Canon

MG2900 series

Manuel en ligne

Lisez-moi d'abord
Fonctions utiles disponibles sur la machine
Présentation de la machine
Impression
Copie
Numérisation
Dépannage

Français (French)

Contenu

Lisez-moi d'abord. 14
Utilisation du manuel en ligne. 16
Marques et licences. 17
Astuces pour la recherche. 21
Remarques sur l'explication des opérations. 23
Fonctions utiles disponibles sur la machine. 24
Se connecter facilement avec la technologie sans fil en « Mode point d'accès ». 25
Impression rapide de photos à l'aide de My Image Garden. 26
Téléchargement de différents contenus. 28
Imprimer des éléments avec Easy-PhotoPrint+ (application Web). 29
Méthodes de connexion disponibles sur la Machine. 30
Connexion sans point d'accès (Windows XP). 32
Restrictions. 34
Note relative à l'impression de service Web. 36
Utilisation de PIXMA Cloud Link. 38
Utilisation de PIXMA Cloud Link à partir de votre smartphone, de votre tablette ou de votre ordinateur 39
Avant d'utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center. 40
Configuration requise pour le fonctionnement de Canon Inkjet Cloud Printing Center. 41
Préparatifs avant d'utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center. 43
Fenêtre Canon Inkjet Cloud Printing Center. 49
Utilisation de Canon Inkjet Cloud Printing Center. 65
Ajout d'une Imprimante. 69
Dépannage de Canon Inkjet Cloud Printing Center. 71
Impression avec Google Cloud Print. 73
Préparations à l'impression avec Google Cloud Print. 74
Impression depuis votre ordinateur ou votre smartphone avec Google Cloud Print. 76
Vérification des informations relatives à l'imprimante. 78
Fonction d'intégration aux services de stockage en ligne. 80
Impression rapide à partir d'un smartphone ou d'une tablette avec PIXMA Printing Solutions 81
Impression avec Windows RT. 82
Présentation de la machine. 83

Guide de sécurité. 84
Précautions de sécurité. 85
Informations sur la sécurité et les réglementations. 87
Principaux composants et opérations de base. 91
Principaux composants. 92
Face avant. 93
Face arrière. 95
Vue de l'intérieur. 96
Panneau de contrôle. 97
À propos de l'alimentation de la machine. 99
Vérification que la machine est sous tension. 100
Mise sous tension/hors tension de la machine. 101
Note relative à la prise secteur et au cordon d'alimentation. 103
Note relative au débranchement du cordon d'alimentation. 104
Chargement du papier / des originaux. 105
Chargement du papier. 106
Chargement de papier ordinaire/photo. 107
Chargement des enveloppes. 110
Types de support pouvant être utilisés. 113
Limite de chargement du papier. 115
Types de support ne pouvant pas être utilisés. 116
Zone d'impression. 117
Zone d'impression. 118
Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes. 119
Lettre, Légal. 120
Enveloppes. 121
Chargement des originaux. 122
Chargement des originaux sur la vitre d'exposition. 123
Originaux pouvant être chargés. 125
Remplacement d'une cartouche FINE. 126
Remplacement d'une cartouche FINE. 127
Vérification du niveau d'encre. 133
Contrôle du niveau d'encre à l'aide des voyants d'encre du panneau de contrôle. 134
Entretien. 135
L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement. 136

Procédure d'entretien. 137
Impression du motif de vérification des buses. 139
Examen du motif de vérification des buses. 140
Nettoyage de la tête d'impression. 141
Nettoyage en profondeur de la tête d'impression. 142
Alignement de la tête d'impression. 143
Réalisation de l'entretien depuis un ordinateur. 146
Nettoyage des Têtes d'impression à partir de votre ordinateur. 147
Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier depuis votre ordinateur. 149
Alignement de la Tête d'impression. 150
Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur. 151
Alignement automatique de la position de la tête d'impression à partir de votre ordinateur. 155
Utiliser votre ordinateur pour imprimer un motif de vérification des buses. 156
Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante. 157
Nettoyage de la machine. 158
Nettoyage de l'extérieur de la machine. 159
Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner. 160
Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier. 161
Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure). 163
Modification des paramètres de la machine. 165
Modification des paramètres de la machine depuis votre ordinateur. 166
Changement des options d'impression. 167
Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé. 168
Sélection de la cartouche d'encre à utiliser. 170
Gestion de l'alimentation de l'Imprimante. 171
Réduction du bruit de l'Imprimante. 173
Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante. 175
Modification des paramètres de la machine avec le panneau de contrôle. 177
À propos du Param. Silencieux. 178
Mise sous/hors tension automatique de la machine. 179
Utilisation de la machine en mode point d'accès. 181
Initialisation des paramètres de la machine. 184
Désactivation de la fonction de réseau sans fil de la machine. 185
Informations sur la connexion réseau. 186
Informations utiles sur la connexion réseau. 187
Valeurs par défaut réglées en usine (réseau). 188
Connexion de la Machine à l'ordinateur avec un câble USB. 189

Lorsque les imprimantes ont le même nom pendant la configuration. 190
Connexion à un autre ordinateur avec un réseau local/Modification de la méthode de connexion (USB remplacé par réseau local). 191
Impression des informations de configuration réseau. 192
À propos des communications réseau. 194
Modification et confirmation des paramètres réseau. 195
IJ Network Tool. 196
Modification des paramètres dans la feuille Réseau sans fil. 197
Modification des paramètres détaillés WEP. 199
Modification des paramètres détaillés WPA/WPA2. 201
Modification des paramètres dans la feuille Réseau câblé. 204
Modification des paramètres dans la feuille Mot de passe d'administrateur. 205
Surveillance de l'état du réseau sans fil. 207
Initialisation des paramètres réseau de la Machine. 210
Affichage des paramètres modifiés. 211
Écrans pour la connexion réseau de IJ Network Tool. 212
Écran Canon IJ Network Tool. 213
Écran Configuration. 217
Feuille Réseau sans fil. 218
Écran Rechercher. 221
Écran Détails WEP. 223
Écran Détails WPA/WPA2. 224
Confirmation du type d'authentification Écran. 225
Écran PSK : Phrase de passe et configuration du cryptage dynamique. 226
Écran Confirmation des informations de configuration. 227
Feuille Réseau câblé. 228
Feuille Mot de passe d'administrateur. 229
Écran Informations réseau. 230
Feuille Contrôle d'accès. 231
Écran Modifier l'adresse MAC accessible/Écran Ajouter adresse MAC accessible. 235
Écran Modifier l'adresse IP accessible/Écran Ajouter adresse IP accessible. 236
Autres écrans de IJ Network Tool. 238
Écran Canon IJ Network Tool. 239
Écran État. 243
Écran Mesure des performances de la connexion. 244
Écran Maintenance. 246
Écran Configuration réseau de l'emplacement de carte. 247
Écran Associer un port. 249
Écran Informations réseau. 250

Annexes des communications réseau. 251
Utilisation de l'Emplacement de carte sur un réseau. 252
Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port. 255
À propos des termes techniques. 256
Restrictions. 263
À propos du Pare-feu. 264
Astuces pour garantir une qualité d'impression optimale. 265
Informations utiles sur l'encre. 266
Points clés d'une impression réussie. 267
Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres. 268
Annulation d'une tâche d'impression. 269
Stockage d'images imprimées. 270
Précautions de manipulation de la machine. 271
Méthode clé permettant de bénéficier d'une qualité d'impression constante. 272
Précautions de transport de la machine. 273
Conditions légales d'utilisation de ce produit et des images. 274
Spécifications. 275
A propos du mot de passe d'administrateur. 279
Impression. 280
Impression depuis un ordinateur. 281
Impression avec le logiciel d'application que vous utilisez (pilote d'imprimante). 282
Impression avec les instructions d'installation simplifiée. 283
Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante. 286
Les diverses méthodes d'impression. 287
Définition d'un Format page et d'une Orientation. 288
Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression. 289
Définition de la marge d'agrafage. 291
Impression à l'échelle du papier. 293
Impression proportionnée. 295
Impression mise en page. 298
Impression Mosaïque/Poster. 300
Impression de brochure. 303
Impression recto/verso. 305
Impression de cachet/arrière-plan. 307
Enregistrement d'un cachet. 310
Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan. 314
Configuration de l'impression des enveloppes. 317

Affichage d'un aperçu avant impression. 318
Définition du format de papier (format personnalisé). 319
Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions. 321
Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image. 325
Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée). 326
Impression d'un document couleur en monochrome. 328
Définition de la correction des couleurs. 330
Impression photo optimale des données d'image. 332
Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante. 333
Impression avec les profils ICC. 335
Réglage de l'équilibre des couleurs. 338
Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante). 340
Réglage de la luminosité. 344
Réglage de l'intensité. 346
Réglage du contraste. 348
Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante). 350
Présentation du pilote d'imprimante. 354
Canon IJ Pilote d'imprimante. 355
Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante. 356
Écran d'état Canon IJ. 358
Contrôle du niveau d'encre sur votre ordinateur. 359
Aperçu Canon IJ. 360
Suppression d'une tâche d'impression. 361
Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante). 362
Description du pilote d'imprimante. 364
Description de l'onglet Configuration rapide. 365
Description de l'onglet Principal. 371
Description de l'onglet Configuration de la page. 377
Description de l'onglet Entretien. 389
Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ. 397
Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS. 400
Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ. 409
Mise à jour des MP Drivers. 412
Obtention des derniers MP Drivers. 413
Suppression des MP Drivers inutiles. 414
Avant d'installer les MP Drivers. 415
Installation des MP Drivers. 416

Impression à partir d'un appareil photo numérique. 417
Impression de photos directement à partir d'un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil). 418
À propos des paramètres d'impression PictBridge (réseau sans fil). 420
Copie. 421
Copie de documents. 422
Passage du format de page A4 à Lettre et inversement. 424
Numérisation. 425
Numérisation à partir d'un ordinateur. 426
Numérisation à l'aide de IJ Scan Utility. 427
Qu'est-ce que IJ Scan Utility (logiciel du scanner) ?. 428
Démarrage de IJ Scan Utility. 430
Numérisation facile avec la numérisation automatique. 431
Numérisation de documents. 432
Numérisation de photos. 433
Numérisation à l'aide des paramètres favoris. 434
Numérisation d'éléments plus grands que la vitre (Image panorama). 435
Numérisation de plusieurs éléments simultanément. 440
Enregistrement après vérification des résultats de la numérisation. 443
Envoi d'images numérisées par courrier électronique. 446
Extraction de texte à partir d'images numérisées (OCR). 449
Écrans IJ Scan Utility. 452
IJ Scan Utility Écran principal. 453
Boîte de dialogue Paramètres. 455
Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres. 487
Fenêtre Image panorama. 490
Numérisation avec le logiciel d'application que vous utilisez (ScanGear). 495
Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?. 496
Numérisation à l'aide des paramètres avancés de ScanGear (pilote du scanner). 498
Démarrage de ScanGear (pilote du scanner). 499
Numérisation en Mode de base. 500
Numérisation en Mode avancé. 503
Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé. 505
Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner) 507
Correction d'images et réglage des couleurs à l'aide de ScanGear (pilote du scanner). 511

Correction des images (Accentuation de la netteté, Réduction des imperfections, Correction de l'atténuation, etc.). 512
Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur. 516
Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs. 518
Ajustement de la luminosité et du contraste. 520
Ajustement de l'histogramme. 523
Ajustement de la courbe de tonalité. 527
Paramétrage du seuil. 530
Écrans de ScanGear (pilote du scanner). 531
Onglet Mode de base. 532
Onglet Mode avancé. 540
Paramètres d'entrée. 547
Paramètres de sortie. 550
Paramètres d'image. 553
Boutons de réglage des couleurs. 558
Boîte de dialogue Préférences. 561
Onglet Scanner. 562
Onglet Aperçu. 565
Onglet Numériser. 567
Onglet Paramètres de couleur. 568
Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur). 570
Ajustement des cadres de découpe (ScanGear). 573
Remarques générales (pilote du scanner). 577
Informations utiles sur la numérisation. 579
Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama. 580
Résolution. 581
Format de données. 583
Correspondance des couleurs. 584
Écran des paramètres et du menu d'IJ Network Scanner Selector EX. 585
Désinstallation de IJ Network Scanner Selector EX. 588
Autres méthodes de numérisation. 589
Numérisation à l'aide du pilote WIA. 590
Numérisation à l'aide du Panneau de configuration (Windows XP uniquement). 594
Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur). 596
Paramètres de numérisation réseau. 598
Dépannage. 601
Problèmes de communication réseau. 602

Problèmes liés à la Machine lors de son utilisation avec le réseau. 603
La Machine a soudainement cessé de fonctionner. 604
Le niveau d'encre restant n'est pas affiché sur l'écran d'état d'imprimante de la Machine. 608
Vitesse d'impression lente. 609
Impossible d'utiliser la Machine lors du remplacement d'un point d'accès ou de la modification de ses paramètres. 610
Impossible de détecter une Machine sur un réseau. 611
Impossible de détecter la Machine lors de la configuration des communications réseau. 612
Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 1. 613
Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 2. 614
Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 3. 615
Impossible de détecter la Machine sur le réseau sans fil. 616
Autres problèmes liés au réseau. 618
Vous avez oublié un nom de point d'accès, un identificateur SSID ou une clé réseau. 619
Le message s'affiche sur l'écran de l'ordinateur pendant la configuration. 621
Le mot de passe d'administrateur défini pour la Machine a été oublié. 622
Vérification des informations de réseau. 623
Envoi de paquets constant. 625
Procédure de restauration des paramètres réseau par défaut définis en usine de la Machine. . . 626
Problèmes liés à l'impression. 627
L'impression ne démarre pas. 628
Bourrages papier. 631
L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Une erreur « Pas de papier » se produit. 632
La copie/l'impression s'interrompt avant la fin. 634
Problèmes liés à la qualité d'impression. 635
Résultats de l'impression insatisfaisants. 636
Impossible de terminer l'impression d'un travail. 638
Aucun résultat d'impression/L'impression est floue/Les couleurs ne sont pas fidèles/Traces blanches. 639
Les couleurs ne sont pas imprimées correctement. 642
Les lignes ne sont pas alignées. 643
La ligne ne s’imprime pas ou ne s’imprime qu’en partie. 644
L'image ne s'imprime pas ou ne s'imprime qu'en partie. 645
Le papier est gondolé ou présente des taches d'encre. 646
Le papier est taché/La surface imprimée est rayée. 647
Le verso du papier est taché. 650
Les couleurs sont inégales ou striées. 651
L'encre ne s'écoule pas. 653

Problèmes liés à la numérisation. 654
Problèmes liés à la numérisation. 655
Le scanner ne fonctionne pas. 656
ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas. 657
Un message d'erreur s'affiche et l'écran ScanGear (pilote du scanner) n'apparaît pas. 658
Impossible de numériser plusieurs éléments à la fois. 659
Impossible de numériser correctement en mode de numérisation automatique. 660
La vitesse de numérisation est lente. 661
Le message « Mémoire insuffisante. » s'affiche. 662
Le fonctionnement de l'ordinateur est interrompu pendant la numérisation. 663
Le scanner ne fonctionne pas après une mise à niveau de Windows. 664
L'image numérisée ne s'ouvre pas. 666
Résultats de la numérisation insatisfaisants. 667
La qualité de la numérisation (image affichée sur le moniteur) est médiocre. 668
Des zones blanches entourent l'image numérisée. 670
Numérisation impossible au format approprié. 671
L'élément est placé correctement, mais l'image numérisée est inclinée. 672
L'image numérisée est agrandie (ou réduite) sur le moniteur. 673
Problèmes logiciels. 674
Le client de messagerie électronique que vous souhaitez utiliser n'apparaît pas dans l'écran de sélection du client de messagerie électronique. 675
Problèmes liés à la machine. 676
Impossible de mettre la machine sous tension. 677
La machine est mise hors tension de façon inopinée. 678
Impossible de se connecter correctement à l'ordinateur avec un câble USB. 679
Impossible de communiquer avec la Machine via une connexion USB. 680
Le porte-cartouche FINE n'est pas à l'emplacement correct pour le remplacement. 681
L'écran d'état de l'imprimante ne s'affiche pas. 682
Problèmes liés à l'installation/le téléchargement. 683
Impossible d'installer les MP Drivers. 684
Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou le menu Easy-WebPrint EX ne s'affiche pas. 686
Procédure de mise à jour des MP Drivers dans un environnement réseau. 687
Désinstallation de IJ Network Tool.. 688
À propos des erreurs/messages affichés. 689
En cas d'erreur. 690
Un message s'affiche. 693
Un message d'erreur s'affiche sur un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil). 698

Si vous ne pouvez pas résoudre le problème. 700
Liste des codes de support. 701
Liste des codes de support (en cas de bourrage papier). 702
1300. 703
Bourrage papier à l'intérieur de la Machine. 705
Dans les autres situations. 708
1000. 709
1200. 710
1203. 711
1401. 712
1403. 713
1485. 714
1682. 715
1684. 716
1686. 717
1688. 718
168A. 719
1700. 720
1701. 721
1890. 722
2900. 723
2901. 724
4100. 725
4102. 726
4103. 727
5011. 728
5012. 729
5100. 730
5200. 731
5400. 732
5700. 733
5B00. 734
5B01. 735
6000. 736

6500. 737
6800. 738
6801. 739
6900. 740
6901. 741
6902. 742
6910. 743
6911. 744
6930. 745
6931. 746
6932. 747
6933. 748
6936. 749
6937. 750
6938. 751
6940. 752
6941. 753
6942. 754
6943. 755
6944. 756
6945. 757
6946. 758
B201. 759
B202. 760
B203. 761
B204. 762

Lisez-moi d'abord

- Remarques sur l'utilisation du manuel en ligne
- Comment imprimer

Remarques sur l'utilisation du manuel en ligne

- La reproduction, le détournement et la copie d'un texte, d'une photo ou d'une image publié(e) dans le *Manuel en ligne* (désigné ci-après « ce guide »), en totalité ou en partie, sont interdits.
- En principe, Canon se réserve le droit de modifier ou de supprimer le contenu de ce guide sans en avertir les utilisateurs. Par ailleurs, Canon peut interrompre temporairement ou définitivement la diffusion de ce guide en cas de force majeure. Canon ne sera pas tenu pour responsable pour tout dommage subi par les utilisateurs suite à la modification ou la suppression d'informations contenues dans ce guide, ou à l'interruption temporaire ou définitive de sa diffusion.
- Bien que le contenu de ce guide ait été conçu avec attention, contactez le centre de service en cas d'informations incorrectes ou manquantes.
- En principe, les descriptions contenues dans ce guide sont basées sur le produit au moment de sa première commercialisation.
- Ce guide n'inclut pas les manuels de tous les produits vendus par Canon. Reportez-vous au manuel fourni avec le produit lorsque vous utilisez un produit non décrit dans ce guide.

Comment imprimer

Utilisez la fonction d'impression de votre navigateur Internet pour imprimer ce guide.

Pour imprimer les couleurs et les images d'arrière-plan, procédez comme suit :

Remarque

- Sous Windows 8, imprimez dans la version de bureau.

- **Sous Internet Explorer 9, 10 ou 11**

  1. Sélectionnez (Outils) > **Imprimer** > **Mise en page...**
  2. Cochez la case **Imprimer les couleurs et les images d'arrière-plan**.

- **Sous Internet Explorer 8**

  1. Appuyez sur la touche Alt pour afficher les menus.
     Ou, dans **Outils**, sélectionnez **Barre d'outils** > **Barre de menus** pour afficher les menus.
  2. Sélectionnez **Mise en page...** dans le menu **Fichier**.
  3. Cochez la case **Imprimer les couleurs et les images d'arrière-plan**.

- **Dans Mozilla Firefox**

  1. Appuyez sur la touche Alt pour afficher les menus.
     Vous pouvez aussi cliquer sur **Firefox**, puis sélectionner **Barre de menus** en cliquant sur la flèche à droite de **Options** pour afficher les menus.
  2. Sélectionnez **Mise en page...** dans le menu **Fichier**.
  3. Cochez la case **Imprimer le fond de page (couleurs et images)** dans **Format et options**.

- **Sous Google Chrome**

  1. Sélectionnez (Menu Chrome) > **Imprimer...**.

2. Cochez la case **Couleurs et images d'arrière-plan** dans **Options**.

Utilisation du manuel en ligne

Symboles utilisés dans ce document

⚠ Avertissement

Instructions dont le non-respect peut entraîner la mort ou des blessures graves provoquées par un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

⚠ Attention

Instructions dont le non-respect peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels dus à un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

Important

Instructions contenant des informations importantes. Pour éviter les détériorations et les blessures ou une utilisation inappropriée du produit, veuillez lire ces indications.

Remarque

Instructions comprenant des remarques et des explications complémentaires.

Basique

Instructions décrivant les opérations de base de votre produit.

Remarque

- Les icônes peuvent varier en fonction du produit utilisé.

Utilisateurs d'appareils tactiles

Pour les opérations tactiles, vous devez remplacer le « clic droit » dans ce document par l'action définie dans le système d'exploitation. Par exemple, si l'action consiste à « appuyer et maintenir enfoncé » dans votre système d'exploitation, utilisez cette action à la place du « clic droit ».

Marques et licences

- Microsoft est une marque déposée de Microsoft Corporation.
- Windows est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Windows Vista est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Internet Explorer est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. AirPrint et le logo AirPrint sont des marques d'Apple Inc.
- IOS est une marque ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays, et est utilisé sous licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Android, Google Play et Picasa sont des marques déposées ou des marques de Google Inc.
- Adobe, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB et Adobe RGB (1998) sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Photo Rag est une marque de Hahnemühle FineArt GmbH.
- Bluetooth est une marque de Bluetooth SIG, Inc., aux États-Unis et sous licence de Canon Inc.

Remarque

- Le nom officiel de Windows Vista est le système d'exploitation Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

http://www.apache.org/licenses/
TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

   "License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

   "Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

   "Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

   "You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

   "Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

   "Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

   "Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

   "Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

   "Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

   "Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and

otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

    1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
    2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
    3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
    4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

       You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this

License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

   END OF TERMS AND CONDITIONS

Saisissez des mots-clés dans la fenêtre de recherche, puis cliquez sur (Rechercher).

Vous pouvez rechercher des pages cible dans ce guide.

Astuces pour la recherche

Vous pouvez rechercher des pages cibles en saisissant des mots-clés dans la fenêtre de recherche.



Remarque

- L'écran affiché peut varier.
- Lorsque vous effectuez une recherche à partir de cette page ou de la page « Page d'accueil » sans indiquer le nom de modèle de votre produit ou le nom de votre application, tous les produits pris en charge par ce guide seront pris en compte.
  Pour restreindre les résultats de la recherche, ajoutez le nom de modèle de votre produit ou le nom de votre application dans les mots-clés.

- **Rechercher des fonctions**

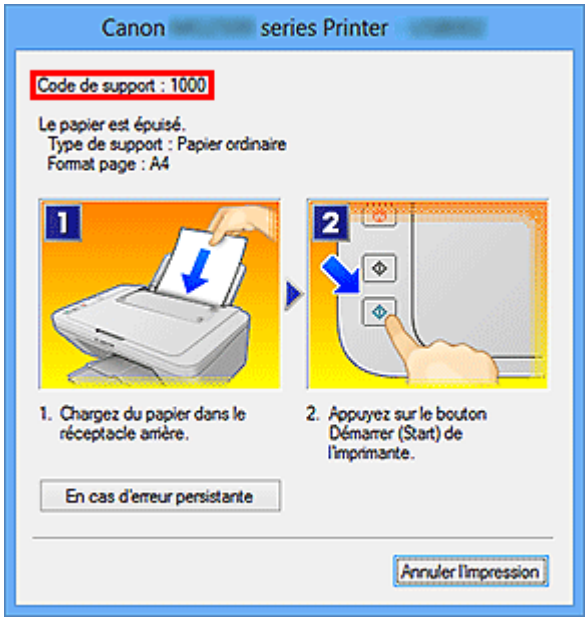
  Saisissez le nom de modèle de votre produit et un mot-clé correspondant à la fonction pour laquelle vous souhaitez obtenir plus d'informations

  Exemple : Lorsque vous souhaitez obtenir plus d'informations sur le chargement de papier
  Saisissez « (nom de modèle de votre produit) charger papier » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche

- **Dépannage**

  Saisissez le nom de modèle de votre produit et un code de produit

  Exemple : Lorsque l'écran d'erreur suivant apparaît
  Saisissez « (nom de modèle de votre produit) 1 000 » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche



Remarque

- L'écran affiché varie en fonction du produit utilisé.

- **Rechercher des fonctions propres aux applications**

  Saisissez le nom de votre application et un mot-clé correspondant à la fonction pour laquelle vous souhaitez obtenir plus d'informations

  Exemple : Si vous souhaitez en savoir plus sur l'impression de collages avec My Image Garden
  Saisissez « collage My Image Garden » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche

- **Rechercher des pages de référence**

  Saisissez le nom de votre modèle et un titre de page de référence*
  * Vous pouvez trouver plus facilement des pages de référence en saisissant également le nom de fonction.

  Exemple : Si vous souhaitez consulter la page correspondant à la phrase suivante sur une page de procédure de numérisation
  Reportez-vous à « Onglet Paramètres de couleur » pour votre modèle à partir de la section Accueil du *Manuel en ligne* pour plus de détails.
  Saisissez « (nom de modèle de votre produit) Onglet Paramètres de couleur numériser » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche

Remarques sur l'explication des opérations

Dans ce guide, la plupart des opérations sont décrites en fonction des fenêtres affichées lorsque le système d'exploitation Windows 8.1 operating system (appelé Windows 8.1 ci-dessous) ou Windows 8 operating system (appelé Windows 8 ci-dessous) est utilisé.

Fonctions utiles disponibles sur la machine

- Se connecter facilement avec la technologie sans fil en « Mode point d'accès »
- Impression rapide de photos à l'aide de My Image Garden
- Téléchargement de différents contenus
- Imprimer des éléments avec Easy-PhotoPrint+ (application Web)
- Méthodes de connexion disponibles sur la Machine
- Note relative à l'impression de service Web
- Utilisation de PIXMA Cloud Link
- Impression avec Google Cloud Print
- Vérification des informations relatives à l'imprimante
- Fonction d'intégration aux services de stockage en ligne
- Impression rapide à partir d'un smartphone ou d'une tablette avec PIXMA Printing Solutions
- Impression avec Windows RT

Se connecter facilement avec la technologie sans fil en « Mode point d'accès »

La machine prend en charge le « mode point d'accès » permettant une connexion sans fil à la machine à partir d'un ordinateur ou d'un smartphone, y compris depuis un environnement sans point d'accès ou sans routeur de réseau sans fil.
Passez en « mode point d'accès » en suivant des étapes simples pour ensuite numériser et imprimer avec la technologie sans fil.

Lors de l'utilisation de la machine avec le mode point d'accès, assurez-vous de préciser le nom du point d'accès de la machine et le paramètre de sécurité en avance.

- Utilisation de la **machine** en mode point d'accès



Impression rapide de photos à l'aide de My Image Garden

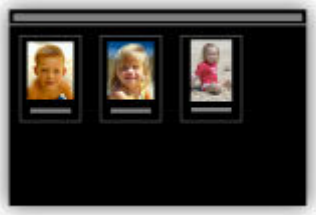
Organisation aisée des images

Dans My Image Garden, vous pouvez indiquer sur les photos le nom des personnes et des événements. Vous pouvez organiser vos photos en les classant dans des dossiers ou en les affichant dans des vues calendrier, événement et personne. Vous pourrez ainsi les retrouver aisément lors de recherches ultérieures.

<Vue calendrier>



<Vue personnes>



Affichage des éléments recommandés dans des diaporamas

En fonction des informations associées aux photos, Quick Menu sélectionne automatiquement les photos conservées sur votre ordinateur, puis crée des éléments recommandés, tels que des collages et des cartes. Les éléments créés apparaissent dans des diaporamas.



Si un élément vous plaît, vous pouvez l'imprimer rapidement en deux étapes.

1. Dans l'application Image Display de Quick Menu, sélectionnez l'élément à imprimer.
2. Imprimez-le avec My Image Garden.



Placement automatique de photos

Les photos sélectionnées en fonction du thème étant placées automatiquement, vous pouvez créer de superbes montages en un rien de temps.



Autres fonctions

My Image Garden dispose de nombreuses autres fonctions utiles.

Reportez-vous à la section « Capacités de My Image Garden » pour plus d'informations.

Téléchargement de différents contenus

CREATIVE PARK

Il s'agit d'un « site de modèles à imprimer » sur lequel vous pouvez télécharger gratuitement des modèles.
Le site met à votre disposition plusieurs types de contenu, tels que des cartes de vœux et des papiers de création, que vous pouvez ensuite assembler.
Vous pouvez aisément y accéder depuis Quick Menu.

CREATIVE PARK PREMIUM

Il s'agit d'un service à partir duquel les clients qui utilisent les modèles compatibles avec le contenu Premium peuvent télécharger des modèles à imprimer exclusifs.
Vous pouvez télécharger rapidement le contenu Premium via My Image Garden. Ce contenu Premium téléchargé peut être directement imprimé avec My Image Garden.
Pour télécharger un contenu Premium, assurez-vous que des cartouches d'encre d'origine Canon sont installées pour toutes les couleurs sur une imprimante prise en charge.



Remarque

- Les contenus Premium fournis sur cette page peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Imprimer des éléments avec Easy-PhotoPrint+ (application Web)

Vous pouvez facilement créer et imprimer des éléments personnalisés tels que des calendriers et des collages, quel que soit le moment et l'endroit, en accédant à Easy-PhotoPrint+ sur le Web à partir d'un ordinateur ou d'une tablette.

Avec Easy-PhotoPrint+, vous pouvez créer des éléments dans l'environnement le plus récent sans vous soucier d'une quelconque installation.

De plus, vous pouvez ajouter des photos à votre élément via l'intégration avec les réseaux sociaux tels que Facebook, le stockage en ligne, les albums Web, etc.

Pour plus d'informations, reportez-vous au « Guide Easy-PhotoPrint+ ».



Méthodes de connexion disponibles sur la Machine

Les méthodes de connexion suivantes sont disponibles sur la Machine.

Connexion sans fil

Avec un point d'accès



Sans point d'accès



Connexion USB



Connexion sans fil

Il existe deux méthodes pour connecter l'imprimante à votre périphérique (par exemple, un smartphone). Une méthode consiste à se connecter via un point d'accès et l'autre, sans point d'accès.
Les deux méthodes de connexion ne peuvent pas être utilisées simultanément.

Si vous disposez d'un point d'accès (ou d'un routeur de réseau sans fil), il est conseillé d'utiliser la méthode décrite dans Connexion à l'aide d'un point d'accès.

Lorsque vous connectez un périphérique alors qu'un autre périphérique est déjà connecté à l'imprimante, utilisez la même méthode de connexion.
Si vous utilisez une méthode différente, la connexion du périphérique en cours d'utilisation sera désactivée.

Connexion à l'aide d'un point d'accès



- Connectez l'imprimante et un périphérique à l'aide d'un point d'accès.
- Les méthodes de connexion diffèrent selon le type de point d'accès.
- Vous pouvez modifier les paramètres réseau tels que le SSID et le protocole de sécurité sur l'imprimante.
- Lorsque la connexion entre un périphérique et un point d'accès est établie et que (icône Wi-Fi) s'affiche sur l'écran du périphérique, vous pouvez connecter celui-ci à l'imprimante via le point d'accès.

Connexion sans point d'accès



- Connectez l'imprimante et un périphérique sans point d'accès. Connectez directement un périphérique et l'imprimante à l'aide de la fonction mode point d'accès de l'imprimante.
- Lorsque vous établissez une connexion en mode point d'accès, la connexion Internet peut devenir non disponible. Dans ce cas, il est impossible d'utiliser les services Web de l'imprimante.
- Si un périphérique connecté à Internet via un point d'accès est connecté à l'imprimante en mode point d'accès, la connexion entre le périphérique et le point d'accès sera désactivée. Dans ce cas, la connexion du périphérique peut basculer automatiquement vers une connexion de données mobile en fonction de votre périphérique. Des droits de transmission relatifs à la connexion à Internet via une connexion de données mobile s'appliquent.
- En mode point d'accès, vous pouvez connecter jusqu'à cinq périphériques simultanément. Si vous essayez de connecter un sixième périphérique, une erreur s'affiche.
  Si une erreur s'affiche, déconnectez un périphérique qui n'utilise pas l'imprimante, puis configurez à nouveau les paramètres.
- Les paramètres réseau tels que le SSID et le protocole de sécurité peuvent être modifiés sur l'imprimante.

Lors de l'utilisation de Windows XP :

Connexion sans point d'accès (Windows XP)

Restrictions

(affichage dans une nouvelle fenêtre)

Connexion USB

Connectez l'imprimante à l'ordinateur en utilisant un câble USB. Préparez un câble USB.

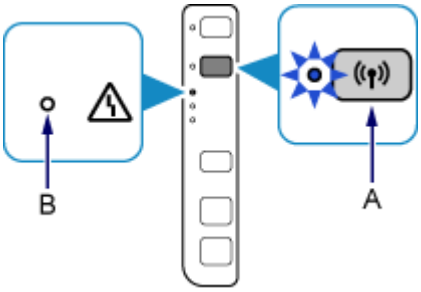
Connexion sans point d'accès (Windows XP)

Restrictions

(affichage dans une nouvelle fenêtre)

1. Maintenez le bouton **Wi-Fi** (A) de l'imprimante enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** (B) clignote 3 fois, puis relâchez le bouton **Wi-Fi**.

   Le mode point d'accès de l'imprimante sera activé.

2. Vérifiez le SSID et la clé réseau de l'imprimante.

   Le nom de réseau (SSID) par défaut correspond au nom de l'imprimante. Imprimez les informations relatives à la configuration du réseau et vérifiez le nom de réseau.

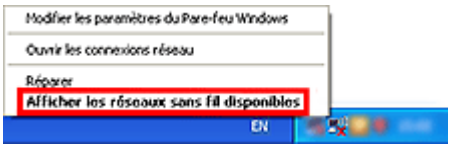
   - **Impression des informations relatives à la configuration du réseau**

     Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 15 fois, puis relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.

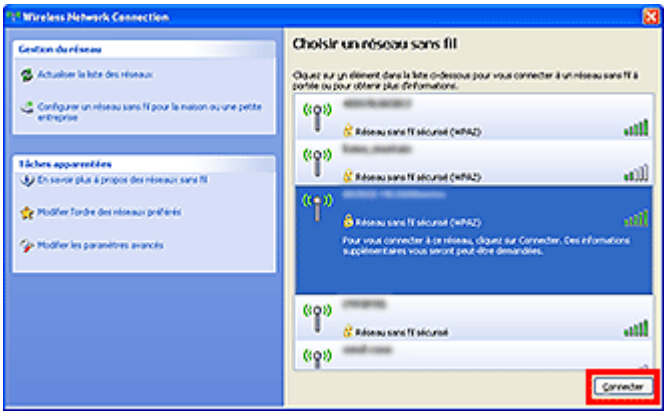
     Les informations relatives à la configuration du réseau seront imprimées.

   La clé réseau par défaut correspond au numéro de série de l'imprimante. Vérifiez l'arrière de l'imprimante ou la garantie.

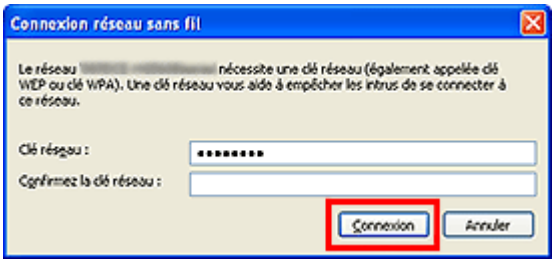
3. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de **Connexion réseau sans fil** dans la zone de notifications de la barre des tâches sur l'ordinateur, puis sélectionnez **Afficher les réseaux sans fil disponibles**.

4. Sélectionnez le nom du réseau (SSID) que vous voulez utiliser, puis cliquez sur **Connecter**.



5. Entrez la clé réseau, puis cliquez sur **Se connecter**.



6. Une fois la connexion établie, cliquez sur **Précédent** jusqu'à ce que l'écran ci-dessous s'affiche.
   Procédez à la configuration.



Restrictions

Lorsque vous connectez un périphérique alors qu'un autre périphérique (par exemple, un smartphone) est déjà connecté à l'imprimante, utilisez la même méthode de connexion.
Si vous utilisez une méthode différente, la connexion du périphérique en cours d'utilisation sera désactivée.

La connexion avec un réseau filaire ne peut pas être activée sur des imprimantes ne prenant pas en charge ce type de connexion.

Connexion à l'aide d'un point d'accès

- Assurez-vous qu'un périphérique et un point d'accès (ou un routeur de réseau sans fil) sont connectés. Pour plus d'informations sur la procédure de vérification des paramètres, reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant.
  Si un périphérique est déjà connecté à l'imprimante sans point d'accès, reconnectez-le via un point d'accès.
- La configuration, les fonctions de routeur, les procédures de configuration et les paramètres de sécurité du périphérique réseau varient selon l'environnement de votre système. Pour plus d'informations, consultez le manuel de votre périphérique réseau ou contactez le fabricant.
- Vérifiez que votre périphérique prend en charge la norme IEEE802.11n (2,4 GHz), IEEE802.11g ou IEEE802.11b.
- Si votre périphérique est configuré en mode « IEEE802.11n seul », WEP ou TKIP ne peut pas être utilisé comme protocole de sécurité. Choisissez pour votre périphérique un autre protocole de sécurité que WEP et TKIP ou sélectionnez un autre paramètre que « IEEE802.11n seul ».
  La connexion entre votre périphérique et le point d'accès sera temporairement désactivée pendant les modifications de paramètre. N'utilisez pas l'écran de ce guide tant que la configuration n'est pas terminée.
- Pour une utilisation dans un environnement de bureau, consultez votre administrateur de réseau.
- Soyez particulièrement vigilant lorsque vous vous connectez à un réseau qui n'est pas protégé par des mesures de sécurité, car il existe alors un risque de divulgation des données (informations personnelles par exemple) à des tiers.

Connexion sans point d'accès

Important

- Si un périphérique connecté à Internet via un point d'accès est connecté à l'imprimante en mode point d'accès, la connexion entre le périphérique et le point d'accès sera désactivée. Dans ce cas, la connexion du périphérique peut basculer automatiquement vers une connexion de données mobile en fonction de votre périphérique. Lorsque vous vous connectez à Internet via une connexion de données mobile, des frais peuvent vous être facturés en fonction de votre contrat.
  - Lorsque vous connectez un périphérique et que l'imprimante est en mode point d'accès, les informations de connexion seront sauvegardées dans les paramètres Wi-Fi. Le périphérique a peut-être été connecté automatiquement à l'imprimante, même après avoir été déconnecté et reconnecté à un autre point d'accès.
  - Vous ne pouvez pas vous connecter en même temps à un point d'accès et à l'imprimante en mode point d'accès. Si vous avez un point d'accès, il est conseillé de l'utiliser pour vous connecter à l'imprimante.

- Pour éviter toute connexion automatique à l'imprimante en mode point d'accès, modifiez le mode de connexion après avoir utilisé l'imprimante ou désactivez la connexion automatique dans les paramètres Wi-Fi du périphérique.
  Pour plus d'informations sur la procédure de modification des paramètres d'un périphérique, reportez-vous au manuel fourni avec celui-ci ou contactez le fabricant.

- Lorsque vous établissez une connexion entre un périphérique et l'imprimanteen mode point d'accès, la connexion Internet peut devenir non disponible. Dans ce cas, il est impossible d'utiliser les services Web de l'imprimante.
- En mode point d'accès, vous pouvez connecter jusqu'à cinq périphériques simultanément. Si vous essayez de connecter un sixième périphérique, une erreur s'affiche.
  Si une erreur s'affiche, déconnectez un périphérique qui n'utilise pas l'imprimante, puis configurez à nouveau les paramètres.
- Les périphériques connectés à l'imprimante en mode point d'accès ne peuvent pas communiquer entre eux.
- Les mises à jour du micrologiciel pour l'imprimante ne sont pas disponibles si vous utilisez le mode point d'accès.
- Lorsqu'un périphérique a été connecté à l'imprimante sans point d'accès, et que vous voulez le configurer à nouveau en utilisant la même méthode de connexion, commencez par le déconnecter. Désactivez la connexion entre le périphérique et l'imprimante dans l'écran des paramètres Wi-Fi.

Connexion via un réseau filaire

- Cette imprimante ne peut pas être utilisée simultanément sur des connexions sans fil et câblées.
- Si vous utilisez un routeur, connectez l'imprimante et le périphérique côté réseau (même segment réseau).

Note relative à l'impression de service Web

Utilisation du service Web

- Canon ne garantit pas la continuité ni la fiabilité des services Web fournis, la disponibilité de l'accès au site ni l'autorisation de téléchargement de données.
- Canon se réserve le droit à tout moment de mettre à jour, modifier ou supprimer les informations fournies dans le cadre du service Web ou de supprimer temporairement ou définitivement le service sans notification préalable. Canon décline toute responsabilité en cas de tout dommage résultant de ces actions.
- En aucun cas, Canon ne saurait être tenu responsable d'un quelconque dommage résultant de l'utilisation des services Web.
- Tout utilisateur doit s'inscrire avant d'utiliser le site de partage photos.
  Lorsque vous utilisez le site de partage photos, respectez les conditions d'utilisation du site et utilisez ses services sous votre propre responsabilité.
- L'ensemble ou une partie de ce service Web n'est peut-être pas disponible dans votre pays ou votre région.
- Selon votre environnement réseau, certaines fonctions du service Web ne sont pas disponibles. Même si ces dernières sont disponibles, l'impression ou l'affichage du contenu peut nécessiter un certain temps ou la communication peut être interrompue alors qu'une tâche est en cours.
- Lorsque vous utilisez le service Web, le nom de votre machine, les informations concernant votre région ou pays, la langue de votre choix et le type de service auquel vous faites appel (par ex., site de partage photos) sont transférés et enregistrés sur notre serveur. Canon n'est pas en mesure d'identifier des clients spécifiques à l'aide de ces informations.
- Le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous utilisez pour accéder au site de partage photos sont enregistrés dans la mémoire de la machine (non chiffrés).
  Si vous cédez votre machine à un tiers ou si vous voulez vous en débarrassez, supprimez d'abord votre nom d'utilisateur et votre mot de passe de la mémoire de la machine.
- Les données de compte seront envoyées au serveur de Canon Inc. (situé au Japon), puis transférées au serveur du fournisseur de services.
- Canon utilise vos données de compte comme suit :
  - Vos données de compte serviront lors du processus d'identification personnelle du service sélectionné.
  - Canon ne transmettra pas vos données de compte à des tiers sans votre consentement, à l'exception de l'envoi au fournisseur de services ou en cas d'obligation juridique ou réglementaire.
  - Après conclusion de l'accord de non-divulgation, Canon peut confier vos données de compte au contractant dans le cadre de l'utilisation prévue.
  - Canon s'efforce de sécuriser vos données de compte.
  - La décision de saisir et d'envoyer ou non vos données de compte vous revient. Toutefois, le service qui nécessite que vous saisissiez vos données de compte sera accessible uniquement si vous saisissez et envoyez vos données.
  - Vos données de compte ne sont pas conservées sur le serveur de Canon Inc. Au plus tard, elles seront supprimées une fois votre imprimante déconnectée du réseau local.
  - Pour plus de détails, contactez un représentant commercial agréé par Canon dans le pays ou la région où vous résidez.

Droits d'auteur et droits de publicité

Impression à partir de sites de partage de photos :

- Respectez les conditions d'utilisation du site de partage photos lorsque vous manipulez des photos sur le site.
- Il est illégal de reproduire ou de modifier le travail soumis à copyright d'une autre personne sans l'autorisation du titulaire du copyright, sauf pour un usage personnel, usage à domicile ou autre usage dans les limites fixées par le copyright. En outre, toute reproduction ou publication de photographies de personnes est susceptible d'enfreindre les droits de publicité.

Impression de modèles téléchargés :

1. Les droits d'auteur associés à tout élément (photos, illustrations, logos ou documents, désignés ci-après « les éléments ») fourni dans le cadre du service d'impression modèle Web relèvent de la propriété de son propriétaire. Les droits de publicité peuvent s'appliquer quant à l'utilisation des personnes ou personnages affichés sur le service d'impression modèle Web.

   Sauf dans certains cas définis au préalable (voir le point 2 ci-dessous), toute copie, modification ou distribution de l'intégralité ou d'une partie de tout élément contenu dans le service d'impression modèle Web sans l'autorisation préalable du titulaire des droits respectifs est strictement interdite.
2. Tous les éléments fournis dans le cadre du service d'impression modèle Web peuvent être utilisés librement à des fins personnelles et non commerciales.

Utilisation de PIXMA Cloud Link

En utilisant PIXMA Cloud Link, vous pouvez connecter votre imprimante à un service Nuage, tel que CANON iMAGE GATEWAY, Evernote ou Twitter et utiliser les fonctions suivantes à partir de l'imprimante ou du navigateur de votre smartphone, de votre tablette ou de votre ordinateur.

- Impression d'images à partir de sites de partage de photos
- Impression de documents à partir d'un service de gestion de données
- Utilisation de Twitter pour indiquer l'état de l'imprimante, par exemple l'absence de papier ou des niveaux de cartouches d'encre faibles.

De plus, vous pouvez utiliser différentes fonctions en ajoutant et en enregistrant des applications liées à différents services Nuage.

➡ Utilisation de PIXMA Cloud Link à partir de votre smartphone, de votre tablette ou de votre ordinateur



Important

- Dans certains pays, il se peut que PIXMA Cloud Link soit indisponible ou que d'autres applications soient proposées.
- Pour pouvoir utiliser certaines applications, vous devez disposer d'un compte. Pour ces applications, veuillez préalablement configurer un compte.
- Pour connaître les modèles qui prennent en charge PIXMA Cloud Link, consultez la page d'accueil de Canon.
- L'affichage à l'écran peut changer sans notification préalable.

Utilisation de PIXMA Cloud Link à partir de votre smartphone, de votre tablette ou de votre ordinateur

- Avant d'utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center
- Préparatifs avant d'utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center
- Utilisation de Canon Inkjet Cloud Printing Center
- Ajout d'une Imprimante
- Dépannage de Canon Inkjet Cloud Printing Center

Avant d'utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center

Canon Inkjet Cloud Printing Center est un service qui se connecte à la fonction Cloud de l'imprimante et vous permet d'effectuer des opérations telles que l'enregistrement et la gestion d'applications à partir de votre smartphone ou de votre tablette, la vérification de l'état de l'impression, de l'erreur d'impression et du niveau d'encre de l'imprimante. Vous pouvez également imprimer des photos et des documents à partir d'un smartphone ou d'une tablette.

Commencez par vérifier les points suivants :

- **Précautions**

  Si vous prévoyez d'utiliser le service Web pour imprimer des documents, commencez par prendre ces précautions.

- **Spécifications de l'imprimante**

  Vérifiez que Canon Inkjet Cloud Printing Center prend en charge l'imprimante.

- **Environnement réseau**

  L'imprimante doit être connectée à un réseau et à Internet.

  Important

  - Le coût de l'accès à Internet sera à la charge de l'utilisateur.

- **Spécifications d'exploitation**

  Pour les ordinateurs, smartphones et tablettes, reportez-vous à la section « Configuration requise pour le fonctionnement de Canon Inkjet Cloud Printing Center ».

Important

- Il se peut que ce service ne soit pas disponible dans certains pays ou certaines régions. De plus, même si le service est disponible, certaines applications ne peuvent pas être utilisées dans certaines régions.

➡ Préparatifs avant d'utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center

Configuration requise pour le fonctionnement de Canon Inkjet Cloud Printing Center

Ordinateur

Processeur	x86 ou x64 à 1,6 GHz ou plus
RAM	2 Go ou plus
Affichage	Résolution de 1024 x 768 pixels ou plus Nombre de couleurs d'affichage 24 bits (True Color) ou plus

Système d'exploitation	Navigateur
Windows XP SP3 ou version ultérieure	Internet Explorer 8* Mozilla Firefox Google Chrome
Windows Vista SP1 ou version ultérieure	Internet Explorer 8*, 9 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 7	Internet Explorer 8*, 9, 10, 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8	Internet Explorer 10 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8.1	Internet Explorer 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Mac OS X v10.6-OS X Mavericks v10.9	Safari 5.1, 6 ou 7

* Lorsque vous utilisez Internet Explorer 8, les pages Web risquent de ne pas s'afficher correctement. Canon recommande une mise à niveau vers Internet Explorer 9 ou version ultérieure, ou l'utilisation d'un autre navigateur.

Smartphone ou tablette

Système d'exploitation	Navigateur	Résolution
iOS 5.1 ou version ultérieure	Navigateur standard du système d'exploitation	320 x 480 (HVGA) ou plus
Android 2.3.3 ou version ultérieure		480 x 800 (HVGA) ou plus

*Android3.x n'est pas pris en charge.

Important

- Activez JavaScript et les cookies sur le navigateur que vous utilisez.
- Les pages Web peuvent ne pas s'afficher correctement si vous utilisez la fonction de zoom ou que vous modifiez la taille de la police.
- Les pages Web peuvent ne pas s'afficher correctement si vous utilisez la fonction de traduction de Google Chrome.

- Le service peut ne pas être en mesure de déterminer la région exacte si vous utilisez un serveur proxy en dehors de votre pays.
- Dans un environnement réseau interne, le port 5222 doit être libéré. Pour obtenir des instructions de confirmation, contactez l'administrateur de réseau.

Préparatifs avant d'utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center

Pour utiliser Canon Inkjet Cloud Printing Center, vous devez suivre les étapes décrites ci-dessous et enregistrer les informations utilisateur.



1. Vérifiez que l'imprimante est connectée à Internet

   Important

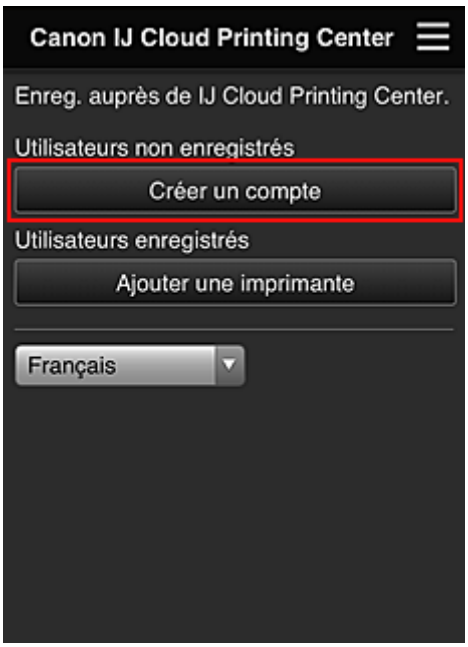
   - Pour utiliser cette fonction, vous devez connecter cette imprimante à Internet.

2. Démarrage de l'interface utilisateur distante

3. Sélectionnez **Config. IJ Cloud Printing Center** -> **S'enreg. auprès de ce service**

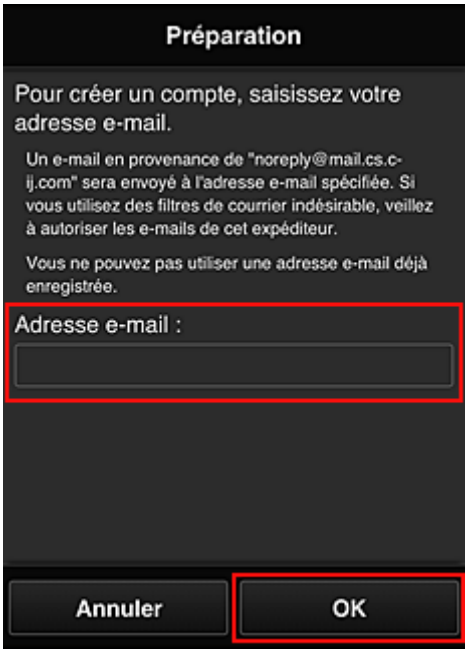
4. Suivez les instructions affichées dans la fenêtre et exécutez la procédure d'authentification

5. Lorsque l'écran d'enregistrement de l'imprimante s'affiche, sélectionnez **Create new account**



6. Entrez l'**Adresse e-mail** du propriétaire de l'imprimante, puis sélectionnez **OK**

   L'URL de la page d'enregistrement est envoyée à l'adresse e-mail saisie.

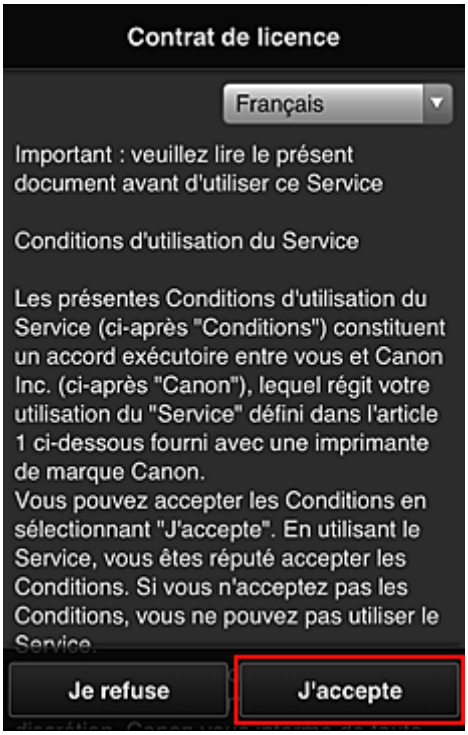


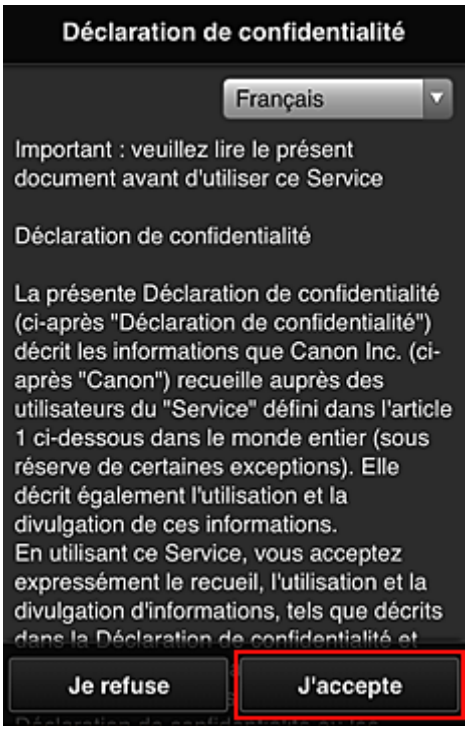
Important

- Il y a des restrictions en matière de caractères pour l'adresse e-mail, comme indiqué ci-dessous.
  - Vous pouvez utiliser jusqu'à 255 caractères alphanumériques constitués de caractères et de symboles à un seul octet (!$'*/^_{}|~.-@).
  - Il est impossible d'utiliser des caractères multi-octets.
    Vous obtiendrez une erreur si l'adresse e-mail que vous saisissez contient un caractère qui ne peut pas être utilisé.
- Si vous avez enregistré par erreur une autre adresse e-mail, vous avez la possibilité d'annuler l'enregistrement en accédant à l'interface utilisateur distante et en sélectionnant **Config. IJ Cloud Printing Center** -> **Supprimer de ce service**.
- Vous ne pourrez peut-être pas recevoir la notification si vous utilisez un filtre anti-spam. Si votre messagerie est configurée pour ne recevoir des e-mails que de certains domaines, modifiez le paramètre pour autoriser la réception d'e-mails depuis « noreply@mail.cs.c-ij.com ».
  Aucune erreur ne sera affichée, même si vous n'avez pas pu recevoir l'e-mail à cause du paramètre de filtre anti-spam ou d'une erreur dans l'adresse e-mail saisie.

7. Lorsqu'un e-mail ayant l'objet « Informations sur Canon Inkjet Cloud Printing Center » est envoyé à l'adresse e-mail que vous avez saisie, sélectionnez l'URL

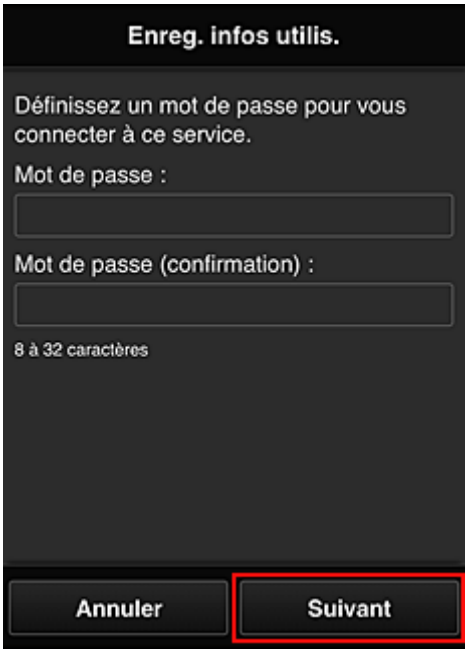
8. Dans les fenêtres **Contrat de licence** et **Déclaration de confidentialité** de Canon Inkjet Cloud Printing Center, lisez les instructions et sélectionnez **J'accepte** si vous êtes d'accord





9. Dans l'écran de saisie des informations utilisateur, entrez votre **Mot de passe** et sélectionnez **Suivant**

   Entrez votre mot de passe de connexion pour Canon Inkjet Cloud Printing Center.

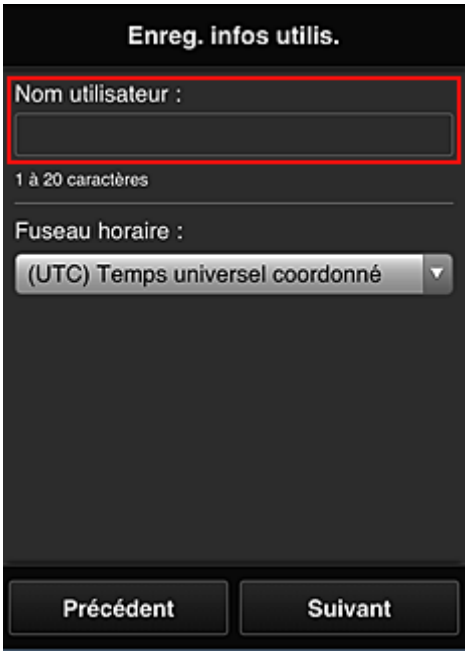


Important

- Il y a des restrictions en matière de caractères pour le **Mot de passe**, comme indiqué ci-dessous.
  - Le mot de passe doit comporter entre 8 et 32 caractères alphanumériques et symboles (!"#$ %&'()*+,-./:;<=>?@[\]^_`{|}~) à un seul octet. (Les lettres de l'alphabet sont sensibles à la casse.)

10. Entrez le **Nom utilisateur**

Entrez le nom identifiant l'utilisateur.



Important

- Le champ de saisie **Nom utilisateur** a les restrictions suivantes en matière de caractères :

- Le mot de passe doit comporter entre 1 et 20 caractères alphanumériques et symboles (!"#$%&'()*+,-./:;<=>?@[\]^_`{|}~) à un seul octet. (Les lettres de l'alphabet sont sensibles à la casse.)

11. Spécifiez le paramètre **Fuseau horaire** et sélectionnez **Suivant**

Sélectionnez votre région dans la liste. Si vous ne trouvez pas votre région dans la liste, sélectionnez celle qui en est la plus proche.

Appliquer l'heure d'été

Cela n'apparaît que lorsqu'il y a une heure d'été dans le **Fuseau horaire** que vous avez sélectionné.
Choisissez d'appliquer ou non l'heure d'été.



12. Entrez le **Code de sécurité** et sélectionnez **Finie**

Entrez le code identifiant l'utilisateur.



Important

- Le champ de saisie **Code de sécurité** a les restrictions suivantes en matière de caractères :
  - Nombres codés sur un octet

L'enregistrement est terminé. Un message de fin d'enregistrement s'affiche.
Lorsque vous sélectionnez le bouton **OK** dans le message, l'écran de connexion s'affiche.

Entrez l'adresse e-mail enregistrée et le mot de passe, et connectez-vous à Canon Inkjet Cloud Printing Center.

➡ Utilisation de Canon Inkjet Cloud Printing Center

Fenêtre Canon Inkjet Cloud Printing Center

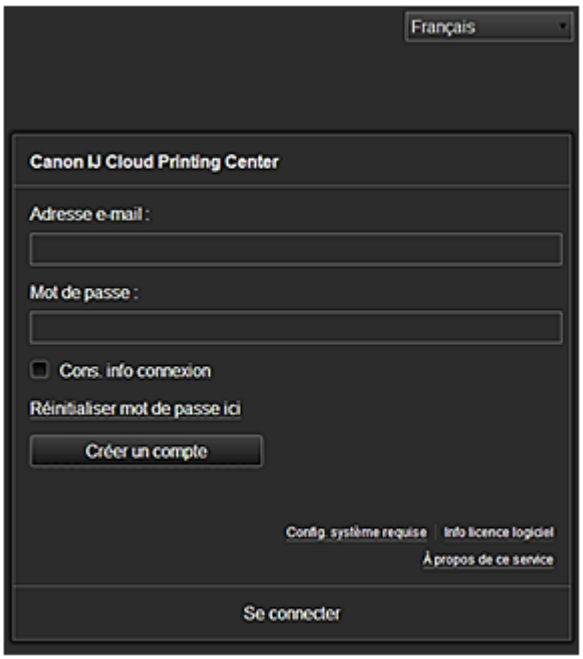
Cette section décrit les écrans de Canon Inkjet Cloud Printing Center qui s'affichent sur votre smartphone, tablette ou ordinateur.

- Description de l'écran Connexion
- Description de l'écran principal

Description de l'écran Connexion

Cette section décrit l'écran Connexion de Canon Inkjet Cloud Printing Center.





Important

- Vous disposez de 5 tentatives pour entrer le mot de passe. En cas d'échec, vous ne pouvez pas vous connecter pendant l'heure suivante.
- Vous restez connecté pendant un heure après le dernier accès.

Langue

Sélectionnez la langue à utiliser.

Adresse e-mail

Entrez l'adresse e-mail que vous avez indiquée lors de l'enregistrement de l'utilisateur.

Important

- L'adresse e-mail est sensible à la casse. Vérifiez que la casse est correcte.

Mot de passe

Entrez le mot de passe que vous avez indiqué lors de l'enregistrement de l'utilisateur.

Cons. info connexion

Lorsque vous cochez la case, l'écran de connexion est ignoré pendant 14 jours à compter du dernier jour où vous avez accédé à l'écran du service.

Réinitialiser mot de passe ici

Sélectionnez cette option si vous avez oublié le mot de passe.

Réinitialisez votre mot de passe en suivant les instructions à l'écran.

Créer un compte

Un nouvel enregistrement sera ajouté à Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Config. système requise

Cette option affiche la configuration système requise pour Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Aide/mentions légales (smartphones et tablettes seulement)

La description de l'écran Canon Inkjet Cloud Printing Center et différents rappels sont affichés.

Info licence logiciel

Les informations de licence de Canon Inkjet Cloud Printing Center sont affichées.

À propos de ce service

Cette option affiche la description de ce service.

Description de l'écran principal

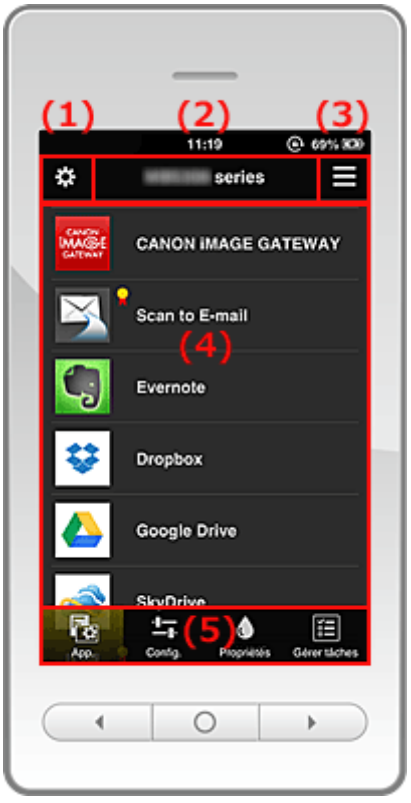
Lorsque vous vous connectez à Canon Inkjet Cloud Printing Center, l'écran principal s'affiche.

Avec ce service, les fonctions disponibles pour l'**Util. standard** de l'imprimante sont différentes de celles disponibles pour l'**Administrateur**.
L'utilisateur **Util. standard** peut utiliser seulement les fonctions marquées d'un astérisque (*).

Vous pouvez utiliser les zones ci-dessous pour démarrer*, ajouter et gérer des applications.
Si vous utilisez un smartphone ou une tablette, vous pouvez également imprimer des photos et des documents.

- Si vous utilisez un smartphone ou une tablette
- Si vous utilisez un PC

Si vous utilisez un smartphone ou une tablette



(1) Menu contextuel de gauche
(2) Zone Nom de l'imprimante

(3) Menu contextuel de droite
(4) Zone d'affichage
(5) Zone de menus

(1) Menu contextuel de gauche

Lorsque vous sélectionnez , l'écran **Gest. impr.** de l'écran **Gérer les utilisateurs** s'affiche.
Pour la plupart des utilisateurs, l'écran **Sélect. une imprimante** s'affiche.

Écran Gest. impr. (écran Sélect. une imprimante)



Dans l'écran **Gest. impr.** (écran **Sélect. une imprimante**), vous pouvez vérifier* et mettre à jour* les informations sur l'imprimante enregistrées dans le Canon Inkjet Cloud Printing Center, modifier des noms d'imprimante, supprimer des imprimantes, ajouter des imprimantes et copier des applications.

- **Vérifier des informations relatives à l'imprimante***



Le nom de l'imprimante enregistrée s'affiche.

indique l'imprimante actuellement sélectionnée.
indique qu'une erreur s'est produite sur l'imprimante.

- **Afficher la date/heure de mise à jour des informations relatives à l'imprimante***



La date/heure de dernière mise à jour des informations relatives à l'imprimante s'affiche.

 actualise les informations.

- **Copier des applications**

  Sélectionnez cette option pour copier sur une autre imprimante des applications ajoutées à l'imprimante sélectionnée.

  Si vous sélectionnez , l'écran ci-dessous s'affiche.



  Définissez l'**Imprimante cible** et l'**Imprimante source**. Sélectionnez ensuite **OK**.

- **Changer le nom de l'imprimante**

  Si vous sélectionnez , un écran permettant de changer le nom de l'imprimante s'affiche. Suivez les instructions à l'écran pour changer le nom de l'imprimante.

Remarque

- Le champ de saisie du nom de l'imprimante a les contraintes de longueur suivantes :
  - Jusqu'à 128 caractères

- **Supprimer des imprimantes**

  Si vous sélectionnez , l'imprimante est supprimée de Canon Inkjet Cloud Printing Center. Lors du transfert de la propriété de l'imprimante, sélectionnez **Effacer les informations enregistrées sur l'imprimante**.

- **Ajouter des imprimantes**

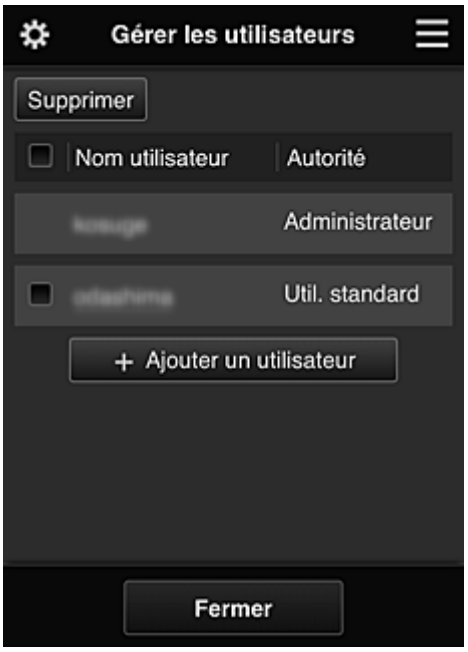


  Sélectionnez cette option pour ajouter des imprimantes à utiliser dans Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Remarque

- Le fonctionnement de 16 imprimantes est garanti pour chaque adresse e-mail.

Écran Gérer les utilisateurs



Dans l'écran **Gérer les utilisateurs**, vous pouvez vérifier les informations utilisateur enregistrées dans le Canon Inkjet Cloud Printing Center, supprimer des utilisateurs, ajouter des utilisateurs et modifier les paramètres **Administrateur** et **Util. standard**.

- **Suppression d'un utilisateur**

  Cochez la case correspondant à l'utilisateur que vous voulez supprimer, puis sélectionnez **Supprimer**.
  Toutefois, vous ne pouvez pas supprimer votre propre utilisateur. Pour supprimer votre propre utilisateur, annulez votre adhésion à partir de l'écran des informations utilisateur.

- **Ajout d'un utilisateur**

  Sélectionnez **Ajouter un utilisateur**. L'écran d'enregistrement utilisateur apparaît.

- **Modification des paramètres Administrateur et Util. standard**

  Vous pouvez modifier les privilèges des utilisateurs **Administrateur** et **Util. standard**.

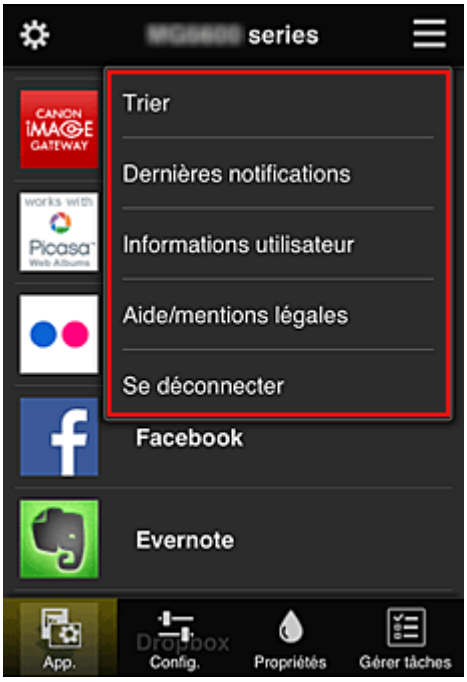
(2) Zone Nom de l'imprimante

Le nom enregistré de l'imprimante sélectionnée s'affiche.

L'**Administrateur** peut changer le nom de l'imprimante.

(3) Menu contextuel de droite

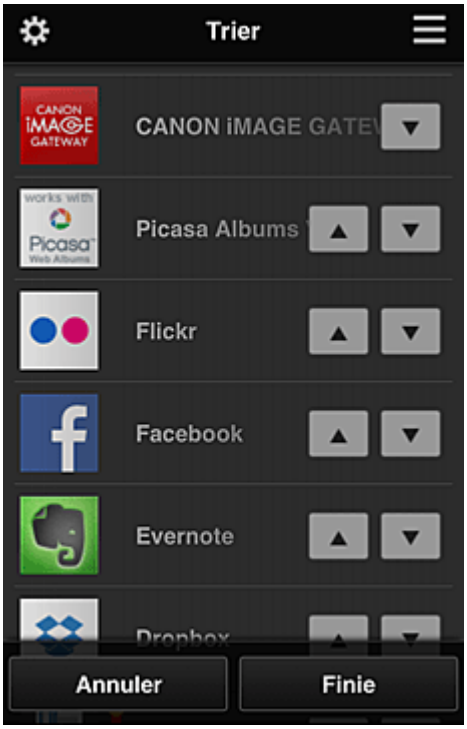
Si vous sélectionnez , le menu contextuel s'affiche.
Les informations affichées dépendent du menu actuellement sélectionné dans la zone des menus.
Le symbole indique qu'il existe une nouvelle notification non lue.



- Trier **Trier**

  Cette option affiche l'écran de tri des applications enregistrées.

  Vous pouvez utiliser les boutons ▲ ▼ pour modifier l'ordre d'affichage des applications. Une fois le tri terminé, appuyez sur le bouton **Finie** pour confirmer l'ordre.



- Dernières notifications **Dernières notifications***

  Cette option affiche les dernières notifications. Le symbole ⓘ indique qu'il existe une nouvelle notification non lue.

- Informations utilisateur **Informations utilisateur***

  Cette option affiche l'écran Informations utilisateur.
  Vous pouvez modifier l'adresse e-mail enregistrée, le mot de passe, la langue, le fuseau horaire et d'autres paramètres.

- Aide/mentions légales **Aide/mentions légales***

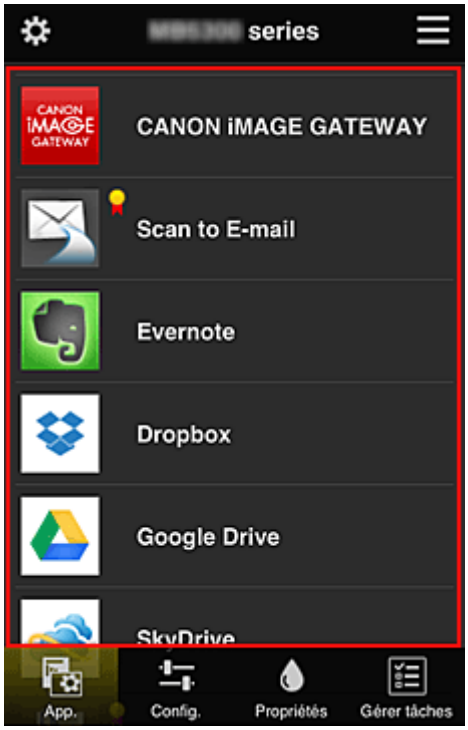
  La description de l'écran Canon Inkjet Cloud Printing Center et différents rappels sont affichés.

- Se déconnecter **Se déconnecter***

  Cette option affiche l'écran Déconnexion de Canon Inkjet Cloud Printing Center.

(4) Zone d'affichage

L'affichage varie selon le menu que vous sélectionnez.



(5) Zone de menus

Les 4 boutons de menu suivants sont affichés :

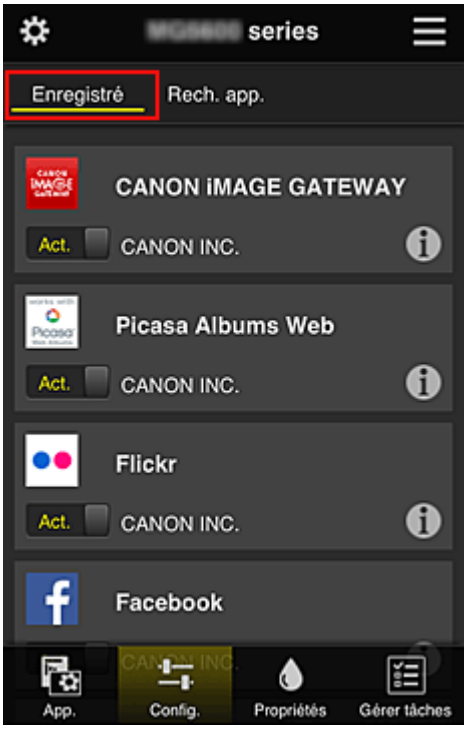
- App. **App.***

  Cette option affiche la liste des applications enregistrées dans la Zone d'affichage.

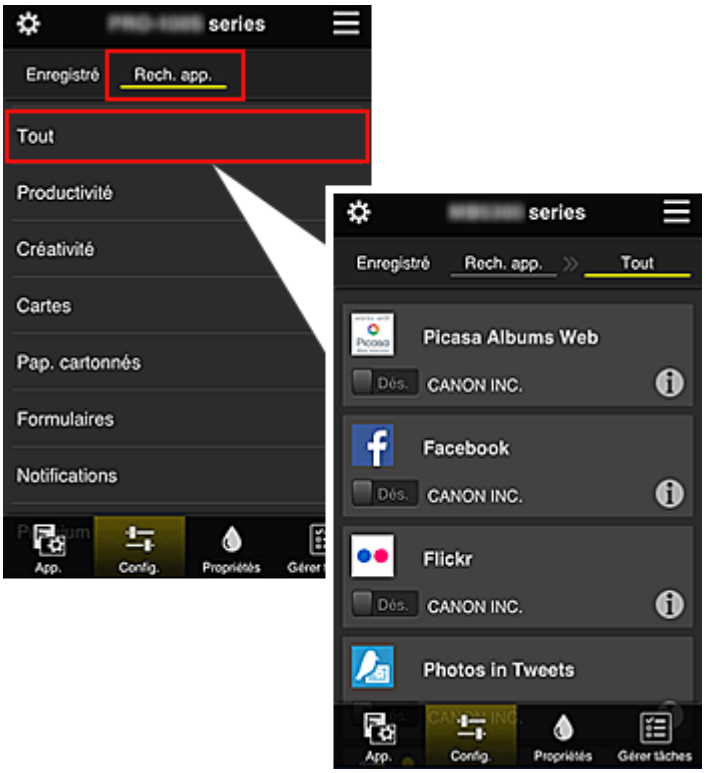
- Config. **Config.**

  Cette option affiche l'écran Enregistrer applications dans la Zone d'affichage.
  Vous pouvez basculer entre les affichages **Enregistré** et **Rech. app.**

  L'écran **Enregistré** répertorie les applications enregistrées.
  Vous pouvez vérifier les informations de ces applications ou annuler leur enregistrement.



Dans l'écran **Rech. app.**, les applications que vous pouvez enregistrer à l'aide de Canon Inkjet Cloud Printing Center sont affichées par catégorie.



- Si vous sélectionnez , les détails de l'application s'affichent.

  Lorsque vous sélectionnez Act. / Dés., vous pouvez choisir d'enregistrer l'application ou d'annuler son enregistrement.

Remarque

- Description des icônes affichées

  : impossible à utiliser car non encore publié, indisponible dans votre région, ou ne

prend pas en charge votre modèle.

: est utilisable avec de l'encre Canon.

- **Propriétés***

Cet écran affiche l'état de l'imprimante actuellement sélectionnée.
Vous pouvez vérifier le niveau d'encre restante ou les détails d'une erreur qui s'est produite. Vous pouvez aussi accéder au site d'achat d'encre et au *Manuel en ligne*.

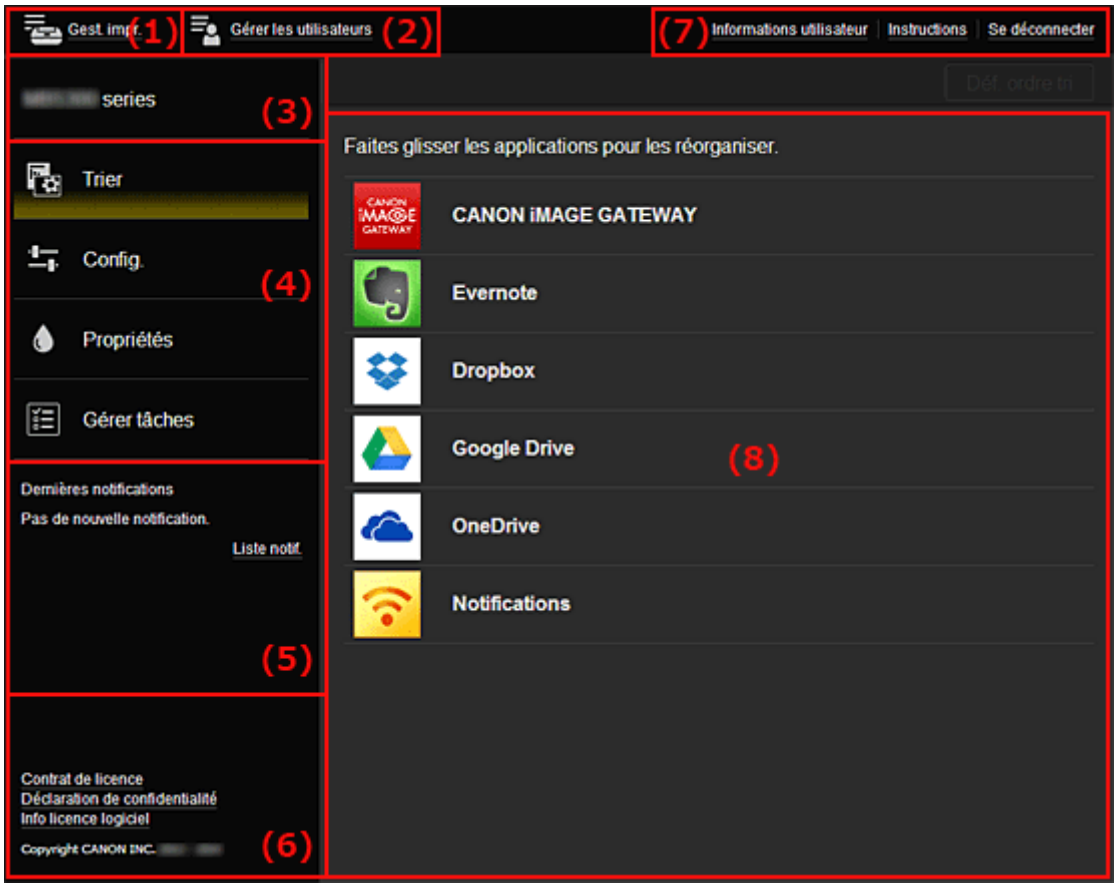
Important

- Les propriétés affichées peuvent être différentes de l'état actuel au moment de l'affichage, selon l'état de l'imprimante.

- **Gérer tâches***

Cet écran affiche l'état de l'impression et l'historique des impressions.
Vous pouvez vérifier l'état de l'impression en examinant la **Liste d'états** et l'historique des impressions en examinant l'**Historique**.
Vous pouvez également annuler des tâches d'impression et supprimer les informations d'historique.
Pour annuler ou supprimer une tâche, sélectionnez-la, puis sélectionnez **Annuler** ou **Supprimer**.

Si vous utilisez un PC

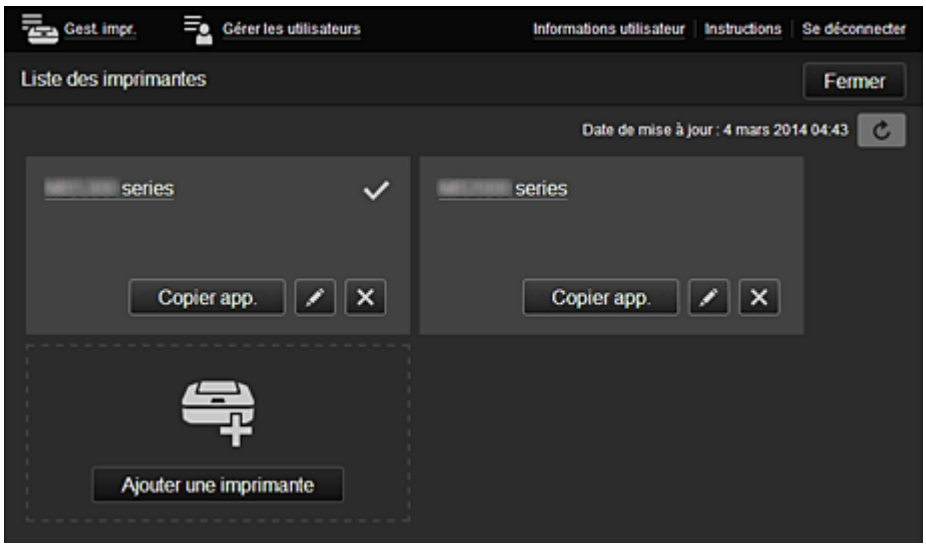


(1) Bouton **Gest. impr. (Sélect. une imprimante)**
(2) Bouton **Gérer les utilisateurs**
(3) Zone Nom de l'imprimante

(4) Zone de menus
(5) Zone Notifications
(6) Zone d'informations
(7) Zone de navigation globale
(8) Zone d'affichage

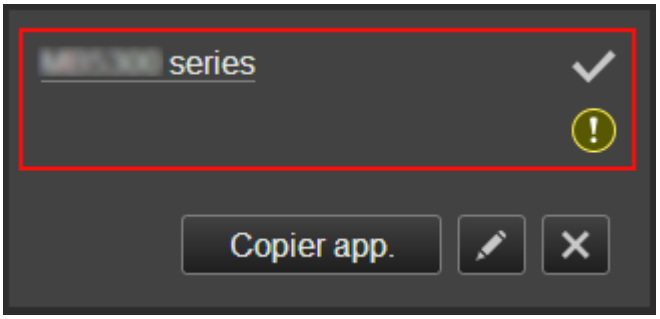
(1) Bouton Gest. impr. (Sélect. une imprimante)

Lorsque vous sélectionnez **Gest. impr.** (**Sélect. une imprimante**), l'écran **Gest. impr.** (**Sélect. une imprimante**) s'affiche.



Dans l'écran **Gest. impr.** (écran **Sélect. une imprimante**), vous pouvez vérifier* et mettre à jour* les informations sur l'imprimante enregistrées dans le Canon Inkjet Cloud Printing Center, modifier des noms d'imprimante, supprimer des imprimantes, ajouter des imprimantes et copier des applications.

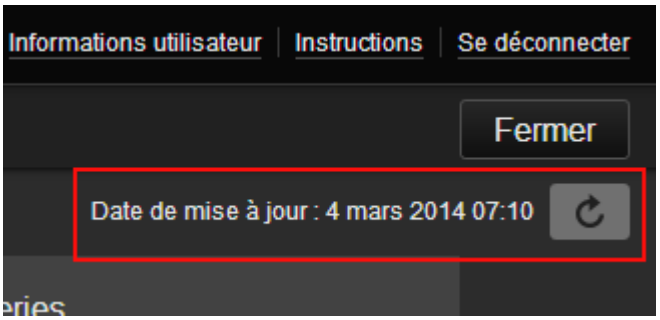
- **Vérifier des informations relatives à l'imprimante***



Le nom de l'imprimante enregistrée s'affiche.

indique l'imprimante actuellement sélectionnée.
indique qu'une erreur s'est produite sur l'imprimante.

- **Afficher la date/heure de mise à jour des informations relatives à l'imprimante***



La date/heure de dernière mise à jour des informations relatives à l'imprimante s'affiche.
 actualise les informations.

- **Changer le nom de l'imprimante**

Si vous sélectionnez , un écran permettant de changer le nom de l'imprimante s'affiche. Suivez les instructions à l'écran pour changer le nom de l'imprimante.

Remarque

- Le champ de saisie du nom de l'imprimante a les contraintes de longueur suivantes :
  - Jusqu'à 128 caractères

- **Supprimer des imprimantes**

Si vous sélectionnez , l'imprimante est supprimée de Canon Inkjet Cloud Printing Center. Lors du transfert de la propriété de l'imprimante, sélectionnez **Effacer les informations enregistrées sur l'imprimante**.

- **Ajouter des imprimantes**



Sélectionnez cette option pour ajouter des imprimantes à utiliser dans Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Remarque

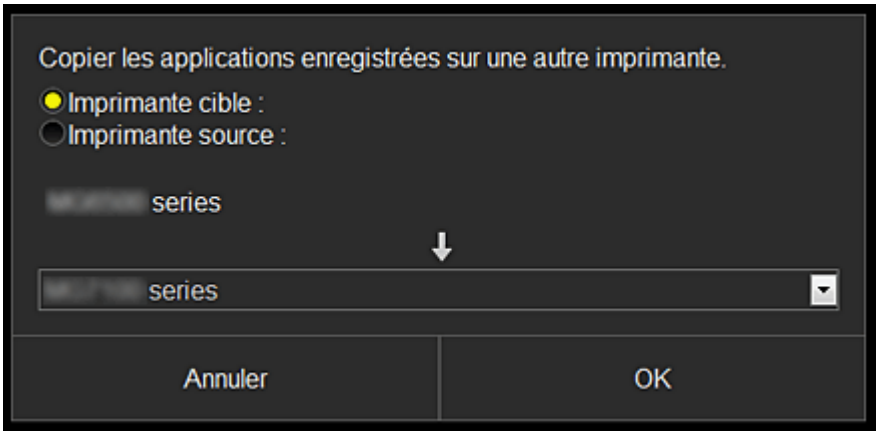
- Le fonctionnement de 16 imprimantes est garanti pour chaque adresse e-mail.

- **Copier des applications**

Sélectionnez cette option pour copier sur une autre imprimante des applications ajoutées à l'imprimante sélectionnée.

Si vous sélectionnez 

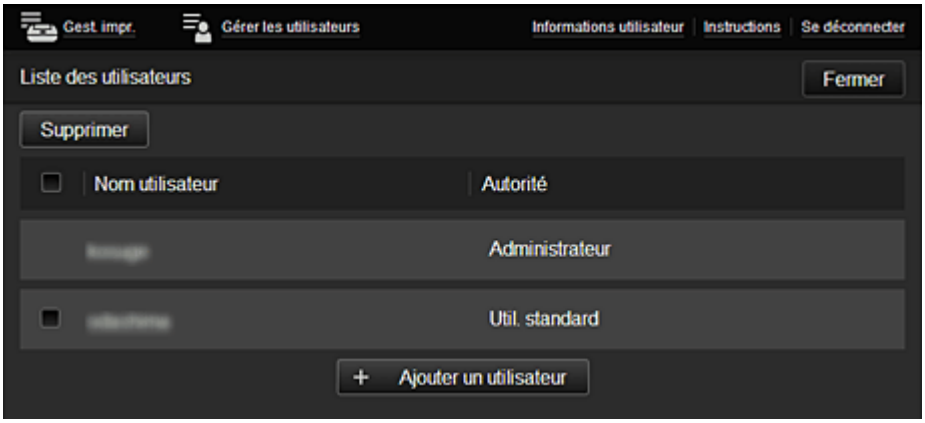
, l'écran ci-dessous s'affiche.



Définissez l'**Imprimante cible** et l'**Imprimante source**. Sélectionnez ensuite **OK**.

(2) Bouton Gérer les utilisateurs

Lorsque vous sélectionnez **Gérer les utilisateurs**, l'écran Gérer les utilisateurs s'affiche.



Dans l'écran **Gérer les utilisateurs**, vous pouvez vérifier les informations utilisateur enregistrées dans le Canon Inkjet Cloud Printing Center, supprimer des utilisateurs, ajouter des utilisateurs et modifier les paramètres **Administrateur** et **Util. standard**.

- **Suppression d'un utilisateur**

  Cochez la case correspondant à l'utilisateur que vous voulez supprimer, puis sélectionnez **Supprimer**.
  Toutefois, vous ne pouvez pas supprimer votre propre utilisateur. Pour supprimer votre propre utilisateur, annulez votre adhésion à partir de l'écran des informations utilisateur.

- **Ajout d'un utilisateur**

  Sélectionnez **Ajouter un utilisateur**. L'écran d'enregistrement utilisateur apparaît.

- **Modification des paramètres Administrateur et Util. standard**

  Vous pouvez modifier les privilèges des utilisateurs **Administrateur** et **Util. standard**.

(3) Zone Nom de l'imprimante

Le nom enregistré de l'imprimante sélectionnée s'affiche.

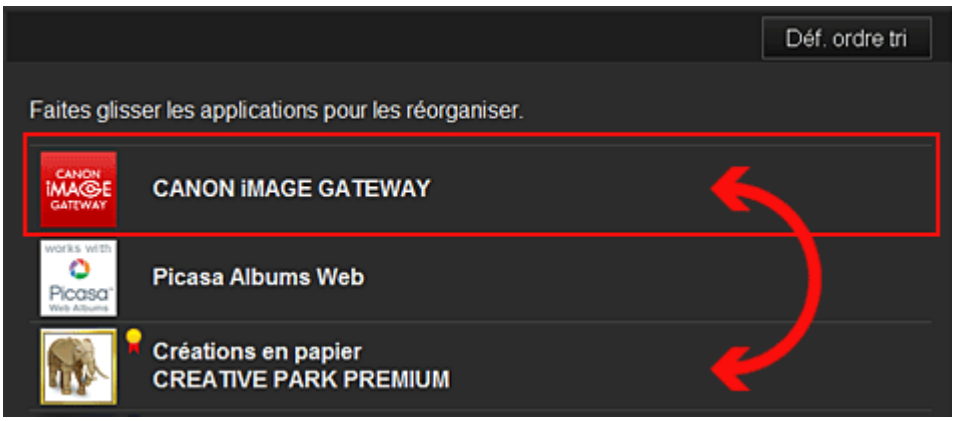
L'**Administrateur** peut utiliser les fonctions **Gest. impr.** pour changer le nom de l'imprimante.

(4) Zone de menus

Les 4 boutons de menu suivants sont affichés :

-  **Trier (App.)**

  Cette option affiche la liste des applications enregistrées dans la Menu contextuel de gauche.
  Faites glisser l'application pour modifier l'ordre.

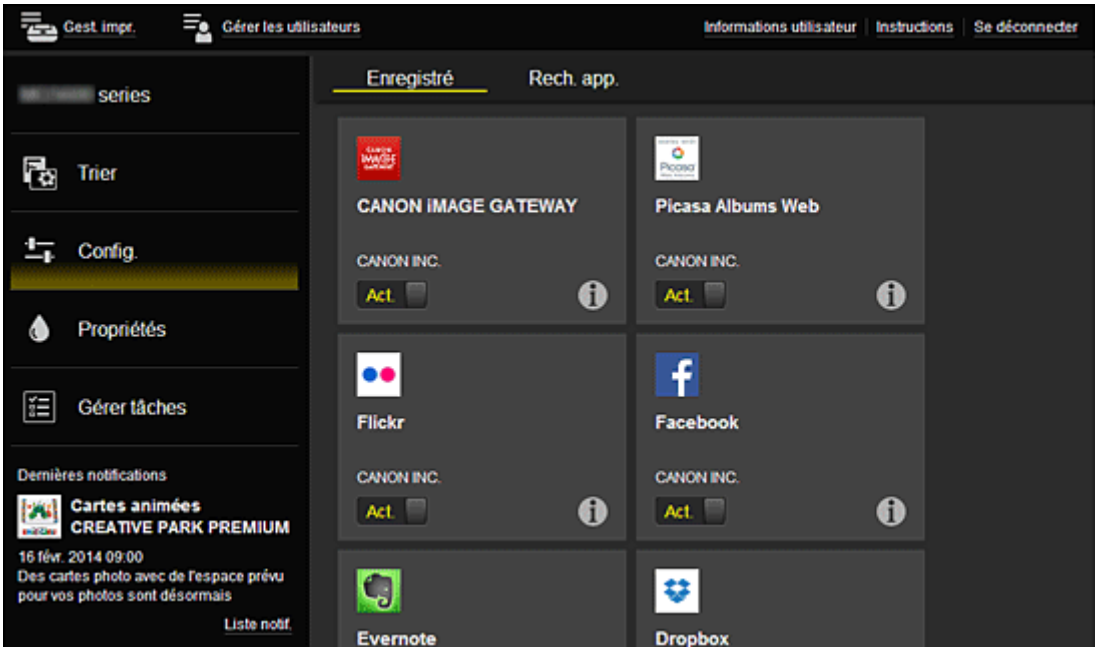
  

  Une fois le tri terminé, appuyez sur le bouton **Déf. ordre tri** et confirmez l'ordre.

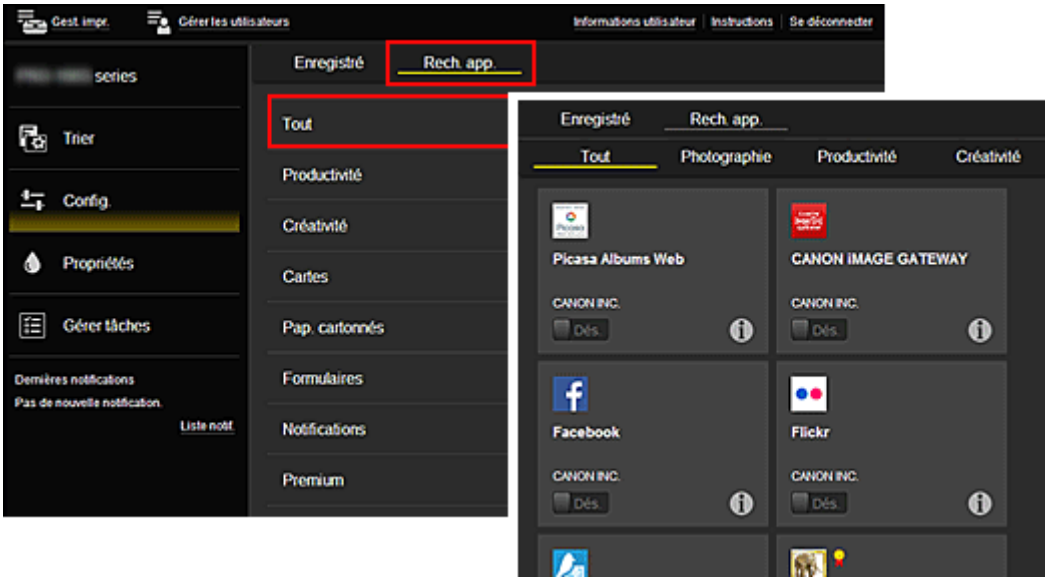
-  **Config.**

  Cette option affiche l'écran Enregistrer applications dans la Zone d'affichage.
  Vous pouvez basculer entre les affichages **Enregistré** et **Rech. app.**

  L'écran **Enregistré** répertorie les applications enregistrées.
  Vous pouvez vérifier les informations de ces applications ou annuler leur enregistrement.

  Dans l'écran **Rech. app.**, les applications que vous pouvez enregistrer à l'aide de Canon Inkjet Cloud Printing Center sont affichées par catégorie.



◦ Si vous sélectionnez , les détails de l'application s'affichent.

Lorsque vous sélectionnez Act. / Dés., vous pouvez choisir d'enregistrer l'application ou d'annuler son enregistrement.

Remarque

- Description des icônes affichées

  : impossible à utiliser car non encore publié, indisponible dans votre région, ou ne prend pas en charge votre modèle.

  : est utilisable avec de l'encre Canon.

- **Propriétés***

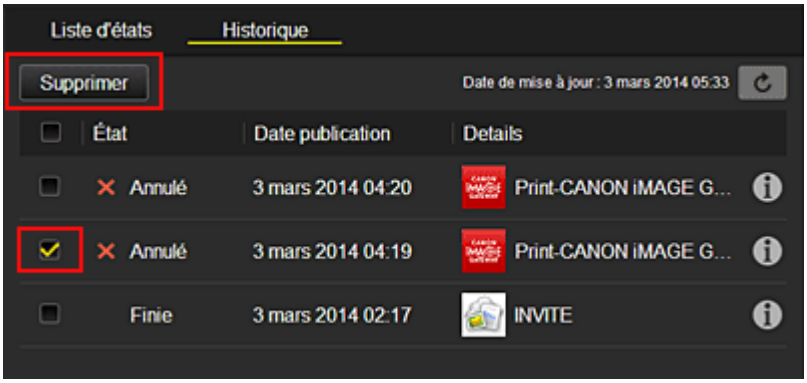
Cet écran affiche l'état de l'imprimante actuellement sélectionnée.
Vous pouvez vérifier le niveau d'encre restante ou les détails d'une erreur qui s'est produite. Vous pouvez aussi accéder au site d'achat d'encre et au *Manuel en ligne*.

Important

- Les propriétés affichées peuvent être différentes de l'état actuel au moment de l'affichage, selon l'état de l'imprimante.

- **Gérer tâches***

Cet écran affiche l'état de l'impression et l'historique des impressions.
Vous pouvez vérifier l'état de l'impression en examinant la **Liste d'états** et l'historique des impressions en examinant l'**Historique**.
Vous pouvez également annuler des tâches d'impression et supprimer les informations d'historique.
Pour annuler ou supprimer une tâche, sélectionnez-la, puis sélectionnez **Annuler** ou **Supprimer**.



(5) Zone Notifications

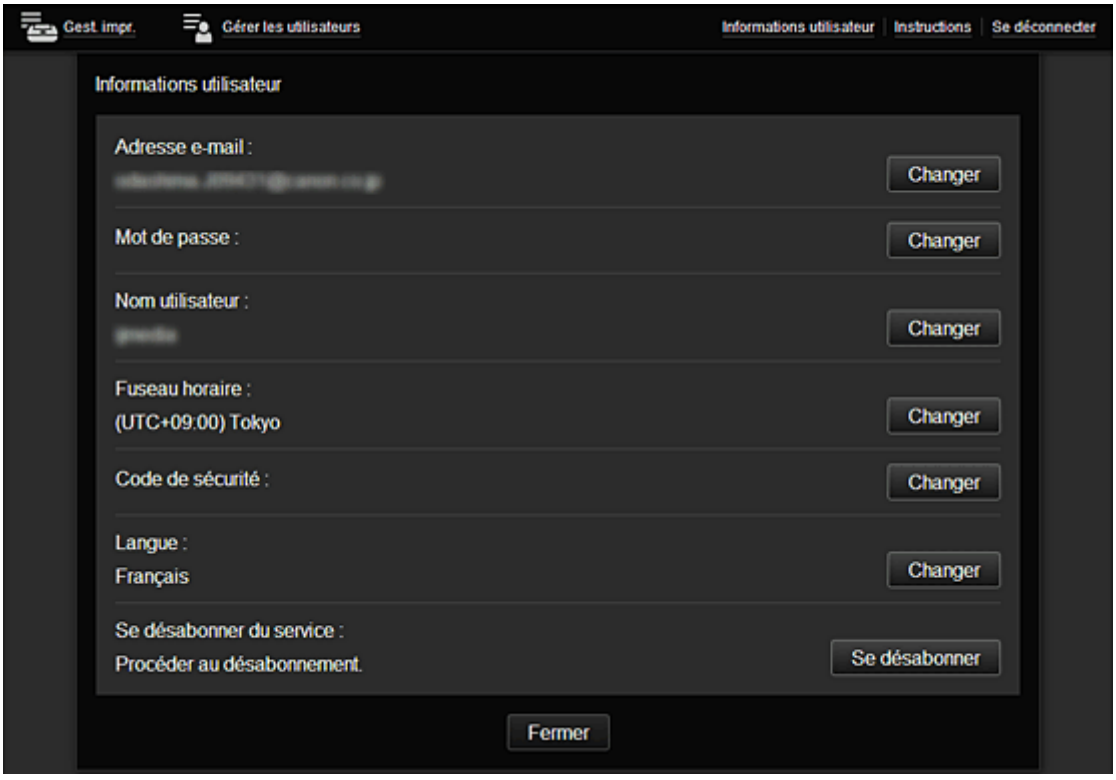
Cette option affiche la dernière notification. Rien n'est affiché dans cette zone s'il n'y a pas de notification.
Si vous sélectionnez **Liste notif.**, vous pouvez afficher jusqu'à 40 éléments.

(6) Zone d'informations

Cette option affiche d'autres informations, notamment la déclaration de confidentialité et les informations de licence d'autres entreprises.

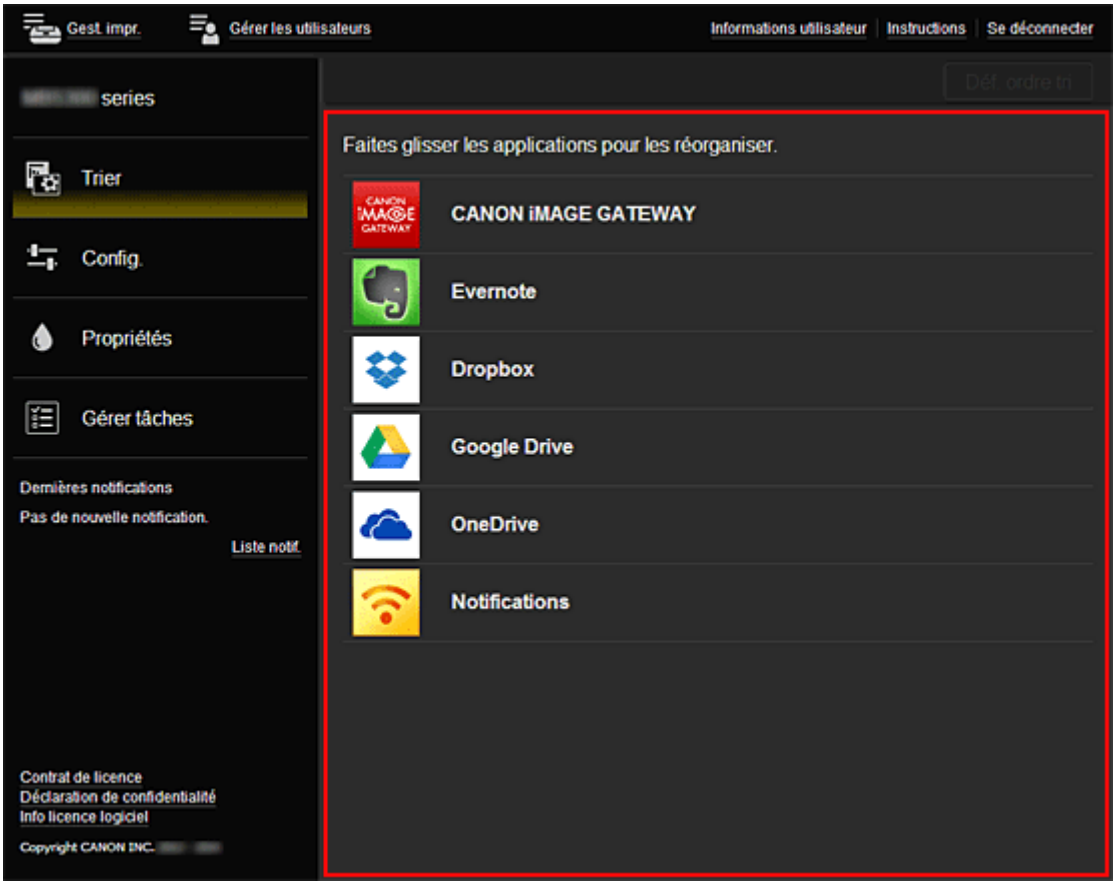
(7) Zone de navigation globale

Les boutons **Informations utilisateur***, **Instructions*** et **Se déconnecter*** sont affichés.
Appuyez sur **Informations utilisateur** pour modifier les paramètres.



(8) Zone d'affichage

L'affichage varie selon le menu que vous sélectionnez.


Gest. impr.
Gérer les utilisateurs
Informations utilisateur
Instructions
Se déconnecter
series
Trier
Config.
Propriétés
Gérer tâches
Dernières notifications
Pas de nouvelle notification.
Liste notif.
Contrat de licence
Déclaration de confidentialité
Info licence logiciel
Copyright CANON INC.
Déf. ordre tri
Faites glisser les applications pour les réorganiser.
CANON iMAGE GATEWAY
Evernote
Dropbox
Google Drive
OneDrive
Notifications

Utilisation de Canon Inkjet Cloud Printing Center

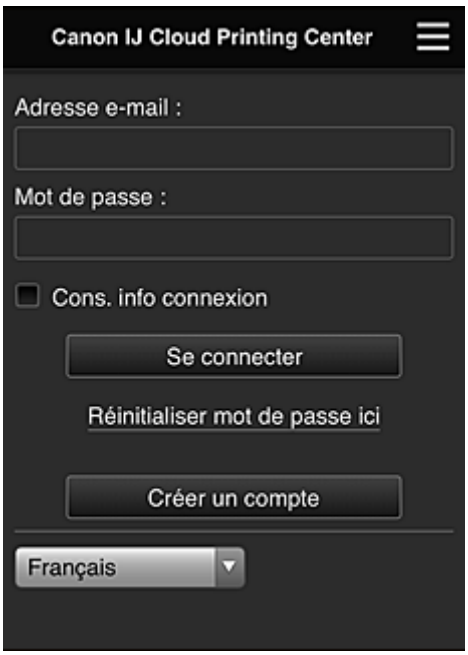
Une fois l'enregistrement de l'utilisateur terminé, vous pouvez vous connecter à Canon Inkjet Cloud Printing Center et utiliser le service.

1. Depuis votre PC, smartphone ou tablette, accédez à l'URL de connexion au service (http://cs.c-ij.com/)

2. Dans l'écran de connexion, entrez l'**Adresse e-mail** et le **Mot de passe**, puis sélectionnez **Se connecter**

   Important

   - L'adresse e-mail et le mot de passe sont sensibles à la casse. Vérifiez que la casse est correcte.



Adresse e-mail

Entrez l'adresse e-mail que vous avez indiquée lors de l'enregistrement de l'utilisateur.

Mot de passe

Entrez le mot de passe que vous avez indiqué lors de l'enregistrement de l'utilisateur.

Cons. info connexion

Lorsque vous cochez la case, l'écran de connexion est ignoré pendant 14 jours à compter du dernier jour où vous avez accédé à l'écran du service.

Important

- Si vous ne parvenez pas à vous connecter cinq fois de suite, vous ne pourrez plus vous connecter pendant une heure.
- Vous restez connecté pendant un heure après le dernier accès.
- Le service risque de ne pas fonctionner correctement si vous vous connectez simultanément à partir de plusieurs appareils.

Après la connexion, vous pouvez utiliser des services utiles, tels que l'ajout et la gestion d'applications fonctionnant conjointement avec la fonctionnalité Nuage de ce produit et la vérification de l'état de l'encre.

Pour les descriptions des écrans et les instructions des opérations, reportez-vous à la section « Fenêtre Canon Inkjet Cloud Printing Center ».

Procédure d'impression

Cette section présente la procédure d'impression de photos au moyen de CANON iMAGE GATEWAY comme exemple.

Important

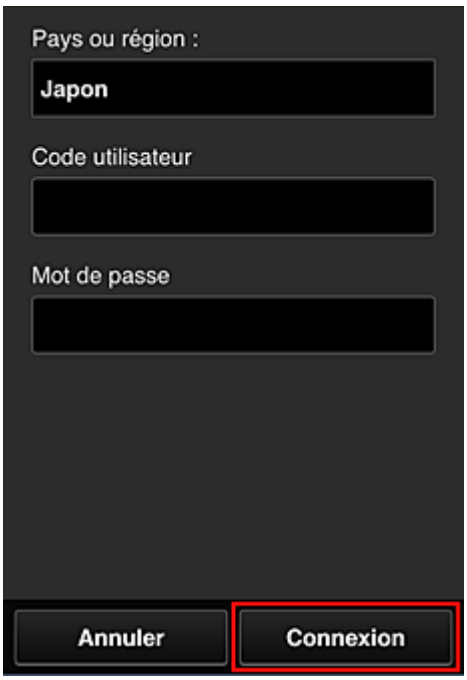
- Les fonctions disponibles varient selon l'application.
- La procédure d'impression varie selon l'application.
- Vous devez au préalable obtenir le compte et enregistrer les photos et les autres données.
- Les formats de fichiers suivants peuvent être imprimés : jpg, jpeg, pdf, docx, doc, xlsx, xls, pptx, ppt et rtf.
  Les formats de fichier imprimables varient selon l'application.
- Avant d'imprimer, vérifiez que l'imprimante est sous tension et connectée au réseau. Ensuite, démarrez.
- Ceci est disponible si vous utilisez un smartphone ou une tablette.

Remarque

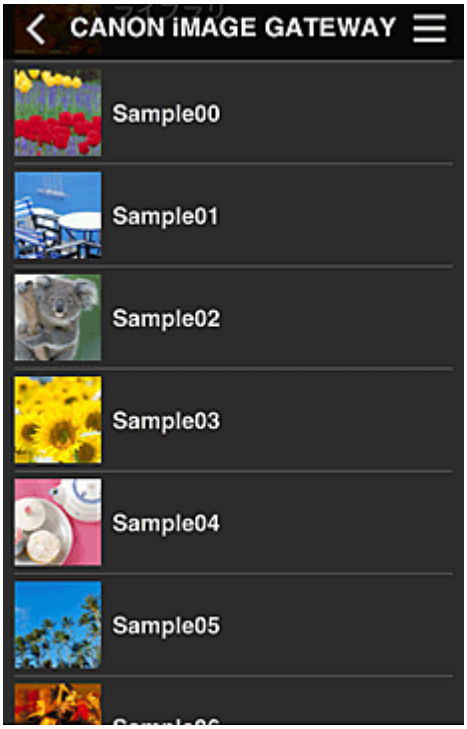
- Vous pouvez utiliser CANON iMAGE GATEWAY pour imprimer les formats jpg et jpeg.

1. Dans l'écran principal, sélectionnez l'application à utiliser

2. Entrez les informations selon les instructions de l'écran d'authentification, puis sélectionnez **Se connecter**



3. Dans la liste d'albums affichée, sélectionnez l'album de votre choix



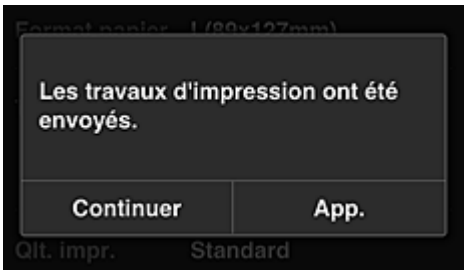
4. Dans la liste des images affichées, sélectionnez l'image que vous souhaitez imprimer, puis sélectionnez **Suivant**



5. Définissez les paramètres d'impression nécessaires, puis sélectionnez **Imprimer**



6. Un message de fin de tâche d'impression s'affiche et l'impression démarre



Pour poursuivre l'impression, sélectionnez **Continuer** et reprenez la procédure à partir de l'étape 3.
Pour mettre fin à l'impression, sélectionnez **App.** et revenez à l'écran de la liste des applications.

Important

- Si la tâche d'impression ne s'imprime pas dans les 24 heures suivant son lancement, elle arrive à expiration et aucune impression n'a lieu.
- Avec les applications Premium qui limitent le nombre de tâches d'impression, les tâches qui expirent et ne peuvent pas être imprimées sont également incluses dans le nombre d'impressions.

Ajout d'une Imprimante

Ajout d'une Imprimante

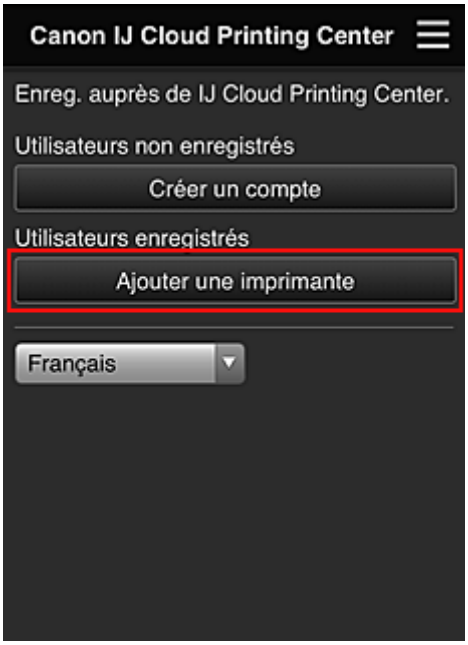
Vous pouvez utiliser les services Canon Inkjet Cloud Printing Center sur plusieurs imprimantes avec le même compte.

La procédure d'ajout d'une imprimante est décrite ci-dessous :

1. Depuis le navigateur de votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur, accédez à l'URL du site d'authentification

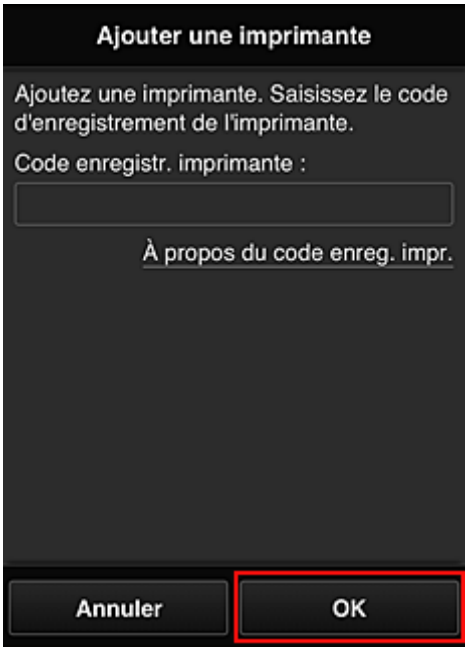


2. Sélectionnez **Ajouter une imprimante**



3. Lorsque le message de confirmation apparaît, sélectionnez **OK**

4. Entrez votre **Code enregistr. imprimante** et sélectionnez **OK**



Remarque

- Lorsque vous accédez au service à partir de **Interface utilisateur distante**, le **Code enregistr. imprimante** est entré automatiquement.

L'ajout de l'imprimante est terminé.

➡ Dépannage de Canon Inkjet Cloud Printing Center

Dépannage de Canon Inkjet Cloud Printing Center

- S'il est impossible d'installer une application
- Si l'application enregistrée ne figure pas dans la liste des applications
- Si les informations ne sont pas mises à jour lorsque vous cliquez sur le bouton **Mettre à jour**
- Si vous ne recevez pas l'e-mail d'enregistrement
- Impression impossible
- L'impression démarre toute seule même si vous ne faites rien
- Si vous ne parvenez pas à vous connecter correctement même après avoir entré le mot de passe requis dans iOS ou Mac

S'il est impossible d'installer une application

Vérifiez le pays ou la région où vous avez acheté l'imprimante.
Si l'imprimante est emportée hors de son pays ou de sa région d'achat, il est impossible d'installer les applications.

Si l'application enregistrée ne figure pas dans la liste des applications

Vérifiez la langue d'affichage de Canon Inkjet Cloud Printing Center.
Si la langue d'affichage correspond à une langue ne prenant pas en charge une application, cette application ne figure pas dans la liste des applications, mais elle est toujours enregistrée.
Si vous revenez à la langue cible de l'application, cette dernière sera affichée dans la liste des applications et vous pourrez démarrer et enregistrer l'application, ainsi qu'annuler son enregistrement.

Si les informations ne sont pas mises à jour lorsque vous cliquez sur le bouton Mettre à jour

Comme l'écran Propriétés exige une connexion réseau avec ce produit, les informations peuvent ne pas apparaître immédiatement. Patientez un moment et tentez à nouveau de mettre à jour les informations.
Si les informations ne sont toujours pas mises à jour, vérifiez que le produit est connecté à Internet.

Si vous ne recevez pas l'e-mail d'enregistrement

Vous avez peut-être entré une adresse e-mail différente lors de l'enregistrement utilisateur de Canon Inkjet Cloud Printing Center.
Démarrage de l'interface utilisateur distante -> **Config. IJ Cloud Printing Center** -> **Supprimer de ce service** pour supprimer l'enregistrement du service.
Après avoir réinitialisé l'imprimante, répétez l'enregistrement utilisateur de Canon Inkjet Cloud Printing Center depuis le début.

Impression impossible

Si l'impression est impossible, vérifiez les points suivants :

- Vérifiez que l'imprimante est connectée à Internet.
- Vérifiez que l'imprimante est connectée à un réseau local et que celui-ci est connecté à Internet.
- Si l'impression ne démarre pas après un certain temps, mettez l'imprimante hors tension, puis remettez-la sous tension.

Si le problème persiste, utilisez le pilote d'imprimante de votre ordinateur pour lancer la tâche d'impression et vérifiez que les données peuvent être imprimées normalement sur l'imprimante.
Si vous ne pouvez toujours pas imprimer, consultez la page de dépannage correspondant à votre modèle sur la page d'accueil du *Manuel en ligne*.

Remarque

- Dans le cadre d'une connexion de réseau sans fil, une fois l'imprimante sous tension, l'établissement de la connexion peut prendre plusieurs minutes. Vérifiez que l'imprimante est connectée au réseau sans fil et patientez quelques instants avant de lancer l'impression.
- Si l'imprimante n'est pas sous tension ou connectée à Internet, ce qui empêche le traitement d'une tâche d'impression sous 24 heures après sa soumission, cette tâche est automatiquement annulée. Si cela se produit, vérifiez l'alimentation de l'imprimante et la connexion Internet, puis soumettez de nouveau la tâche d'impression.

L'impression démarre toute seule même si vous ne faites rien

Un tiers utilise peut-être Canon Inkjet Cloud Printing Center de manière illégale.
Démarrage de l'interface utilisateur distante -> **Config. IJ Cloud Printing Center** -> **Supprimer de ce service** pour supprimer l'enregistrement du service.
Après avoir réinitialisé l'imprimante, répétez l'enregistrement utilisateur de Canon Inkjet Cloud Printing Center depuis le début.

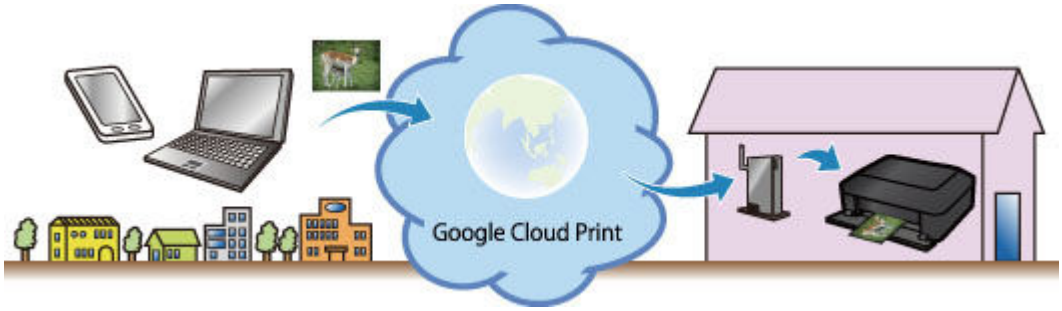
Si vous ne parvenez pas à vous connecter correctement même après avoir entré le mot de passe requis dans iOS ou Mac

Si vous utilisez iOS ou Mac et que le mot de passe contient le symbole ¥, remplacez-le par une barre oblique inverse. Pour plus d'informations sur la saisie d'une barre oblique inverse, reportez-vous à l'aide relative au système d'exploitation.

Impression avec Google Cloud Print

L'imprimante est compatible avec Google Cloud Print™ (Google Cloud Print est un service fourni par Google Inc.).

Google Cloud Print vous permet d'imprimer depuis n'importe quel endroit avec des applications ou services prenant en charge Google Cloud Print.



1. Préparations à l'impression avec Google Cloud Print

2. Impression depuis votre ordinateur ou votre smartphone avec Google Cloud Print

Important

- Une connexion réseau avec l'imprimante et une connexion Internet sont requises pour enregistrer l'imprimante et imprimer avec Google Cloud Print. Frais de connexion à Internet applicables.
- Cette fonction n'est pas disponible dans tous les pays.

Préparations à l'impression avec Google Cloud Print

Pour imprimer avec Google Cloud Print, il vous faut un compte Google sur lequel enregistrer l'imprimante avec Google Cloud Print au préalable.

➡ Se procurer un compte Google

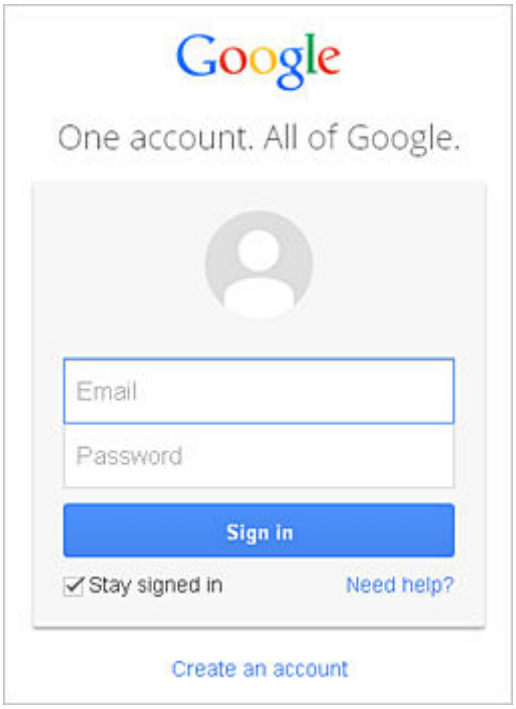
Si vous possédez déjà un compte Google, enregistrez l'imprimante.

➡ Enregistrement de l'imprimante avec Google Cloud Print

Se procurer un compte Google

Tout d'abord, il vous faut un compte Google sur lequel enregistrer l'imprimante avec Google Cloud Print.

Accédez au service Google Cloud Print à l'aide d'un navigateur Internet sur l'ordinateur ou l'appareil mobile, puis saisissez les informations requises.



* L'écran ci-dessus peut changer sans notification préalable.

Enregistrement de l'imprimante avec Google Cloud Print

Enregistrez l'imprimante avec Google Cloud Print.

La procédure d'authentification sur un navigateur Internet, ou à l'aide d'un appareil mobile, est requise pour le processus d'enregistrement.

Important

- Une connexion réseau avec l'imprimante et une connexion Internet sont requises pour enregistrer l'imprimante et imprimer avec Google Cloud Print. Frais de connexion à Internet applicables.
- Si le propriétaire de l'imprimante change, supprimez l'imprimante de Google Cloud Print.

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension
2. Démarrage de l'interface utilisateur distante

3. Sélectionnez **Configur. Google Cloud Print** -> **Enr. auprès Google Cloud Print**

   Remarque

   - Si vous avez déjà enregistré l'imprimante sur Google Cloud Print, un message de confirmation pour enregistrer de nouveau l'imprimante s'affiche.

4. Lorsque l'écran de confirmation de l'enregistrement de l'imprimante s'affiche, sélectionnez **Yes**

5. Dans la section de configuration de l'impression pour Google Cloud Print, sélectionnez la langue d'affichage, puis sélectionnez **Authentification**.

6. Lorsque le message de fin de l'enregistrement s'affiche, sélectionnez OK.

Suppression de l'imprimante de Google Cloud Print

Si le propriétaire de l'imprimante change ou si vous souhaitez réenregistrer l'imprimante, supprimez l'imprimante du service Google Cloud Print en suivant les étapes ci-dessous.

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension

2. Démarrage de l'interface utilisateur distante

3. Sélectionnez **Configur. Google Cloud Print** -> **Supprimer de Google Cloud Print**.

4. Lorsque l'écran de confirmation de la suppression de l'imprimante s'affiche, sélectionnez **Oui**.

Impression depuis votre ordinateur ou votre smartphone avec Google Cloud Print

Lorsque vous envoyez des données d'impression avec Google Cloud Print, l'imprimante reçoit et imprime les données automatiquement si l'imprimante est sous tension.

Lorsque vous imprimez à partir d'un smartphone, d'une tablette, d'un ordinateur ou d'un périphérique externe avec Google Cloud Print, pensez à charger du papier dans l'imprimante au préalable.

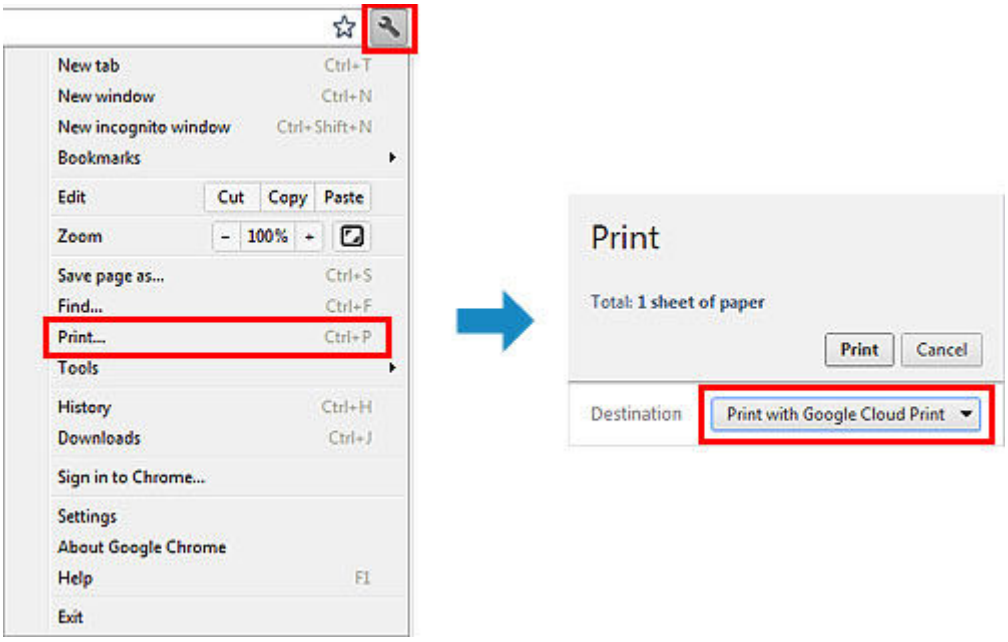
1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension

   Remarque

   - Si vous souhaitez envoyer des données d'impression à distance, pensez à mettre l'imprimante sous tension.

2. Envoi de données à imprimer à partir de votre smartphone, de votre tablette ou de votre ordinateur

   La figure ci-après illustre un exemple d'impression à partir du navigateur Web avec Google Cloud Print. L'écran peut varier en fonction des applications ou des services prenant en charge Google Cloud Print.



   Lorsque le préparation à l'impression avec Google Cloud Print est achevée et que l'imprimante est sous tension, l'imprimante recevra et imprimera automatiquement les données.

Remarque

- En fonction de l'état de la communication, l'imprimante peut ne pas recevoir les données ou mettre un certain temps pour les imprimer.
- Lors de l'impression avec Google Cloud Print, cette dernière peut être annulée selon l'état de l'imprimante. Par exemple lorsque l'imprimante est utilisée ou qu'une erreur est apparue. Pour reprendre l'impression, vérifiez l'état de l'imprimante, puis imprimez de nouveau avec Google Cloud Print.
- Pour les paramètres d'impression :
  - Si vous sélectionnez un type de support autre que le papier ordinaire ou un format autre que A4/ Lettre/B5/A5, les données sont imprimées en recto simple, même si vous avez sélectionné

l'impression recto-verso. (* Les formats de papier peuvent varier selon le modèle de l'imprimante. Pour des informations sur les formats de papier pris en charge, accédez à la page d'accueil du *Manuel en ligne* et consultez la section « Impression recto verso automatique impossible » correspondant à votre modèle.)

- Si vous sélectionnez le papier ordinaire comme support ou le format B5/A5, les données sont imprimées avec des bordures, même si vous avez sélectionné l'impression sans bordure.
- Selon les données d'impression, les résultats d'impression peuvent différer de l'image d'impression.
- En fonction de l'appareil qui émet les données d'impression avec Google Cloud Print, il vous sera peut être impossible de sélectionner les paramètres d'impression.

Vérification des informations relatives à l'imprimante

Vous pouvez utiliser votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur pour vérifier le paramètre **Printer status** et exécuter des fonctions utilitaires à partir d'applications telles que Canon Inkjet Print Utility et PIXMA Printing Solutions.

De plus, vous pouvez utiliser les services Web pratiques proposés par Canon.

1. Sélection d'informations sur l'imprimante dans un écran d'application

Remarque

- Vous pouvez également entrer l'adresse IPv4 directement dans le navigateur Web pour afficher les informations sur l'imprimante.
  1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension
  2. Chargez une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre
  3. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 15 fois
  4. Relâchez le bouton

     L'impression des informations relatives à la configuration réseau commence.
  5. Depuis votre ordinateur, smartphone ou tablette, ouvrez le navigateur Web et entrez l'URL suivante :

     http:// <Adresse IP de l'imprimante>

     Pour <Adresse IP de l'imprimante>, entrez l'adresse IP que vous avez vérifiée dans la procédure précédente.

2. Saisie du **Username** et du mot de passe d'administrateur

Dans l'écran d'authentification, entrez les informations pour **Username** et **Password**.

Username : ADMIN
Password : Voir « A propos du mot de passe d'administrateur ».

Remarque

- Le **Username** peut varier selon le navigateur utilisé.

3. Affichage des informations relatives à l'imprimante

Le premier écran relatif aux informations sur l'imprimante s'affiche.



État impr.

Cette fonction affiche des informations sur l'imprimante, telles que la quantité d'encre restante, l'état de la machine et des informations détaillées sur les erreurs.
Vous pouvez également vous connecter sur le site d'achat d'encre ou la page d'assistance et utiliser les services Web.

Utilitaires

Cette fonction vous permet de configurer et d'exécuter les fonctions utilitaires de l'imprimante telles que le nettoyage.

Configur. Google Cloud Print

Cette fonction vous permet d'enregistrer cette imprimante sur Google Cloud Print ou de supprimer l'imprimante.

Conf. IJ Cloud Printing Center

Permet de vous enregistrer sur IJ Cloud Printing Center ou de supprimer un enregistrement.

Sécurité

Permet de définir le mot de passe **Administrator** et les **Operation restrictions** pour la machine.

Important

- Pour le **Password** initial, voir « A propos du mot de passe d'administrateur ».
  Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de personnaliser le **Password**.
- Les restrictions de caractères suivantes s'appliquent aux mots de passe que vous entrez :
  - Définissez un mot de passe d'une longueur comprise entre 0 et 32 caractères.
  - Seuls les caractères alphanumériques d'un octet sont autorisés.

Mise à jour du micrologiciel

Cette fonction vous permet de mettre à jour le programme interne et de vérifier les informations de version.

Manuel (en ligne)

Cette fonction affiche le *Manuel en ligne*.

Fonction d'intégration aux services de stockage en ligne

Vous pouvez utiliser l'imprimante avec des services de stockage en ligne tels que Evernote.



Intégration au service de création de note en ligne « Evernote »

Si une application client Evernote est installée sur votre ordinateur, vous pouvez y importer des images numérisées, puis les charger sur le serveur Evernote.

Vous pouvez ensuite accéder à ces images sur des smartphones ou d'autres ordinateurs.

Pour utiliser Evernote, vous devez créer un compte. Accédez à la page « CRÉER UN COMPTE » de Evernote pour créer un compte.

- **Paramètres**

  Dans la boîte de dialogue Paramètres de IJ Scan Utility, sélectionnez l'élément à configurer, puis sélectionnez Evernote pour **Envoyer à une application** dans **Paramètres de l'application**.
  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Boîte de dialogue Paramètres » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Important

- Les fonctions de service Evernote peuvent faire l'objet de modifications ou d'une résiliation sans préavis.

Impression rapide à partir d'un smartphone ou d'une tablette avec PIXMA Printing Solutions

Utilisez PIXMA Printing Solutions pour imprimer facilement via une connexion sans fil les photos enregistrées sur un smartphone ou une tablette.
Vous pouvez également recevoir des données numérisées (PDF ou JPEG) directement sur un smartphone ou une tablette sans utiliser d'ordinateur.

PIXMA Printing Solutions est disponible en téléchargement sur l'App Store et Google Play.



Impression avec Windows RT

Lorsque vous utilisez Windows RT, l'impression est simple car cette imprimante est connectée au réseau.

Pour plus d'informations sur la connexion au réseau, reportez-vous à l'URL de configuration (http://www.canon.com/ijsetup) pour utiliser ce produit à partir de votre ordinateur, smartphone ou tablette.

Une fois connecté à un réseau, le logiciel Canon Inkjet Print Utility, qui vous permet de spécifier des paramètres d'impression détaillés, est automatiquement téléchargé.
Avec Canon Inkjet Print Utility, vous pouvez vérifier les informations de **État impr.** et spécifier des paramètres d'impression détaillés. (Les fonctions disponibles différeront en fonction de votre environnement d'utilisation et de votre méthode de connexion.)

Présentation de la machine

- **Guide de sécurité**
  - Précautions de sécurité
  - Informations sur la sécurité et les réglementations
- **Principaux composants et opérations de base**
  - Principaux composants
  - À propos de l'alimentation de la machine
- **Chargement du papier / des originaux**
  - Chargement du papier
  - Chargement des originaux
- **Remplacement d'une cartouche FINE**
  - Remplacement d'une cartouche FINE
  - Contrôle du niveau d'encre sur votre ordinateur
  - Vérification du niveau d'encre
- **Entretien**
  - L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement
  - Réalisation de l'entretien depuis un ordinateur
  - Nettoyage de la machine
- **Modification des paramètres de la machine**
  - Modification des paramètres de la machine depuis votre ordinateur
  - Initialisation des paramètres de la machine
  - Désactivation de la fonction de réseau sans fil de la machine
- **Informations sur la connexion réseau**
  - Informations utiles sur la connexion réseau
- **À propos des communications réseau**
  - Modification et confirmation des paramètres réseau
  - Écrans pour la connexion réseau d'IJ Network Tool
  - Autres écrans d'IJ Network Tool
  - Annexes des communications réseau
- **Astuces pour garantir une qualité d'impression optimale**
  - Informations utiles sur l'encre
  - Points clés d'une impression réussie
  - Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres
  - Annulation d'une tâche d'impression
  - Stockage d'images imprimées
  - Précautions de manipulation de la machine
  - Méthode clé permettant de bénéficier d'une qualité d'impression constante
  - Précautions de transport de la machine
- **Conditions légales d'utilisation de ce produit et des images**
- **Spécifications**

Guide de sécurité

- **Précautions de sécurité**
- **Informations sur la sécurité et les réglementations**

Précautions de sécurité

Choix d'un emplacement

- N'installez pas la machine dans un endroit instable ou soumis à des vibrations excessives.
- Évitez d'installer la machine à l'extérieur ou dans un endroit exposé à l'humidité ou à la poussière, à un ensoleillement direct ou à proximité d'une source de chaleur.
  Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, utilisez la machine dans l'environnement de fonctionnement spécifié au Manuel en ligne.
- Ne placez pas la machine sur une moquette ou un tapis épais.
- N'adossez pas l'arrière de la machine au mur.

Alimentation

- Vérifiez que la zone autour de la prise est dégagée en permanence afin de pouvoir facilement débrancher le cordon d'alimentation si nécessaire.
- Ne retirez jamais la fiche en tirant sur le cordon.
  Tirez sur le cordon peut endommager le cordon d'alimentation et d'entraîner un incendie ou une électrocution.
- N'utilisez pas de rallonge.

Travail autour de la machine

- Ne placez jamais vos mains ou vos doigts dans la machine lorsqu'une impression est en cours.
- Déplacez la machine en la portant par les deux extrémités. Si le poids de la machine dépasse 14 kg, il est recommandé de la faire soulever par deux personnes. Vous pourriez vous blesser si vous faisiez tomber la machine par accident. Pour connaître le poids de la machine, reportez-vous au Manuel en ligne.
- Ne placez aucun objet sur la machine. En particulier, ne placez jamais d'objets métalliques (trombones, agrafes, etc.) ou de récipients contenant des solvants inflammables (alcool, diluants, etc.) sur la machine.
- Ne transportez et n'utilisez pas la machine sur un plan incliné, à la verticale ou à l'envers, car l'encre risque de couler et d'endommager la machine.

Travail autour de la machine (pour l'imprimante multifonction)

- Si vous placez un livre épais sur la vitre d'exposition, n'appuyez pas trop fort sur le capot des documents. La vitre d'exposition pourrait se briser et entraîner des blessures.

Têtes d'impression/réservoirs d'encre et cartouches FINE

- Gardez les réservoirs d'encre hors de portée des enfants. En cas d'absorption accidentelle d'encre* par la bouche, par léchage ou ingestion, rincez abondamment la bouche ou faites boire un verre d'eau ou deux. En cas d'irritation ou de gêne, consultez immédiatement un médecin.
  * L'encre transparente contient du nitrate (pour les modèles utilisant de l'encre transparente).
- En cas de contact avec les yeux, rincez immédiatement avec de l'eau. En cas de contact avec la peau, lavez immédiatement avec de l'eau et du savon. Si l'irritation des yeux ou de la peau persiste, consultez immédiatement un médecin.

- Ne touchez jamais les contacts électriques de la tête d'impression ou des cartouches FINE après une impression.
  Les parties métalliques peuvent être très chaudes et vous brûler.
- Ne jetez pas les réservoirs d'encre ni les cartouches FINE au feu.
- N'essayez pas de démonter la tête d'impression, les réservoirs d'encre ou les cartouches FINE, ni d'y apporter des modifications.

Informations sur la sécurité et les réglementations

Pour les modèles contenant une pile au lithium

- Mettez au rebut les piles usagées conformément aux règlements locaux.
- Risque d'explosion si la pile est remplacée par une autre d'un type incorrect.

Users in the U.S.A.

FCC Notice (U.S.A. Only)
For 120V, 60Hz model
Model Number: K10405 (Contains FCC ID: AZDK30357)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.
However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Use of a shielded cable is required to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC Rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

FCC ID:AZDK30357

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate equipment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

The equipment complies with FCC radiation exposure limits for at uncontrolled equipment. This equipment should be installed and operated with minimum distance at least 20cm between the radiator and persons body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles) and must not be colocated or operated with any other antenna or transmitter.

Canon U.S.A., Inc.
One Canon Park
Melville, New York 11747
1-800-652-2666

Users in Canada

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

Pour les usagers résidant au Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/weee.

Environmental Information

Reducing your environmental impact while saving money

Power Consumption and Activation Time

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce your electricity costs. After the last print it switches to

Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes. If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all.
Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.
Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m^2, lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

Le code de modèle réglementaire (Regulatory Model Code - RMC) sert à identifier et vérifier que le produit est conforme aux réglementations. Veuillez noter que le code RMC est différent du numéro de modèle commercial du produit.

Déclaration de la conformité pour R&TTE

Par la présente, CANON INC. déclare que la imprimante est conforme
aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Copie de la Déclaration de conformité

Canon

Canon Inc. Yako Office
Tsukagoshi 3-451, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa
212-8530 Japan
Phone : (044) 542-2111

Ref. No.: IJ14-009-01

DECLARATION OF CONFORMITY

Multifunction Printer Including Wireless LAN Module with Ink Cartridge

We

Manufacturer; Canon Inc.
30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan, and
Authorized representative in Europe; Canon Europa N.V.
Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

declare under our sole responsibility that the product(s)

Multifunction Printer Including Wireless LAN Module; model K10405 (Sales Name: Canon Inkjet Photo All-In-One MG2950, MG2955, MG2950S)
-Included Wireless LAN Module; model K30357 (Sales Name: None)
**Ink Cartridge; PG-545, PG-545XL, CL-546 and CL-546XL

is(are) in conformity with the essential requirements of EC Directive(s) and Regulation(s)

1999/5/EC, 2011/65/EU, 2009/125/EC, Commission Regulation (EC) No 1275/2008 and No 1194/2012

by applying the following standards

EC Directive (s)	Reference of standard(s) and amendment(s)
1999/5/EC	EN60950-1: 2006 with A11: 2009+A1:2010+A12:2011
	EN55022: 2010
	EN55024: 2010
	EN61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009
	EN61000-3-3: 2008
	EN62311: 2008
	EN300 328 V1.8.1
	EN301 489-1 V1.9.2
	EN301 489-17 V2.2.1
2011/65/EU	EN50581:2012
2009/125/EC, Commission Regulation (EC) No 1275/2008	EN50564:2011
2009/125/EC, Commission Regulation (EC) No 1194/2012	

Note:
1. The CE Marking is affixed from the year 2014.
2. The quality system covering the production is implemented according to ISO 9000-Series (EN29000-Series) or monitored based on appropriate measures.
3. The internal design control system is implemented according to ISO 14000-series and monitored based on appropriate measures.
4. The product which a double asterisk added is covered by only 1999/5/EC of EC Directives.

Date: April 28, 2014

Atsushi Koizumi
General Manager
IJ Quality Assurance Center
Canon Inc.

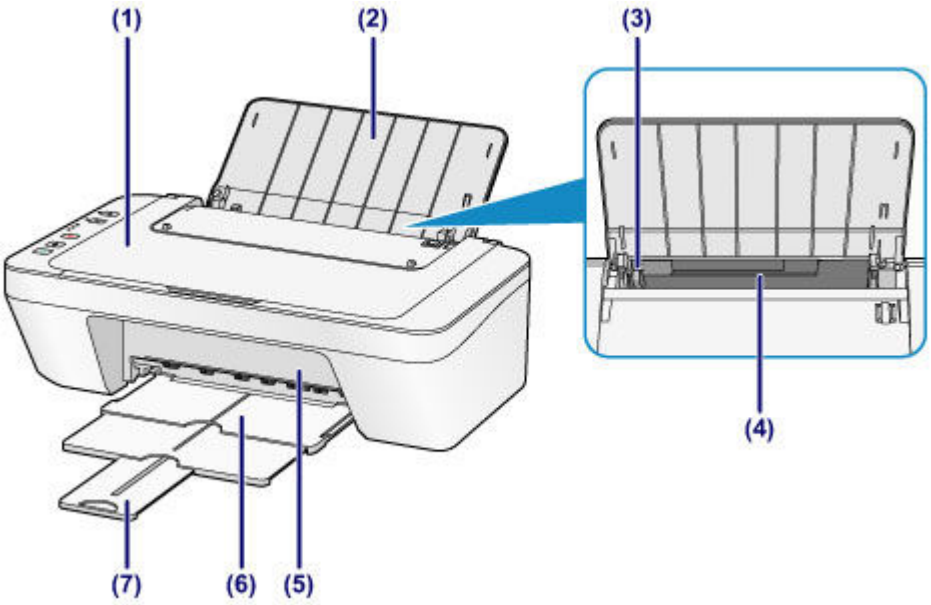
Principaux composants et opérations de base

- Principaux composants
- À propos de l'alimentation de la machine

Principaux composants

- **Face avant**
- **Face arrière**
- **Vue de l'intérieur**
- **Panneau de contrôle**

Face avant



(1) couvercle du scanner

S'ouvre pour vous permettre de placer un original sur la vitre d'exposition.

(2) support papier

S'ouvre pour vous permettre de charger du papier dans le réceptacle arrière.

(3) guide papier

Alignez avec le côté gauche de la pile de papier.

(4) réceptacle arrière

Chargez le papier ici. Plusieurs feuilles de papier, de même format et de même type, peuvent être chargées simultanément, et la machine est automatiquement alimentée par une seule feuille à la fois.

- Chargement de papier ordinaire/photo
- Chargement des enveloppes

(5) capot

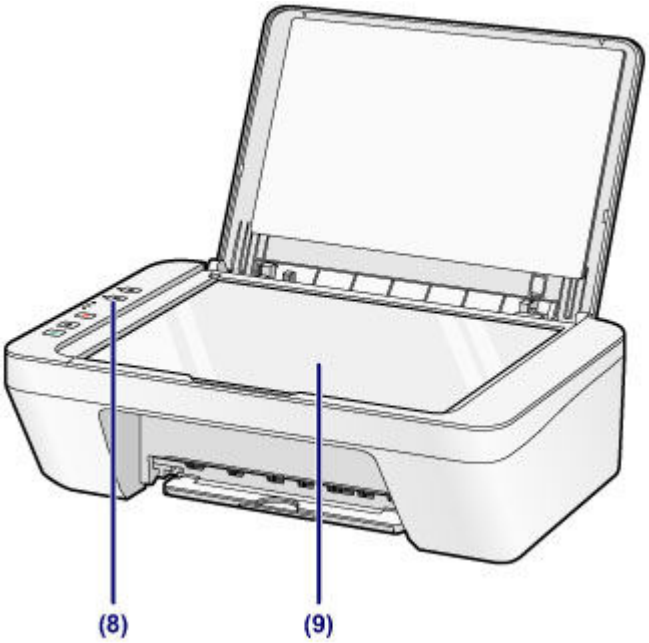
Ouvrez pour remplacer la cartouche FINE ou retirer du papier coincé dans la machine.

(6) bac de sortie papier

Emplacement d'où sont éjectées les feuilles imprimées. Déployez-le avant de lancer l'impression.

(7) extension du bac de sortie papier

Déployez pour accueillir le papier éjecté. Déployez complètement l'extension lors de l'impression.



(8) panneau de contrôle

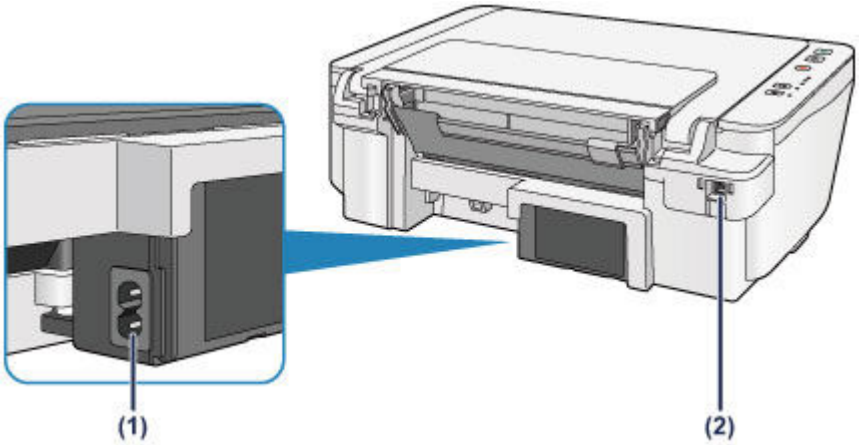
Permet de modifier les paramètres de la machine ou d'utiliser cette dernière.

➡ Panneau de contrôle

(9) vitre d'exposition

Chargez un original ici.

Face arrière



(1) connecteur du cordon d'alimentation

Permet de connecter le cordon d'alimentation fourni.

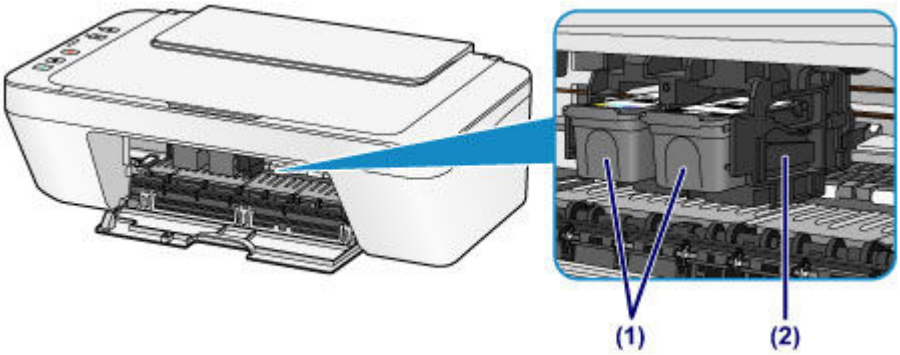
(2) port USB

Permet de brancher le câble USB pour relier la machine à un ordinateur.

Important

- Ne touchez pas le boîtier métallique.
- Vous ne devez ni brancher, ni débrancher le câble USB lorsque la machine effectue une impression à partir de l'ordinateur ou numérise des documents originaux vers celui-ci.

Vue de l'intérieur



(1) cartouche FINE (cartouches d'encre)

Cartouche remplaçable dotée d'une tête d'impression et d'une cartouche d'encre.

(2) porte-cartouche FINE

Installez la cartouche FINE.

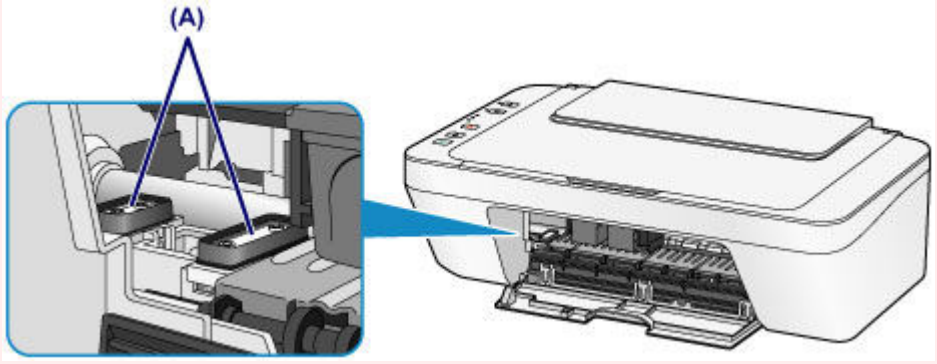
La cartouche FINE couleur doit être installée dans l'emplacement de gauche et la cartouche FINE noir dans l'emplacement de droite.

Remarque

- Pour plus d'informations sur le remplacement d'une cartouche FINE, reportez-vous à la rubrique Remplacement d'une cartouche FINE.

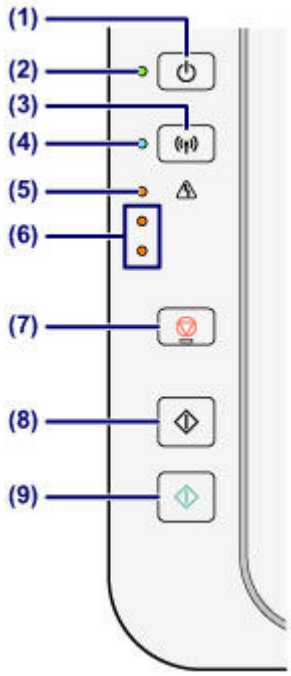
Important

- La zone autour des pièces (A) peut être recouverte de projections d'encre. Cela n'affecte pas les performances de la machine.
- Ne touchez pas les pièces (A). Sinon la machine risque de ne plus imprimer correctement.



Panneau de contrôle

* Dans la figure ci-dessous, tous les voyants du panneau de contrôle sont présentés allumés dans un but explicatif.



(1) Bouton MARCHE (ON)

Permet d'activer ou de désactiver l'alimentation de la machine. Avant d'activer l'alimentation, assurez-vous que le couvercle du scanner est fermé.

➡ Mise sous tension/hors tension de la machine

(2) Voyant MARCHE (ON)

S'allume après avoir clignoté lors de la mise sous tension.

Remarque

- Vous pouvez vérifier l'état de la machine à l'aide des voyants **MARCHE (ON)** et **Alarme (Alarm)**.
  - Voyant **MARCHE (ON)** éteint : l'alimentation est coupée.
  - Le voyant **MARCHE (ON)** s'allume : la machine est prête à imprimer.
  - Le voyant **MARCHE (ON)** clignote : la machine se prépare à imprimer ou une impression est en cours.
  - Le témoin **Alarme (Alarm)** clignote : une erreur s'est produite et la machine n'est pas prête à imprimer.
  - Le voyant **MARCHE (ON)** et le témoin **Alarme (Alarm)** clignotent en alternance : une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est peut-être produite.

➡ En cas d'erreur

(3) Bouton Wi-Fi

Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour configurer automatiquement la connexion LAN sans fil.

(4) Voyant Wi-Fi

S'allume ou clignote pour indiquer l'état du réseau sans fil.

Voyants :

La connexion réseau sans fil est activée.

Clignote :

Impression ou numérisation sur un réseau sans fil. Clignote également lors de la configuration du réseau sans fil.

(5) Témoin Alarme (Alarm)

S'allume ou clignote lorsqu'une erreur se produit. Lors de l'exécution de la maintenance ou de l'affectation des paramètres de la machine, les options peuvent être sélectionnées selon le nombre de clignotements.

(6) voyants d'encre

S'allument ou clignotent lorsque l'imprimante est à cours d'encre, etc.

Le voyant supérieur indique l'état de la cartouche FINE noire et le voyant inférieur indique l'état de la cartouche FINE couleur

(7) Bouton Arrêt (Stop)

Permet d'annuler les opérations en cours. Vous pouvez appuyer sur ce bouton pour annuler une tâche d'impression, de copie ou de numérisation en cours. Maintenez le bouton enfoncé pour sélectionner les options de maintenance ou les paramètres de la machine.

(8) Bouton Noir (Black)*

Permet de lancer une copie en noir et blanc. Vous pouvez également appuyer sur ce bouton pour finaliser la sélection de l'option de configuration.

(9) Bouton Couleur (Color)*

Permet de lancer une copie couleur. Vous pouvez également appuyer sur ce bouton pour finaliser la sélection de l'option de configuration.

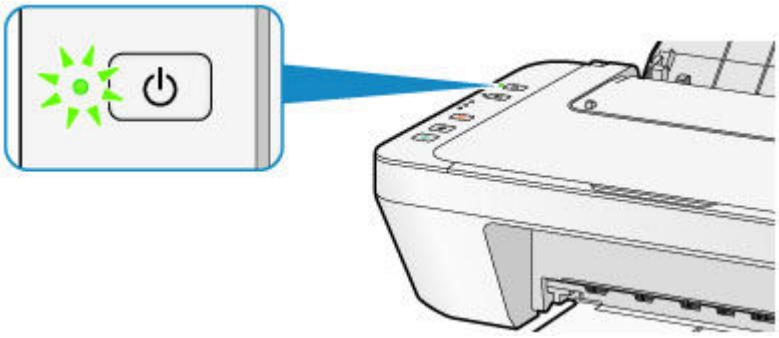
* Dans les applications logicielles ou les manuels, les boutons **Couleur (Color)** et **Noir (Black)** sont communément désignés par le bouton « Démarrer » ou « OK ».

À propos de l'alimentation de la machine

- **Vérification que la machine est sous tension**
- **Mise sous tension/hors tension de la machine**
- **Note relative à la prise secteur et au cordon d'alimentation**
- **Note relative au débranchement du cordon d'alimentation**

Vérification que la machine est sous tension

Le voyant **MARCHE (ON)** s'allume lorsque la machine est mise sous tension.



Remarque

- Après la mise sous tension de la machine, la machine peut mettre un certain temps à commencer l'impression.

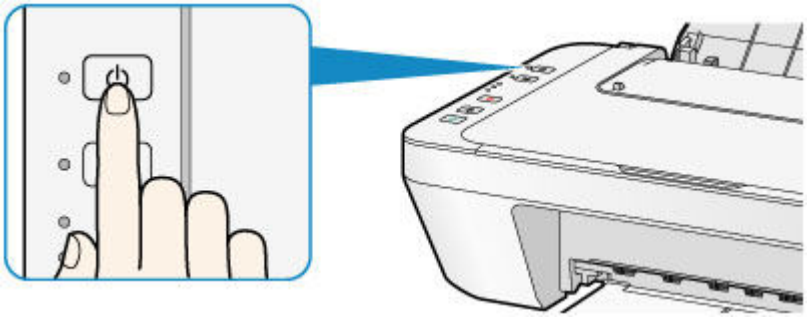
Mise sous tension/hors tension de la machine

Mise sous tension de la machine

1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine sous tension.

   Le voyant **MARCHE (ON)** clignote puis reste allumé.

   ➡ Vérification que la machine est sous tension



Remarque

- Après la mise sous tension de la machine, la machine peut mettre un certain temps à commencer l'impression.
- Si le témoin **Alarme (Alarm)** s'allume ou clignote, reportez-vous à la section En cas d'erreur.
- Vous pouvez configurer la machine pour la mettre automatiquement sous tension lorsqu'une opération d'impression ou de numérisation est exécutée à partir d'un ordinateur connecté par un câble USB ou un réseau sans fil. Cette fonctionnalité est désactivée par défaut. Pour plus de détails sur la fonction de mise sous tension automatique, voir ci-dessous.

  Depuis la machine

  ➡ Mise sous/hors tension automatique de la machine

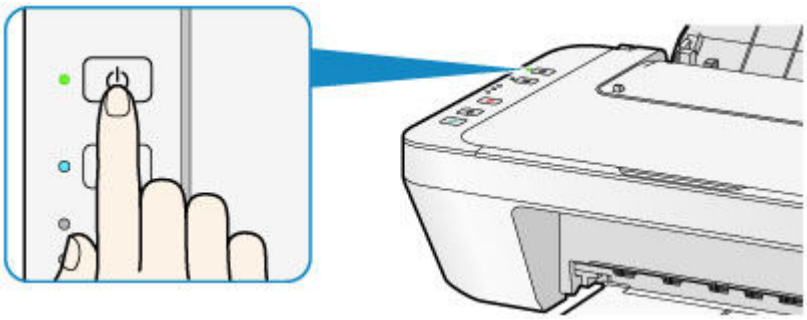
  À partir de l'ordinateur

  ➡ Gestion de l'alimentation de l'Imprimante

Mise hors tension de la machine

1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine hors tension.

   Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter, la machine est mise hors tension.



Important

- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation après avoir mis la machine hors tension, vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.

Remarque

- Vous pouvez configurer la machine afin qu'elle se mette automatiquement hors tension lorsqu'aucune opération n'est exécutée ou qu'aucune donnée à imprimer n'est envoyée à la machine pendant une durée spécifique. Il s'agit du paramètre par défaut. Pour plus de détails sur la fonction de mise hors tension automatique, voir ci-dessous.

  Depuis la machine

  ➡ Mise sous/hors tension automatique de la machine

  À partir de l'ordinateur

  ➡ Gestion de l'alimentation de l'Imprimante

Note relative à la prise secteur et au cordon d'alimentation

Débranchez le cordon d'alimentation une fois par mois afin de vérifier que la prise secteur et le cordon d'alimentation ne présentent aucune des anomalies décrites ci-dessous.

- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont chauds.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont rouillés.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont pliés.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont usés.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont fendus.

⚠ Attention

- Si vous constatez une anomalie au niveau de la prise secteur ou du cordon d'alimentation, comme indiqué ci-dessus, débranchez le cordon d'alimentation et appelez le service de maintenance. Si vous utilisez la machine malgré la présence de l'une des anomalies mentionnées plus haut, vous risquez de provoquer une électrocution ou un incendie.

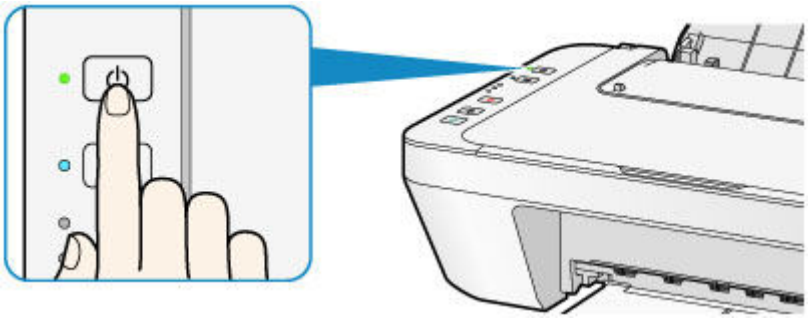
Note relative au débranchement du cordon d'alimentation

Pour débrancher le cordon d'alimentation, suivez la procédure ci-dessous.

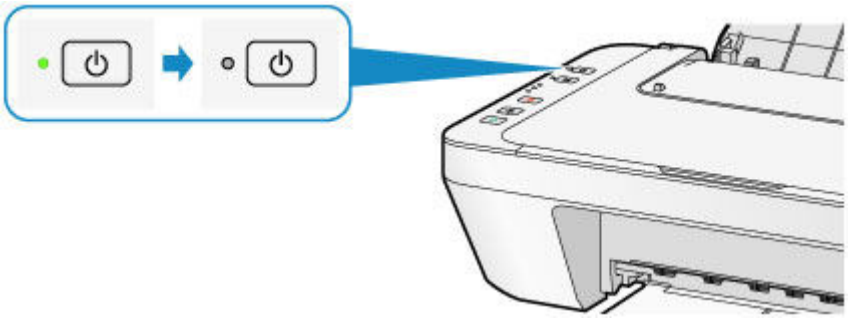
Important

- Lorsque vous débranchez le câble d'alimentation, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**, puis vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint. Si vous débranchez le cordon d'alimentation alors que le voyant **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, la tête d'impression risque de sécher ou de s'obstruer et la qualité d'impression de diminuer.

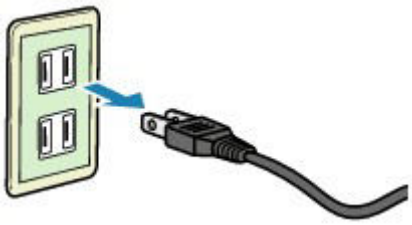
1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine hors tension.



2. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.



3. Débranchez le cordon d'alimentation.



Les spécifications du cordon d'alimentation diffèrent selon le pays et la région d'utilisation.

Chargement du papier / des originaux

- **Chargement du papier**
- **Chargement des originaux**

Chargement du papier

- Chargement de papier ordinaire/photo
- Chargement des enveloppes
- Types de support pouvant être utilisés
- Types de support ne pouvant pas être utilisés
- Zone d'impression

Chargement de papier ordinaire/photo

Vous pouvez charger du papier ordinaire ou du papier photo.

Important

- Si vous coupez du papier ordinaire pour obtenir un format plus petit, par exemple 10 x 15 cm (4 x 6 pouces) ou 13 x 18 cm (5 x 7 pouces) pour effectuer un essai d'impression, vous risquez de provoquer un bourrage papier.

Remarque

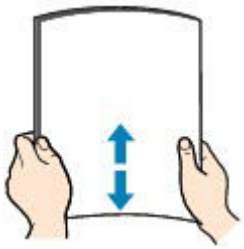
- Nous recommandons l'utilisation de papier photo Canon pour l'impression de photos.

  Pour plus d'informations sur le papier Canon, reportez-vous à la section Types de support pouvant être utilisés.
- Vous pouvez utiliser du papier pour copies classique.

  Pour en savoir plus sur le format et le grammage à utiliser avec cette machine, reportez-vous à la rubrique Types de support pouvant être utilisés.

1. Préparez le papier.

   Alignez les bords du papier. Si le papier est gondolé, aplanissez-le.

   ### Remarque

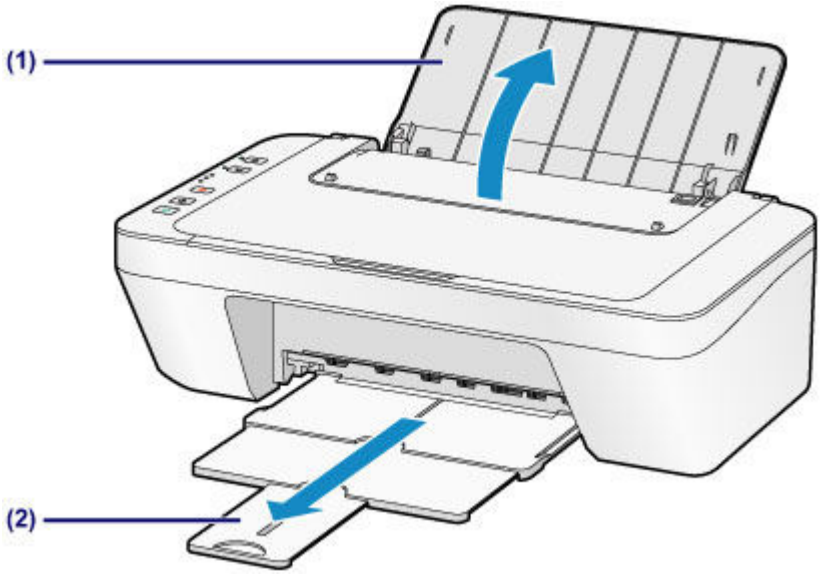
   - Alignez avec précision les bords du papier avant de le charger. Si vous chargez du papier sans en aligner les bords, vous risquez de provoquer un bourrage.
   - Si le papier est gondolé, prenez les côtés gondolés et recourbez-les soigneusement dans le sens opposé de manière à aplanir totalement le papier.

     Pour plus d'informations sur l'aplanissement du papier gondolé, reportez-vous à « Chargez le papier après l'avoir aplani. » dans la section Le papier est taché/La surface imprimée est rayée.

2. Chargez le papier.

   1. Ouvrez le support papier.

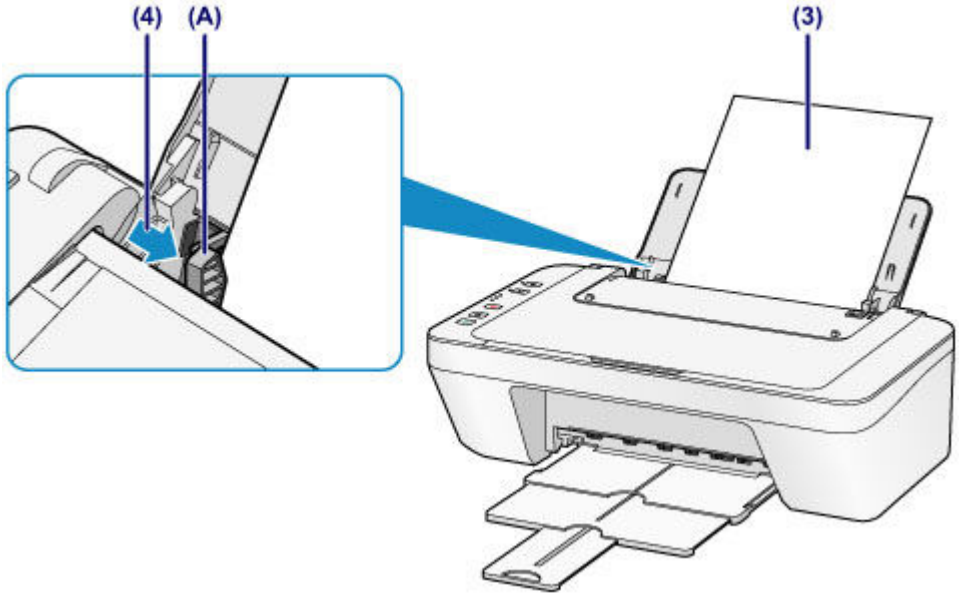
   2. Déployez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier.



3. Faites glisser le guide papier (A) vers la gauche, puis chargez le papier contre le côté droit du réceptacle arrière AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.

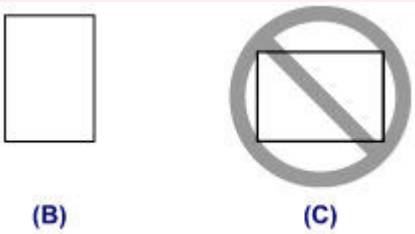
4. Faites glisser le guide papier (A) pour l'aligner avec la pile de papier.

   Ne faites pas glisser le guide papier avec trop de force contre le papier. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation du papier.



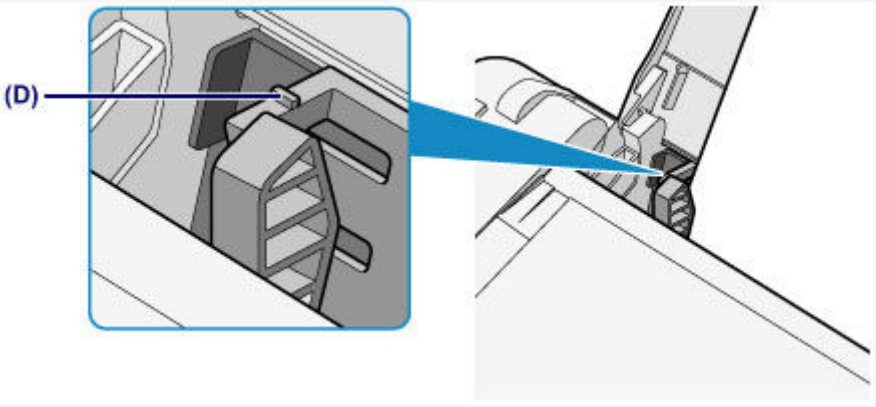
Important

- Disposez toujours le papier en orientation portrait (B). L'orientation paysage (C) risque de provoquer des bourrages papier.



Remarque

- Vérifiez que la pile de papier chargée ne dépasse pas le repère de la limite de chargement (D).



Remarque

- Il arrive que la machine fasse du bruit pendant l'alimentation du papier.
- Après avoir chargé le papier, sélectionnez la taille et le type du papier chargé dans les paramètres d'impression du pilote d'imprimante.

Chargement des enveloppes

Vous pouvez charger des enveloppes de format DL et Com 10.

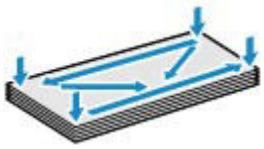
L'adresse subit une rotation automatique et s'imprime dans le sens de l'enveloppe, les paramètres du pilote d'imprimante étant correctement définis.

Important

- L'impression d'enveloppes à partir d'un appareil photo numérique n'est pas prise en charge.
- N'utilisez pas les enveloppes suivantes : elles risqueraient de provoquer des bourrages papier de la machine ou un dysfonctionnement de la machine.
  - Enveloppes à surface embossée ou traitée
  - Enveloppes à double rabat
  - Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés

1. Préparez les enveloppes.

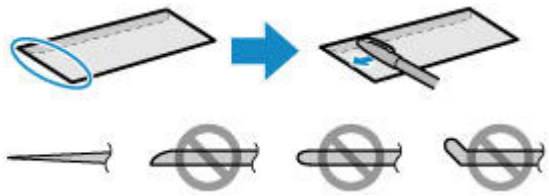
   - Appuyez sur les quatre coins et sur les bords des enveloppes pour les aplanir.

   - Si les enveloppes sont gondolées, prenez-les par les coins opposés et recourbez-les doucement dans le sens opposé.

   - Si le rabat de l'enveloppe est gondolé, aplanissez-le.
   - Utilisez un stylo pour aplanir le premier bord dans le sens d'insertion et accentuer le pli.

   Les illustrations ci-dessus présentent une vue latérale du premier bord de l'enveloppe.

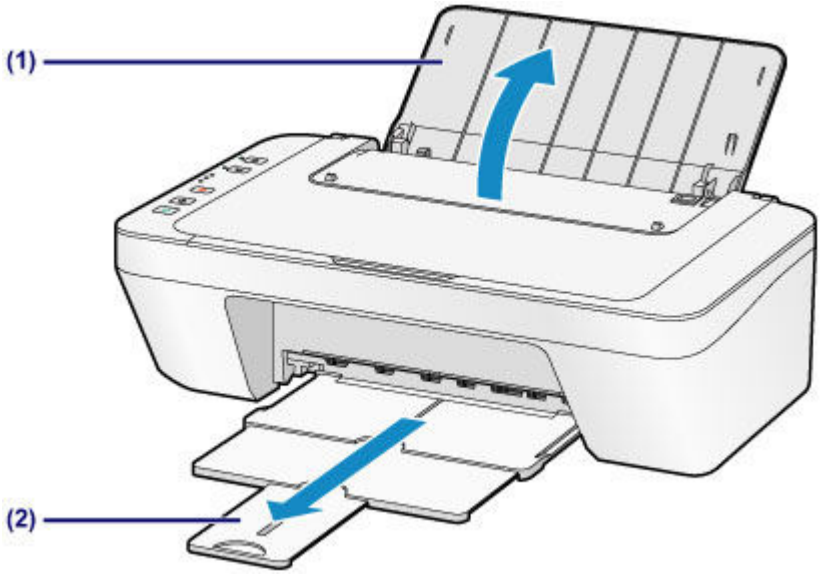
   Important

   - Les enveloppes peuvent provoquer des bourrages papier dans la machine si elles ne sont pas planes ou si les bords ne sont pas alignés. Assurez-vous que la courbure ou le gonflement ne dépasse pas 3 mm (0,1 pouces).

2. Chargez les enveloppes.

   1. Ouvrez le support papier.

   2. Déployez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier.



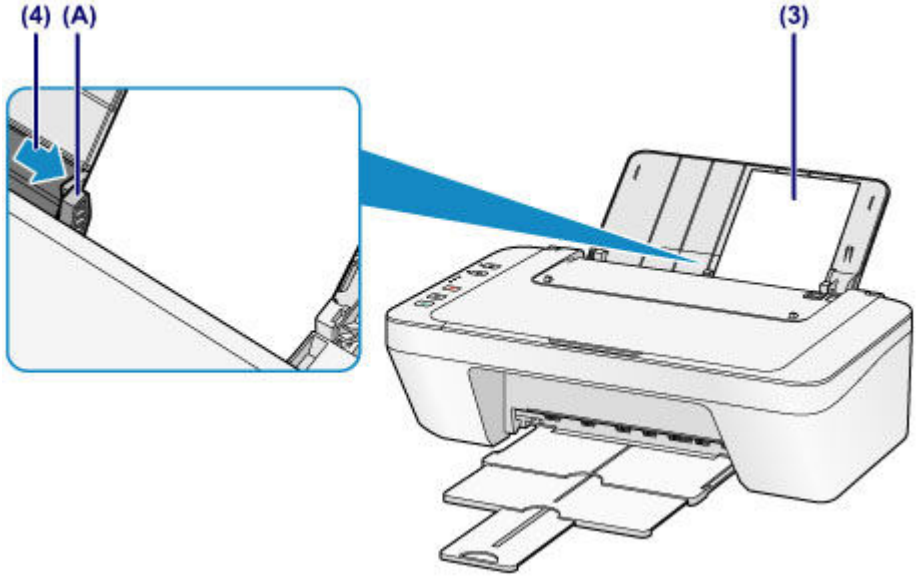
3. Faites glisser le guide papier (A) vers la gauche, puis chargez les enveloppes contre le côté droit du réceptacle arrière AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.

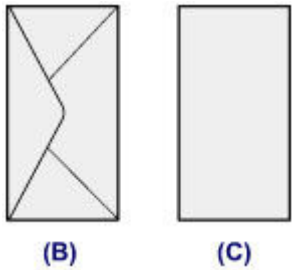
   Le rabat de l'enveloppe sera face vers le haut, à gauche.

   Vous pouvez charger jusqu'à 5 enveloppes à la fois.

4. Faites glisser le guide papier (A) pour l'aligner avec les enveloppes.

   Ne faites pas glisser le guide papier avec trop de force contre les enveloppes. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation des enveloppes.

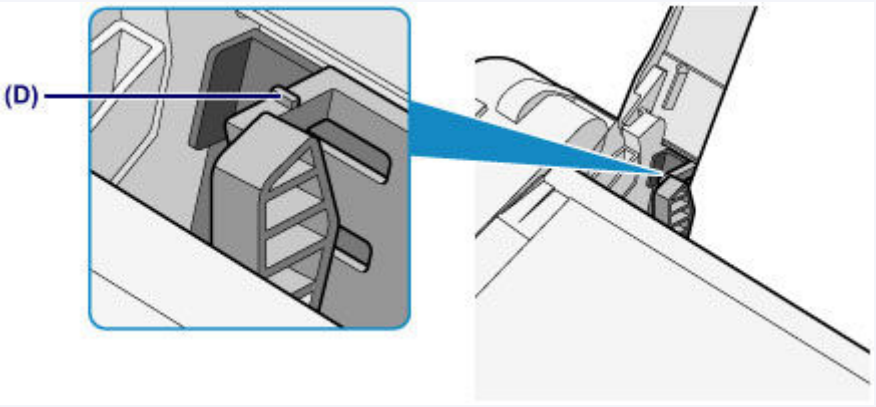




(B) Dos
(C) Côté adresse

Remarque

- Ne chargez pas d'enveloppes au-delà du repère de la limite de chargement (D).



Remarque

- Il arrive que la machine fasse du bruit pendant l'alimentation des enveloppes.
- Après avoir chargé les enveloppes, sélectionnez la taille et le type des enveloppes chargées dans les paramètres d'impression du pilote d'imprimante.

Types de support pouvant être utilisés

Pour obtenir un résultat optimal, utilisez du papier ordinaire pour l'impression de textes et du papier photo pour l'impression de photos. Nous recommandons l'utilisation de papier Canon authentique pour l'impression de vos clichés importants.

Types de support

Papiers disponibles à la vente

- Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)
- Enveloppes*1

Papiers Canon

Le numéro de modèle du papier Canon est indiqué entre crochets. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le papier pour de plus amples informations concernant la face imprimable et les remarques sur la manipulation du papier. Pour plus d'informations sur les formats de papier Canon disponibles, accédez à notre site Web.

Remarque

- Il est possible que certains papiers de marque Canon ne soient pas disponibles dans votre pays ou région. Aux États-Unis, le papier n'est pas vendu par numéro de modèle. Son nom suffit.

Papier pour l'impression de photos :

- Papier Photo Brillant Standard <GP-501/GP-601>*1
- Papier Photo Brillant <GP-601>*1
- Papier Photo Glacé Extra II <PP-201>

*1 L'impression sur ce papier à partir d'un appareil photo numérique n'est pas prise en charge.

➡ Limite de chargement du papier
➡ Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante

Remarque

- Lorsque vous imprimez des photos à partir d'un périphérique compatible PictBridge, vous devez définir le format de page et le type de support.

  ➡ Impression à partir d'un appareil photo numérique

Formats

Vous pouvez utiliser les formats suivants.

Remarque

- L'impression sur les formats de papier suivants à partir d'un appareil photo numérique n'est pas prise en charge.
  - B5, A5, Légal et enveloppes

Formats standard :

- Lettre

- Légal
- A5
- A4
- B5
- 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)
- 13 x 18 cm (5 x 7 pouces)
- Enveloppe DL
- Enveloppe Com 10

Formats non standard :

Vous pouvez également imprimer sur un papier de format non standard compris entre les tailles ci-après.

- Format minimal : 101,6 x 152,4 mm (4,00 x 6,00 pouces)
- Format maximal : 215,9 x 676,0 mm (8,50 x 26,61 pouces)

Grammage du papier

Vous utiliser des papiers compris dans la plage de grammage suivante.

- Entre 64 et 105 g /m^2 (17 et 28 livre) (papier ordinaire sauf pour le papier Canon)

N'utilisez pas un papier d'un grammage inférieur ou supérieur (sauf pour le papier Canon), car des bourrages papier risquent de se produire dans la machine.

Remarques sur le stockage du papier

- Sortez de l'emballage uniquement la quantité nécessaire de papier juste avant l'impression.
- Pour éviter que le papier soit gondolé, lorsque vous n'imprimez pas, replacez le papier non utilisé dans son emballage et stockez-le sur une surface plane. Veillez également à le stocker dans un endroit protégé de la chaleur, de l'humidité et de la lumière directe.

Limite de chargement du papier

Papiers disponibles à la vente

Nom du support	Réceptacle arrière	Bac de sortie papier
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	60 feuilles environ (10 feuilles : Legal)	10 feuilles environ
Enveloppes	5 enveloppes	*1

Papiers Canon

Remarque

- Nous vous recommandons de retirer la feuille imprimée précédemment du bac de sortie papier avant d'imprimer en continu pour réduire les flous et la décoloration.

Papier pour l'impression de photos :

Nom du support <n° du modèle>	Réceptacle arrière
Papier Photo Brillant Standard <GP-501/GP-601>*2	20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)
Papier Photo Brillant <GP-601>*2	20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)
Papier Photo Glacé Extra II <PP-201>*2	10 feuilles : 13 x 18 cm (5 x 7 pouces) 20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)

*1 Nous vous recommandons de retirer l'enveloppe imprimée précédemment du bac de sortie papier avant d'imprimer en continu et ce, afin de réduire les flous et la décoloration.
*2 Lors du chargement d'une pile de papier, le côté imprimé peut être marqué au moment de l'entraînement ou le papier peut être mal chargé. Pour y remédier, chargez une feuille à la fois.

Types de support ne pouvant pas être utilisés

N'utilisez pas les types de papier suivants. Si vous les utilisez, vous n'obtiendrez pas de résultats satisfaisants et risquez de déclencher un bourrage papier ou un dysfonctionnement de la machine.

- Papier plié, gondolé ou froissé
- Papier humide
- Papier trop fin (d'un grammage inférieur à 64 g /m^2 (17 livre))
- Papier trop épais (papier ordinaire d'un grammage supérieur à 105 g /m^2 (28 livre), à l'exception du papier de marque Canon)
- Papier plus fin qu'une carte postale, y compris du papier ordinaire ou de bloc-notes petit format (si vous imprimez sur du format inférieur à A5)
- Cartes postales
- Cartes postales
- Enveloppes à double rabat
- Enveloppes à surface embossée ou traitée
- Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés
- Tous types de papier perforé
- Papier non rectangulaire
- Papier agrafé ou collé
- Papier avec adhésifs
- Papier décoré, avec des paillettes, etc.

Zone d'impression

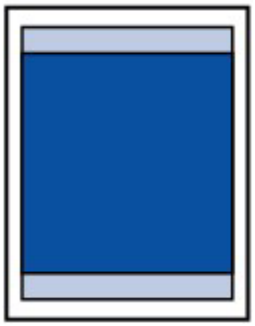
- Zone d'impression
- Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes
- Lettre, Légal
- Enveloppes

Zone d'impression

Pour offrir la meilleure qualité d'impression possible, la machine laisse une marge le long des bords du support. La zone d'impression effective est donc la zone située à l'intérieur de ces marges.

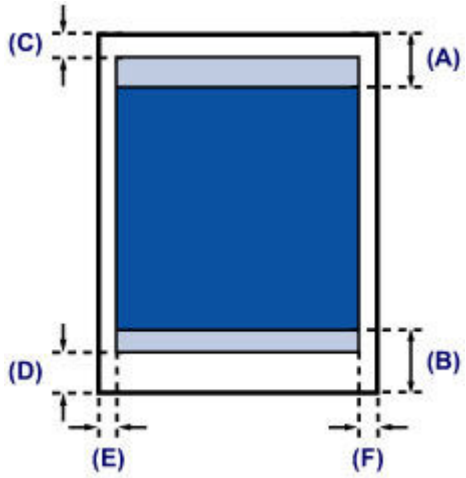
Zone d'impression recommandée : Canon zone à l'intérieur de laquelle il est recommandé d'imprimer.

Zone imprimable : zone à l'intérieur de laquelle il est possible d'imprimer. L'impression dans cette zone risque toutefois d'affecter la qualité d'impression ou la précision du chargement du papier.



Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes

Taille	Zone d'impression (largeur x hauteur)
A5	141,2 x 190,3 mm (5,56 x 7,49 pouces)
A4	203,2 x 277,3 mm (8,00 x 10,92 pouces)
B5	175,2 x 237,3 mm (6,90 x 9,34 pouces)
10 x 15 cm (4 x 6 pouces)	94,8 x 132,7 mm (3,73 x 5,22 pouces)
13 x 18 cm (5 x 7 pouces)	120,2 x 158,1 mm (4,73 x 6,22 pouces)



Zone d'impression recommandée

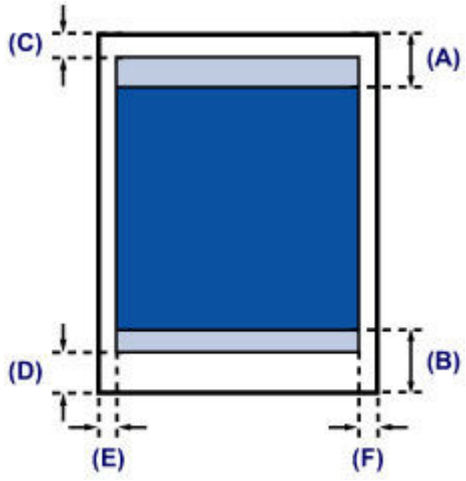
(A) 31,6 mm (1,24 pouces)
(B) 29,2 mm (1,15 pouces)

Zone imprimable

(C) 3,0 mm (0,12 pouces)
(D) 16,7 mm (0,66 pouces)
(E) 3,4 mm (0,13 pouces)
(F) 3,4 mm (0,13 pouces)

Lettre, Légal

Taille	Zone d'impression (largeur x hauteur)
Lettre	203,2 x 259,7 mm (8,00 x 10,22 pouces)
Légal	203,2 x 335,9 mm (8,00 x 13,22 pouces)



Zone d'impression recommandée

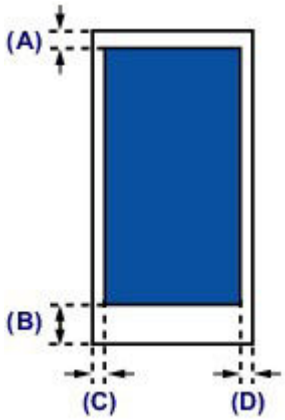
(A) 31,6 mm (1,24 pouces)
(B) 29,2 mm (1,15 pouces)

Zone imprimable

(C) 3,0 mm (0,12 pouces)
(D) 16,7 mm (0,66 pouces)
(E) 6,4 mm (0,25 pouces)
(F) 6,3 mm (0,25 pouces)

Enveloppes

Taille	Zone d'impression recommandée (largeur x hauteur)
Enveloppe DL	98,8 x 179,5 mm (3,88 x 7,06 pouces)
Enveloppe Com 10	93,5 x 200,8 mm (3,68 x 7,90 pouces)



Zone d'impression recommandée

(A) 8,0 mm (0,31 pouces)
(B) 32,5 mm (1,28 pouces)
(C) 5,6 mm (0,22 pouces)
(D) 5,6 mm (0,22 pouces)

Chargement des originaux

- **Chargement des originaux sur la vitre d'exposition**
- **Originaux pouvant être chargés**

Chargement des originaux sur la vitre d'exposition

1. Placez un original sur la vitre d'exposition.

    1. Ouvrez le couvercle du scanner.

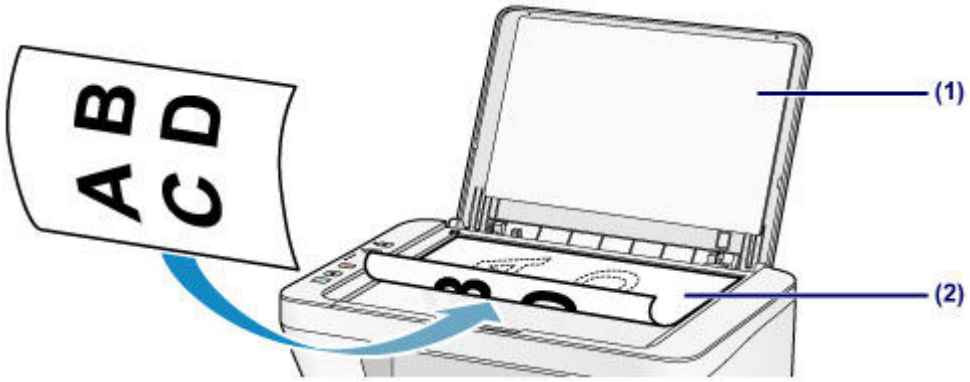
        Important

        - Ne placez aucun objet sur le couvercle du scanner. Ces objets pourraient tomber dans le réceptacle arrière à l'ouverture du couvercle du scanner et entraîner le dysfonctionnement de la machine.

    2. Placez l'original AVEC LA FACE À NUMÉRISER VERS LE BAS sur la vitre d'exposition.

        Originaux pouvant être chargés

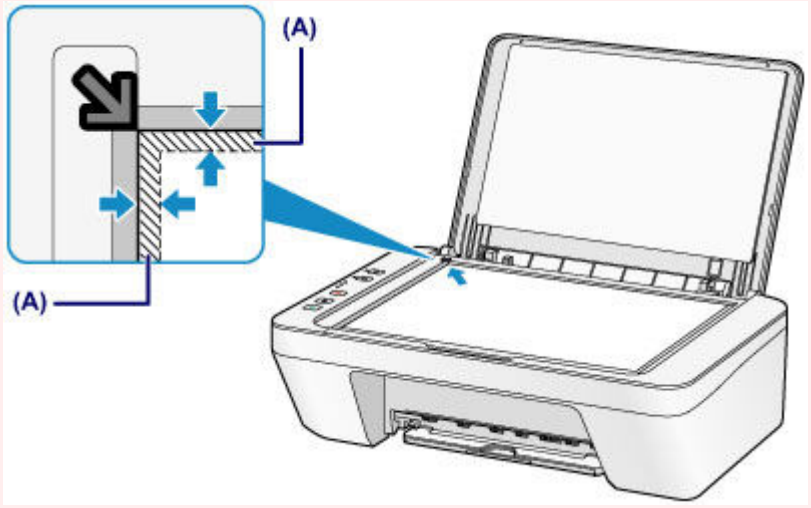
        Alignez le coin de l'original avec le repère d'alignement .

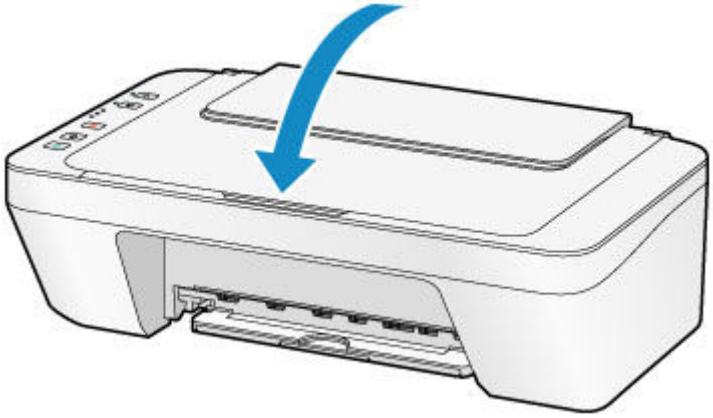
Important

- Lors du chargement d'un original sur la vitre d'exposition, veillez à respecter les consignes suivantes.
    - Ne placez pas d'objets de plus de 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition.
    - N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition, en appuyant sur l'original, par exemple.

  Le non-respect de ces consignes peut provoquer un dysfonctionnement du scanner ou casser la vitre d'exposition.
- La machine ne peut pas numériser la zone à rayures (A) (1 mm (0,04 pouces) des bordures de la vitre d'exposition).



2. Fermez délicatement le couvercle du scanner.



Important

- Une fois l'original placé sur la vitre d'exposition, veillez à fermer le couvercle du scanner avant de lancer la copie ou la numérisation.

Originaux pouvant être chargés

Élément	Détails
Types d'original	- Document texte, magazine ou journal - Photo imprimée, carte postale, carte de visite ou disque (BD/DVD/CD, etc.)
Format (largeur x hauteur)	Max. 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pouces)

Remplacement d'une cartouche FINE

- Remplacement d'une cartouche FINE
- Vérification du niveau d'encre

Remplacement d'une cartouche FINE

Lorsque des avertissements ou des erreurs de niveau d'encre restant se produisent, les voyants d'encre et le témoin **Alarme (Alarm)** clignotent pour vous informer de l'erreur. Comptez le nombre de clignotements et prenez les mesures appropriées.

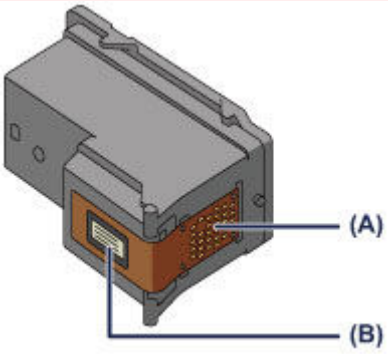
➡ En cas d'erreur

Procédure de remplacement

Lorsque vous devez remplacer une cartouche FINE, procédez comme suit.

Important

- Ne touchez pas les contacts électriques (A) ni les buses de tête d'impression (B) d'une cartouche FINE. Sinon la machine risque de ne plus imprimer correctement.



- Si vous retirez une cartouche FINE, remplacez-la immédiatement. Ne laissez pas la machine avec une cartouche FINE manquante.
- Utilisez une cartouche FINE neuve. L'installation d'une cartouche FINE usagée peut entraîner une obstruction des buses.

  Par ailleurs, avec une cartouche FINE, la machine ne pourra pas vous indiquer correctement quand remplacer la cartouche FINE.
- Une fois qu'une cartouche FINE est installée, ne la retirez pas de la machine et ne la laissez pas en plein air. Sinon, la cartouche FINE sèche et la machine risque de ne plus fonctionner correctement lorsque vous réinstallez la cartouche. Pour préserver une qualité d'impression optimale, changez la cartouche FINE tous les six mois suivant la date de sa première utilisation.

Remarque

- Si une cartouche FINE manque d'encre, vous pouvez continuer à imprimer, mais seulement temporairement, avec une cartouche FINE couleur ou noire selon celle qui contient encore de l'encre. La qualité d'impression peut toutefois être moindre comparée à celle d'une impression utilisant les deux cartouches. Nous recommandons d'utiliser une cartouche FINE neuve pour obtenir une qualité optimale.

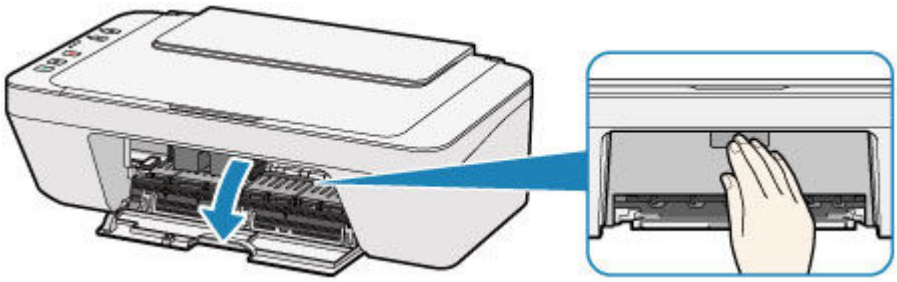
  Même lorsque vous imprimez avec une seule encre, vous devez laisser la cartouche FINE vide en place. Si la cartouche FINE couleur ou la cartouche FINE noire n'est pas en place, une erreur se produit et la machine ne peut pas imprimer.

  Pour plus d'informations sur la configuration de ce paramètre, reportez-vous à la rubrique Sélection de la cartouche d'encre à utiliser.
- De l'encre couleur peut être consommée même lors de l'impression d'un document en noir et blanc ou lorsque l'impression en noir et blanc est spécifiée.

De l'encre noire et de l'encre couleur sont utilisées lors du nettoyage standard et du nettoyage en profondeur de la tête d'impression, qui peut être nécessaire pour garantir les performances de la machine. Lorsque l'encre est épuisée dans une cartouche FINE, remplacez immédiatement celle-ci par une neuve.

➡ Informations utiles sur l'encre

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Repliez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier.
3. Ouvrez le capot.
4. Le porte-cartouche FINE se positionne à l'emplacement correct pour le remplacement.



⚠ Attention

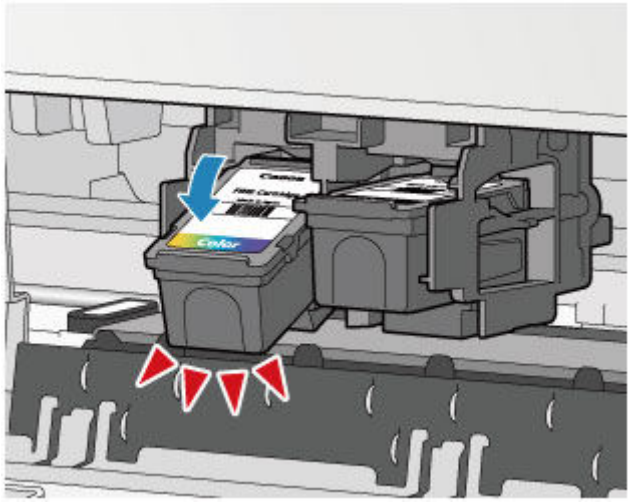
- N'arrêtez pas le porte-cartouche FINE et ne forcez pas son déplacement. Ne touchez pas le porte-cartouche FINE avant son arrêt total.

Important

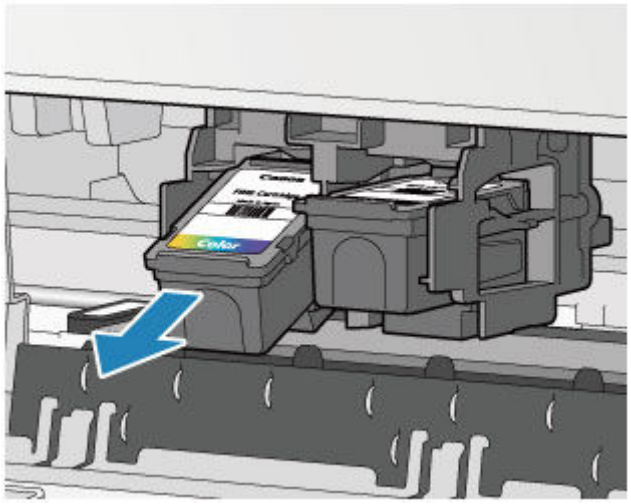
- L'intérieur de la machine peut être maculé d'encre. Prenez garde à ne pas vous tacher lors du remplacement de la cartouche FINE. Vous pouvez facilement éliminer l'encre à l'intérieur de la machine à l'aide d'un mouchoir en papier.
- Ne touchez pas les parties métalliques ou autres à l'intérieur de la machine.
- Si le capot reste ouvert pendant plus de 10 minutes, le porte-cartouche FINE se déplace et le témoin **Alarme (Alarm)** s'allume. Dans ce cas, fermez le capot, puis rouvrez-le.

5. Retirez la cartouche FINE vide.

    1. Poussez la cartouche FINE vers le bas jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



2. Retirez la cartouche FINE.

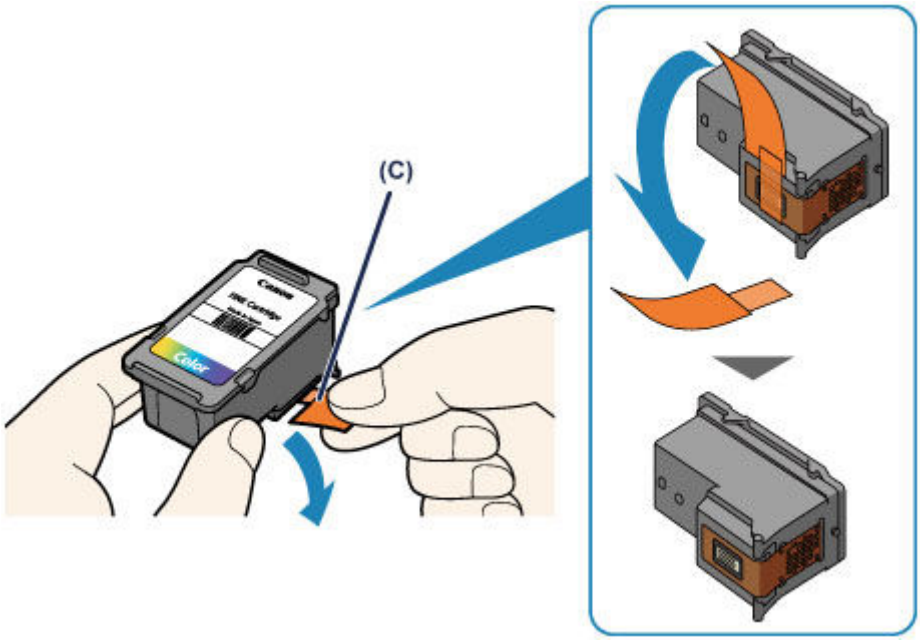


Important

- Manipulez la cartouche FINE avec précaution afin d'éviter de tacher vos vêtements ou la zone environnante.
- Débarrassez-vous de la cartouche FINE vide conformément à la réglementation locale sur la mise au rebut des consommables.

6. Préparez une nouvelle cartouche FINE.

1. Sortez une cartouche FINE neuve de son emballage et retirez soigneusement le ruban de protection (C).



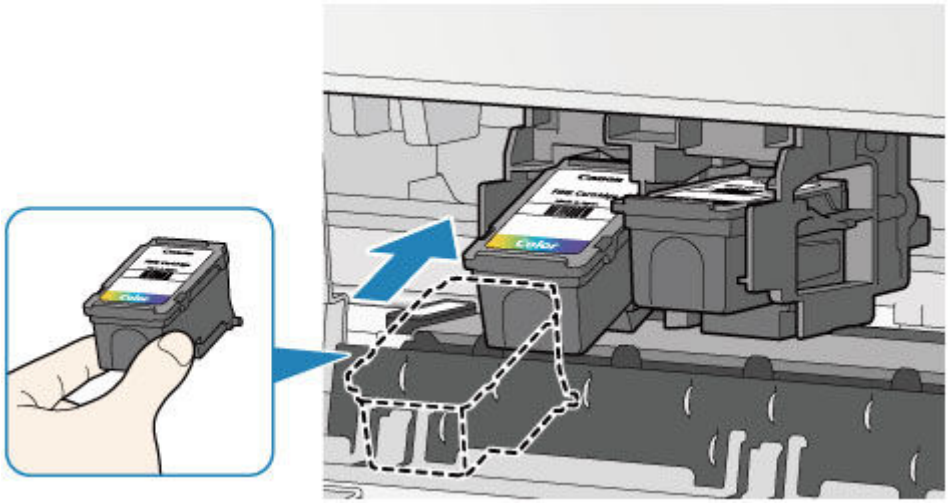
Important

- Si vous secouez une cartouche FINE, de l'encre peut se répandre et tacher vos mains ainsi que la zone environnante. Manipulez une cartouche FINE avec précaution.
- Prenez garde de ne pas tacher vos mains ni la zone environnante avec l'encre présente sur le ruban de protection que vous avez ôté.
- Ne remettez pas en place le ruban de protection une fois qu'il a été ôté. Jetez-la conformément à la législation en vigueur en matière de mise au rebut des consommables.
- Ne touchez pas les contacts électriques ni les buses de tête d'impression d'une cartouche FINE. Sinon la machine risque de ne plus imprimer correctement.

7. Installez la cartouche FINE.

1. Insérez la cartouche FINE neuve dans le porte-cartouche FINE en l'inclinant.

   La cartouche FINE couleur doit être installée dans l'emplacement de gauche et la cartouche FINE noir dans l'emplacement de droite.

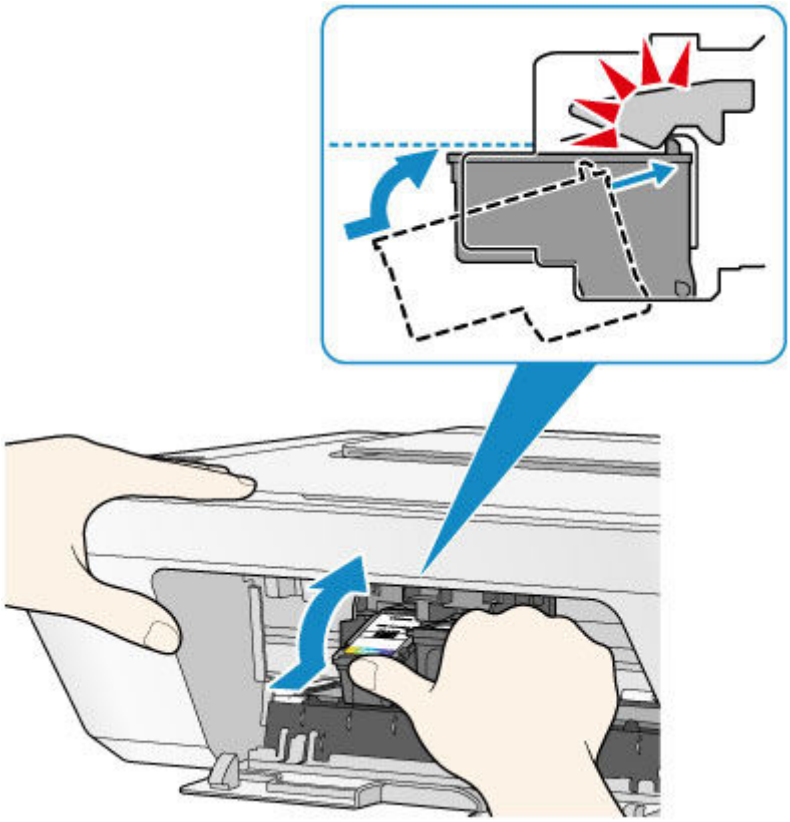


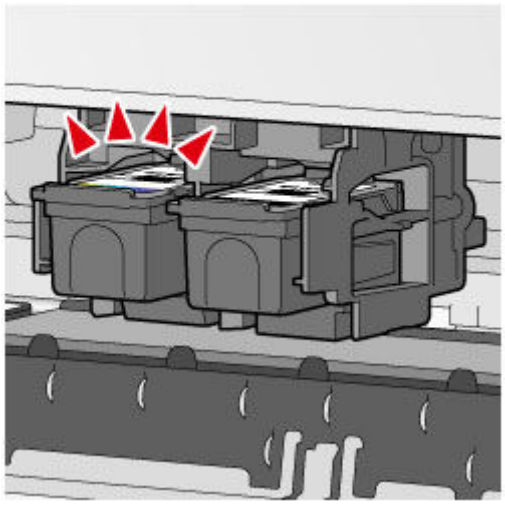
Important

- Insérez la cartouche FINE avec précaution de sorte qu'elle ne heurte pas les contacts électriques du porte-cartouche FINE.



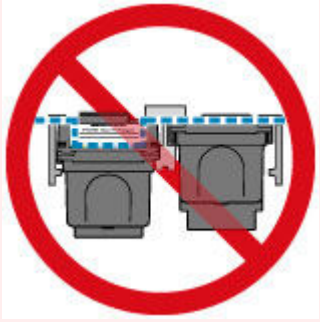
2. Poussez fermement la cartouche FINE vers le haut jusqu'au déclic.





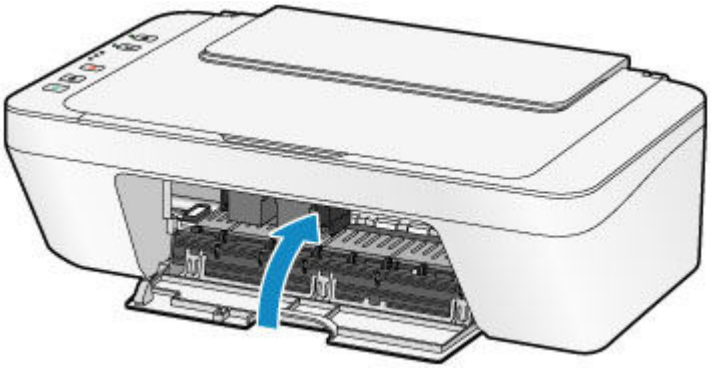
Important

- Vérifiez si la cartouche FINE est installée correctement.



- La machine ne peut pas imprimer si la cartouche FINE couleur et la cartouche FINE noire ne sont pas installées. Assurez-vous que les deux cartouches sont installées.

8. Refermez le capot.



Remarque

- Si le témoin **Alarme (Alarm)** s'allume ou clignote après la fermeture du capot, prenez des mesures appropriées.

  ➡ En cas d'erreur

- Il arrive que la machine fasse du bruit en cours d'utilisation.

9. Ajustez la position de la tête d'impression.

10. Après avoir remplacé la cartouche FINE, alignez la tête d'impression.

Remarque

- Une fois l'alignement de la tête d'impression terminé, la machine lance automatiquement le nettoyage de la tête d'impression avant d'imprimer la feuille d'alignement de la tête d'impression. N'effectuez aucune autre opération avant la fin du nettoyage de la tête d'impression par la machine.

Vérification du niveau d'encre

- **Contrôle du niveau d'encre à l'aide des voyants d'encre du panneau de contrôle**

Vous pouvez également contrôler le niveau d'encre sur l'écran de l'ordinateur.

- **Contrôle du niveau d'encre sur votre ordinateur**

Contrôle du niveau d'encre à l'aide des voyants d'encre du panneau de contrôle

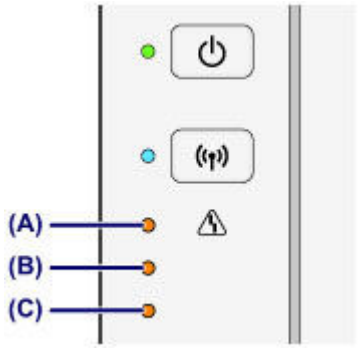
Remarque

- Le détecteur du niveau d'encre est monté sur la machine pour détecter le niveau d'encre restant. La machine considère que le réservoir d'encre est plein lorsqu'une nouvelle cartouche FINE est installée, puis commence à détecter le niveau restant. Si vous installez une cartouche FINE déjà utilisée, le niveau d'encre indiqué peut ne pas être correct. Dans ce cas, utilisez les informations de niveau d'encre uniquement à titre indicatif.
- Lorsque des avertissements ou des erreurs de niveau d'encre restant se produisent, les voyants d'encre et le témoin **Alarme (Alarm)** clignotent pour vous informer de l'erreur. Comptez le nombre de clignotements et prenez les mesures appropriées.

  ➡ En cas d'erreur

En mode d'attente de copie, vous pouvez vérifier l'état de l'encre via les voyants **Encre couleur (Color Ink)** et **Encre noire (Black Ink)**.

* La figure ci-dessus présente tous les voyants du panneau de contrôle allumés dans un but explicatif.



(A) Témoin **Alarme (Alarm)**
(B) Voyant **Encre noire (Black Ink)**
(C) Témoin **Encre couleur (Color Ink)**

Le voyant Encre couleur (Color Ink) ou le voyant Encre noire (Black Ink) est allumé

Le niveau d'encre est bas. Préparez une nouvelle cartouche.

Le voyant Encre couleur (Color Ink) ou le voyant Encre noire (Black Ink) clignote alors que le témoin d'Alarme (Alarm) clignote

Une erreur s'est produite.

➡ En cas d'erreur

* Pour certains types d'erreur, le voyant **Alarme (Alarm)** peut ne pas clignoter.

Remarque

- Vous pouvez également contrôler le niveau d'encre sur l'écran de l'ordinateur.

  ➡ Contrôle du niveau d'encre sur votre ordinateur

Entretien

- **L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement**
- **Réalisation de l'entretien depuis un ordinateur**
- **Nettoyage de la machine**

L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement

- **Procédure d'entretien**
- **Impression du motif de vérification des buses**
- **Examen du motif de vérification des buses**
- **Nettoyage de la tête d'impression**
- **Nettoyage en profondeur de la tête d'impression**
- **Alignement de la tête d'impression**

Procédure d'entretien

Si l'impression est floue, si les couleurs ne sont pas imprimées correctement ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction (lignes droites mal alignées, par exemple), suivez la procédure de maintenance ci-dessous.

Important

- Ne rincez pas et n'essuyez pas la cartouche FINE. Cela pourrait endommager la cartouche FINE.

Remarque

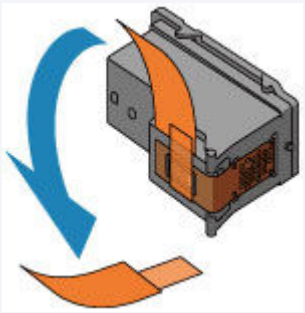
- Vérifiez s'il reste de l'encre dans la cartouche FINE.

  ➡ Contrôle du niveau d'encre à l'aide des voyants d'encre du panneau de contrôle

  Vérifiez si la cartouche FINE est installée correctement.

  ➡ Procédure de remplacement

  Vérifiez également si le ruban de protection au bas de la cartouche FINE a été retiré.

- Si le témoin **Alarme (Alarm)** s'allume ou clignote, reportez-vous à la section En cas d'erreur.
- Le fait d'augmenter la qualité d'impression dans les paramètres du pilote d'imprimante peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.

  ➡ Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image

Lorsque les résultats d'impression sont flous ou inégaux :

Étape 1 Imprimez le motif de vérification des buses.

Depuis la machine

➡ Impression du motif de vérification des buses

À partir de l'ordinateur

➡ Utiliser votre ordinateur pour imprimer un motif de vérification des buses

Étape 2 Examinez le motif de vérification des buses.

Si le motif présente des rayures blanches horizontales ou si certaines lignes n'apparaissent pas :

Étape 3 Nettoyez la tête d'impression.

Depuis la machine

➡ Nettoyage de la tête d'impression

À partir de l'ordinateur

➡ Nettoyage des Têtes d'impression à partir de votre ordinateur

Une fois le nettoyage de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses:
➡ Étape 1

Si le problème persiste après avoir effectué deux fois les étapes 1 à 3:



Étape 4 Nettoyez en profondeur la tête d'impression.

Depuis la machine

➡ Nettoyage en profondeur de la tête d'impression

À partir de l'ordinateur

➡ Nettoyage des Têtes d'impression à partir de votre ordinateur

Si le problème persiste, mettez la machine hors tension et nettoyez soigneusement la tête d'impression 24 heures plus tard.

Si le problème n'est toujours pas résolu:



Étape 5 Remplacez la cartouche FINE.

➡ Remplacer une cartouche FINE

Remarque

- Si le problème persiste après le remplacement de la cartouche FINE, contactez le centre de service.

Lorsque les résultats d'impression sont inégaux, comme un problème d'alignement des lignes droites :

Étape Alignez la tête d'impression.

Depuis la machine

➡ Alignement de la tête d'impression

À partir de l'ordinateur

➡ Alignement automatique de la position de la tête d'impression à partir de votre ordinateur

Impression du motif de vérification des buses

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement de la buse de tête d'impression.

Remarque

- Si le niveau d'encre est bas, le motif de vérification des buses ne s'imprimera pas correctement. Remplacez la cartouche FINE si son niveau d'encre est faible.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
3. Déployez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier.
4. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote une fois, puis relâchez-le immédiatement.

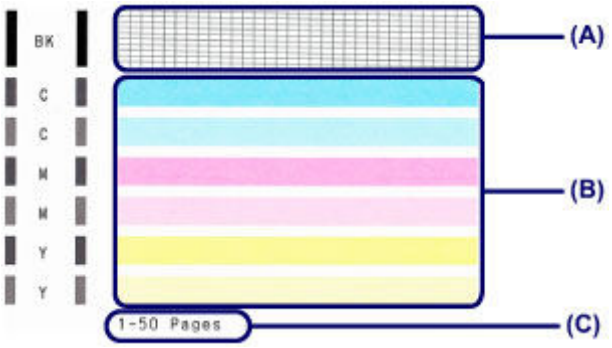
   Le motif de vérification des buses sera imprimé.

   N'effectuez aucune autre opération tant que l'impression du motif n'est pas terminée sur la machine.
5. Examinez le motif de vérification des buses.

Examen du motif de vérification des buses

Examinez le motif de vérification des buses et nettoyez la tête d'impression si cela est nécessaire.

1. Vérifiez qu'aucune ligne ne manque dans le motif (A) ou qu'il n'y a pas de rayure blanche horizontale (B).



(C) Nombre de feuilles imprimées à ce stade

Si certaines lignes manquent dans le motif (A) :

Le nettoyage de la tête d'impression est nécessaire.



(D) Correct
(E) Incorrect (des lignes manquent)

S'il y a des rayures blanches horizontales dans le motif (B) :

Le nettoyage de la tête d'impression est nécessaire.



(F) Correct
(G) Incorrect (des rayures blanches sont présentes)

Remarque

- Le nombre total de feuilles imprimées jusque là est affiché par incréments de 50 feuilles lors de l'impression du motif de vérification des buses.

Nettoyage de la tête d'impression

Nettoyez la tête d'impression si des lignes manquent ou si des rayures blanches horizontales apparaissent dans le motif de vérification des buses. Cette opération d'entretien débouche les buses et restaure l'état de la tête d'impression. Dans la mesure où le nettoyage de la tête d'impression consomme de l'encre, nettoyez la tête d'impression uniquement en cas de nécessité.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.

2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote deux fois, puis relâchez-le immédiatement.

   La machine lance le nettoyage de la tête d'impression.

   Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** reste allumé après avoir clignoté, le nettoyage est terminé.

   N'effectuez aucune autre opération avant la fin du nettoyage de la tête d'impression par la machine. L'opération dure environ 30 secondes.

3. Vérifiez l'état de la tête d'impression.

   Pour contrôler l'état de la tête d'impression, imprimez le motif de vérification des buses.

Remarque

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression, effectuez un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

Nettoyage en profondeur de la tête d'impression

Si le nettoyage standard de la tête d'impression ne permet pas d'améliorer la qualité d'impression, procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression. Le nettoyage en profondeur de la tête d'impression requiert une plus grande quantité d'encre qu'un nettoyage normal de la tête d'impression : vous ne devez donc nettoyer la tête d'impression qu'en cas d'absolue nécessité.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.

2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote trois fois, puis relâchez-le immédiatement.

   La machine commence le nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

   Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** reste allumé après avoir clignoté, le nettoyage est terminé.

   N'effectuez aucune autre opération avant la fin du nettoyage en profondeur par la machine de la tête d'impression. L'opération dure environ 1 minute.

3. Vérifiez l'état de la tête d'impression.

   Pour contrôler l'état de la tête d'impression, imprimez le motif de vérification des buses.

Si le problème persiste, mettez la machine hors tension et nettoyez soigneusement la tête d'impression 24 heures plus tard.

Si le problème persiste, remplacez la cartouche FINE par une neuve.

Si le problème persiste après le remplacement de la cartouche FINE, contactez le centre de service.

Alignement de la tête d'impression

Si des lignes droites imprimées sont mal alignées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

Remarque

- Si le niveau d'encre est bas, la feuille d'alignement de la tête d'impression ne s'imprimera pas correctement.

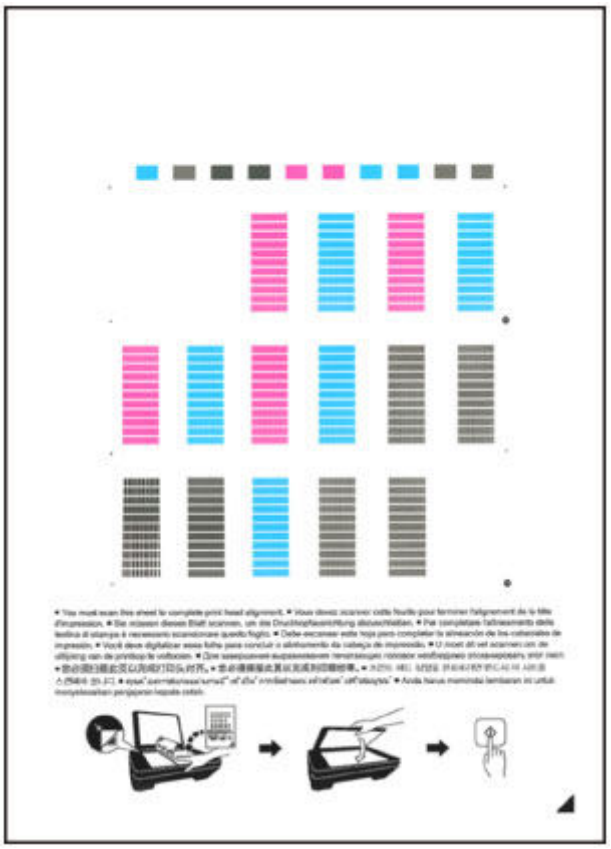
  Remplacez la cartouche FINE si son niveau d'encre est faible.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre (y compris du papier recyclé)*

* Veillez à utiliser du papier blanc et propre sur les deux faces.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
3. Déployez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier.
4. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote quatre fois, puis relâchez-le immédiatement.

   La feuille d'alignement de la tête d'impression sera imprimée.



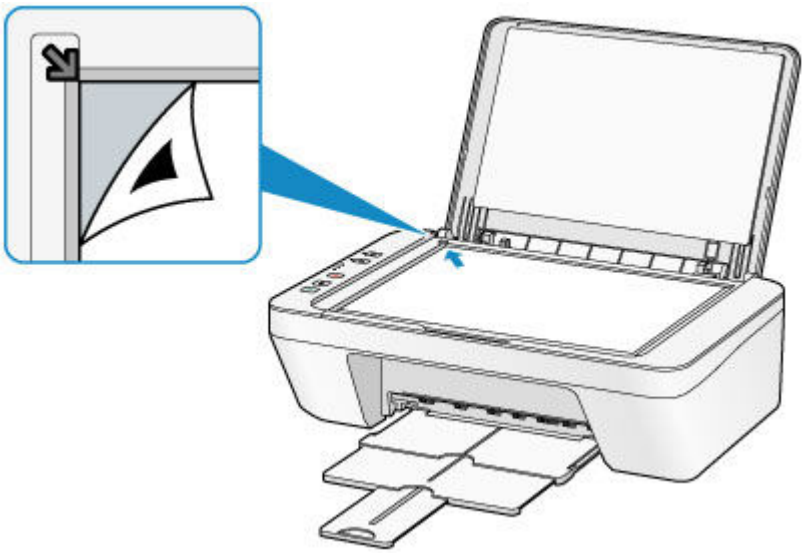
Important

- Ne touchez aucune partie imprimée de la feuille d'alignement de la tête d'impression. Si la feuille est tachée ou froissée, elle risque de ne pas être correctement numérisée.
- Si la feuille d'alignement de la tête d'impression n'a pas été correctement imprimée, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**, puis recommencez cette procédure depuis le début.

5. Numérisez la feuille d'alignement de la tête d'impression pour ajuster la position de la tête d'impression.

    1. Placez la feuille d'alignement de la tête d'impression sur la vitre d'exposition.

        Placez la feuille d'alignement des têtes d'impression AVEC LA FACE IMPRIMÉE ORIENTÉE VERS LE BAS et alignez la marque ◢ sur le coin inférieur droit de la feuille à l'aide du repère d'alignement ◪.

    2. Fermez avec précaution le couvercle du scanner, puis appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou le bouton **Couleur (Color)**.

        La machine commence la numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression et la position de la tête d'impression est ajustée automatiquement.

        L'ajustement de la position des têtes d'impression est terminé lorsque le voyant **MARCHE (ON)** s'allume après avoir clignoté.

        Retirez la feuille d'alignement de la tête d'impression de la vitre d'exposition.

        Important

        - N'ouvrez pas le couvercle du scanner et ne déplacez pas la feuille d'alignement de la tête d'impression placée sur la vitre d'exposition tant que le réglage de la position de la tête d'impression n'est pas terminé.
        - Si l'ajustement de la tête d'impression n'a pas été réalisé correctement, le témoin **Alarme (Alarm)** clignote. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou sur le bouton **Couleur (Color)** pour supprimer l'erreur, puis prenez les mesures appropriées.

            ➡ En cas d'erreur

Remarque

- Si les résultats d'impression ne vous donnent toujours pas satisfaction après avoir effectué le réglage de la tête d'impression de la manière décrite ci-dessus, réglez-la manuellement à partir de l'ordinateur.

    ➡ Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur

- Pour imprimer et consulter les valeurs actuelles d'ajustement de la position de la tête d'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote six fois, puis relâchez-le immédiatement.

Réalisation de l'entretien depuis un ordinateur

- **Nettoyage des Têtes d'impression à partir de votre ordinateur**
- **Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier depuis votre ordinateur**
- **Alignement de la Tête d'impression**
- **Alignement automatique de la position de la tête d'impression à partir de votre ordinateur**
- **Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur**
- **Utiliser votre ordinateur pour imprimer un motif de vérification des buses**
- **Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante**

Nettoyage des Têtes d'impression à partir de votre ordinateur

La fonction de nettoyage des têtes d'impression permet de déboucher les buses de tête d'impression obstruées. Procédez à un nettoyage des têtes d'impression si vous remarquez que l'encre pâlit à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée, même si le niveau d'encre dans l'imprimante est suffisant.

Pour effectuer le nettoyage de la tête d'impression, procédez comme suit :

 Nettoyage

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Nettoyage** dans l'onglet **Entretien**.

   Lorsque la boîte de dialogue **Nettoyage des têtes d'impression** s'ouvre, sélectionnez le groupe d'encrage pour lequel le nettoyage doit être réalisé.
   Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments à vérifier avant d'effectuer le nettoyage.

3. Procédez au nettoyage.

   Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Exécuter**.

   Le nettoyage des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage.

   Le message de confirmation apparaît et la boîte de dialogue **Vérification des buses** s'ouvre.

5. Vérifiez les résultats.

   Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Imprimer le motif de vérification**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Annuler**.

   Si un seul nettoyage ne suffit pas à résoudre le problème de la tête d'impression, renouvelez l'opération.

Important

- Le **Nettoyage** exige une faible quantité d'encre.
  Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Ne procédez donc à leur nettoyage que lorsque cela est nécessaire.

 Nettoyage en profondeur

Le **Nettoyage en profondeur** est plus complet que le nettoyage. Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de **Nettoyage** normal n'ont pas permis de résoudre le problème de la tête d'impression.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Nettoyage en profondeur** dans l'onglet **Entretien**.

   Lorsque la boîte de dialogue **Nettoyage en profondeur** s'ouvre, sélectionnez le groupe d'encrage pour lequel le nettoyage en profondeur doit être réalisé.
   Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments à vérifier avant d'effectuer le nettoyage en profondeur.

3. Procédez au nettoyage en profondeur.

   Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Exécuter**.
   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

   Le nettoyage en profondeur des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage en profondeur.

   Le message de confirmation apparaît et la boîte de dialogue **Vérification des buses** s'ouvre.

5. Vérifiez les résultats.

   Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Imprimer le motif de vérification**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Annuler**.

Important

- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**.
  Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Ne procédez donc à leur nettoyage que lorsque cela est nécessaire.

Remarque

- Si vous ne remarquez aucune amélioration après une opération de **Nettoyage en profondeur**, éteignez l'imprimante, attendez 24 heures et recommencez le **Nettoyage en profondeur**. Si vous ne constatez aucune amélioration, reportez-vous à la section « L'encre ne s'écoule pas ».

Rubrique connexe

➡ Utiliser votre ordinateur pour imprimer un motif de vérification des buses

Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier depuis votre ordinateur

Nettoie les rouleaux d'entraînement du papier. Effectuez cette opération lorsque des particules de papier collées sur les rouleaux d'entraînement du papier empêchent une alimentation correcte du papier.

Pour effectuer le nettoyage des rouleaux d'entraînement, procédez comme suit :



Nettoyage des cylindres

1. Préparez l'imprimante.

   Retirez toutes les feuilles de papier du réceptacle arrière.

2. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

3. Cliquez sur **Nettoyage des cylindres** dans l'onglet **Entretien**.

   Le message de confirmation apparaît.

4. Lancez le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier.

   Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **OK**.
   Le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier commence.

5. Terminez le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier.

   Après l'arrêt des rouleaux, suivez les instructions du message et insérez une feuille de papier ordinaire ou une feuille de nettoyage disponible à la vente dans le réceptacle arrière. Cliquez sur **OK**.

   Le papier est éjecté et le nettoyage des rouleaux d'entraînement est terminé.

Alignement de la Tête d'impression

Lorsque vous effectuez un alignement de la tête d’impression, les erreurs d’ajustement de la position de la tête d’impression sont automatiquement corrigées et certains paramètres tels que la couleur et les rayures sont optimisés.
Si des sauts de ligne ou d’autres paramètres affectent l’uniformité des résultats d’impression, ajustez la position de la tête d’impression.

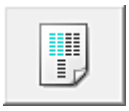
Sur cette imprimante, vous pouvez régler la tête d'impression automatiquement ou manuellement.

Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur

L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de la tête d'impression et réduit les déviations de couleurs et de lignes.

Cette imprimante prend en charge deux méthodes d'alignement de la tête d'impression : l'alignement automatique et l'alignement manuel.

Pour aligner manuellement les têtes d'impression, procédez comme suit :



Alignement tête d'impression

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Paramètres personnalisés** dans l'onglet **Entretien**

   La boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** apparaît.

3. Activez le mode d'alignement manuel.

   Activez la case à cocher **Aligner les têtes manuellement**.

4. Appliquez les paramètres.

   Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

5. Cliquez sur **Alignement tête d'impression** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression** apparaît.

6. Chargez du papier dans l'imprimante.

   Chargez trois feuilles de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.

7. Exécutez l'alignement des têtes.

   Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **Aligner tête d'impression**.
   Suivez les instructions du message.

   Important

   - N'ouvrez pas le capot tant que l'impression est en cours.

8. Vérifiez les motifs imprimés

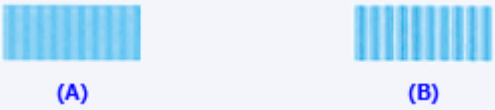
   Entrez les numéros des motifs comportant les bandes ou rayures les moins visibles dans les champs correspondants.
   Même si vous cliquez sur les motifs ayant les bandes ou rayures les moins visibles dans la fenêtre d'aperçu, leurs numéros seront entrés automatiquement dans les champs associés.



Lorsque toutes les valeurs requises sont saisies, cliquez sur **OK**.

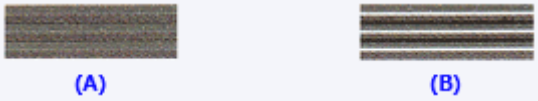
Remarque

- Si vous avez des difficultés à choisir le meilleur motif, choisissez celui qui produit les traînées verticales les moins visibles.



(A) Traînées verticales les moins visibles
(B) Traînées verticales les plus visibles

- Si vous avez des difficultés à choisir le meilleur motif, sélectionnez celui qui produit les bandes horizontales les moins visibles.



(A) Bandes horizontales les moins visibles
(B) Bandes horizontales les plus visibles

9. Validez le message affiché et cliquez sur **OK**

Le second motif s'imprime.

Important

- N'ouvrez pas le capot tant que l'impression est en cours.

10. Vérifiez les motifs imprimés

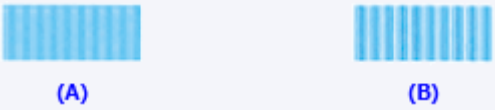
Entrez les numéros de motif comportant le moins de rayures visibles dans les champs correspondants.
Même si vous cliquez sur les motifs ayant les rayures les moins visibles dans la fenêtre d'aperçu, leurs numéros seront entrés automatiquement dans les champs associés.



Lorsque toutes les valeurs requises sont saisies, cliquez sur **OK**.

Remarque

- Si vous avez des difficultés à choisir le meilleur motif, choisissez celui qui produit les traînées verticales les moins visibles.



(A) Traînées verticales les moins visibles
(B) Traînées verticales les plus visibles

11. Validez le message affiché et cliquez sur **OK**

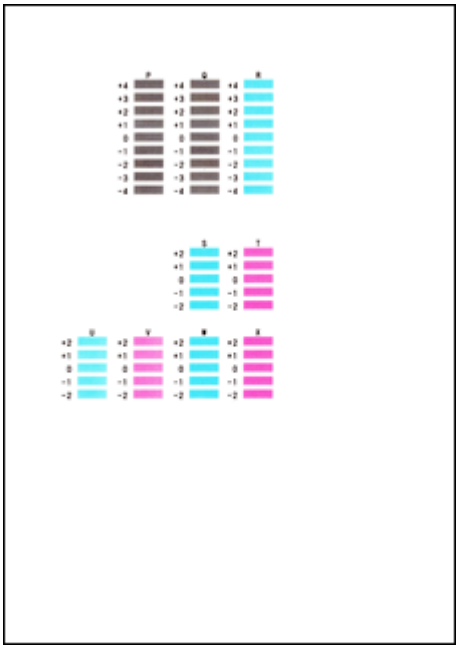
Le troisième motif s'imprime.

Important

- N'ouvrez pas le capot tant que l'impression est en cours.

12. Vérifiez les motifs imprimés

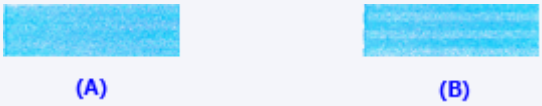
Entrez les numéros de motif comportant les bandes les moins visibles dans les champs correspondants.
Même si vous cliquez sur les motifs ayant les bandes les moins visibles dans la fenêtre d'aperçu, leurs numéros seront entrés automatiquement dans les champs associés.



Lorsque toutes les valeurs requises sont saisies, cliquez sur **OK**.

Remarque

- Si vous avez des difficultés à choisir le meilleur motif, sélectionnez celui qui produit les bandes horizontales les moins visibles.



(A) Bandes horizontales les moins visibles
(B) Bandes horizontales les plus visibles

Remarque

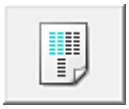
- Pour imprimer et vérifier le paramètre actuel, ouvrez la boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression**, puis cliquez sur **Valeur d'alignement d'impression**.

Alignement automatique de la position de la tête d'impression à partir de votre ordinateur

L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de la tête d'impression et réduit les déviations de couleurs et de lignes.

Cette imprimante prend en charge deux méthodes d'alignement des têtes d'impression : l'alignement automatique et l'alignement manuel. En général, l'imprimante est configurée pour l'alignement automatique des têtes d'impression. Si les résultats d'impression ne sont pas satisfaisants après l'alignement automatique des têtes d'impression, procédez à un alignement manuel de la tête.

Pour aligner automatiquement les têtes d'impression, procédez comme suit :



Alignement tête d'impression

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Alignement tête d'impression** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression** apparaît.

3. Chargez du papier dans l'imprimante.

   Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.

   Remarque

   - Le nombre de feuilles à utiliser est différent si vous sélectionnez l'alignement manuel.

4. Impression du motif d'alignement de la tête d'impression

   Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **Aligner tête d'impression**.
   Le motif d'ajustement s'imprime.

   Important

   - N'ouvrez pas le capot tant que l'impression est en cours.

5. Numérisation du motif d'ajustement

   Une fois que le motif d'ajustement est imprimé, un message s'affiche.
   Comme indiqué dans le message, chargez le motif d'ajustement sur la vitre et appuyez sur le bouton **Démarrer (Start)** de l'imprimante.
   L'alignement des têtes d'impression commence.

Remarque

- Pour imprimer et vérifier le paramètre actuel, ouvrez la boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression**, puis cliquez sur **Valeur d'alignement d'impression**.

Utiliser votre ordinateur pour imprimer un motif de vérification des buses

La fonction de vérification des buses permet de savoir si la tête d'impression fonctionne correctement en imprimant un motif de vérification. Imprimez un motif lorsque l'encre pâlit à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée.

Pour imprimer un motif de vérification des buses, procédez comme suit :



Vérification des buses

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Vérification des buses** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Vérification des buses** apparaît.
   Cliquez sur le bouton **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher la liste des points à contrôler avant d'imprimer le motif de vérification.

3. Chargez du papier dans l'imprimante.

   Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.

4. Imprimez un motif de vérification des buses.

   Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **Imprimer le motif de vérification**.
   L'impression du motif de vérification des buses commence.

   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.
   La boîte de dialogue **Vérification de motif** apparaît.

5. Vérifiez le résultat de l'impression.

   Vérifiez le résultat de l'impression. Lorsque le résultat de l'impression est normal, cliquez sur **Quitter**.

   Si le résultat de l'impression est taché ou incomplet, cliquez sur **Nettoyage** pour nettoyer la tête d'impression.

Rubrique connexe

- Nettoyage des Têtes d'impression à partir de votre ordinateur

Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

Pour éviter les salissures au verso des feuilles, nettoyez la platine inférieure avant de procéder à l'impression recto/verso.
Effectuez également le nettoyage de la platine inférieure si des traces provoquées par autre chose que des données à imprimer apparaissent sur la page imprimée.

Pour effectuer le nettoyage de la platine inférieure, procédez comme suit :



Nettoyage de la platine inférieure

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Nettoyage de la platine inférieure** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Nettoyage de la platine inférieure** s'ouvre.

3. Chargez du papier dans l'imprimante

   Comme indiqué dans la boîte de dialogue, pliez la feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre en deux sur la longueur, puis dépliez-la.
   Chargez le papier dans le réceptacle arrière en orientation portrait en pensant à orienter l'arête du pli vers le bas.

4. Effectuez le nettoyage de la platine inférieure.

   Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Exécuter**.
   Le nettoyage de la platine inférieure commence.

Nettoyage de la machine

- Nettoyage de l'extérieur de la machine
- Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner
- Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier
- Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure)

Nettoyage de l'extérieur de la machine

Utilisez un chiffon doux et sec tel qu'un tissu servant à nettoyer les lunettes et retirez délicatement la poussière présente sur la surface de l'imprimante. Si nécessaire, défroissez le tissu avant de procéder au nettoyage.

Important

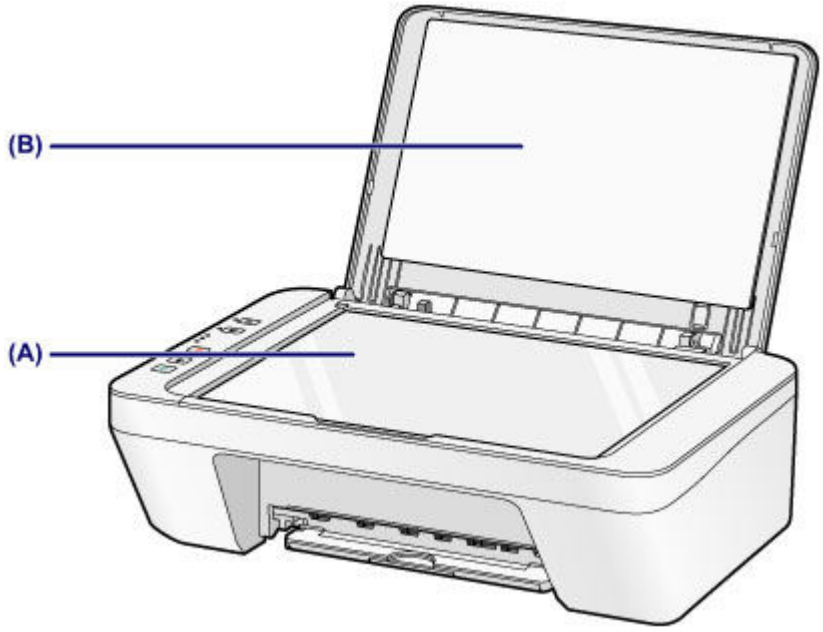
- Veillez à mettre la machine hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer la machine.
- Lors du nettoyage, n'utilisez pas de mouchoirs ou serviettes en papier, de tissus rugueux ou de matières similaires pour ne pas rayer la surface.
- N'utilisez jamais de liquides volatils, tels que des diluants, du benzène, de l'acétone ou tout autre détergent chimique pour nettoyer la machine, car ils pourraient provoquer un dysfonctionnement ou endommager la surface de la machine.

Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner

Important

- Veillez à mettre la machine hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer la machine.
- Lors du nettoyage, n'utilisez pas de mouchoirs ou serviettes en papier, de tissus rugueux ou de matières similaires pour ne pas rayer la surface.
- N'utilisez jamais de liquides volatils, tels que des diluants, du benzène, de l'acétone ou tout autre détergent chimique pour nettoyer la machine, car ils pourraient provoquer un dysfonctionnement ou endommager la surface de la machine.

À l'aide d'un tissu doux, propre, sec et non pelucheux, essuyez délicatement la vitre d'exposition (A) et la face intérieure du couvercle du scanner (revêtement blanc) (B). Prenez soin de ne pas laisser de résidus, en particulier sur la vitre.



Important

- La face intérieure du couvercle du scanner (revêtement blanc) (B) étant fragile, essuyez-la délicatement.

Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier

Si les rouleaux d'entraînement du papier sont sales ou si des particules de papier s'y sont déposées, l'alimentation papier risque de ne pas s'effectuer correctement.

Dans ce cas, nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier. Dans la mesure où ce nettoyage use les rouleaux d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre ou une feuille de nettoyage disponible dans le commerce

1. Vérifiez que la machine est sous tension, puis retirez le papier présent dans le réceptacle arrière.

2. Nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier sans papier à l'intérieur.

    1. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote sept fois, puis relâchez-le immédiatement.

        Les rouleaux d'entraînement du papier tournent pendant le nettoyage.

3. Nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier avec du papier à l'intérieur.

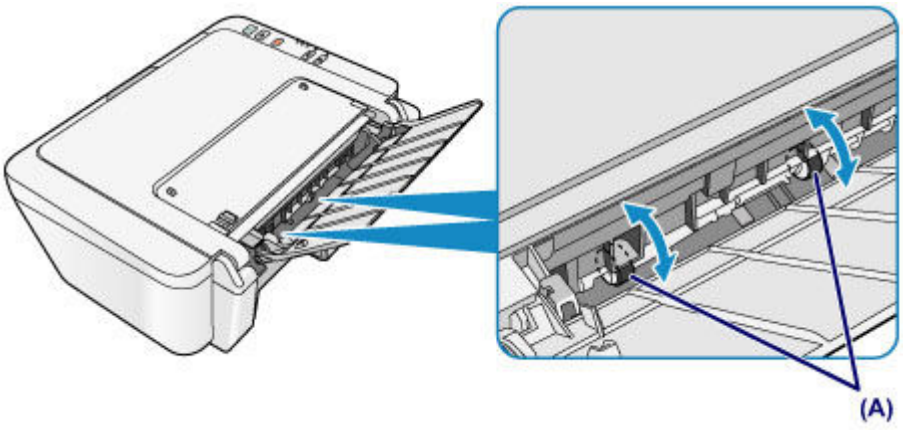
    1. Vérifiez que les rouleaux d'entraînement du papier ont cessé de tourner, puis chargez une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre ou une feuille de nettoyage disponible dans le commerce dans le réceptacle arrière.

    2. Déployez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier.

    3. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote sept fois, puis relâchez-le immédiatement.

        La machine commence le nettoyage. Le papier est éjecté une fois le nettoyage terminé.

Si le problème persiste après le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier dans le réceptacle arrière, mettez la machine hors tension, débranchez le cordon d'alimentation, puis nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier (rouleau central et rouleau de droite) (A) situés à l'intérieur du réceptacle arrière à l'aide d'un coton-tige humide tout en les faisant tourner manuellement. Ne touchez pas les rouleaux avec les doigts. Faites tourner les rouleaux au moins deux fois.



Après avoir nettoyé les rouleaux d'entraînement du papier, mettez la machine sous tension, puis nettoyez à nouveau les rouleaux d'entraînement du papier.

Si le problème persiste après le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier, contactez le centre de service.

Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure)

Nettoyez les taches à l'intérieur de la machine. Lorsque l'intérieur de la machine s'encrasse, le support d'impression peut lui aussi s'encrasser. Nous vous conseillons dès lors de l'entretenir régulièrement.

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre*

* Veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

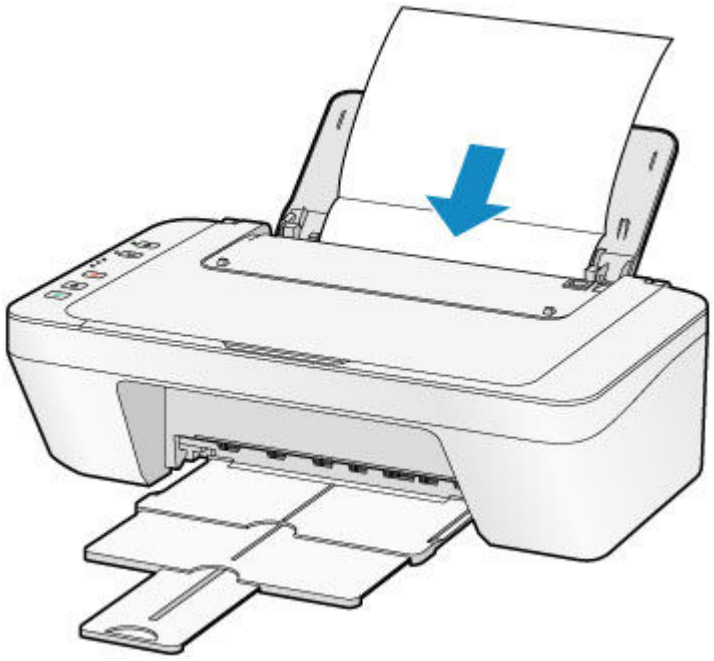
1. Vérifiez que la machine est sous tension, puis retirez le papier présent dans le réceptacle arrière.

2. Préparez le papier.

    1. Pliez une simple feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre en deux parties égales, dans le sens de la largeur, puis dépliez-la.

    2. Chargez cette feuille dans le réceptacle arrière en orientant l'intérieur de la pliure vers vous.

    3. Déployez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier.



3. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote huit fois, puis relâchez-le immédiatement.

    Le papier nettoie l'intérieur de la machine durant son trajet dans la machine.

    Vérifiez les parties pliées du papier éjecté. Si elles sont tachées d'encre, recommencez le nettoyage de la platine inférieure.

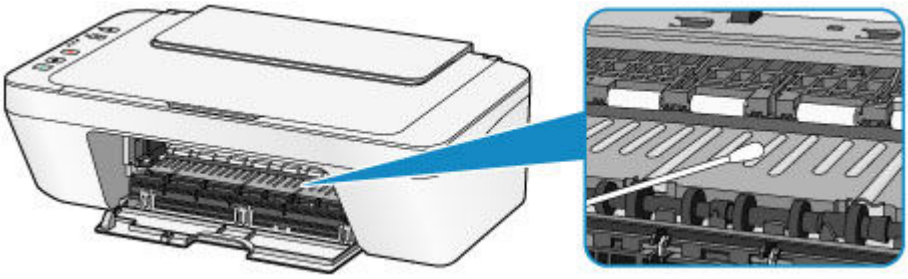
Remarque

- Lorsque vous procédez à un nouveau nettoyage de la platine inférieure, veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

Si le problème persiste après un second nettoyage, il se peut que les parties saillantes à l'intérieur de la machine soient encrassées. Nettoyez les parties saillantes avec un coton-tige ou un objet similaire.

Important

- Veillez à mettre la machine hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer la machine.



Modification des paramètres de la machine

- **Modification des paramètres de la machine depuis votre ordinateur**
- **Initialisation des paramètres de la machine**
- **Désactivation de la fonction de réseau sans fil de la machine**

Modification des paramètres de la machine depuis votre ordinateur

- Changement des options d'impression
- Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé
- Sélection de la cartouche d'encre à utiliser
- Gestion de l'alimentation de l'Imprimante
- Réduction du bruit de l'Imprimante
- Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante

Changement des options d'impression

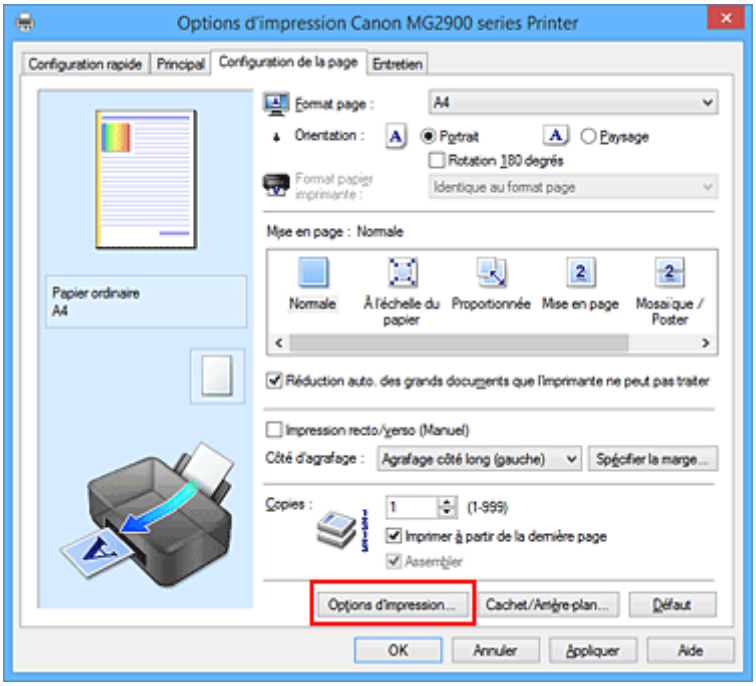
Vous pouvez modifier les paramètres détaillés du pilote de l'imprimante pour les données d'impression transmises à partir d'un programme.

Spécifiez cette option si vous êtes confronté à des défauts d'impression tels que des images tronquées.

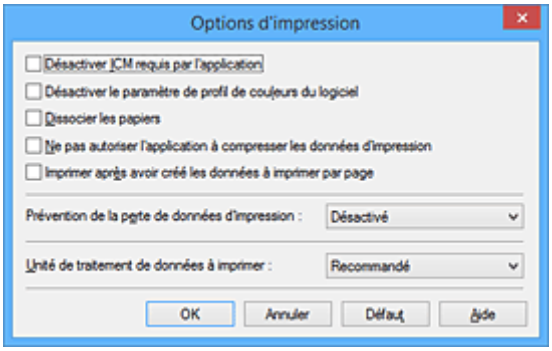
Pour modifier les options d'impression, procédez comme suit :

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Options d'impression...** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Options d'impression** apparaît.



Remarque

- Lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, les fonctions disponibles sont différentes.

3. Modifiez les paramètres individuels.

Si nécessaire, modifiez le paramètre de chaque élément, puis cliquez sur **OK**.

L'onglet **Configuration de la page** réapparaît.

Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé

Vous pouvez enregistrer le profil d'impression fréquemment utilisé dans les **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**. Les profils d'impression que vous ne souhaitez pas conserver peuvent être supprimés à tout moment.

Pour enregistrer un profil d'impression, procédez comme suit :

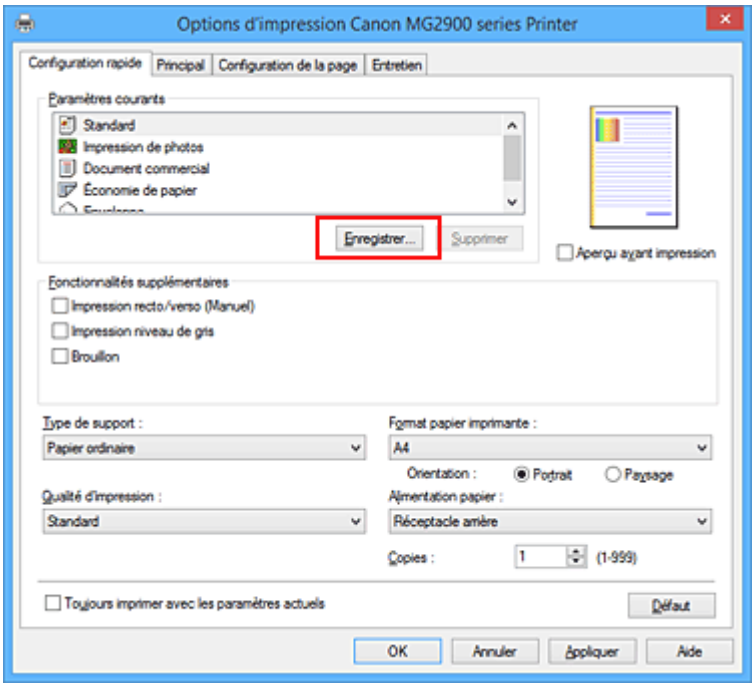
Enregistrement d'un profil d'impression

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

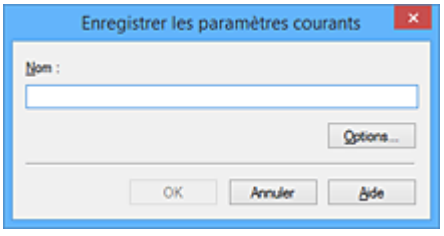
2. Définissez les éléments nécessaires.

   Dans les **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**, sélectionnez le profil d'impression à utiliser et modifiez les paramètres d'après les **Fonctionnalités supplémentaires**, le cas échéant. Vous pouvez également enregistrer les éléments requis dans les onglets **Principal** et **Configuration de la page**.

3. Cliquez sur **Enregistrer...**



   La boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres courants** s'ouvre.



4. Enregistrez les paramètres.

   Saisissez un nom dans le champ **Nom**. Si nécessaire, cliquez sur **Options...**, définissez les éléments, puis cliquez sur **OK**.

Dans la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres courants**, cliquez sur **OK** pour sauvegarder les paramètres d'impression et revenir à l'onglet **Configuration rapide**.
Le nom et l'icône sont affichés dans **Paramètres courants**.

Important

- Pour enregistrer le format et l'orientation de la page, ainsi que le nombre de copies défini pour chaque feuille, cliquez sur **Options...** et cochez les options requises.

Remarque

- Lorsque vous réinstallez le pilote d'imprimante ou si vous procédez à sa mise à niveau, les paramètres d'impression déjà enregistrés sont supprimés des **Paramètres courants**.
  Les paramètres d'impression enregistrés ne peuvent pas être enregistrés et conservés. Si un profil est supprimé, réenregistrez les paramètres d'impression.

Suppression des profils d'impression inutiles

1. Sélectionnez le profil d'impression à supprimer.

   Sélectionnez le profil d'impression à supprimer dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

2. Supprimez le profil d'impression.

   Cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.
   Le profil d'impression sélectionné est supprimé de la liste **Paramètres courants**.

Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

Sélection de la cartouche d'encre à utiliser

Cette fonction vous permet de sélectionner la cartouche FINE correspondant le mieux à vos besoins, parmi celles déjà installées.
Lorsque l'une des cartouches FINE est vide et que vous ne pouvez pas la remplacer immédiatement par une nouvelle, vous pouvez sélectionner l'autre cartouche FINE contenant encore de l'encre et poursuivre l'impression.

Pour définir la cartouche FINE, procédez comme suit :



Paramètres de cartouche d'encre

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur l'onglet **Paramètres de cartouche d'encre** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Paramètres de cartouche d'encre** s'affiche.

3. Sélectionnez la cartouche FINE à utiliser.

   Sélectionnez la cartouche FINE à utiliser pour l'impression et cliquez sur **OK**.
   La cartouche FINE définie sera utilisée à la prochaine impression.

Important

- Lorsqu'un paramètre autre que **Papier ordinaire** ou **Enveloppe** est sélectionné pour **Type de support** dans l'onglet **Principal**, l'option **Noir seulement** est désactivée car l'imprimante utilise la cartouche FINE de couleur pour imprimer les documents.
- Ne désinstallez pas la cartouche FINE non utilisée. L'impression n'est pas possible lorsqu'une cartouche FINE est désinstallée.

Gestion de l'alimentation de l'Imprimante

Cette fonction permet de gérer l'alimentation de l'printer à partir du pilote d'imprimante.

Pour gérer l'alimentation de l'printer, procédez comme suit :

 Alim. désactivée

La fonction **Alim. désactivée** met l'imprimante hors tension. Lorsque vous utilisez cette fonction, vous ne pouvez pas mettre l'printer sous tension à partir du pilote d'imprimante.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Désactivez l'alimentation.

   Cliquez sur **Alim. désactivée** dans l'onglet **Entretien**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

   L'alimentation de l'printer est coupée et l'onglet **Entretien** apparaît de nouveau.

 Alim. auto

Alim. auto permet de paramétrer les fonctions **Alim. auto activée** et **Alim. auto désactivée**.

La fonction **Alim. auto activée** met automatiquement sous tension l'imprimante en cas de réception de données.
La fonction **Alim. auto désactivée** met automatiquement hors tension l'imprimante lorsqu'aucune opération n'est transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante pendant une période définie.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Alim. auto** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique** apparaît.

   Remarque

   - Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
     Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

   Alim. auto activée
   Lorsque vous sélectionnez **Activer** dans la liste, l'imprimante est mise sous tension dès la réception des données à imprimer.

Alim. auto désactivée

Définissez la période à partir de la liste. Si la période s'écoule sans qu'aucune opération ne soit transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante, l'imprimante est automatiquement mise hors tension.

4. Appliquez les paramètres.

   Cliquez sur **OK**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.
   L'onglet **Entretien** réapparaît.

   Ce paramètre est désormais activé. Pour désactiver cette fonction, sélectionnez **Désactiver** dans la liste selon la même procédure.

Remarque

- Lorsque l'imprimante est hors tension, le message d'état de l'imprimante Canon IJ dépend du paramètre **Alim. auto activée**.
  Lorsque vous sélectionnez **Activer**, le message « L'imprimante est mise en veille » s'affiche. Lorsque vous sélectionnez **Désactiver**, le message « L'imprimante est hors ligne » s'affiche.

Important

- Si vous connectez cette imprimante à un réseau et l'utilisez, vous pouvez sélectionner l'option **Alim. auto désactivée** , mais l'alimentation ne sera pas automatiquement désactivée.

Réduction du bruit de l'Imprimante

Le mode silencieux permet de réduire le bruit de fonctionnement de cette imprimante. Sélectionnez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante, par exemple, pendant la nuit.
L'utilisation de cette fonction peut ralentir la vitesse d'impression.

Pour utiliser le mode silencieux, procédez comme suit :



Paramètres silencieux

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Paramètres silencieux** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** s'ouvre.

   Remarque

   - Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.

3. Activez le mode silencieux.

   Si nécessaire, choisissez l'une des options suivantes :

   Désactiver le mode silencieux
   Sélectionnez cette option pour utiliser l'imprimante avec un bruit de fonctionnement normal.

   Toujours activer le mode silencieux
   Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

   Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées
   Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante pendant une durée spécifiée.
   Définissez les paramètres **Heure de début** et **Heure de fin** de la période d'activation du mode silencieux. Si les deux paramètres correspondent à la même heure, le mode silencieux ne fonctionne pas.

   Important

   - Vous pouvez définir le mode silencieux à partir de l'imprimante, de son pilote ou de ScanGear (pilote de scanner).
     Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode silencieux, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations à partir de l'imprimante ou que vous imprimez et numérisez à partir de l'ordinateur.
   - Si vous spécifiez une durée pour **Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées**, le mode silencieux n'est pas appliqué aux opérations (copie, impression directe, etc.) exécutées directement à partir de l'imprimante.

4. Appliquez les paramètres.

Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **OK**.
Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Les paramètres sont désormais activés.

Remarque

- Les effets du mode silencieux peuvent être moindres, en fonction des paramètres de qualité d'impression.

Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante

Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles.

Pour configurer des **Paramètres personnalisés**, procédez comme suit :



Paramètres personnalisés

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Paramètres personnalisés** dans l'onglet **Entretien**.

   La boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** apparaît.

   Remarque

   - Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
     Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

   Aligner les têtes manuellement

   Généralement, la fonction **Alignement tête d'impression** de l'onglet **Entretien** est configurée pour l'alignement automatique, mais vous pouvez sélectionner l'alignement manuel.
   Si les résultats d'impression ne sont pas satisfaisants après l'alignement automatique des têtes d'impression, procédez à un alignement manuel de la tête.
   Cochez cette case pour effectuer l'alignement manuel des têtes. Désactivez cette case à cocher pour effectuer l'alignement automatique des têtes.

   Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]

   L'onglet **Configuration de la page** vous permet de modifier le sens de rotation du paramètre **Paysage** dans **Orientation**.
   Pour faire pivoter les données à imprimer de 90 degrés vers la gauche au cours de l'impression, sélectionnez ce paramètre. Pour faire pivoter les données à imprimer de 90 degrés vers la droite au cours de l'impression, désélectionnez ce paramètre.

   Important

   - Ne modifiez pas ce paramètre tant que la tâche d'impression est affichée dans la liste d'attente. Dans le cas contraire, vous risquez de supprimer des caractères ou d'altérer la qualité de la mise en page.

   Temps d'attente pour le séchage d'encre

   Vous pouvez définir la durée pendant laquelle l'imprimante fait une pause avant de démarrer l'impression de la page suivante. Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter la durée de la pause et vers la gauche pour la diminuer.
   Si la page qui vient d'être imprimée est tachée parce que la page suivante est éjectée avant que l'encre de la première page ne soit sèche, augmentez le temps d'attente entre les impressions.
   La réduction du temps d'attente augmente la vitesse d'impression.

4. Appliquez les paramètres.

   Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

   L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Modification des paramètres de la machine avec le panneau de contrôle

- À propos du Param. Silencieux
- Mise sous/hors tension automatique de la machine
- Utilisation de la machine en mode point d'accès

À propos du Param. Silencieux

Activez cette fonction sur la machine pour réduire le bruit de fonctionnement (si vous imprimez la nuit, par exemple).

Pour procéder à la configuration, suivez la procédure ci-dessous.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.

2. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 9 fois.

3. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.

4. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

   Pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton **Noir (Black)** à l'étape 4.

   Important

   - Les opérations peuvent être plus lentes que lorsque le mode silencieux n'est pas sélectionné.

   Remarque

   - Vous pouvez définir le mode silencieux à partir du panneau de contrôle de la machine, du pilote de l'imprimante ou de ScanGear (pilote du scanner). Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode silencieux, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations à partir du panneau de contrôle de la machine ou lors des procédures d'impression et de numérisation depuis l'ordinateur.

Mise sous/hors tension automatique de la machine

Vous pouvez configurer la machine afin qu'elle se mette sous/hors tension automatiquement en tenant compte de l'environnement

➡Mise sous tension automatique de la machine

➡Couper automatiquement l'alimentation de la machine

Mise sous tension automatique de la machine

Vous pouvez autoriser la machine à se mettre automatiquement sous tension lorsqu'une opération d'impression ou de numérisation est exécutée à partir d'un ordinateur.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 14 fois.
3. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.
4. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

   Pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton **Noir (Black)** à l'étape 4.

   Remarque

   - Vous pouvez choisir de mettre automatiquement sous tension la machine à partir du panneau de contrôle de la machine, du pilote de l'imprimante ou de ScanGear (pilote du scanner). Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode silencieux, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations d'impression ou de numérisation depuis l'ordinateur.

Couper automatiquement l'alimentation de la machine

Vous pouvez paramétrer la machine afin qu'elle se mette automatiquement hors tension lorsqu'aucune opération n'est exécutée ou qu'aucune donnée à imprimer n'est envoyée à la machine pendant une période définie.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 13 fois.
3. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.
4. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

   Pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton **Noir (Black)** à l'étape 4.

Remarque

- Vous pouvez choisir de mettre automatiquement hors tension la machine à partir du panneau de contrôle de la machine, du pilote de l'imprimante ou de ScanGear (pilote du scanner). À partir du pilote de l'imprimante ou de ScanGear (pilote du scanner), vous pouvez spécifier le délai précédant la mise hors tension de la machine.

Utilisation de la machine en mode point d'accès

Si vous utilisez la machine comme point d'accès dans un environnement sans routeur de réseau sans fil ou point d'accès, ou si vous utilisez temporairement la machine comme point d'accès dans un environnement possédant un routeur de réseau sans fil ou un point d'accès, vous pouvez connecter la machine à un périphérique externe tel qu'un ordinateur ou un smartphone et imprimer/numériser à partir de ces derniers.

Cette section explique comment activer le mode point d'accès, le nom du point d'accès de la machine et le paramètre de sécurité.

➡Activation du mode point d'accès

➡Impression/numérisation en mode point d'accès

➡Fin du mode point d'accès

➡Définition du mode point d'accès

Important

- Avant d'utiliser la machine en mode point d'accès, vérifiez les instructions d'utilisation, puis faites passer la machine en mode point d'accès.

  ➡Restrictions

- Si vous utilisez la machine en mode point d'accès sur une longue période, nous vous recommandons de remplacer le nom du point d'accès par défaut et le mot de passe par défaut par une combinaison de chiffres et de lettres dans une optique de sécurité.

Activation du mode point d'accès

Activez le mode point d'accès en suivant la procédure ci-dessous.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.

2. Appuyez sur le bouton **Wi-Fi** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 3 fois.

3. Relâchez le bouton **Wi-Fi**.

   Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** arrête de clignoter et reste allumé, le mode point d'accès est activé.

Remarque

- Pour vérifier le paramétrage actuel du mode point d'accès de la machine, imprimez les informations de configuration réseau.

  ➡Impression des informations de configuration réseau

- Vous pouvez définir les options de sécurité suivantes.

  ➡Définition du mode point d'accès

Impression/numérisation en mode point d'accès

Imprimez/numérisez en mode point d'accès en suivant la procédure ci-dessous.

1. Connectez un périphérique externe tel qu'un ordinateur ou un smartphone à la machine via le réseau sans fil.

   Spécifiez les paramètres de réseau sans fil pour votre périphérique externe, puis indiquez le nom du point d'accès spécifié pour la machine en tant que destination.

   Remarque

   - Pour savoir comment spécifier les paramètres de réseau sans fil pour un périphérique externe, reportez-vous au guide d'utilisation de votre périphérique.
   - Lorsqu'un mot de passe WPA2-PSK (AES) est valide sur la machine, la saisie de ce mot de passe est nécessaire pour connecter un périphérique externe à la machine via un réseau sans fil. Saisissez le mot de passe défini pour la machine.

2. Imprimez ou numérisez à partir d'un périphérique externe tel qu'un ordinateur ou un smartphone.

   Remarque

   - Pour savoir comment imprimer ou numériser à partir d'un périphérique externe tel qu'un ordinateur ou un smartphone via un réseau sans fil, reportez-vous au guide d'utilisation de votre périphérique ou de l'application.

Fin du mode point d'accès

Dans les environnements où la machine est généralement connectée à l'ordinateur sur le réseau dans fil, configurez la machine pour la connexion au réseau sans fil en suivant la procédure ci-dessous lorsque vous avez terminé d'utiliser temporairement la machine en mode point d'accès.

1. Appuyez sur le bouton **Wi-Fi** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 4 fois.

2. Relâchez le bouton **Wi-Fi**.

   Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** arrête de clignoter et reste allumé, le mode réseau sans fil est activé.

Remarque

- Si vous n'utilisez pas la machine avec le mode point d'accès ou sur le réseau sans fil :

  Suivez la procédure ci-dessous pour désactiver le mode point d'accès et le réseau sans fil.

  1. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 18 fois.
  2. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.
  3. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

     Le voyant **Wi-Fi** s'éteint.

Définition du mode point d'accès

La valeur initiale du mode point d'accès est configurée comme suit.

SSDID (nom du point d'accès)	XXXXXX-MG2900series * « XXXXXX » correspond aux six derniers chiffres de l'adresse MAC de la machine.
Paramètre de sécurité	WPA2-PSK (AES)
Mot de passe	Numéro de série de la machine

Remarque

- Pour vérifier l'adresse MAC de la machine, imprimez les informations de configuration réseau.

  Impression des informations de configuration réseau

- Vous pouvez modifier le paramètre de sécurité et le mot de passe à l'aide de IJ Network Tool.

  Si vous modifiez le paramètre du mode point d'accès de la machine, modifiez également le paramètre de point d'accès du périphérique externe tel qu'un ordinateur ou un smartphone.

Initialisation des paramètres de la machine

Vous pouvez initialiser les paramètres de la machine.

Important

- Lorsque vous utilisez la machine sur un réseau sans fil, notez que l'initialisation efface tous les paramètres réseau de la machine et que les opérations d'impression à partir d'un ordinateur sur le réseau peuvent devenir impossibles. Pour utiliser la machine sur le réseau, procédez à une configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Suivez la procédure ci-dessous pour initialiser les paramètres de la machine.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 21 fois.
3. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.

   Tous les paramètres de la machine sont initialisés. Le mot de passe administrateur par défaut spécifié par IJ Network Tool est rétabli.

Remarque

- Vous ne pouvez pas initialiser la position actuelle de la tête d'impression.

Désactivation de la fonction de réseau sans fil de la machine

Suivez la procédure ci-dessous pour désactiver le réseau sans fil.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 18 fois.
3. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.
4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

   Le voyant **Wi-Fi** s'éteint.

   Remarque

   - Lorsque vous activez le réseau sans fil, appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** à l'étape 4.

Informations sur la connexion réseau

- **Informations utiles sur la connexion réseau**

Informations utiles sur la connexion réseau

- **Valeurs par défaut réglées en usine (réseau)**
- **Connexion de la Machine à l'ordinateur avec un câble USB**
- **Lorsque les imprimantes ont le même nom pendant la configuration**
- **Connexion à un autre ordinateur avec un réseau local/Modification de la méthode de connexion (USB remplacé par réseau local)**
- **Impression des informations de configuration réseau**

Valeurs par défaut réglées en usine (réseau)

Valeurs par défaut de la connexion réseau

Élément	La valeur par défaut
Activer/désactiver LAN	Activer
SSID	BJNPSETUP
Mode de communication	Infrastructure
Sécurité du réseau sans fil	Désactiver
Adresse IP IPv4	Configuration automatique
Adresse IP IPv6	Configuration automatique
Définir le nom de l'imprimante*	XXXXXXXXXXXX
Activer/désactiver IPv6	Activer
Activer/désactiver WSD (Paramètre WSD)	Activer
Param. délai d'attente (Paramètre WSD)	1 minute
Activer/désactiver Bonjour (Paramètres Bonjour)	Activer
Nom du service (Paramètres Bonjour)	Canon MG2900 series
Paramètre protocole LPR	Activer
Communication PictBridge	Activer
Réseau sans fil DRX	Activer

(* La valeur par défaut de ce paramètre varie selon la machine.)

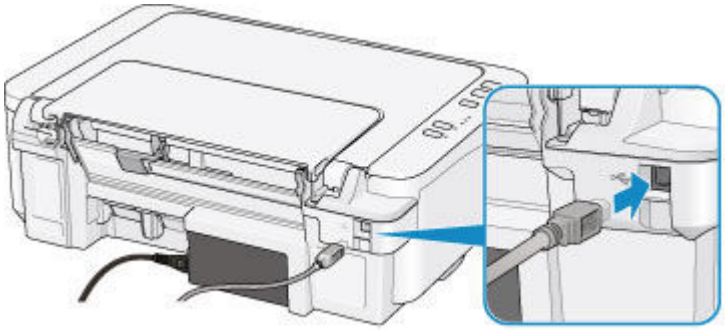
Valeurs par défaut du mode point d'accès

Élément	La valeur par défaut
SSDID (nom du point d'accès)	XXXXXX-MG2900series
Paramètre de sécurité	WPA2-PSK (AES)
Mot de passe	Numéro de série de la machine

(XXXXXX correspond aux six derniers chiffres de l'adresse MAC de la machine.)

Connexion de la Machine à l'ordinateur avec un câble USB

Raccordez la machine à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB conformément à l'illustration ci-dessous. Le port USB se situe à l'arrière de la machine.



Lorsque les imprimantes ont le même nom pendant la configuration

Lorsque l'imprimante est détectée pendant la configuration, l'écran de résultats peut afficher plusieurs imprimantes portant le même nom.

Sélectionnez une imprimante en vérifiant que l'adresse MAC ou le numéro de série soit défini sur l'imprimante en regard du nom de l'imprimante sur l'écran de résultats.

Remarque

- Un numéro de série risque de ne pas s'afficher sur l'écran des résultats de détection.

Pour vérifier l'adresse MAC de l'imprimante, vérifiez les informations de configuration réseau.

Impression des informations de configuration réseau

Connexion à un autre ordinateur avec un réseau local/Modification de la méthode de connexion (USB remplacé par réseau local)

Pour ajouter l'option de connexion de l'ordinateur à la machine avec un réseau local ou pour modifier la méthode de connexion entre la machine et l'ordinateur (USB remplacé par réseau local), procédez à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Connexion à un autre ordinateur avec un réseau local

Pour ajouter l'option de connexion de l'ordinateur à la machine avec un réseau local, procédez à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Modification de la méthode de connexion (en remplaçant la connexion USB par une connexion réseau)

Pour modifier la méthode de connexion et la remplacer par une connexion réseau alors que vous utilisez la machine avec une connexion USB, procédez de nouveau à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web et sélectionnez **Changer méthode de connexion**.

Impression des informations de configuration réseau

Vous pouvez imprimer les paramètres réseau en cours de la machine.

Important

- Cette impression fournit des informations précieuses sur l'ordinateur. Conservez-la soigneusement.

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
2. Chargez une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre.
3. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 15 fois.
4. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.

   La machine commence à imprimer les informations relatives à la configuration réseau.

   Les informations suivantes relatives à la configuration réseau de la machine sont imprimées.

Élément	Description	Paramètre
Réseau sans fil	Réseau sans fil	Activer/Désactiver
Connexion	État de la connexion	Active/Inactive
Adresse MAC	Adresse MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
SSID	SSID	SSID du réseau sans fil/SSID du mode point d'accès
Mot de passe	Mot de passe	Mot de passe du mode point d'accès (8 à 10 caractères alphanumériques)
Mode de communication	Mode de communication	Infrastructure/Mode point d'accès
Canal *1	Canal	XX (1 - 13)
Cryptage	Méthode de cryptage	Aucune/WEP/TKIP/AES
Longueur de clé WEP	Longueur de clé WEP	Inactive/128/64
Authentification	Méthode d'authentification	Aucune/auto/système ouvert/partagé/WPA-PSK/WPA2-PSK
Puissance du signal	Puissance du signal	0 - 100 [%]
Version TCP/IP	Version TCP/IP	IPv4 & IPv6/IPv4
Adresse IP IPv4	Adresse IP sélectionnée (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Passerelle par défaut IPv4	Passerelle par défaut (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Masque de sous-réseau	Masque de sous-réseau	XXX.XXX.XXX.XXX

Adresse IP IPv6 *2	Adresse IP sélectionnée (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Passerelle par défaut IPv6 *2	Passerelle par défaut (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Longueur du préfixe de sous-réseau *2	Longueur du préfixe de sous-réseau	XXX
IPsec *3	Paramètre IPsec	Active
Protocole de sécurité *3	Méthode du protocole de sécurité	ESP/ESP & AH/AH
WPS PIN CODE	Code PIN WPS	XXXXXXXX
Réseau sans fil DRX	Réception discontinue (réseau sans fil)	Activer/Désactiver
Autres paramètres	Autres paramètres	-
Nom de l'imprimante	Nom d'imprimante	Nom de l'imprimante (15 caractères alphanumériques maximum)
WSD	Paramètre WSD	Activer/Désactiver
Délai d'attente WSD	Délai d'attente	1/5/10/15/20 [min]
Protocole LPR	Paramètre protocole LPR	Activer/Désactiver
Bonjour	Paramètre Bonjour	Activer/Désactiver
Nom du service Bonjour	Nom du service Bonjour	Nom du service Bonjour (52 caractères alphanumériques maximum)
Commun. PictBridge	Communication PictBridge	Activer/Désactiver
Serveur DNS	Récupération automatique du serveur DNS	Automatique/Manuel
Serveur principal	Adresse du serveur principal	XXX.XXX.XXX.XXX
Serveur secondaire	Adresse du serveur secondaire	XXX.XXX.XXX.XXX
Serveur proxy	Configuration du serveur proxy	Activer/Désactiver
Port du Proxy	Spécification du port du Proxy	1 - 65535
Adresse proxy	Adresse proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(« XX » représente des caractères alphanumériques.)

*1 Selon le pays, un des canaux de 1 à 11 est imprimé.

*2 L'état du réseau est imprimé uniquement lorsque IPv6 est activé.

*3 L'état du réseau est imprimé uniquement lorsque IPv6 et le paramètre IPsec sont activés.

À propos des communications réseau

- **Modification et confirmation des paramètres réseau**
- **Écrans pour la connexion réseau de IJ Network Tool**
- **Autres écrans de IJ Network Tool**
- **Annexes des communications réseau**

Modification et confirmation des paramètres réseau

- IJ Network Tool
- Modification des paramètres dans la feuille Réseau sans fil
- Modification des paramètres détaillés WEP
- Modification des paramètres détaillés WPA/WPA2
- Modification des paramètres dans la feuille Réseau câblé
- Modification des paramètres dans la feuille Mot de passe d'administrateur
- Surveillance de l'état du réseau sans fil
- Initialisation des paramètres réseau de la Machine
- Affichage des paramètres modifiés

IJ Network Tool

IJ Network Tool est un utilitaire qui vous permet d'afficher et de modifier les paramètres réseau de la machine. Il est installé en même temps que la machine.

Important

- Pour utiliser la machine sur un réseau, vérifiez que vous disposez de l'équipement nécessaire en fonction du type de connexion, tel qu'un point d'accès ou un câble réseau.
- Ne démarrez pas IJ Network Tool pendant une impression.
- Ne lancez pas d'impression lorsque IJ Network Tool est exécuté.
- Si la fonction de pare-feu de votre logiciel de sécurité est activée, un message peut apparaître avertissant que le logiciel Canon essaie d'accéder au réseau. Si c'est le cas, paramétrez le logiciel de sécurité pour qu'il autorise toujours l'accès.
- IJ Network Tool est compatible avec Windows XP, mais ne prend pas en charge la fonction de permutation rapide d'utilisateur. Il est recommandé de quitter IJ Network Tool avant de changer d'utilisateur.

Démarrage de IJ Network Tool

1. Démarrez IJ Network Tool comme indiqué ci-dessous.
    - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **IJ Network Tool** dans l'écran **Démarrer** pour démarrer IJ Network Tool. Si **IJ Network Tool** n'apparaît pas dans l'écran **Démarrer**, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Network Tool ».
    - Sous Windows 7, Windows Vista ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer**, puis sélectionnez **Tous les programmes**, **Canon Utilities**, **IJ Network Tool** et enfin **IJ Network Tool**.

Selon l'imprimante que vous utilisez, un mot de passe d'administrateur est déjà spécifié lorsque vous faites l'acquisition de l'imprimante. Lorsque vous modifiez les paramètres réseau, l'authentification par le mot de passe d'administrateur est requise.

Pour plus d'informations :

➡A propos du mot de passe d'administrateur

Pour améliorer la sécurité, il est recommandé de modifier le mot de passe administrateur.

➡Modification des paramètres dans la feuille Mot de passe d'administrateur

Modification des paramètres dans la feuille Réseau sans fil

Pour modifier les paramètres réseau sans fil de l'imprimante, connectez temporairement l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB. Si vous modifiez les paramètres réseau sans fil de l'ordinateur sur une connexion sans fil sans connexion USB, votre ordinateur risque de ne pas pouvoir communiquer avec la machine après la modification des paramètres.

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.
- Activez les paramètres de réseau sans fil de l'imprimante pour modifier les paramètres de la feuille **Réseau sans fil**.

1. Démarrez IJ Network Tool.

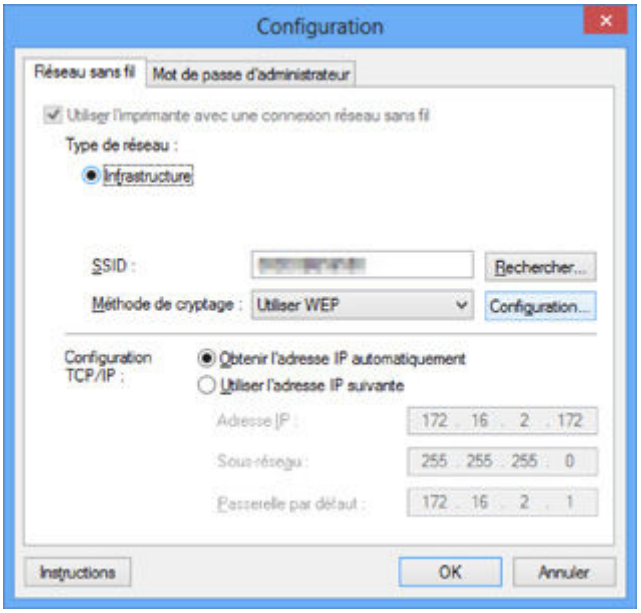
2. Sélectionnez l'imprimante dans **Imprimantes :**.

   Si l'imprimante est connectée temporairement à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, sélectionnez l'imprimante avec le port « USBnnn » (où « n » représente un chiffre) figurant dans la colonne **Nom de port**.

3. Sélectionnez **Configuration...** dans le menu **Paramètres**.

4. Cliquez sur l'onglet **Réseau sans fil**.

   La feuille **Réseau sans fil** s'affiche.

   Pour plus d'informations sur la feuille **Réseau sans fil**, reportez-vous à la rubrique Feuille Réseau sans fil.

5. Modifiez ou confirmez les paramètres.

   SSID :

   Entrez la même valeur que celle définie pour le point d'accès cible.

Si l'imprimante est connectée à l'aide d'un câble USB, l'écran **Rechercher** s'affiche en cliquant sur **Rechercher...**. Définissez le SSID de votre point d'accès en sélectionnant celui des points d'accès détectés.

➡Écran Rechercher

Remarque

- Entrez le même SSID que celui utilisé par le point d'accès. Le SSID est sensible à la casse.

Méthode de cryptage :

Sélectionnez la méthode de cryptage utilisée sur le réseau sans fil.

Vous pouvez modifier les paramètres WEP en sélectionnant **Utiliser WEP** et en cliquant sur **Configurer...**.

➡Modification des paramètres détaillés WEP

Vous pouvez modifier les paramètres WPA/WPA2 en sélectionnant **Utiliser WPA/WPA2** et en cliquant sur **Configurer...**.

➡Modification des paramètres détaillés WPA/WPA2

Important

- Si aucun des types de cryptage du point d'accès, de l'imprimante ou de l'ordinateur ne correspondent, l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur. Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur après modification du type de cryptage de l'imprimante , assurez-vous que les types de cryptage de l'ordinateur et du point d'accès correspondent à celui défini pour l'imprimante.
- Si vous vous connectez à un réseau non protégé par des mesures de sécurité, des données risquent d'être divulguées à une tierce partie, telles que vos informations personnelles.

Configuration TCP/IP :

Permet de définir l'adresse IP de l'imprimante à utiliser sur le réseau. Spécifiez une valeur appropriée pour votre environnement réseau.

6. Cliquez sur **OK**.

Après avoir modifié la configuration, un écran vous invite à confirmer vos modifications avant l'envoi des paramètres à l'imprimante. Si vous cliquez sur **Oui**, les paramètres sont envoyés à l'imprimante et l'écran **Paramètres transmis** s'affiche.

Remarque

- Toute modification des paramètres réseau à l'aide du câble USB risque de modifier temporairement l'imprimante par défaut. Dans ce cas, réinitialisez l'option **Définir comme imprimante par défaut**.

Modification des paramètres détaillés WEP

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Pour modifier les paramètres réseau sans fil de l'imprimante, connectez temporairement l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB. Si vous modifiez les paramètres réseau sans fil de l'ordinateur sur une connexion sans fil sans connexion USB, votre ordinateur risque de ne pas pouvoir communiquer avec la machine après la modification des paramètres.

1. Démarrez IJ Network Tool.

2. Sélectionnez l'imprimante dans **Imprimantes :**.

   Si l'imprimante est connectée temporairement à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, sélectionnez l'imprimante avec le port « USBnnn » (où « n » représente un chiffre) figurant dans la colonne **Nom de port**.

3. Sélectionnez **Configuration...** dans le menu **Paramètres**.

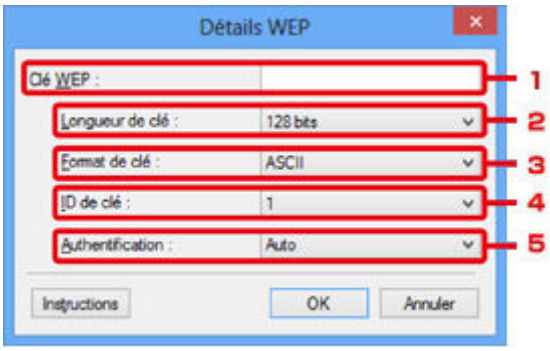
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau sans fil**.

5. Sélectionnez **Utiliser WEP** dans **Méthode de cryptage :** et cliquez sur **Configuration...**.

   L'écran **Détails WEP** s'affiche.

6. Modifiez ou confirmez les paramètres.

   En cas de modification de mot de passe (clé WEP), la même modification doit être apportée au mot de passe (clé WEP) du point d'accès.



1. **Clé WEP :**

   Entrez la même clé que celle définie pour le point d'accès.

   Le nombre et le type de caractères qui peuvent être saisis dépendent de la combinaison de longueur et de format de la clé.

		Longueur de clé	
		64 bits	**128 bits**
Format de clé	**ASCII**	5 caractères	13 caractères

	Hexadécimal (**Hexa**)	10 chiffres	26 chiffres

2. **Longueur de clé :**

   Sélectionnez **64 bits** ou **128 bits**.

3. **Format de clé :**

   Sélectionnez **ASCII** ou **Hexa**.

4. **ID de clé :**

   Sélectionnez l'ID de clé (index) défini pour le point d'accès.

5. **Authentification :**

   Sélectionnez la méthode d'authentification permettant d'authentifier l'accès de l'imprimante au point d'accès.

   Normalement, sélectionnez **Auto**. Si vous souhaitez spécifier la méthode manuellement, sélectionnez **Système ouvert** ou **Clé partagée** selon le paramètre du point d'accès.

7. Cliquez sur **OK**.

Important

- Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur après modification du type de cryptage de l'imprimante , assurez-vous que les types de cryptage de l'ordinateur et du point d'accès correspondent à celui défini pour l'imprimante.

Remarque

- Toute modification des paramètres réseau à l'aide du câble USB risque de modifier temporairement l'imprimante par défaut. Dans ce cas, réinitialisez l'option **Définir comme imprimante par défaut**.

Modification des paramètres détaillés WPA/WPA2

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Pour modifier les paramètres réseau sans fil de l'imprimante, connectez temporairement l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB. Si vous modifiez les paramètres réseau sans fil de l'ordinateur sur une connexion sans fil sans connexion USB, votre ordinateur risque de ne pas pouvoir communiquer avec la machine après la modification des paramètres.

Les écrans illustrés dans la présente section font référence aux paramètres détaillés WPA.

1. Démarrez IJ Network Tool.

2. Sélectionnez l'imprimante dans **Imprimantes :**.

   Si l'imprimante est connectée temporairement à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, sélectionnez l'imprimante avec le port « USBnnn » (où « n » représente un chiffre) figurant dans la colonne **Nom de port**.

3. Sélectionnez **Configuration...** dans le menu **Paramètres**.

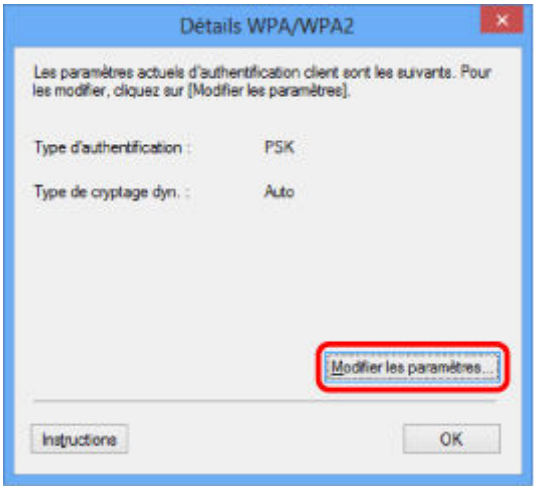
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau sans fil**.

5. Sélectionnez **Utiliser WPA/WPA2** dans **Méthode de cryptage :** et cliquez sur **Configurer...**.

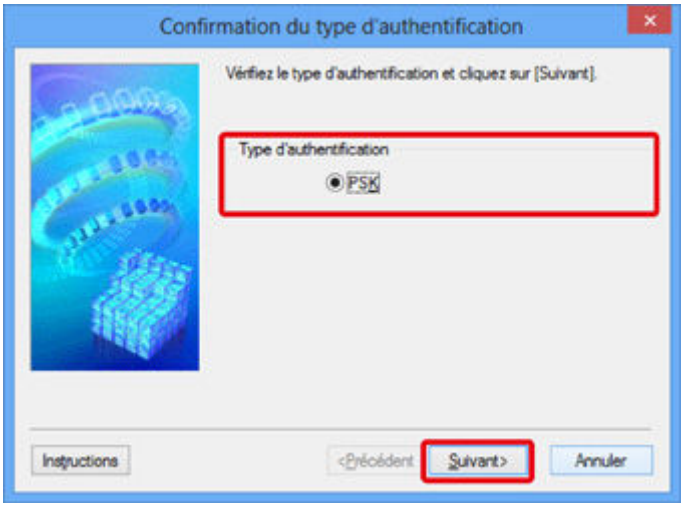
   L'écran **Détails WPA/WPA2** s'affiche

   si le cryptage n'est pas défini pour l'imprimante, l'écran **Confirmation du type d'authentification** s'affiche. Passez à l'étape 7.

6. Cliquez sur **Modifier les paramètres...**.



7. Vérifiez le type d'authentification du client et cliquez sur **Suivant>**.



8. Entrez la phrase de passe, puis cliquez sur **Suivant>**.

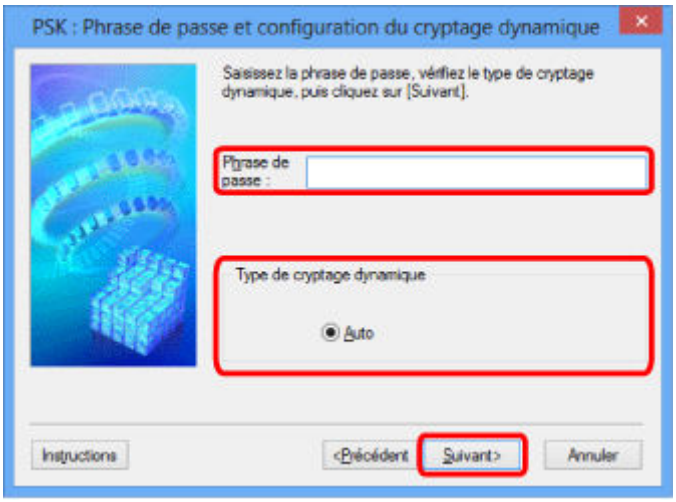
   Entrez la phrase de passe définie pour le point d'accès. Il convient que la phrase de passe soit une chaîne comportant 8 à 63 caractères alphanumériques ou une valeur hexadécimale à 64 chiffres.

   Si vous ne connaissez pas la phrase de passe du point d'accès, reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant.

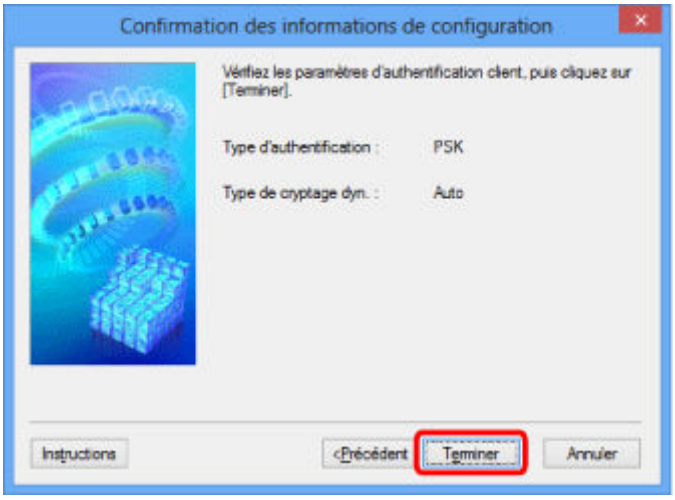
   La méthode de cryptage dynamique est sélectionnée entre TKIP (cryptage de base) et AES (cryptage sécurisé).

   Important

   - Si l'option **Auto** n'apparaît pas sur **Type de cryptage dyn. :**, sélectionnez **TKIP (cryptage de base)** ou **AES (cryptage sécurisé)**.



9. Cliquez sur le bouton **Terminer**.



Important

- Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur après modification du type de cryptage de l'imprimante , assurez-vous que les types de cryptage de l'ordinateur et du point d'accès correspondent à celui défini pour l'imprimante.

Remarque

- Toute modification des paramètres réseau à l'aide du câble USB risque de modifier temporairement l'imprimante par défaut. Dans ce cas, réinitialisez l'option **Définir comme imprimante par défaut**.

Modification des paramètres dans la feuille Réseau câblé

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.
- Activez les paramètres du réseau filaire de l'imprimante pour modifier les paramètres de la feuille **Réseau câblé**.

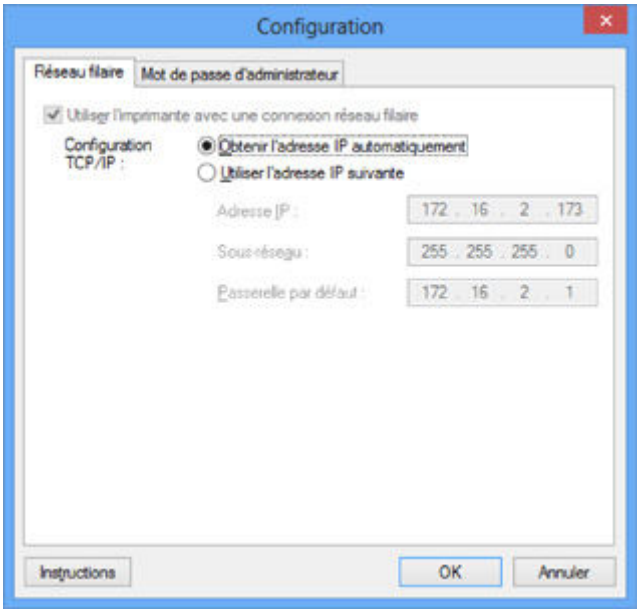
1. Démarrez IJ Network Tool.

2. Sélectionnez l'imprimante dans **Imprimantes :**.

3. Sélectionnez **Configuration...** dans le menu **Paramètres**.

4. Cliquez sur l'onglet **Réseau câblé**.

   La feuille **Réseau câblé** s'affiche.



   Pour plus d'informations sur la feuille **Réseau câblé**, reportez-vous à la section Feuille Réseau câblé.

5. Modifiez ou confirmez les paramètres.

   Définissez l'adresse IP de l'imprimante à utiliser sur le réseau. Spécifiez une valeur appropriée pour votre environnement réseau.

6. Cliquez sur **OK**.

   Après avoir modifié la configuration, un écran vous invite à confirmer vos modifications avant l'envoi des paramètres à l'imprimante. Si vous cliquez sur **Oui**, les paramètres sont envoyés à l'imprimante et l'écran **Paramètres transmis** s'affiche.

Modification des paramètres dans la feuille Mot de passe d'administrateur

Remarque

- Vous ne pouvez pas modifier les paramètres lorsque vous utilisez le mode point d'accès.

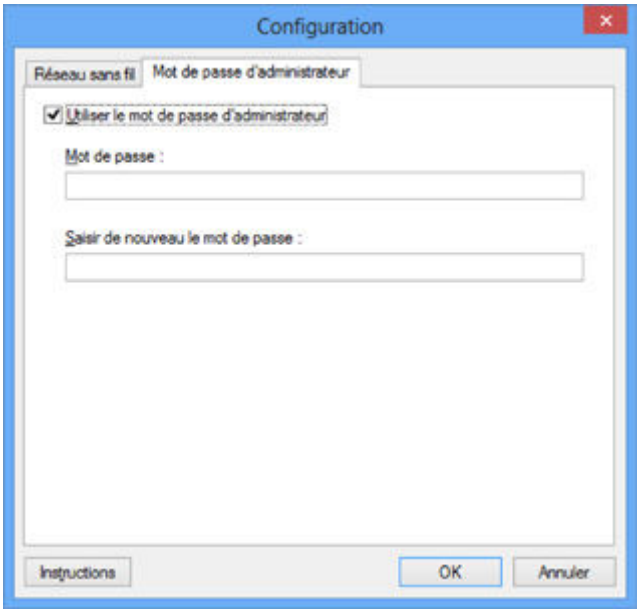
1. Démarrez IJ Network Tool.

2. Sélectionnez l'imprimante dans **Imprimantes :**.

3. Sélectionnez **Configuration...** dans le menu **Paramètres**.

4. Cliquez sur l'onglet **Mot de passe d'administrateur**.

   La feuille **Mot de passe d'administrateur** s'affiche.

   Pour en savoir plus sur la feuille **Mot de passe d'administrateur**, reportez-vous à la section Feuille Mot de passe d'administrateur.

5. Modifiez ou confirmez les paramètres.

   Pour utiliser un mot de passe d'administrateur, cochez la case à cocher **Utiliser le mot de passe d'administrateur** et entrez un mot de passe.

   Important

   - Le mot de passe doit être composé de caractères alphanumériques et ne pas excéder 32 caractères. Le mot de passe est sensible à la casse. N'oubliez pas le mot de passe défini.

     Si vous avez oublié le mot de passe d'administrateur que vous avez spécifié, initialisez l'imprimante pour rétablir le paramètre par défaut.

6. Cliquez sur **OK**.

Une boîte de dialogue s'affiche vous demandant confirmation avant l'envoi des paramètres à l'imprimante. Si vous cliquez sur **Oui**, les paramètres sont envoyés à l'imprimante et l'écran **Paramètres transmis** s'affiche.

Surveillance de l'état du réseau sans fil

Remarque

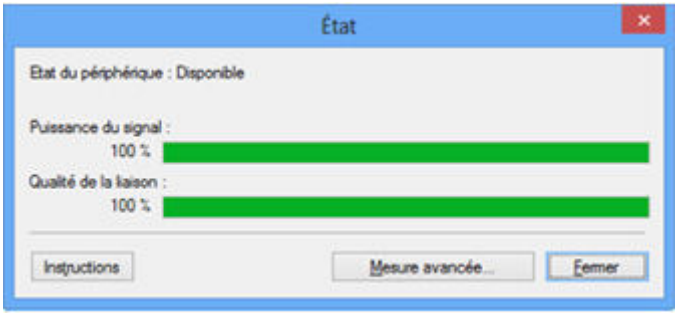
- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.
- Vous ne pouvez pas surveiller l'état du réseau lorsque vous utilisez la machine sur un réseau filaire.

1. Démarrez IJ Network Tool.

2. Sélectionnez l'imprimante dans **Imprimantes :**.

3. Sélectionnez **État** dans le menu **Affichage**.

   L'écran **État** s'affiche et vous pouvez vérifier l'état et les performances de connexion de l'imprimante.



Important

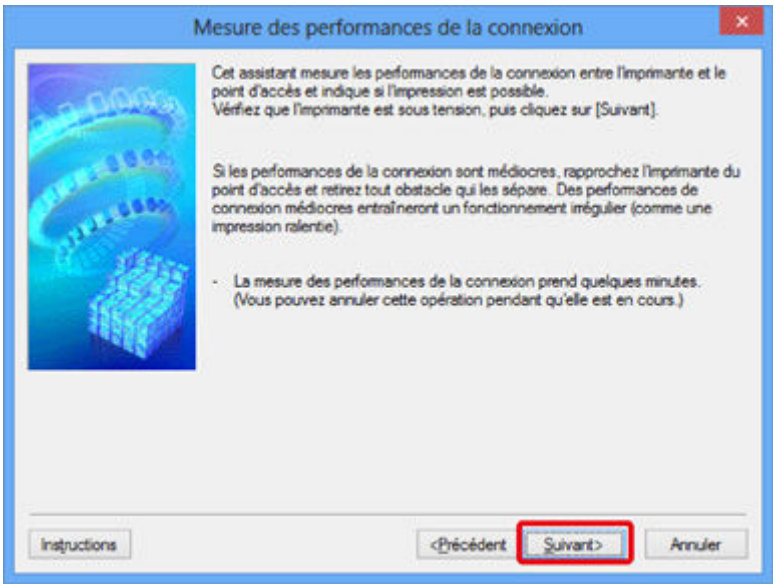
- Si la valeur indiquée est faible, rapprochez l'imprimante du périphérique réseau sans fil.

4. Si vous mesurez les performances de connexion en détails, cliquez sur **Mesure avancée...**.

   L'écran **Mesure des performances de la connexion** s'affiche.

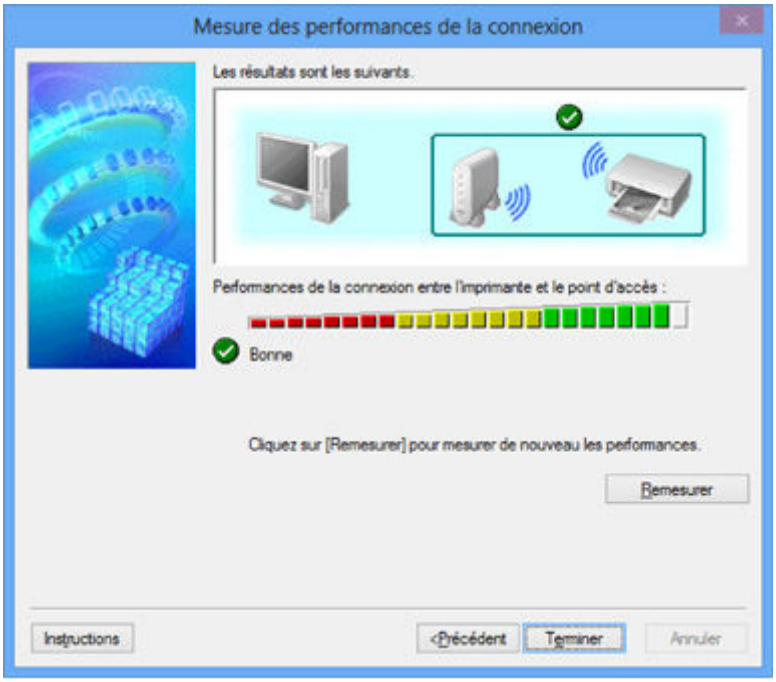
5. Cliquez sur **Suivant>**.

   L'opération de mesure démarre et l'état s'affiche. La mesure prend quelques minutes.



6. Vérifiez l'état.

Au terme de l'opération de mesure, l'état s'affiche.



Lorsque est affiché dans **Performances de la connexion entre l'imprimante et le point d'accès :**, l'imprimante peut communiquer avec le point d'accès. Sinon, reportez-vous aux commentaires affichés et aux informations ci-dessous, pour améliorer l'état de la communication et cliquez sur l'option **Remesurer**.

- Vérifiez que l'imprimante et le point d'accès soient situés dans les limites de la plage de connectivité sans fil ainsi que l'absence de tout obstacle entre les deux éléments.
- Vérifiez que l'imprimante et le point d'accès ne soient pas trop distants l'un de l'autre.

  Dans le cas contraire, rapprochez-les (à 50 m/164 pieds).
- Veillez à ce qu'aucun obstacle ou cloison ne se trouve entre l'imprimante et le point d'accès.

  En général, le niveau des performances de la connexion diminue lorsque la communication est établie d'une pièce à une autre ou entre différents étages. Changez les périphériques de place pour éviter tout problème de ce type.
- Veillez à ce qu'aucune source d'interférence radio ne se trouve à proximité de l'imprimante ou du point d'accès.

  La connexion sans fil peut utiliser la même bande de fréquence que les fours à micro-ondes et d'autres sources d'interférence radio. Veillez à maintenir l'imprimante et le point d'accès éloignés de toute source de ce type.
- Vérifiez si le canal radio du point d'accès se trouve à proximité de celui d'autres points d'accès.

  Si le canal radio du point d'accès se trouve à proximité de celui d'autres points d'accès, les performances de la connexion risquent d'être instables. Assurez-vous d'utiliser un canal radio n'interférant pas avec d'autres points d'accès.
- Assurez-vous que l'imprimante et le point d'accès se font face.

  L'orientation des périphériques sans fil peut influer sur les performances de la connexion. Pour de meilleures performances, modifiez la direction du point d'accès et de l'imprimante.
- Assurez-vous que d'autres ordinateurs n'accèdent pas à l'imprimante.

Si s'affiche dans les résultats des mesures, assurez-vous que d'autres ordinateurs n'accèdent pas à l'imprimante.

Si après vérification, s'affiche toujours, terminez les mesures et relancez IJ Network Tool afin de recommencer les mesures.

7. Cliquez sur le bouton **Terminer**.

Remarque

- Si un message s'affiche sous **Performances globales du réseau :**, déplacez la machine et le point d'accès selon les instructions afin d'améliorer les performances.

Initialisation des paramètres réseau de la Machine

Important

- Notez que l'initialisation efface tous les paramètres réseau de la machine, les opérations d'impression et de numération à partir d'un ordinateur sur le réseau peuvent donc devenir impossibles. Pour utiliser la machine sur réseau, procédez à une configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

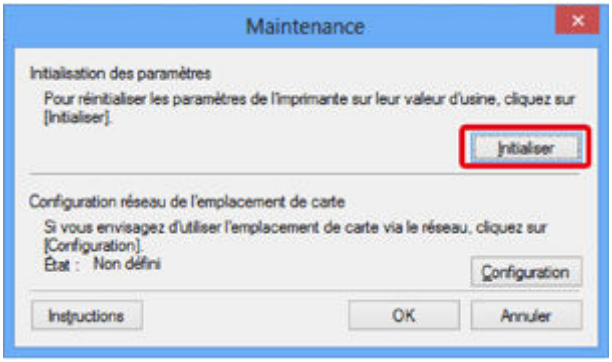
1. Démarrez IJ Network Tool.

2. Sélectionnez l'imprimante dans **Imprimantes :**.

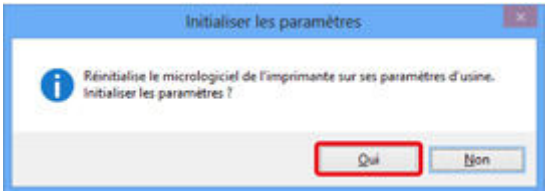
3. Sélectionnez **Maintenance...** dans le menu **Paramètres**.

   L'écran **Maintenance** s'affiche.

4. Cliquez sur **Initialiser**.



5. Lorsque l'écran de confirmation s'affiche, cliquez sur **Oui**.



   Les paramètres réseau de l'imprimante sont initialisés.

   N'éteignez pas l'imprimante pendant ce temps.

   Cliquez sur **OK** lorsque l'initialisation est terminée.

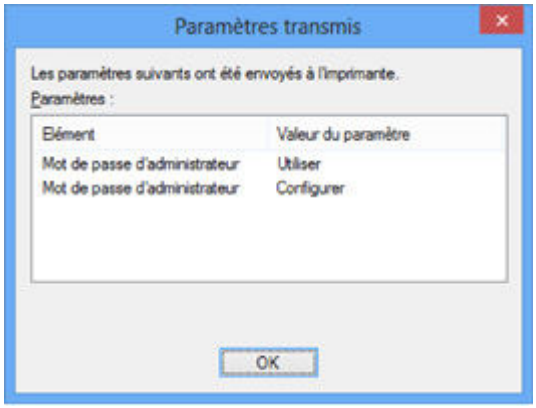
   Si vous procédez à une initialisation alors que vous êtes connecté à un réseau sans fil, la connexion est interrompue. Procédez alors à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Remarque

- Vous pouvez modifier les paramètres réseau de l'imprimante à l'aide d'IJ Network Tool via une connexion USB après initialisation des paramètres du réseau. Pour modifier les paramètres réseau à l'aide de Canon IJ Network Tool, activez le réseau sans fil au préalable.

Affichage des paramètres modifiés

L'écran **Confirmation** s'affiche lorsque vous modifiez les paramètres de l'imprimante dans l'écran **Configuration**. Lorsque vous cliquez sur **Oui** sur l'écran **Confirmation**, l'écran suivant s'affiche pour confirmer les paramètres modifiés.



Écrans pour la connexion réseau de IJ Network Tool

- Écran Canon IJ Network Tool
- Écran Configuration
- Feuille Réseau sans fil
- Écran Rechercher
- Écran Détails WEP
- Écran Détails WPA/WPA2
- Confirmation du type d'authentification Écran
- Écran PSK : Phrase de passe et configuration du cryptage dynamique
- Écran Confirmation des informations de configuration
- Feuille Réseau câblé
- Feuille Mot de passe d'administrateur
- Écran Informations réseau
- Feuille Contrôle d'accès
- Écran Modifier l'adresse MAC accessible/Écran Ajouter adresse MAC accessible
- Écran Modifier l'adresse IP accessible/Écran Ajouter adresse IP accessible

Écran Canon IJ Network Tool

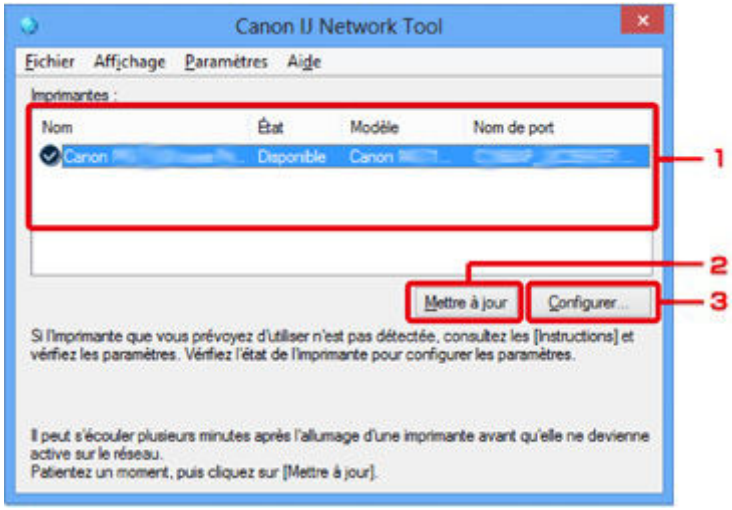
Cette section décrit les éléments et les menus de l'écran **Canon IJ Network Tool**.

➡Éléments de l'écran Canon IJ Network Tool

➡Menus Canon IJ Network Tool

Éléments de l'écran Canon IJ Network Tool

Les éléments suivants s'affichent sur l'écran **Canon IJ Network Tool**.



1. **Imprimantes :**

   Le nom de l'imprimante, l'état, le nom de modèle de l'imprimante et le nom du port s'affichent.

   Une coche en regard de l'imprimante dans la liste **Nom** indique qu'elle est définie comme étant l'imprimante par défaut.

   Les modifications de configuration sont appliquées à l'imprimante sélectionnée.

2. **Mettre à jour**

   Exécute de nouveau la détection d'imprimante. Cliquez sur ce bouton si l'imprimante cible ne s'affiche pas.

   Important

   - Pour modifier les paramètres réseau de l'imprimante à l'aide d'IJ Network Tool, elle doit être connectée via un réseau.
   - Si **Aucun pilote** s'affiche pour le nom, associez le port à l'imprimante.

     ➡Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port
   - Si l'état affiche **Non détecté**, vérifiez les points suivants :
     - Le point d'accès est sous tension.
     - Lors de l'utilisation d'un réseau filaire, le câble réseau est correctement raccordé.
   - Si l'imprimante d'un réseau n'est pas détectée, vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Mettre à jour**. La détection des imprimantes peut prendre quelques minutes. Si l'imprimante n'est pas encore détectée, raccordez la machine et l'ordinateur avec un câble USB, puis cliquez sur **Mettre à jour**.

- Si l'imprimante est utilisée depuis un autre ordinateur, un écran s'affiche vous informant de son état.

Remarque

- Cet élément a la même fonction que l'option **Actualiser** du menu **Affichage**.

3. **Configuration...**

Permet de configurer les paramètres de l'imprimante sélectionnée.

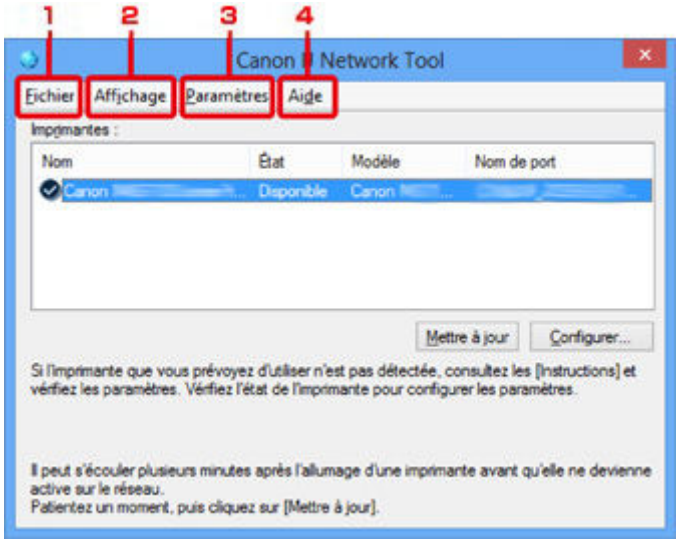
➡Écran Configuration

Remarque

- Il est impossible de configurer une imprimante dont l'état est **Non détecté**.
- Cet élément a la même fonction que l'option **Configuration...** du menu **Paramètres**.

Menus Canon IJ Network Tool

Le menu suivant s'affiche sur l'écran **Canon IJ Network Tool**.



1. Menu **Fichier**

Quitter

Permet de fermer IJ Network Tool.

2. Menu **Affichage**

État

Permet d'afficher l'écran **État** pour confirmer l'état de la connexion de l'imprimante et de la communication sans fil.

En mode point d'accès, cet élément est grisé et vous ne pouvez pas confirmer l'état de la connexion de l'imprimante.

➡Écran État

Actualiser

Met à jour et affiche les dernières informations des **Imprimantes :** sur l'écran **Canon IJ Network Tool**.

Important

- Pour modifier les paramètres réseau de l'imprimante à l'aide d'IJ Network Tool, elle doit être connectée via un réseau.
- Si **Aucun pilote** s'affiche pour le nom, associez le port à l'imprimante.

  ➡Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port
- Si l'état affiche **Non détecté**, vérifiez les points suivants :
  - Le point d'accès est sous tension.
  - Lors de l'utilisation d'un réseau filaire, le câble réseau est correctement raccordé.
- Si l'imprimante d'un réseau n'est pas détectée, vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis sélectionnez **Actualiser**. La détection des imprimantes peut prendre quelques minutes. Si l'imprimante n'est pas encore détectée, raccordez la machine et l'ordinateur avec un câble USB, puis sélectionnez **Actualiser**.
- Si l'imprimante est utilisée depuis un autre ordinateur, un écran s'affiche vous informant de son état.

Remarque

- Cet élément a la même fonction que l'option **Mettre à jour** de l'écran **Canon IJ Network Tool**.

Informations réseau

Affiche l'écran **Informations réseau** pour confirmer les paramètres réseau de l'imprimante et de l'ordinateur.

➡Écran Informations réseau

Afficher l'avertissement automatiquement

Active ou désactive l'affichage automatique de l'écran d'instructions.

Lorsque ce menu est sélectionné, l'écran d'instructions s'affiche lorsqu'un ou plusieurs ports sont indisponibles pour l'impression.

3. Menu **Paramètres**

Configuration...

Affiche l'écran **Configuration** permettant de configurer les paramètres de l'imprimante sélectionnée.

➡Écran Configuration

Remarque

- Cet élément a la même fonction que l'option **Configuration...** de l'écran **Canon IJ Network Tool**.

Activer la fonction de changement d'imprimante

Lorsque vous ne pouvez pas utiliser votre imprimante, vous pouvez à la place utiliser la même sur le réseau. Lorsque vous activez cette fonction et que vous ne pouvez pas utiliser votre imprimante, l'écran confirmant que vous recherchez la même imprimante que la vôtre s'affiche. Suivez le message à l'écran.

Remarque

- Lorsque cette fonction est activée, une coche apparaît dans le menu.

Associer un port...

Permet d'afficher l'écran **Associer un port** et d'associer un port à l'imprimante.

➡ Écran Associer un port

Ce menu est disponible lorsque l'option **Aucun pilote** s'affiche pour l'imprimante sélectionnée. L'association d'un port à l'imprimante permet de l'utiliser.

Maintenance...

Affiche l'écran **Maintenance** pour rétablir les paramètres réseau de l'imprimante sur les valeurs d'usine par défaut et pour monter l'emplacement de carte en tant que lecteur réseau.

➡ Écran Maintenance

Configurer le réseau sans fil de l'imprimante...

Vous pouvez modifier les paramètres du mode point d'accès. Configurez les paramètres selon le message à l'écran.

Si vous modifiez les paramètres **Méthode de cryptage :** et **Mot de passe :** sur l'écran **Configurer le réseau sans fil de l'imprimante...**, les modifications s'appliquent aux paramètres de l'imprimante.

Remarque

- Vous ne pouvez utiliser cette fonction que si vous utilisez un ordinateur compatible avec le réseau sans fil.

4. Menu **Aide**

Instructions

Permet d'afficher ce guide.

A propos de

Affiche les informations relatives à la version de IJ Network Tool.

Écran Configuration

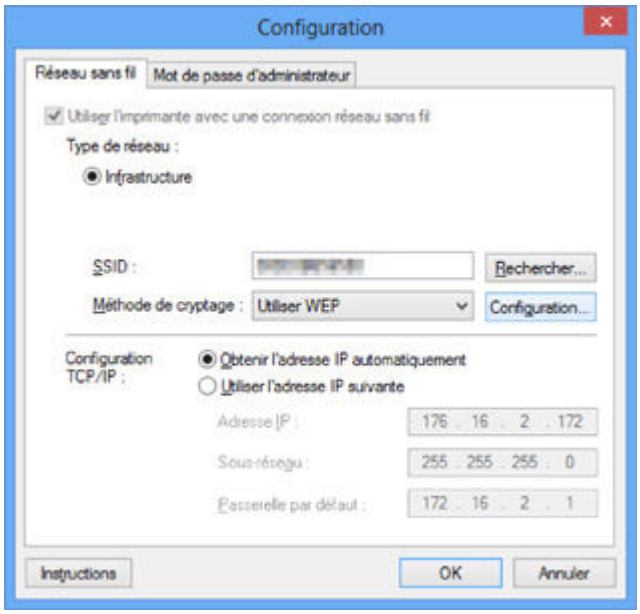
Vous pouvez modifier la configuration de l'imprimante sélectionnée sur l'écran **Canon IJ Network Tool**.

Cliquez sur l'onglet pour sélectionner la feuille dont les paramètres doivent être modifiés.

L'écran ci-dessous illustre la procédure de modification de la configuration sur la feuille **Réseau sans fil**.

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.



Pour plus d'informations sur chaque feuille, reportez-vous aux sections suivantes.

➡Feuille Réseau sans fil

➡Feuille Réseau câblé

➡Feuille Mot de passe d'administrateur

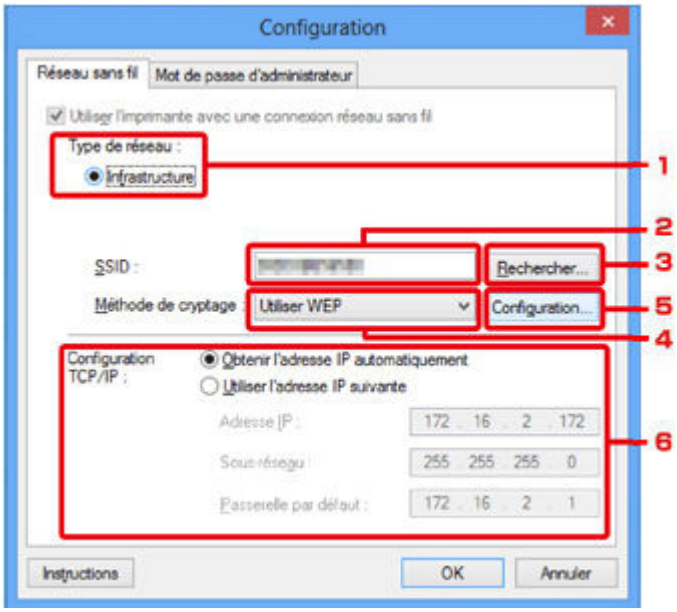
Feuille Réseau sans fil

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Permet de définir l'imprimante avec une connexion réseau sans fil.

Pour afficher la feuille **Réseau sans fil**, cliquez sur l'onglet **Réseau sans fil** dans l'écran **Configuration**.



1. **Type de réseau :**

   Affiche le mode réseau sans fil sélectionné.

   Infrastructure

   Connecte l'imprimante au réseau sans fil avec un point d'accès.

   Mode Point d'accès

   Connecte des périphériques (par exemple, des ordinateurs, des smartphones ou des tablettes) à l'imprimante en utilisant celle-ci comme point d'accès.

   ### Remarque

   - Lorsque **Mode Point d'accès** apparaît sur l'écran **Type de réseau :**, vous ne pouvez pas modifier les paramètres sur la feuille **Réseau sans fil** ou **Mot de passe d'administrateur**.
   - Vous pouvez définir les paramètres à partir de **Configurer le réseau sans fil de l'imprimante...** du menu **Paramètres** lorsque vous utilisez l'imprimante en mode point d'accès.

     Selon l'imprimante que vous utilisez, vous pouvez modifier les paramètres à l'aide du panneau de contrôle.

2. **SSID :**

   Le nom de réseau (SSID) du réseau sans fil en cours d'utilisation s'affiche.

   En mode point d'accès, le nom du point d'accès (SSID) de l'imprimante est affiché.

   En présence des paramètres initiaux, la valeur unique s s'affiche.

Remarque

- Entrez le même SSID que celui utilisé par le point d'accès. Le SSID est sensible à la casse.

3. **Rechercher...**

L'écran **Rechercher** permet de sélectionner un point d'accès auquel se connecter.

➡Écran Rechercher

Remarque

- Lorsque IJ Network Tool est exécuté sur un réseau, le bouton est grisé et ne peut pas être sélectionné. Pour modifier les paramètres, connectez temporairement l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB.

4. **Méthode de cryptage :**

Sélectionnez la méthode de cryptage utilisée sur le réseau sans fil.

Ne pas utiliser

Sélectionnez cette option pour désactiver le chiffrement.

Utiliser WEP

La transmission est chiffrée à l'aide d'une clé WEP que vous avez spécifiée.

En l'absence de clé WEP définie, l'écran **Détails WEP** s'affiche automatiquement. Pour modifier les paramètres WEP définis auparavant, cliquez sur **Configurer...** pour afficher l'écran.

➡Modification des paramètres détaillés WEP

Utiliser WPA/WPA2

La transmission est chiffrée à l'aide d'une clé WPA/WPA2 que vous avez spécifiée.

La sécurité a été renforcée au-delà de celle proposée par WEP.

En l'absence de clé WPA/WPA2 définie, l'écran **Confirmation du type d'authentification** s'affiche automatiquement. Pour modifier les paramètres WPA/WPA2 définis auparavant, cliquez sur **Configurer...** pour afficher l'écran **Détails WPA/WPA2**.

➡Modification des paramètres détaillés WPA/WPA2

5. **Configuration...**

L'écran des paramètres détaillés s'affiche. La clé WEP ou WPA/WPA2 sélectionnée dans **Méthode de cryptage :** peut être confirmée et modifiée.

Pour plus d'informations sur les paramètres WEP :

➡Modification des paramètres détaillés WEP

Pour plus d'informations sur les paramètres WPA/WPA2 :

➡Modification des paramètres détaillés WPA/WPA2

6. **Configuration TCP/IP :**

Permet de définir l'adresse IP de l'imprimante à utiliser sur le réseau. Spécifiez une valeur appropriée pour votre environnement réseau.

Obtenir l'adresse IP automatiquement

Sélectionnez cette option pour utiliser une adresse IP automatiquement attribuée par un serveur DHCP. La fonctionnalité du serveur DHCP doit être activée sur votre routeur de réseau sans fil ou sur le point d'accès.

Utiliser l'adresse IP suivante

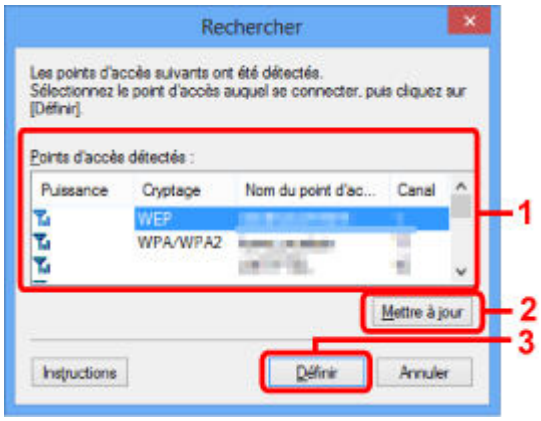
Sélectionnez cette option si aucune fonctionnalité de serveur DHCP n'est disponible dans l'environnement d'utilisation de l'imprimante ou si vous souhaitez utiliser une adresse IP en particulier ou une adresse IP fixe.

Écran Rechercher

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Les points d'accès détectés sont répertoriés dans une liste.



1. **Points d'accès détectés :**

   La puissance du signal en provenance du point d'accès, le type de cryptage, le nom du point d'accès et le canal radio peuvent être confirmés.

   ### Important

   - Si vous vous connectez à un réseau non protégé par des mesures de sécurité, des données risquent d'être divulguées à une tierce partie, telles que vos informations personnelles.

   ### Remarque

   - La puissance du signal s'affiche comme suit.

     : bonne

     : correcte

     : médiocre

   - Le type de cryptage s'affiche comme suit.

     Vide : aucun cryptage

     WEP : WEP est défini

     WPA/WPA2 : WPA/WPA2 est défini

2. **Mettre à jour**

   Cliquez sur cette option pour mettre à jour la liste des points d'accès lorsque votre point d'accès cible n'est pas détecté.

   Si le point d'accès cible est défini en mode furtif, cliquez sur **Annuler** pour revenir à l'écran précédent et entrez l'identificateur SSID (Service Set Identifier) du point d'accès dans **SSID :** sur la feuille **Réseau sans fil**.

   ➡Feuille Réseau sans fil

Remarque

- Lors de la détection de votre point d'accès cible, assurez-vous que ce dernier est sous tension.

3. **Définir**

Cliquez sur cette option pour définir le SSID du point d'accès dans **SSID :** sur la feuille **Réseau sans fil**.

Remarque

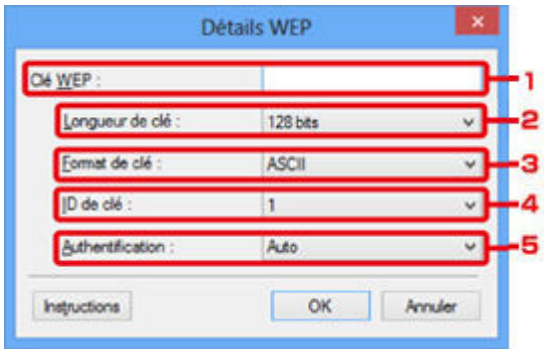
- L'écran **Détails WEP** ou **Détails WPA/WPA2** s'affiche si le point d'accès sélectionné a été crypté. Dans ce cas, configurez les détails pour utiliser les mêmes paramètres de cryptage que ceux définis pour le point d'accès.
- Les points d'accès ne pouvant pas être utilisés par cette machine (y compris ceux configurés pour utiliser différentes méthodes de cryptage) s'affichent en grisé et ne peuvent pas être configurés.

Écran Détails WEP

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Spécifiez les paramètres WEP de l'imprimante.



Remarque

- En cas de modification de mot de passe (clé WEP) de l'imprimante, la même modification doit être apportée au mot de passe (clé WEP) du point d'accès.

1. **Clé WEP :**

   Entrez la même clé que celle définie pour le point d'accès.

   Le nombre et le type de caractères qui peuvent être saisis dépendent de la combinaison de longueur et de format de la clé.

		Longueur de clé	
		64 bits	**128 bits**
Format de clé	**ASCII**	5 caractères	13 caractères
	Hexadécimal (**Hexa**)	10 chiffres	26 chiffres

2. **Longueur de clé :**

   Sélectionnez **64 bits** ou **128 bits**.

3. **Format de clé :**

   Sélectionnez **ASCII** ou **Hexa**.

4. **ID de clé :**

   Sélectionnez l'ID de clé (index) défini pour le point d'accès.

5. **Authentification :**

   Sélectionnez la méthode d'authentification permettant d'authentifier l'accès de l'imprimante au point d'accès.

   Sélectionnez **Auto**, **Système ouvert** ou **Clé partagée**.

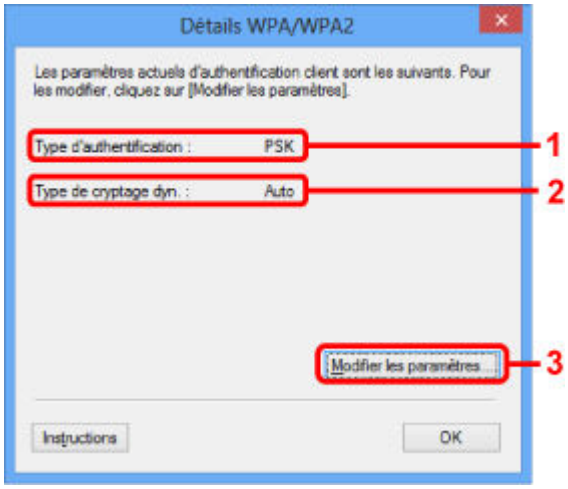
Écran Détails WPA/WPA2

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Spécifiez les paramètres WPA/WPA2 de l'imprimante.

La valeur affichée sur l'écran diffère en fonction des paramètres actuels.



1. **Type d'authentification :**

   Affiche le type d'authentification utilisé pour l'authentification du client. Cette machine prend en charge la méthode d'authentification PSK.

2. **Type de cryptage dyn. :**

   Permet d'afficher la méthode de cryptage dynamique.

3. **Modifier les paramètres...**

   Affiche l'écran **Confirmation du type d'authentification**.

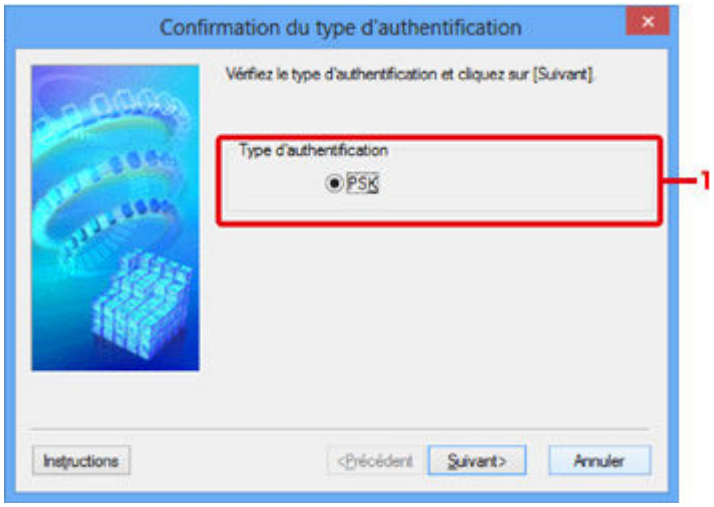
   ➡Confirmation du type d'authentification Écran

Confirmation du type d'authentification Écran

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Le type d'authentification utilisé pour l'authentification du client s'affiche.



1. **Type d'authentification**

   Le type d'authentification utilisé pour l'authentification du client s'affiche.

   PSK

   Cette machine prend en charge la méthode d'authentification **PSK**.

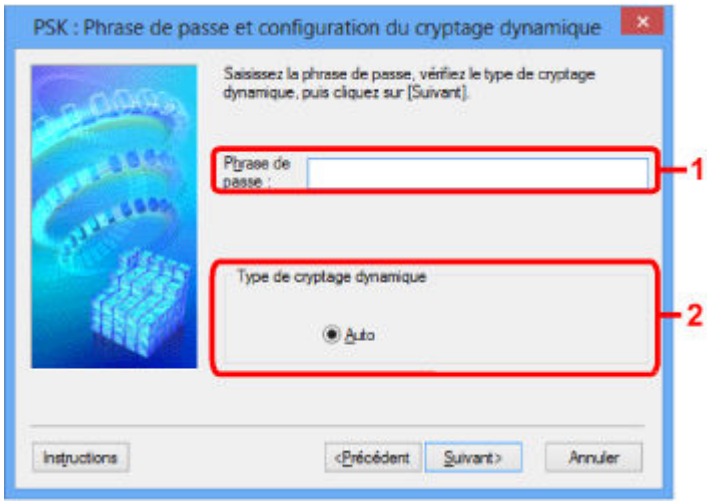
   Ce type d'authentification **PSK** utilise une phrase de passe.

Écran PSK : Phrase de passe et configuration du cryptage dynamique

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Entrez la phrase de passe et sélectionnez la méthode de cryptage dynamique.



1. **Phrase de passe :**

   Entrez la phrase de passe définie pour le point d'accès. Il convient que la phrase de passe soit une chaîne comportant 8 à 63 caractères alphanumériques ou une valeur hexadécimale à 64 chiffres.

   Si vous ne connaissez pas la phrase de passe du point d'accès, reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant.

2. **Type de cryptage dynamique**

   La méthode de cryptage dynamique est sélectionnée entre TKIP (cryptage de base) et AES (cryptage sécurisé).

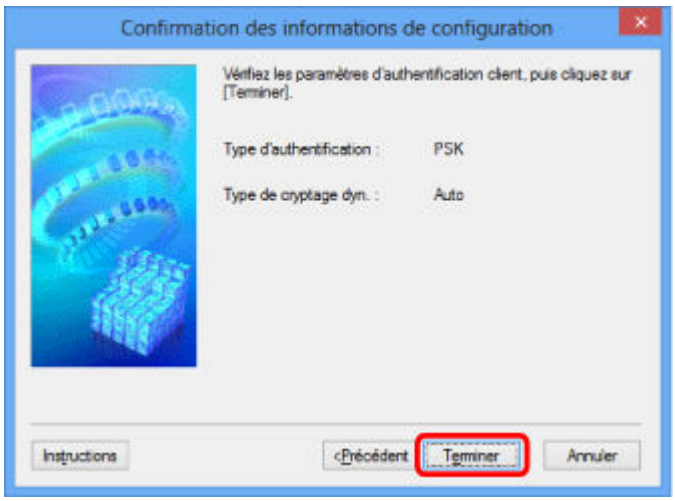
Écran Confirmation des informations de configuration

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Affiche les paramètres utilisés pour l'authentification du client.

Validez les paramètres et cliquez sur **Terminer**.



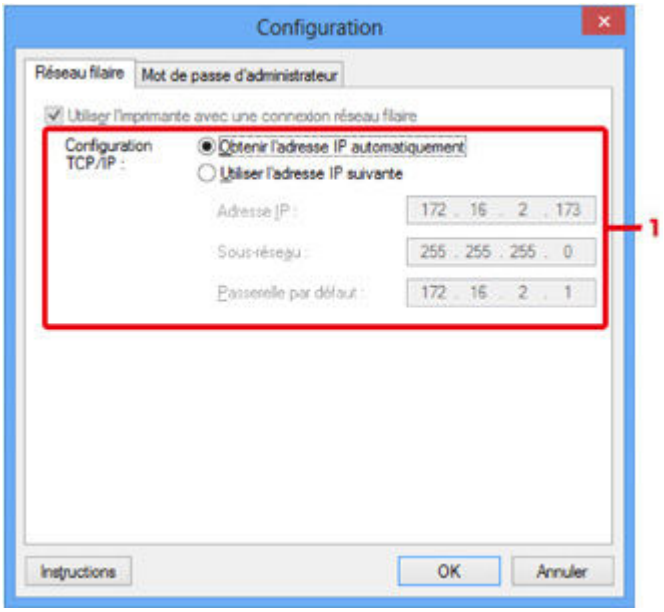
Feuille Réseau câblé

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Permet de définir l'imprimante avec une connexion réseau filaire.

Pour afficher la feuille **Réseau câblé**, cliquez sur l'onglet **Réseau câblé** dans l'écran **Configuration**.



1. **Configuration TCP/IP :**

   Permet de définir l'adresse IP de l'imprimante à utiliser sur le réseau. Spécifiez une valeur appropriée pour votre environnement réseau.

   Obtenir l'adresse IP automatiquement

   Sélectionnez cette option pour utiliser une adresse IP automatiquement attribuée par un serveur DHCP. La fonctionnalité du serveur DHCP doit être activée sur votre routeur.

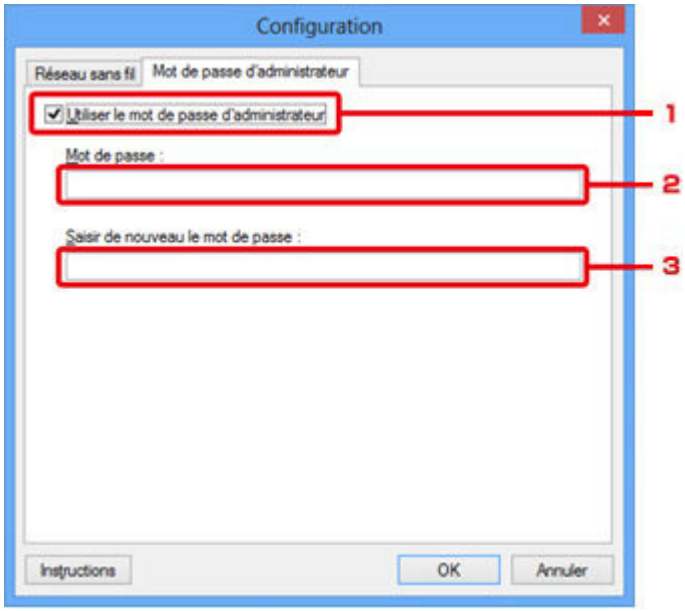
   Utiliser l'adresse IP suivante

   Sélectionnez cette option si aucune fonctionnalité de serveur DHCP n'est disponible dans l'environnement d'utilisation de l'imprimante ou si vous souhaitez utiliser une adresse IP en particulier ou une adresse IP fixe.

Feuille Mot de passe d'administrateur

Définissez un mot de passe pour l'imprimante afin d'autoriser certaines personnes à procéder aux configurations requises.

Pour afficher la feuille **Mot de passe d'administrateur**, cliquez sur l'onglet **Mot de passe d'administrateur** dans l'écran **Configuration**.



1. **Utiliser le mot de passe d'administrateur**

   Définissez un mot de passe d'administrateur avec des privilèges lui permettant de configurer et de modifier les options détaillées. Pour utiliser cette fonction, cochez cette case et entrez un mot de passe.

2. **Mot de passe :**

   Entrez le mot de passe à définir.

3. **Saisir de nouveau le mot de passe :**

   Entrez de nouveau le mot de passe pour confirmation.

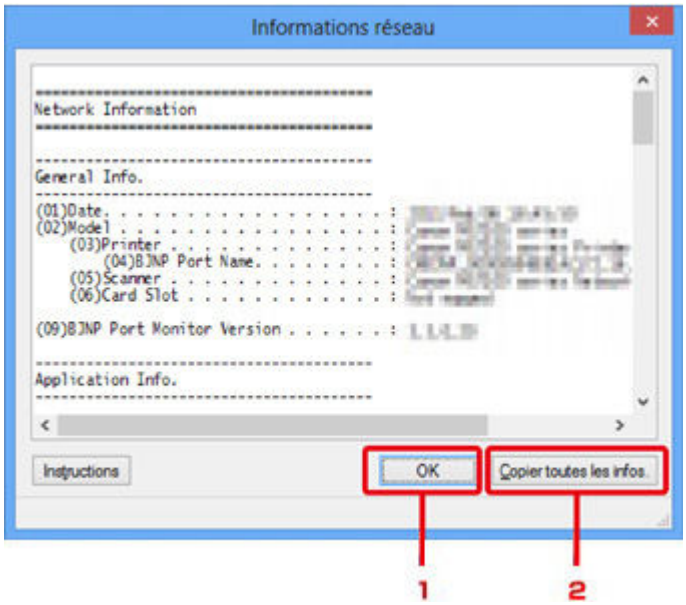
Important

- Si vous avez oublié le mot de passe d'administrateur que vous avez spécifié, initialisez l'imprimante pour rétablir le paramètre par défaut.

Écran Informations réseau

Affiche les informations réseau définies pour les imprimantes et les ordinateurs.

Pour afficher l'écran **Informations réseau**, sélectionnez **Informations réseau** dans le menu **Affichage**.



1. **OK**

   Permet de revenir à l'écran **Canon IJ Network Tool**.

2. **Copier toutes les infos.**

   Toutes les informations réseau affichées sont copiées dans le presse-papiers.

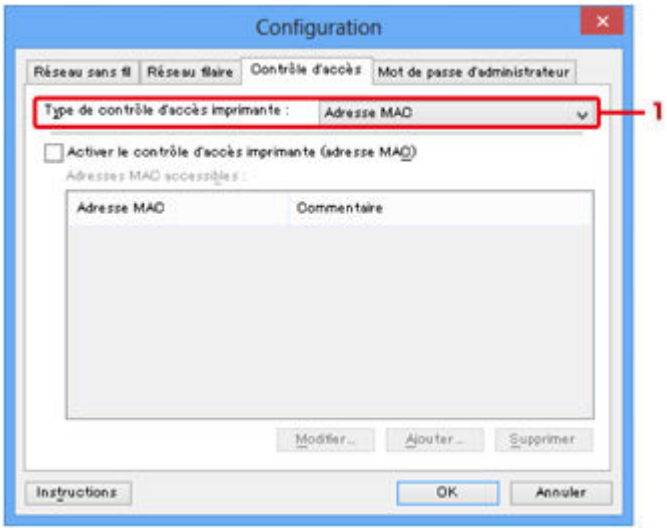
Feuille Contrôle d'accès

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Vous pouvez enregistrer les adresses MAC ou les adresses IP des ordinateurs ou périphériques réseau de manière à autoriser l'accès.

Pour afficher la feuille **Contrôle d'accès**, cliquez sur l'onglet **Contrôle d'accès** dans l'écran **Configuration**.



1. **Type de contrôle d'accès imprimante :**

   Sélectionnez le type de contrôle d'accès permettant de limiter l'accès des ordinateurs ou des périphériques réseau à l'imprimante sur un réseau.

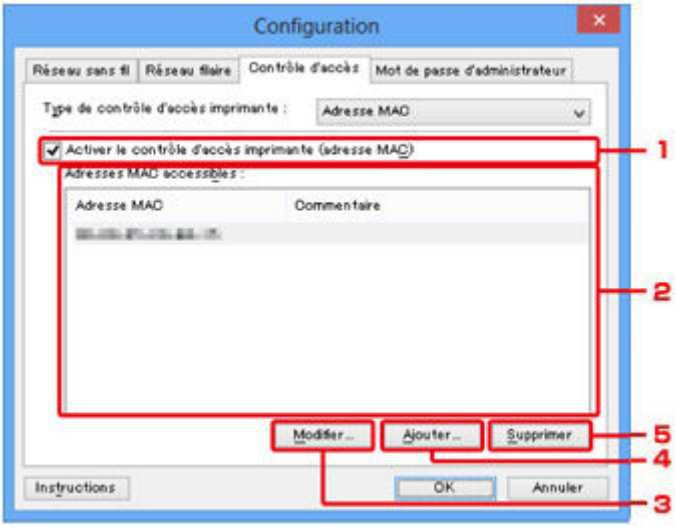
   La configuration des éléments peut différer selon le choix de la méthode de contrôle d'accès.

   ➡ Si vous sélectionnez Adresse MAC

   ➡ Si vous sélectionnez Adresse IP

Si vous sélectionnez Adresse MAC

Les ordinateurs ou les périphériques réseau accessibles sont spécifiés par leur adresse MAC. L'accès est autorisé pour les ordinateurs ou les périphériques réseau dont l'adresse MAC s'affiche dans la liste.



1. **Activer le contrôle d'accès imprimante (adresse MAC)**

   Sélectionnez cette option pour activer le contrôle d'accès de l'imprimante par l'adresse MAC.

   Remarque

   - Les deux types de contrôle d'accès (c'est-à-dire, par adresse MAC et par adresse IP) peuvent être activés en même temps.

     Un type de contrôle d'accès est activé dans la mesure où la case à cocher **Activer le contrôle d'accès imprimante** est activée, indépendamment du type qui s'affiche selon la sélection actuelle dans **Type de contrôle d'accès imprimante :**.
   - Si vous activez les deux types de contrôle d'accès en même temps, un ordinateur ou un périphérique réseau, dont l'adresse est enregistrée sur l'une des listes disposera d'un accès à l'imprimante.

2. **Adresses MAC accessibles :**

   Affiche les adresses MAC enregistrées et tout commentaire.

3. **Modifier...**

   L'écran **Modifier l'adresse MAC accessible** s'affiche pour modifier les paramètres sélectionnés sous **Adresses MAC accessibles :**.

   ➡Écran Modifier l'adresse MAC accessible/Écran Ajouter adresse MAC accessible

4. **Ajouter...**

   L'écran **Ajouter adresse MAC accessible** s'affiche pour enregistrer l'adresse MAC d'un ordinateur ou d'un périphérique réseau disposant d'un accès à l'imprimante sur le réseau.

   Important

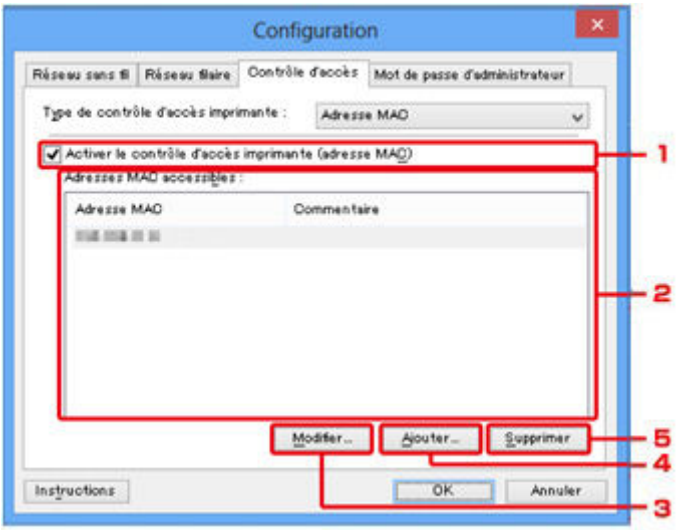
   - Ajoutez l'adresse MAC de tous les ordinateurs ou périphériques réseau sur le réseau disposant d'un accès à l'imprimante. Il est impossible d'accéder à l'imprimante à partir d'un ordinateur ou d'un périphérique réseau qui n'est pas répertorié dans la liste.

5. **Supprimer**

   Supprime de la liste l'adresse MAC sélectionnée.

Si vous sélectionnez Adresse IP

Les ordinateurs ou les périphériques réseau accessibles sont spécifiés par leur adresse IP. L'accès est autorisé pour les ordinateurs ou les périphériques réseau dont l'adresse IP s'affiche dans la liste.



1. **Activer le contrôle d'accès imprimante (adresse IP)**

   Sélectionnez cette option pour activer le contrôle d'accès de l'imprimante par l'adresse IP.

   Remarque

   - Les deux types de contrôle d'accès (c'est-à-dire, par adresse MAC et par adresse IP) peuvent être activés en même temps.

     Un type de contrôle d'accès est activé dans la mesure où la case à cocher **Activer le contrôle d'accès imprimante** est activée, indépendamment du type qui s'affiche selon la sélection actuelle dans **Type de contrôle d'accès imprimante :**.

   - Si vous activez les deux types de contrôle d'accès en même temps, un ordinateur ou un périphérique réseau, dont l'adresse est enregistrée sur l'une des listes disposera d'un accès à l'imprimante.

2. **Adresses IP accessibles :**

   Affiche les adresses IP enregistrées et tout commentaire.

3. **Modifier...**

   L'écran **Modifier l'adresse IP accessible** s'affiche pour modifier les paramètres sélectionnés dans **Adresses IP accessibles :**.

   ➡Écran Modifier l'adresse IP accessible/Écran Ajouter adresse IP accessible

4. **Ajouter...**

   L'écran **Ajouter adresse IP accessible** s'affiche pour enregistrer l'adresse IP d'un ordinateur ou d'un périphérique réseau disposant d'un accès à l'imprimante sur le réseau.

   Important

   - Ajoutez l'adresse IP de tous les ordinateurs ou périphériques réseau sur le réseau disposant d'un accès à l'imprimante. Il est impossible d'accéder à l'imprimante à partir d'un ordinateur ou d'un périphérique réseau qui n'est pas répertorié dans la liste.

- Vous pouvez enregistrer jusqu'à 16 adresses IP. Les adresses IP spécifiées par la Spécification de plage comptent comme une seule adresse. Utilisez la Spécification de plage pour enregistrer 17 adresses IP ou plus.

5. **Supprimer**

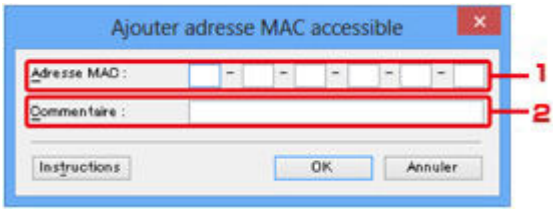
   Supprime de la liste l'adresse IP sélectionnée.

Écran Modifier l'adresse MAC accessible/Écran Ajouter adresse MAC accessible

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Les écrans illustrés dans la présente section se rapportent à l'écran **Ajouter adresse MAC accessible**.



1. **Adresse MAC :**

   Entrez l'adresse MAC d'un ordinateur ou d'un périphérique réseau de manière à autoriser l'accès.

2. **Commentaire :**

   Entrez éventuellement toute information permettant d'identifier le périphérique, par ex., le nom de l'ordinateur.

   ### Important

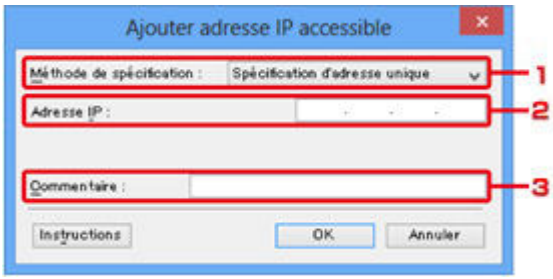
   - Les commentaires s'afficheront uniquement sur l'ordinateur utilisé pour entrer ces derniers.

Écran Modifier l'adresse IP accessible/Écran Ajouter adresse IP accessible

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Les écrans illustrés dans la présente section font référence à l'écran **Ajouter adresse IP accessible**.



1. **Méthode de spécification :**

   Sélectionnez **Spécification d'adresse unique** ou **Spécification de plage** pour ajouter la ou les adresses IP.

   Spécification d'adresse unique

   Spécifiez chaque adresse IP de manière séparée.

   Spécification de plage

   Spécifiez une plage d'adresses IP successives.

2. **Adresse IP :**

   Entrez l'adresse IP d'un ordinateur ou d'un périphérique réseau afin d'autoriser l'accès lorsque vous sélectionnez **Spécification d'adresse unique** dans **Méthode de spécification :**.

   Une adresse IP consiste en quatre valeurs de 0 à 255.

   Adresse IP de début :

   Entrez la première adresse IP dans la plage des adresses des ordinateurs ou périphériques réseau afin d'autoriser l'accès lorsque vous sélectionnez **Spécification de plage** dans **Méthode de spécification :**.

   Une adresse IP consiste en quatre valeurs de 0 à 255.

   Adresse IP de fin :

   Entrez la dernière adresse IP dans la plage des adresses des ordinateurs ou périphériques réseau afin d'autoriser l'accès lorsque vous sélectionnez **Spécification de plage** dans **Méthode de spécification :**.

   Une adresse IP consiste en quatre valeurs de 0 à 255.

   ### Remarque

   - La valeur de **Adresse IP de début :** doit être plus petite que celle de **Adresse IP de fin :**.

3. **Commentaire :**

   Entrez éventuellement toute information permettant d'identifier le périphérique, par ex., le nom de l'ordinateur.

Important

- Les commentaires s'afficheront uniquement sur l'ordinateur utilisé pour entrer ces derniers.

Autres écrans de IJ Network Tool

- Écran Canon IJ Network Tool
- Écran État
- Écran Mesure des performances de la connexion
- Écran Maintenance
- Écran Configuration réseau de l'emplacement de carte
- Écran Associer un port
- Écran Informations réseau

Écran Canon IJ Network Tool

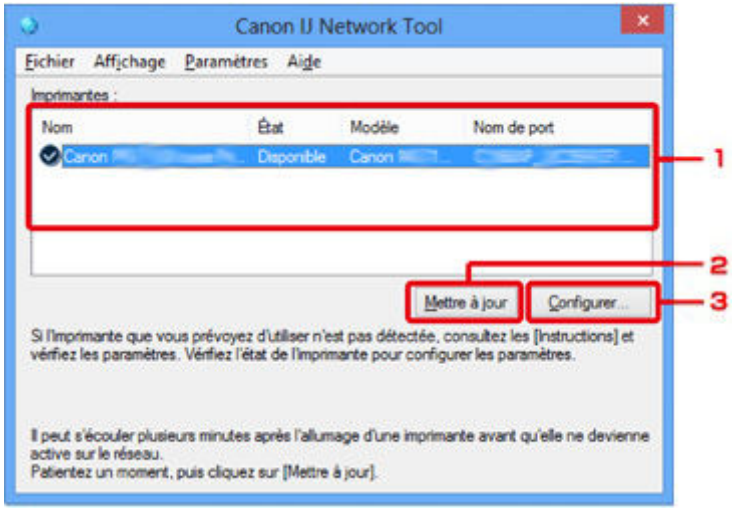
Cette section décrit les éléments et les menus de l'écran **Canon IJ Network Tool**.

➡Éléments de l'écran Canon IJ Network Tool

➡Menus Canon IJ Network Tool

Éléments de l'écran Canon IJ Network Tool

Les éléments suivants s'affichent sur l'écran **Canon IJ Network Tool**.



1. **Imprimantes :**

   Le nom de l'imprimante, l'état, le nom de modèle de l'imprimante et le nom du port s'affichent.

   Une coche en regard de l'imprimante dans la liste **Nom** indique qu'elle est définie comme étant l'imprimante par défaut.

   Les modifications de configuration sont appliquées à l'imprimante sélectionnée.

2. **Mettre à jour**

   Exécute de nouveau la détection d'imprimante. Cliquez sur ce bouton si l'imprimante cible ne s'affiche pas.

   Important

   - Pour modifier les paramètres réseau de l'imprimante à l'aide d'IJ Network Tool, elle doit être connectée via un réseau.
   - Si **Aucun pilote** s'affiche pour le nom, associez le port à l'imprimante.

     ➡Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port
   - Si l'état affiche **Non détecté**, vérifiez les points suivants :
     - Le point d'accès est sous tension.
     - Lors de l'utilisation d'un réseau filaire, le câble réseau est correctement raccordé.
   - Si l'imprimante d'un réseau n'est pas détectée, vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Mettre à jour**. La détection des imprimantes peut prendre quelques minutes. Si l'imprimante n'est pas encore détectée, raccordez la machine et l'ordinateur avec un câble USB, puis cliquez sur **Mettre à jour**.

- Si l'imprimante est utilisée depuis un autre ordinateur, un écran s'affiche vous informant de son état.

Remarque

- Cet élément a la même fonction que l'option **Actualiser** du menu **Affichage**.

3. **Configuration...**

Permet de configurer les paramètres de l'imprimante sélectionnée.

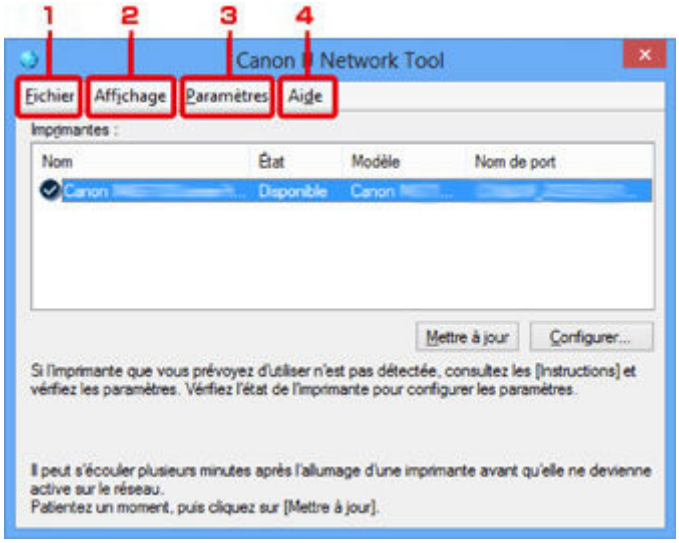
➡Écran Configuration

Remarque

- Il est impossible de configurer une imprimante dont l'état est **Non détecté**.
- Cet élément a la même fonction que l'option **Configuration...** du menu **Paramètres**.

Menus Canon IJ Network Tool

Le menu suivant s'affiche sur l'écran **Canon IJ Network Tool**.



1. Menu **Fichier**

Quitter

Permet de fermer IJ Network Tool.

2. Menu **Affichage**

État

Permet d'afficher l'écran **État** pour confirmer l'état de la connexion de l'imprimante et de la communication sans fil.

En mode point d'accès, cet élément est grisé et vous ne pouvez pas confirmer l'état de la connexion de l'imprimante.

➡Écran État

Actualiser

Met à jour et affiche les dernières informations des **Imprimantes :** sur l'écran **Canon IJ Network Tool**.

Important

- Pour modifier les paramètres réseau de l'imprimante à l'aide d'IJ Network Tool, elle doit être connectée via un réseau.
- Si **Aucun pilote** s'affiche pour le nom, associez le port à l'imprimante.

  ➡Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port
- Si l'état affiche **Non détecté**, vérifiez les points suivants :
  - Le point d'accès est sous tension.
  - Lors de l'utilisation d'un réseau filaire, le câble réseau est correctement raccordé.
- Si l'imprimante d'un réseau n'est pas détectée, vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis sélectionnez **Actualiser**. La détection des imprimantes peut prendre quelques minutes. Si l'imprimante n'est pas encore détectée, raccordez la machine et l'ordinateur avec un câble USB, puis sélectionnez **Actualiser**.
- Si l'imprimante est utilisée depuis un autre ordinateur, un écran s'affiche vous informant de son état.

Remarque

- Cet élément a la même fonction que l'option **Mettre à jour** de l'écran **Canon IJ Network Tool**.

Informations réseau

Affiche l'écran **Informations réseau** pour confirmer les paramètres réseau de l'imprimante et de l'ordinateur.

➡Écran Informations réseau

Afficher l'avertissement automatiquement

Active ou désactive l'affichage automatique de l'écran d'instructions.

Lorsque ce menu est sélectionné, l'écran d'instructions s'affiche lorsqu'un ou plusieurs ports sont indisponibles pour l'impression.

3. Menu **Paramètres**

Configuration...

Affiche l'écran **Configuration** permettant de configurer les paramètres de l'imprimante sélectionnée.

➡Écran Configuration

Remarque

- Cet élément a la même fonction que l'option **Configuration...** de l'écran **Canon IJ Network Tool**.

Activer la fonction de changement d'imprimante

Lorsque vous ne pouvez pas utiliser votre imprimante, vous pouvez à la place utiliser la même sur le réseau. Lorsque vous activez cette fonction et que vous ne pouvez pas utiliser votre imprimante, l'écran confirmant que vous recherchez la même imprimante que la vôtre s'affiche. Suivez le message à l'écran.

Remarque

- Lorsque cette fonction est activée, une coche apparaît dans le menu.

Associer un port...

Permet d'afficher l'écran **Associer un port** et d'associer un port à l'imprimante.

➡ Écran Associer un port

Ce menu est disponible lorsque l'option **Aucun pilote** s'affiche pour l'imprimante sélectionnée. L'association d'un port à l'imprimante permet de l'utiliser.

Maintenance...

Affiche l'écran **Maintenance** pour rétablir les paramètres réseau de l'imprimante sur les valeurs d'usine par défaut et pour monter l'emplacement de carte en tant que lecteur réseau.

➡ Écran Maintenance

Configurer le réseau sans fil de l'imprimante...

Vous pouvez modifier les paramètres du mode point d'accès. Configurez les paramètres selon le message à l'écran.

Si vous modifiez les paramètres **Méthode de cryptage :** et **Mot de passe :** sur l'écran **Configurer le réseau sans fil de l'imprimante...**, les modifications s'appliquent aux paramètres de l'imprimante.

Remarque

- Vous ne pouvez utiliser cette fonction que si vous utilisez un ordinateur compatible avec le réseau sans fil.

4. Menu **Aide**

Instructions

Permet d'afficher ce guide.

A propos de

Affiche les informations relatives à la version de IJ Network Tool.

Écran État

Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante et les performances de connexion.

Pour afficher l'écran **État**, sélectionnez **État** dans le menu **Affichage**.

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.
- Si vous utilisez un réseau filaire, **Puissance du signal :**, **Qualité de la liaison :** et **Mesure avancée...** ne sont pas disponibles.



1. **Etat du périphérique :**

   L'écran d'état du périphérique est défini sur **Disponible** ou **Non disponible**.

2. **Puissance du signal :**

   Indique la puissance du signal reçu par l'imprimante, comprise entre 0 % et 100 %.

3. **Qualité de la liaison :**

   Indique la qualité du signal, sans tenir compte des interférences pendant la communication, comprise entre 0 % et 100 %.

4. **Mesure avancée...**

   Pour examiner les performances de connexion entre l'imprimante et le point d'accès ou entre l'imprimante et l'ordinateur.

   Lorsque vous cliquez sur cette option, l'écran **Mesure des performances de la connexion** s'affiche.

   ➡Écran Mesure des performances de la connexion

Écran Mesure des performances de la connexion

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

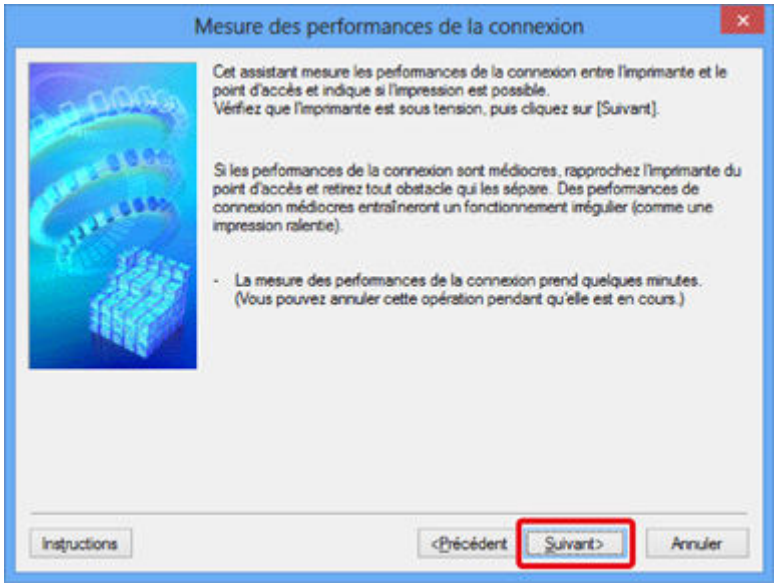
Affiche l'écran permettant de procéder à la mesure des performances de connexion.

➡Mesure des performances de la connexion Écran (écran initial)

➡Mesure des performances de la connexion Écran (écran de fin)

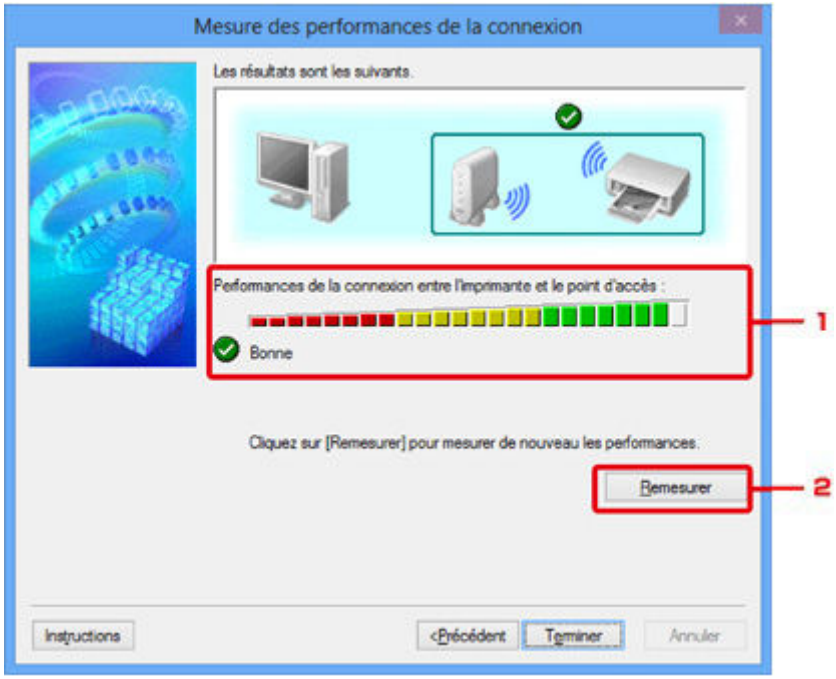
Mesure des performances de la connexion Écran (écran initial)

Cliquez sur **Suivant>** pour lancer la mesure.



Mesure des performances de la connexion Écran (écran de fin)

Indique lorsque la mesure est terminée.



1. **Performances de la connexion entre l'imprimante et le point d'accès :**

   Un symbole indique le résultat de la mesure des performances de la connexion entre l'imprimante et le point d'accès.

    : bonnes performances de connexion

    : performances de connexion instables

    : connexion impossible

    : la mesure est annulée ou impossible

2. **Remesurer**

   Remesure les performances de connexion.

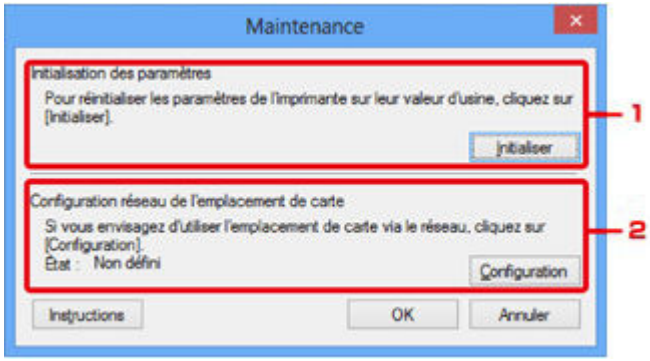
Remarque

- Si un message s'affiche sous **Performances globales du réseau :**, déplacez la machine et le point d'accès selon les instructions afin d'améliorer les performances.

Écran Maintenance

Affiche l'écran afin de procéder à l'**Initialisation des paramètres** et à la **Configuration réseau de l'emplacement de carte**.

Pour afficher l'écran **Maintenance**, sélectionnez **Maintenance...** dans le menu **Paramètres**.



1. **Initialisation des paramètres**

   Rétablit la valeur usine par défaut de tous les paramètres réseau de l'imprimante. Cliquez sur **Initialiser** pour afficher l'écran **Initialiser les paramètres** et cliquez sur **Oui** pour initialiser les paramètres réseau de l'imprimante. N'éteignez pas l'imprimante pendant ce temps. Cliquez sur **OK** lorsque l'initialisation est terminée.

   Si vous procédez à une initialisation alors que vous êtes connecté à un réseau sans fil, la connexion est interrompue. Procédez alors à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

2. **Configuration réseau de l'emplacement de carte**

   Remarque

   - Cet élément peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

   État affiche si l'emplacement de carte est mappé en tant que lecteur réseau.

   Lorsque vous cliquez sur cette option, l'écran **Configuration réseau de l'emplacement de carte** s'affiche.

   ➡ Écran Configuration réseau de l'emplacement de carte

Écran Configuration réseau de l'emplacement de carte

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

Affiche les paramètres de l'emplacement de carte et permet de mapper un emplacement de carte sur le réseau en tant que lecteur réseau de l'ordinateur.

S'affiche lorsque vous cliquez sur **Configuration** sur l'écran **Maintenance**.

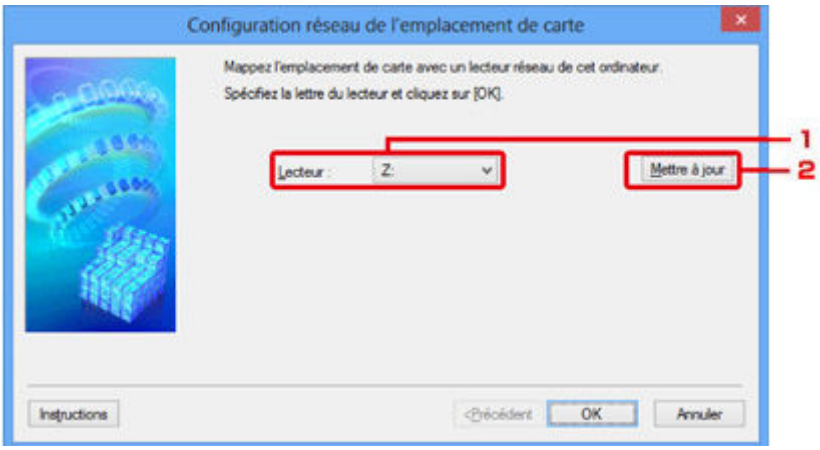
➡Configuration réseau de l'emplacement de carte Écran (écran de configuration)

➡Configuration réseau de l'emplacement de carte Écran (écran d'échec de configuration)

Remarque

- Vous pouvez modifier les paramètres réseau de l'imprimante à l'aide d'IJ Network Tool via une connexion USB après initialisation des paramètres du réseau. Pour modifier les paramètres réseau à l'aide de IJ Network Tool, activez au préalable les paramètres réseau.

Configuration réseau de l'emplacement de carte Écran (écran de configuration)



1. **Lecteur :**

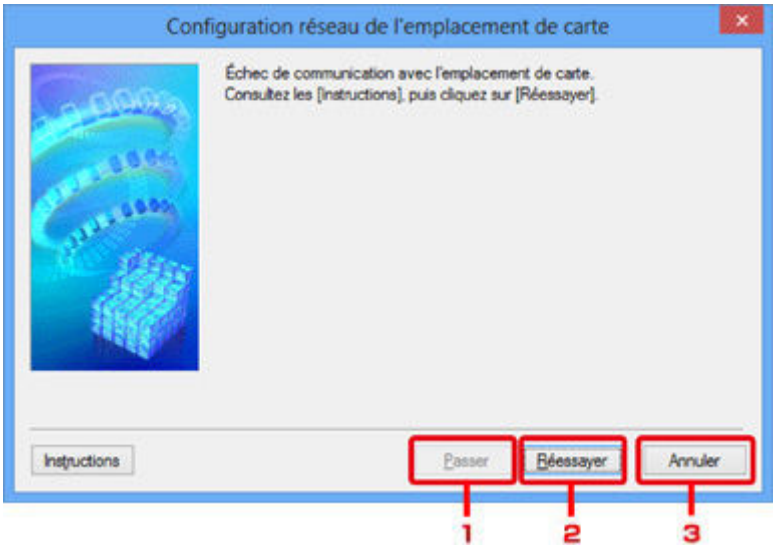
   Sélectionnez la lettre à affecter au lecteur réseau.

2. **Mettre à jour**

   Permet de recharger les lettres qui ne sont pas affectées sur l'**Ordinateur** (**Mon ordinateur** sous Windows XP) et de les afficher dans la liste **Lecteur :**.

Configuration réseau de l'emplacement de carte Écran (écran d'échec de configuration)

S'affiche lorsque la configuration réseau de l'emplacement de carte a échoué.



1. **Passer**

   Termine la configuration sans mapper de lecteur réseau sur l'emplacement de carte.

2. **Réessayer**

   Permet de revenir à l'écran **Configuration réseau de l'emplacement de carte** et de procéder de nouveau au mappage du lecteur réseau.

3. **Annuler**

   Annule la configuration de l'emplacement de carte. Lorsque IJ Network Tool est exécuté sur le réseau, le bouton **Annuler** est grisé et il est impossible de cliquer dessus.

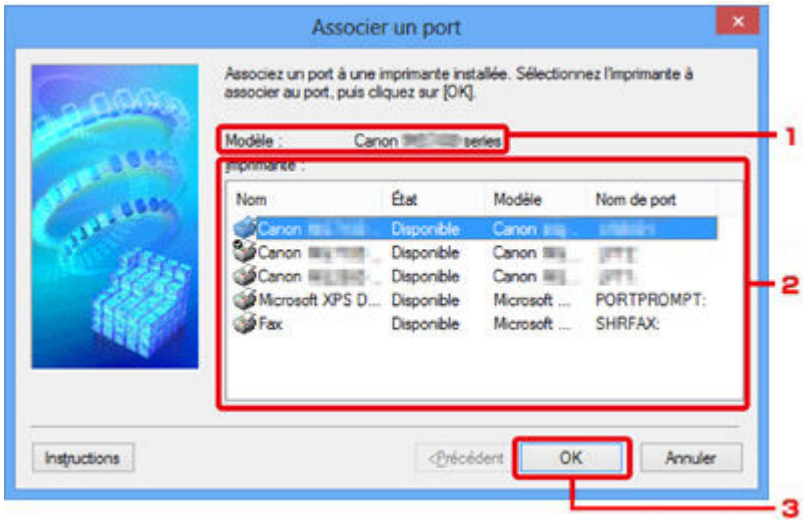
Écran Associer un port

Permet d'associer un port créé à un pilote d'imprimante.

Sélectionnez l'imprimante pour laquelle vous voulez modifier l'association, puis cliquez sur **OK**.

Remarque

- Vous pouvez utiliser cette imprimante uniquement si le pilote d'imprimante est associé au port.



1. **Modèle :**

   Affiche le nom du périphérique spécifié comme port de destination.

   Ce champ est vide si le nom du périphérique n'est pas détecté.

2. **Imprimante :**

   Affiche le pilote de l'imprimante installé sur l'ordinateur.

   Sélectionnez l'imprimante pour laquelle vous voulez modifier l'association.

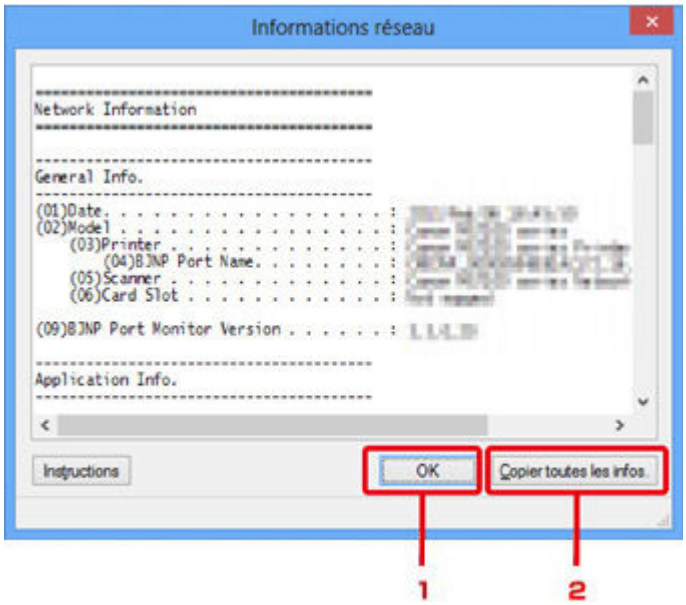
3. **OK**

   Procède à l'association.

Écran Informations réseau

Affiche les informations réseau définies pour les imprimantes et les ordinateurs.

Pour afficher l'écran **Informations réseau**, sélectionnez **Informations réseau** dans le menu **Affichage**.



1. **OK**

   Permet de revenir à l'écran **Canon IJ Network Tool**.

2. **Copier toutes les infos.**

   Toutes les informations réseau affichées sont copiées dans le presse-papiers.

Annexes des communications réseau

- **Utilisation de l'Emplacement de carte sur un réseau**
- **Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port**
- **À propos des termes techniques**
- **Restrictions**
- **À propos du Pare-feu**

Utilisation de l'Emplacement de carte sur un réseau

Remarque

- Cet écran peut ne pas être disponible selon l'imprimante que vous utilisez.

➡Montage de l'emplacement de carte en tant que lecteur réseau

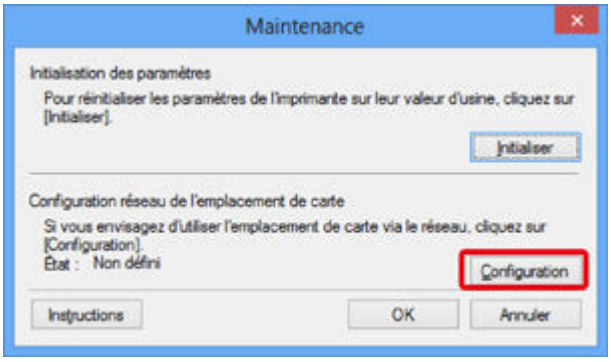
➡Restrictions concernant l'utilisation de l'emplacement de carte sur un réseau

Montage de l'emplacement de carte en tant que lecteur réseau

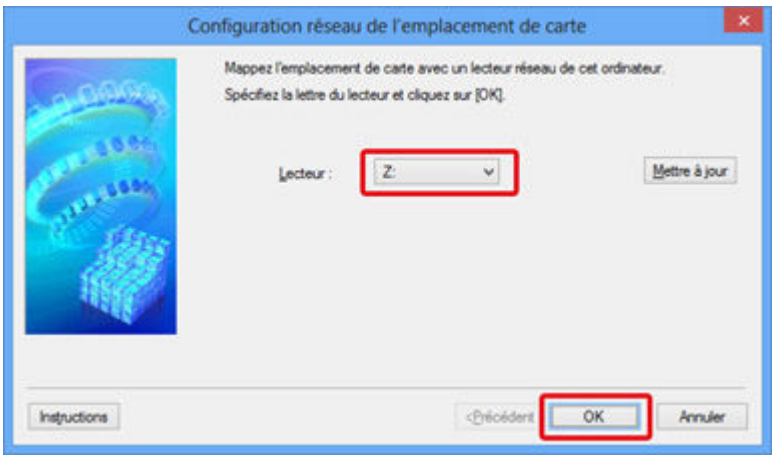
L'emplacement de carte doit être monté pour une utilisation en réseau.

Pour monter l'emplacement de carte en tant que lecteur réseau, procédez comme suit.

1. Insérez une carte mémoire dans l'emplacement de carte de la machine.
2. Démarrez IJ Network Tool.
3. Sélectionnez la machine dans **Imprimantes :**.
4. Sélectionnez **Maintenance...** dans le menu **Paramètres**.
5. Cliquez sur **Configuration**.

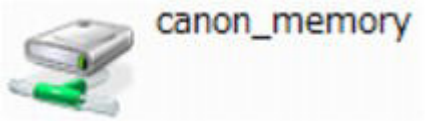


6. Indiquez la lettre du lecteur, puis cliquez sur **OK**.



7. Vérifiez que l'emplacement de carte est bien monté.

   Lorsque l'emplacement de carte monté, l'icône suivante s'affiche dans **Ordinateur** (ou **Mon ordinateur**).



Restrictions concernant l'utilisation de l'emplacement de carte sur un réseau

- L'emplacement de carte peut être partagé par plusieurs ordinateurs si la machine est connectée à un réseau. Plusieurs ordinateurs peuvent lire simultanément les fichiers stockés sur une carte mémoire insérée dans l'emplacement de carte. Cependant, lorsqu'un ordinateur écrit sur un fichier dans la carte mémoire, il est impossible pour d'autres ordinateurs d'y accéder.
- Si votre ordinateur rejoint un domaine, l'emplacement de carte peut ne pas être monté en tant que lecteur réseau.
- Si vous utilisez la carte mémoire qui a stocké de gros fichiers ou de nombreux fichiers, une grande quantité d'accès à la carte peut être généré. Dans ce cas, le fonctionnement de la carte mémoire peut être impossible ou ralenti. Procédez une fois que le voyant d'**Accès** de la machine est allumé.
- Lorsque vous accédez au lecteur réseau correspondant à l'emplacement de carte sur le réseau, les noms de fichier comprenant moins de huit lettres minuscules (sans compter l'extension) peuvent s'afficher en majuscules.

  Par exemple, le nom de fichier « abcdefg.doc » peut devenir « ABCDEFG.DOC », tandis que « AbcdeFG.doc » restera identique.

  Le fichier n'est pas renommé, il est seulement identifié différemment.
- Lorsque vous autorisez l'écriture sur une carte mémoire dans l'emplacement de carte de la machine uniquement depuis un ordinateur connecté à l'aide d'un câble USB, vous ne pouvez pas accéder au lecteur réseau de l'emplacement de carte. En revanche, lorsque vous autorisez l'écriture uniquement depuis un ordinateur connecté au réseau, l'emplacement de carte n'est pas détecté via USB. Assurez-vous que le paramètre d'emplacement de carte est défini correctement selon votre méthode de connexion.

  Pour lire des fichiers depuis une carte mémoire via USB et sur un réseau, désactivez la fonction d'enregistrement de fichiers sur une carte mémoire depuis un ordinateur. Avec ce paramètre, vous ne pouvez pas enregistrer de fichiers sur une carte mémoire.
- Lorsque vous autorisez l'écriture sur une carte mémoire dans l'emplacement de carte de la machine uniquement depuis un ordinateur connecté au réseau, vous pouvez enregistrer des fichiers sur une carte mémoire depuis un ordinateur connecté à un réseau. Notez toutefois que cela peut augmenter le risque d'infection virale ou d'accès non autorisé à la carte mémoire.

  Il est conseillé d'utiliser la fonction de contrôle d'accès de la machine ou d'établir une connexion à Internet via un routeur. Pour plus d'informations sur l'utilisation d'un routeur, contactez votre fournisseur d'accès Internet ou le fabricant du périphérique réseau.
- Si vous enregistrez des fichiers sur une carte mémoire via un réseau alors que IJ Network Scanner Selector EX n'est pas en cours d'exécution, la date modifiée des fichiers risque de ne pas être correcte. Veillez à lancer IJ Network Scanner Selector EX avant d'écrire les fichiers sur une carte mémoire via le réseau. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Écran des paramètres et

du menu d'IJ Network Scanner Selector EX » accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne* correspondant à votre produit.

Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port

Si **Aucun pilote** s'affiche pour le nom de l'imprimante dans l'écran **Canon IJ Network Tool**, le pilote de l'imprimante n'est pas associé à un port créé.

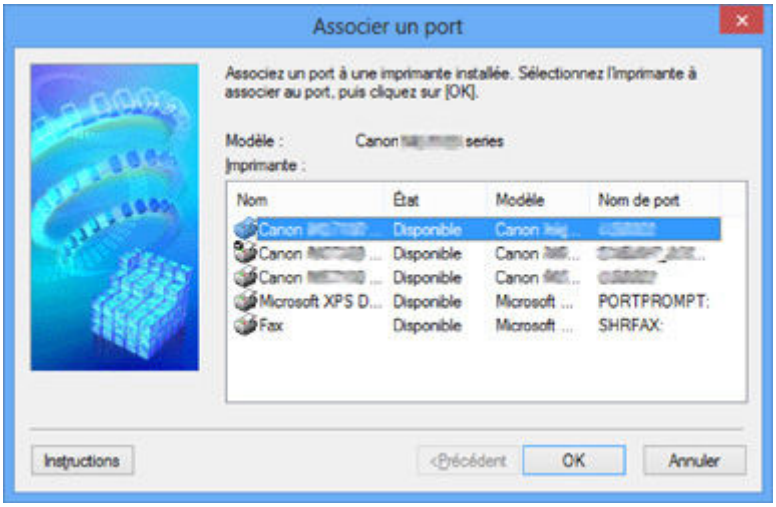
Pour associer un port à un pilote d'imprimante, procédez comme suit.

1. Démarrez IJ Network Tool.

2. Sélectionnez l'imprimante associée à l'option **Aucun pilote** sous **Nom**.

3. Sélectionnez **Associer un port...** dans le menu **Paramètres**.

   L'écran **Associer un port** s'affiche.



4. Sélectionner une imprimante à laquelle un port doit être associé.

   La liste des imprimantes pour lesquelles le pilote d'imprimante est installé s'affiche sous **Imprimante :** sur l'écran **Associer un port**. Sélectionner une imprimante à laquelle un port créé doit être associé.

5. Cliquez sur **OK**.

À propos des termes techniques

Cette section décrit les termes techniques utilisés dans ce manuel.

➡A

➡B

➡C

➡D

➡F

➡I

➡K

➡L

➡M

➡O

➡P

➡R

➡S

➡T

➡U

➡W

A

- **Point d'accès (Access Point)**

  Emetteur-récepteur ou station de base sans fil recevant des informations de la part de clients/de la machine sans fil et les retransmettant. Indispensable dans un réseau de type infrastructure.

- **Mode Point d'accès (Access point mode)**

  La machine est utilisée en tant que point d'accès pour connecter des périphériques (par exemple, des ordinateurs, des smartphones ou des tablettes) dans un environnement sans point d'accès ou sans routeur de réseau sans fil. En mode point d'accès, vous pouvez connecter jusqu'à 5 périphériques simultanément à la machine.

- **Ad-hoc**

  Configuration de l'ordinateur client et de la machine dans laquelle la communication sans fil intervient d'homologue à homologue, c'est-à-dire que tous les clients ayant le même SSID/nom réseau communiquent directement entre eux. Aucun point d'accès n'est requis. Cette machine ne prend pas en charge la communication ad-hoc.

- **Mot de passe d'administrateur (Admin Password)**

  Mot de passe d'administrateur de IJ Network Tool permettant de limiter l'accès aux utilisateurs réseau. Il est nécessaire pour accéder à l'imprimante et modifier les paramètres de l'imprimante.

- **AES**

  Méthode de cryptage. Facultative pour WPA/WPA2. Algorithme de chiffrement fort adopté par les organisations gouvernementales américaines pour le traitement des données.

- **Méthode d'authentification (Authentication Method)**

  Méthode d'authentification employée par un point d'accès pour authentifier une imprimante via un réseau sans fil. Les méthodes sont compatibles entre elles.

  Lorsque vous utilisez WEP comme méthode de cryptage, la méthode d'authentification peut se paramétrer sur **Système ouvert** ou sur **Clé partagée**.

  Pour WPA/WPA2, la méthode d'authentification est PSK.

  - **Auto**

    L'imprimante change automatiquement de méthode d'authentification pour que celle-ci corresponde à celle du point d'accès.

  - **Système ouvert**

    Avec cette méthode d'authentification, le partenaire de communication est authentifié sans utiliser la clé WEP, même si l'option **Utiliser WEP** est sélectionnée.

  - **Clé partagée**

    Dans cette méthode d'authentification, le partenaire de communication est authentifié à l'aide de la clé WEP définie pour le chiffrement.

B

- **Bonjour**

  Service intégré au système d'exploitation Mac OS X qui détecte les périphériques pouvant être connectés automatiquement à un réseau.

C

- **Canal**

  Canal de fréquence pour la communication sans fil. En mode infrastructure, le canal est automatiquement réglé pour correspondre à celui défini pour le point d'accès. Cette machine prend en charge les canaux 1 à 13. (Les canaux 12 et 13 ne sont pas pris en charge dans tous les pays.). Il est à noter que le nombre de canaux pouvant être utilisés pour un réseau sans fil varie d'une région ou d'un pays à l'autre.

D

- **Passerelle par défaut (Default Gateway)**

  Périphérique relais, routeur ou ordinateur permettant la connexion à un autre réseau.

- **Fonctionnalité du serveur DHCP (DHCP server functionality)**

  Le routeur ou le point d'accès attribue automatiquement une adresse IP à chaque démarrage de l'imprimante ou d'un ordinateur sur un réseau.

- **Serveur DNS (DNS server)**

  Serveur qui convertit les noms de périphérique en adresses IP. Lorsque vous définissez des adresses IP manuellement, spécifiez les adresses d'un serveur principal et d'un serveur secondaire.

F

- **Pare-feu (Firewall)**

  Système empêchant l'accès illégal d'un ordinateur extérieur au réseau. Pour prévenir de tels accès, vous pouvez utiliser le pare-feu d'un routeur haut débit, le logiciel de sécurité installé sur l'ordinateur ou le système d'exploitation de l'ordinateur.

I

- **IEEE 802.11b**

  Norme internationale relative aux réseaux sans fil utilisant la gamme de fréquence 2,4 GHz avec un débit de plus de 11 Mbps.

- **IEEE 802.11g**

  Norme internationale relative aux réseaux sans fil utilisant la gamme de fréquence 2,4 GHz avec un débit de plus de 54 Mbps. Elle est compatible avec la norme 802.11b.

- **IEEE 802.11n**

  Norme internationale relative aux réseaux sans fil utilisant les gammes de fréquence 2,4 GHz et 5 GHz. Même si vous utilisez simultanément deux antennes ou plus, ou obtenez une vitesse de transfert supérieure à la précédente en utilisant simultanément plusieurs canaux de communication, la vitesse de transmission peut être influencée par l'appareil connecté.

  À la vitesse de transfert maximale de 600 Mbits/sec, il est possible de communiquer avec plusieurs terminaux informatiques situés dans un rayon d'une douzaine de mètres environ.

  Elle est compatible avec les normes 802.11b et 802.11g.

- **Infrastructure**

  Configuration d'un ordinateur client et de la machine dans laquelle toutes les communications sans fil passent par un point d'accès.

- **Adresse IP (IP Address)**

  Numéro unique composé de quatre parties séparées par des points. Chaque périphérique réseau connecté à Internet possède une adresse IP. Exemple : 192.168.0.1

  Généralement, une adresse IP est attribuée automatiquement par un point d'accès ou un serveur DHCP du routeur.

- **IPv4/IPv6**

  Protocoles interréseau/intercouche utilisés sur Internet. IPv4 utilise des adresses 32 bits tandis que IPv6 utilise des adresses 128 bits.

K

- **Format de clé (Key Format)**

  Sélectionnez **ASCII** ou **Hexa** comme format de clé WEP. Le caractère pouvant être utilisé pour la clé WEP varie selon les formats de clé sélectionnés.

  - ASCII

    Spécifiez une chaîne de 5 à 13 caractères alphanumériques, y compris le trait de soulignement « _ ». Le format est sensible à la casse.

  - Hexa

    Spécifiez une chaîne de 10 ou 26 chiffres contenant des caractères hexadécimaux (0 à 9, A à F et a à f).

- **Longueur de clé (Key Length)**

  Longueur de la clé WEP. Sélectionnez 64 bits ou 128 bits. Une longueur de clé plus importante vous permet de définir une clé WEP plus complexe.

L

- **Qualité de la liaison (Link Quality)**

  L'état de la connexion entre le point d'accès et l'imprimante (à l'exclusion des interférences) est indiqué sous forme d'une valeur comprise entre 0 et 100 %.

- **LPR**

  Protocole d'impression indépendant de la plateforme, utilisé dans les réseaux TCP/IP. Non pris en charge dans les communications bidirectionnelles.

M

- **Adresse MAC (MAC Address)**

  Egalement appelée adresse physique. Identificateur matériel unique et permanent attribué aux périphériques réseau par leur constructeur. Les adresses MAC ont une longueur de 48 bits et sont sous forme de numéro hexadécimal séparé par des deux-points. Ex. : 11:22:33:44:55:66.

O

- **Etat de fonctionnement (Operation Status)**

  Indique si l'imprimante peut être utilisée.

P

- **Serveur proxy (Proxy server)**

  Serveur qui relie un ordinateur connecté au réseau à Internet. Lorsque vous utilisez un serveur proxy, définissez l'adresse et le numéro de port de ce serveur.

- **PSK**

  Méthode de cryptage utilisée par WPA/WPA2.

R

- **Routeur**

  Périphérique relais permettant la connexion à un autre réseau.

S

- **Puissance du signal (Signal Strength)**

  La puissance du signal reçu par l'imprimante depuis le point d'accès est indiquée par une valeur comprise entre 0 et 100 %.

- **SSID**

  Nom unique d'un réseau sans fil. Souvent représenté par un nom de réseau ou de point d'accès.

  Le SSID permet de distinguer un réseau sans fil d'un autre pour éviter les interférences.

  L'imprimante et tous les clients d'un réseau sans fil doivent utiliser le même SSID afin de communiquer entre eux. Le SSID peut contenir jusqu'à 32 caractères alphanumériques. Le SSID peut également être désigné par son nom réseau.

- **Furtif (Stealth)**

  En mode furtif, un point d'accès se cache en ne diffusant pas son SSID. Le client doit indiquer le SSID défini sur le point d'accès pour le détecter.

- **Masque de sous-réseau (Subnet Mask)**

  L'adresse IP est composée de deux éléments, l'adresse réseau et l'adresse de l'hôte. Le masque de sous-réseau sert à calculer l'adresse de sous-réseau à partir de l'adresse IP. Un masque de sous-réseau est généralement attribué automatiquement par un point d'accès ou un serveur DHCP du routeur.

  Exemple :

  Adresse IP : 192.168.127.123

  Masque de sous-réseau : 255.255.255.0

  Adresse du masque de sous-réseau : 192.168.127.0

T

- **TCP/IP**

  Suite de protocoles de communication utilisée pour connecter des hôtes à Internet ou au réseau. Ce protocole permet à différents terminaux de communiquer entre eux.

- **TKIP**

  Protocole de cryptage utilisé par WPA/WPA2.

U

- **USB**

  Interface série conçue pour vous permettre de permuter à chaud des périphériques, par exemple, en les branchant et les débranchant sans mise hors tension.

W

- **WCN (Windows Connect Now)**

  Les utilisateurs exécutant Windows Vista ou une version ultérieure peuvent obtenir les informations de configuration directement via le réseau sans fil (WCN-NET).

- **WEP/Clé WEP**

  Méthode de chiffrement utilisée par IEEE 802.11. Clé de sécurité partagée utilisée pour chiffrer et déchiffrer les données envoyées sur des réseaux sans fil. Cette imprimante prend en charge une longueur de clé de 64 bits ou 128 bits, un format de clé ASCII ou Hexadécimal et un numéro de clé compris entre 1 et 4.

- **Wi-Fi**

  Association internationale certifiant l'interopérabilité des produits de réseau sans fil en s'appuyant sur la spécification IEEE 802.11.

  Cette machine est un produit agréé Wi-Fi.

- **Réseau sans fil (Wireless LAN)**

  Réseau, qui au lieu d'être raccordé par des câbles physiques, est connecté grâce à une technologie sans fil, telle que Wi-Fi.

- **WPA**

  Infrastructure de sécurité annoncée par Wi-Fi Alliance en octobre 2002. La sécurité a été renforcée au-delà de celle proposée par WEP.

  - Authentification

    WPA définit les méthodes d'authentification suivantes : PSK pouvant être utilisé sans serveur d'authentification et WPA-802.1x ne nécessitant pas de serveur d'authentification.

    Cette machine prend en charge WPA-PSK.

  - Phrase de passe

    Cette clé chiffrée est utilisée pour effectuer l'authentification WPA-PSK.

    Il convient que la phrase de passe soit une chaîne comportant 8 à 63 caractères alphanumériques ou une valeur hexadécimale à 64 chiffres.

- **WPA2**

  Infrastructure de sécurité conçue par Wi-Fi Alliance en septembre 2004 en tant que version ultérieure de WPA. Propose un mécanisme de cryptage plus fort par le biais de la norme AES (Advanced Encryption Standard).

  - Authentification

    WPA2 définit les méthodes d'authentification suivantes : PSK pouvant être utilisé sans serveur d'authentification et WPA2-802.1x ne nécessitant pas de serveur d'authentification.

    Cette machine prend en charge WPA2-PSK.

  - Phrase de passe

    Cette clé chiffrée est utilisée pour effectuer l'authentification WPA2-PSK.

    Il convient que la phrase de passe soit une chaîne comportant 8 à 63 caractères alphanumériques ou une valeur hexadécimale à 64 chiffres.

- **WPS (Wi-Fi Protected Setup)**

  WPS est une norme permettant de mettre en place facilement et de manière sécurisée un réseau sans fil.

  Deux principales méthodes sont utilisées dans Wi-Fi Protected Setup :

  Saisie de PIN : méthode de configuration obligatoire de tous les périphériques certifiés WPS

  Bouton poussoir (PBC) : bouton poussoir réel présent sur le matériel ou bouton poussoir simulé dans le logiciel.

Restrictions

Si vous utilisez une imprimante sur le réseau sans fil, l'imprimante peut reconnaître les systèmes sans fil voisins et il convient que vous définissiez une clé réseau (WEP ou WPA/WPA2) au point d'accès pour chiffrer la transmission sans fil. La communication sans fil avec un produit non conforme à la norme Wi-Fi ne peut pas être garantie.

La connexion d'un trop grand nombre d'ordinateurs risque de nuire aux performances de l'imprimante, telles que la vitesse d'impression.

À propos du Pare-feu

Le pare-feu est une fonction du logiciel de sécurité installé sur l'ordinateur ou le système d'exploitation de l'ordinateur. Ce système est conçu pour éviter tout accès non autorisé à un réseau.

Précautions à prendre lorsque la fonction de pare-feu est activée

- La fonction de pare-feu peut limiter les communications entre une imprimante et un ordinateur. Elle est susceptible de désactiver les communications et la configuration de l'imprimante.
- Pendant la configuration de l'imprimante, vous pouvez être invité à activer ou désactiver les communications, selon la fonction de pare-feu du logiciel de sécurité ou du système d'exploitation. Dans ce cas, choisissez d'activer les communications.
- S vous utilisez IJ Network Tool, vous pouvez être invité à activer ou désactiver les communications, selon la fonction de pare-feu du logiciel de sécurité. Dans ce cas, choisissez d'activer les communications.
- Si vous ne pouvez pas configurer l'imprimante, désactivez temporairement la fonction de pare-feu du logiciel de sécurité ou du système d'exploitation.

  Important

  - Si vous désactivez la fonction de pare-feu, déconnectez le réseau d'Internet.

- Certaines applications (comme le logiciel de configuration réseau) ignorent les paramètres du pare-feu. Vérifiez au préalable les paramètres de l'application.
- Si l'imprimante que vous utilisez est définie sur **Obtenir l'adresse IP automatiquement**, l'adresse IP change chaque fois que l'imprimante se connecte au réseau. Dans ce cas, les communications et la configuration de l'imprimante peuvent être désactivées en fonction des paramètres du pare-feu. Vous devez alors modifier les paramètres du pare-feu ou attribuer une adresse IP fixe à l'imprimante. Vous pouvez définir une adresse IP fixe à l'aide de IJ Network Tool.

  ➡Modification des paramètres dans la feuille Réseau sans fil

  ➡Modification des paramètres dans la feuille Réseau câblé

  Lorsque vous assignez une adresse IP fixe à l'imprimante, vous devez spécifier une adresse IP grâce à laquelle l'ordinateur peut communiquer.

Remarque

- Pour le paramétrage du pare-feu du système d'exploitation ou du pare-feu du logiciel de sécurité, reportez-vous au manuel fourni avec l'ordinateur ou le logiciel, ou contactez le fabricant.

Astuces pour garantir une qualité d'impression optimale

- **Informations utiles sur l'encre**
- **Points clés d'une impression réussie**
- **Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres**
- **Annulation d'une tâche d'impression**
- **Stockage d'images imprimées**
- **Précautions de manipulation de la machine**
- **Méthode clé permettant de bénéficier d'une qualité d'impression constante**
- **Précautions de transport de la machine**

Informations utiles sur l'encre

Dans quelle mesure l'encre sert-elle à d'autres fins que l'impression ?

L'encre peut être utilisée à autre chose qu'à l'impression. L'encre n'est pas uniquement utilisée pour l'impression, mais également pour le nettoyage de la tête d'impression afin de garantir une qualité d'impression optimale.

La machine nettoie automatiquement les buses de jet d'encre afin d'éviter qu'elles ne s'obstruent. Lors du nettoyage, l'encre est aspirée des buses. La quantité d'encre utilisée pour le nettoyage des buses est faible.

L'impression en noir et blanc utilise-t-elle de l'encre de couleur ?

L'impression en noir et blanc peut utiliser de l'encre autre que l'encre noire en fonction du type de papier d'impression ou des paramètres du pilote d'imprimante. Ainsi, de l'encre de couleur est consommée même lors de l'impression en noir et blanc.

Points clés d'une impression réussie

Vérifiez l'état de la machine avant d'imprimer !

- La tête d'impression fonctionne-t-elle ?

  Si une buse de tête d'impression est obstruée, l'impression sera pâle et du papier sera gâché. Imprimez le motif de vérification des buses pour contrôler la tête d'impression.

  ➡ Procédure d'entretien

- L'intérieur de la machine est-il maculé d'encre ?

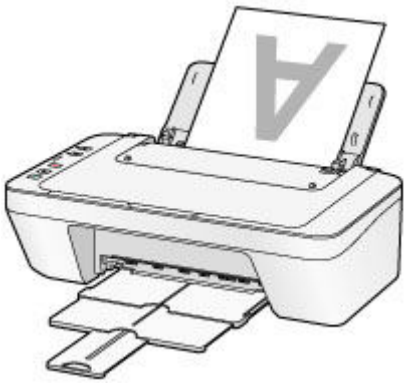
  Suite à l'impression de gros volumes, les zones que traverse le papier peuvent s'encrasser d'encre. Nettoyez l'intérieur de la machine en procédant au nettoyage de la platine inférieure.

Vérifiez le chargement du papier !

- Le papier est-il chargé dans le bon sens ?

  Pour charger le papier dans le réceptacle arrière, chargez le papier AVEC LA FACE À IMPRIMER ORIENTÉE VERS LE BAS.

  ➡ Chargement du papier



- Le papier est-il gondolé ?

  Le papier gondolé risque de provoquer des bourrages papier. Aplanissez le papier gondolé, puis chargez-le de nouveau.

  ➡ « Chargez le papier après l'avoir aplani. » dans Le papier est taché/La surface imprimée est rayée

Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres

Si le paramètre de type de support ne correspond pas au papier chargé, vous risquez de ne pas obtenir les résultats d'impression escomptés. Après avoir chargé le papier, pensez à sélectionner le paramètre de type de support approprié.

➡ Résultats de l'impression insatisfaisants

Il existe différents types de papier : papier à surface spéciale pour l'impression de photos en qualité optimale et papier convenant pour l'impression de documents.

Chaque type de support propose des paramètres prédéfinis (utilisation et projection de l'encre, impression à distance des buses, etc.) de sorte que vous puissiez imprimer sur chaque type de support avec une qualité optimale.

Cela vous permet d'imprimer en utilisant les paramètres les mieux adaptés au type de support chargé. Il vous suffit pour cela de sélectionner ce type de support.

Annulation d'une tâche d'impression

N'appuyez jamais sur le bouton MARCHE (ON) !

Si vous appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** alors que l'impression est en cours, les données d'impression envoyées depuis l'ordinateur sont placées dans la file d'attente de la machine et vous risquez de ne pas pouvoir imprimer.

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** pour annuler l'impression.

Stockage d'images imprimées

Stockez les images imprimées dans des albums, des pochettes transparentes ou des cadres sous verre pour éviter une exposition directe à l'air.



Remarque

- Le stockage d'images imprimées insuffisamment sèches peut provoquer des bavures et une décoloration.

Précautions de manipulation de la machine

Ne placez aucun objet sur le couvercle du scanner !

Ne placez aucun objet sur le couvercle du scanner. Ces objets pourraient tomber dans le réceptacle arrière à l'ouverture du couvercle du scanner et entraîner le dysfonctionnement de la machine. En outre, placez la machine à un endroit où des objets ne risquent pas de tomber dessus.



Méthode clé permettant de bénéficier d'une qualité d'impression constante

La clé de l'impression avec une qualité optimale consiste à éviter que la tête d'impression ne sèche ou que les buses ne s'obstruent. Pour une qualité d'impression optimale, respectez toujours les règles suivantes.

Ne jamais débrancher le cordon d'alimentation tant que la machine n'est pas hors tension !

Si vous appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine hors tension, celle-ci protège automatiquement la tête d'impression (buses) afin que l'encre ne sèche pas. Si vous débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur alors que le voyant **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, la tête d'impression ne sera pas correctement protégée et l'encre risque de sécher et les buses de s'obstruer.

Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.

Imprimez régulièrement !

De même qu'un crayon-feutre sèche et devient inutilisable faute d'avoir servi pendant une longue période, même si le bouchon est en place, la tête d'impression peut elle aussi sécher ou s'obstruer si la machine ne sert pas pendant un certain temps.

Nous vous recommandons d'utiliser la machine au moins une fois par mois.

Remarque

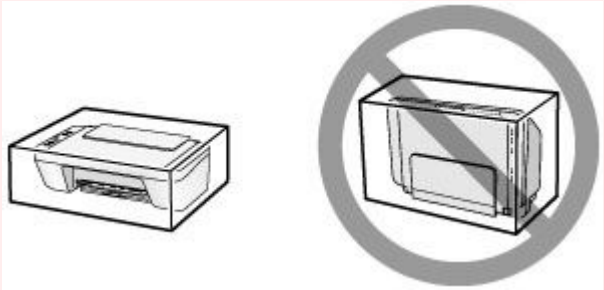
- En fonction du type de papier, l'encre peut déborder si vous annotez une partie imprimée à l'aide d'un surligneur ou d'un feutre, ou des bavures peuvent apparaître si une goutte d'eau ou de sueur vient imbiber la partie imprimée.

Précautions de transport de la machine

Si vous devez déplacer la machine, tenez compte des points suivants.

Important

- Emballez la machine dans un carton solide, en orientant la partie inférieure vers le bas et en utilisant suffisamment de matériau protecteur pour garantir un transport en toute sécurité.
- En laissant la cartouche FINE de gauche installée dans la machine, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante hors tension. La machine protège alors automatiquement la tête d'impression afin que celle-ci ne sèche pas.
- Une fois la machine emballée, n'inclinez pas le carton, ne le mettez pas sur le côté et ne le retournez pas. Vous risqueriez d'entraîner un écoulement de l'encre pendant le transport et d'endommager la machine.
- Lorsque vous confiez la machine à un transporteur, apposez la mention « CE CÔTÉ VERS LE HAUT » sur le carton de façon à ce que la partie inférieure de la machine soit orientée vers le bas. Apposez également la mention « FRAGILE » ou « MANIPULER AVEC PRÉCAUTION ».



1. Mettez la machine hors tension.

2. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint et débranchez le cordon d'alimentation.

   ## Important

   - Ne débranchez pas la machine si le témoin **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, car cela pourrait endommager la machine ou perturber le fonctionnement de la machine.

3. Repliez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier, puis fermez le support papier.

4. Débranchez le câble reliant l'ordinateur à la machine, puis débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

5. Utilisez du rouleau adhésif pour protéger tous les panneaux de la machine et empêcher leur ouverture pendant le transport. Emballez ensuite la machine dans le sac en plastique.

6. Fixez le matériau protecteur à la machine lors de l'emballage de la machine dans le carton.

Conditions légales d'utilisation de ce produit et des images

La photocopie, la numérisation, l'impression ou l'utilisation de reproductions des documents suivants peuvent être interdites par la loi.

La liste ci-dessous n'est pas exhaustive. Dans le doute, consultez un représentant juridique dans votre région.

- Billets de banque
- Mandats
- Certificats de dépôt
- Timbres-poste (oblitérés ou non)
- Badges ou insignes servant d'identifiants
- Papiers militaires
- Chèques au porteur ou bancaires provenant d'organismes gouvernementaux
- Permis d'utilisation de véhicules automobiles et certificats de titre
- Chèques de voyage
- Bons alimentaires
- Passeports
- Cartes d'immigration
- Timbres fiscaux (oblitérés ou non)
- Obligations ou autres titres de créance
- Certificats d'action
- Documents soumis aux lois sur le copyright/œuvres d'art sans l'autorisation de l'auteur

Spécifications

Spécifications générales

Résolution de l'impression (ppp)	4800* (horizontale) x 600 (verticale) * Les gouttelettes d'encre peuvent être placées avec un pas minimal de 1/4800 pouce.
Interface	**Port USB :** USB Hi-Speed *1 **Port LAN :** Réseau sans fil : IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2 *1 Un ordinateur conforme à la norme USB Hi-Speed est requis. Comme l'interface USB Hi-Speed présente une conformité ascendante totale à la norme USB 1.1, elle peut être utilisée avec USB 1.1. *2 Configuration possible via WPS (Wi-Fi Protected Setup), WCN (Windows Connect Now) ou la Configuration sans câble. L'USB et le réseau local peuvent être utilisés simultanément.
Largeur d'impression	203,2 mm/8 pouces
Environnement de fonctionnement	**Température :** de 5 à 35 °C (de 41 à 95 °F) **Humidité :** de 10 à 90 % HR (sans condensation) * Les performances de l'imprimante peuvent être réduites en fonction de conditions de température et d'humidité particulières. Conditions recommandées : **Température :** de 15 à 30 °C (de 59 à 86 °F) **Humidité :** de 10 à 80 % HR (sans condensation) * Pour les conditions de température et d'humidité des papiers comme le papier photo, reportez-vous à l'emballage de celui-ci ou aux instructions fournies.
Environnement de stockage	**Température :** de 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F) **Humidité :** de 5 à 95 % HR (sans condensation)
Alimentation	100-240 V CA, 50/60 Hz
Consommation d'énergie	**Impression (copie) :** approx. 11 W *1 **Veille (minimale) :** approx. 1,6 W *1*2 **Désactivée :** approx. 0,3 W *1 Le réseau sans fil est actif. *2 Le délai de mise en veille ne peut pas être modifié.
Dimensions extérieures	Approx. 426 (L) x 306 (P) x 145 (H) mm Approx. 16,8 (L) x 12,1 (P) x 5,8 (H) pouces * Avec le support papier et le bac de sortie papier repliés.
Poids	Approx. 3,5 kg (approx. 7,6 livre) * Avec les cartouches FINE installées.

Cartouche FINE Canon	1 280 buses au total (BK 320 buses, C/M/Y 320 buses chacune)

Spécifications du copieur

Copie multiple	max. 21 pages

Spécifications du scanner

Pilote du scanner	**Windows :** Spécification TWAIN 1.9,WIA **Mac OS :** ICA
Format de numérisation maximal	A4/Lettre, 216 x 297 mm/8,5 x 11,7 pouces
Résolution de la numérisation	**Résolution optique (horizontale x verticale) max. :** 600 x 1200 ppp *1 **Résolution interpolée max. :** 19 200 x 19 200 ppp *2 *1 La résolution optique représente le taux d'échantillonnage maximal fondé sur la norme ISO 14473. *2 L'augmentation de la résolution de la numérisation limite la zone de numérisation maximale possible.
Gradation (Entrée / Sortie)	**Gris :** 16 bits/8 bits **Couleur :** 48 bits/24 bits (RVB de 16 bits/8 bits chacun)

Spécifications réseau

Protocole de communication	TCP/IP
Réseau sans fil	**Normes prises en charge :** IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b **Bande de fréquence :** 2,4 GHz **Canal :** 1-11 ou 1-13 * La bande de fréquence et les canaux disponibles diffèrent en fonction du pays ou de la région. **Distance de communication :** à l'intérieur 50 m/164 pieds * La portée efficace varie en fonction de l'emplacement et de l'environnement d'installation. **Sécurité :** WEP (64/128 bits) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) **Configuration :** WPS (méthode Bouton poussoir/Code PIN) WCN (WCN-NET) Configuration sans câble **Autres fonctionnalités :** mot de passe d'administration

Configuration système minimale

Respectez les conditions requises du système d'exploitation lorsqu'elles sont supérieures à celles définies ici.

Windows

Système d'exploitation	Windows 8, Windows 8.1 Windows 7, Windows 7 SP1 Windows Vista SP1, Windows Vista SP2 Windows XP SP3 32 bits uniquement
Navigateur	Internet Explorer 8 ou version ultérieure
Espace disque	3 Go Remarque : pour l'installation des logiciels fournis. L'espace disque nécessaire peut être modifié sans notification préalable.
Affichage	XGA 1024 x 768

Mac OS

Système d'exploitation	Mac OS X v10.6.8 ou version ultérieure
Navigateur	Safari 5 ou version ultérieure
Espace disque	1,5 Go Remarque : pour l'installation des logiciels fournis. L'espace disque nécessaire peut être modifié sans notification préalable.
Affichage	XGA 1024 x 768

Autres systèmes d'exploitation pris en charge

Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles avec tous les systèmes d'exploitation. Reportez-vous au manuel ou consultez le site Web de Canon pour plus d'informations sur le fonctionnement sous iOS, Android et Windows RT.

Fonctionnalité d'impression mobile

Google Cloud Print
PIXMA Cloud Link

- Vous devez disposer d'une connexion Internet pour consulter le *Manuel en ligne*.
- Windows : le fonctionnement peut être garanti uniquement sur un ordinateur doté au préalable de Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista ou Windows XP.
- Windows : Vous devez disposer d'un lecteur de CD-ROM ou d'une connexion Internet pour installer les logiciels.
- Windows : Internet Explorer 8, 9, 10 ou 11 est requis pour l'installation d'Easy-WebPrint EX.
- Windows : certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles avec Windows Media Center.
- Windows : vous devez avoir installé .NET Framework 4 ou 4.5 pour utiliser le logiciel sur Windows.
- Windows : XPS Essentials Pack est requis pour imprimer à l'aide de Windows XP.

- Windows : le pilote TWAIN (ScanGear) s'appuie sur la spécification TWAIN 1.9 et requiert le Gestionnaire de sources de données fourni avec le système d'exploitation.
- Mac OS : le disque dur doit être formaté en tant que Mac OS Extended (Journalisé) ou Mac OS Extended.
- Mac OS : pour Mac OS, une connexion Internet est requise lors de l'installation des logiciels.
- Dans un environnement réseau interne, le port 5222 doit être ouvert. Pour plus de détails, contactez l'administrateur du réseau.

Les informations contenues dans ce guide peuvent être modifiées sans préavis.

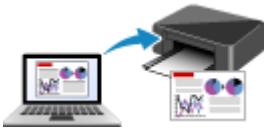
A propos du mot de passe d'administrateur

A l'achat, un mot de passe administrateur « canon » est déjà spécifié pour l'imprimante.

Important

- Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de modifier le mot de passe avant d'utiliser l'imprimante.
- Vous pouvez modifier le mot de passe à l'aide d'un des outils ci-dessous. (Il est possible que certains outils ne soient pas disponibles selon l'imprimante que vous utilisez.)
  - panneau de contrôle de l'imprimante
  - IJ Network Tool
  - écran des informations de l'imprimante affiché sur cerrtains logiciels d'application Canon
- Lorsque vous modifiez le mot de passe, utilisez 0 à 32 caractères alphanumériques.
- Si le mot de passe a été changé pendant que l'imprimante était partagée et que vous ne le connaissez pas, contactez l'administrateur de l'imprimante que vous utilisez.
- Le mot de passe par défaut peut être rétabli en initialisant les paramètres de l'imprimante.

Impression



Impression depuis un ordinateur



Impression à partir d'un appareil photo numérique

Impression depuis un ordinateur

- **Impression avec le logiciel d'application que vous utilisez (pilote d'imprimante)**

Impression avec le logiciel d'application que vous utilisez (pilote d'imprimante)

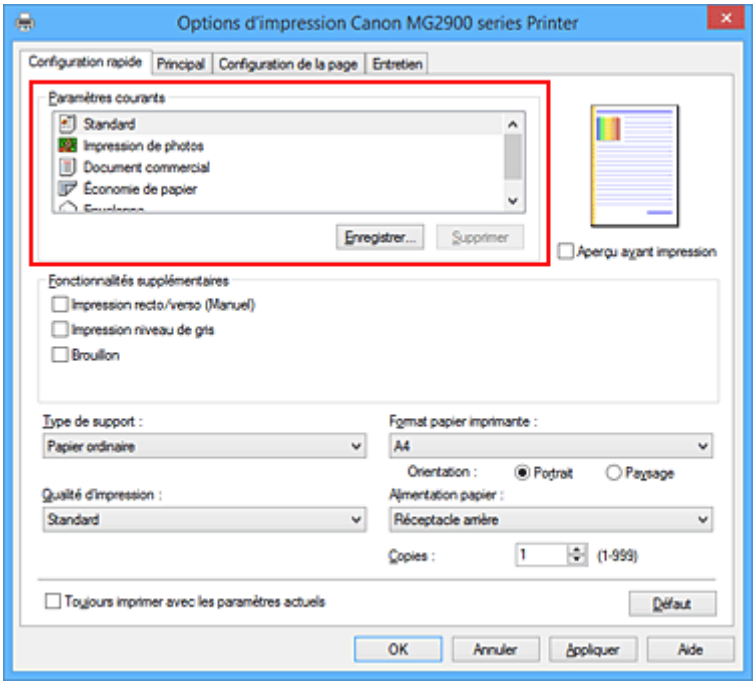
- Impression avec les instructions d'installation simplifiée Opération basique
- Les diverses méthodes d'impression
- Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image
- Présentation du pilote d'imprimante
- Description du pilote d'imprimante
- Mise à jour des MP Drivers

Impression avec les instructions d'installation simplifiée

Cette section décrit une procédure simple pour configurer l'onglet **Configuration rapide** afin de pouvoir imprimer correctement sur cette imprimante.

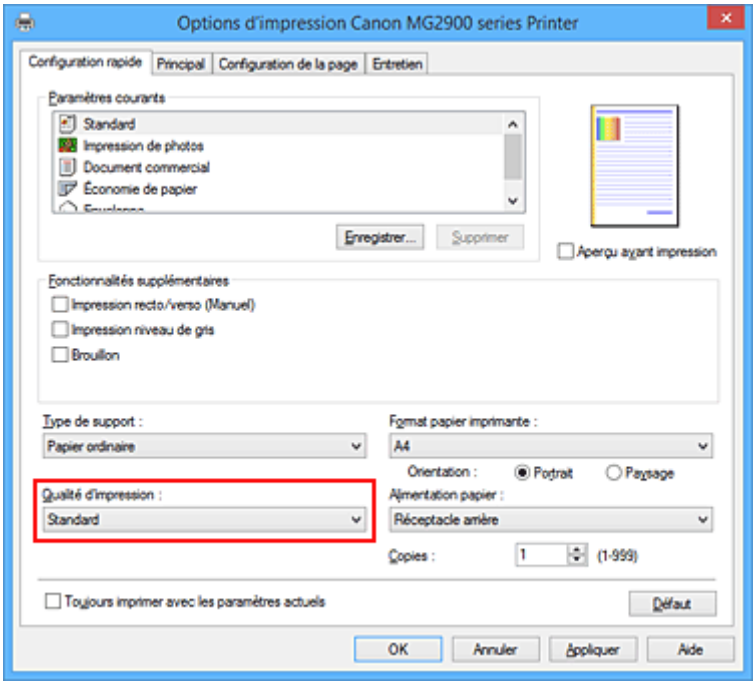
1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension
2. Chargez du papier dans l'imprimante
3. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante
4. Sélectionnez un profil fréquemment utilisé.

   Dans le champ **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**, sélectionnez un profil d'impression adapté à ce que vous voulez faire.
   Lorsque vous sélectionnez un profil d'impression, les paramètres **Fonctionnalités supplémentaires**, **Type de support** et **Format papier imprimante** sont automatiquement changés pour les valeurs prédéfinies.



5. Sélectionnez la qualité d'impression.

   Dans **Qualité d'impression**, sélectionnez **Haute**, **Standard** ou **Brouillon**, selon vos besoins.

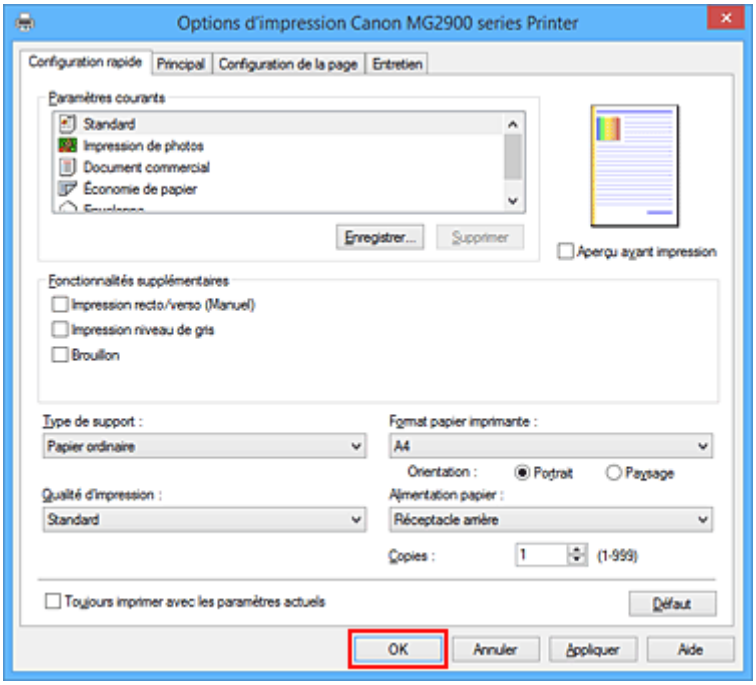


Important

- Les paramètres de qualité d'impression qui peuvent être sélectionnés peuvent différer en fonction d'un profil d'impression.

6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.
Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec les paramètres correspondant à ce que vous voulez faire.



Important

- Lorsque vous cochez la case **Toujours imprimer avec les paramètres actuels**, tous les paramètres définis dans les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** sont

enregistrés, de sorte que vous pouvez effectuer vos impressions avec les mêmes paramètres la prochaine fois.

- Dans la fenêtre **Paramètres courants**, cliquez sur **Enregistrer...** pour enregistrer les paramètres spécifiés.

Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante

Lorsque vous utilisez cette printer, le fait de sélectionner le type de support correspondant au but de l'impression vous permet d'obtenir des résultats de qualité optimale.
Cette printer vous permet d'utiliser les types de supports suivants.

Papiers disponibles à la vente

Nom du support	**Type de support** dans le pilote d'imprimante
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	**Papier ordinaire**
Enveloppes	**Enveloppe**

Papiers Canon (impression de photos)

Nom du support <n° du modèle>	**Type de support** dans le pilote d'imprimante
Papier Photo Glacé Extra II <PP-201>	**Papier Photo Glacé Extra II**
Papier Photo Brillant <GP-501/GP-601>	**Papier Photo Brillant**

Les diverses méthodes d'impression

- **Définition d'un Format page et d'une Orientation**
- **Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression**
- **Définition de la marge d'agrafage**
- **Impression à l'échelle du papier**
- **Impression proportionnée**
- **Impression mise en page**
- **Impression Mosaïque/Poster**
- **Impression de brochure**
- **Impression recto/verso**
- **Impression de cachet/arrière-plan**
- **Enregistrement d'un cachet**
- **Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan**
- **Configuration de l'impression des enveloppes**
- **Affichage d'un aperçu avant impression**
- **Définition du format de papier (format personnalisé)**
- **Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions**

Définition d'un Format page et d'une Orientation

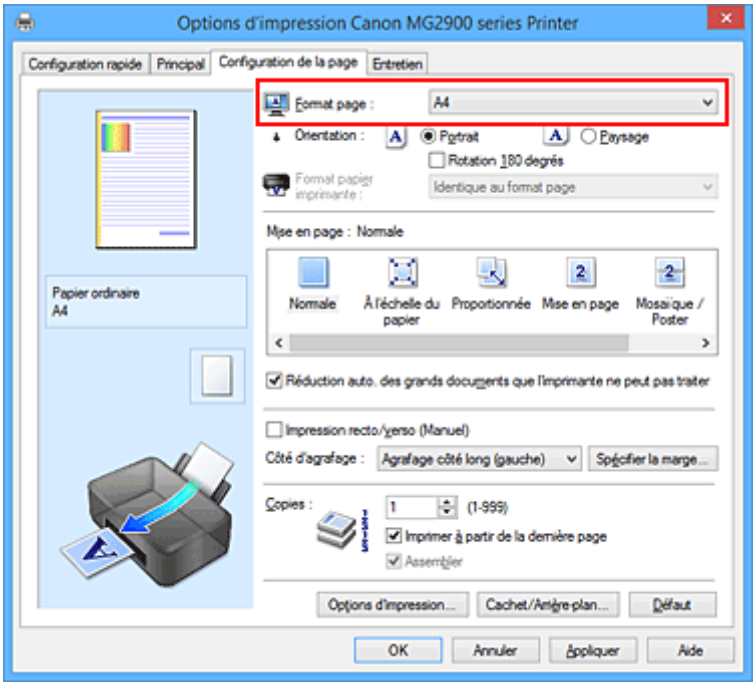
Le format et l'orientation de la page sont déterminés essentiellement par l'application. Lorsque le format et l'orientation de la page définis par les paramètres **Format page** et **Orientation** de l'onglet **Configuration de la page** sont les mêmes que ceux définis avec l'application, vous n'avez pas besoin de les sélectionner dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous ne pouvez pas les spécifier dans l'application, procédez comme suit pour sélectionner un format et une orientation de page :
Vous pouvez également définir le format de la page et son orientation dans l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le format du papier.

   Sélectionnez un format de page dans la liste **Format page** de l'onglet **Configuration de la page**.



3. Définissez l'**Orientation**.

   Sélectionnez **Portrait** ou **Paysage** comme **Orientation**. Cochez la case **Rotation 180 degrés** lorsque vous voulez imprimer l'original en lui appliquant une rotation de 180 degrés.

4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec le format et l'orientation de page choisis.

Remarque

- Si l'option **Normale** est sélectionnée sous **Mise en page**, la case **Réduction auto. des grands documents que l'imprimante ne peut pas traiter** apparaît.
  Normalement, vous pouvez laisser la case activée. Si vous ne voulez pas réduire la taille des grands documents que l'imprimante ne peut pas traiter pendant l'impression, désactivez cette case à cocher.

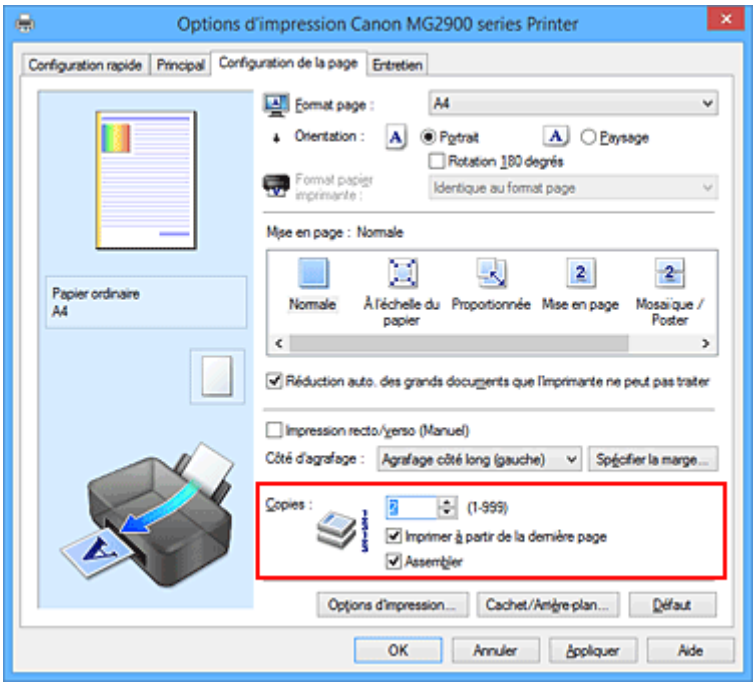
Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression

Pour définir le nombre de copies et l'ordre d'impression, procédez comme suit :
Vous pouvez également définir le nombre de copies dans l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Spécifiez le nombre de copies à imprimer.

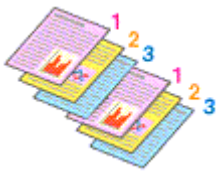
   Pour **Copies** dans l'onglet **Configuration de la page**, indiquez le nombre de copies à imprimer.



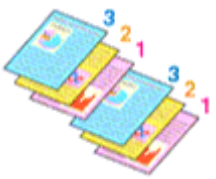
3. Spécifiez l'ordre d'impression.

   Activez la case **Imprimer à partir de la dernière page** pour imprimer à partir de la dernière page, et désactivez cette case pour imprimer à partir de la première page.
   Activez la case **Assembler** lorsque vous imprimez plusieurs copies d'un document et que vous souhaitez imprimer ensemble toutes les pages de chaque copie. Désactivez cette case à cocher pour imprimer ensemble toutes les pages de même numéro.

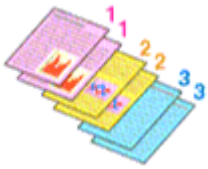
   - **Imprimer à partir de la dernière page**: ☑ /**Assembler**: ☑



   - **Imprimer à partir de la dernière page**: ☐ /**Assembler**: ☑



   - **Imprimer à partir de la dernière page**: ☑ /**Assembler**: ☐



- **Imprimer à partir de la dernière page**: ☐ /**Assembler**: ☐



4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez l'impression, le nombre de copies indiqué est imprimé dans l'ordre spécifié.

Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.
- L'option **Imprimer à partir de la dernière page** apparaît en grisé et n'est pas disponible lorsque l'option **Mosaïque/Poster** est sélectionnée pour **Mise en page**.
- Lorsque l'option **Brochure** est sélectionnée pour **Mise en page**, les options **Imprimer à partir de la dernière page** et **Assembler** apparaissent en grisé et ne sont pas sélectionnables.
- Lorsque l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est sélectionnée, l'option **Imprimer à partir de la dernière page** apparaît grisée et n'est pas sélectionnable.

Remarque

- Si vous configurez à la fois les options **Imprimer à partir de la dernière page** et **Assembler**, les feuilles sont assemblées une par une et imprimées en commençant par la dernière page.
  Ces paramètres peuvent être utilisés en association avec les options **Normale**, **À l'échelle du papier**, **Proportionnée** et **Mise en page**.

Définition de la marge d'agrafage

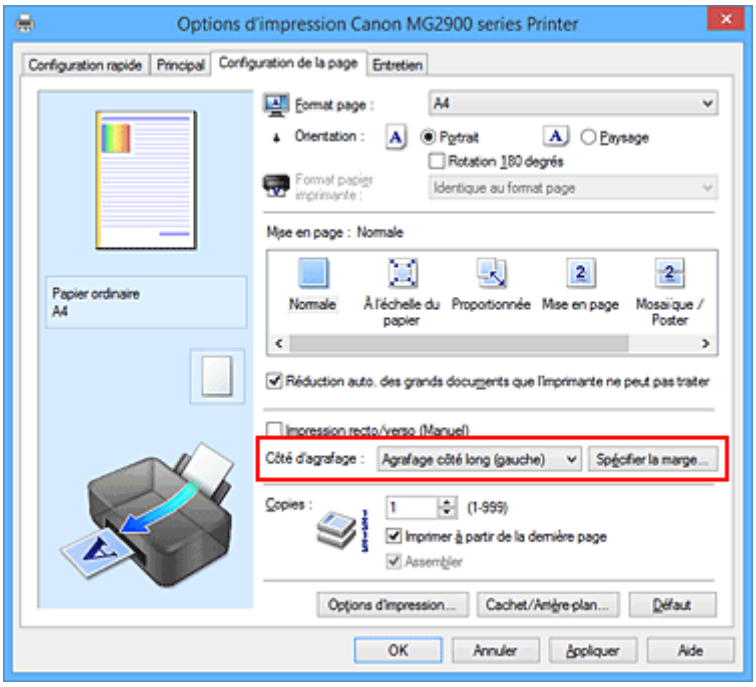


Pour définir le côté d'agrafage et la largeur de la marge, procédez comme suit :

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

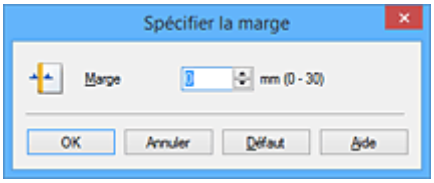
2. Indiquez le côté à agrafer.

   Vérifiez la position de la marge d'agrafage dans **Côté d'agrafage** dans l'onglet **Configuration de la page**.
   L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position d'agrafage. Lorsque vous souhaitez modifier le paramètre, faites une sélection dans la liste.



3. Définissez la largeur de la marge.

   Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier la marge...** et définissez la largeur de la marge, puis cliquez sur **OK**.



Remarque

- L'imprimante réduit automatiquement la zone d'impression en fonction de la marge de position d'agrafage.

4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.
   Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées avec le côté et la largeur de marge d'agrafage spécifiés.

Important

- Les options **Côté d'agrafage** et **Spécifier la marge...** sont grisées et ne sont pas disponibles dans les cas suivants :
  - L'option **Mosaïque/Poster** ou **Brochure** est sélectionnée pour **Mise en page**
  - L'option **Proportionnée** est sélectionnée pour **Mise en page** (si l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est également sélectionnée, seule l'option **Côté d'agrafage** peut être spécifiée).

Impression à l'échelle du papier

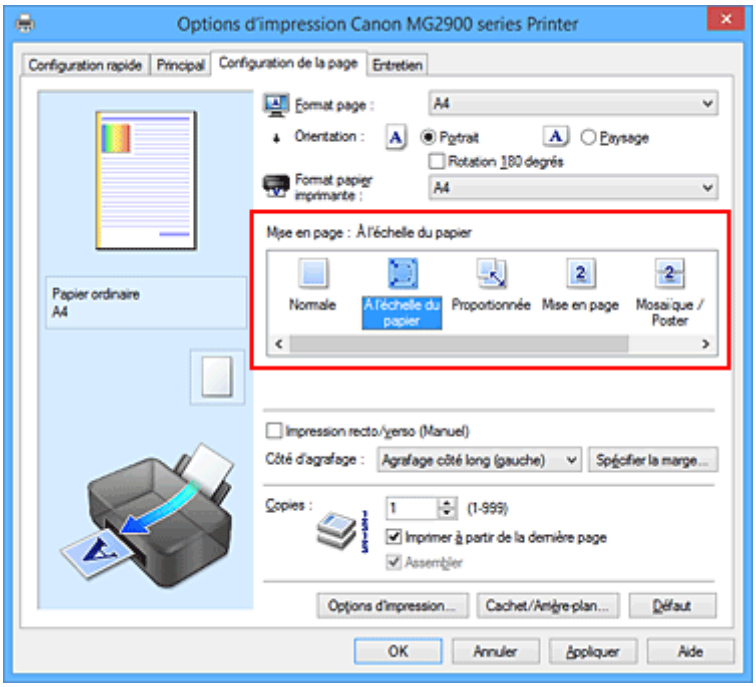


Pour imprimer un document agrandi ou réduit automatiquement pour s'adapter au format de page à utiliser, procédez comme suit :

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Définissez l'impression à l'échelle du papier.

   Sélectionnez **À l'échelle du papier** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.



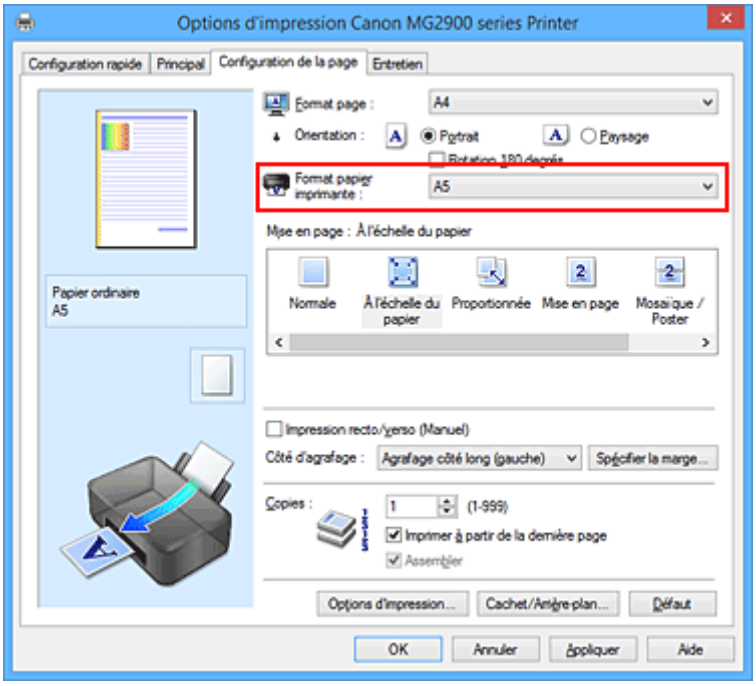
3. Sélectionnez le format papier du document.

   Utilisez la liste **Format page** pour sélectionner le format de page défini avec votre application.

4. Sélectionnez le format du papier.

   Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**. Lorsque la valeur de **Format papier imprimante** est inférieure au paramètre **Format page**, l'image de la page est réduite. Lorsque la valeur de **Format papier imprimante** est supérieure au paramètre **Format page**, l'image de la page est agrandie.

   Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.



5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez l'impression, le document est agrandi ou réduit pour correspondre à l'échelle du papier.

Impression proportionnée

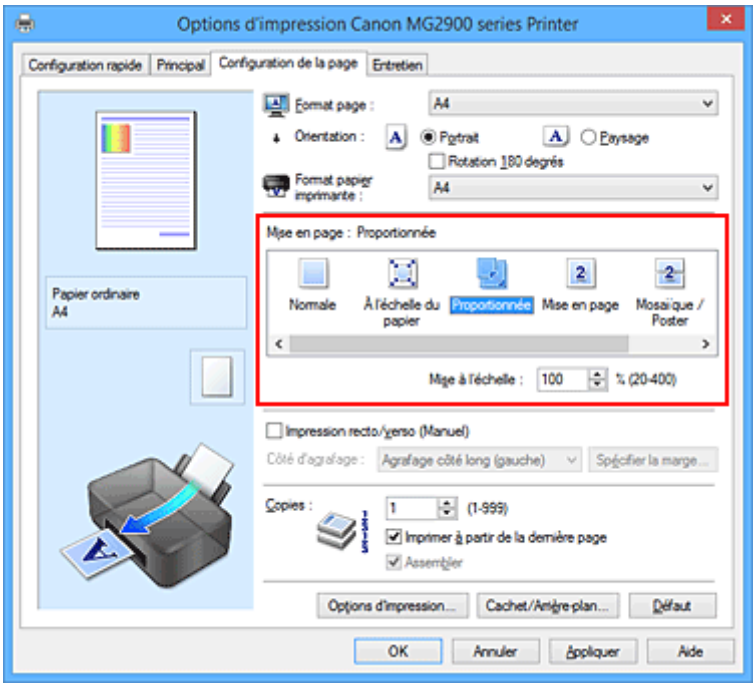


Pour imprimer un document avec des pages agrandies ou réduites pour correspondre à l'échelle du papier, procédez comme suit :

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Configurez l'impression proportionnée.

   Sélectionnez **Proportionnée** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.



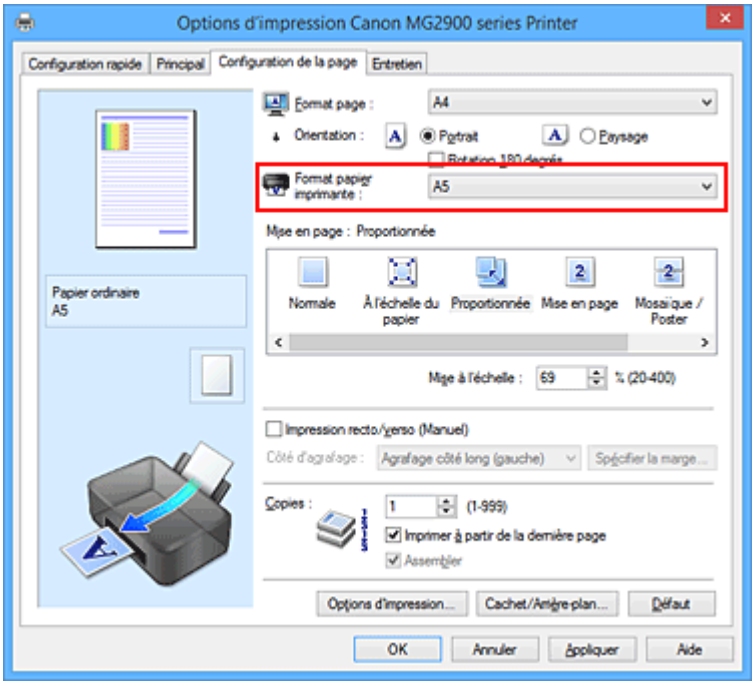
3. Sélectionnez le format papier du document.

   Utilisez la liste **Format page** pour sélectionner le format de page défini avec votre application.

4. Pour définir une échelle, suivez l'une des procédures suivantes :

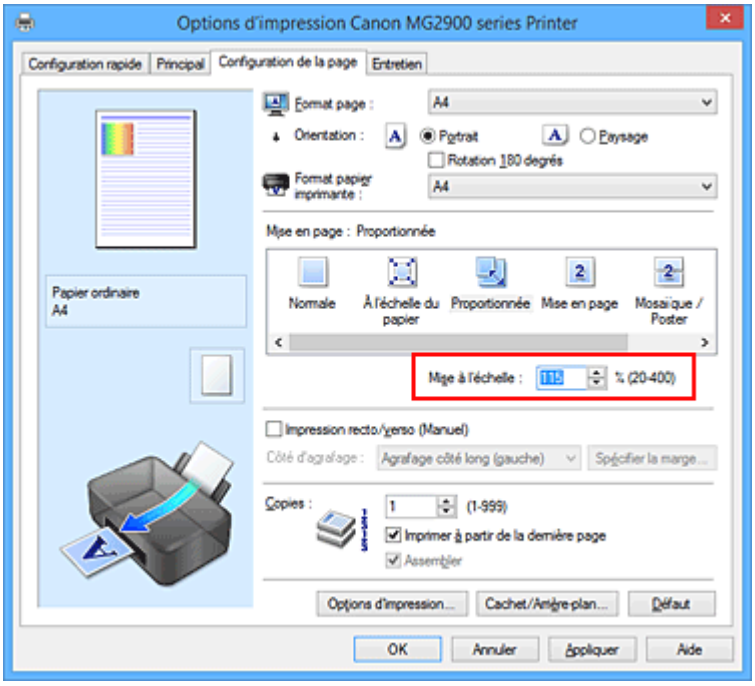
   - Sélectionnez un **Format papier imprimante**.

     Lorsque le format du papier de l'imprimante est inférieur au paramètre **Format page**, l'image de la page est réduite. Lorsque le format du papier de l'imprimante est supérieur au paramètre **Format page**, l'image de la page est agrandie.



- Définissez une échelle.

  Saisissez directement une valeur dans la zone **Mise à l'échelle**.



  Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez une impression, le document est imprimé à l'échelle spécifiée.

Important

- Lorsque le logiciel d'application avec lequel vous avez créé l'original dispose de la fonction d'impression proportionnée, configurez les paramètres dans le logiciel d'application. Vous n'avez pas besoin de configurer les mêmes paramètres dans le pilote d'imprimante.

Remarque

- La sélection de l'option **Proportionnée** modifie la zone imprimable du document.

Impression mise en page

La fonction d'impression mise en page permet d'imprimer plus d'une image de page sur une seule feuille de papier.

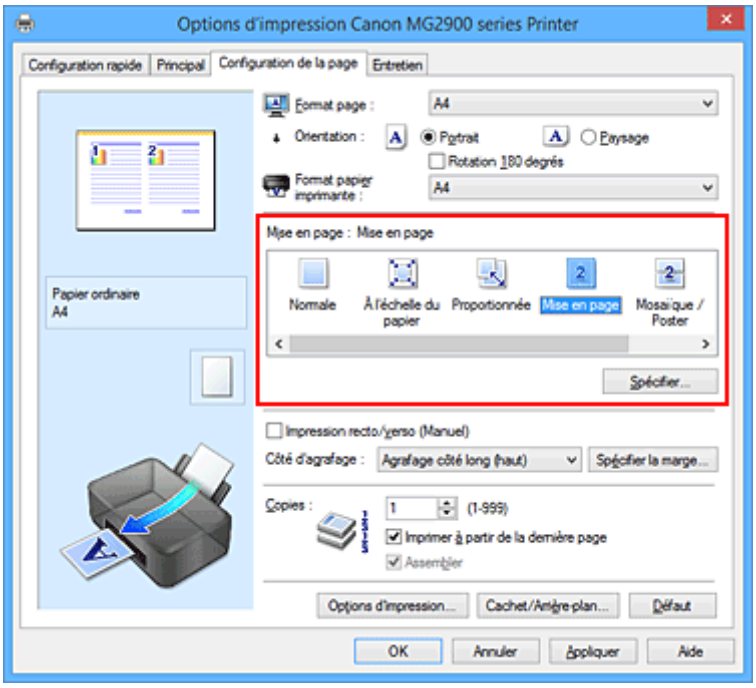


Pour effectuer une impression mise en page, procédez comme suit :

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Définissez l'impression mise en page.

   Sélectionnez **Mise en page** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.
   Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

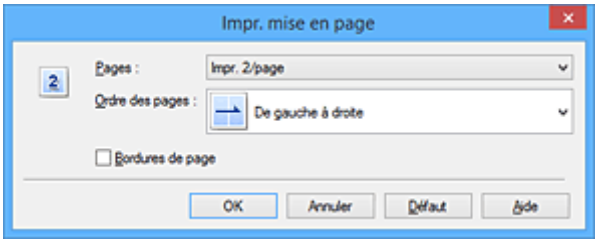


3. Sélectionnez le format du papier.

   Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Indiquez le nombre de pages à imprimer par feuille et l'ordre des pages.

   Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier...**, spécifiez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. mise en page** et cliquez sur **OK**.



Pages

Pour modifier le nombre de pages à imprimer sur une même feuille de papier, sélectionnez ce nombre dans la liste.

Ordre des pages

Pour modifier l'ordre des pages, sélectionnez une méthode de placement dans la liste.

Bordures de page

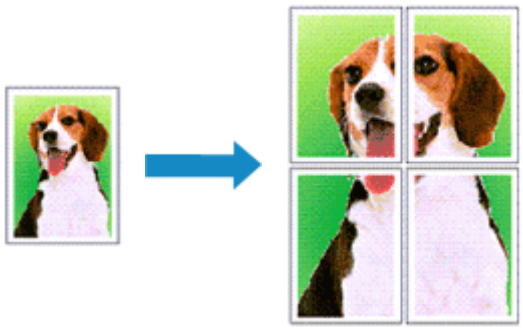
Pour imprimer une bordure autour de chaque page de document, cochez cette case.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.
Lorsque vous lancez l'impression, le nombre de pages spécifié est disposé sur chaque feuille de papier dans l'ordre indiqué.

Impression Mosaïque/Poster

La fonction d'impression Mosaïque/Poster permet d'agrandir les données d'image, de les répartir sur plusieurs pages et d'imprimer ces pages sur des feuilles de papier séparées. Vous pouvez également assembler les pages pour qu'elles forment un document imprimé de grande dimension, semblable à un poster.



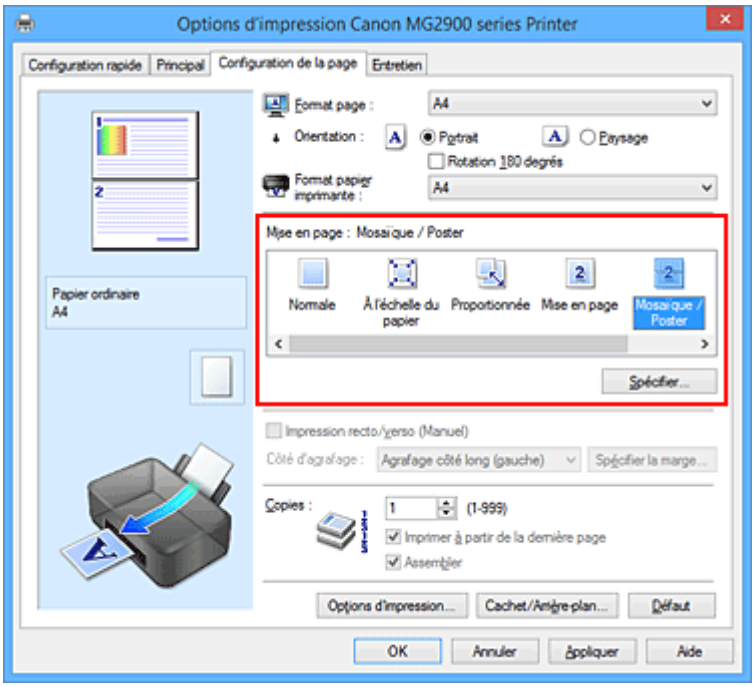
Pour effectuer une impression au format Mosaïque/Poster, procédez comme suit :

Configuration de l'impression Mosaïque/Poster

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Configurez l'impression Mosaïque/Poster.

   Sélectionnez **Mosaïque/Poster** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

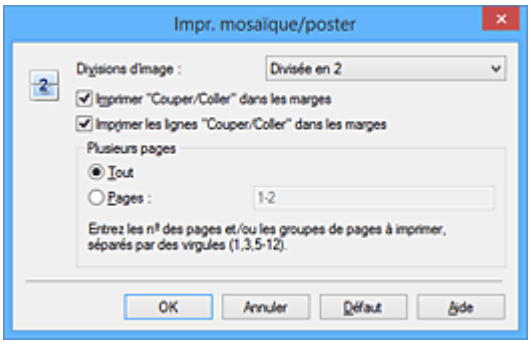


3. Sélectionnez le format du papier.

   Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Indiquez le nombre de divisions d'image et les pages à imprimer.

   Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier...**, spécifiez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. mosaïque/poster** et cliquez sur **OK**.



Divisions d'image

Sélectionnez le nombre de divisions (verticales x horizontales).
Plus le nombre de divisons augmente, plus le nombre de feuilles utilisées pour l'impression est important. Si vous assemblez les pages pour créer un poster, plus le nombre de divisions augmente, plus votre poster sera grand.

Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Désélectionnez cette case pour ne pas imprimer les mots « Couper » et « Coller ».

Remarque

- Cette fonction peut ne pas être disponible avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Désélectionnez cette case pour ne pas imprimer les lignes de coupe.

Plusieurs pages

Spécifie la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**.
Pour réimprimer uniquement une page déterminée, sélectionnez **Pages** et saisissez le numéro de la page à imprimer. Pour spécifier plusieurs pages, saisissez les numéros de pages en les séparant par des virgules ou par un trait d'union.

Remarque

- Vous pouvez également définir la plage d'impression en cliquant sur les pages dans l'aperçu des paramètres.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.
   À l'impression, le document sera divisé en plusieurs pages.

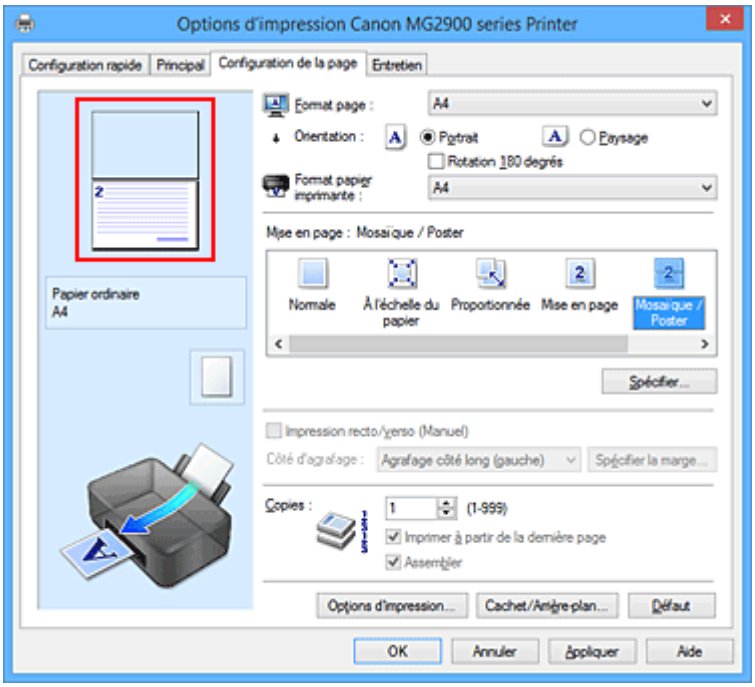
Imprimer certaines pages seulement

Si l'encre devient pâle ou s'épuise en cours d'impression, vous pouvez réimprimer uniquement les pages spécifiques en procédant comme suit :

1. Définissez la plage d'impression.

   Dans l'aperçu des paramètres affiché dans la partie gauche de l'onglet **Configuration de la page**, cliquez sur les pages que vous ne souhaitez pas imprimer.

Les pages sur lesquelles vous avez cliqué sont supprimées et seules les pages à imprimer sont affichées.



Remarque

- Cliquez sur les pages supprimées pour les afficher à nouveau.
- Cliquez avec le bouton droit de la souris dans l'aperçu des paramètres pour sélectionner **Imprimer toutes les pages** ou **Supprimer toutes les pages**.

2. Terminez la configuration.

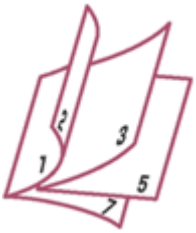
   Une fois les pages sélectionnées, cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez une impression, seules les pages spécifiées sont imprimées.

Important

- Comme l'impression mosaïque/poster entraîne l'agrandissement du document, le résultat risque de ne pas être net.

Impression de brochure

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

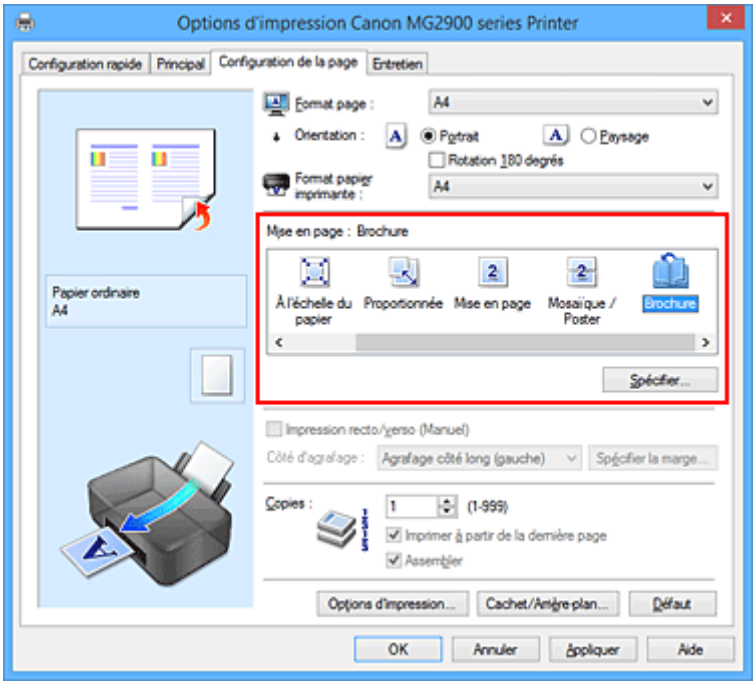


Pour effectuer une impression au format brochure, procédez comme suit :

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Définissez l'impression de brochure.

   Sélectionnez **Brochure** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.
   Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche de la fenêtre.

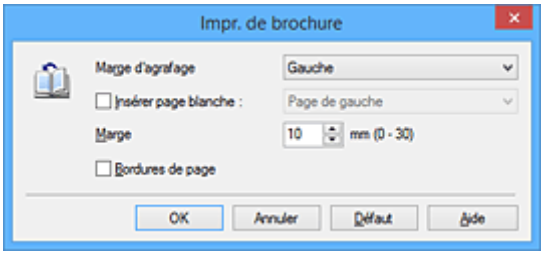


3. Sélectionnez le format du papier.

   Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Définissez la marge d'agrafage ainsi que la largeur de la marge.

   Cliquez sur **Spécifier...**, définissez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. de brochure**, puis cliquez sur **OK**.



Marge d'agrafage

Sélectionnez le côté de la marge d'agrafage une fois la brochure assemblée.

Insérer page blanche

Pour laisser une face de la feuille blanche, cochez la case et sélectionnez la page à laisser blanche.

Marge

Saisissez la largeur de la marge. La largeur spécifiée à partir du centre de la feuille devient la largeur de marge pour une page.

Bordures de page

Pour imprimer une bordure autour de chaque page de document, cochez la case.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé sur une face de la feuille de papier. Quand l'impression d'une face est terminée, placez le papier comme indiqué sur le message et cliquez sur **OK**. Quand l'impression de l'autre face est terminée, pliez le papier au centre de la marge et assemblez la brochure.

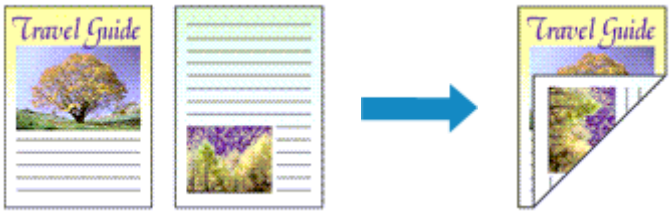
Important

- L'option **Brochure** ne peut être sélectionnée lorsqu'un type de support autre que **Papier ordinaire** est sélectionné sous **Type de support** dans l'onglet **Principal**.

Remarque

- Le cachet et l'arrière-plan ne sont pas imprimés sur les pages blanches insérées via la fonction d'impression de brochure **Insérer page blanche**.

Impression recto/verso

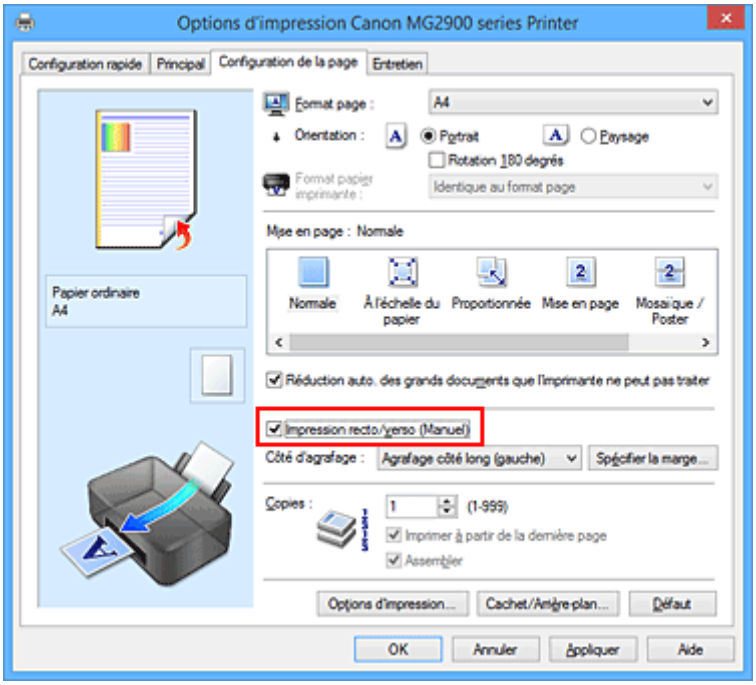


Pour imprimer des données sur les deux faces d'une feuille de papier, procédez comme suit :
Vous pouvez également définir l'impression recto/verso dans les **Fonctionnalités supplémentaires** de l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Définissez l'impression recto/verso.

   Cochez la case **Impression recto/verso (Manuel)** de l'onglet **Configuration de la page**.



3. Sélectionnez la présentation.

   Sélectionnez **Normale**, **À l'échelle du papier**, **Proportionnée** ou **Mise en page** dans la liste **Mise en page**.

4. Indiquez le côté à agrafer.

   La meilleure option **Côté d'agrafage** est sélectionnée automatiquement à partir des paramètres **Orientation** et **Mise en page**. Pour modifier le paramètre, sélectionnez un autre côté d'agrafage dans la liste.

5. Définissez la largeur de la marge.

Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier la marge...** et définissez la largeur de la marge, puis cliquez sur **OK**.

6. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

   Lorsque vous lancez l'impression, le document est d'abord imprimé sur une face de la feuille de papier. Une fois la première face imprimée, rechargez le papier correctement conformément aux instructions du message.
   Cliquez ensuite sur **Lancer l'impression** pour imprimer l'autre face.

Important

- Lorsqu'un type de support autre que **Papier ordinaire** est sélectionné dans **Type de support** de l'onglet **Principal**, l'option **Impression recto/verso (Manuel)** apparaît grisée et n'est pas disponible.
- Lorsque l'option **Mosaïque/Poster** ou **Brochure** est sélectionnée dans la liste **Mise en page**, les options **Impression recto/verso (Manuel)** et **Côté d'agrafage** sont grisées et ne sont pas disponibles.

Remarque

- Si le recto du papier est taché pendant l'impression recto/verso, réalisez un **Nettoyage de la platine inférieure** via l'onglet **Entretien**.

Rubriques connexes

- Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante
- Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante

Impression de cachet/arrière-plan

Les fonctions **Cachet** et **Arrière-plan** peuvent ne pas être disponibles avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

La fonction **Cachet** permet d'imprimer le texte d'un cachet ou une image bitmap au-dessus ou derrière les données d'un document. Elle permet également d'imprimer la date, l'heure et le nom de l'utilisateur. La fonction **Arrière-plan** permet d'imprimer une illustration de faible densité derrière les données d'un document.

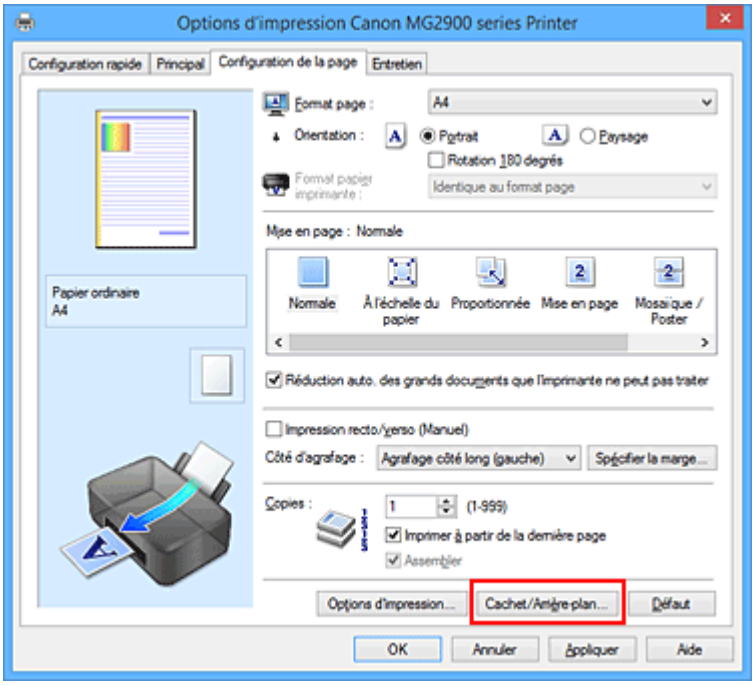
Pour effectuer une impression de cachet/arrière-plan, procédez comme suit :

Impression d'un cachet

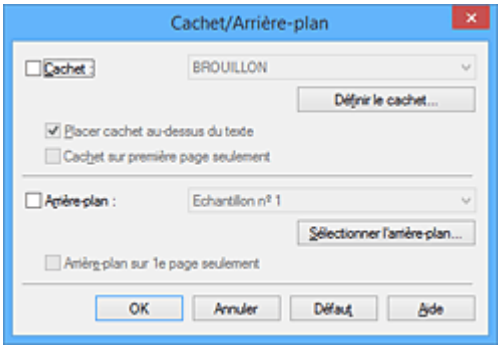
CONFIDENTIEL, IMPORTANT et d'autres cachets souvent utilisés dans les entreprises sont préenregistrés.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan...** (**Cachet...**) dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet**) s'affiche.



Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

3. Sélectionnez un cachet.

   Activez la case **Cachet** et sélectionnez le cachet à utiliser dans la liste.
   Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche de l'onglet **Configuration de la page**.

4. Définissez les détails du cachet.

   Si nécessaire, spécifiez les paramètres suivants, puis cliquez sur **OK**.

   Bouton Définir le cachet...
   Cliquez sur ce bouton pour modifier le texte du cachet, son image bitmap ou sa position.

   Placer cachet au-dessus du texte
   Cochez cette case pour imprimer le cachet au dessus du texte du document.

   Remarque

   - La priorité est accordée au cachet car, lorsque celui-ci et les données du document se superposent, il est imprimé au-dessus des données du document. Lorsque cette option est désactivée, le cachet est imprimé sous les données du document et les parties recouvertes peuvent être dissimulées, selon l'application utilisée.
   - L'option **Placer cachet au-dessus du texte** ne peut pas être utilisée avec le pilote d'imprimante XPS.
     Lorsque le pilote d'imprimante XPS est utilisé, le cachet est normalement imprimé à l'avant-plan du document.

   Impression translucide du tampon
   Activez cette case pour imprimer un cachet translucide sur le document.
   Cette fonction est uniquement disponible lorsque le pilote d'imprimante XPS est utilisé.

   Cachet sur première page seulement
   Cochez cette case pour imprimer le cachet uniquement sur la première page.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.
   Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées avec le cachet spécifié.

Impression d'un arrière-plan

Deux fichiers bitmap prédéfinis sont fournis à titre d'exemple.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan...** dans l'onglet **Configuration de la page**.

   La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** apparaît.

3. Sélectionnez l'arrière-plan.

Activez la case **Arrière-plan** et sélectionnez l'arrière-plan à utiliser dans la liste.
Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche de l'onglet **Configuration de la page**.

4. Définissez les détails de l'arrière-plan.

   Si nécessaire, effectuez les réglages suivants, puis cliquez sur **OK**.

   Bouton Sélectionner l'arrière-plan...
   Cliquez sur ce bouton pour utiliser un autre arrière-plan ou modifier la mise en page ou la densité d'un arrière-plan (reportez-vous à la rubrique « Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan »).

   Arrière-plan sur 1e page seulement
   Cochez cette case pour imprimer l'arrière-plan uniquement sur la première page.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.
   Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées avec l'arrière-plan spécifié.

Remarque

- Le cachet et l'arrière-plan ne sont pas imprimés sur des pages blanches insérées via la fonction d'impression de brochure **Insérer page blanche**.

Rubriques connexes

- Enregistrement d'un cachet
- Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan

Enregistrement d'un cachet

Cette fonction peut ne pas être disponible avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

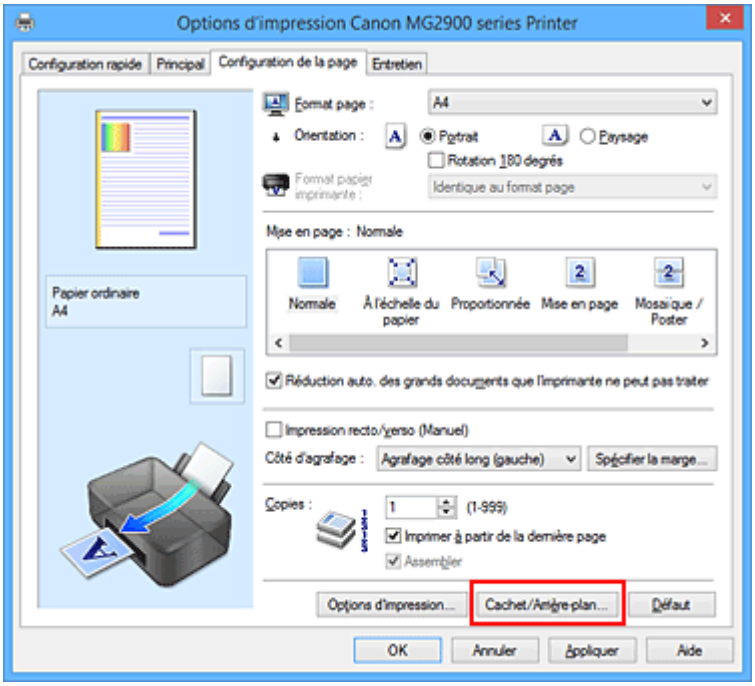
Vous pouvez créer et enregistrer un cachet. Vous pouvez également modifier et réenregistrer certains paramètres d'un cachet existant. Vous pouvez supprimer à tout moment les cachets que vous ne souhaitez pas conserver.

Pour enregistrer un nouveau cachet, procédez comme suit :

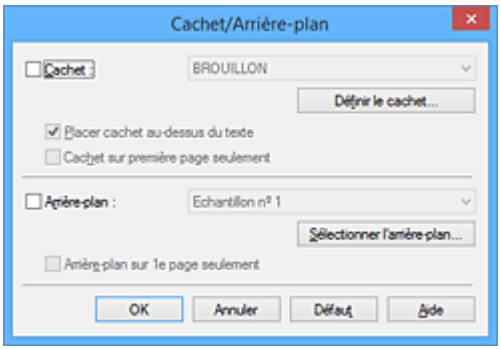
Enregistrement d'un nouveau cachet

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan...** (**Cachet...**) dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet**) s'affiche.

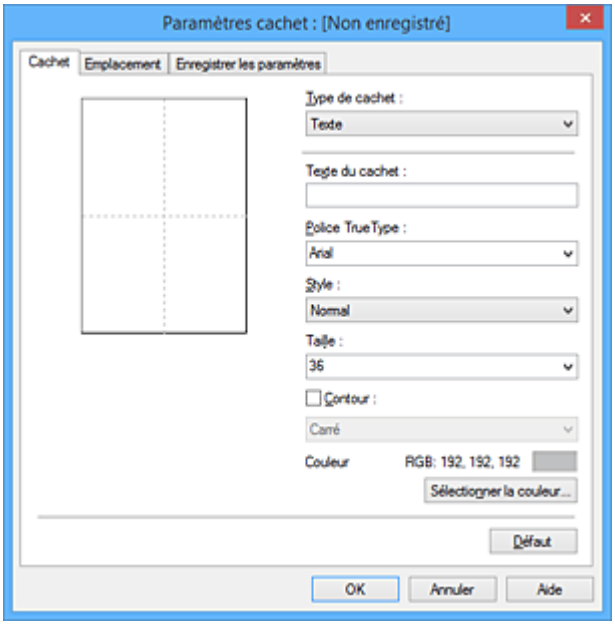


Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

3. Cliquez sur **Définir le cachet...**

La boîte de dialogue **Paramètres cachet** apparaît.



4. Configurez le cachet en consultant la fenêtre d'aperçu.

   - Onglet **Cachet**

     Sélectionnez **Texte**, **Bitmap** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur** dans **Type de cachet**, en fonction de vos besoins.

     - Lors de l'enregistrement d'un **Texte**, vous devez entrer les caractères dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**
     - Si vous avez choisi **Bitmap**, cliquez sur **Sélectionner le fichier...** et choisissez le fichier bitmap (.bmp) à utiliser. Si nécessaire, changez les réglages des options **Taille** et **Zone blanche transparente**.
     - Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**

     Important

     - L'option **Texte du cachet** apparaît en grisé et n'est pas disponible lorsque vous sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur**.

   - Onglet **Emplacement**

     Sélectionnez la position du cachet dans la liste **Position**. Vous pouvez également sélectionner **Personnalisée** dans la liste **Position**, et préciser les coordonnées **Position x** et **Position y**. Vous pouvez aussi changer la position du cachet en le faisant glisser directement dans la fenêtre d'aperçu.
     Pour changer l'angle de la position du cachet, entrez une valeur directement dans la zone **Orientation**.

Important

- Vous ne pouvez pas modifier le paramètre **Orientation** lorsque l'option **Bitmap** est sélectionnée pour **Type de cachet** dans l'onglet **Cachet**.

5. Enregistrez le cachet.

   Cliquez sur l'onglet **Enregistrer les paramètres** et saisissez le titre du nouveau cachet dans la zone **Titre**, puis cliquez sur **Enregistrer**.
   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

   Remarque

   - Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

6. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet**) s'affiche à nouveau.
   Le titre enregistré apparaît dans la liste **Cachet**.

Modification et enregistrement de certains paramètres de cachet

1. Choisissez le cachet pour lequel vous souhaitez modifier les paramètres.

   Activez la case à cocher **Cachet** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet**). Ensuite, dans la liste, sélectionnez le titre du cachet à modifier.

2. Cliquez sur **Définir le cachet...**

   La boîte de dialogue **Paramètres cachet** apparaît.

3. Configurez le cachet en consultant la fenêtre d'aperçu.

4. Enregistrez le cachet par écrasement.

   Cliquez sur **Enregistrer en écrasant** sous l'onglet **Enregistrer les paramètres**.
   Pour enregistrer le cachet avec un titre différent, indiquez un nouveau titre dans la zone **Titre** et cliquez sur **Enregistrer**.
   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet**) s'affiche à nouveau.
   Le titre enregistré apparaît dans la liste **Cachet**.

Suppression d'un cachet inutile

1. Cliquez sur **Définir le cachet...** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet**).

   La boîte de dialogue **Paramètres cachet** apparaît.

2. Sélectionnez le cachet à supprimer.

   Sélectionnez le titre du cachet que vous souhaitez supprimer de la liste **Cachets** sous l'onglet **Enregistrer les paramètres**. Cliquez ensuite sur **Supprimer**.
   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

3. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet**) s'affiche à nouveau.

Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan

Cette fonction peut ne pas être disponible avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

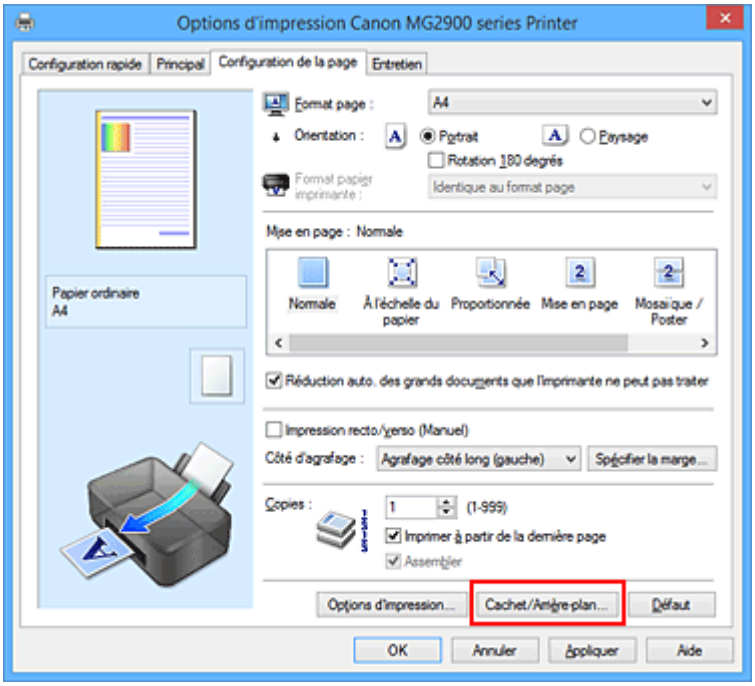
Vous pouvez sélectionner un fichier bitmap (.bmp) et l'enregistrer en tant que nouvel arrière-plan. Vous pouvez également modifier et enregistrer certains paramètres d'un arrière-plan existant. Vous pouvez supprimer un arrière-plan que vous ne souhaitez pas conserver.

Pour enregistrer les données d'image à utiliser comme arrière-plan, procédez comme suit :

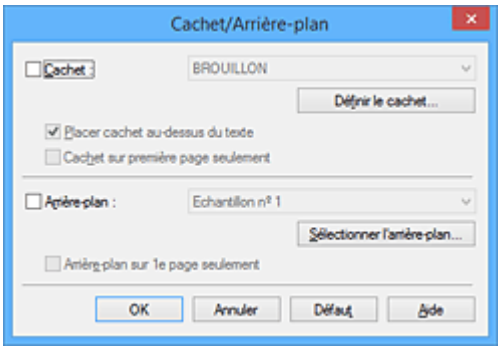
Enregistrement d'un nouvel arrière-plan

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan...** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** apparaît.

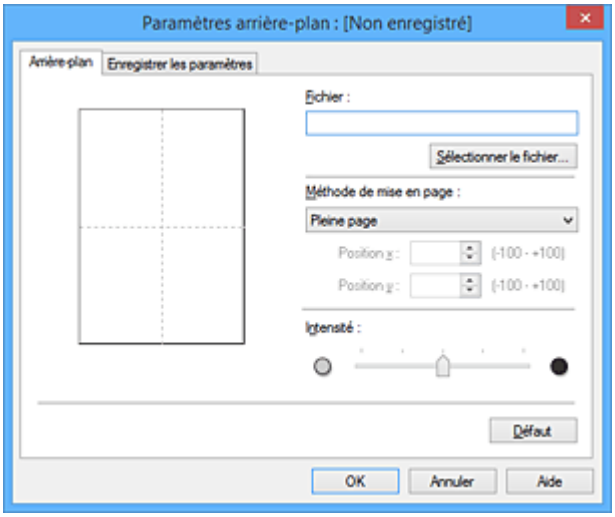


Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et l'option **Arrière-plan** ne peut pas être utilisée.

3. Cliquez sur **Sélectionner l'arrière-plan...**

La boîte de dialogue **Paramètres arrière-plan** s'affiche.



4. Sélectionnez les données d'image à enregistrer dans l'arrière-plan.

   Cliquez sur **Sélectionner le fichier...** Sélectionnez le fichier bitmap cible (.bmp) et cliquez sur **Ouvrir**.

5. Spécifiez les paramètres suivants en consultant la fenêtre d'aperçu.

   Méthode de mise en page

   Sélectionnez la façon dont l'image bitmap utilisée comme arrière-plan sera disposée sur le papier. Lorsque l'option **Personnalisée** est sélectionnée, vous pouvez définir les coordonnées **Position x** et **Position y**.

   Vous pouvez aussi changer la position de l'arrière-plan en faisant glisser l'image dans la fenêtre d'aperçu.

   Intensité

   Définissez l'intensité de l'image bitmap à utiliser comme arrière-plan à l'aide du curseur **Intensité**. Le déplacement du curseur vers la droite obscurcit l'arrière-plan et le déplacement vers la gauche l'éclaircit. Pour imprimer l'arrière-plan en utilisant l'intensité initiale du bitmap, placez le curseur à l'extrémité droite.

6. Enregistrez l'arrière-plan.

   Cliquez sur l'onglet **Enregistrer les paramètres** et saisissez le titre du nouveau cachet dans la zone **Titre**, puis cliquez sur **Enregistrer**.
   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

   Remarque

   - Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

7. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**, puis la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** s'affiche à nouveau.
   Le titre enregistré apparaît dans la liste **Arrière-plan**.

Modification et enregistrement de certains paramètres d'arrière-plan

1. Choisissez l'arrière-plan pour lequel vous souhaitez modifier les paramètres.

   Activez la case à cocher **Arrière-plan** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan**. Ensuite, dans la liste, sélectionnez le titre de l'arrière-plan que vous souhaitez modifier.

2. Cliquez sur **Sélectionner l'arrière-plan...**

   La boîte de dialogue **Paramètres arrière-plan** s'affiche.

3. Depuis la fenêtre d'aperçu, spécifiez chaque élément dans l'onglet **Arrière-plan**.

4. Enregistrez l'arrière-plan.

   Cliquez sur **Enregistrer en écrasant** sous l'onglet **Enregistrer les paramètres**. Pour enregistrer l'arrière-plan sous un autre titre, saisissez ce nom dans la zone **Titre** et cliquez sur **Enregistrer**.
   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**, puis la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** s'affiche à nouveau.
   Le titre enregistré apparaît dans la liste **Arrière-plan**.

Suppression d'un arrière-plan inutile

1. Cliquez sur **Sélectionner l'arrière-plan...** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan**.

   La boîte de dialogue **Paramètres arrière-plan** s'affiche.

2. Sélectionnez l'arrière-plan à supprimer.

   Sélectionnez le titre de l'arrière-plan à supprimer dans la liste **Arrière-plans** de l'onglet **Enregistrer les paramètres**, puis cliquez sur **Supprimer**.
   Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

3. Terminez la configuration.

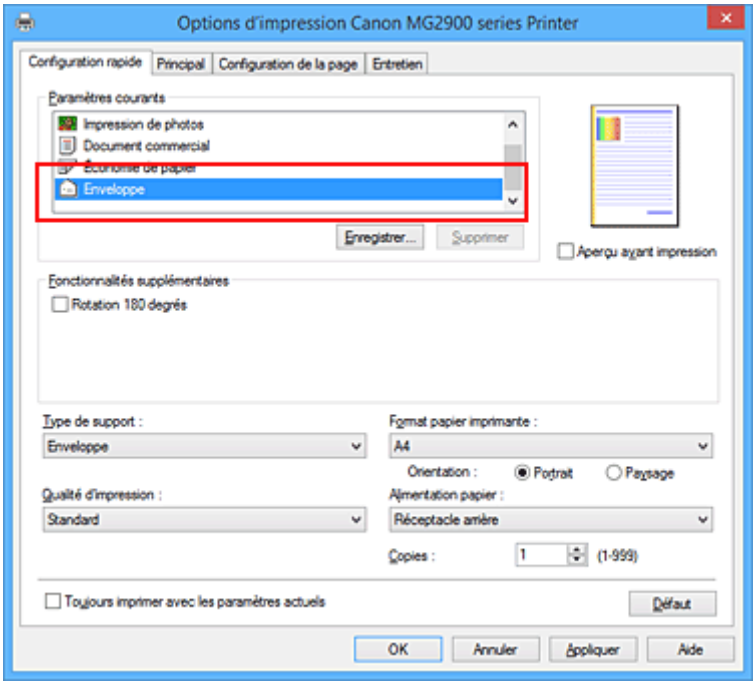
   Cliquez sur **OK**, puis la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** s'affiche à nouveau.

Configuration de l'impression des enveloppes

Pour effectuer une impression sur une enveloppe, procédez comme suit :

1. Chargez l'enveloppe dans l'imprimante
2. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante
3. Sélectionnez le type de support.

   Sélectionnez **Enveloppe** dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

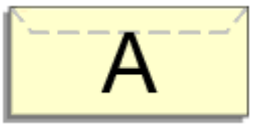


4. Sélectionnez le format du papier.

   Lorsque la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe** s'affiche, sélectionnez **Enveloppe commerciale 10** ou **Enveloppe DL**, puis cliquez sur **OK**.

5. Définissez l'orientation.

   Pour imprimer le nom du destinataire horizontalement, sélectionnez **Paysage** pour **Orientation**.



6. Sélectionnez la qualité d'impression.

   Dans **Qualité d'impression**, sélectionnez **Haute** ou **Standard**, selon vos besoins.

7. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sur l'enveloppe.

Affichage d'un aperçu avant impression

Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, remplacez « Aperçu Canon IJ » par « Aperçu Canon IJ XPS » lorsque vous lisez ces informations.

Vous pouvez afficher un aperçu avant impression et le vérifier.

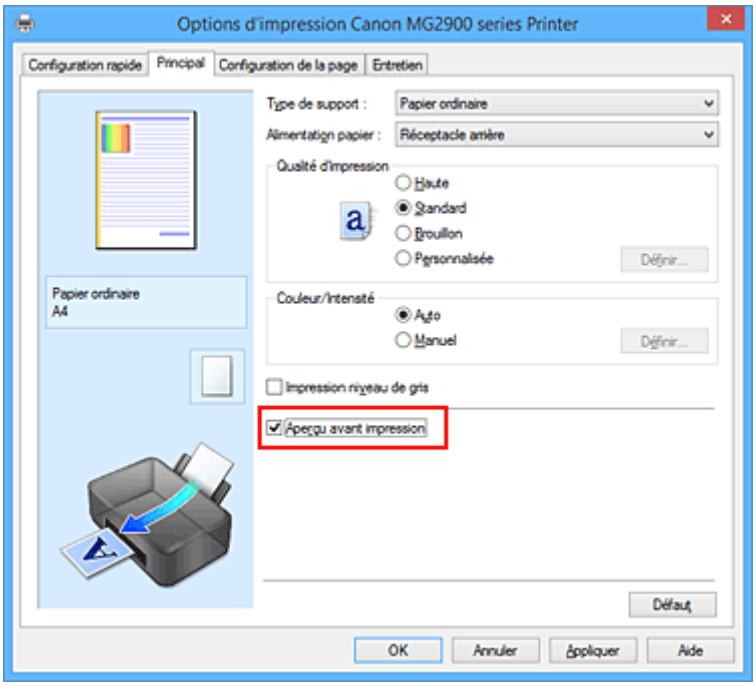
Pour afficher un aperçu avant l'impression, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir l'affichage des résultats d'impression sur l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Définissez l'aperçu.

   Cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.



3. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez l'impression, la fenêtre Aperçu Canon IJ s'ouvre et affiche les résultats de l'impression.

Important

- Dans la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**, l'onglet **Réglage des couleurs** contient la case à cocher **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**. Lorsque cette case à cocher est activée, l'option **Aperçu avant impression** est grisée et n'est pas disponible.

Rubrique connexe

- Aperçu Canon IJ

Définition du format de papier (format personnalisé)

Vous pouvez définir la largeur et la hauteur du papier lorsque le format correspondant n'est pas disponible dans le menu **Format page**. Ce type de format est dit « personnalisé ».

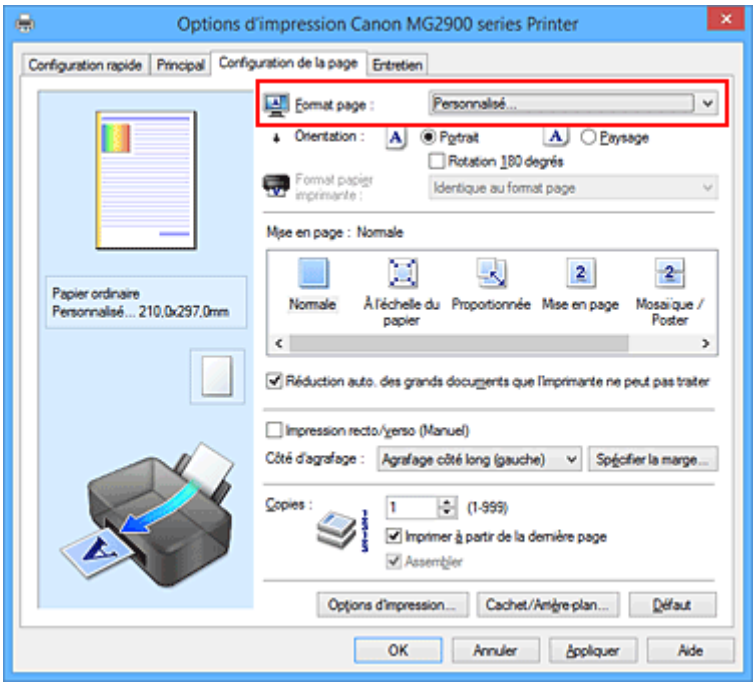
Pour spécifier un format personnalisé, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir le format personnalisé dans **Format papier imprimante** sur l'onglet **Configuration rapide**.

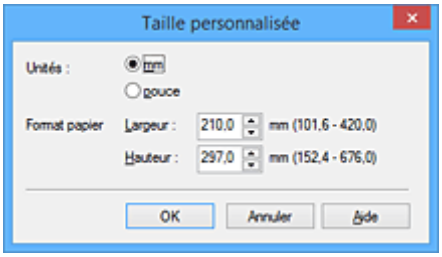
1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le format du papier.

   Sélectionnez **Personnalisé...** pour **Format page** dans l'onglet **Configuration de la page**.



   La boîte de dialogue **Taille personnalisée** s'affiche.



3. Définissez le format de papier personnalisé.

   Spécifiez **Unités**, puis entrez la **Largeur** et la **Hauteur** du papier à utiliser. Cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.
   Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées sur le format de papier spécifié.

Important

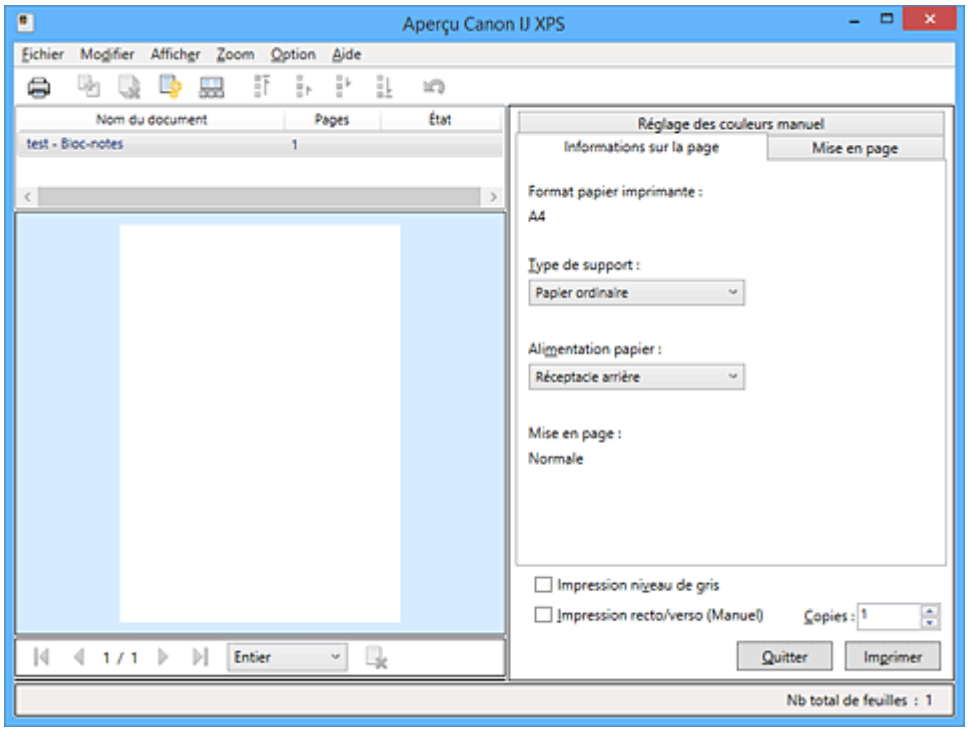
- Si le logiciel d'application à l'origine du document est doté d'une fonction permettant de spécifier les valeurs de hauteur et de largeur, définissez ces valeurs dans le logiciel d'application. Si le logiciel d'application ne propose pas cette fonction ou si le document ne s'imprime pas correctement, exécutez la procédure ci-dessus dans le pilote d'imprimante pour définir ces valeurs.
- Il se peut que l'impression soit désactivée en fonction de la taille du support spécifié défini par l'utilisateur.
  Pour plus d'informations sur les tailles imprimables des supports définis par l'utilisateur, reportez-vous à la section « Types de support pouvant être utilisés ».

Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions

Cette fonction n'est pas disponible lorsque le pilote d'imprimante IJ standard est utilisé.

La fenêtre Aperçu Canon IJ XPS vous permet de modifier le document à imprimer ou de récupérer l'historique des impressions en vue d'imprimer ce document.

Pour utiliser la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS, procédez comme suit :



	Imprimer
	Combiner les documents
	Supprimer le document
	Restaurer les documents
	Afficher les miniatures
	Déplacer le document
	Annuler
	Déplacer la page
	Supprimer la page

Remarque

- En cliquant sur **Afficher les miniatures**, vous pouvez afficher ou masquer des miniatures des documents à imprimer sélectionnés dans la liste **Nom du document**.
- Si vous cliquez sur **Annuler**, vous annulez la modification que vous venez d'apporter.

Modification et impression d’un document à imprimer

Lorsque vous imprimez plusieurs documents ou pages, vous pouvez combiner des documents, modifier la séquence d'impression des documents ou des pages ou supprimer des documents ou des pages.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Définissez l'aperçu.

   Cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.

3. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   La fenêtre Aperçu Canon IJ XPS s'ouvre et affiche un aperçu avant l'impression.

4. Modifiez les documents et les pages à imprimer.

   - Combinaison de documents à imprimer

     Vous pouvez combiner plusieurs documents à imprimer de manière à ne plus en avoir qu'un seul. La combinaison de documents à imprimer vous permet d'éviter l'insertion de pages blanches lorsque vous effectuez une impression recto/verso ou mise en page.
     Sélectionnez les documents à combiner dans la liste **Nom du document**. Dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Combiner les documents** sous **Documents** pour combiner les documents selon la séquence affichée.
     Pour sélectionner plusieurs documents à imprimer, maintenez la touche Ctrl enfoncée et cliquez sur les documents à fusionner ou maintenez la touche Maj et appuyez sur la flèche haut ou bas. Vous pouvez également cliquer sur une zone vide de liste des documents et faire glisser la souris pour sélectionner plusieurs documents.
     Lorsque vous combinez des documents, les documents sélectionnés avant l'opération de combinaison sont supprimés de la liste, tandis que le document combiné y est ajouté.
   - Modification de la séquence des documents ou pages à imprimer
     - Pour modifier la séquence des documents à imprimer, allez jusqu'à la liste **Nom du document** et sélectionnez le document à déplacer. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Déplacer le document** sous **Documents**, puis sélectionnez l'élément approprié. Vous pouvez également cliquer et déplacer un document à imprimer pour modifier la séquence d'impression.
     - Pour modifier la séquence des pages à imprimer, cliquez sur **Afficher les miniatures** dans le menu **Option** et sélectionnez la page à déplacer. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Déplacer la page** sous **Pages**, puis sélectionnez l'élément approprié. Vous pouvez également cliquer et déplacer une page à imprimer pour modifier la séquence d'impression.
   - Suppression de documents et de pages à imprimer
     - Pour supprimer un document à imprimer, sélectionnez le document cible dans la liste **Nom du document**. Dans le menu **Modifier**, sélectionnez ensuite **Documents** puis **Supprimer le document**.
     - Pour supprimer une page à imprimer, cliquez sur **Afficher les miniatures** dans le menu **Option** et sélectionnez la page à supprimer. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Supprimer la page** sous **Pages**.
   - Restauration d'une page à imprimer

Vous pouvez restaurer des pages supprimées à l'aide de la commande **Supprimer la page**. Pour restaurer des pages, activez la case **Afficher les pages supprimées** dans le menu **Option**, puis sélectionnez les pages à récupérer parmi les pages miniature affichées. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Pages** puis **Restaurer la page**.

Après avoir modifié les documents ou pages à imprimer, vous pouvez changer les paramètres d'impression dans les onglets **Informations sur la page**, **Mise en page** et **Réglage des couleurs manuel**, si besoin est.

Important

- Pour afficher les différents documents dans la liste, ouvrez l'aperçu et exécutez à nouveau l'impression.
- Pour restaurer l'état d'origine avant modification dans l'aperçu des documents à imprimer, sélectionnez **Restaurer les documents** sous **Documents** dans le menu **Modifier**.
- Si les paramètres d'impression des documents à combiner diffèrent, il est possible qu'un message s'affiche.
  Vérifiez le contenu du message affiché avant de combiner les documents.
- Si les documents à combiner ont des formats de sortie différents et que vous devez effectuer une impression recto/verso ou mise en page, l'imprimante risque de ne pas fournir le résultat d'impression escompté pour certaines pages.
  Vérifiez donc l'aperçu avant d'imprimer.
- Selon les paramètres d'impression du document à imprimer, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles dans la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

Remarque

- Vous pouvez renommer à votre guise la liste **Nom du document**.

5. Lancez l'impression.

Cliquez sur **Imprimer**.
Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise les paramètres spécifiés pour imprimer les données.

Réimpression depuis l'historique des impressions

Lorsque vous cliquez sur **Enregistrer l'historique des impressions** dans le menu **Fichier** pour activer ce réglage, le document imprimé depuis l'aperçu est enregistré, de sorte que vous pouvez le réimprimer avec les mêmes paramètres.

1. Affichez l'historique des impressions.

Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante. Ensuite, dans l'onglet **Entretien**, sélectionnez **Afficher l'historique des impressions**.
Le document à imprimer enregistré apparaît dans l'aperçu.

Important

- Pour limiter le nombre d'enregistrements de l'historique des impressions, cliquez sur **Limite d'entrées de l'historique** dans le menu **Fichier**.
- Si le nombre limite d'enregistrements est dépassé, les enregistrements de l'historique des impressions sont supprimés en commençant par le plus ancien.

2. Sélectionnez un document à imprimer.

   Sélectionnez le document à imprimer dans la liste **Nom du document**.

3. Lancez l'impression.

   Cliquez sur **Imprimer**.

Rubrique connexe

- Affichage d'un aperçu avant impression

Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Impression d'un document couleur en monochrome
- Définition de la correction des couleurs
- Impression photo optimale des données d'image
- Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante
- Impression avec les profils ICC
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste
- Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)

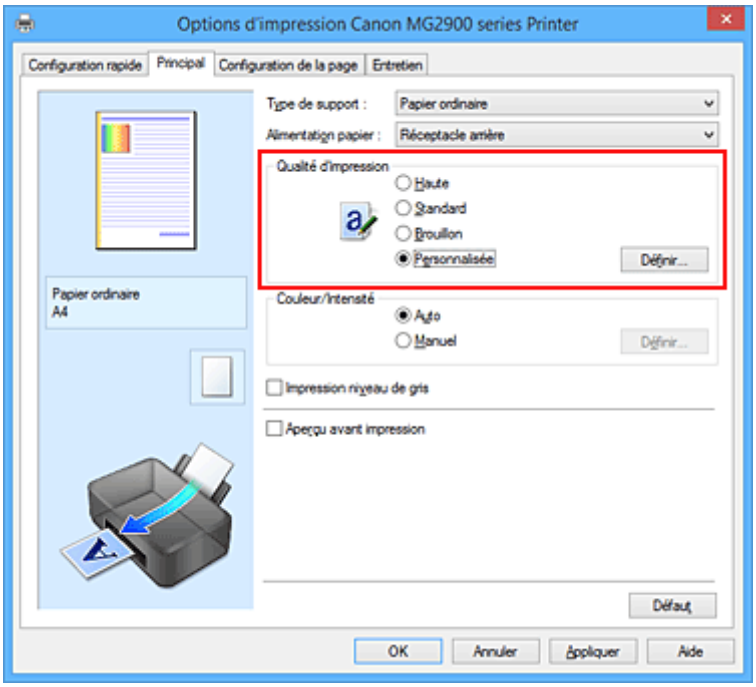
Le niveau de qualité d'impression peut être défini dans **Personnalisée**.

Pour définir le niveau de qualité d'impression, procédez comme suit :

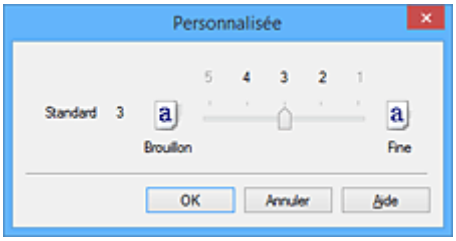
1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez la qualité d'impression.

   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Personnalisée** pour **Qualité d'impression**, puis cliquez sur **Définir...**



   La boîte de dialogue **Personnalisée** apparaît.



3. Définissez le niveau de qualité d'impression

   Faites glisser le curseur de réglage pour sélectionner le niveau de qualité d'impression et cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez une impression, les données d'image sont imprimées avec le niveau de qualité d'impression sélectionné.

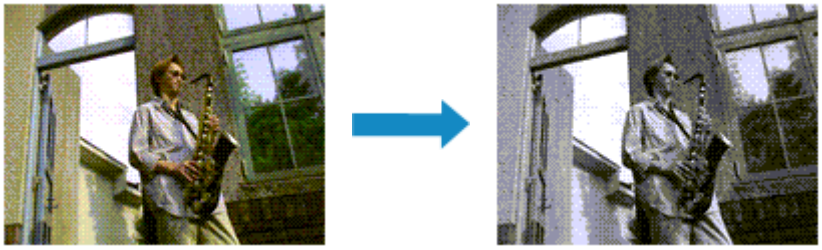
Important

- Certains niveaux de qualité d'impression ne peuvent pas être sélectionnés selon les paramètres du champ **Type de support**.

Rubriques connexes

- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste

Impression d'un document couleur en monochrome



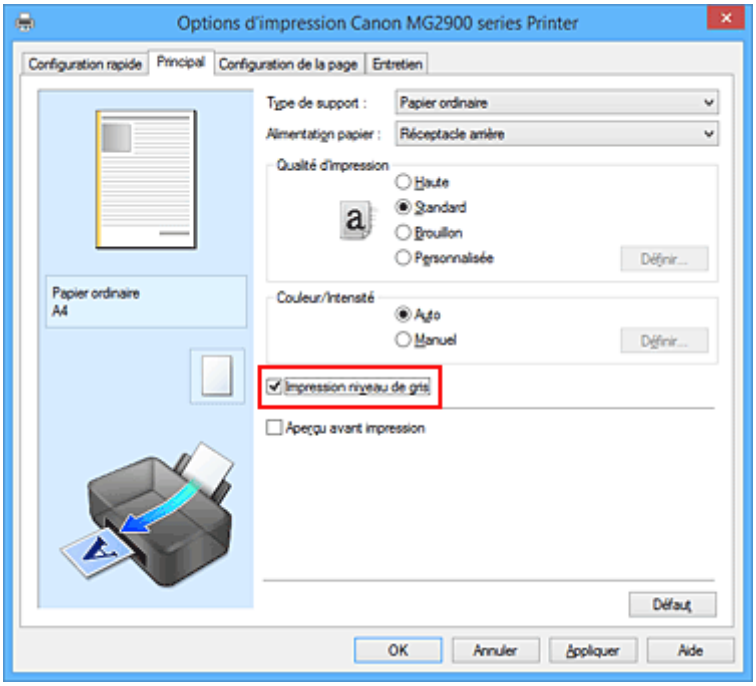
Pour imprimer un document couleur en monochrome, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir l'impression de niveau de gris dans les **Fonctionnalités supplémentaires** de l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Définissez l'impression en niveau de gris.

   Cochez la case **Impression niveau de gris** dans l'onglet **Principal**.



3. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK**.
   Lorsque vous lancez une impression, le document est converti en données niveau de gris. Cela vous permet d'imprimer un document couleur en monochrome.

Important

- Lorsque la case **Impression niveau de gris** est cochée, le pilote d'imprimante traite les données d'image au format sRGB. Dans ce cas, les couleurs effectivement imprimées peuvent être différentes de celles des données d'image de départ.
  Lorsque vous utilisez la fonction Impression niveau de gris pour imprimer des données Adobe RGB, convertissez les données en données sRGB à l'aide d'un logiciel d'application.

Remarque

- Pendant une **Impression niveau de gris**, des encres différentes de l'encre noire peuvent être utilisées.

Définition de la correction des couleurs

Vous pouvez indiquer la méthode de correction des couleurs appropriée pour le type de document à imprimer.
En général, le pilote d'imprimante règle les couleurs sur le mode Photo couleur numérique Canon afin que les données soient imprimées avec les teintes que la plupart des gens préfèrent. Cette méthode convient à l'impression de données sRGB.

Si vous voulez effectuer une impression en utilisant l'espace chromatique (Adobe RGB ou sRGB) des données d'image de manière optimale, sélectionnez **ICM** (**Correspondance profil ICC**). Lorsque vous souhaitez utiliser un logiciel d'application pour spécifier un profil ICC d'impression, sélectionnez **Aucune**.

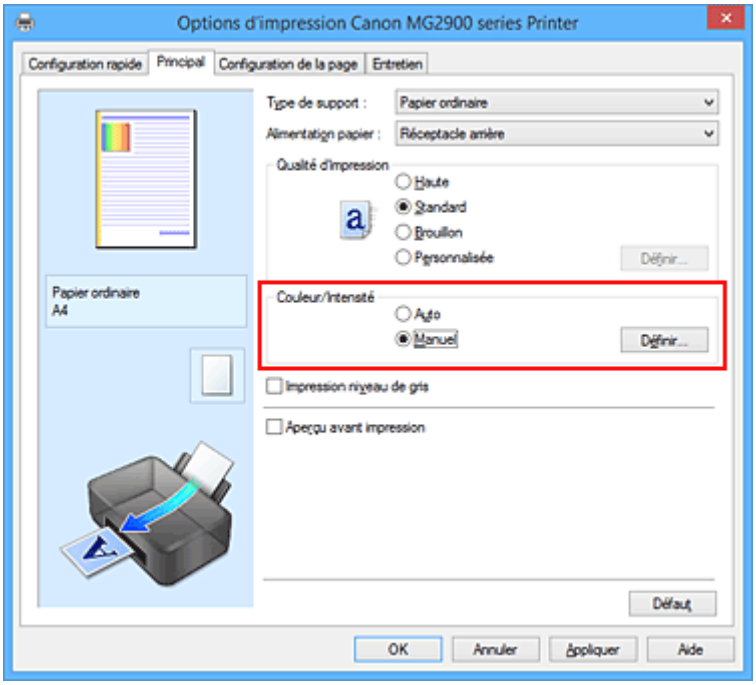
La procédure de réglage de la correction des couleurs est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir la correction des couleurs dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

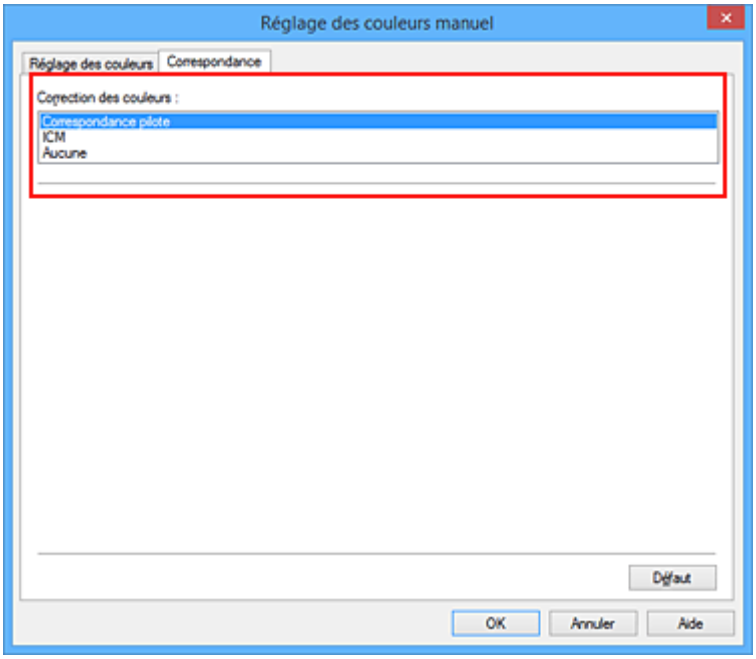
   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

   Cliquez sur l'onglet **Correspondance**, sélectionnez le paramètre **Correction des couleurs** correspondant à vos besoins, puis cliquez sur **OK**.



Correspondance pilote

La Photo couleur numérique Canon vous permet d'imprimer les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent.

ICM (Correspondance profil ICC)

Ajuste les couleurs à l'aide d'un profil ICC lors de l'impression.
Spécifiez le profil d'entrée à utiliser.

Aucune

Le pilote d'imprimante n'effectue aucune correction des couleurs. Sélectionnez cette option lorsque vous spécifiez un profil ICC d'impression créé séparément dans une application pour l'impression de données.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec la correction des couleurs spécifiée.

Important

- Lorsque l'option ICM est désactivée dans le logiciel d'application, vous ne pouvez pas sélectionner **ICM** pour **Correction des couleurs**, et il se peut que l'imprimante ne parvienne pas à imprimer les données d'image correctement.
- Lorsque la case **Impression niveau de gris** de l'onglet **Principal** est cochée, l'option **Correction des couleurs** est grisée et n'est pas disponible.

Rubriques connexes

- Impression photo optimale des données d'image
- Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante
- Impression avec les profils ICC

Impression photo optimale des données d'image

Lorsque les personnes impriment des images capturées à l'aide d'appareils photo numériques, elles ont parfois l'impression que les teintes imprimées sont différentes de celles de l'image réelle ou de celles qui apparaissent à l'écran.
Pour obtenir des résultats d'impression aussi proches que possible des teintes souhaitées, vous devez sélectionner la méthode d'impression la mieux adaptée à l'application utilisée ou au but recherché.

Gestion des couleurs

Les périphériques tels que les appareils photo numériques, les scanners, les écrans et les imprimantes traitent les couleurs différemment. La gestion des couleurs (correspondance des couleurs) est une méthode qui gère des couleurs dépendantes du périphérique sous la forme d'un espace chromatique commun.

Dans Windows, un système de gestion des couleurs appelé ICM est intégré au système d'exploitation. Adobe RGB et sRGB sont des espaces chromatiques couramment utilisés. Adobe RGB propose un espace chromatique plus étendu que sRGB.

Les profils ICC convertissent les couleurs dépendantes des périphériques en espace chromatique commun. L'utilisation d'un profil ICC et la mise en place de la gestion des couleurs permettent de définir l'espace chromatique des données d'image dans la zone de reproduction des couleurs que l'imprimante peut exprimer.

Sélection d'une méthode d'impression adaptée aux données d'image

La méthode d'impression recommandée dépend de l'espace chromatique (Adobe RGB ou sRGB) des données d'image ou du logiciel d'application à utiliser.

Il existe deux méthodes classiques d'impression.
Vérifiez l'espace chromatique (Adobe RGB ou sRGB) des données d'image et le logiciel d'application à utiliser, puis sélectionnez la méthode d'impression adaptée au but recherché.

Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Décrit la procédure d'impression de données sRGB à l'aide de la fonction de correction des couleurs du pilote d'imprimante.

- Pour imprimer à l'aide de la Photo couleur numérique Canon

  L'imprimante imprime les données avec les teintes que la plupart des gens aiment, en reproduisant les couleurs des données d'image de l'original et réalisant des effets en trois dimensions avec des contrastes élevés et nets.
- Pour imprimer des données en appliquant directement les résultats d'édition et de retouche d'une application

  Lors de l'impression des données, l'imprimante accentue les différences entre les zones claires et foncées, sans affecter les zones les plus claires et les plus foncées.
  Lors de l'impression des données, l'imprimante applique les résultats des réglages précis, tels que l'ajustement de la luminosité effectué à l'aide d'un logiciel d'application.

Impression avec les profils ICC

Décrit la procédure d'impression de données à l'aide de l'espace chromatique Adobe RGB ou sRGB.
Vous pouvez imprimer des données avec un espace chromatique commun en configurant l'application et le pilote d'imprimante de telle sorte que la gestion des couleurs corresponde au profil ICC d'entrée des données d'image.
La méthode de configuration du pilote d'imprimante dépend de l'application à utiliser.

Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Vous pouvez préciser la fonction de correction des couleurs du pilote d'imprimante pour qu'il imprime les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent à l'aide de la Photo couleur numérique Canon.
Lorsque vous imprimez depuis une application capable d'identifier des profils ICC et qui vous permet de les spécifier, utilisez un profil ICC d'impression dans l'application et sélectionnez des paramètres de gestion des couleurs.

La procédure de réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante est décrite ci-dessous :

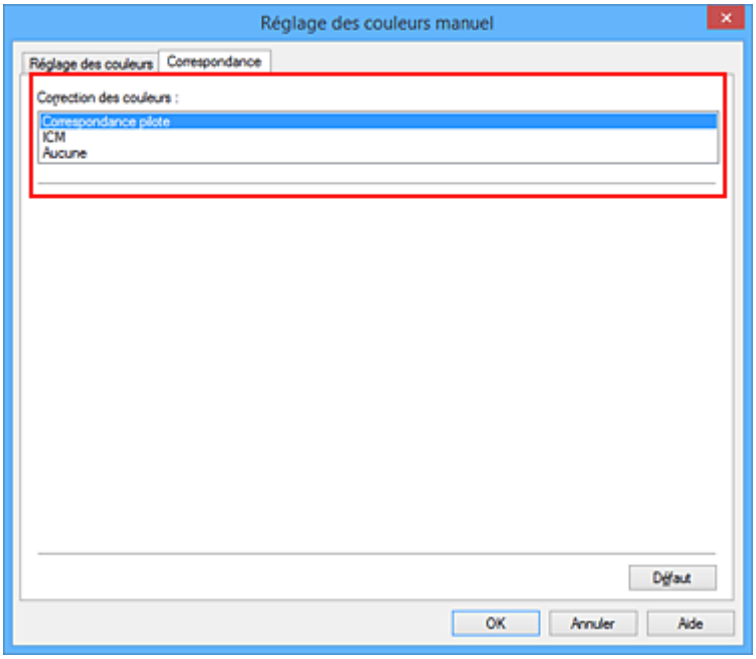
1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**
   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

   Cliquez sur l'onglet **Correspondance**, puis sélectionnez **Correspondance pilote** pour **Correction des couleurs**.



4. Définissez les autres éléments.

   Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs**, modifiez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**), ajustez les paramètres **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez l'impression, le pilote d'imprimante règle les couleurs pour l'impression des données.

Rubriques connexes

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste

Impression avec les profils ICC

Lorsque les données d'image possèdent un profil ICC d'entrée, vous pouvez utiliser l'espace chromatique (Adobe RGB ou sRGB) des données pour l'impression.

La procédure de configuration du pilote d'imprimante dépend de l'application utilisée pour imprimer.

Définition d'un profil ICC à partir d'une application et impression des données

Lorsque vous imprimez les résultats d'édition et de retouche d'Adobe Photoshop, de Canon Digital Photo Professional ou de tout autre logiciel d'application vous permettant de spécifier des profils ICC d'entrée et d'impression, vous utilisez en fait l'espace chromatique du profil ICC d'entrée spécifié dans les données d'image.

Pour utiliser cette méthode d'impression, servez-vous de votre application afin de sélectionner des options de gestion des couleurs et d'indiquer un profil ICC d'entrée, ainsi qu'un profil ICC d'impression dans les données d'image.
Même si vous imprimez à l'aide d'un profil ICC d'impression que vous avez vous-même créé dans votre application, veillez à sélectionner des options de gestion des couleurs dans votre application.
Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application utilisée.

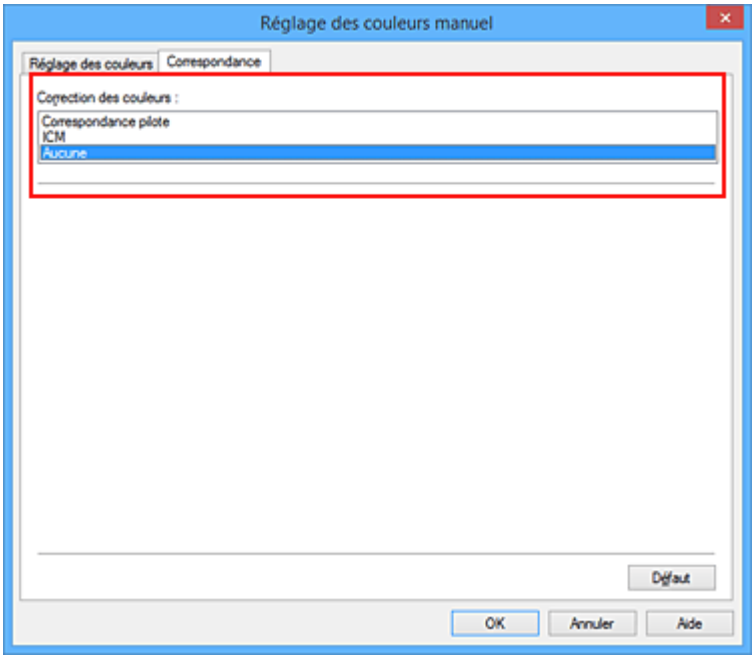
1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**
   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

   Cliquez sur l'onglet **Correspondance** et sélectionnez **Aucune** pour **Correction des couleurs**.



4. Définissez les autres éléments.

Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs**, modifiez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**), ajustez les paramètres **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

5. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

Définition d'un profil ICC avec le pilote d'imprimante avant de procéder à l'impression

Pour imprimer à partir d'une application qui est incapable d'identifier des profils ICC d'entrée ou qui ne vous permet pas d'en spécifier un, utilisez l'espace chromatique du profil ICC d'entrée (sRGB) figurant dans les données. Lorsque vous imprimez des données Adobe RGB, vous pouvez imprimer les données avec l'espace chromatique Adobe RGB, même si le logiciel d'application ne prend pas en charge Adobe RGB.

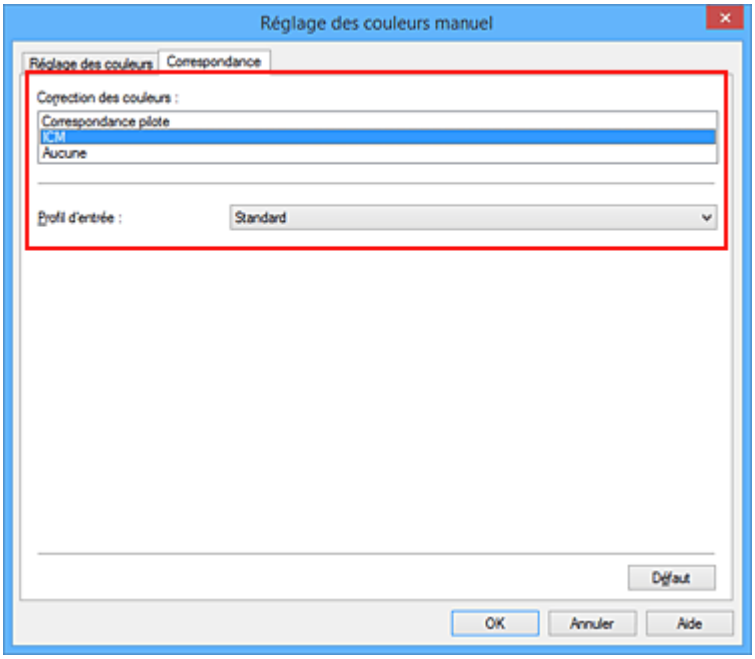
1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**
   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

   Cliquez sur l'onglet **Correspondance**, puis sélectionnez **ICM** (**Correspondance profil ICC**) pour **Correction des couleurs**.



4. Sélectionnez le profil d'entrée.

   Sélectionnez un **Profil d'entrée** correspondant à l'espace chromatique des données d'image.

   - Pour les données sRGB ou les données sans profil ICC d'entrée :

Sélectionnez **Standard**.

- Pour les données Adobe RGB :

  Sélectionnez **Adobe RGB (1998)**.

Important

- Lorsque l'application précise un profil d'entrée, le paramètre de profil d'entrée du pilote d'imprimante n'est plus valide.
- Lorsqu'aucun profil ICC d'entrée n'est installé sur votre ordinateur, l'option **Adobe RGB (1998)** n'apparaît pas.

5. Définissez les autres éléments.

   Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs** et réglez les paramètres **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

6. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

Rubriques connexes

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste

Réglage de l'équilibre des couleurs

Vous pouvez ajuster les nuances de couleur pendant l'impression.
Du fait que cette fonction permet d'ajuster l'équilibre des couleurs du document imprimé en modifiant les ratios d'encre de chaque couleur, l'équilibre global des couleurs du document est affecté. Utilisez l'application lorsque vous souhaitez modifier l'équilibre des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement lorsque le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.
L'exemple suivant présente le cas où l'équilibre des couleurs est utilisé pour augmenter l'intensité de la couleur cyan et réduire l'intensité de la couleur jaune de sorte que les couleurs globales soient plus uniformes.



Sans réglage



Équilibre des couleurs modifié

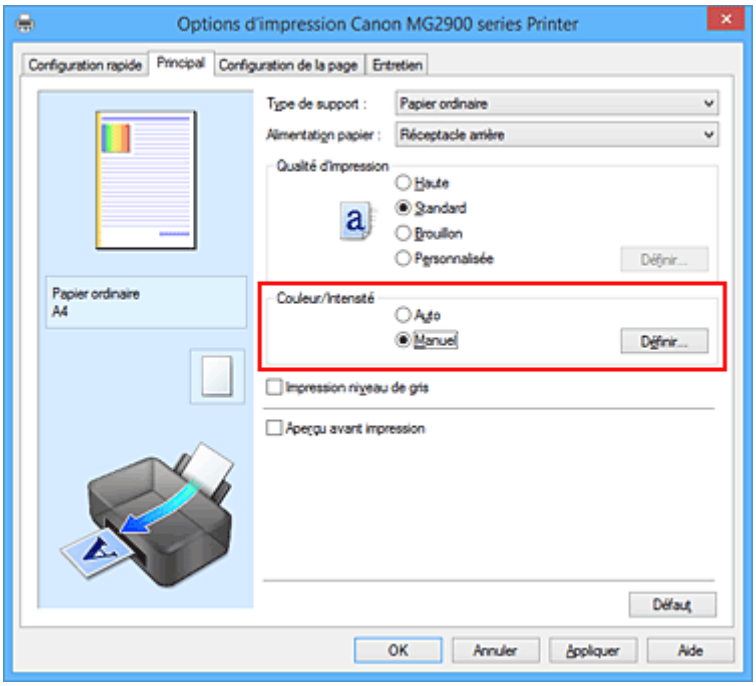
La procédure de réglage de l'équilibre des couleurs est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir l'équilibre des couleurs dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/ intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**

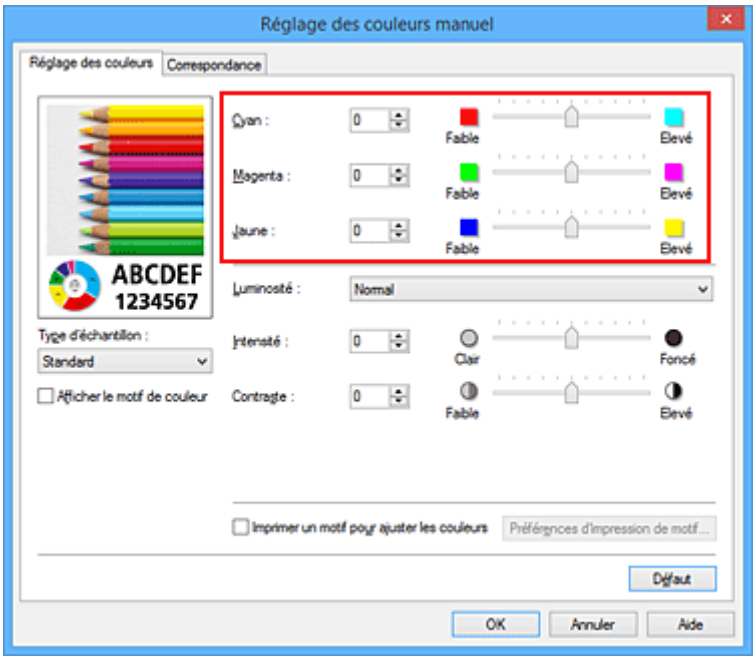


La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Équilibre des couleurs modifié

   Des curseurs distincts existent pour le **Cyan**, le **Magenta** et le **Jaune**. Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur correspondant vers la droite et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche. Par exemple, l'atténuation de la couleur cyan entraîne le renforcement de la couleur rouge.
   Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

   Après avoir ajusté chaque couleur, cliquez sur **OK**.



4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec l'équilibre des couleurs réglé.

Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**) apparait grisé et n'est pas disponible.

Rubriques connexes

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste
- Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

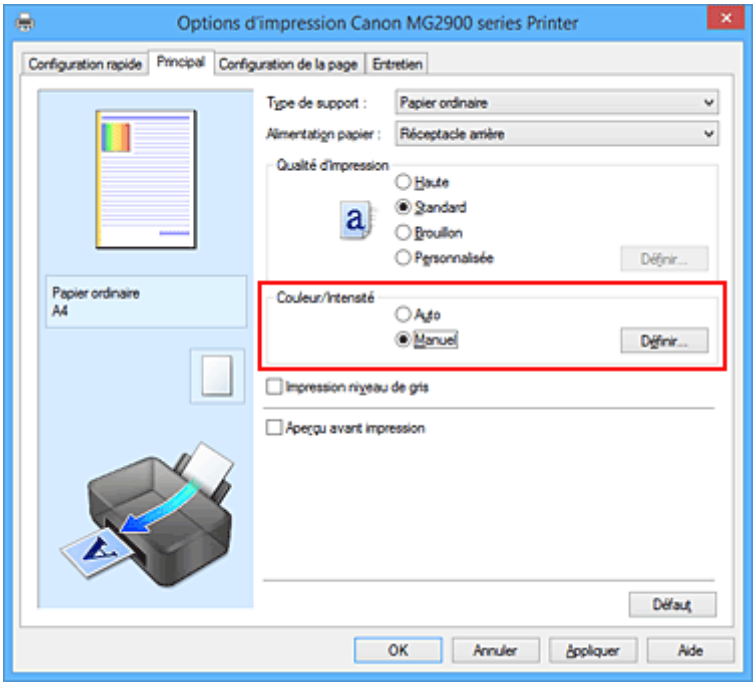
Vous pouvez examiner les résultats d'impression du motif et régler l'équilibre des couleurs.
Lorsque vous modifiez l'équilibre des couleurs ou l'intensité/le contraste d'un document, la fonction d'impression du motif vous permet d'imprimer les résultats de ce réglage ainsi que les valeurs d'ajustement sous forme de liste.

La procédure de réglage de l'équilibre des couleurs en fonction du motif est décrite ci-dessous.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

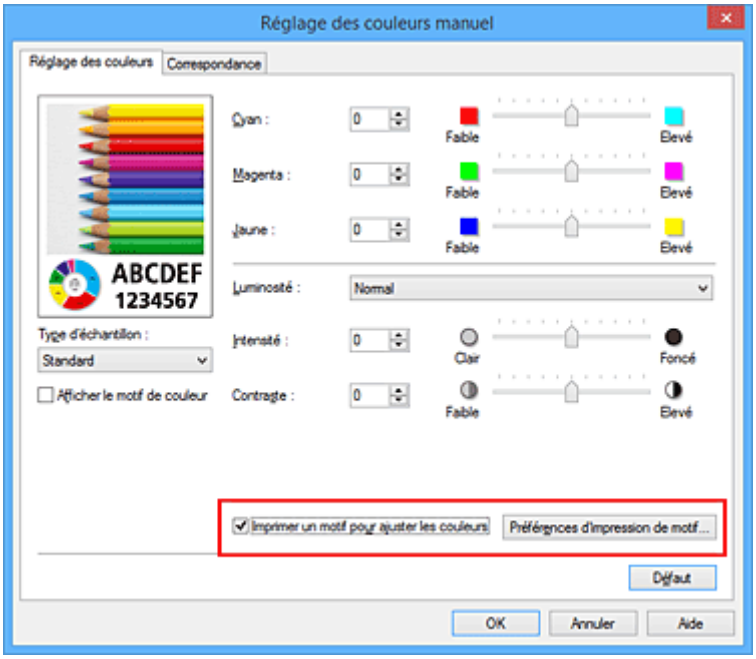
   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

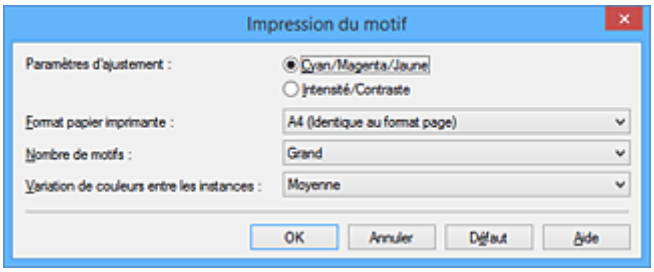
3. Sélection de l'impression du motif

   Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, activez la case **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **Préférences d'impression de motif...**.



4. Configuration de l'impression du motif

Lorsque la boîte de dialogue **Impression du motif** s'ouvre, définissez les éléments suivants, puis cliquez sur **OK**.



Paramètres d'ajustement

Sélectionnez **Cyan/Magenta/Jaune**.

Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, les options **Cyan/Magenta/Jaune** apparaissent grisées et ne sont pas disponibles.

Format papier imprimante

Sélectionnez le format de papier à utiliser pour l'impression du motif.

Remarque

- En fonction du format de papier sélectionné dans l'onglet **Configuration de la page**, il se peut que certains formats ne puissent pas être sélectionnés.

Nombre de motifs

Sélectionnez **La plus grande**, **Grand** ou **Petit** pour définir le nombre de motifs à imprimer.

Remarque

- Les options **La plus grande** et **Grand** ne peuvent pas être sélectionnées lorsque certains formats de papier ou de sortie sont sélectionnés.

Variation de couleurs entre les instances

Définissez le degré de variation de couleurs entre les motifs voisins.

Remarque

- **Grand** fait environ le double de la taille de **Moyenne**, et **Petit** représente environ la moitié de la taille de **Moyenne**.

5. Vérification des résultats d'impression du motif

Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, sélectionnez **OK** pour fermer la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **OK**, puis lancez l'impression. L'imprimante imprime alors un motif dans lequel l'équilibre des couleurs que vous avez défini figure au centre.

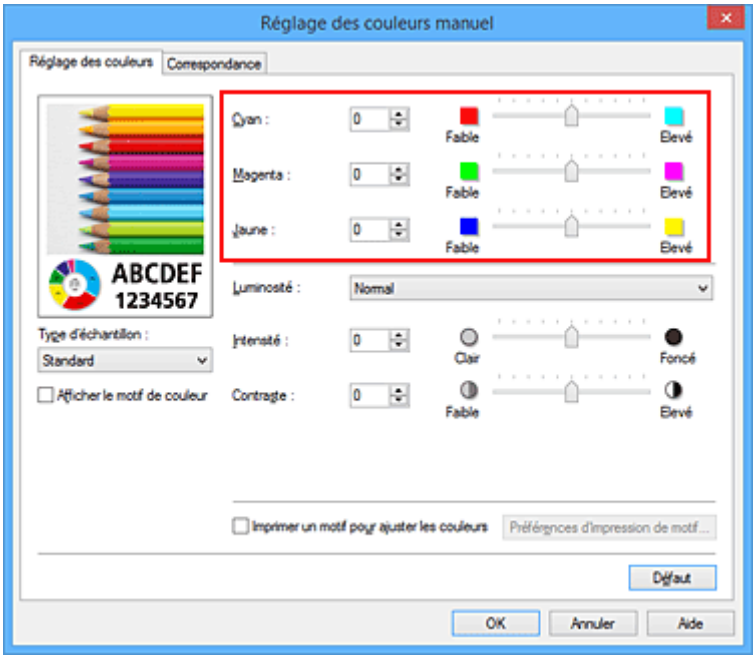


Important

- Normalement, les motifs sont imprimés avec les réglages d'équilibre des couleurs comme valeurs centrales. Toutefois, lorsque l'option **Noir seulement** est sélectionnée pour **Paramètres de cartouche d'encre** dans l'onglet **Entretien**, les réglages d'équilibre des couleurs ne sont pas appliqués à l'impression des motifs.

6. Réglage de l'équilibre des couleurs

Examinez les résultats d'impression et sélectionnez votre image favorite. Entrez ensuite les chiffres relatifs à l'équilibre des couleurs situés en bas de cette image dans les champs **Cyan**, **Magenta** et **Jaune** de l'onglet **Réglage des couleurs**.
Désactivez la case à cocher **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **OK**.



Remarque

- Vous pouvez également définir l'équilibre des couleurs dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

7. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez une impression, le document est ensuite imprimé avec l'équilibre des couleurs réglé à l'aide de la fonction d'impression du motif.

Important

- Lorsque l'option **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** est sélectionnée dans l'onglet **Réglage des couleurs**, les éléments suivants sont grisés et ne peuvent pas être définis :
  - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Principal**
  - **Côté d'agrafage** et **Spécifier la marge...** dans l'onglet **Configuration de la page** (Lorsque l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est définie, seule l'option **Côté d'agrafage** peut être définie.)
- Vous pouvez imprimer un motif si le paramètre **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page** est **Normale**.
- Lorsque la case **Impression niveau de gris** de l'onglet **Principal** est cochée, les couleurs **Cyan**, **Magenta** et **Jaune** sont grisées et indisponibles.
- Selon le logiciel d'application utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

Rubriques connexes

- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste
- Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

Réglage de la luminosité

Vous pouvez ajuster la luminosité des données d'image globales pendant l'impression.
Cette fonction ne modifie pas le blanc pur ni le noir pur, mais elle modifie la luminosité des couleurs intermédiaires.
L'exemple suivant présente le résultat d'impression lorsque le paramètre de luminosité est modifié.



L'option **Clair** est sélectionnée



L'option **Normal** est sélectionnée



L'option **Foncé** est sélectionnée

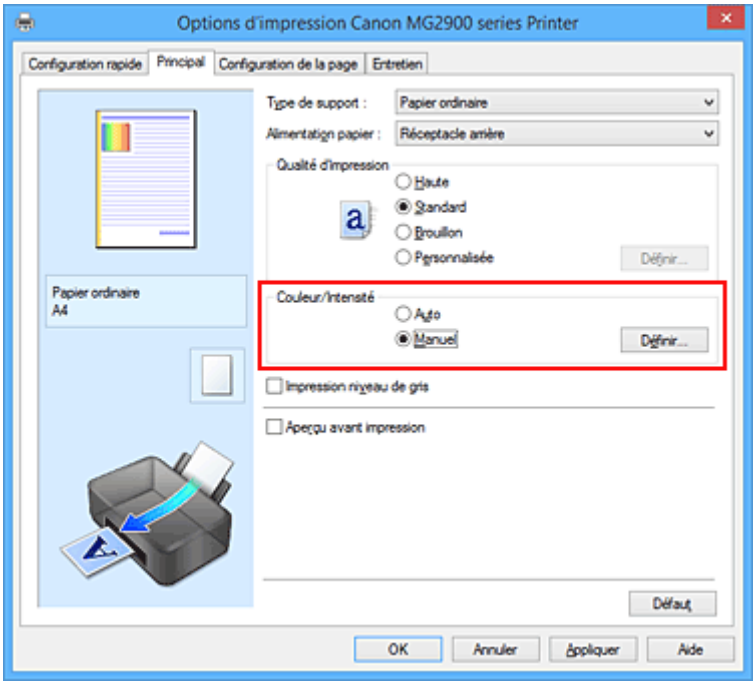
La procédure de réglage de la luminosité est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir la luminosité dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/ intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

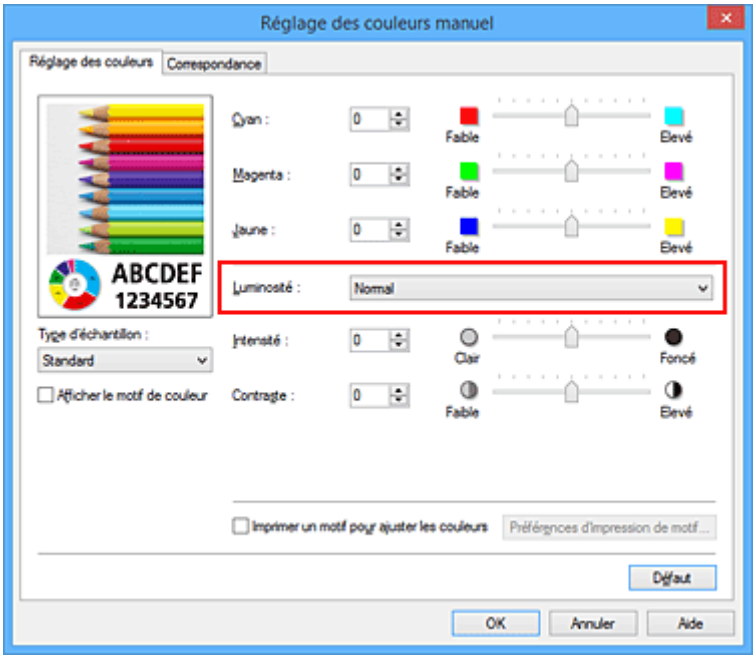
   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Spécifiez la luminosité.

   Sélectionnez **Clair**, **Normal** ou **Foncé** pour **Luminosité**, puis cliquez sur **OK**. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.



4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées avec la luminosité spécifiée.

Rubriques connexes

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste

Réglage de l'intensité

Vous pouvez alléger (éclaircir) ou intensifier (obscurcir) les couleurs des données d'image globales pendant l'impression.
L'exemple suivant présente le cas où l'intensité est augmentée de façon à ce que toutes les couleurs soient plus intenses au moment de l'impression des données d'image.




Sans réglage　　Intensité renforcée

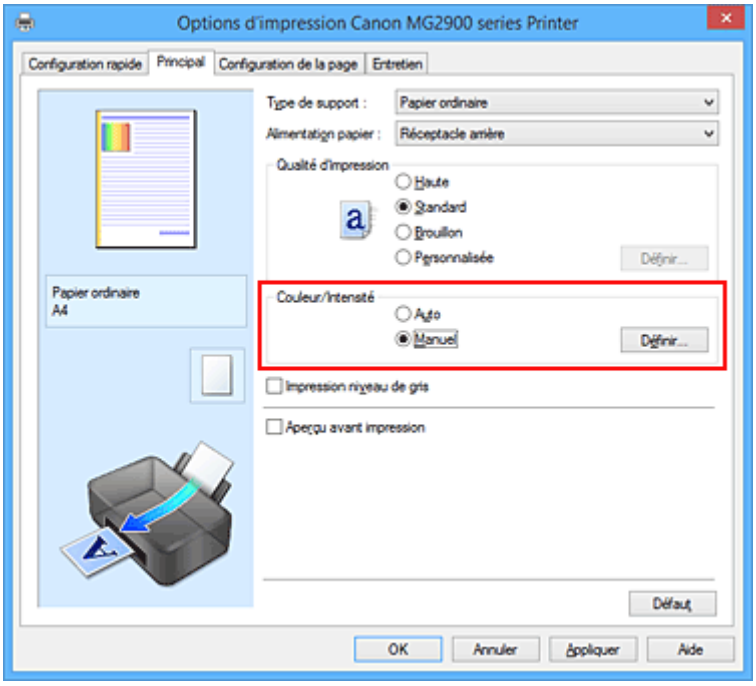
La procédure de réglage de l'intensité est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir l'intensité dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



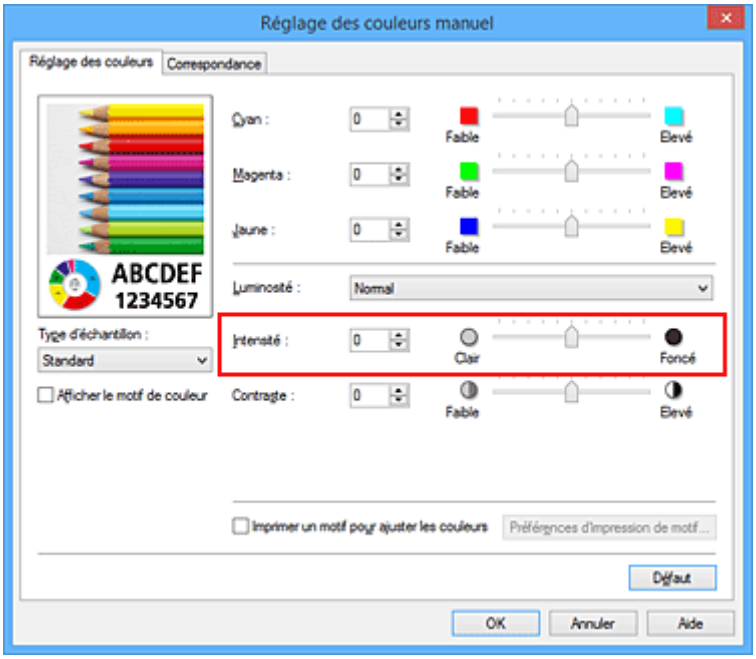
   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Réglez l'intensité.

   Déplacez le curseur **Intensité** vers la droite pour intensifier (obscurcir) les couleurs, et vers la gauche pour alléger (éclaircir) les couleurs.
   Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une

valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté chaque couleur, cliquez sur **OK**.



4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez l'impression, les données d'image sont imprimées avec l'intensité réglée.

Rubriques connexes

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Réglage de la luminosité
- Réglage du contraste
- Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

Réglage du contraste

Vous pouvez ajuster le contraste de l'image pendant l'impression.
Pour renforcer et rendre plus distinctes les différences entre les zones claires et foncées des images, augmentez le contraste. À l'opposé, pour réduire et atténuer les différences entre les zones claires et foncées des images, réduisez le contraste.


Sans réglage


Réglez le contraste

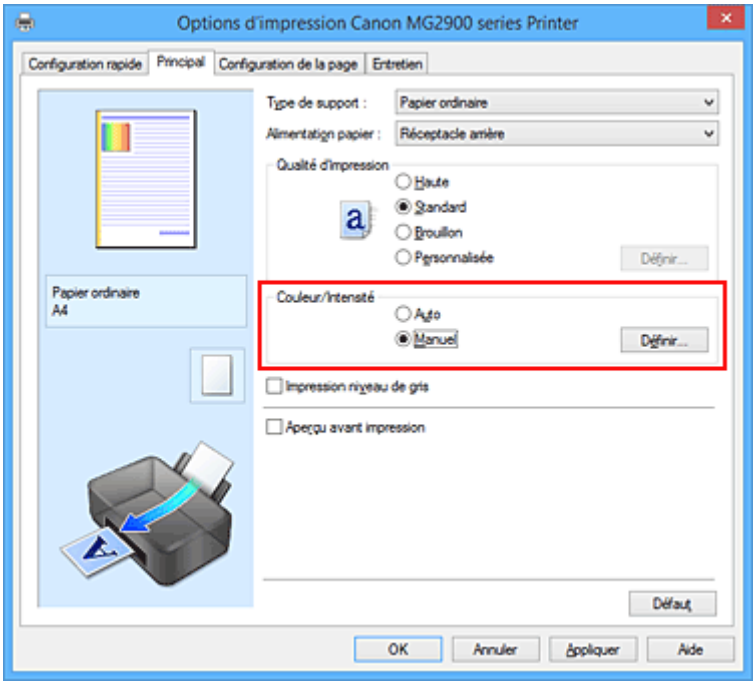
La procédure de réglage du contraste est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir le contraste dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/ intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



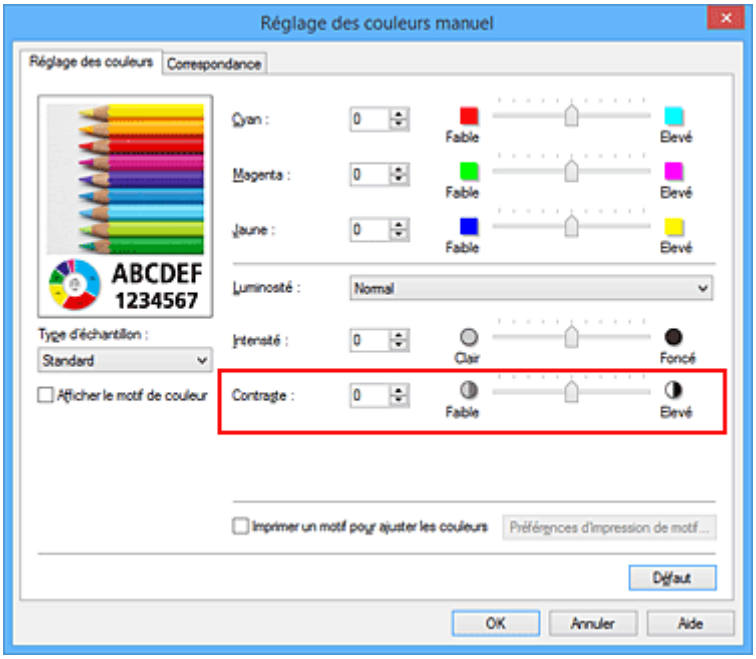
   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Réglez le contraste

   Déplacez le curseur **Contraste** vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le réduire.
   Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une

valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté chaque couleur, cliquez sur **OK**.



4. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez l'impression, les images sont imprimées avec le contraste réglé.

Rubriques connexes

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

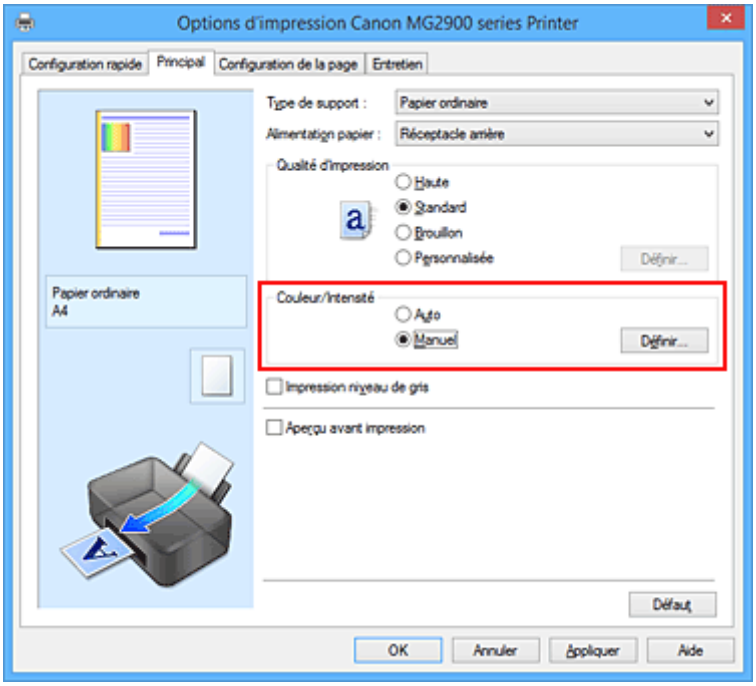
Vous pouvez examiner les résultats d'impression du motif et régler l'intensité/le contraste.
Lorsque vous modifiez l'équilibre des couleurs ou l'intensité/le contraste d'un document, la fonction d'impression du motif vous permet d'imprimer les résultats de ce réglage ainsi que les valeurs d'ajustement sous forme de liste.

La procédure de réglage de l'intensité/du contraste en fonction du motif est décrite ci-dessous.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

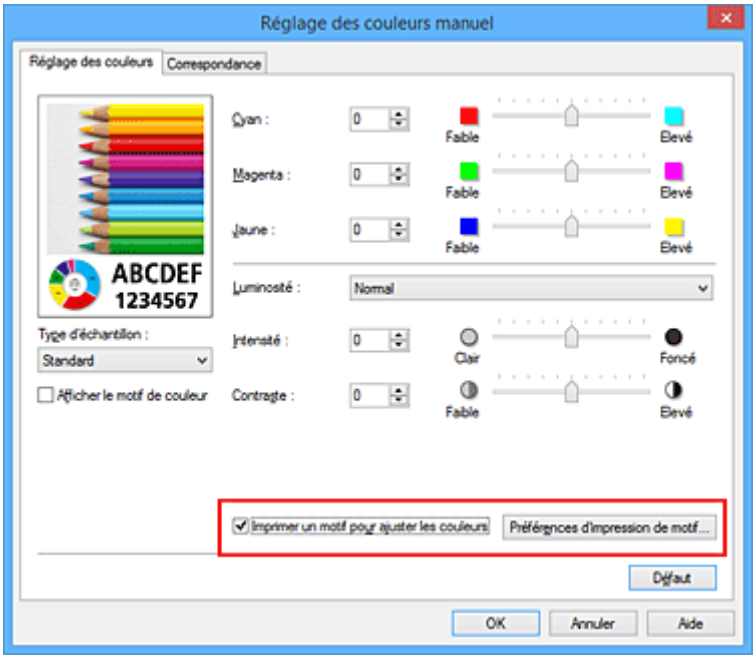
   Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



   La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

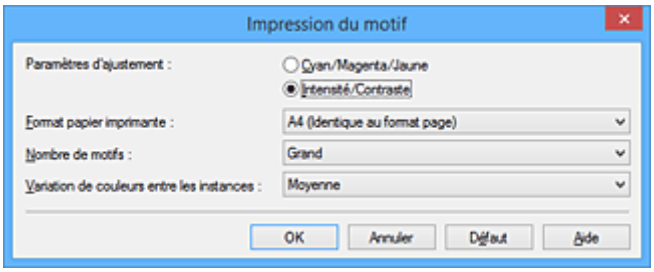
3. Sélection de l'impression du motif

   Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, activez la case **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **Préférences d'impression de motif...**.



4. Configuration de l'impression du motif

Lorsque la boîte de dialogue **Impression du motif** s'ouvre, définissez les éléments suivants, puis cliquez sur **OK**.



Paramètres d'ajustement

Sélectionnez **Intensité/Contraste**.

Format papier imprimante

Sélectionnez le format de papier à utiliser pour l'impression du motif.

Remarque

- En fonction du format de papier sélectionné dans l'onglet **Configuration de la page**, il se peut que certains formats ne puissent pas être sélectionnés.

Nombre de motifs

Sélectionnez **La plus grande**, **Grand** ou **Petit** pour définir le nombre de motifs à imprimer.

Remarque

- Les options **La plus grande** et **Grand** ne peuvent pas être sélectionnées lorsque certains formats de papier ou de sortie sont sélectionnés.

Variation de couleurs entre les instances

Définissez le degré de variation de couleurs entre les motifs voisins.

Remarque

- **Grand** fait environ le double de la taille de **Moyenne**, et **Petit** représente environ la moitié de la taille de **Moyenne**.

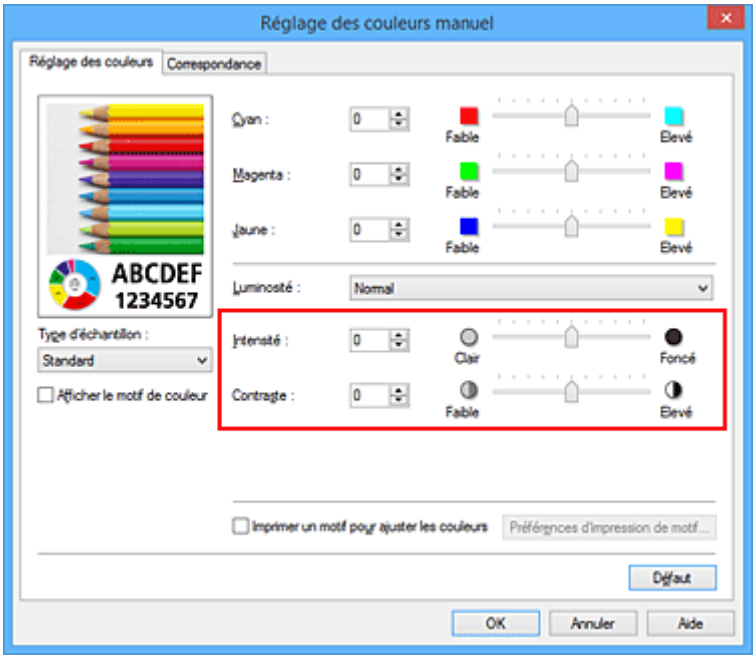
5. Vérification des résultats d'impression du motif

Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, sélectionnez **OK** pour fermer la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **OK**, puis lancez l'impression. L'imprimante imprime alors un motif dans lequel l'intensité/le contraste que vous avez défini(e) figure au centre.



6. Réglage de l'intensité/du contraste

Examinez les résultats d'impression et sélectionnez votre image favorite. Entrez ensuite les chiffres relatifs à l'intensité/au contraste situés en bas de cette image dans les champs **Intensité** et **Contraste** de l'onglet **Réglage des couleurs**.
Désactivez la case à cocher **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **OK**.



Remarque

- Vous pouvez également définir l'intensité/le contraste dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

7. Terminez la configuration.

   Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.
   Lorsque vous lancez une impression, le document est ensuite imprimé avec l'intensité/le contraste réglé à l'aide de la fonction d'impression du motif.

Important

- Lorsque l'option **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** est sélectionnée dans l'onglet **Réglage des couleurs**, les éléments suivants sont grisés et ne peuvent pas être définis :
  - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Principal**
  - **Côté d'agrafage** et **Spécifier la marge...** dans l'onglet **Configuration de la page** (Lorsque l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est définie, seule l'option **Côté d'agrafage** peut être définie.)
- Vous pouvez imprimer un motif si le paramètre **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page** est **Normale**.
- Selon le logiciel d'application utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

Rubriques connexes

- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste

Présentation du pilote d'imprimante

- Canon IJ Pilote d'imprimante
- Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante
- Écran d'état Canon IJ
- Contrôle du niveau d'encre sur votre ordinateur
- Aperçu Canon IJ
- Suppression d'une tâche d'impression
- Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)

Canon IJ Pilote d'imprimante

Le pilote d'imprimante Canon IJ (appelé pilote d'imprimante ci-dessous) est un logiciel installé sur votre ordinateur pour l'impression de données à l'aide de cette imprimante.

Le pilote d'imprimante convertit les données d'impression créées par votre logiciel d'application en données que votre imprimante peut comprendre et envoie les données ainsi converties à l'imprimante.

Le format des données d'impression variant en fonction du modèle d'imprimante, vous aurez besoin d'un pilote d'imprimante correspondant au modèle que vous utilisez.

Types de pilotes d'imprimante

Dans Windows Vista SP1 ou version ultérieure, vous pouvez installer le pilote d'imprimante XPS en plus du pilote d'imprimante standard.
Le pilote d'imprimante XPS permet d'imprimer à partir d'une application qui prend en charge l'impression XPS.

Important

- Pour utiliser le pilote d'imprimante XPS, le pilote d'imprimante standard doit être installé sur votre ordinateur.

Installation du pilote d'imprimante

- Pour installer le pilote standard, chargez le CD-ROM d'installation fourni avec l'imprimante, puis installez le pilote d'imprimante dans **Recommencer la configuration**.
- Pour installer le pilote d'imprimante XPS, chargez le CD-ROM d'installation fourni avec l'imprimante, puis sélectionnez **Pilote XPS** dans **Ajouter logiciels**.

Spécification du pilote d'imprimante

Pour spécifier le pilote d'imprimante, ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application utilisé, puis sélectionnez « XXX Printer » (« XXX » étant le nom de votre modèle) pour spécifier le pilote d'imprimante standard ou « XXX Printer XPS » (« XXX » étant le nom de votre modèle) pour spécifier le pilote d'imprimante XPS.

Affichage du manuel à partir du pilote d'imprimante

Pour afficher une description d'un onglet dans la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante, cliquez sur le bouton **Aide** dans l'onglet.

Rubrique connexe

➡ Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

Vous pouvez afficher la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante à partir du logiciel d'application utilisé ou à partir de l'icône de l'imprimante.

Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante par le biais du logiciel d'application

Pour configurer le profil d'impression avant d'imprimer, suivez la procédure ci-dessous.

1. Sélectionnez la commande d'impression de votre logiciel d'application.

   En général, vous devez sélectionner **Imprimer** dans le menu **Fichier** pour ouvrir la boîte de dialogue **Imprimer**.

2. Sélectionnez le nom de votre modèle d'imprimante et cliquez sur **Préférences** (ou **Propriétés**).

   La fenêtre de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

   Remarque

   - Selon le logiciel d'application que vous utilisez, les noms de commande ou de menu peuvent varier et il peut y avoir des étapes supplémentaires. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre logiciel d'application.

Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante à partir de l'icône de l'imprimante

Pour effectuer les opérations d'entretien de l'imprimante (nettoyage des têtes d'impression, par exemple) ou pour configurer un profil d'impression commun à tous les logiciels d'application, suivez la procédure ci-dessous.

1. Sélectionnez en fonction de ce qui est indiqué ci-dessous :

   - Si vous utilisez Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Paramètres** -> **Panneau de Configuration** -> **Matériel et audio** -> **Périphériques et imprimantes** à partir des fenêtres d'icône du bureau.
   - Si vous utilisez Windows 7, sélectionnez **Démarrer** -> **Périphériques et imprimantes**.
   - Si vous utilisez Windows Vista, sélectionnez **Démarrer** -> **Panneau de configuration** -> **Matériel et audio** -> **Imprimantes**.
   - Si vous utilisez Windows XP, sélectionnez **Démarrer** -> **Panneau de configuration** -> **Imprimantes et autres périphériques** -> **Imprimantes et télécopieurs**.

2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône du nom de modèle, puis sélectionnez **Options d'impression** dans le menu qui s'affiche.

   La fenêtre de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

   Important

   - L'ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante par l'intermédiaire de **Propriétés de l'imprimante** (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7) ou **Propriétés** (Windows

Vista, Windows XP) affiche des onglets concernant des fonctions de Windows comme l'onglet **Ports** (ou **Avancé**). Ces onglets n'apparaissent pas si vous ouvrez la fenêtre par le biais des **Options d'impression** ou d'un logiciel d'application. Pour des informations sur les onglets concernant les fonctions Windows, reportez-vous au manuel de l'utilisateur Windows.

Écran d'état Canon IJ

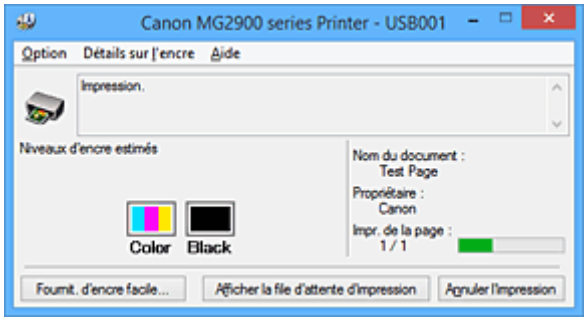
L'écran d'état d'imprimante Canon IJ est un logiciel d'application affichant l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'état de l'imprimante est indiqué à l'aide de graphiques, d'icônes et de messages.

Lancement de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ démarre automatiquement lorsque des données d'impression sont envoyées à l'imprimante. Une fois lancé, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît sous la forme d'un bouton dans la barre des tâches.



Cliquez sur le bouton de l'écran d'état dans la barre des tâches. L'écran d'état Canon IJ s'affiche.



Remarque

- Pour ouvrir l'écran d'état d'imprimante Canon IJ lorsque l'imprimante est inactive, ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et cliquez sur le bouton **Afficher l'état de l'imprimante** dans l'onglet **Entretien**.
- Les informations affichées sur l'écran d'état d'imprimante Canon IJ peuvent varier selon le pays ou la région où vous utilisez votre imprimante.

Lorsque des erreurs se produisent

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît automatiquement en cas d'erreur (par exemple, si l'imprimante vient à manquer de papier ou d'encre).



Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées.

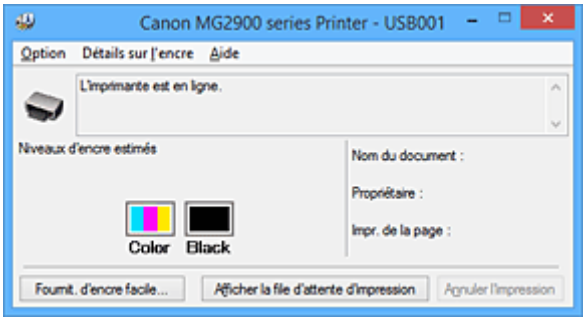
Contrôle du niveau d'encre sur votre ordinateur

Vous pouvez vérifier le niveau d'encre restant et le type de cartouche FINE utilisé par votre modèle d'imprimante.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Lancement de l'écran d'état Canon IJ

   Dans l'onglet **Entretien**, cliquez sur **Afficher l'état de l'imprimante**.
   L'écran d'état d'imprimante Canon IJ s'ouvre et affiche une image du niveau d'encre.



Remarque

- Les informations affichées sur l'écran d'état d'imprimante Canon IJ peuvent varier selon le pays ou la région où vous utilisez votre imprimante.
- Lorsque vous recevez des informations sur le niveau d'encre restant, un symbole apparaît au-dessus de l'icône d'encre.
  Par exemple : 
  Le niveau d'encre est bas. Préparez une nouvelle cartouche.

3. Si nécessaire, cliquez sur **Détails sur l'encre**

   Vous pouvez vérifier les informations relatives à l'encre.

   Si le niveau d'encre restant provoque un avertissement ou une erreur, une icône de notification s'affiche en haut de l'image dans la boîte de dialogue **Détails sur l'encre**.
   Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées à l'écran.

Remarque

- Vous pouvez également afficher la boîte de dialogue **Détails sur l'encre** en sélectionnant l'icône d'encre dans l'écran d'état d'imprimante Canon IJ.

Aperçu Canon IJ

L'aperçu Canon IJ est un logiciel d'application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression.

L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. Vous pouvez également modifier les paramètres de type de support.

Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante, cliquez sur l'onglet **Principal** et cochez la case **Aperçu avant impression**.

Désélectionnez cette case lorsque vous ne souhaitez pas afficher d'aperçu.

Important

- Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, reportez-vous à la section « Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions ».

Rubrique connexe

- Affichage d'un aperçu avant impression

Suppression d'une tâche d'impression

Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, remplacez « Écran d'état d'imprimante Canon IJ » par « Écran d'état d'imprimante Canon IJ XPS » lorsque vous lisez ces informations.

Si l'imprimante ne commence pas l'impression, il se peut que des données d'une tâche d'impression ayant été annulée ou ayant échoué subsistent.
Supprimez dans ce cas la tâche d'impression à l'aide de l'écran d'état Canon IJ.

1. Affichez l'écran d'état Canon IJ.

   Cliquez sur l'icône de l'écran d'état Canon IJ dans la barre des tâches.
   L'écran d'état Canon IJ s'affiche.

2. Affichez les tâches d'impression.

   Cliquez sur **Afficher la file d'attente d'impression**.
   La fenêtre File d'attente d'impression apparaît.

3. Supprimez les tâches d'impression.

   Sélectionnez **Annuler tous les documents** dans le menu **Imprimante**.
   Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.

   La suppression de la tâche d'impression est terminée.

Important

- Les utilisateurs qui ne sont pas autorisés à accéder à la gestion de l'imprimante ne peuvent pas supprimer la tâche d'impression d'un autre utilisateur.

Remarque

- Une fois cette opération effectuée, toutes les tâches d'impression sont supprimées. Si vous souhaitez imprimer une tâche d'impression présente dans la file d'attente, recommencez le processus d'impression depuis le début.

Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)

Ce pilote d'imprimante est sujet aux restrictions suivantes. Gardez les points suivants à l'esprit lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante.

Restrictions relatives au pilote d'imprimante

- Dans certaines applications, il se peut que le paramètre **Copies** de l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante ne soit pas activé.
  Dans ce cas, utilisez le paramètre de copies de la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application.
- Si l'option **Langue** sélectionnée dans la boîte de dialogue **A propos de** de l'onglet **Entretien** ne correspond pas à la langue de l'interface du système d'exploitation, il se peut que la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante ne s'affiche pas correctement.
- Ne modifiez pas les éléments de l'onglet **Avancé** des propriétés de l'imprimante. Si vous modifiez l'un de ces éléments, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes correctement.
  De plus, si l'option **Imprimer dans un fichier** est sélectionnée dans la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application, ainsi qu'avec les applications empêchant la mise en attente EMF, comme Adobe Photoshop LE et MS Photo Editor, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes.
  - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Principal**
  - **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression** de l'onglet **Configuration de la page**
  - Options **Mise en page**, **Mosaïque/Poster**, **Brochure**, **Impression recto/verso (Manuel)**, **Spécifier la marge...**, **Imprimer à partir de la dernière page**, **Assembler** et **Cachet/Arrière-plan...** (**Cachet...**) de l'onglet **Configuration de la page**
  - **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** dans l'onglet **Réglage des couleurs** de la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**
- Etant donné que la résolution de l'aperçu diffère de la résolution d'impression, le texte et les lignes de l'aperçu peuvent sembler différents du résultat imprimé réel.
- Dans certaines applications, l'impression est séparée en plusieurs tâches.
  Pour annuler l'impression, supprimez toutes les tâches divisées.
- Si l'impression des données d'image est incorrecte, affichez la boîte de dialogue **Options d'impression** depuis l'onglet **Configuration de la page** et modifiez le paramètre du champ **Désactiver ICM requis par l'application**. Cela peut permettre de résoudre le problème.

  Remarque

  - L'option **Désactiver ICM requis par l'application** ne peut pas être utilisée avec le pilote d'imprimante XPS.
- Ne démarrez pas Canon IJ Network Tool pendant une impression.
- Ne lancez pas d'impression lorsque Canon IJ Network Tool est exécuté.

Points à noter concernant les applications avec des restrictions

- Restrictions applicables à Microsoft Word (Microsoft Corporation).
  - Lorsque Microsoft Word propose les mêmes fonctions d'impression que le pilote d'imprimante, utilisez Word pour les spécifier.
  - Si vous utilisez **À l'échelle du papier**, **Proportionnée**, ou **Mise en page** pour **Mise en page** dans l'onglet **Configuration de la page** du pilote de l'imprimante, l'impression du document peut ne pas être effectuée correctement dans certaines versions de Word.

- Lorsque le **Format page** dans Word est défini sur « XXX Agrandir/Réduire », l'impression du document peut ne pas être effectuée correctement dans certaines versions de Word.
  Si cela se produit, procédez comme suit.
  1. Ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
  2. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et dans l'onglet **Configuration de la page**, choisissez un **Format page** identique au format de papier spécifié dans Word.
  3. Définissez la **Mise en page** que vous souhaitez, puis cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre.
  4. Sans lancer l'impression, fermez la boîte de dialogue **Imprimer**.
  5. Ouvrez de nouveau la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
  6. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et cliquez de nouveau sur **OK**.
  7. Lancez l'impression.

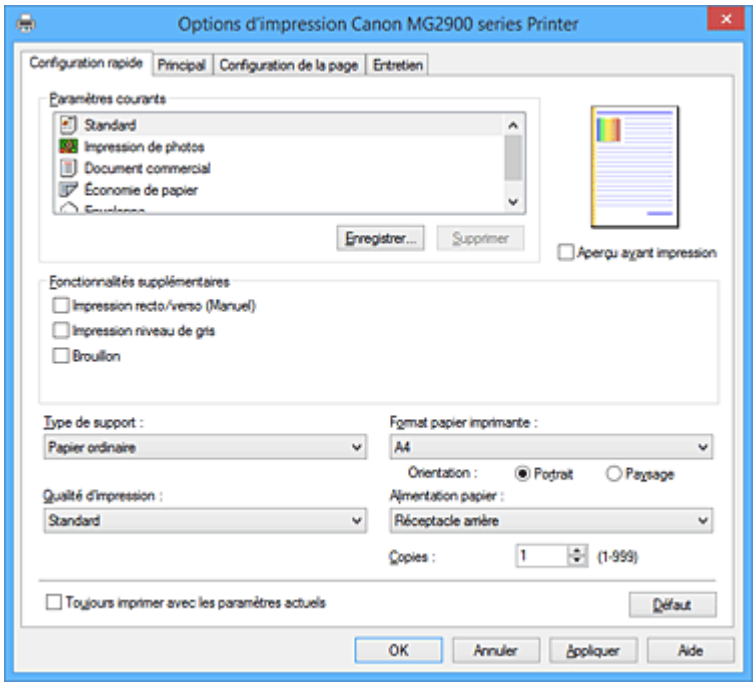
- Si l'option Bitmap est activée dans Adobe Illustrator (Adobe Systems Incorporated), il se peut que l'impression soit longue ou que certaines données ne soient pas imprimées. Désactivez l'option d'impression **Bitmap** de la boîte de dialogue **Imprimer**, puis lancez l'impression.

Description du pilote d'imprimante

- Description de l'onglet **Configuration rapide**
- Description de l'onglet **Principal**
- Description de l'onglet **Configuration de la page**
- Description de l'onglet **Entretien**
- **Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ**
- **Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS**
- **Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ**

Description de l'onglet Configuration rapide

L'onglet **Configuration rapide** permet d'enregistrer les paramètres d'impression courants. Lorsque vous sélectionnez un paramètre enregistré, l'imprimante utilise automatiquement les éléments prédéfinis.



Paramètres courants

Les noms et icônes des profils d'impression fréquemment utilisés sont enregistrés. Lorsque vous sélectionnez un profil d'impression en fonction de l'objectif du document, les paramètres répondant à vos besoins sont appliqués.

En outre, les fonctions susceptibles d'être utiles pour le profil d'impression sélectionné sont affichées dans **Fonctionnalités supplémentaires**.

Vous pouvez également modifier un profil d'impression et l'enregistrer sous un nouveau nom. Le profil d'impression enregistré peut être supprimé.

Vous pouvez réorganiser les profils en les faisant glisser ou en maintenant la touche Ctrl enfoncée et en appuyant sur les flèches haut ou bas.

Standard

Il s'agit des paramètres définis en usine.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Impression de photos

Si vous sélectionnez ce paramètre lors de l'impression d'une photo, le papier photo et la taille de photo généralement utilisés sont définis.

Si **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Document commercial

Sélectionnez ce paramètre si vous imprimez un document général.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Économie de papier

Sélectionnez ce paramètre pour économiser du papier si vous imprimez un document général. Les cases **Impression de deux pages par feuille** et **Impression recto/verso (Manuel)** sont

automatiquement cochées.
Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Enveloppe

Si vous sélectionnez ce paramètre pour imprimer une enveloppe, **Type de support** est automatiquement défini sur **Enveloppe**. Dans la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe**, sélectionnez la taille de l'enveloppe à utiliser.

Remarque

- La combinaison de **Fonctionnalités supplémentaires** qui était affichée pour le profil d'impression qui avait été sélectionné lors de l'enregistrement du profil d'impression ajouté est également affichée lorsque ce profil d'impression ajouté est sélectionné.

Enregistrer...

Affiche la Boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres courants**.
Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les informations que vous avez définies sous les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** en tant que **Paramètres courants**.

Supprimer

Supprime un profil d'impression enregistré.
Sélectionnez le nom du paramètre à supprimer dans **Paramètres courants**, puis cliquez sur **Supprimer**. Lorsqu'un message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK** pour supprimer le profil d'impression spécifié.

Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier.
Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression.
Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.
Décochez cette case si vous ne souhaitez pas afficher d'aperçu.

Important

- Pour utiliser l'aperçu Canon IJ XPS, vous devez avoir installé Microsoft .NET Framework 4 Client Profile sur votre ordinateur.

Fonctionnalités supplémentaires

Affiche les fonctions pratiques fréquemment utilisées pour le profil d'impression sélectionné pour **Paramètres courants** dans l'onglet **Configuration rapide**.
Lorsque vous déplacez le pointeur de la souris à proximité d'une fonction qui peut être modifiée, une description de cette fonction s'affiche.
Pour activer une fonction, cochez la case correspondante.
Pour certaines fonctions, vous pouvez définir des paramètres détaillés à partir des onglets **Principal** et **Configuration de la page**.

Important

- Selon les profils d'impression sélectionnés, certaines fonctions peuvent être grisées et vous ne pourrez pas les modifier.

Impression de deux pages par feuille

Imprime deux pages du document, côte à côte, sur une feuille de papier.

Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur l'onglet **Configuration de la page**, sélectionnez **Mise en page** pour **Mise en page**, puis cliquez sur **Spécifier...**. Dans la Boîte de dialogue **Impr. mise en page** qui s'affiche, spécifiez l'**Ordre des pages**.

Impression de quatre pages par feuille

Imprime quatre pages du document, côte à côte, sur une feuille de papier.

Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur l'onglet **Configuration de la page**, sélectionnez **Mise en page** pour **Mise en page**, puis cliquez sur **Spécifier...**. Dans la Boîte de dialogue **Impr. mise en page** qui s'affiche, spécifiez l'**Ordre des pages**.

Impression recto/verso (Manuel)

Choisissez d'imprimer manuellement le document des deux côtés de la feuille de papier ou seulement d'un côté.

Pour modifier le côté d'agrafage ou les marges, définissez les nouvelles valeurs à partir de l'onglet **Configuration de la page**.

Impression niveau de gris

Cette fonction convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document.

Brouillon

Ce paramètre est approprié aux tests d'impression.

Rotation 180 degrés

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 180 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

La largeur de la zone d'impression et la grandeur de dépassement configurées dans un autre logiciel d'application vont être inversées verticalement et horizontalement.

Réglage manuel de la couleur/intensité

Sélectionnez cette option lorsque vous définissez la méthode **Correction des couleurs** et différents paramètres tels que **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité**, **Contraste**, etc.

Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.

Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.

Normalement, le format du papier est défini automatiquement en fonction du paramètre de format de sortie et le document est imprimé sans échelle.

Lorsque vous définissez **Impression de deux pages par feuille** ou **Impression de quatre pages par feuille** dans **Fonctionnalités supplémentaires**, vous pouvez définir manuellement le format du papier **Format page** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.

De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la Boîte de dialogue **Taille personnalisée** s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.

Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à l'onglet **Entretien**, en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Qualité d'impression

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.

Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.

Pour définir séparément le niveau de qualité d'impression, cliquez sur l'onglet **Principal**, et pour **Qualité d'impression**, sélectionnez **Personnalisée**. Le bouton **Définir...** devient activé. Cliquez sur **Définir...** pour ouvrir la Boîte de dialogue **Personnalisée**, puis spécifiez les paramètres de votre choix.

Haute

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

Brouillon

Ce paramètre est approprié aux tests d'impression.

Alimentation papier

Indique la source d'alimentation du papier.

Réceptacle arrière

Le papier est toujours fourni par le réceptacle arrière.

Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application.

Toujours imprimer avec les paramètres actuels

Imprime les documents avec les paramètres actuels à la prochaine impression.

Lorsque vous sélectionnez cette fonction puis fermez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante, les informations que vous définissez dans les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** sont enregistrées, de sorte que vous pouvez effectuer vos impressions avec les mêmes paramètres la prochaine fois.

Important

- Si vous vous connectez avec un nom d'utilisateur différent, les paramètres qui ont été définis lorsque cette fonction était activée ne sont pas pris en compte dans les paramètres d'impression.
- Si un paramètre a été spécifié dans le logiciel d'application, il a la priorité.

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.
Cliquez sur ce bouton pour restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant sous les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page**.

Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres courants

Cette boîte de dialogue vous permet d'enregistrer les informations que vous avez définies sous les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** et d'ajouter les informations à la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

Nom

Entrez le nom du profil d'impression à enregistrer.
Vous pouvez saisir jusqu'à 255 caractères.
Le nom s'affiche, avec l'icône qui lui est associée, dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

Options...

Ouvre la Boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres courants**.
Permet de modifier les détails du profil d'impression à enregistrer.

Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres courants

Sélectionnez les icônes des profils d'impression à enregistrer dans **Paramètres courants** et modifiez les éléments à enregistrer dans les profils d'impression.

Icône

Sélectionnez l'icône du profil d'impression à enregistrer.
L'icône sélectionnée s'affiche, avec son nom, dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

Enregistrer le paramètre de format papier

Enregistre le format papier pour le profil d'impression dans **Paramètres courants**.
Activez cette case à cocher pour appliquer le format papier enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.
Lorsque cette option est désactivée, le format papier n'est pas enregistré et, par conséquent, le paramètre de format papier n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné. L'imprimante utilise alors le format papier spécifié avec le logiciel d'application.

Enregistrer le paramètre d'orientation

Enregistre l'**Orientation** pour le profil d'impression dans **Paramètres courants**.
Activez cette case à cocher pour appliquer l'orientation de l'impression enregistrée lorsque le profil d'impression est sélectionné.
Lorsque cette option est désactivée, l'orientation de l'impression n'est pas enregistrée et, par conséquent, le paramètre **Orientation** n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné. L'imprimante utilise alors l'orientation de l'impression spécifiée avec le logiciel d'application.

Enregistrer le paramètre de copies

Enregistre le paramètre **Copies** pour le profil d'impression dans **Paramètres courants**.
Activez cette case à cocher pour appliquer le paramètre de copies enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.
Lorsque cette option est désactivée, le paramètre de copies n'est pas enregistré et, par

conséquent, le paramètre **Copies** n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné. L'imprimante utilise alors le paramètre de copies spécifié avec le logiciel d'application.

Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

Format papier

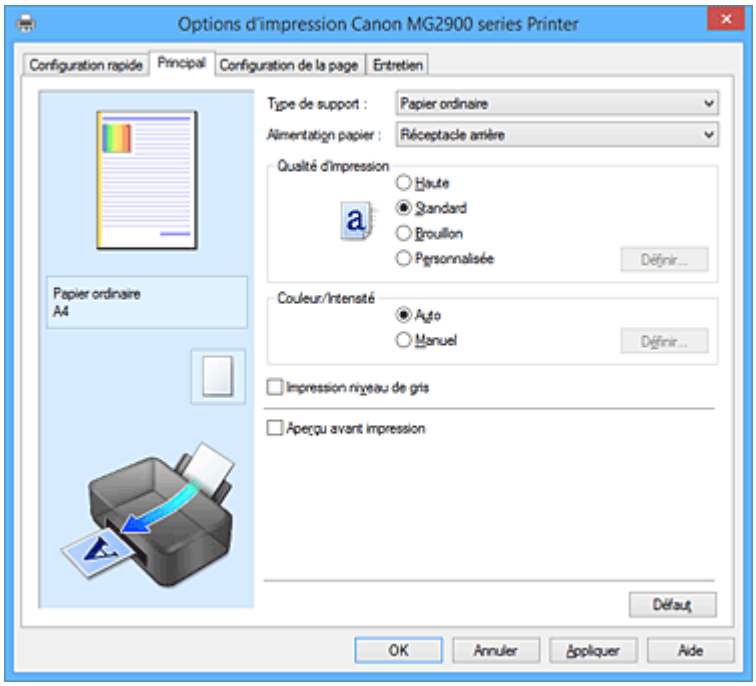
Permet de spécifier la **Largeur** et la **Hauteur** du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

Rubriques connexes

- Impression avec les instructions d'installation simplifiée
- Définition d'un Format page et d'une Orientation
- Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression
- Impression recto/verso
- Configuration de l'impression des enveloppes
- Affichage d'un aperçu avant impression
- Définition du format de papier (format personnalisé)
- Impression d'un document couleur en monochrome
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste
- Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé

Description de l'onglet Principal

L'onglet **Principal** permet de définir des paramètres d'impression de base, en conformité avec le type de support. Sauf dans le cas d'une impression spéciale, il suffit de définir les éléments dans cet onglet.



Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier.
Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.
Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

Alimentation papier

Indique la source d'alimentation du papier.

Réceptacle arrière

Le papier est toujours fourni par le réceptacle arrière.

Qualité d'impression

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.
Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.

Important

- En fonction des paramètres **Type de support**, vous pouvez obtenir les mêmes résultats d'impression même si le paramètre **Qualité d'impression** est modifié.

Haute

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

Brouillon

Ce paramètre est approprié aux tests d'impression.

Personnalisé

Sélectionnez cette option pour définir séparément le niveau de qualité d'impression.

Définir...

Sélectionnez **Personnalisée** pour **Qualité d'impression** pour activer ce bouton.
Ouvre la Boîte de dialogue **Personnalisée**. Vous pouvez alors définir le niveau de qualité d'impression séparément.

Couleur/Intensité

Permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs.

Auto

Cyan, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité**, **Contraste**, etc. sont réglés automatiquement.

Manuel

Sélectionnez cette option lorsque vous définissez la méthode **Correction des couleurs** et les différents paramètres tels que **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**, etc.

Définir...

Sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** pour activer ce bouton.
Dans la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**, vous pouvez régler des paramètres de couleur individuels tels que **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste** sur l'onglet **Réglage des couleurs** et sélectionner la méthode **Correction des couleurs** sur l'onglet **Correspondance**.

Remarque

- Si vous souhaitez utiliser un profil ICC pour régler les couleurs, utilisez la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** pour définir le profil.

Impression niveau de gris

Cette fonction convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document.
Cochez cette case pour imprimer un document couleur en monochrome.

Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression.
Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.

Important

- Pour utiliser l'aperçu Canon IJ XPS, vous devez avoir installé Microsoft .NET Framework 4 Client Profile sur votre ordinateur.

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.
Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant dans l'écran en cours.

Boîte de dialogue Personnalisée

Définissez le niveau de qualité et sélectionnez la qualité d'impression souhaitée.

Qualité

Vous pouvez utiliser le curseur pour régler le niveau de qualité d'impression.

Important

- Certains niveaux de qualité d'impression ne peuvent pas être sélectionnés selon les paramètres du champ **Type de support**.

Remarque

- Les modes de qualité d'impression **Haute**, **Standard** et **Brouillon** sont liés au curseur. Par conséquent, lorsque le curseur est déplacé, la qualité et la valeur correspondantes s'affichent dans la partie gauche. C'est la même chose que lorsque le bouton radio correspondant est sélectionné pour **Qualité d'impression** dans l'onglet **Principal**.

Onglet Réglage des couleurs

Cet onglet vous permet de régler l'équilibre des couleurs en modifiant les paramètres des options **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**.

Aperçu

Permet d'afficher les résultats du réglage des couleurs.
La couleur et la luminosité changent lorsque le réglage de chaque élément est effectué. Vous pouvez facilement vérifier l'état du réglage des couleurs en modifiant l'aperçu de sorte le type soit proche du résultat d'impression voulu avec **Type d'échantillon**.

Remarque

- Les éléments graphiques s'affichent en monochrome lorsque la case **Impression niveau de gris** est cochée.

Type d'échantillon

Permet de sélectionner une image d'aperçu affichée dans l'onglet **Réglage des couleurs**.
Le cas échéant, sélectionnez une image d'aperçu dont le type est proche du résultat d'impression voulu : **Standard**, **Portrait**, **Paysage** ou **Graphiques**.

Afficher le motif de couleur

Affiche un motif permettant de visualiser le résultat du réglage des couleurs.
Cochez cette case si vous souhaitez afficher l'image d'aperçu avec un motif de couleur.

Cyan / Magenta / Jaune

Règle les intensités de **Cyan**, **Magenta** et **Jaune**.
Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur vers la droite, et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche.
Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.
Ce réglage modifie le niveau d'encre relatif de chaque couleur utilisée, ce qui affecte l'équilibre global des couleurs du document. Utilisez votre application si vous souhaitez modifier l'équilibre global des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement si le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, les options **Cyan**, **Magenta** et **Jaune** sont grisées et ne sont pas disponibles.

Luminosité

Permet de sélectionner la luminosité de l'impression.
Vous ne pouvez pas modifier les niveaux de noir et de blanc purs. Cependant, la luminosité des couleurs entre le noir et le blanc peut être modifiée.

Intensité

Règle l'intensité globale de l'impression.
Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter l'intensité et vers la gauche pour la diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Contraste

Règle le contraste entre le clair et le foncé dans l'image à imprimer.
Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le diminuer.
Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Imprimer un motif pour ajuster les couleurs

Lorsque vous modifiez l'équilibre des couleurs ou l'intensité/le contraste, la fonction d'impression du motif vous permet d'imprimer la liste des résultats de ce réglage ainsi que des valeurs d'ajustement. Sélectionnez cette fonction lorsque vous imprimez un motif pour ajuster les couleurs.

Préférences d'impression de motif...

Sélectionnez **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** pour activer ce bouton.
La Boîte de dialogue **Impression du motif** s'affiche et vous permet de définir les paramètres d'impression de motifs.

Boîte de dialogue Impression du motif

Permet de configurer l'impression de motifs qui vous seront utiles pour vérifier l'équilibre des couleurs et l'intensité/le contraste des documents.

Paramètres d'ajustement

Sélectionnez l'élément qui sera vérifié par l'impression du motif.

Cyan/Magenta/Jaune

Imprime un motif qui vous permet de vérifier l'équilibre des couleurs cyan/magenta/jaune.

Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, les options **Cyan/Magenta/Jaune** sont grisées et ne sont pas disponibles.

Intensité/Contraste

Imprime un motif qui vous permet de vérifier l'équilibre intensité/contraste.

Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format de papier à utiliser pour l'impression du motif.
Ce paramètre est lié au paramètre **Format papier imprimante** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Remarque

- En fonction du format de papier sélectionné dans l'onglet **Configuration de la page**, il se peut que certains formats ne puissent pas être sélectionnés.

Nombre de motifs

Définit le nombre de motifs à imprimer.
Vous pouvez sélectionner **La plus grande**, **Grand** et **Petit**. Lorsque vous sélectionnez une taille de motif, le nombre de motifs pouvant être imprimés est le suivant :

Remarque

- Les options **La plus grande** et **Grand** ne peuvent pas être sélectionnées lorsque certains formats de papier ou de sortie sont sélectionnés.
- L'aperçu des paramètres dans l'onglet **Principal** affiche une image vous permettant de vérifier l'ensemble de la mise en page.

La plus grande

Cyan/Magenta/Jaune 37

Intensité/Contraste 49

Grand

Cyan/Magenta/Jaune 19

Intensité/Contraste 25

Petit

Cyan/Magenta/Jaune 7

Intensité/Contraste 9

Variation de couleurs entre les instances

Définit le degré de variation de couleurs entre les motifs voisins.

Choisissez **Grand**, **Moyenne** ou **Petit**. **Grand** produit une forte variation et **Petit** produit une faible variation.

Remarque

- **Grand** fait environ le double de la taille de **Moyenne**, et **Petit** représente environ la moitié de la taille de **Moyenne**.

Onglet Correspondance

Vous permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs en fonction du type de document à imprimer.

Correction des couleurs

Vous permet de sélectionner **Correspondance pilote**, **ICM** (**Correspondance profil ICC**) ou **Aucune** pour répondre à vos besoins d'impression.

Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, l'option **Correction des couleurs** apparaît grisée et n'est pas disponible.

Correspondance pilote

La Photo couleur numérique Canon vous permet d'imprimer les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent.

ICM (Correspondance profil ICC)

Ajuste les couleurs à l'aide d'un profil ICC lors de l'impression.

Spécifiez le profil d'entrée à utiliser.

Important

- Si le logiciel d'application est configuré de façon que ICM soit désactivé, **ICM** (**Correspondance profil ICC**) est indisponible pour **Correction des couleurs** et il se peut que l'imprimante ne parvienne pas à imprimer les données d'image correctement.

Aucune

Désactive le réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante.

Profil d'entrée

Spécifie le profil d'entrée à utiliser lorsque vous sélectionnez **ICM** (**Correspondance profil ICC**) pour **Correction des couleurs**.

Standard

Le profil d'imprimante standard (sRGB), qui prend en charge l'espace colorimétrique d'ICM, est utilisé. Il s'agit du paramètre par défaut.

Adobe RGB (1998)

Le profil Adobe RGB, qui prend en charge un espace colorimétrique plus étendu que sRGB, est utilisé.

Important

- **Adobe RGB (1998)** ne s'affiche pas lorsque les profils d'entrée d'Adobe RGB ne sont pas installés.

Remarque

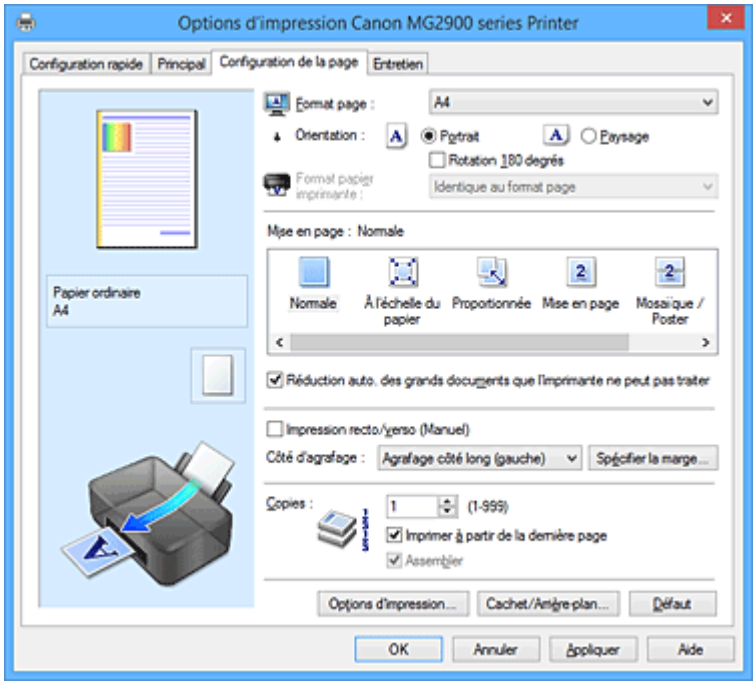
- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, **ICM** est remplacé par **Correspondance profil ICC**.

Rubriques connexes

- Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)
- Réglage de l'équilibre des couleurs
- Réglage de la luminosité
- Réglage de l'intensité
- Réglage du contraste
- Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)
- Définition de la correction des couleurs
- Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante
- Impression avec les profils ICC
- Impression d'un document couleur en monochrome
- Affichage d'un aperçu avant impression

Description de l'onglet Configuration de la page

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de déterminer la manière dont un document est disposé sur le papier. Cet onglet vous permet également de définir le nombre de copies et l'ordre d'impression. Si l'application à l'origine du document possède une fonction similaire, définissez ces données à l'aide de l'application.



Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier.
Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

Format page

Permet de sélectionner un format de page.
Assurez-vous de sélectionner le même format de page que celui que vous avez sélectionné dans l'application.
Si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la Boîte de dialogue **Taille personnalisée** s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.
Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.
Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à l'onglet **Entretien**, en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Rotation 180 degrés

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 180 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.
La largeur de la zone d'impression et la grandeur de dépassement configurées dans un autre logiciel d'application vont être inversées verticalement et horizontalement.

Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.
Le paramètre par défaut est **Identique au format page** pour effectuer une impression de taille normale.
Vous pouvez sélectionner un format papier imprimante lorsque vous sélectionnez **À l'échelle du papier**, **Proportionnée**, **Mise en page**, **Mosaïque/Poster**, ou **Brochure** pour la **Mise en page**.
Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.
De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la Boîte de dialogue **Taille personnalisée** s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Mise en page

Permet de sélectionner le format du document que vous souhaitez imprimer et le type d'impression.

Normale

Il s'agit de la méthode normale d'impression. Sélectionnez cette option lorsque vous ne spécifiez aucune mise en page.

Réduction auto. des grands documents que l'imprimante ne peut pas traiter

Si une imprimante ne peut pas imprimer le format papier d'un document, l'imprimante peut automatiquement réduire sa taille lors de l'impression du document.
Cochez cette case pour réduire le format lors de l'impression du document.

À l'échelle du papier

Cette fonction vous permet d'agrandir ou de réduire automatiquement les documents pour s'adapter au format de papier chargé dans l'imprimante sans modifier le format de papier que vous avez spécifié dans votre logiciel d'application.

Proportionnée

Les documents peuvent être agrandis ou réduits pour être imprimés.
Spécifiez le format dans **Format papier imprimante**, ou saisissez le taux d'échelle dans la zone **Mise à l'échelle**.

Mise à l'échelle

Permet de spécifier un taux d'agrandissement ou de réduction pour le document que vous souhaitez imprimer.

Mise en page

Plusieurs pages de document peuvent être imprimées sur une feuille de papier.

Spécifier...

Ouvre la Boîte de dialogue **Impr. mise en page**.
Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression mise en page.

Mosaïque/Poster

Cette fonction vous permet d'agrandir les données d'image et de diviser les données élargies en plusieurs pages à imprimer. Vous pouvez également assembler ces feuilles de papier afin de créer un document imprimé de grande dimension, comme un poster.

Spécifier...

Ouvre la Boîte de dialogue **Impr. mosaïque/poster**.
Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression mosaïque/poster.

Brochure

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

Spécifier...

Ouvre la Boîte de dialogue **Impr. de brochure**.

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails de l'impression de brochure.

Impression recto/verso (Manuel)

Choisissez d'imprimer manuellement le document des deux côtés de la feuille de papier ou seulement d'un côté.

Cochez cette case pour imprimer le document des deux côtés.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque l'option **Papier ordinaire** est sélectionnée pour **Type de support** et que **Normale**, **À l'échelle du papier**, **Proportionnée** ou **Mise en page** est sélectionné.

Côté d'agrafage

Permet de sélectionner la position de la marge d'agrafage.

L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position de la marge d'agrafage. Vérifiez le **Côté d'agrafage**, puis sélectionnez-le dans la liste pour le modifier.

Spécifier la marge...

Ouvre la Boîte de dialogue **Spécifier la marge**.

Vous pouvez spécifier la largeur de la marge.

Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

Important

- Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, spécifiez le nombre de copies dans l'application sans le spécifier ici.

Imprimer à partir de la dernière page

Cochez cette case pour imprimer à partir de la dernière page. Dans ce cas, vous n'avez pas besoin de trier l'ordre des pages après l'impression.

Désactivez cette case pour imprimer votre document dans l'ordre normal, en commençant par la première page.

Assembler

Cochez cette case pour regrouper les pages de chaque copie lorsque vous souhaitez imprimer plusieurs copies.

Désactivez cette case pour regrouper les pages possédant le même numéro de page lors de l'impression.

Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, utilisez en priorité les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

Options d'impression...

Ouvre la Boîte de dialogue **Options d'impression**.

Permet de modifier les paramètres détaillés du pilote d'imprimante pour les données d'impression transmises à partir des applications.

Cachet/Arrière-plan... (Cachet...)

Ouvre la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)**.

La fonction **Cachet** permet d'imprimer le texte d'un cachet ou une image bitmap au-dessus ou derrière les données d'un document. Elle permet également d'imprimer la date, l'heure et le nom de l'utilisateur.

La fonction **Arrière-plan** permet d'imprimer une illustration de faible densité derrière les données d'un document.

Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, les fonctions **Cachet** et **Arrière-plan** peuvent ne pas être disponibles.

Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

Format papier

Permet de spécifier la **Largeur** et la **Hauteur** du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

Boîte de dialogue Impr. mise en page

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le nombre de pages du document placées sur une feuille de papier, l'ordre des pages et de définir si une ligne de bordure de page doit être imprimée autour de chaque page du document.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Icône Aperçu

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impr. mise en page**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant de procéder à l'impression.

Pages

Spécifie le nombre des pages du document adapté à une feuille.

Ordre des pages

Spécifie l'orientation du document à imprimer sur une feuille de papier.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Boîte de dialogue Impr. mosaïque/poster

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le format de l'image à imprimer. Vous pouvez également définir des paramètres pour les lignes de coupe et les marqueurs de collage qui sont utiles pour assembler les pages dans un poster.
Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Icône Aperçu

Affiche les paramètres de la boîte de dialogue **Impr. mosaïque/poster**.
Vous pouvez vérifier ce à quoi ressemblera le résultat d'impression.

Divisions d'image

Sélectionnez le nombre de divisions (verticales x horizontales).
Plus le nombre de divisons augmente, plus le nombre de feuilles utilisées pour l'impression est important. Si vous assemblez les pages pour créer un poster, plus le nombre de divisions augmente, plus votre poster sera grand.

Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie si les mots « Couper » et « Coller » doivent être imprimés dans les marges. Ces mots servent d'instructions pour assembler les pages dans un poster.
Cochez cette case pour imprimer les mots.

Remarque

- Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, cette fonction peut ne pas être disponible.

Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie s'il faut imprimer les lignes de coupe servant d'instructions pour assembler les pages dans un poster.
Cochez cette case pour imprimer les lignes de coupe.

Plusieurs pages

Spécifie la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**.
Sélectionnez **Pages** pour spécifier une page ou une plage spécifique.

Remarque

- Si certaines pages n'ont pas été bien imprimées, spécifiez les pages qui n'ont pas besoin d'une nouvelle impression en cliquant dessus dans l'aperçu des paramètres de l'onglet **Configuration de la page**. Cette fois, seules les pages affichées à l'écran seront imprimées.

Boîte de dialogue Impr. de brochure

Cette boîte de dialogue vous permet de définir comment relier le document sous forme de brochure. Dans cette boîte de dialogue, vous pouvez également choisir de n'imprimer que sur une face et d'imprimer les bordures de page.
Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Icône Aperçu

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impr. de brochure**.
Vous pouvez vérifier ce à quoi le document ressemblera lorsqu'il sera imprimé sous la forme d'une brochure.

Marge d'agrafage

Spécifie le côté de la brochure qui doit être agrafé.

Insérer page blanche

Permet de choisir d'imprimer le document d'un côté ou des deux côtés de la brochure.
Cochez cette case pour imprimer le document d'un côté de la brochure et sélectionnez le côté à laisser blanc dans la liste.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.
La largeur spécifiée devient la marge d'agrafage à partir du centre de la feuille.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.
Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Boîte de dialogue Spécifier la marge

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la largeur de la marge pour le côté à agrafer. Si un document n'est pas adapté à une page, le document est réduit lors de l'impression.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.
La largeur du côté spécifié par le **Côté d'agrafage** devient la marge d'agrafage.

Boîte de dialogue Options d'impression

Permet de modifier les données d'impression envoyées à l'imprimante.

Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, cette fonction peut ne pas être disponible.

Désactiver ICM requis par l'application

Désactive la fonction ICM requise à partir du logiciel d'application.
Lorsqu'un logiciel d'application utilise ICM sous Windows pour imprimer des données, des couleurs non souhaitées peuvent être produites, ou la vitesse d'impression peut ralentir. Si l'un de ces problèmes survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.
- Cette fonction ne fonctionne pas lorsque **ICM** est sélectionné pour **Correction des couleurs** dans l'onglet **Correspondance** de la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.

Remarque

- L'onglet **Désactiver ICM requis par l'application** ne peut pas être utilisé avec le pilote d'imprimante XPS.

Désactiver le paramètre de profil de couleurs du logiciel

Le fait de cocher cette case permet de désactiver les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application.
Lorsque les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application sont envoyées au pilote d'imprimante, le résultat d'impression peut contenir des couleurs non souhaitées. Si ce problème survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

Important

- Même lorsque cette case à cocher est activée, seules certaines informations du profil de couleurs sont désactivées et le profil de couleurs peut toujours être utilisé pour l'impression.
- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Dissocier les papiers

Permet de définir la méthode d'affichage du**Type de support**, du **Format page** et du **Format papier imprimante**.

Cochez la case pour afficher les éléments séparément.

Désactivez la case pour afficher les éléments de manière groupée.

Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression

La compression des données d'impression du logiciel d'application est interdite.

Si le résultat d'impression comporte des données d'image manquantes ou des couleurs non souhaitées, le fait de cocher cette case peut améliorer la situation.

Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Remarque

- L'onglet **Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression** ne peut pas être utilisé avec le pilote d'imprimante XPS.

Imprimer après avoir créé les données à imprimer par page

Les données d'impression sont créées sous forme d'unités de page et l'impression débute une fois que le traitement d'une page de données d'impression est terminé.

Si un document imprimé contient des résultats non souhaités, comme des rayures, le fait de cocher cette case peut améliorer les résultats.

Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Mettre les images à l'échelle à l'aide de l'interpolation voisine la plus proche

Lorsqu'une image doit être agrandie ou réduite lors de l'impression, l'imprimante utilise un simple processus d'interpolation pour agrandir ou réduire l'image.

Si un document imprimé contient des données d'image qui ne sont pas imprimées correctement, le fait de cocher cette case peut améliorer les résultats.

Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Remarque

- L'option **Mettre les images à l'échelle à l'aide de l'interpolation voisine la plus proche** peut uniquement être utilisée avec le pilote d'imprimante XPS.

Prévention de la perte de données d'impression

Vous pouvez réduire le format des données d'impression créées avec le logiciel d'application, puis imprimer les données.

Selon le logiciel d'application utilisé, les données d'image peuvent être coupées ou ne pas être imprimées correctement. Dans ce cas, sélectionnez **Activé**. Si vous ne comptez pas utiliser cette fonction, sélectionnez **Désactivé**.

Important

- Lorsque vous utilisez cette fonction, la qualité d'impression peut diminuer selon les données d'impression.

Unité de traitement de données à imprimer

Permet de sélectionner l'unité de traitement des données d'impression envoyées à l'imprimante. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Recommandé**.

Important

- Certains paramètres peuvent demander une grande quantité de mémoire.
  Ne modifiez pas ce paramètre si la quantité de mémoire de votre ordinateur est limitée.

Remarque

- L'onglet **Unité de traitement de données à imprimer** ne peut pas être utilisé avec le pilote d'imprimante XPS.

Boîte de dialogue Cachet/Arrière-plan (Cachet...)

La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** (**Cachet...**) vous permet d'imprimer un cachet et/ou un arrière plan au-dessus ou derrière les pages d'un document. En plus de ceux qui sont pré-enregistrés, vous pouvez enregistrer et utiliser votre propre cachet ou arrière-plan.

Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

Cachet

L'impression de cachet est une fonction qui permet d'imprimer un cachet au-dessus des données d'un document.
Activez cette case et sélectionnez un titre dans la liste pour imprimer un cachet.

Définir le cachet...

Ouvre la boîte de dialogue **Paramètres cachet**.
Vous pouvez vérifier les détails du cachet sélectionné ou enregistrer un nouveau cachet.

Placer cachet au-dessus du texte

Définit la façon dont le cachet doit être imprimé au-dessus des données du document.
Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.
Cochez cette case pour imprimer un cachet au-dessus de la page de document imprimée. Les données imprimées peuvent être masquées par le cachet.
Décochez cette case pour imprimer les données du document au-dessus du cachet. Les données imprimées ne sont pas masquées par le cachet. Toutefois, les parties du cachet que le document recouvre peuvent être masquées.

Impression translucide du tampon

Définit la façon dont le cachet doit être imprimé au-dessus des données du document.
Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.
Cochez cette case pour imprimer un cachet translucide au-dessus de la page de document imprimée.
Décochez cette case pour imprimer le cachet au-dessus des données du document. Les données imprimées peuvent être masquées par le cachet.

Remarque

- Vous ne pouvez utiliser l'option **Impression translucide du tampon** qu'avec le pilote d'imprimante XPS.

Cachet sur première page seulement

Permet d'indiquer si le cachet doit être imprimé uniquement sur la première page ou sur toutes les pages lorsque le document compte plusieurs pages.
Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.
Cochez cette case pour imprimer un cachet uniquement sur la première page.

Arrière-plan

L'impression d'arrière-plan est une fonction qui permet d'imprimer une illustration ou un objet similaire (bitmap, etc.) derrière les données du document.
Cochez cette case pour imprimer un arrière-plan et sélectionnez un titre dans la liste.

Sélectionner l'arrière-plan...

Ouvre la boîte de dialogue **Paramètres arrière-plan**.
Vous pouvez enregistrer un fichier bitmap en tant qu'arrière-plan et modifier la méthode de mise en page et l'intensité de l'arrière-plan sélectionné.

Arrière-plan sur 1e page seulement

Permet d'indiquer si l'arrière-plan doit être imprimé uniquement sur la première page ou sur toutes les pages lorsque le document compte plusieurs pages.
Cochez la case **Arrière-plan** pour activer cette option.
Cochez cette case pour imprimer un arrière-plan uniquement sur la première page.

Onglet Cachet

L'onglet Cachet vous permet de définir le texte et le fichier bitmap (.bmp) à utiliser pour un cachet.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

Type de cachet

Permet de déterminer le type de cachet.
Sélectionnez **Texte** pour créer un cachet composé de caractères. Sélectionnez **Bitmap** pour créer un cachet à partir d'un fichier bitmap. Sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur** pour afficher l'heure et la date de création, ainsi que le nom de l'utilisateur du document imprimé.
Les éléments sélectionnés dans l'onglet **Cachet** varient selon le type sélectionné.

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur**

Texte du cachet

Spécifie la chaîne de texte du cachet.
Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.
Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**.

Important

- L'option **Texte du cachet** apparaît en grisé et n'est pas disponible si vous sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur**.

Police TrueType

Permet de sélectionner la police de la chaîne de texte du cachet.

Style

Permet de sélectionner le style de police de la chaîne de texte du cachet.

Taille

Permet de sélectionner le taille de police de la chaîne de texte du cachet.

Contour

Permet de sélectionner un cadre qui entoure la chaîne de texte du cachet.

Si vous sélectionnez une grande **Taille** de police, il est possible que les caractères s'étendent en dehors de la bordure du cachet.

Couleur/Sélectionner la couleur...

Affiche la couleur actuelle du cachet.

Pour sélectionner une couleur différente, cliquez sur **Sélectionner la couleur...** pour ouvrir la boîte de dialogue **Couleur**, puis sélectionnez ou créez une couleur que vous souhaitez utiliser comme cachet.

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Bitmap**

Fichier

Permet de spécifier le nom du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Sélectionner le fichier...

Ouvre la boîte de dialogue qui permet d'ouvrir un fichier.

Cliquez sur ce bouton pour sélectionner un fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Taille

Permet d'ajuster la taille du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Déplacez le curseur vers la droite pour agrandir la taille et vers la gauche pour la diminuer.

Zone blanche transparente

Permet d'indiquer si vous souhaitez rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

Cochez cette case pour rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir **Type de cachet** sur texte, **Texte du cachet** sur vide, **Police TrueType** sur Arial, **Style** sur Normal, **Taille** sur 36 points, **Contour** désactivé et **Couleur** sur gris en valeurs RGB (192, 192, 192).

Onglet Emplacement

L'onglet Emplacement vous permet de définir la position d'impression du cachet.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

Position

Spécifie la position du cachet sur la page.

En sélectionnant **Personnalisée** dans la liste, vous pouvez saisir directement les valeurs des coordonnées **Position x** et **Position y**.

Orientation

Permet de spécifier l'angle de rotation du cachet. L'angle peut être défini en saisissant le nombre de degrés.

Les valeurs négatives permettent de faire pivoter le cachet dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Remarque

- **Orientation** n'est activé que lorsque **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur** est sélectionné **Type de cachet** dans l'onglet **Cachet**.

Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir la position du cachet sur **Centre** et l'orientation sur 0.

Onglet Enregistrer les paramètres

L'onglet **Enregistrer les paramètres** vous permet d'enregistrer un nouveau cachet ou de supprimer un cachet inutile.

Titre

Saisissez le titre pour enregistrer le cachet que vous avez créé.
Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

Cachets

Affiche la liste des titres de cachets enregistrés.
Indiquez un titre pour afficher le cachet correspondant dans **Titre**.

Enregistrer/Enregistrer en écrasant

Enregistre le cachet.
Saisissez le titre du nouveau cachet dans **Titre**, puis cliquez sur ce bouton.

Supprimer

Supprime un cachet inutile.
Spécifiez le titre d'un cachet inutile dans la liste **Cachets**, puis cliquez sur ce bouton.

Onglet Arrière-plan

L'onglet Arrière-plan vous permet de sélectionner un fichier bitmap (.bmp) à utiliser comme arrière-plan ou de déterminer la façon dont l'arrière-plan sélectionné sera imprimé.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du fichier bitmap défini dans l'onglet **Arrière-plan**.

Fichier

Permet de spécifier le nom du fichier bitmap à utiliser comme arrière-plan.

Sélectionner le fichier...

Ouvre la boîte de dialogue qui permet d'ouvrir un fichier.
Cliquez sur ce bouton pour sélectionner un fichier bitmap (.bmp) à utiliser comme arrière-plan.

Méthode de mise en page

Permet de spécifier la façon dont l'image d'arrière-plan sera disposée sur le papier.
Lorsque l'option **Personnalisée** est sélectionnée, vous pouvez définir les coordonnées **Position x** et **Position y**.

Intensité

Permet de régler l'intensité du fichier bitmap à utiliser comme arrière-plan.
Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter l'intensité et vers la gauche pour la diminuer.

Pour imprimer l'arrière-plan en utilisant l'intensité initiale du bitmap, placez le curseur à l'extrémité droite.

Remarque

- Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, cette fonction peut ne pas être disponible.
- Cliquez sur **Défaut** pour définir **Fichier** sur vide, **Méthode de mise en page** sur **Pleine page** et le curseur **Intensité** au milieu.

Onglet Enregistrer les paramètres

L'onglet **Enregistrer les paramètres** vous permet d'enregistrer un nouvel arrière-plan ou de supprimer un arrière-plan inutile.

Titre

Saisissez le titre pour enregistrer l'image d'arrière-plan que vous avez spécifiée.
Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

Arrière-plans

Affiche la liste des titres d'arrière-plans enregistrés.
Indiquez un titre pour afficher l'arrière-plan correspondant dans **Titre**.

Enregistrer/Enregistrer en écrasant

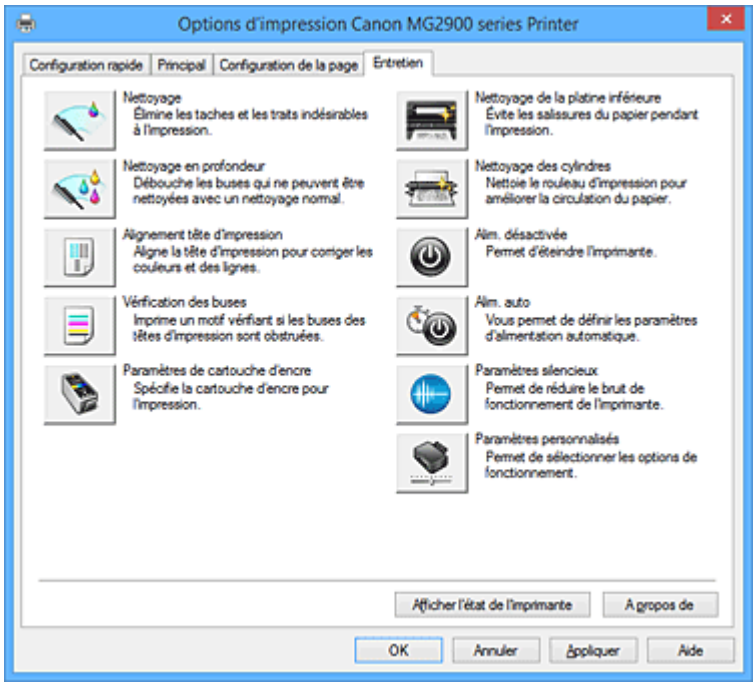
Enregistre les données d'image comme arrière-plan.
Après avoir inséré le **Titre**, cliquez sur ce bouton.

Supprimer

Supprime un arrière-plan inutile.
Spécifiez le titre d'un arrière-plan inutile dans la liste **Arrière-plans**, puis cliquez sur ce bouton.

Description de l'onglet Entretien

L'onglet **Entretien** permet d'effectuer un entretien de l'imprimante ou de modifier les paramètres de l'imprimante.





Nettoyage

Permet de procéder au nettoyage des têtes d'impression.

Le nettoyage des têtes d'impression élimine les obstructions éventuelles des buses des têtes d'impression.

Procédez à un nettoyage si vous remarquez que l'encre devient pâle à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée, même si les niveaux d'encre sont suffisamment élevés.



Nettoyage en profondeur

Permet de procéder à un nettoyage en profondeur.

Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de nettoyage normal n'ont pas permis de résoudre le problème.

Remarque

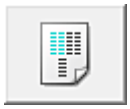
- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**.
  Le nettoyage fréquent des têtes d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Par conséquent, ne procédez à leur nettoyage que lorsque cela est nécessaire.

Groupe d'encrage

Lorsque vous cliquez sur **Nettoyage** ou **Nettoyage en profondeur**, la fenêtre **Groupe d'encrage** s'affiche.

Permet de sélectionner le groupe d'encrage pour le nettoyage de la tête d'impression.

Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments que vous devez vérifier avant de procéder au nettoyage ou au nettoyage en profondeur.



Alignement tête d'impression

L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de chacune des têtes d'impression en réduisant les déviations de couleurs et de lignes.

Alignez la tête d'impression immédiatement après avoir procédé à son installation.

Lorsque vous cliquez sur **Alignement tête d'impression**, la Boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression** s'affiche.



Vérification des buses

Permet d'imprimer le motif de vérification des buses.

Utilisez cette fonction lorsque l'encre pâlit à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée.

Imprimez un motif de vérification des buses, et vérifiez si la tête d'impression fonctionne correctement.

Si le résultat de l'impression pour une couleur spécifique pâlit, ou si certaines sections sont incomplètes, cliquez sur **Nettoyage** pour nettoyer la tête d'impression.

Pour afficher la liste des points à contrôler avant d'imprimer le motif de vérification des buses, cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier**.

Imprimer le motif de vérification

Cette fonction imprime un motif qui vous permet de vérifier si certaines buses d'encre sont obstruées.

Cliquez sur **Imprimer le motif de vérification**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Vérification de motif** s'affiche ensuite.

Bitmap de gauche (bon)

Les buses de tête d'impression ne sont pas obstruées.

Bitmap de droite (mauvais)

Les buses de tête d'impression sont obstruées.

Quitter

Permet de fermer la boîte de dialogue **Vérification de motif** et de revenir à l'onglet **Entretien**.

Nettoyage

Permet de procéder au nettoyage des têtes d'impression.

Le nettoyage des têtes d'impression élimine les obstructions éventuelles des buses des têtes d'impression.

Procédez à un nettoyage si vous remarquez que l'encre devient pâle à l'impression ou si une couleur n'est pas imprimée, même si les niveaux d'encre sont suffisamment élevés.



Paramètres de cartouche d'encre

Ouvre la boîte de dialogue **Paramètres de cartouche d'encre**.

Utilisez cette fonction pour indiquer la cartouche FINE que vous souhaitez utiliser.



Nettoyage de la platine inférieure

Procède au nettoyage de la platine inférieure de l'imprimante.

Pour éviter les salissures au verso des feuilles, procédez au **Nettoyage de la platine inférieure** avant d'effectuer une impression recto-verso.

Effectuez également le **Nettoyage de la platine inférieure** si des traces provoquées par autre chose que des données à imprimer apparaissent sur la page imprimée.



Nettoyage des cylindres

Nettoie les rouleaux d'entraînement du papier.
L'entraînement du papier peut échouer si de la poussière de papier s'est déposée sur les rouleaux d'entraînement du papier de l'imprimante. Dans ce cas, nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier afin d'améliorer le résultat d'impression.



Alim. désactivée

Permet de désactiver l'imprimante à partir du pilote de l'imprimante.
Utilisez cette fonction pour désactiver l'imprimante lorsque vous ne pouvez pas appuyer sur le bouton MARCHE (bouton d'alimentation) de l'imprimante car l'imprimante est hors d'atteinte.
Vous devez appuyer sur le bouton MARCHE (bouton d'alimentation) de l'imprimante pour activer de nouveau l'imprimante après avoir cliqué sur ce bouton. Lorsque vous utilisez cette fonction, vous ne pouvez pas mettre l'imprimante sous tension à partir du pilote d'imprimante.



Alim. auto

Ouvre la Boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique**.
Spécifiez les paramètres d'alimentation automatique de l'imprimante. Utilisez cette fonction si vous souhaitez modifier les paramètres d'alimentation automatique.

Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
  Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.



Paramètres silencieux

Ouvre la Boîte de dialogue **Paramètres silencieux**.
La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** vous permet de spécifier un paramètre qui réduit le bruit de fonctionnement de l'imprimante. Ce mode peut se révéler utile lorsque le bruit de fonctionnement de l'imprimante devient un problème, par exemple si vous imprimez la nuit. Effectuez cette opération lorsque vous souhaitez modifier le paramètre Mode silencieux.

Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.



Paramètres personnalisés

Ouvre la Boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**.
Utilisez cette fonction pour modifier les paramètres de cette imprimante.

Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir

l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

Afficher l'historique des impressions

Cette fonction permet de démarrer l'aperçu XPS Canon IJ et d'afficher l'historique des impressions.

Remarque

- Vous pouvez utiliser cette fonction uniquement avec le pilote d'imprimante XPS.

Afficher l'état de l'imprimante

Permet de démarrer l'écran d'état Canon IJ.
Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez vérifier l'état de l'imprimante et l'avancement d'une tâche d'impression.

Remarque

- Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, l'« Écran d'état d'imprimante Canon IJ » devient l'« Écran d'état d'imprimante Canon IJ XPS ».

A propos de

Ouvre la Boîte de dialogue **A propos de**.
Vous pouvez vérifier la version du pilote d'imprimante, ainsi qu'une mention de copyright.
De plus, la langue à utiliser peut être modifiée.

Éléments initiaux à vérifier

Avant d'effectuer un **Nettoyage** ou un **Nettoyage en profondeur**, vérifiez que l'imprimante est sous tension et ouvrez le capot de l'imprimante.
Vérifiez les éléments suivants pour chaque encre.

- Vérifiez la quantité d'encre restante dans la cartouche.
- Assurez-vous de pousser la cartouche d'encre en position jusqu'à entendre un déclic.
- Si une bande orange est collée à la cartouche d'encre, retirez-la complètement.
  Un morceau de ruban adhésif encore en place peut gêner la projection d'encre.
- Vérifiez que les cartouches d'encre sont installées correctement.

Boîte de dialogue Démarrer l'alignement de la tête d'impression

Cette boîte de dialogue vous permet d'ajuster la position d'attache de la tête d'impression, ou d'imprimer la valeur de paramètre actuelle pour la position de la tête d'impression.

Aligner tête d'impression

Permet d'aligner la tête d'impression.
L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de chacune des têtes d'impression en réduisant les déviations de couleurs et de lignes.
Alignez la tête d'impression immédiatement après avoir procédé à son installation.

Valeur d'alignement d'impression

Cliquez sur ce bouton pour vérifier la valeur de paramètre actuelle de la position de la tête d'impression.
Permet d'imprimer la valeur de paramètre pour la position de la tête d'impression.

Boîte de dialogue Alignement tête d'impression

Pour ajuster manuellement la position de la tête d'impression, cliquez sur **Aligner tête d'impression** dans la boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression**, et réalisez les opérations indiquées dans les messages. La boîte de dialogue **Alignement tête d'impression** s'affiche ensuite. Cette boîte de dialogue vous permet de vérifier le motif imprimé et d'ajuster la position de la tête d'impression.

Fenêtre d'aperçu

Permet d'afficher les motifs de **Alignement tête d'impression** et de vérifier la position du motif sélectionné.
Vous pouvez également modifier le paramètre en cliquant directement sur le motif à l'écran.

Sélectionnez le numéro de motif

Comparez les motifs d'ajustement imprimés et saisissez le numéro du motif présentant les rayures ou les bandes horizontales les moins visibles dans la zone correspondante.

Remarque

- Si vous ignorez comment analyser le motif imprimé, reportez-vous à la section Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur.

Éléments initiaux à vérifier

Avant d'effectuer une **Vérification des buses**, vérifiez que l'imprimante est sous tension et ouvrez le capot de l'imprimante.
Vérifiez les éléments suivants pour chaque encre.

- Vérifiez la quantité d'encre restante dans la cartouche.
- Assurez-vous de pousser la cartouche d'encre en position jusqu'à entendre un déclic.
- Si une bande orange est collée à la cartouche d'encre, retirez-la complètement.
  Un morceau de ruban adhésif encore en place peut gêner la projection d'encre.
- Vérifiez que les cartouches d'encre sont installées correctement.

Boîte de dialogue Paramètres de cartouche d'encre

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres de cartouche d'encre**, la boîte de dialogue **Paramètres de cartouche d'encre** s'affiche.
Cette fonction vous permet de sélectionner la cartouche FINE correspondant le mieux à vos besoins, parmi celles déjà installées.
Lorsque l'une des cartouches FINE est vide et que vous ne pouvez pas la remplacer immédiatement par une nouvelle, vous pouvez sélectionner l'autre cartouche FINE contenant encore de l'encre et poursuivre l'impression.

Cartouche d'encre

Sélectionnez la cartouche FINE que vous utilisez pour imprimer.

Couleur seulement

Permet uniquement d'utiliser une cartouche FINE couleur.

Noir seulement

Permet uniquement d'utiliser une cartouche FINE noire.

Noir et couleur

Permet d'utiliser les cartouches FINE, couleur et noires, installées sur l'imprimante.

Important

- Lorsqu'un paramètre autre que **Papier ordinaire** ou **Enveloppe** est sélectionné pour **Type de support** dans l'onglet **Principal**, l'option **Noir seulement** est désactivée car l'imprimante utilise la cartouche FINE de couleur pour imprimer les documents.
- Ne désinstallez pas la cartouche FINE non utilisée. L'impression n'est pas possible lorsqu'une cartouche FINE est désinstallée.

Boîte de dialogue Paramètres d'alimentation automatique

Lorsque vous cliquez sur **Alim. auto**, la boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique** s'affiche.
Cette boîte de dialogue permet de gérer l'alimentation de l'imprimante à partir du pilote d'imprimante.

Alim. auto activée

Permet de sélectionner le paramètre de mise sous tension automatique.
Spécifiez **Désactiver** pour empêcher l'imprimante de se mettre automatiquement sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.
Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **OK** pour modifier les paramètres de l'imprimante.
Spécifiez **Activer** pour mettre automatiquement l'imprimante sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.

Alim. auto désactivée

Permet de sélectionner le paramètre d'extinction automatique.
Si une opération de pilote d'imprimante ou une opération d'imprimante n'est pas effectuée dans le temps spécifié, l'imprimante s'éteint.

Boîte de dialogue Paramètres silencieux

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres silencieux**, la boîte de dialogue **Paramètres silencieux** s'affiche.
La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** vous permet de spécifier un paramètre qui réduit le bruit de fonctionnement de l'imprimante.
Sélectionnez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante, par exemple, pendant la nuit.
L'utilisation de cette fonction peut ralentir la vitesse d'impression.

Désactiver le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour utiliser l'imprimante avec un bruit de fonctionnement normal.

Toujours activer le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante pendant une durée spécifiée.
Définissez les paramètres **Heure de début** et **Heure de fin** de la période d'activation du mode silencieux. Si les deux paramètres correspondent à la même heure, le mode silencieux ne fonctionne pas.

Important

- Vous pouvez définir le mode silencieux à partir de l'imprimante, de son pilote ou de ScanGear (pilote de scanner).

Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode silencieux, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations à partir de l'imprimante ou que vous imprimez et numérisez à partir de l'ordinateur.

- Si vous spécifiez une durée pour **Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées**, le mode silencieux n'est pas appliqué aux opérations (copie, impression directe, etc.) exécutées directement à partir de l'imprimante.

Boîte de dialogue Paramètres personnalisés

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres personnalisés**, la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** s'affiche.
Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles.

Aligner les têtes manuellement

Généralement, la fonction **Alignement tête d'impression** de l'onglet **Entretien** est configurée pour l'alignement automatique, mais vous pouvez sélectionner l'alignement manuel.
Si les résultats d'impression ne sont pas satisfaisants après l'alignement automatique des têtes d'impression, procédez à un alignement manuel de la tête.
Cochez cette case pour effectuer l'alignement manuel des têtes.

Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de modifier le sens de rotation du paramètre **Paysage** dans **Orientation**.
Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case.

Temps d'attente pour le séchage d'encre

L'imprimante peut marquer une pause avant d'imprimer la page suivante. Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter la durée de la pause et vers la gauche pour la diminuer.
Si la page qui vient d'être imprimée est tachée parce que la page suivante est éjectée avant que l'encre de la première page ne soit sèche, augmentez le temps d'attente entre les impressions.
La réduction du temps d'attente augmente la vitesse d'impression.

Boîte de dialogue A propos de

Lorsque vous cliquez sur **A propos de**, la boîte de dialogue **A propos de** s'affiche.
La boîte de dialogue permet d'afficher la version, le copyright et la liste de modules du pilote d'imprimante. Vous pouvez sélectionner la langue à utiliser et modifier la langue utilisée dans la fenêtre de configuration.

Modules

Liste l'ensemble des modules du pilote d'imprimante.

Langue

Permet de spécifier la langue que vous souhaitez utiliser dans la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante.

Important

- Si la police d'affichage de la langue de votre choix n'est pas installée dans votre système, les caractères seront brouillés.

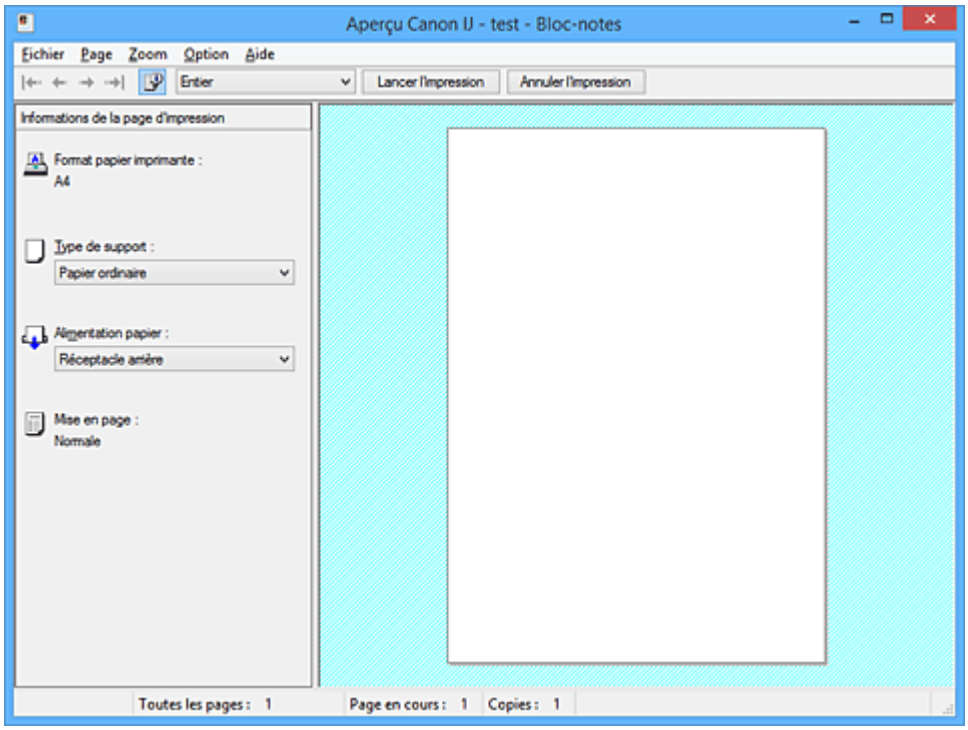
Rubriques connexes

- Nettoyage des Têtes d'impression à partir de votre ordinateur

- Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur
- Utiliser votre ordinateur pour imprimer un motif de vérification des buses
- Sélection de la cartouche d'encre à utiliser
- Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante
- Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier depuis votre ordinateur
- Gestion de l'alimentation de l'Imprimante
- Réduction du bruit de l'Imprimante
- Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante

Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ

L'aperçu Canon IJ est une application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression. L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. Vous pouvez également modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.
Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.



Menu Fichier

Permet de sélectionner l'opération d'impression.

Lancer l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ, puis lance l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu.
Cette commande a la même fonction que l'option **Lancer l'impression** de la barre d'outils.

Annuler l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ et annule l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu.
Cette commande a la même fonction que l'option **Annuler l'impression** de la barre d'outils.

Quitter

Met fin à l'aperçu Canon IJ.

Menu Page

Ce menu contient les commandes suivantes pour sélectionner la page à afficher.
Toutes ces commandes, à l'exception de **Sélection de page...**, peuvent également être sélectionnées à partir de la barre d'outils.

Remarque

- Si les pages sont mises en spouleur, la dernière page mise en spouleur devient la dernière page.
- Si le paramètre spécifié pour **Mise en page** dans l'onglet **Configuration de la page** est **Mise en page**, **Mosaïque/Poster** ou **Brochure**, le nombre de pages correspond au nombre de feuilles à utiliser pour l'impression, et non au nombre de pages du document d'origine créé avec l'application.

- Si l'impression recto/verso manuelle a été définie, les pages recto, qui sont imprimées en premier, sont toutes affichées ensemble, puis les pages verso sont affichées.

Première page

Affiche la première page du document.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Page précédente

Affiche la page située avant la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Page suivante

Affiche la page située après la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Dernière page

Affiche la dernière page du document.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Sélection de page...

Affiche la boîte de dialogue **Sélection de page**.

Cette commande vous permet de spécifier le numéro de page de la page à afficher.

Menu Zoom

Permet de sélectionner le pourcentage de la taille réelle des données imprimées sur le papier par rapport à la taille d'affichage de l'aperçu.

Vous pouvez aussi sélectionner le pourcentage dans la zone de liste déroulante située dans la barre d'outils.

Entier

Affiche la totalité de la page de données sur une page.

50%

Réduit les données affichées à 50 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

100%

Affiche les données dans la taille dans laquelle elles seront imprimées.

200%

Agrandit les données affichées à 200 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

400%

Agrandit les données affichées à 400 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

Menu Option

Ce menu contient la commande suivante :

Afficher les informations d'impression de la page

Affiche les informations de configuration de l'impression (notamment le format du papier de l'imprimante, le type de support et la mise en page) pour chaque page dans la partie gauche de l'écran d'aperçu.

Cet écran vous permet également de modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

Menu Aide

Lorsque vous sélectionnez cette commande de menu, la fenêtre d'aide de l'Aperçu Canon IJ s'affiche, et vous pouvez vérifier les informations de version et de copyright.

Bouton Lancer l'impression

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.

Bouton Annuler l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ et annule l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu.

Vous pouvez cliquer sur ce bouton pendant la mise en file d'attente.

Écran Informations de la page d'impression

Affiche les informations de configuration de l'impression pour chaque page dans la partie gauche de l'écran d'aperçu.

Cet écran vous permet également de modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

Important

- Si le type de support et l'alimentation papier sont définis à partir de l'application, ces paramètres ont la priorité et les paramètres modifiés peuvent ne pas être pris en compte.

Format papier imprimante

Affiche le format papier du document à imprimer.

Type de support

Vous pouvez sélectionner le type de support du document à imprimer.

Alimentation papier

Vous pouvez sélectionner l'alimentation papier du document à imprimer.

Mise en page

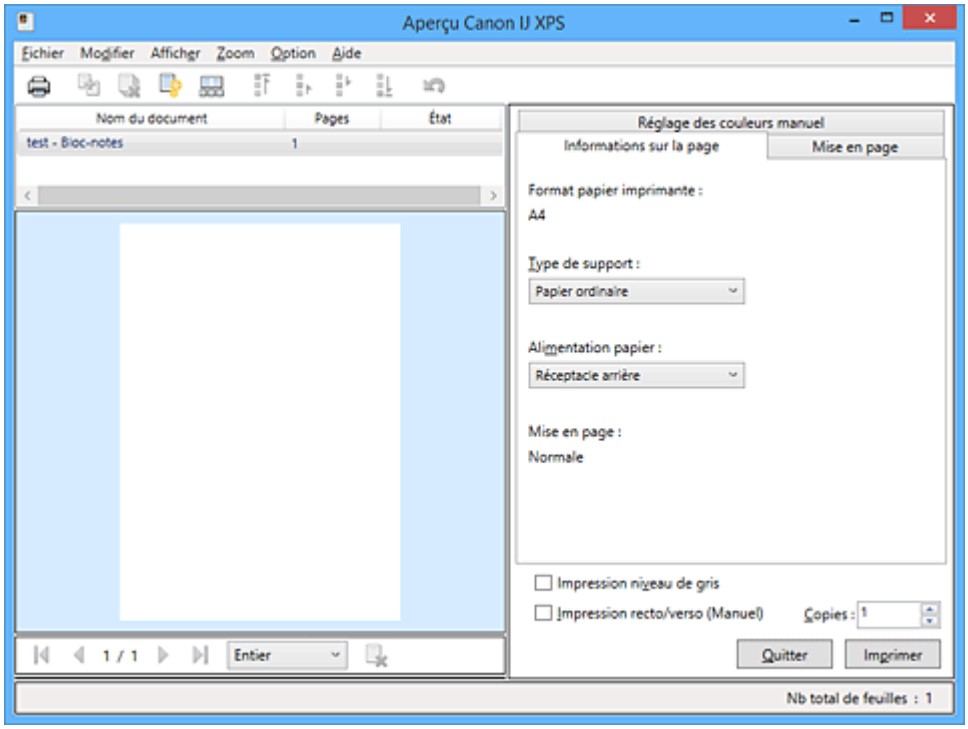
Affiche la mise en page du document à imprimer.

Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS

L'aperçu Canon IJ est une application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression. L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. L'aperçu vous permet également de modifier le document ou les pages à imprimer, de changer les paramètres d'impression et d'exécuter d'autres fonctions.
Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.

Important

- Pour utiliser l'aperçu Canon IJ XPS, vous devez avoir installé Microsoft .NET Framework 4 Client Profile sur votre ordinateur.



Menu Fichier

Sélectionne les paramètres relatifs à l'impression et à l'historique des impressions :

Imprimer

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.
Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.

Cette commande a la même fonction que l'option (Imprimer) de la barre d'outils et que l'option **Imprimer** dans la zone des paramètres d'impression.

Imprimer tous les documents

Imprime tous les documents de la liste des documents et ferme la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

Enregistrer l'historique des impressions

Détermine si les documents imprimés à partir de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS doivent être enregistrés en tant qu'entrées de l'historique des impressions.

Limite d'entrées de l'historique

Détermine le nombre maximal d'enregistrements de l'historique des impressions.
Sélectionnez **10 entrées**, **30 entrées** ou **100 entrées**.

Important

- Si le nombre limite d'enregistrements est dépassé, les enregistrements de l'historique des impressions sont supprimés en commençant par le plus ancien.

Ajouter les documents de l'historique à la liste

Ajoute le document enregistré dans l'historique des impressions à la liste des documents.

Quitter

Met fin à l'aperçu Canon IJ XPS. Les documents encore présents dans la liste des documents seront supprimés de la liste.

Cette commande a la même fonction que l'option **Quitter** dans la zone des paramètres d'impression.

Menu Modifier

Sélectionne la méthode souhaitée pour modifier plusieurs documents ou pages.

Annuler

Annule la modification précédente.

Si la modification ne peut pas être annulée, cette fonction est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Cette commande a la même fonction que l'option (Annuler) de la barre d'outils.

Documents

Sélectionne la méthode souhaitée pour modifier les documents à imprimer.

Combiner les documents

Combine les documents sélectionnés dans la liste des documents en un seul document.

Si un seul document est sélectionné, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Cette commande a la même fonction que l'option (Combiner les documents) de la barre d'outils.

Restaurer les documents

Restaure l'état du document sélectionné dans la liste des documents avant ajout à la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

Les documents combinés sont séparés et les documents d'origine sont restaurés.

Cette commande a la même fonction que l'option (Restaurer les documents) de la barre d'outils.

Déplacer le document

Utilisez la commande suivante pour modifier l'ordre des documents sélectionnés dans la liste des documents.

Placer en premier

Déplace le document à imprimer sélectionné au début de la liste des documents.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Monter d'un niveau

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessus de sa position actuelle.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Descendre d'un niveau

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessous de sa position actuelle.
Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Placer en dernier

Déplace le document à imprimer sélectionné à la fin de la liste des documents.
Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Supprimer le document

Supprime le document sélectionné de la liste des documents.
Si la liste des documents ne contient qu'un seul document, le document est grisé et ne peut pas être sélectionné.

Cette commande a la même fonction que l'option (Supprimer le document) de la barre d'outils.

Impression niveau de gris

Vous permet de modifier les paramètres d'impression monochrome.
Cette commande a la même fonctionnalité que la case à cocher **Impression niveau de gris** dans la zone des paramètres d'impression.

Impr. mise en page...

Ouvre la boîte de dialogue **Impr. mise en page**.
Cette boîte de dialogue vous permet de paramétrer les fonctions **Impr. mise en page**, **Pages**, **Ordre des pages** et **Bordures de page**.

Impression recto/verso...

Ouvre la boîte de dialogue **Impression recto/verso**.
Cette boîte de dialogue vous permet de paramétrer les fonctions **Impression recto/verso (Manuel)**, **Côté d'agrafage** et **Marge**.

Copies...

Ouvre la boîte de dialogue **Copies**.
Cette boîte de dialogue vous permet de paramétrer les fonctions **Copies**, **Assembler** et **Imprimer à partir de la dernière page**.

Pages

Sélectionne la méthode souhaitée pour modifier les pages à imprimer.

Supprimer la page

Supprime la page sélectionnée.
Si l'impression mise en page est définie, les pages entourées d'un cadre rouge seront supprimées.

Cette commande a la même fonction que l'option (Supprimer la page) de la barre d'outils.

Restaurer la page

Restaure les pages supprimées à l'aide de la fonction **Supprimer la page**.
Pour restaurer des pages, vous devez activer la case à cocher **Afficher les pages supprimées** dans le menu **Option** et afficher les pages supprimées sous la forme de miniatures.

Déplacer la page

Utilisez la commande suivante pour modifier l'ordre des pages sélectionnées.

Placer en premier

Déplace la page sélectionnée au début du document.

Si la page sélectionnée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Avancer d'une page

Déplace la page sélectionnée juste avant sa position actuelle.

Si la page sélectionnée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Reculer d'une page

Déplace la page sélectionnée juste après sa position actuelle.

Si la page sélectionnée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Placer en dernier

Déplace la page sélectionnée à la fin du document.

Si la page sélectionnée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Menu Afficher

Sélectionne les documents et pages à afficher.

Documents

Utilisez la commande suivante pour sélectionner le document à afficher.

Premier document

Affiche le premier document dans la liste des documents.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Document précédent

Affiche le document situé avant le document actuellement affiché.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Document suivant

Affiche le document situé après le document actuellement affiché.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Dernier document

Affiche le dernier document dans la liste des documents.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Pages

Utilisez la commande suivante pour sélectionner la page à afficher.

Remarque

- Si le paramètre **Mise en page** du pilote d'imprimante spécifié est **Mosaïque/Poster** ou **Brochure**, le nombre de pages correspond au nombre de feuilles à utiliser pour l'impression, et non au nombre de pages du document d'origine créé avec l'application.

Première page

Affiche la première page du document.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Page précédente

Affiche la page située avant la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Page suivante

Affiche la page située après la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Dernière page

Affiche la dernière page du document.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Sélection de page...

Affiche la boîte de dialogue **Sélection de page**.

Cette commande vous permet de spécifier le numéro de page de la page à afficher.

Menu Zoom

Permet de sélectionner le pourcentage de la taille réelle des données imprimées sur le papier par rapport à la taille d'affichage de l'aperçu.

Vous pouvez aussi sélectionner le pourcentage dans la zone de liste déroulante située dans la barre d'outils.

Entier

Affiche la totalité de la page de données sur une page.

50%

Réduit les données affichées à 50 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

100%

Affiche les données dans la taille dans laquelle elles seront imprimées.

200%

Agrandit les données affichées à 200 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

400%

Agrandit les données affichées à 400 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

Menu Option

Permet de changer l'état (affichage/masquage) des informations suivantes.

Afficher les miniatures

Réduit toutes les pages du document sélectionné dans la liste des documents et les affiche au bas de la fenêtre d'aperçu.

Cette commande a la même fonction que l'option (Afficher les miniatures) de la barre d'outils.

Afficher la liste des documents

Affiche la liste des documents à imprimer en haut de la fenêtre d'aperçu.

Afficher les paramètres d'impression

Affiche la zone des paramètres d'impression du côté droit de la fenêtre d'aperçu.

Afficher les pages supprimées

Lorsque les miniatures sont affichées, cette fonction affiche les pages qui ont été supprimées à l'aide de la fonction **Supprimer la page**.

Pour vérifier les pages supprimées, vous devez d'abord activer la case à cocher **Afficher les miniatures**.

Conserver les documents imprimés dans la liste

Laisse le document imprimé dans la liste des documents.

Paramètres d'impression affichés au démarrage

Détermine l'onglet de la zone des paramètres d'impression qui doit s'afficher au démarrage de l'aperçu Canon IJ XPS.

Sélectionnez **Informations sur la page**, **Mise en page** ou **Réglage des couleurs manuel**.

Menu Aide

Lorsque vous sélectionnez cette commande de menu, la fenêtre d'aide de l'Aperçu Canon IJ XPS s'affiche, et vous pouvez vérifier les informations de version et de copyright.

**(Imprimer)**

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.

**(Combiner les documents)**

Combine les documents sélectionnés dans la liste des documents en un seul document.

Si un seul document est sélectionné, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

**(Supprimer le document)**

Supprime le document sélectionné de la liste des documents.

Si la liste des documents ne contient qu'un seul document, le document est grisé et ne peut pas être sélectionné.

**(Restaurer les documents)**

Restaure l'état du document sélectionné dans la liste des documents avant ajout à la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

Les documents combinés sont séparés et les documents d'origine sont restaurés.

**(Afficher les miniatures)**

Réduit toutes les pages du document sélectionné dans la liste des documents et les affiche au bas de la fenêtre d'aperçu.

Pour masquer les pages à imprimer, cliquez de nouveau sur **Afficher les miniatures**.

**(Placer en premier)**

Déplace le document à imprimer sélectionné au début de la liste des documents.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

**(Monter d'un niveau)**

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessus de sa position actuelle.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

**(Descendre d'un niveau)**

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessous de sa position actuelle.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

**(Placer en dernier)**

Déplace le document à imprimer sélectionné à la fin de la liste des documents.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

**(Annuler)**

Annule la modification précédente.

Si la modification ne peut pas être annulée, cette fonction est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

(Supprimer la page)

Supprime la page sélectionnée.

Si l'impression mise en page est définie, les pages entourées d'un cadre rouge seront supprimées.

Liste des documents

Affiche la liste des documents à imprimer.

L'affichage et la modification de l'aperçu portent sur le document sélectionné dans la liste des documents.

Nom du document

Affiche le nom du document à imprimer.

Si vous cliquez sur le nom du document à imprimer sélectionné, une zone de texte s'affiche et vous pouvez renommer le document à votre guise.

Pages

Affiche le nombre de pages du document à imprimer.

Important

- Le nombre affiché dans **Pages** et le nombre de pages imprimées diffèrent.
- Pour vérifier le nombre de pages imprimées, vérifiez la barre d'état au bas de la fenêtre d'aperçu.

État

Affiche l'état des documents à imprimer.

Les documents dont les données sont en cours de traitement sont affichés avec la mention **Traitement des données en cours**.

Important

- Vous ne pouvez pas imprimer ou modifier des documents affichés avec la mention **Traitement des données en cours**.
  Attendez la fin du traitement des données.

Écran des paramètres de la zone d'impression

Vous permet de vérifier et de modifier les paramètres d'impression des documents sélectionnés dans la liste des documents.

La zone des paramètres d'impression est affichée du côté droit de la fenêtre d'aperçu.

Onglet Informations sur la page

Les paramètres d'impression sont affichés pour chaque page.

Vous pouvez modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

Format papier imprimante

Affiche le format papier du document à imprimer.

Type de support

Vous permet de sélectionner le type de support du document à imprimer.

Alimentation papier

Vous permet de sélectionner l'alimentation papier du document à imprimer.

Mise en page

Affiche la mise en page du document à imprimer.

Onglet Mise en page

Vous pouvez spécifier les paramètres d'impression mise en page.

Pour appliquer les paramètres spécifiés, cliquez sur **Appliquer**.

Si les paramètres d'impression mise en page ne peuvent pas être modifiés pour le document à imprimer, les différents éléments sont grisés et ne peuvent pas être sélectionnés.

Onglet Réglage des couleurs manuel

Cet onglet vous permet de régler l'équilibre des couleurs en modifiant les paramètres des options **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**.

Cyan/Magenta/Jaune

Règle les intensités de **Cyan**, **Magenta** et **Jaune**.

Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur vers la droite, et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Ce réglage modifie le niveau d'encre relatif de chaque couleur utilisée, ce qui affecte l'équilibre global des couleurs du document.

Utilisez votre application si vous souhaitez modifier l'équilibre global des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement si le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée, **Cyan**, **Magenta** et **Jaune** sont grisées et ne sont pas disponibles.

Luminosité

Permet de sélectionner la luminosité de l'impression.

Vous ne pouvez pas modifier le noir et le blanc purs, mais vous pouvez modifier les couleurs entre le noir et le blanc.

Intensité

Règle l'intensité globale de l'impression.

Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter l'intensité et vers la gauche pour la diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Contraste

Règle le contraste entre le clair et le foncé dans l'image à imprimer.

Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant sous cet onglet.

Impression niveau de gris

Vous permet de modifier les paramètres d'impression monochrome.

Impression recto/verso (Manuel)

Choisissez d'imprimer manuellement le document des deux côtés de la feuille de papier ou seulement d'un côté.

Si les paramètres d'impression recto/verso ne peuvent pas être modifiés pour le document à imprimer, cet élément est grisé et n'est pas disponible.

Important

- Si vous sélectionnez **Brochure** pour **Mise en page**, l'option **Impression recto/verso (Manuel)** de la zone des paramètres d'impression est automatiquement définie. Dans ce cas, l'option **Impression recto/verso (Manuel)** apparaît en grisé et n'est pas disponible.

Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

Si le nombre de copies ne peut pas être modifié pour le document à imprimer, cet élément est grisé et n'est pas disponible.

Quitter

Met fin à l'aperçu Canon IJ XPS.

Les documents encore présents dans la liste des documents seront supprimés de la liste.

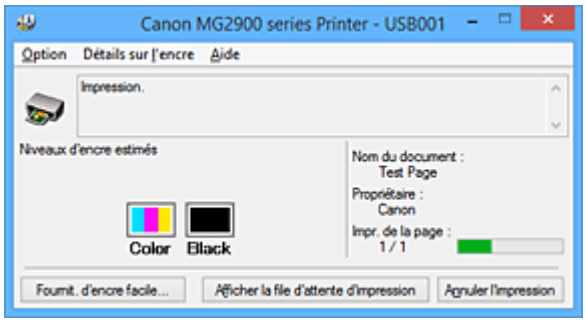
Imprimer

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.

Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'écran utilise des graphiques, icônes et messages pour indiquer l'état de l'imprimante.



Fonctions de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ présente les avantages suivants :

Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante à l'écran.

L'état de l'imprimante est affiché à l'écran en temps réel.

Vous pouvez vérifier la progression de l'impression pour chaque document (tâche d'impression).

Les types d'erreur et les solutions sont affichés à l'écran.

Ils s'affichent lorsqu'une erreur se produit au niveau de l'imprimante.

Vous pouvez immédiatement vérifier le mode de réponse.

Vous pouvez vérifier le niveau d'encre.

Cette fonction affiche des graphiques montrant le type de cartouche FINE et l'estimation des niveaux d'encre.

Des icônes et des messages sont affichés lorsque le niveau d'encre est bas (avertissement de niveau d'encre).

Présentation de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ vous permet de vérifier l'état de l'imprimante et de l'encre à l'aide de graphiques et de messages.
Vous pouvez vérifier les informations sur le document et la progression de l'impression pendant l'impression.
Lorsqu'une erreur se produit au niveau de l'imprimante, la cause et la solution sont affichées. Suivez les instructions du message.

Imprimante

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche une icône lorsqu'un avertissement ou une erreur se produit au niveau de l'imprimante.

: indique qu'un avertissement (erreur d'appel de l'opérateur) s'est produit ou que l'imprimante fonctionne.

: une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

Cartouche FINE

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche une icône lorsqu'un niveau d'encre bas est détecté ou qu'une erreur d'encre épuisée s'est produite.

En outre, cette fonction affiche des graphiques montrant l'estimation des niveaux d'encre de la cartouche FINE.

Dans ce cas, cliquez sur les graphiques pour ouvrir la boîte de dialogue **Détails sur l'encre**. Vous pouvez vérifier certaines informations telles que le niveau d'encre restant et le type de cartouche FINE utilisé par votre imprimante.

Nom du document

Affiche le nom du document à imprimer.

Propriétaire

Affiche le nom du propriétaire du document à imprimer.

Impr. de la page

Affiche le numéro de la page à imprimer et le nombre total de pages à imprimer.

Afficher la file d'attente d'impression

Affiche la fenêtre d'impression utilisée pour gérer la tâche d'impression en cours d'impression ou en attente dans la file d'impression.

Annuler l'impression

Annule la tâche d'impression en cours.

Important

- Le bouton **Annuler l'impression** est activé uniquement lorsque des données d'impression sont envoyées à l'imprimante. Dès que les données d'impression sont envoyées, le bouton est grisé et devient indisponible.

Menu Option

Si vous sélectionnez **Démarrer écran d'état**, lorsqu'un message relatif à l'imprimante est généré, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ démarre.

Lorsque **Démarrer écran d'état** est sélectionné, les commandes suivantes sont disponibles.

Toujours afficher le travail en cours

Affiche l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ pendant l'impression.

Toujours afficher au premier plan

Affiche l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ devant les autres fenêtres.

Afficher l'avertissement automatiquement

En cas d'affichage de l'avertissement de faible niveau d'encre

Démarre automatiquement la fenêtre de l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ et l'affiche devant les autres fenêtres lorsqu'un niveau d'encre bas est détecté.

Démarrer avec Windows

Démarre automatiquement l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ au démarrage de Windows.

Menu Détails sur l'encre

Sélectionnez ce menu pour afficher la boîte de dialogue **Détails sur l'encre**. Vérifiez certaines informations telles que le niveau d'encre restant et les types de cartouche FINE utilisés par votre imprimante.

Boîte de dialogue Détails sur l'encre

Cette fonction affiche des graphiques et des messages montrant le type de cartouche FINE et l'estimation des niveaux d'encre.

Informations sur l'encre (affichées à gauche)

Affiche le type de cartouche FINE à l'aide de graphiques.

Si le niveau d'encre restant provoque un avertissement ou une erreur, le pilote d'imprimante affiche une icône pour vous en informer.

Si l'icône est affichée, utilisez l'imprimante en suivant les instructions affichées à l'écran.

Message (affiché à droite)

Affiche des informations telles que le niveau d'encre et les couleurs d'encre à l'aide de phrases.

Numéro de modèle de l'encre

Permet d'afficher les types de cartouche FINE pour votre imprimante.

Fermer

Permet de fermer la boîte de dialogue **Détails sur l'encre** et de revenir à l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ.

Menu Aide

Lorsque vous sélectionnez cette commande de menu, la fenêtre d'aide de l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ s'affiche, et vous pouvez vérifier les informations de version et de copyright.

Mise à jour des MP Drivers

- **Obtention des derniers MP Drivers**
- **Suppression des MP Drivers inutiles**
- **Avant d'installer les MP Drivers**
- **Installation des MP Drivers**

Obtention des derniers MP Drivers

Les pilotes MP Drivers comprennent un pilote d'imprimante et ScanGear (pilote du scanner).

La mise à jour des MP Drivers vers la version la plus récente des MP Drivers peut permettre de résoudre certains problèmes.

Vous pouvez accéder à notre site Web et télécharger les derniers pilotes MP Drivers correspondant à votre modèle.

Important

- Vous pouvez télécharger gratuitement les MP Drivers, mais les frais d'accès à Internet restent à votre charge.
- Avant d'installer les derniers MP Drivers, supprimez la version précédente installée.

Rubriques connexes

- Avant d'installer les MP Drivers
- Installation des MP Drivers

Suppression des MP Drivers inutiles

Vous pouvez supprimer les MP Drivers que vous n'utilisez plus.
Avant de supprimer les MP Drivers, quittez tous les programmes en cours d'exécution.

La procédure de suppression des MP Drivers inutiles est la suivante :

1. Lancez le programme de désinstallation.

   - Si vous utilisez Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Paramètres** -> **Panneau de configuration** -> **Programmes** -> **Programmes et fonctionnalités** à partir des fenêtres d'icône du bureau.
     Dans la liste des programmes, sélectionnez « XXX MP Drivers » (« XXX » étant le nom de votre modèle), puis cliquez sur **Désinstaller**.
   - Si vous utilisez Windows 7 ou Windows Vista, sélectionnez **Démarrer** -> **Panneau de configuration** -> **Programmes** -> **Programmes et fonctionnalités**.
     Dans la liste des programmes, sélectionnez « XXX MP Drivers » (« XXX » étant le nom de votre modèle), puis cliquez sur **Désinstaller**.
   - Si vous utilisez Windows XP, sélectionnez **Démarrer** -> **Panneau de configuration** -> **Ajout/Suppression de programmes**.
     Dans la liste des programmes, sélectionnez « XXX MP Drivers » (« XXX » étant le nom de votre modèle), puis cliquez sur **Supprimer**.

   La fenêtre permettant de confirmer la désinstallation du modèle apparaît.

   Important

   - Sous Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista, un message de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors du lancement, de l'installation ou de la désinstallation du logiciel.
     Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.
     Lorsque vous êtes connecté en tant qu'administrateur, cliquez sur **Oui** (ou **Continuer**, **Autoriser**) pour continuer.
     Avec certaines applications, vous devez disposer d'un compte d'administrateur pour pouvoir continuer. Dans de telles situations, ouvrez une session d'administrateur et recommencez l'opération depuis le début.

2. Exécutez le programme de désinstallation.

   Cliquez sur **Exécuter**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.
   Une fois tous les fichiers supprimés, cliquez sur **Terminer**.

   La suppression des MP Drivers est terminée.

Important

- Le pilote de l'imprimante, le pilote de l'imprimante XPS et ScanGear (pilote du scanner) sont supprimés lorsque vous désinstallez les MP Drivers.

Avant d'installer les MP Drivers

Cette section détaille les éléments que vous devez vérifier avant d'installer les MP Drivers. Reportez-vous également à cette section en cas d'échec de l'installation des MP Drivers.

Vérification de l'état de l'imprimante

- Mettez l'imprimante hors tension.

Vérification des paramètres de l'ordinateur personnel

- Fermez toutes les applications en cours.
- Ouvrez une session avec un compte administrateur.

Important

- Avant d'installer les derniers MP Drivers, supprimez la version précédente installée.

Rubriques connexes

- Obtention des derniers MP Drivers
- Installation des MP Drivers

Installation des MP Drivers

Vous pouvez accéder à notre site Web sur Internet et télécharger les derniers MP Drivers et le dernier pilote d'imprimante XPS correspondant à votre modèle.

La procédure d'installation des MP Drivers téléchargés est décrite ci-dessous :

1. Mettez l'imprimante hors tension.

2. Lancez le programme d'installation.

   Double-cliquez sur l'icône du fichier à télécharger.
   Le programme d'installation est lancé.

   Important

   - Sous Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista, un message de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors du lancement, de l'installation ou de la désinstallation du logiciel.
     Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.
     Lorsque vous êtes connecté en tant qu'administrateur, cliquez sur **Oui** (ou **Continuer**, **Autoriser**) pour continuer.
     Avec certaines applications, vous devez disposer d'un compte d'administrateur pour pouvoir continuer. Dans de telles situations, ouvrez une session d'administrateur et recommencez l'opération depuis le début.

3. Installez les MP Drivers.

   Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées à l'écran.

4. Terminez l'installation.

   Cliquez sur **Terminer**.

Selon l'environnement utilisé, il se peut qu'un message vous demandant de redémarrer l'ordinateur s'affiche. Pour que l'installation se termine correctement, redémarrez l'ordinateur.

Important

- Vous pouvez utiliser la même procédure pour installer le pilote d'imprimante XPS que celle utilisée pour installer les MP Drivers. Toutefois, finissez d'abord d'installer les MP Drivers avant d'installer le pilote d'imprimante XPS.
- Vous pouvez télécharger gratuitement les MP Drivers et le pilote d'imprimante XPS, mais les frais d'accès à Internet restent à votre charge.
- Avant d'installer les derniers MP Drivers, supprimez la version précédente installée.

Rubriques connexes

- Obtention des derniers MP Drivers
- Suppression des MP Drivers inutiles
- Avant d'installer les MP Drivers

Impression à partir d'un appareil photo numérique

- **Impression de photos directement à partir d'un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)**
- **À propos des paramètres d'impression PictBridge (réseau sans fil)**

Impression de photos directement à partir d'un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)

Vous pouvez connecter un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil) tel qu'un appareil photo numérique, un caméscope numérique ou un téléphone portable à la machine via un réseau sans fil, puis imprimer les images enregistrées directement, sans recourir à un ordinateur.

Périphériques pouvant être connectés :

Périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)

Format de données d'image imprimable :

Cette machine accepte des images* prises avec un appareil photo conforme à la norme DFC (Design rule for Camera File system) et aux fichiers PNG.

* Compatible Exif 2.2/2.21/2.3

Important

- Une connexion réseau avec cette machine est requise pour utiliser cette fonction.

Remarque

- PictBridge est la norme permettant d'imprimer directement les photos prises sans recours à un ordinateur, en connectant un périphérique tel qu'un appareil photo numérique, un caméscope numérique ou un téléphone portable intégrant la fonction photo.

  Dans ce manuel, l'impression PictBridge par connexion à un réseau sans fil est désignée par « PictBridge (réseau sans fil) ».
- Lorsque vous imprimez des photos avec le périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil) connecté à la machine, nous recommandons d'utiliser l'adaptateur secteur fourni avec le périphérique.. Si vous utilisez la batterie du périphérique, assurez-vous qu'elle est chargée complètement.
- Selon le modèle ou la marque de votre périphérique, vous devrez peut-être sélectionner un mode d'impression compatible avec PictBridge (réseau sans fil) avant de connecter le périphérique. Vous devrez peut-être aussi mettre le périphérique sous tension ou sélectionner manuellement le mode lecture après l'avoir connecté à la machine.

  Exécutez toutes les opérations nécessaires sur le périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil) avant de le connecter à cette machine conformément aux instructions fournies dans le manuel du périphérique.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Chargez le papier.
3. Connectez le périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil) à la machine.

   Détectez la machine sur le périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil) et connectez le périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil) à la machine via un réseau sans fil.

   ### Remarque

   - Pour savoir comment détecter la machine, reportez-vous au guide d'utilisation de votre périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil).

4. Spécifiez les paramètres d'impression tels que le type de papier et la présentation.

   Vous pouvez sélectionner les paramètres à l'aide du menu sur l'écran LCD de votre périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil). Sélectionnez la taille et le type du papier chargé dans la machine.

   ➡Paramètres sur un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)

5. Lancez l'impression à partir du périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil).

À propos des paramètres d'impression PictBridge (réseau sans fil)

Paramètres sur un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)

Cette section décrit la fonction PictBridge (réseau sans fil) de la machine. Pour plus d'informations sur les paramètres d'impression d'un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil), reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec le périphérique.

Remarque

- Dans la description qui suit, les noms d'options indiqués correspondent à ceux utilisés sur les périphériques compatibles PictBridge (réseau sans fil) de la marque Canon. Les options peuvent être différentes selon la marque ou le modèle du périphérique.
- Certaines options présentées ci-dessous peuvent ne pas être disponibles sur tous les périphériques. Si vous ne pouvez pas modifier les options d'impression sur un périphérique, l'imprimante imprime les images de la manière suivante :

  Format papier : 10 x 15 mm / 4" x 6"

  Type de papier : Photo

  Présentation : 1-Plus, Avec bordure

  Imprimer la date/Numéro de fichier : Ne s'imprime pas

Les paramètres suivants peuvent être utilisés lorsque vous effectuez des impressions à partir d'un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil).

Format papier	10 x 15 cm / 4 x 6 pouces, 5 x 7 pouces*, A4, 8,5 x 11 pouces (Lettre) * Ne peut être sélectionné que sur certains périphériques compatibles PictBridge (réseau sans fil) de marque Canon. (Selon le périphérique, il est possible que cette option ne puisse être sélectionnée.)
Type de papier	• Par défaut : Papier Photo Glacé Extra II PP-201 • Photo : Papier Photo Glacé Extra II PP-201 • Ordinaire : Papier ordinaire au format A4/Lettre
Présentation	Par défaut (Avec bordure), Index, Avec bordure* * Avec un périphérique de marque Canon compatible PictBridge (réseau sans fil), la sélection des éléments marqués d'un « i » permet d'imprimer les informations de la prise de vue (données Exif) dans les marges des données spécifiées (1-Plus). (Non disponible avec certains périphériques de marque Canon compatibles PictBridge (réseau sans fil).)
Impr. date et n° fich	Défaut (Désactivé : Pas d'impression), Date, Numéro de fichier, Les deux, Désactivé
Rognage	Par défaut (Désactivé : Pas de rognage), Activé (respecte les paramètres définis sur l'appareil), Désactivé

Copie



Copie de documents Basique



Passage du format de page A4 à Lettre et inversement

Copie de documents

Placez le document original sur la vitre d'exposition pour lancer la copie.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Chargez du papier ordinaire au format A4 ou Lettre.
3. Placez le document original sur la vitre d'exposition.

   Remarque

   - Vous pouvez faire passer le format de papier chargé dans le réceptacle arrière de A4 à Lettre et inversement.

     ➡Passage du format de page A4 à Lettre et inversement

4. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** pour effectuer une copie couleur ou sur le bouton **Noir (Black)** pour une copie en noir et blanc.

   La machine lance la copie.

   Une fois la copie terminée, retirez l'original de la vitre d'exposition.

   Pour effectuer plusieurs copies

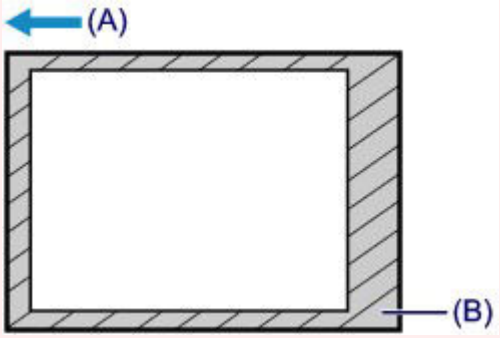
   Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** en fonction du nombre de copies à effectuer.

   Appuyez sur le même bouton que celui sur lequel vous avez appuyé précédemment (**Couleur (Color)** ou **Noir (Black)**).

Important

- N'ouvrez pas le couvercle du scanner et ne retirez pas l'original de la vitre d'exposition tant que la numérisation n'est pas terminée.

  Lorsque la machine numérise l'original, le témoin **MARCHE (ON)** clignote.
- Si l'original couvre toute la page, la zone (B) de la figure ci-dessous ne peut pas être imprimée.



(A) Direction dans laquelle le papier est éjecté

(B) Zone non imprimable

Pour plus d'informations sur la zone imprimable :

Pour du papier au format A4 :

➡Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes

Pour du papier au format Lettre :

➡Lettre, Légal

Remarque

- Pour annuler la copie, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**.
- **Pour choisir la qualité d'impression « Brouillon » (priorité de vitesse)**

  Vous pouvez définir la qualité d'impression sur « Brouillon » (priorité de vitesse) en procédant comme suit :

  1. Maintenez le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** enfoncé pendant au moins 2 secondes à l'étape 4.

     Le voyant **MARCHE (ON)** clignote une fois.
  2. Relâchez le bouton.

     La machine lance la copie.

  Lorsque la qualité d'impression sélectionnée est « Brouillon », la rapidité de l'impression prévaut sur la qualité. Pour donner la priorité à la qualité, maintenez le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** enfoncé pendant moins de 2 secondes afin d'utiliser la qualité d'impression « Standard ».

Passage du format de page A4 à Lettre et inversement

Cette fonction est utile si vous chargez du papier au format Lettre dans le réceptacle arrière.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.

2. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 10 fois.

3. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.

   Le témoin **MARCHE (ON)** commence à clignoter au lieu de rester allumé.

4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** pour sélectionner le format A4, ou sur le bouton **Couleur (Color)** pour sélectionner le format Lettre.

   Le témoin **MARCHE (ON)** arrête de clignoter et reste allumé, puis le format papier est modifiée.

   Remarque

   - Lorsque vous faites passer le format de page à A4 ou Lettre, chargez du papier correspondant au format sélectionné.

     Lorsque le format choisi est A4, chargez du papier ordinaire au format A4.

     Lorsque le format choisi est Lettre, chargez du papier ordinaire au format Lettre.

   - Ce paramètre est conservé même si la machine est hors tension.

Numérisation



Numérisation à partir d'un ordinateur

Numérisation à partir d'un ordinateur

- Numérisation à l'aide de IJ Scan Utility
- Numérisation avec le logiciel d'application que vous utilisez (ScanGear)
- Informations utiles sur la numérisation
- Écran des paramètres et du menu d'IJ Network Scanner Selector EX
- Autres méthodes de numérisation
- Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)
- Paramètres de numérisation réseau

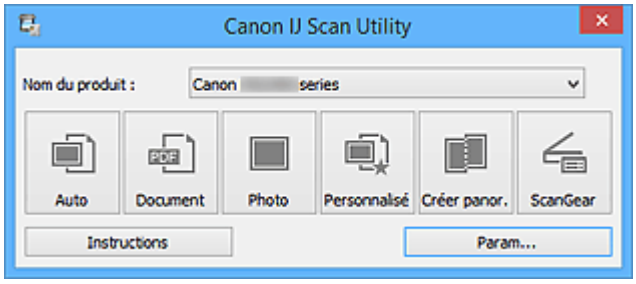
Numérisation à l'aide de IJ Scan Utility

- Qu'est-ce que IJ Scan Utility (logiciel du scanner) ?
- Démarrage de IJ Scan Utility
- Numérisation facile avec la numérisation automatique Basique
- Numérisation de documents
- Numérisation de photos
- Numérisation à l'aide des paramètres favoris
- Numérisation d'éléments plus grands que la vitre (Image panorama)
- Numérisation de plusieurs éléments simultanément
- Enregistrement après vérification des résultats de la numérisation
- Envoi d'images numérisées par courrier électronique
- Extraction de texte à partir d'images numérisées (OCR)
- Écrans IJ Scan Utility

Qu'est-ce que IJ Scan Utility (logiciel du scanner) ?

IJ Scan Utility est une application qui permet de numériser facilement des documents, des photos, etc.

Vous pouvez réaliser plusieurs opérations, telles que l'enregistrement, etc., en une seule fois en cliquant simplement sur l'icône correspondante sur l'écran principal IJ Scan Utility.



Capacités de l'utilitaire IJ Scan Utility

Numérisez facilement en fonction de l'objectif visé

Vous pouvez lancer une numérisation en cliquant simplement sur une icône telle que **Auto** pour numériser facilement, **Document** pour améliorer la netteté du texte d'un document ou d'un magazine et bénéficier d'une meilleure lisibilité, ou **Photo** pour numériser en utilisant les paramètres appropriés aux photos, en fonction du type d'élément ou du but recherché.

Remarque

- Consultez la section « IJ Scan Utility Écran principal » pour en savoir plus sur l'écran principal IJ Scan Utility.

Enregistrement automatique des images numérisées

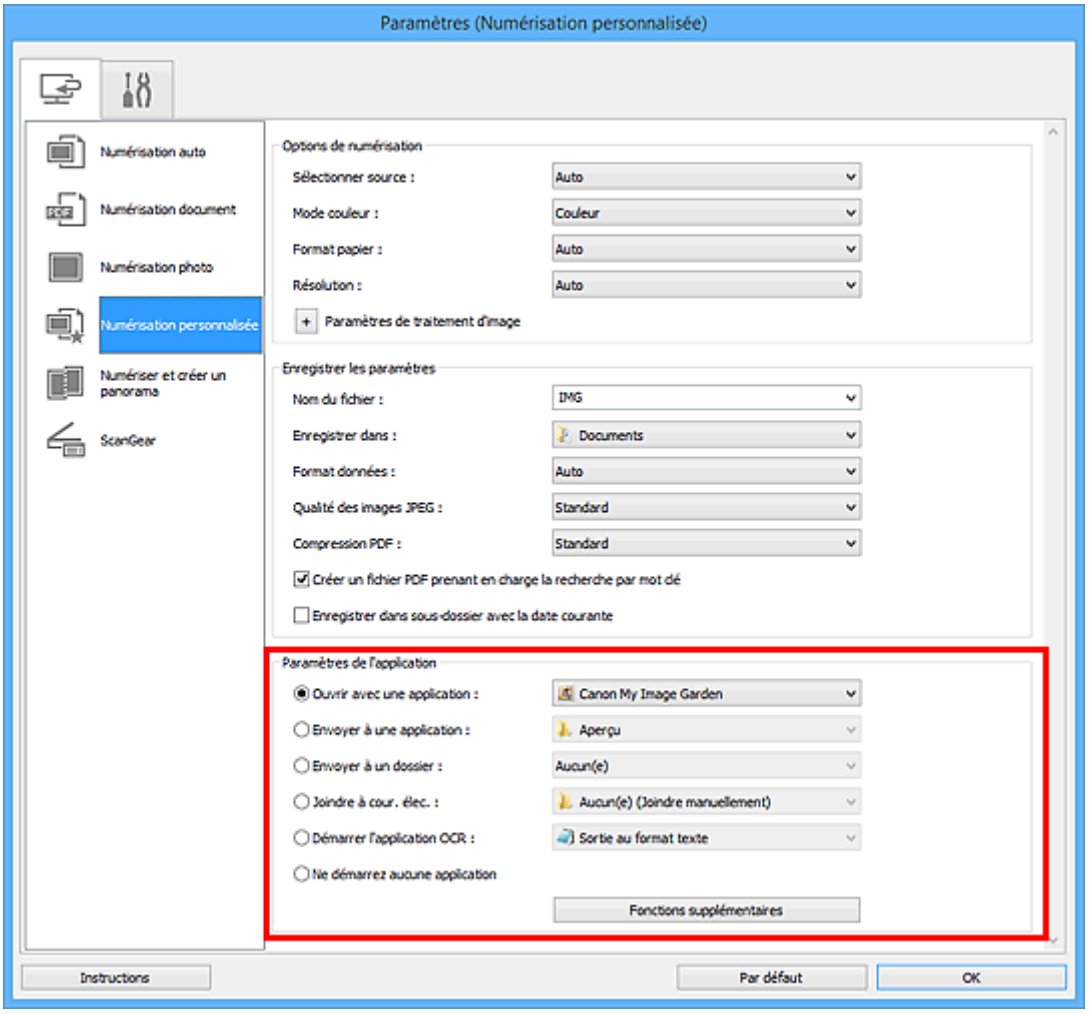
Les images numérisées sont automatiquement enregistrées dans un dossier prédéfini. Vous pouvez modifier le dossier selon vos besoins.

Remarque

- Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :
  - Windows 8.1 : dossier **Documents**
  - Windows 8 : dossier **Mes documents**
  - Windows 7 : dossier **Mes documents**
  - Windows Vista : dossier **Documents**
  - Windows XP : dossier **Mes documents**
- Pour savoir comment spécifier un dossier, reportez-vous à la section « Boîte de dialogue Paramètres ».

Intégration avec les applications

Vous pouvez utiliser les images numérisées dans d'autres applications : affichez-les dans votre application préférée, joignez-les à des courriers électroniques, extrayez le texte des images, etc.



Important

- Certaines fonctions sont uniquement disponibles lorsque My Image Garden est installé.

Remarque

- Pour savoir comment définir les applications à intégrer, reportez-vous à la section « Boîte de dialogue Paramètres ».

Démarrage de IJ Scan Utility

Remarque

- Si plusieurs scanners sont connectés ou si vous êtes passé d'une connexion USB à une connexion réseau, configurez l'environnement réseau depuis IJ Scan Utility.

  ➡ Paramètres de numérisation réseau

Procédez comme suit pour démarrer IJ Scan Utility.

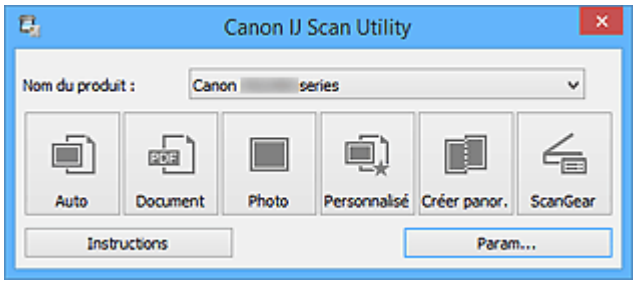
Windows 8.1/Windows 8 :

Sélectionnez **IJ Scan Utility** dans l'écran Démarrer pour démarrer IJ Scan Utility.

Si **IJ Scan Utility** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Scan Utility ».

Windows 7/Windows Vista/Windows XP :

Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Tous les programmes** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility** pour démarrer IJ Scan Utility.



Numérisation facile avec la numérisation automatique

Vous pouvez numériser facilement en détectant automatiquement le type d'élément.

Important

- Les types d'éléments suivants peuvent ne pas être numérisés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) dans la vue de l'image entière de ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Les éléments imprimés sur du papier blanc, des documents manuscrits, des cartes de visite, etc.
  - Éléments fins
  - Éléments épais

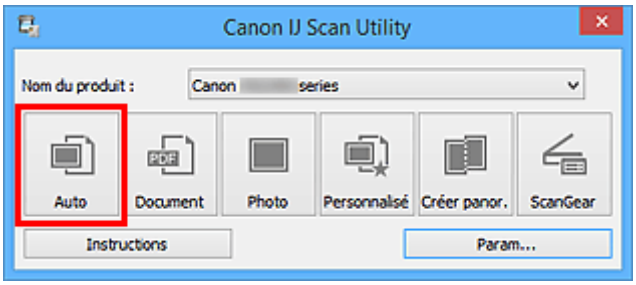
1. Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.

2. Placez les éléments sur la vitre de votre scanner ou imprimante.

   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

3. Démarrez IJ Scan Utility.

4. Cliquez sur **Auto**.



La numérisation commence.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Pour appliquer les corrections appropriées selon le type d'élément, cliquez sur **Param...**, puis cochez la case **Appliquer la correction d'image recommandée** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)** affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**, vous pouvez également modifier les paramètres de numérisation avancés.
- Reportez-vous aux pages suivantes pour numériser en précisant le type d'élément.

  ➡ Numérisation de photos
  ➡ Numérisation de documents
  ➡ Numérisation à l'aide des paramètres favoris

Numérisation de documents

Vous pouvez numériser les éléments placés sur la vitre en utilisant les paramètres appropriés aux documents.

1. Placez l'élément sur la vitre.

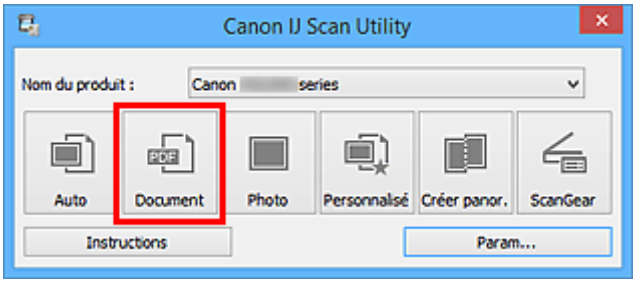
   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

2. Démarrez IJ Scan Utility.

3. Cliquez sur **Param...**, puis définissez le format papier, la résolution, etc. dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)** de manière appropriée.

   Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

4. Cliquez sur **Document**.



   La numérisation commence.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)** affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, vous pouvez également définir les paramètres de numérisation avancés.

Numérisation de photos

Vous pouvez numériser les photos placées sur la vitre en utilisant les paramètres appropriés.

1. Placez la photo sur la vitre.

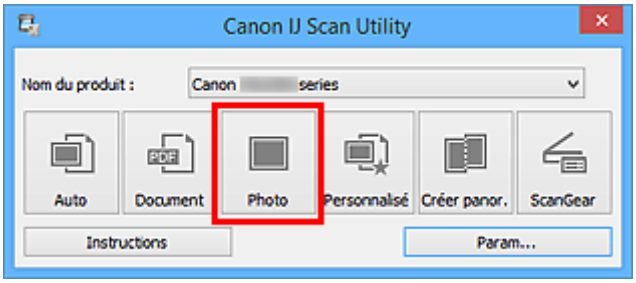
   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

2. Démarrez IJ Scan Utility.

3. Cliquez sur **Param...**, puis définissez le format papier, la résolution, etc. dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)** de manière appropriée.

   Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

4. Cliquez sur **Photo**.



   La numérisation commence.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)** affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**, vous pouvez également définir les paramètres de numérisation avancés.

Numérisation à l'aide des paramètres favoris

Vous pouvez numériser les éléments placés sur la vitre en utilisant les paramètres favoris enregistrés au préalable.

Cela est utile pour enregistrer les paramètres fréquemment utilisés ou lorsque vous définissez des paramètres de numérisation en détail.

1. Démarrez IJ Scan Utility.

2. Cliquez sur **Param...**, puis indiquez le type de l'élément, la résolution, etc. dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)** de manière appropriée.

   Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

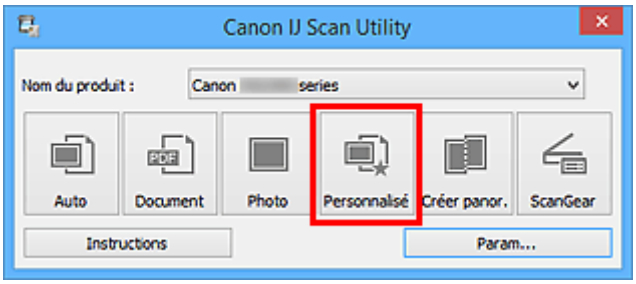
   Remarque

   - Une fois les paramètres définis, vous pourrez effectuer vos numérisations avec les mêmes paramètres la prochaine fois.

3. Placez l'élément sur la vitre.

   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

4. Cliquez sur **Personnalisé**.



   La numérisation commence.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)** affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**, vous pouvez également définir les paramètres de numérisation avancés.

Numérisation d'éléments plus grands que la vitre (Image panorama)

Vous pouvez numériser la moitié gauche et la moitié droite d'un élément plus grand que la vitre, puis regrouper les images numérisées en une seule image. Vous pouvez ainsi numériser des éléments pouvant atteindre jusqu'à environ deux fois la taille de la vitre.

Remarque

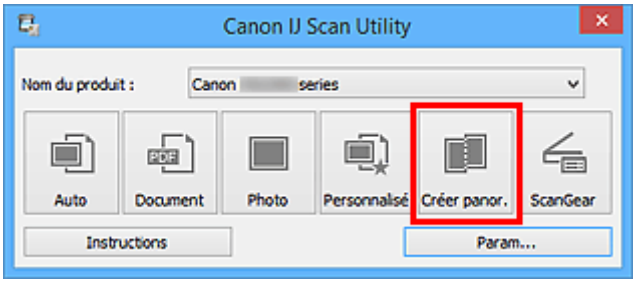
- Cette section explique comment numériser à partir de l'élément à placer à gauche.

1. Démarrez IJ Scan Utility.

2. Cliquez sur **Param...**, puis indiquez le type de l'élément, la résolution, etc. dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)** de manière appropriée.

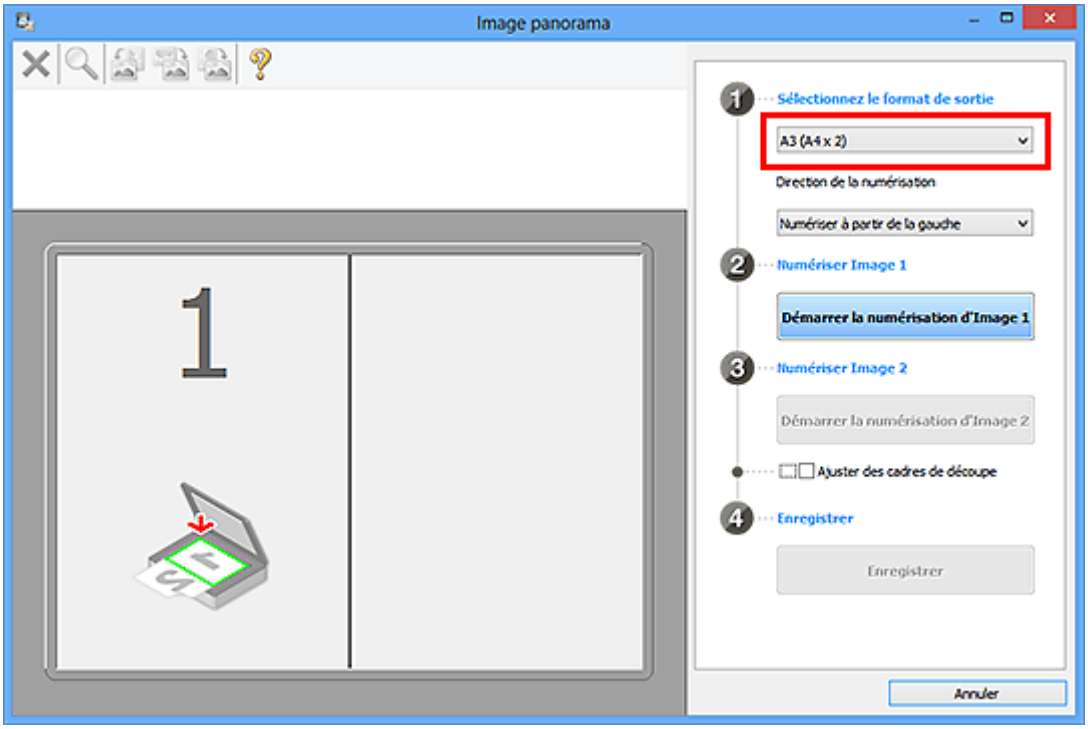
   Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

3. Cliquez sur **Créer panor.**.

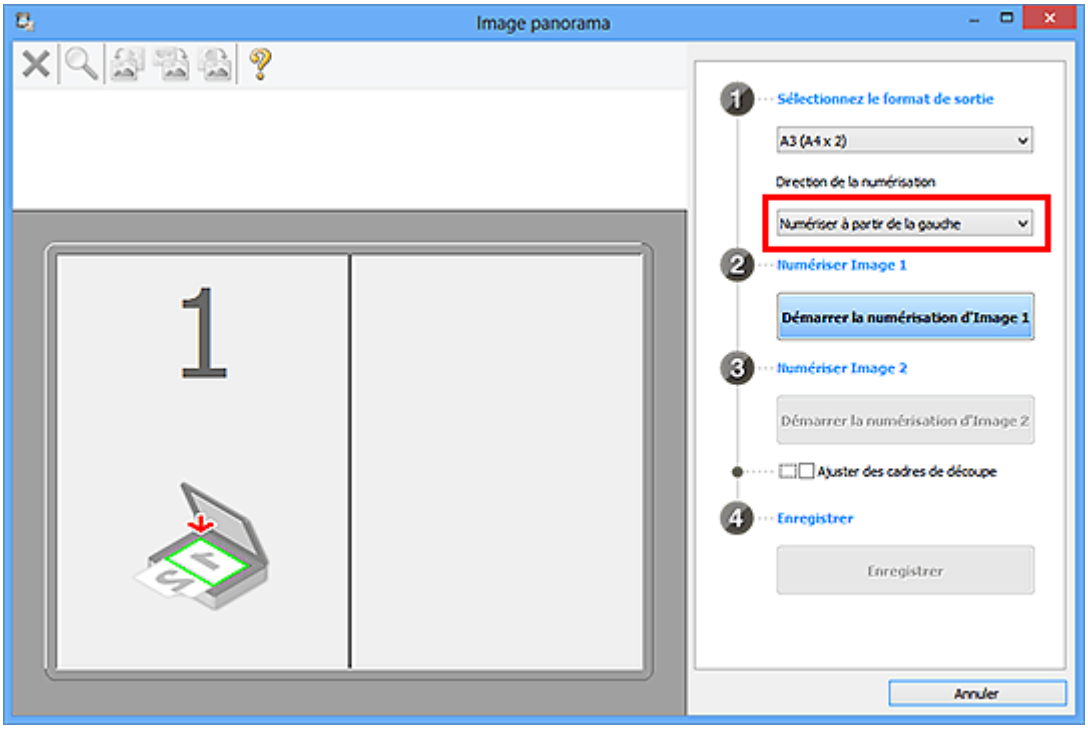


   La fenêtre **Image panorama** s'affiche.

4. Dans **Sélectionnez le format de sortie**, sélectionnez un format de sortie correspondant au format papier.

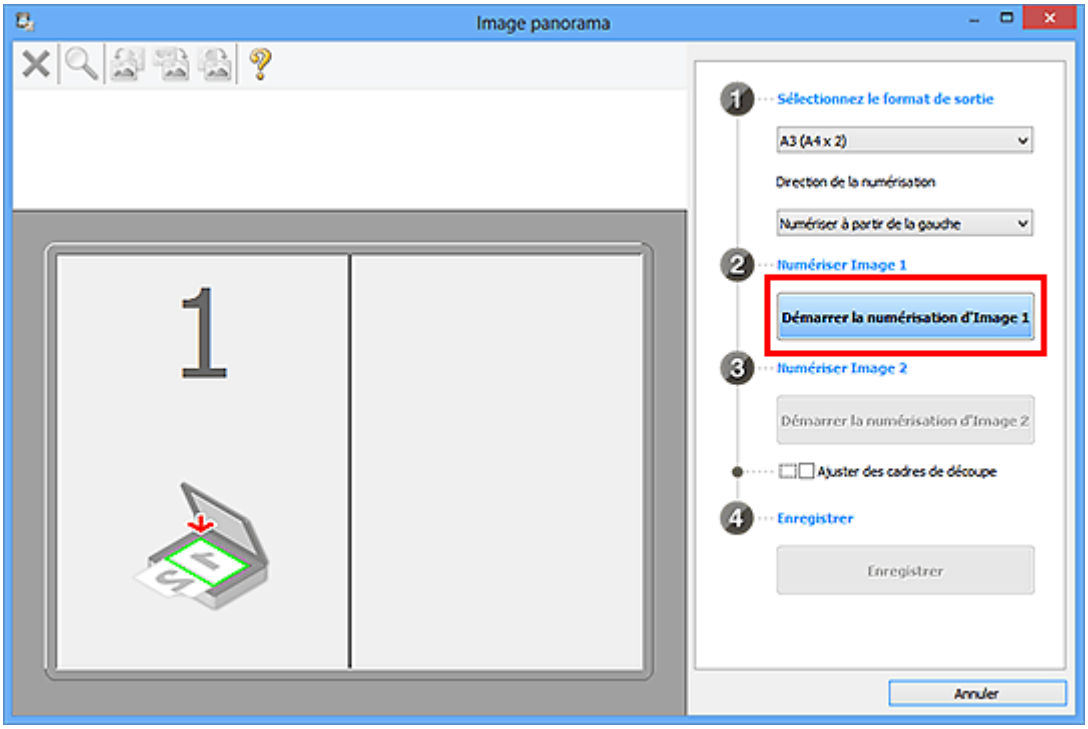


5. Assurez-vous que l'option **Numériser à partir de la gauche** est sélectionnée dans **Direction de la numérisation**.



6. Placez l'élément à afficher dans la partie gauche de l'écran, face sur la vitre.

7. Cliquez sur **Démarrer la numérisation d'Image 1**.



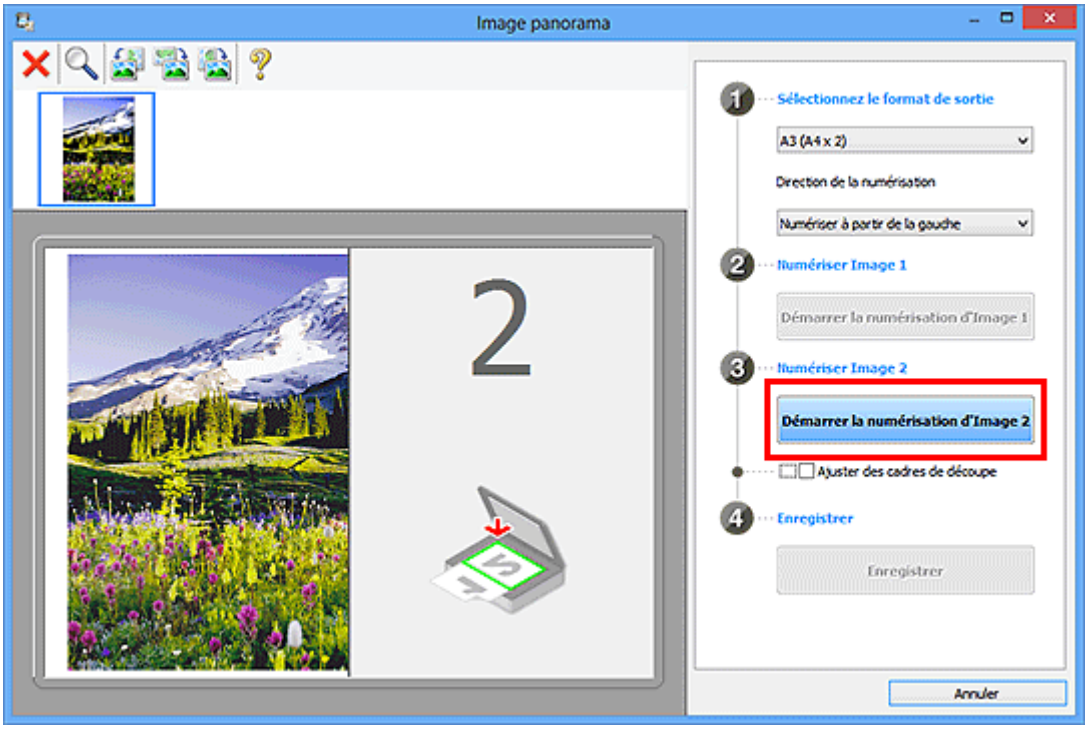
Le premier élément est numérisé et s'affiche dans la zone **1**.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

8. Placez l'élément à afficher dans la partie droite de l'écran, face sur la vitre.

9. Cliquez sur **Démarrer la numérisation d'Image 2**.



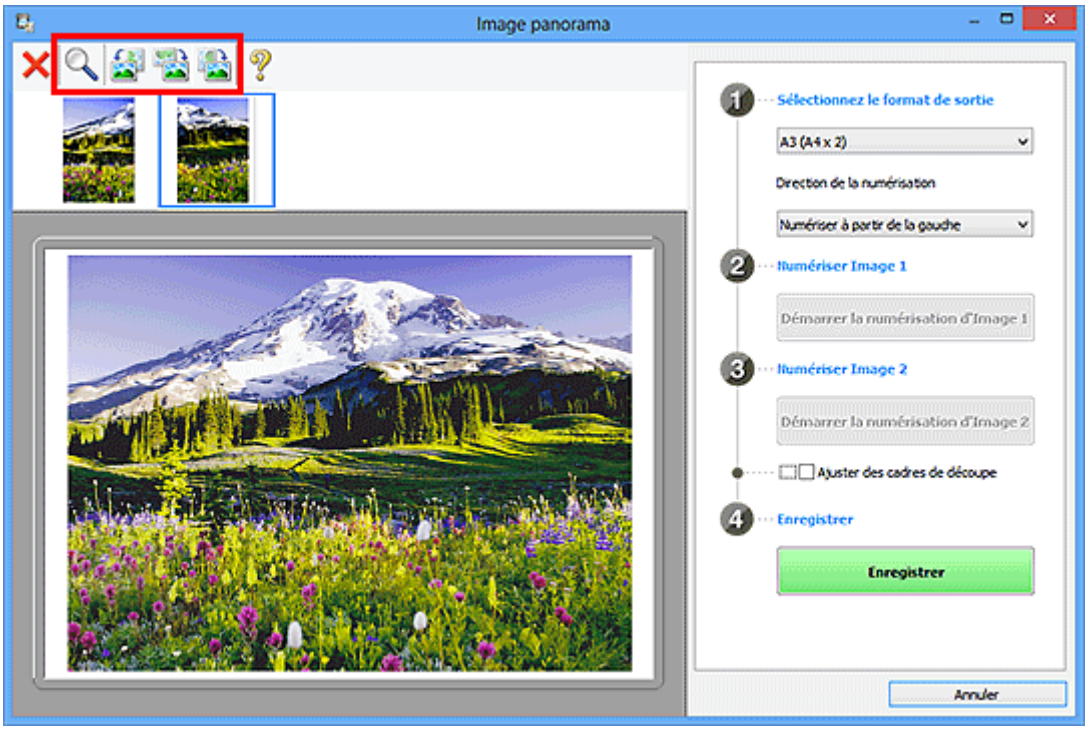
Le second élément est numérisé et s'affiche dans la zone **2**.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

10. Ajustez les images numérisées comme vous le souhaitez.

    Faites pivoter ou zoomez en avant/arrière à l'aide de la barre d'outils ou faites glisser les images pour ajuster leur position.



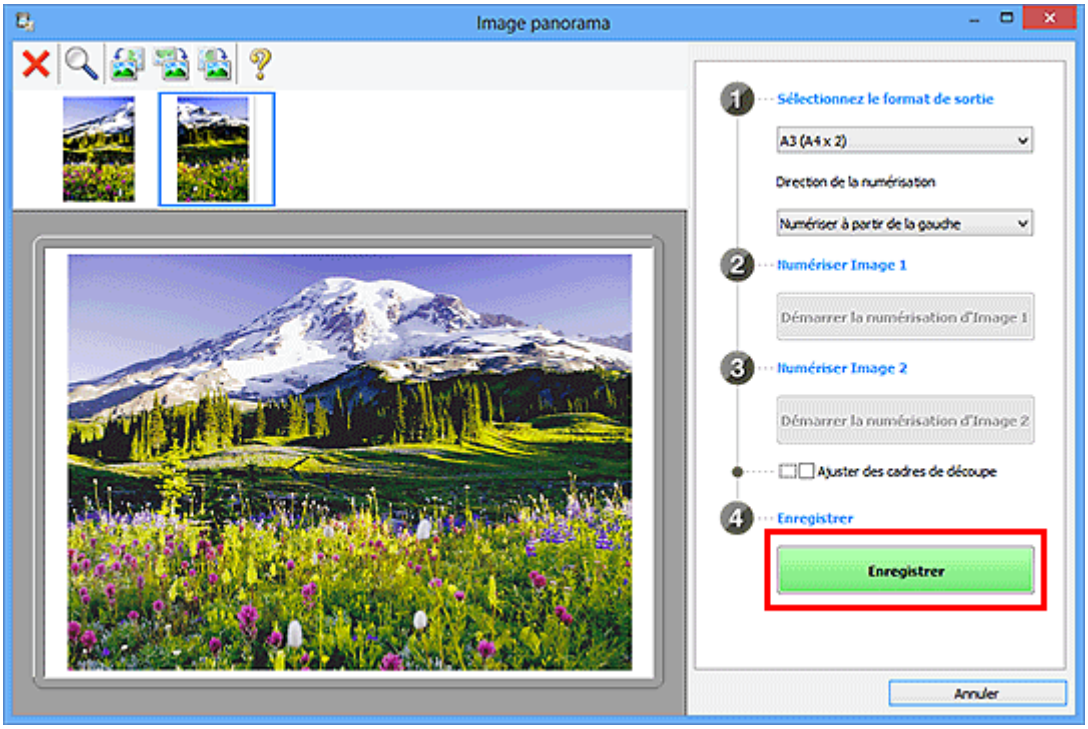
Remarque

- Cochez la case **Ajuster des cadres de découpe** pour définir la zone à enregistrer.

  ➡ Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre **Image panorama**

- Pour numériser à nouveau un élément, sélectionnez l'image dans la zone d'aperçu ou la miniature en haut de l'écran, puis cliquez sur (Supprimer). L'image sélectionnée est supprimée, ce qui vous permet de scanner à nouveau l'élément.

11. Cliquez sur **Enregistrer**.



L'image combinée est enregistrée.

Remarque

- Pour plus d'informations sur la fenêtre **Image panorama**, reportez-vous à « Fenêtre **Image panorama** ».
- Vous pouvez définir des paramètres de numérisation avancés dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)** affichée lorsque vous cliquez sur **Param...**.

Numérisation de plusieurs éléments simultanément

Vous pouvez numériser simultanément plusieurs photos (ou petits éléments) placés sur la vitre et enregistrer chaque image individuellement.

Important

- Les types d'éléments suivants peuvent ne pas être numérisés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) dans la vue de l'image entière de ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Les éléments imprimés sur du papier blanc, des documents manuscrits, des cartes de visite, etc.
  - Éléments fins
  - Éléments épais

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner) » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Utilisation de la numérisation automatique :

La présence ou non de plusieurs éléments est détectée automatiquement. Cliquez sur **Auto**, puis lancez la numérisation.

➡ Numérisation facile avec la numérisation automatique

Désactivation de la numérisation automatique :

Dans la boîte de dialogue Paramètres, définissez **Format papier** sur **Numérisation auto**, puis lancez la numérisation.

Remarque

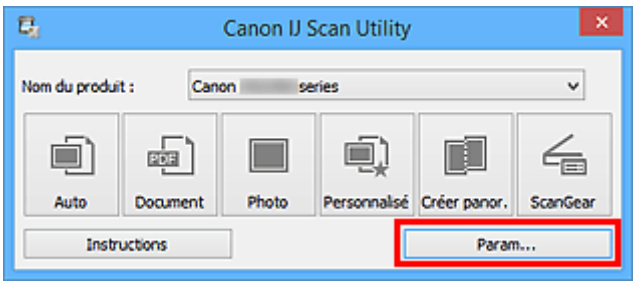
- Les écrans de numérisation avec les paramètres préférés sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

1. Placez les éléments sur la vitre.

   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

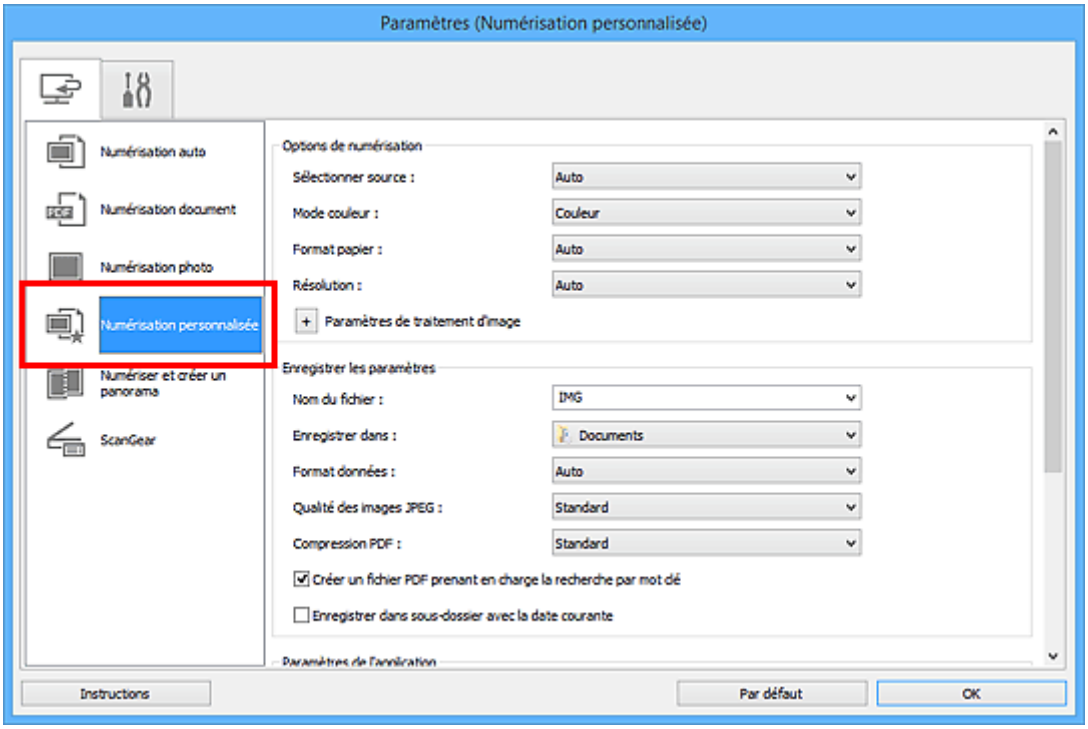
2. Démarrez IJ Scan Utility.

3. Cliquez sur **Param...**.

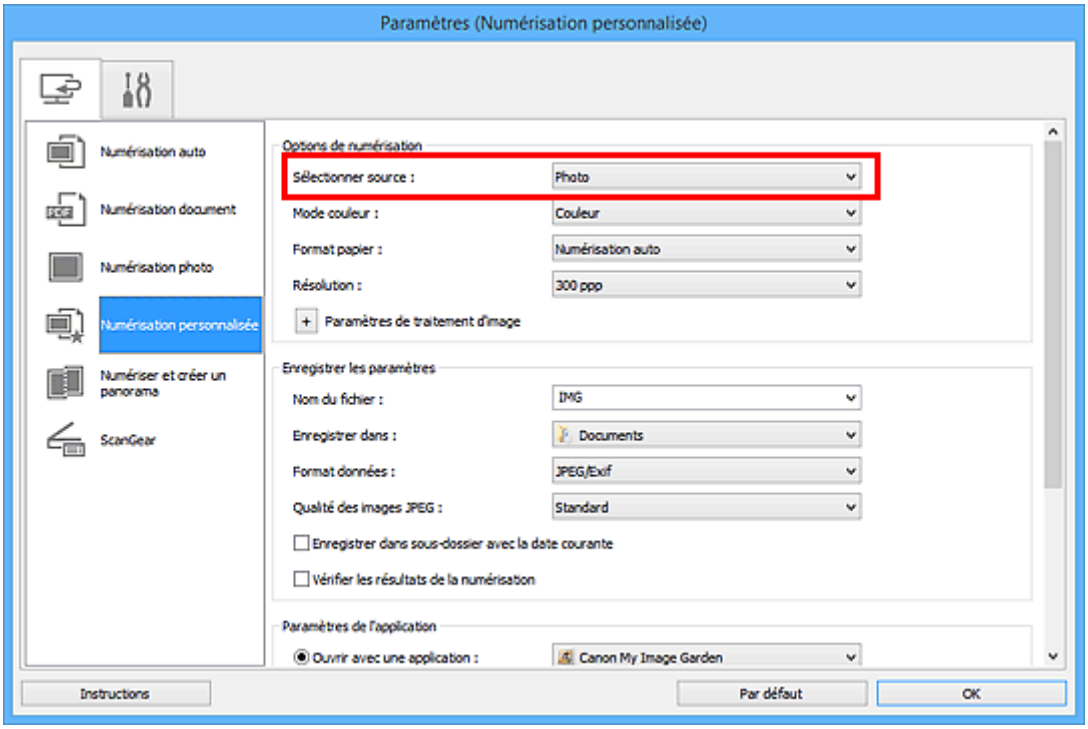


La boîte de dialogue Paramètres s'affiche.

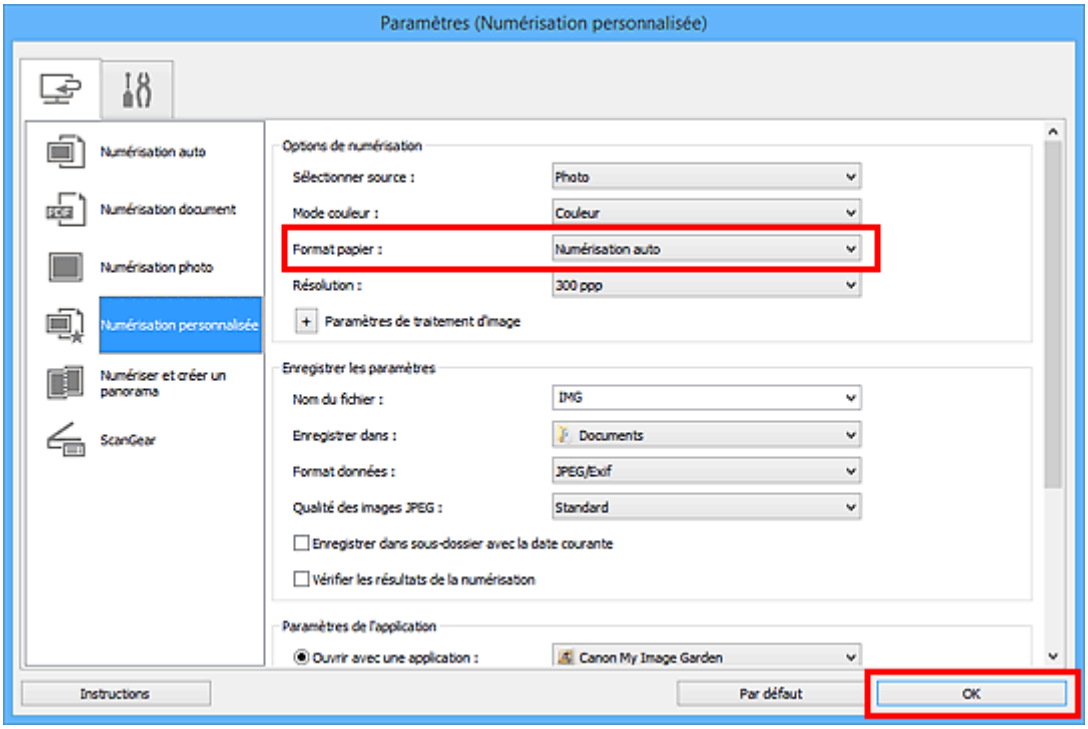
4. Cliquez sur **Numérisation personnalisée**.



5. Sélectionnez **Sélectionner source** en fonction des éléments à numériser.



6. Sélectionnez **Numérisation auto** pour **Format papier**, puis cliquez sur **OK**.

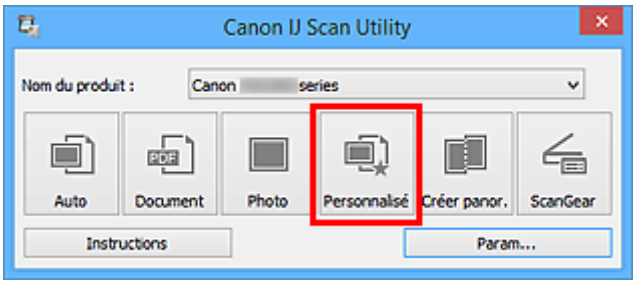


L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.
  - ➡ Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
  - ➡ Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**
  - ➡ Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**

7. Cliquez sur **Personnalisé**.



Les différents éléments sont numérisés simultanément.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la boîte de dialogue Paramètres correspondante, que vous pouvez afficher en cliquant sur **Param...**. Dans chaque boîte de dialogue Paramètres, vous pouvez également modifier les paramètres de numérisation avancés.

Enregistrement après vérification des résultats de la numérisation

Vous pouvez vérifier les résultats de la numérisation, puis enregistrer les images sur un ordinateur.

Important

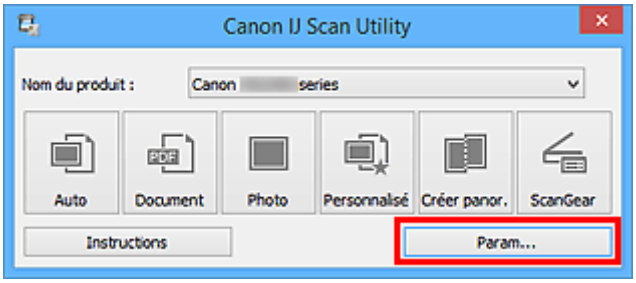
- Si la numérisation est réalisée en mode **Auto**, vous ne pourrez pas vérifier les résultats de numérisation avant enregistrement.

Remarque

- Les écrans de numérisation de photos sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

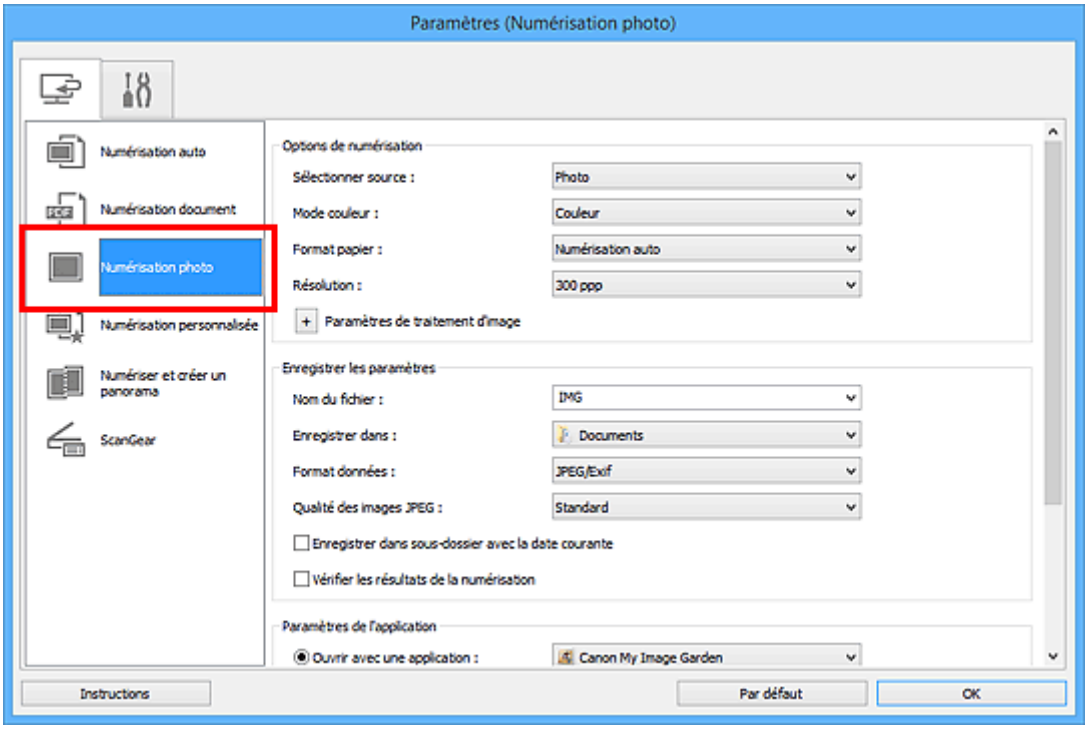
1. Démarrez IJ Scan Utility.

2. Cliquez sur **Param...**.

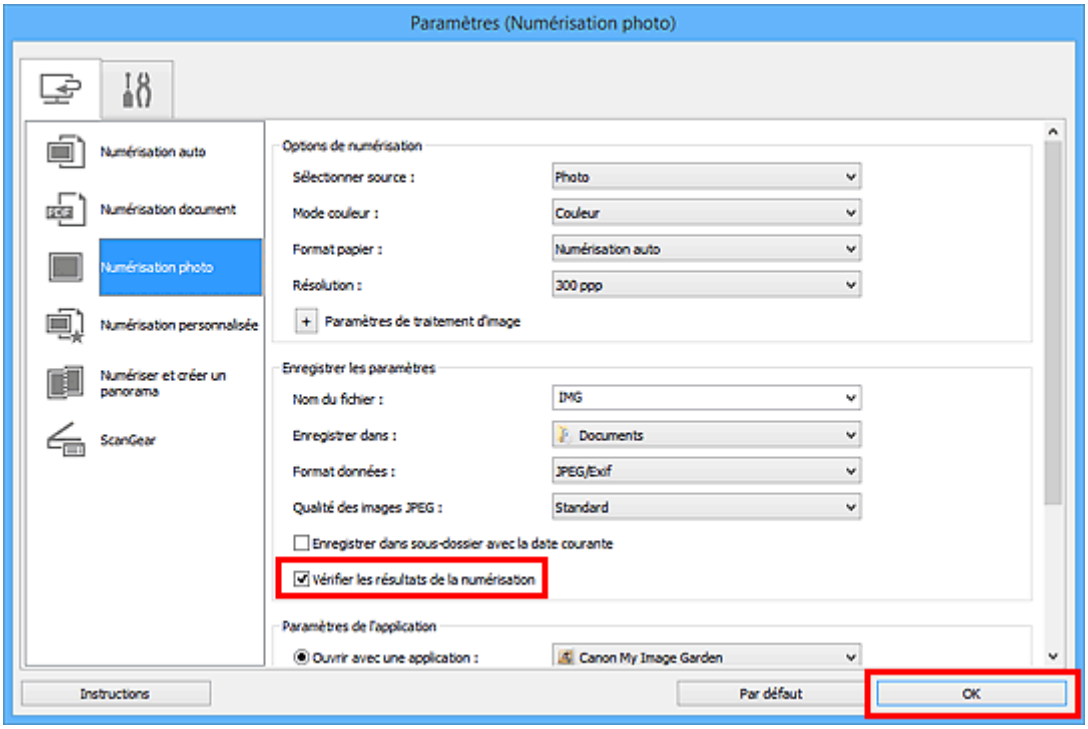


La boîte de dialogue Paramètres s'affiche.

3. Cliquez sur **Numérisation photo**.



4. Cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation**, puis cliquez sur **OK**.

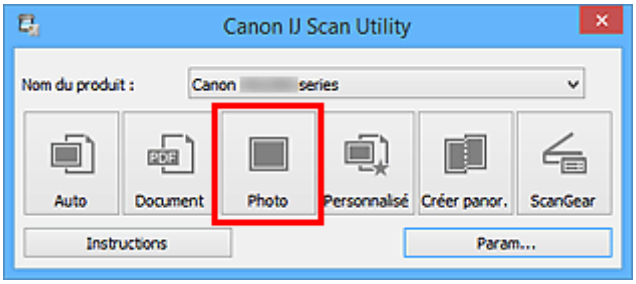


L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**

5. Cliquez sur **Photo**.



La numérisation commence.

Une fois la numérisation terminée, la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** s'ouvre.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

6. Modifiez l'ordre des images ou les options d'enregistrement des fichiers comme vous le souhaitez.

Vous pouvez modifier l'ordre des images ou les options d'enregistrement des fichiers dans la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres**.

Remarque

- Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :
  - Windows 8.1 : dossier **Documents**
  - Windows 8 : dossier **Mes documents**
  - Windows 7 : dossier **Mes documents**
  - Windows Vista : dossier **Documents**
  - Windows XP : dossier **Mes documents**

7. Cliquez sur **OK**.

Les images numérisées sont enregistrées selon les paramètres définis.

Envoi d'images numérisées par courrier électronique

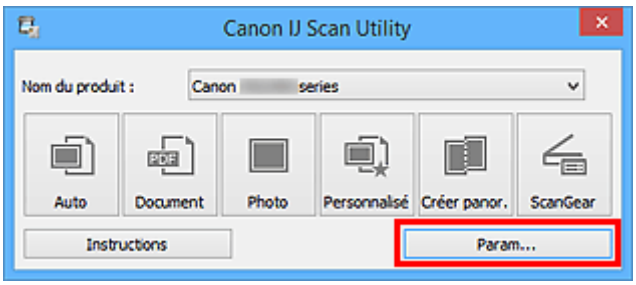
Vous pouvez envoyer des images numérisées par courrier électronique.

Remarque

- Les écrans de numérisation de photos sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

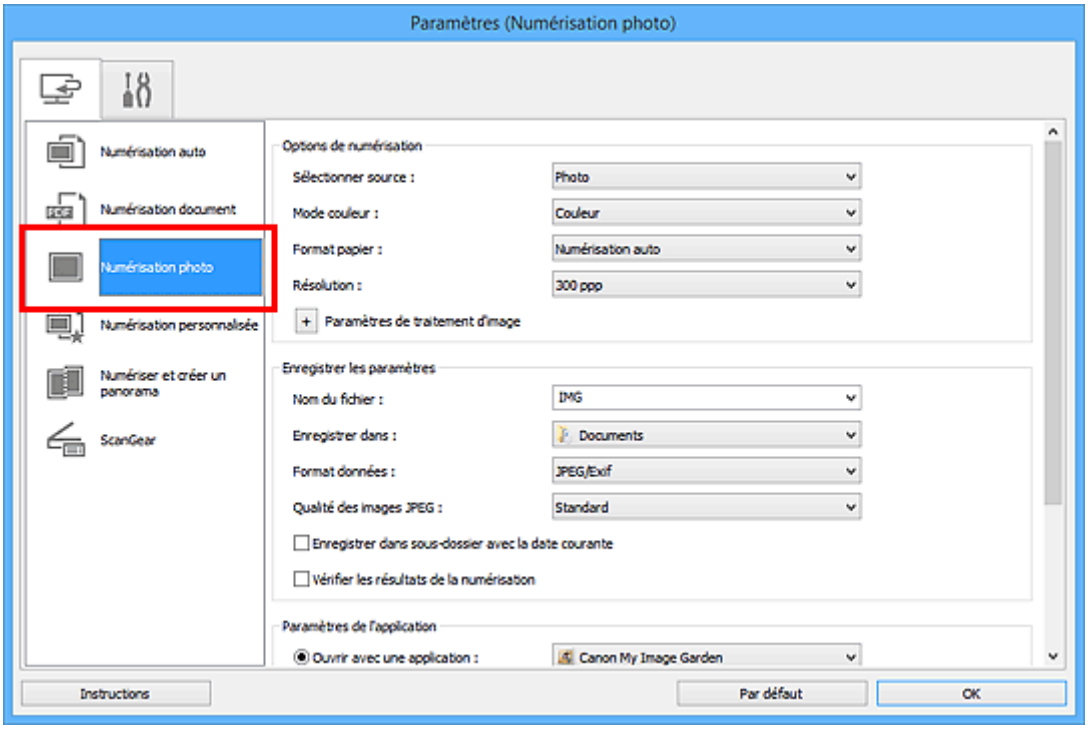
1. Démarrez IJ Scan Utility.

2. Cliquez sur **Param...**.

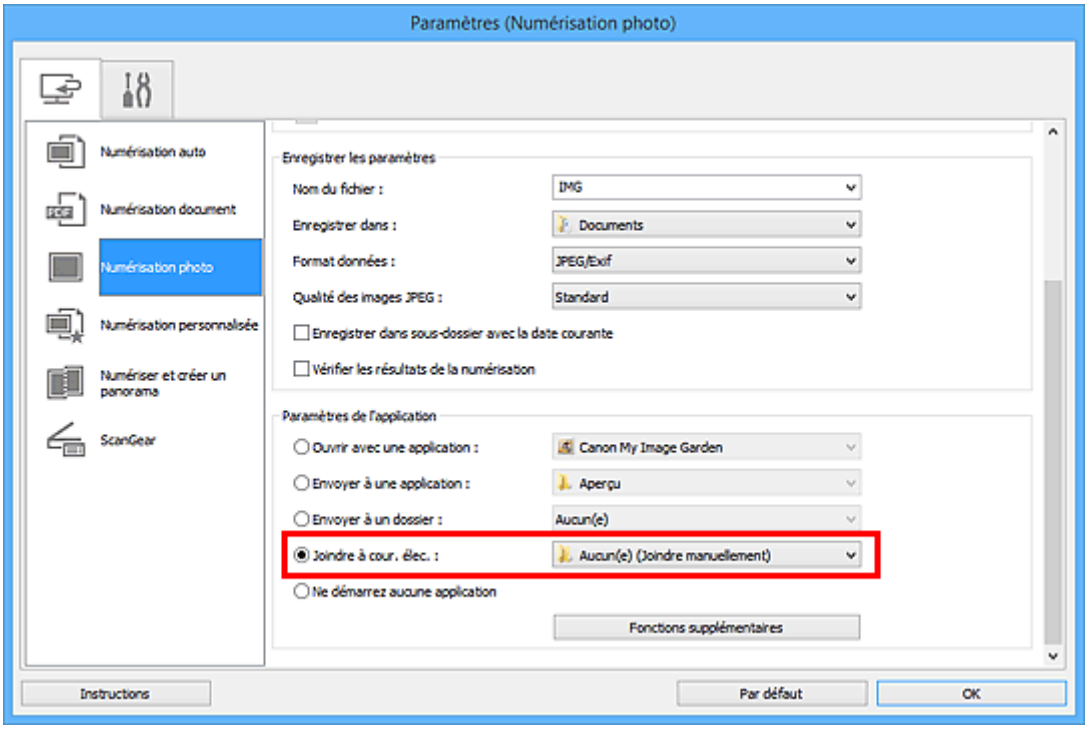


La boîte de dialogue Paramètres s'affiche.

3. Cliquez sur **Numérisation photo**.



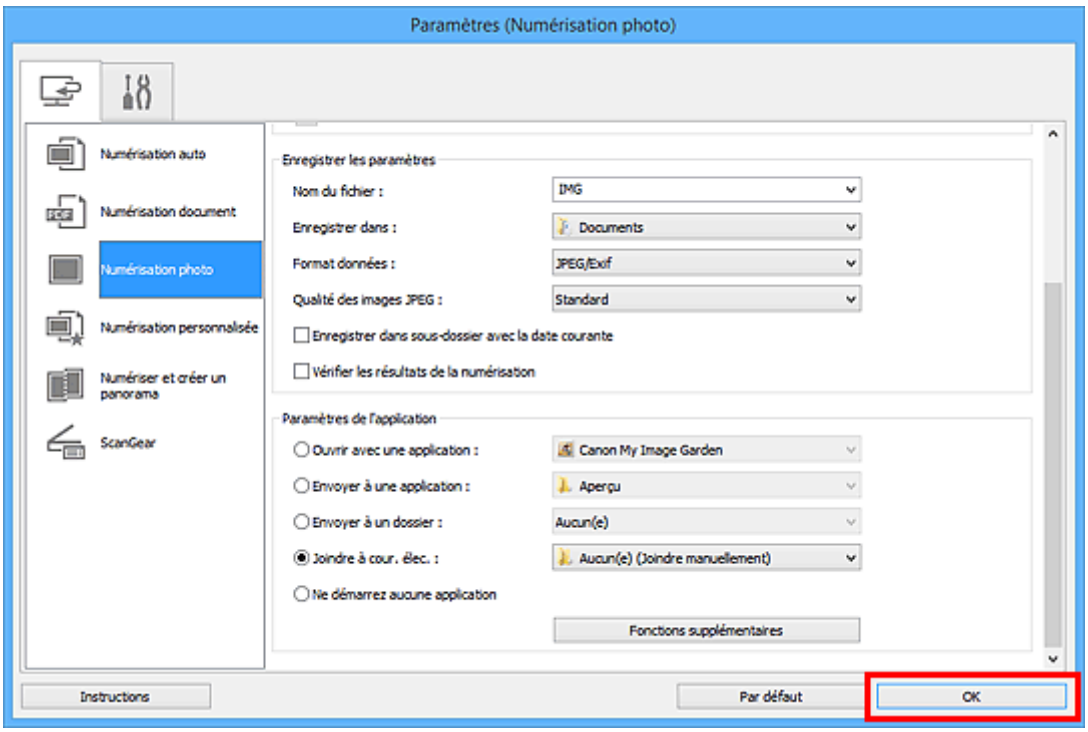
4. Sélectionnez **Joindre à cour. élec.** dans **Paramètres de l'application**, puis sélectionnez un client de messagerie électronique.



Remarque

- Vous pouvez ajouter des clients de messagerie à utiliser pour les pièces jointes à partir du menu déroulant.
- Si l'option **Aucun(e) (Joindre manuellement)** est sélectionnée, joignez manuellement au message électronique les images numérisées et enregistrées.

5. Cliquez sur **OK**.

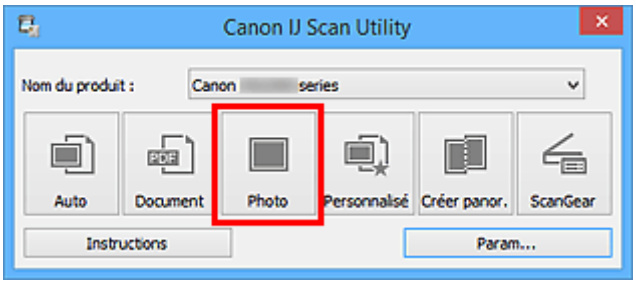


L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**

6. Cliquez sur **Photo**.



La numérisation commence.

Une fois la numérisation terminée, le client de messagerie défini démarre et les images sont jointes à un nouveau message.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées selon les paramètres définis dans la boîte de dialogue Paramètres.
- Lorsque la case **Vérifier les résultats de la numérisation** est cochée dans la boîte de dialogue Paramètres, la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** s'ouvre. Une fois que vous avez défini les options d'enregistrement et que vous avez cliqué sur **OK**, les images numérisées sont enregistrées et automatiquement jointes à un nouveau message du client de messagerie défini.

7. Spécifiez le destinataire, l'objet et le message, puis envoyez l'e-mail.

Consultez le manuel de votre client de messagerie pour connaître les paramètres de messagerie électronique.

Extraction de texte à partir d'images numérisées (OCR)

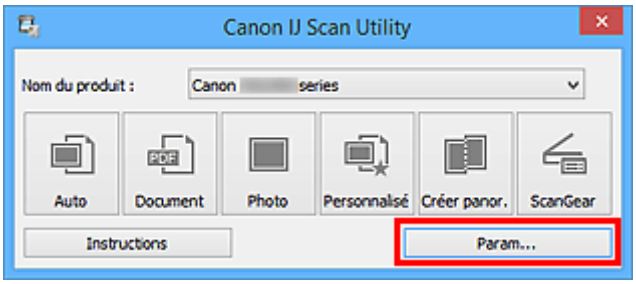
Numérisez le texte d'un magazine ou d'un journal numérisé, puis affichez-le dans votre éditeur de texte.

Remarque

- Vous pouvez extraire le texte lors d'une numérisation via **Document**, **Personnalisé** ou **ScanGear**.
- Les écrans de numérisation de documents sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

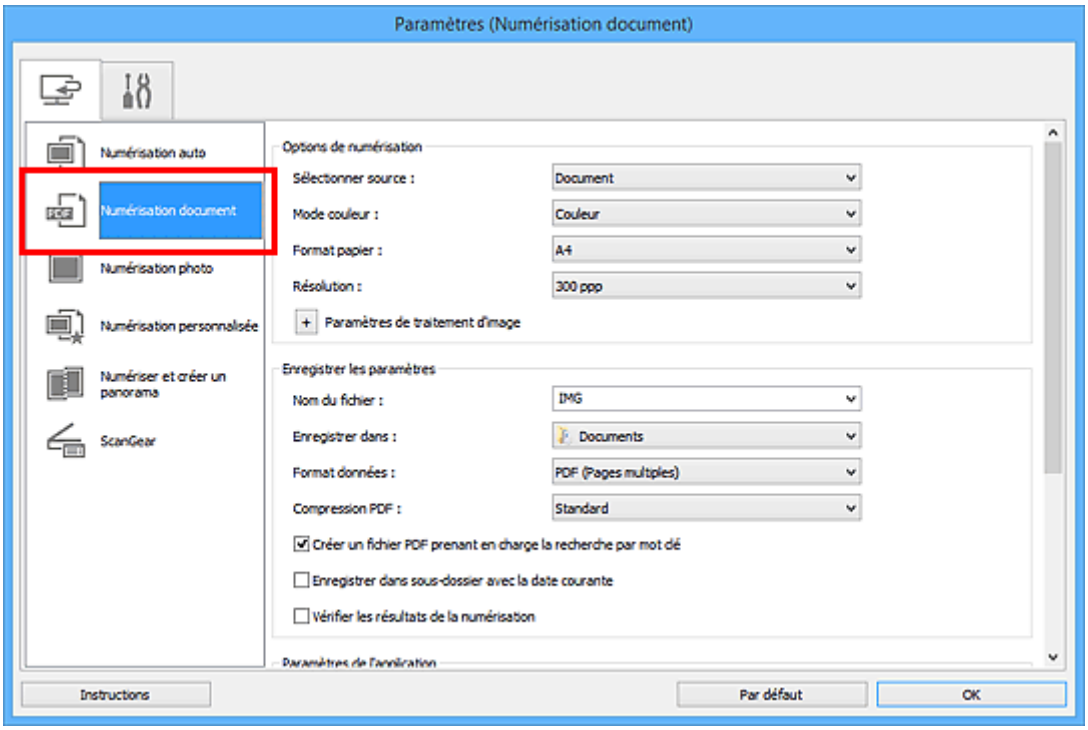
1. Démarrez IJ Scan Utility.

2. Cliquez sur **Param...**.



La boîte de dialogue Paramètres s'affiche.

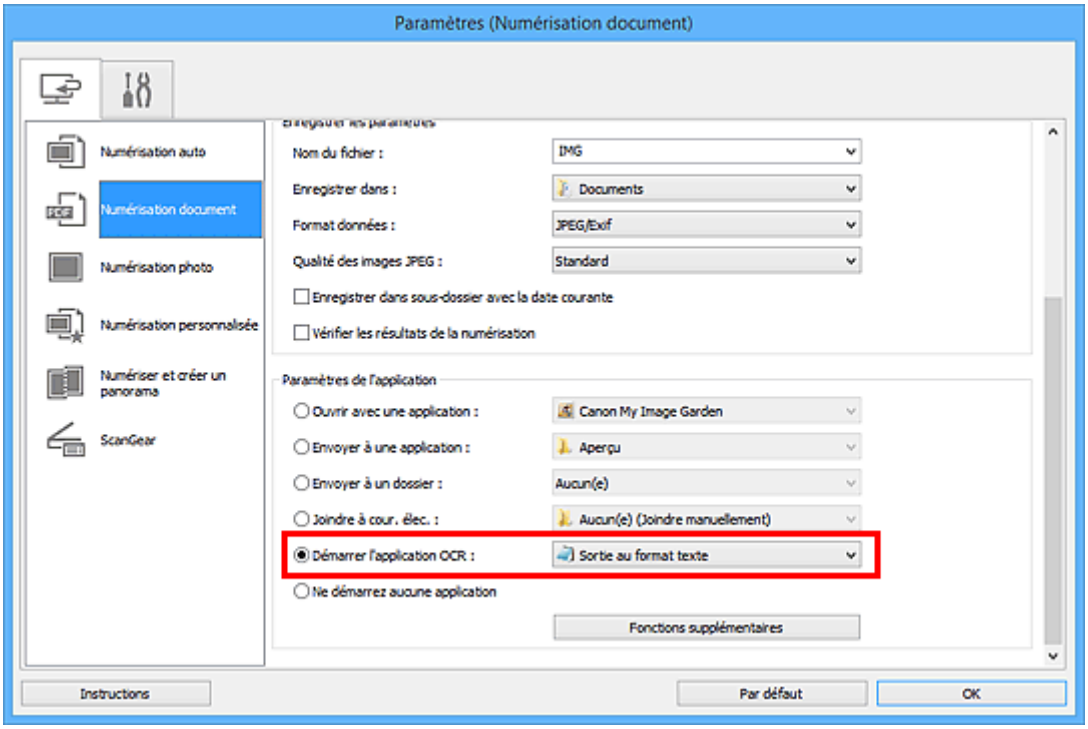
3. Cliquez sur **Numérisation document**.



Remarque

- Le paramètre **Résolution** ne peut être défini que sur **300 ppp** ou **400 ppp** lorsque **Démarrer l'application OCR** est sélectionné dans **Paramètres de l'application**.

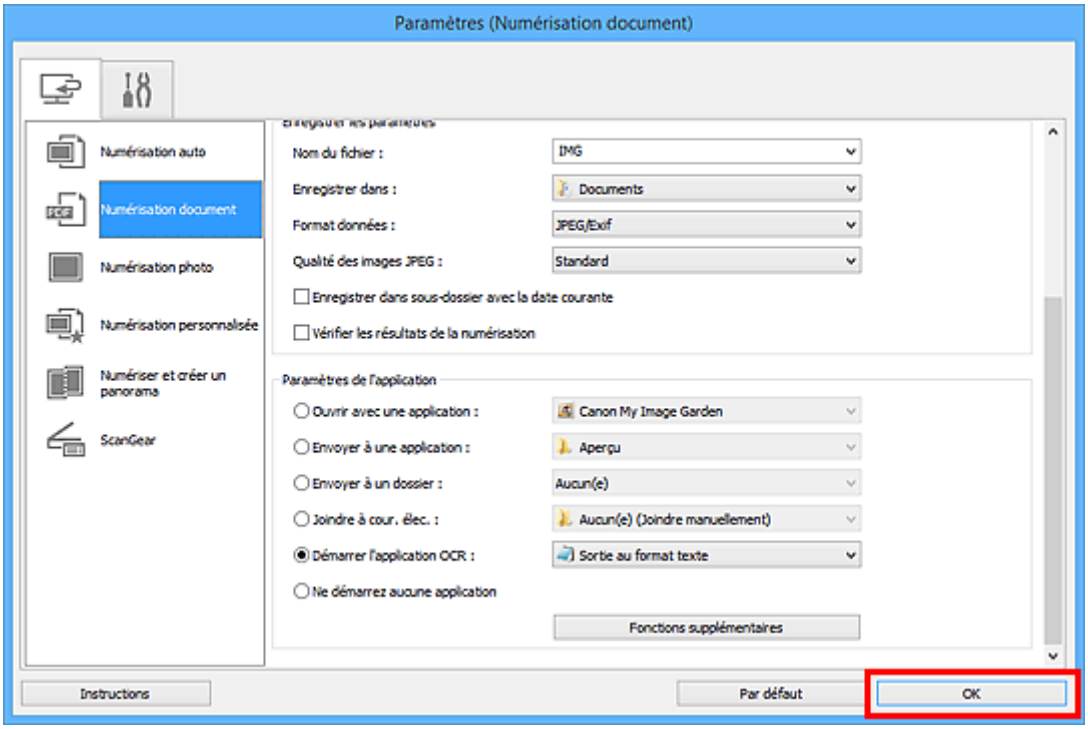
4. Sélectionnez **Démarrer l'application OCR** dans **Paramètres de l'application**, puis sélectionnez l'application dans laquelle vous souhaitez afficher le résultat.



Remarque

- Si aucune application compatible n'est installée, le texte de l'image est extrait et apparaît dans votre éditeur de texte.
  Le texte affiché est basé sur **Langue du document** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**. Sélectionnez la langue à extraire dans **Langue du document** et lancez la numérisation.
- Vous pouvez ajouter l'application dans le menu déroulant.

5. Cliquez sur **OK**.

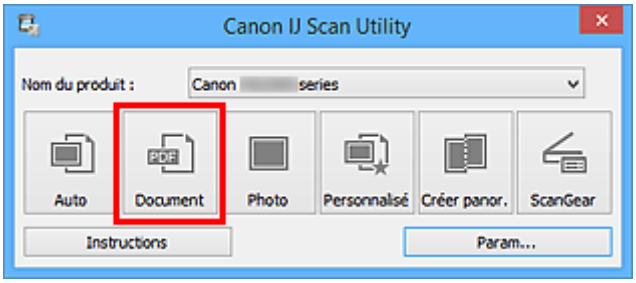


L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**

6. Cliquez sur **Document**.



La numérisation commence.

Une fois la numérisation terminée, les images numérisées sont enregistrées selon les paramètres définis et le texte extrait apparaît dans l'application spécifiée.

Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Le texte affiché dans votre éditeur de texte est proposé à titre indicatif uniquement. Le texte des images provenant des types de documents suivants ne peut être analysé correctement.
  - Documents contenant du texte avec une taille de police inférieure à 8 points ou supérieure à 40 points (avec une résolution de 300 ppp)
  - Documents inclinés
  - Documents placés à l'envers ou documents dont le texte est mal orienté (caractères inclinés)
  - Documents qui comportent des polices spéciales, des effets, du texte en italique ou du texte manuscrit
  - Documents avec un espacement de ligne étroit
  - Documents avec des couleurs en arrière-plan du texte
  - Documents contenant plusieurs langues

Écrans IJ Scan Utility

- **IJ Scan Utility Écran principal**
- **Boîte de dialogue Paramètres**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**
- **Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres**
- **Fenêtre Image panorama**

IJ Scan Utility Écran principal

Procédez comme suit pour démarrer IJ Scan Utility.

Windows 8.1 / Windows 8 :

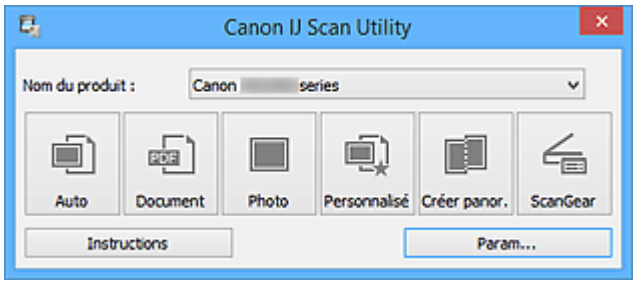
Sélectionnez **IJ Scan Utility** dans l'écran Démarrer pour démarrer IJ Scan Utility.

Si **IJ Scan Utility** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Scan Utility ».

Windows 7/Windows Vista/Windows XP :

Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Tous les programmes** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility** pour démarrer IJ Scan Utility.

Vous pouvez réaliser plusieurs opérations, telles que l'enregistrement, en une seule fois en cliquant simplement sur l'icône correspondante.



Nom du produit

Affiche le nom du produit que IJ Scan Utility utilise actuellement.

Si le produit affiché n'est pas celui que vous souhaitez utiliser, sélectionnez le produit voulu dans la liste.

De plus, pour disposer d'une connexion réseau, sélectionnez un modèle avec « Réseau » indiqué après le nom du produit.

Remarque

- Consultez la section « Paramètres de numérisation réseau » pour en savoir plus sur la configuration d'un environnement réseau.

Auto

Détecte automatiquement le type d'élément et l'enregistre sur un ordinateur. Le format d'enregistrement des données est également défini automatiquement.

Vous pouvez définir les paramètres d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**.

Document

Numérise des éléments tels que des documents, puis les enregistre sur un ordinateur.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**.

Photo

Numérise des éléments tels que des photos, puis les enregistre sur un ordinateur.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**.

Personnalisé

Numérise des éléments à l'aide de vos paramètres préférés, puis enregistre les images sur un ordinateur. Le type de l'élément peut être détecté automatiquement.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**.

Créer panor.

Affiche la fenêtre **Image panorama** dans laquelle vous pouvez numériser la moitié gauche et la moitié droite d'un élément plus grand que la vitre, puis combiner les images numérisées en une seule image.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**.

ScanGear

Démarre ScanGear (pilote du scanner), qui vous permet d'effectuer des corrections d'image et des ajustements de couleurs lors de la numérisation.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et les applications dans la boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**.

Instructions

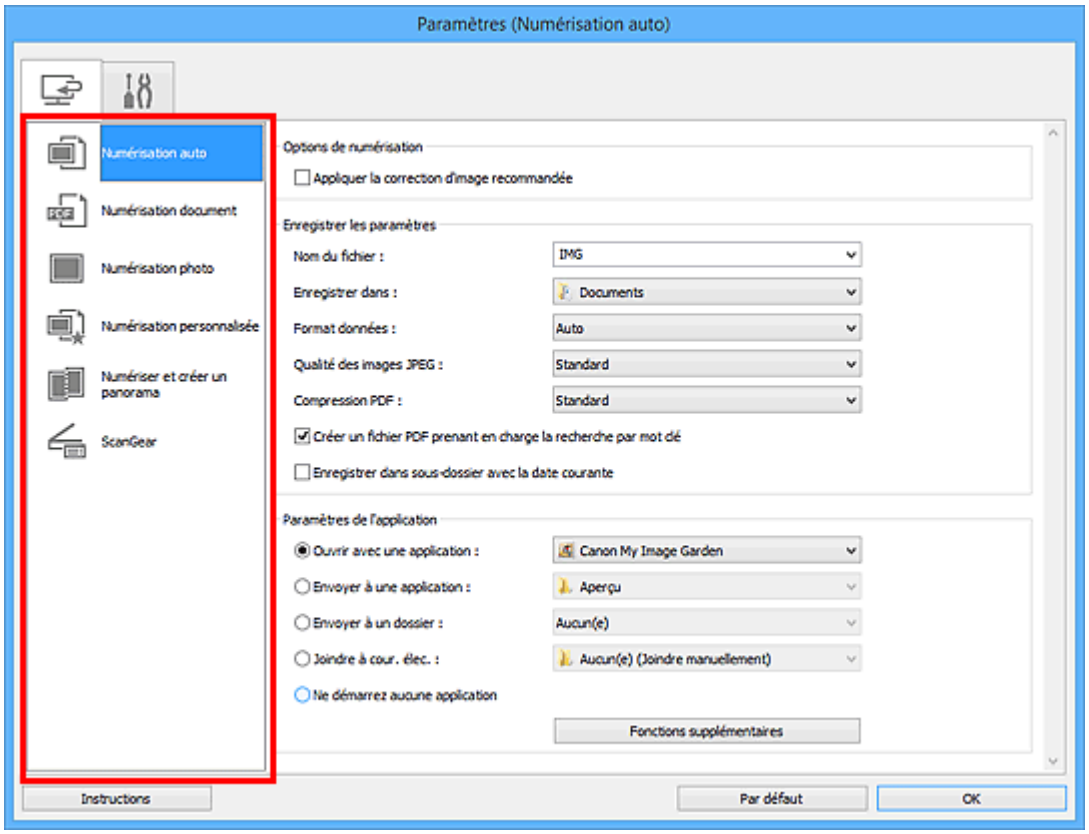
Permet d'ouvrir ce guide.

Param...

Affiche la boîte de dialogue Paramètres dans laquelle vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation.

Boîte de dialogue Paramètres

La boîte de dialogue Paramètres contient deux onglets : (Numérisation à partir d'un ordinateur) et (Paramètres généraux). Lorsque vous cliquez sur un onglet, la vue dans le cadre rouge change et vous pouvez définir des paramètres avancés pour les fonctions de chaque onglet.



Onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur)

Vous pouvez définir le mode de réponse pour la numérisation à partir d'IJ Scan Utility ou de My Image Garden.

- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**
- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**
- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**
- Boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**
- Boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**

Onglet (Paramètres généraux)

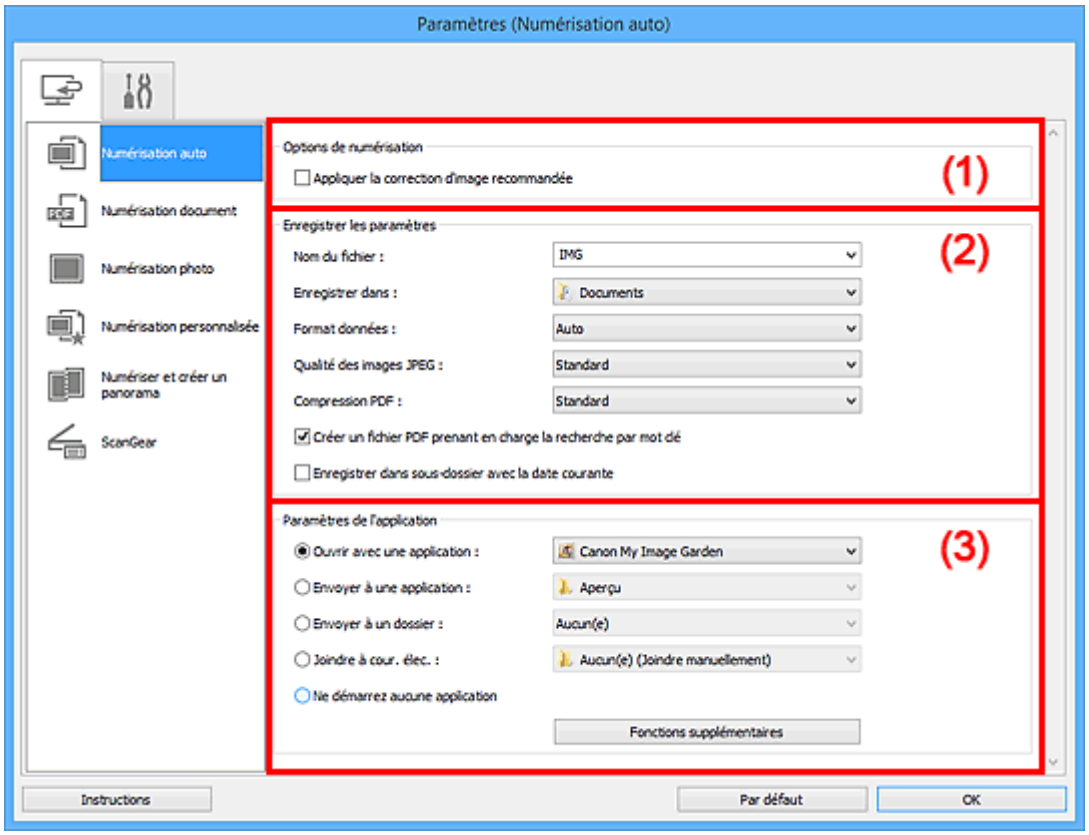
Vous pouvez définir le produit à utiliser, la restriction de taille de fichier pour les pièces jointes aux e-mails, la langue de détection du texte des images et le dossier dans lequel enregistrer temporairement les images.

- Boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**

Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation auto)

Cliquez sur **Numérisation auto** dans l'onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**.

Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**, vous pouvez définir les paramètres de numérisation avancés afin de numériser en détectant automatiquement le type d'élément.



- (1) Zone des options de numérisation
- (2) Zone d'enregistrement des paramètres
- (3) Zone des paramètres de l'application

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

Éléments gérés

Photos, cartes postales, cartes de visite, magazines, journaux, documents et BD/DVD/CD.

Important

- Pour numériser les types d'éléments suivants, indiquez le type et la taille de l'élément dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, **Paramètres (Numérisation photo)** ou **Paramètres (Numérisation personnalisée)**, puis cliquez sur **Photo**, **Document** ou **Personnalisé** dans l'écran principal de IJ Scan Utility. L'option **Auto** ne permet pas de numériser correctement les éléments suivants :
  - Photos au format A4
  - Documents texte inférieurs à 2L (127 mm x 178 mm) (5 pouces x 7 pouces), tels que les livres de poche dont la reliure a été coupée
  - Éléments imprimés sur du papier blanc fin

- Éléments longs et étroits tels que les photos panoramiques

- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.
- Placez les éléments à numériser correctement sur la vitre. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

  Pour savoir comment mettre en place des éléments, reportez-vous à la section « Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur) ».

Remarque

- Pour réduire le moiré dans les numérisations, définissez **Sélectionner source** sur **Magazine** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)** ou **Paramètres (Numérisation personnalisée)**, puis cliquez sur **Document** ou **Personnalisé** dans l'écran principal de IJ Scan Utility.

(1) Zone des options de numérisation

Appliquer la correction d'image recommandée

Application automatique des corrections appropriées selon le type d'élément.

Important

- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

(2) Zone d'enregistrement des paramètres

Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « _20XX0101_0001 ».

Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour changer de dossier, indiquez le répertoire de destination dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en sélectionnant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- Windows 8.1 : dossier **Documents**
- Windows 8 : dossier **Mes documents**
- Windows 7 : dossier **Mes documents**
- Windows Vista : dossier **Documents**
- Windows XP : dossier **Mes documents**

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

Format données

Auto est sélectionné. Les formats de données suivants sont appliqués automatiquement lors de l'enregistrement, selon le type d'élément.

- Photos, cartes postales, cartes de visite et BD/DVD/CD : JPEG
- Magazines, journaux et documents : PDF

Important

- Le format d'enregistrement peut être différent en fonction du placement de l'élément.

  Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Compresse le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

(3) Zone des paramètres de l'application

Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

Remarque

- Indiquez l'application ou le dossier dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en choisissant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

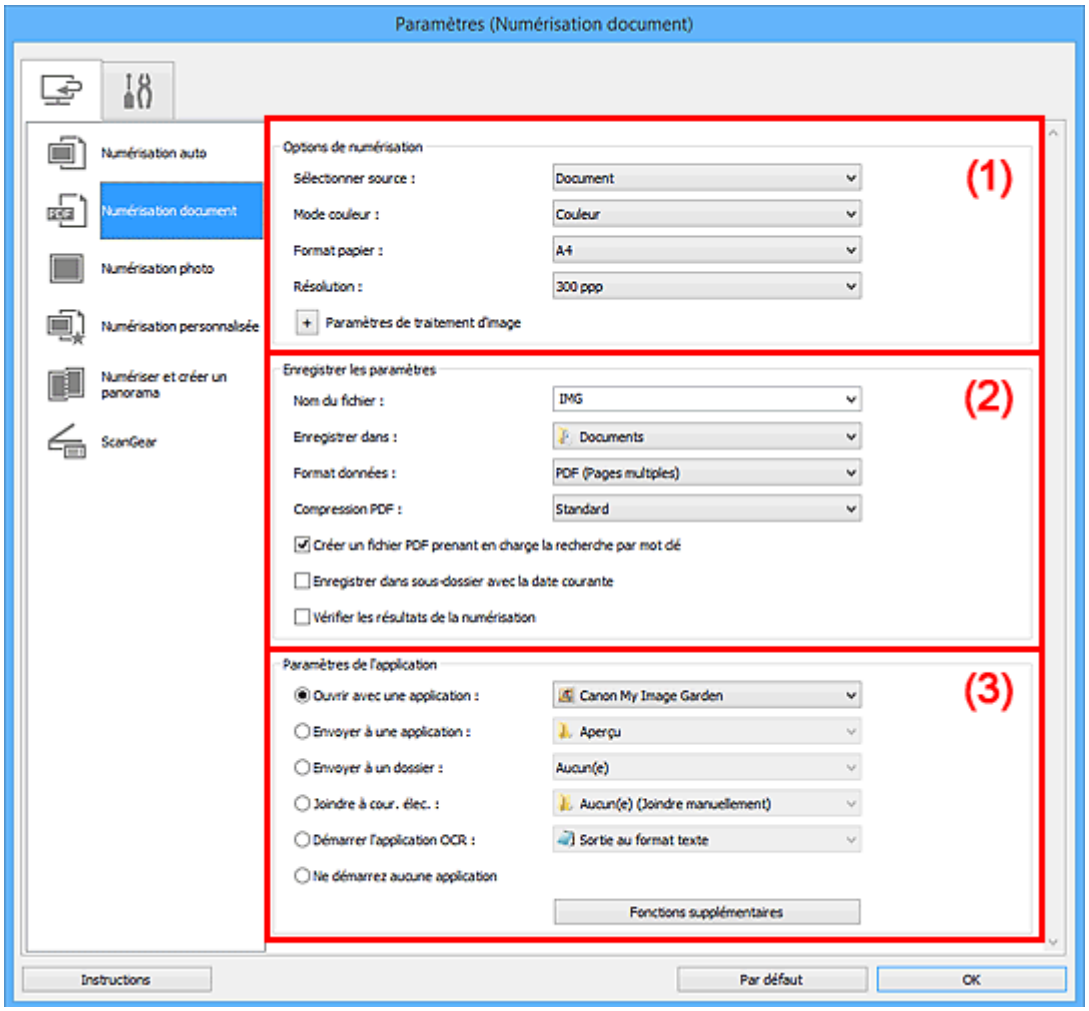
Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation document)

Cliquez sur **Numérisation document** dans l'onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)** vous permet de définir les paramètres de numérisation avancés pour numériser des éléments en tant que documents.



- (1) Zone des options de numérisation
- (2) Zone d'enregistrement des paramètres
- (3) Zone des paramètres de l'application

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de l'écran Numériser de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

(1) Zone des options de numérisation

Sélectionner source

Sélectionnez le type d'élément à numériser.

- Numérisation de documents : **Document**
- Numérisation de magazines : **Magazine**

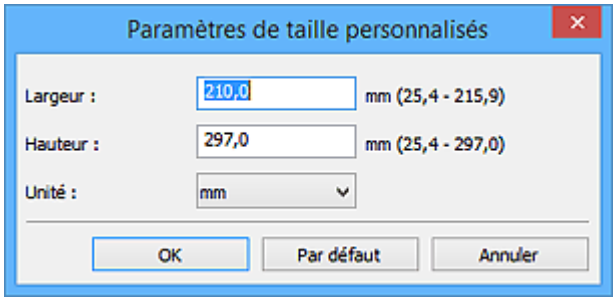
Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

Format papier

Sélectionnez la taille de l'élément à numériser.

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisé**, un écran s'affiche dans lequel vous pouvez indiquer le format papier. Sélectionnez une **Unité**, saisissez la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **OK**.



Remarque

- Cliquez sur **Par défaut** pour restaurer les paramètres par défaut.

Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

➡ Résolution

Remarque

- Il n'est possible de spécifier que **300 ppp** ou **400 ppp** lorsque **Démarrer l'application OCR** est sélectionné dans **Paramètres de l'application**.

Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur + (Plus) pour définir les paramètres suivants.

Remarque

- Lorsque le paramètre **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, seules les options **Réduire l'ombre de gouttière**, **Corriger le document texte incliné** et **Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image** apparaissent.

Appliquer la correction automatique des documents

Cochez cette case pour améliorer la netteté du texte d'un document ou d'un magazine afin d'avoir une meilleure lisibilité.

Important

- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

Accentuer les contours

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

Réduction de la transparence

Améliore la netteté du texte d'un élément ou réduit la transparence des journaux, etc.

Réduire le moiré

Réduit les motifs de moiré.

Les supports imprimés sont affichés sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points.

Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Réduire le moiré**.

Réduire l'ombre de gouttière

Réduit les ombres de gouttière qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts.

Remarque

- L'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner) vous permet de corriger les ombres de gouttière lors de la numérisation d'éléments de taille non standard ou de zones définies. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Correction d'ombre de gouttière » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.
- Lorsque vous activez cette fonction, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude avec une connexion réseau.

Corriger le document texte incliné

Détecte le texte numérisé et corrige l'inclinaison du document (plages de -0,1 à -10° ou de +0,1 à +10°).

Important

- Il se peut que les types de documents suivants ne soient pas corrigés correctement, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer convenablement.
  - Documents dans lesquels les lignes de texte sont inclinées à plus de 10° ou dont l'inclinaison varie d'une ligne à l'autre
  - Documents contenant à la fois du texte orienté verticalement et du texte orienté horizontalement
  - Documents dont la taille de police est très petite ou très grande
  - Documents comportant peu de texte
  - Documents contenant des figures/images
  - Texte manuscrit
  - Documents contenant à la fois des lignes verticales et horizontales (tableaux)

Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Corriger le document texte incliné**.

Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image

Fait pivoter automatiquement l'orientation de l'image en détectant l'orientation du texte dans le document numérisé.

Important

- Seuls sont gérés les documents texte rédigés dans les langues qui peuvent être sélectionnées à partir de l'option **Langue du document** de la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**.
- Il se peut que l'orientation ne soit pas détectée pour les types de paramètres ou de documents suivants, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer correctement.
  - La résolution n'est pas comprise entre 300 et 600 ppp

- La taille de la police n'est pas comprise entre 8 et 48 points
- Documents qui comportent des polices spéciales, des effets, du texte en italique ou du texte manuscrit
- Documents comportant des arrière-plans à motifs

Dans ce cas, cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation** et faites pivoter l'image dans la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres**.

(2) Zone d'enregistrement des paramètres

Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « _20XX0101_0001 ».

Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour changer de dossier, indiquez le répertoire de destination dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en sélectionnant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- Windows 8.1 : dossier **Documents**
- Windows 8 : dossier **Mes documents**
- Windows 7 : dossier **Mes documents**
- Windows Vista : dossier **Documents**
- Windows XP : dossier **Mes documents**

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.
- Lorsque l'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans **Paramètres de l'application**, vous ne pouvez sélectionner ni **PDF**, ni **PDF (Pages multiples)**.

Remarque

- Avec une connexion réseau, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude si vous définissez **TIFF** ou **PNG** dans **Format données**.

Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Compresse le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** après la numérisation.

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

(3) Zone des paramètres de l'application

Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

Démarrer l'application OCR

Sélectionnez cette option pour convertir le texte d'une image numérisée en données texte.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

Remarque

- Indiquez l'application ou le dossier dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en choisissant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

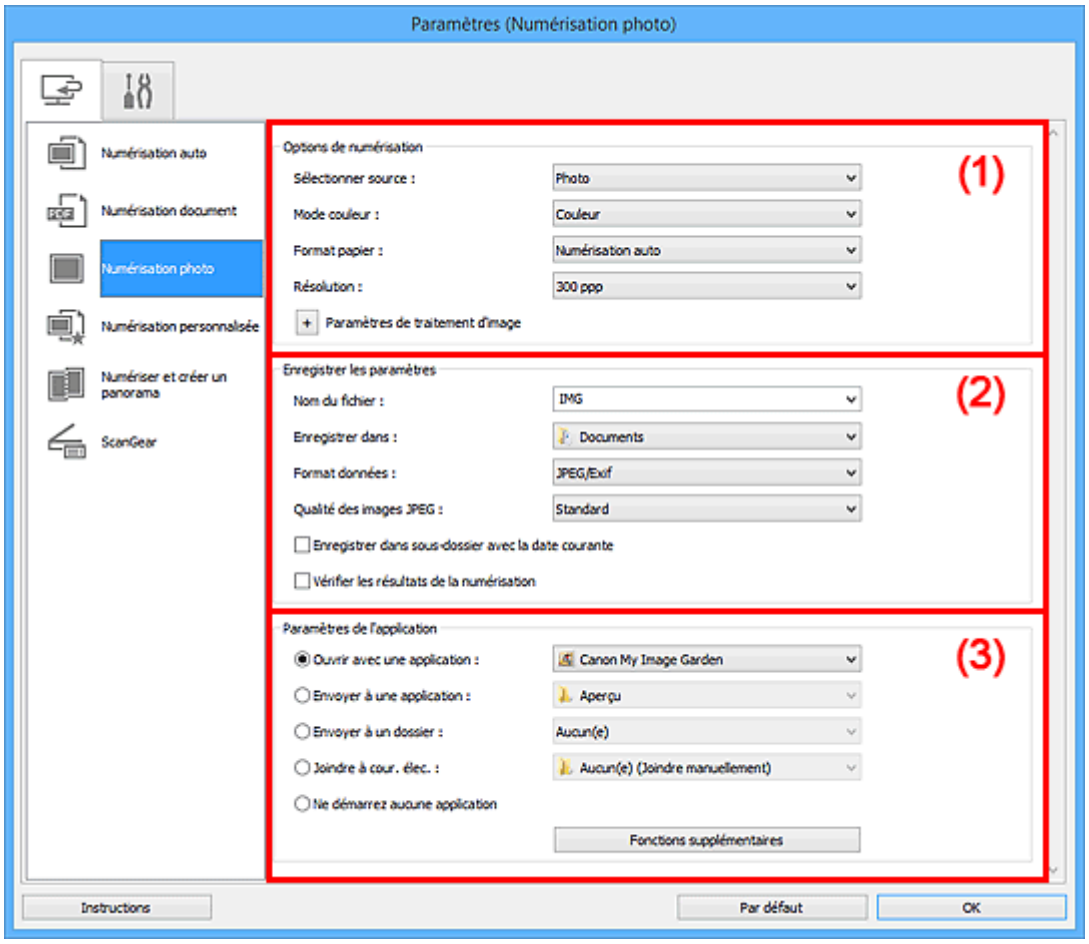
Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation photo)

Cliquez sur **Numérisation photo** dans l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)** vous permet de définir les paramètres de numérisation avancés afin de numériser les éléments en tant que photos.



- (1) Zone des options de numérisation
- (2) Zone d'enregistrement des paramètres
- (3) Zone des paramètres de l'application

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

(1) Zone des options de numérisation

Sélectionner source

Photo est sélectionné.

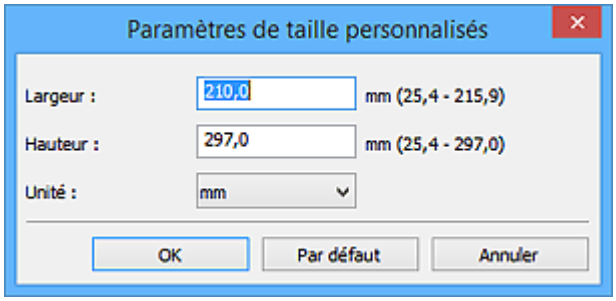
Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

Format papier

Sélectionnez la taille de l'élément à numériser.

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisé**, un écran s'affiche dans lequel vous pouvez indiquer le format papier. Sélectionnez une **Unité**, saisissez la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **OK**.



Remarque

- Cliquez sur **Par défaut** pour restaurer les paramètres par défaut.

Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

➡ Résolution

Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur + (Plus) pour définir les paramètres suivants.

Important

- Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, l'option **Paramètres de traitement d'image** n'est pas disponible.

Accentuer les contours

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

(2) Zone d'enregistrement des paramètres

Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « _20XX0101_0001 ».

Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour changer de dossier, indiquez le répertoire de destination dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en sélectionnant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- Windows 8.1 : dossier **Documents**
- Windows 8 : dossier **Mes documents**
- Windows 7 : dossier **Mes documents**
- Windows Vista : dossier **Documents**
- Windows XP : dossier **Mes documents**

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF** ou **PNG**.

Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

Remarque

- Avec une connexion réseau, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude si vous définissez **TIFF** ou **PNG** dans **Format données**.

Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** après la numérisation.

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

(3) Zone des paramètres de l'application

Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

Remarque

- Indiquez l'application ou le dossier dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en choisissant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

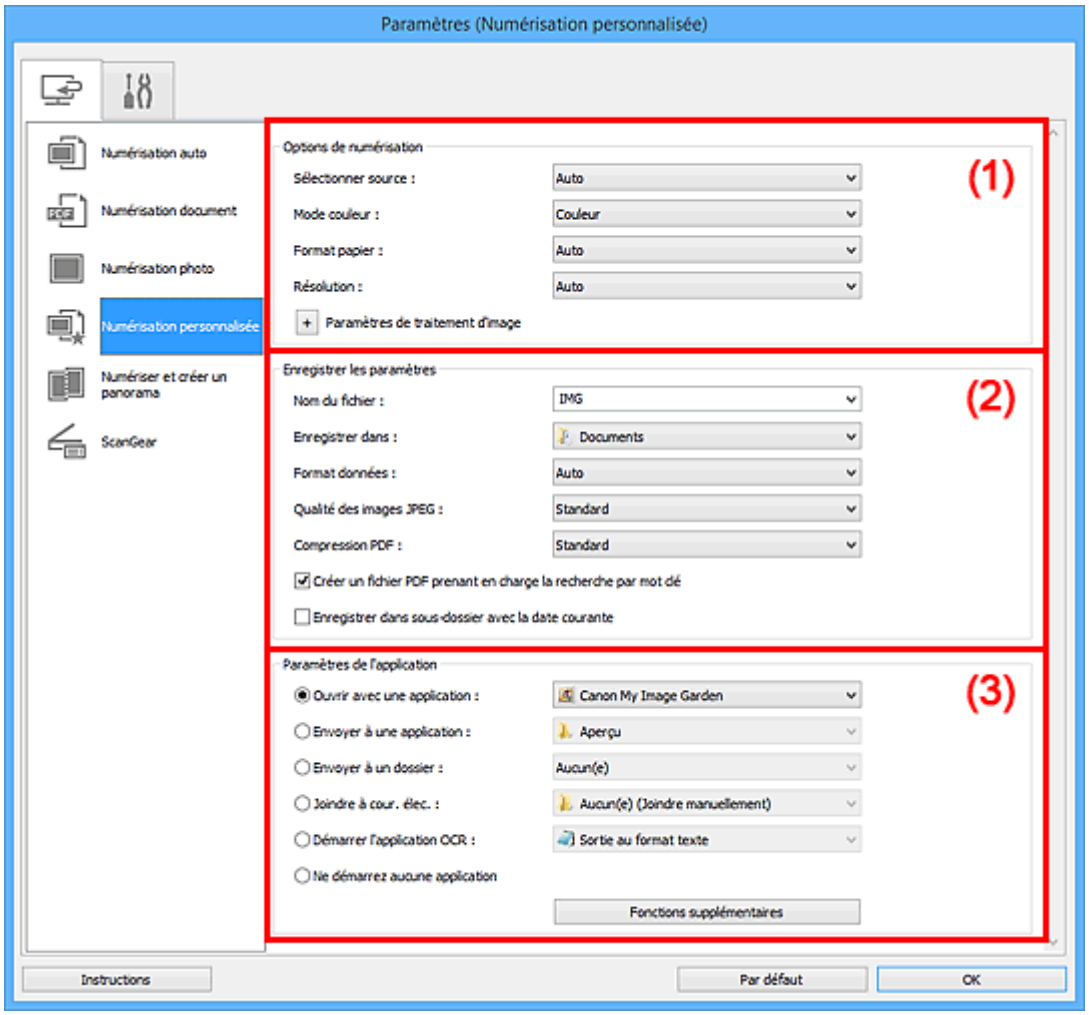
Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation personnalisée)

Cliquez sur **Numérisation personnalisée** dans l'onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)** vous permet de définir des paramètres de numérisation avancés pour numériser selon vos préférences.



- (1) Zone des options de numérisation
- (2) Zone d'enregistrement des paramètres
- (3) Zone des paramètres de l'application

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de l'écran Numériser de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

(1) Zone des options de numérisation

Sélectionner source

Sélectionnez le type d'élément à numériser. Sélectionnez **Auto** pour détecter le type d'élément automatiquement et pour définir le **Mode couleur**, le **Format papier** et la **Résolution** également automatiquement.

Important

- Les types d'éléments gérés par la fonction **Auto** sont les suivants : photos, cartes postales, cartes de visite, magazines, journaux, documents et BD/CD/DVD.
- Pour numériser les types d'éléments suivants, indiquez le type ou la taille de l'élément. L'option **Auto** ne permet pas de numériser correctement les éléments suivants :
  - Photos au format A4
  - Documents texte inférieurs à 2L (127 mm x 178 mm) (5 pouces x 7 pouces), tels que les livres de poche dont la reliure a été coupée
  - Éléments imprimés sur du papier blanc fin
  - Éléments longs et étroits tels que les photos panoramiques
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.
- Placez correctement les éléments en fonction du type à numériser. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

  Pour savoir comment mettre en place des éléments, reportez-vous à la section « Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur) ».

Remarque

- Pour convertir le texte de l'image en données textuelles après la numérisation, spécifiez **Sélectionner source** au lieu de sélectionner **Auto**.
- Pour réduire le moiré, définissez le paramètre **Sélectionner source** sur **Magazine**.

Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

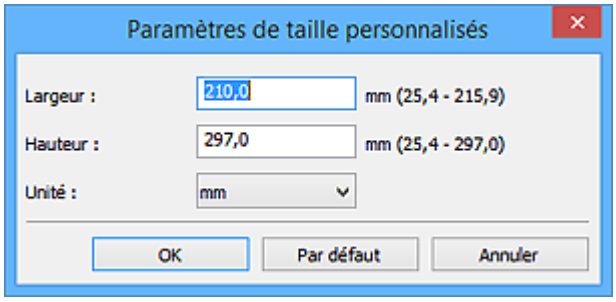
Remarque

- Seule l'option **Couleur** est disponible lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Auto**.

Format papier

Sélectionnez la taille de l'élément à numériser.

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisé**, un écran s'affiche dans lequel vous pouvez indiquer le format papier. Sélectionnez une **Unité**, saisissez la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **OK**.



Remarque

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Auto**, seule l'option **Auto** est disponible.
- Cliquez sur **Par défaut** dans l'écran de définition du format papier pour restaurer les paramètres par défaut.

Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

➡ Résolution

Remarque

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Auto**, seule l'option **Auto** est disponible.
- Il n'est possible de spécifier que **300 ppp** ou **400 ppp** lorsque **Démarrer l'application OCR** est sélectionné dans **Paramètres de l'application**.

Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur + (Plus) pour définir les paramètres suivants. Les éléments de paramètres disponibles varient selon l'option **Sélectionner source**.

- **Lorsque Sélectionner source est défini sur Auto :**

  Appliquer la correction d'image recommandée

  Application automatique des corrections appropriées selon le type d'élément.

  Important

  - La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

  Remarque

  - La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

- **Lorsque Sélectionner source est défini sur Photo :**

  Important

  - Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, l'option **Paramètres de traitement d'image** n'est pas disponible.

  Accentuer les contours

  Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

- **Lorsque Sélectionner source est défini sur Magazine ou Document :**

  Remarque

  - Lorsque le paramètre **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, seules les options **Réduire l'ombre de gouttière**, **Corriger le document texte incliné** et **Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image** apparaissent.

  Appliquer la correction automatique des documents

  Cochez cette case pour améliorer la netteté du texte d'un document ou d'un magazine afin d'avoir une meilleure lisibilité.

  Important

  - La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

  Remarque

  - La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

  Accentuer les contours

  Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

Réduction de la transparence

Améliore la netteté du texte d'un élément ou réduit la transparence des journaux, etc.

Réduire le moiré

Réduit les motifs de moiré.

Les supports imprimés sont affichés sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points.

Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Réduire le moiré**.

Réduire l'ombre de gouttière

Réduit les ombres de gouttière qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts.

Remarque

- L'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner) vous permet de corriger les ombres de gouttière lors de la numérisation d'éléments de taille non standard ou de zones définies.
  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Correction d'ombre de gouttière » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.
- Lorsque vous activez cette fonction, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude avec une connexion réseau.

Corriger le document texte incliné

Détecte le texte numérisé et corrige l'inclinaison du document (plages de -0,1 à -10° ou de +0,1 à +10°).

Important

- Il se peut que les types de documents suivants ne soient pas corrigés correctement, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer convenablement.
  - Documents dans lesquels les lignes de texte sont inclinées à plus de 10° ou dont l'inclinaison varie d'une ligne à l'autre
  - Documents contenant à la fois du texte orienté verticalement et du texte orienté horizontalement
  - Documents dont la taille de police est très petite ou très grande
  - Documents comportant peu de texte
  - Documents contenant des figures/images
  - Texte manuscrit
  - Documents contenant à la fois des lignes verticales et horizontales (tableaux)

Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Corriger le document texte incliné**.

Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image

Fait pivoter automatiquement l'orientation de l'image en détectant l'orientation du texte dans le document numérisé.

Important

- Seuls sont gérés les documents texte rédigés dans les langues qui peuvent être sélectionnées à partir de l'option **Langue du document** de la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**.
- Il se peut que l'orientation ne soit pas détectée pour les types de paramètres ou de documents suivants, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer correctement.
  - La résolution n'est pas comprise entre 300 et 600 ppp
  - La taille de la police n'est pas comprise entre 8 et 48 points
  - Documents qui comportent des polices spéciales, des effets, du texte en italique ou du texte manuscrit
  - Documents comportant des arrière-plans à motifs

  Dans ce cas, cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation** et faites pivoter l'image dans la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres**.

(2) Zone d'enregistrement des paramètres

Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « _20XX0101_0001 ».

Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour changer de dossier, indiquez le répertoire de destination dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en sélectionnant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- Windows 8.1 : dossier **Documents**
- Windows 8 : dossier **Mes documents**
- Windows 7 : dossier **Mes documents**
- Windows Vista : dossier **Documents**
- Windows XP : dossier **Mes documents**

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto**.

Important

- Lorsque **Auto** est sélectionné, le format d'enregistrement peut être différent en fonction du placement de l'élément.

  ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)
- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

- Lorsque l'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans **Paramètres de l'application**, vous ne pouvez pas sélectionner **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto**.

Remarque

- **Auto** n'est disponible que si **Auto** est sélectionné pour **Sélectionner source**.
- Avec une connexion réseau, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude si vous définissez **TIFF** ou **PNG** dans **Format données**.

Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** ou **Auto** est sélectionné dans **Format données**.

Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Compresse le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto** est sélectionné dans **Format données**.

Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** après la numérisation.

Important

- Cette option n'apparaît pas lorsque **Sélectionner source** est en mode **Auto**.

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

(3) Zone des paramètres de l'application

Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

Démarrer l'application OCR

Sélectionnez cette option pour convertir le texte d'une image numérisée en données texte.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

Remarque

- Indiquez l'application ou le dossier dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en choisissant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

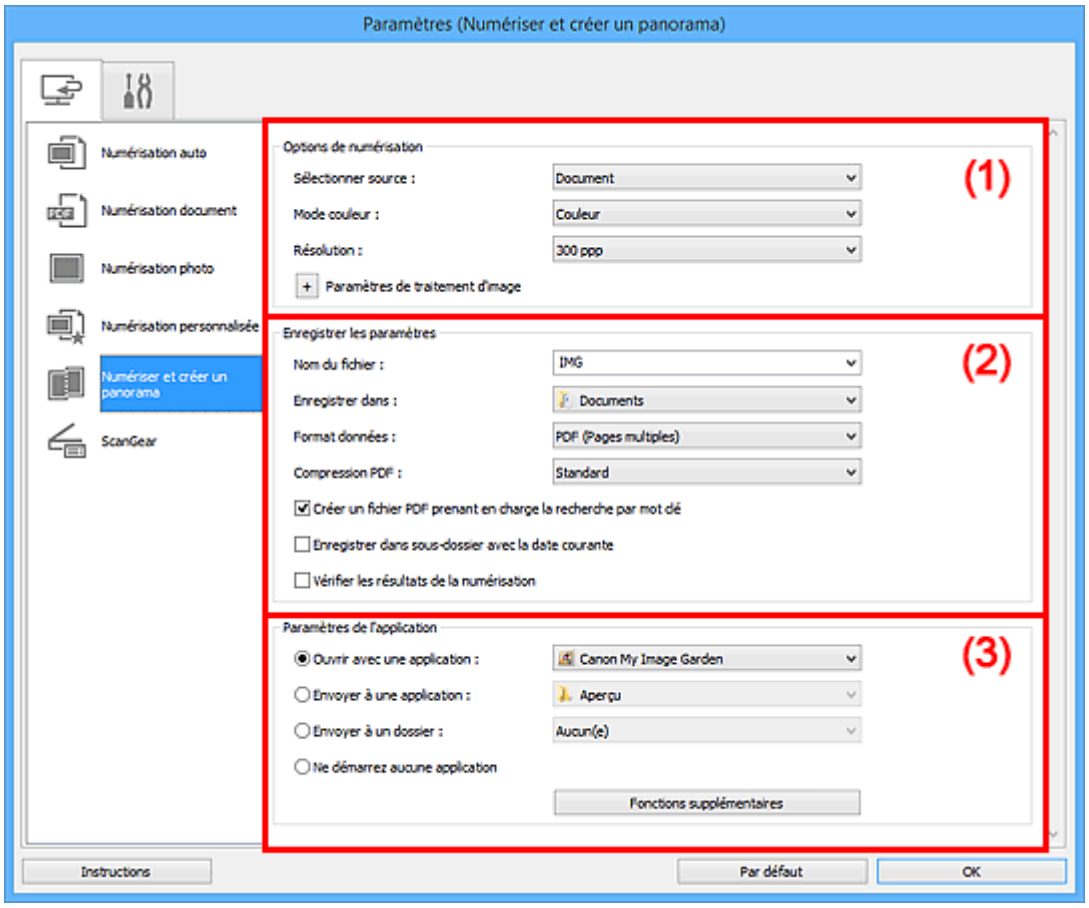
Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

Boîte de dialogue Paramètres (Numériser et créer un panorama)

Cliquez sur **Numériser et créer un panorama** dans l'onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)** vous permet de définir les paramètres de numérisation avancés pour numériser des éléments de taille supérieure à celle de la vitre.



- (1) Zone des options de numérisation
- (2) Zone d'enregistrement des paramètres
- (3) Zone des paramètres de l'application

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de l'écran Numériser de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

(1) Zone des options de numérisation

Sélectionner source

Sélectionnez le type d'élément à numériser.

- Numérisation de photos : **Photo**
- Numérisation de documents : **Document**
- Numérisation de magazines : **Magazine**

Remarque

- Pour réduire le moiré, définissez le paramètre **Sélectionner source** sur **Magazine**.

Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

➡ Résolution

Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur + (Plus) pour définir les paramètres suivants. Les éléments de paramètres disponibles varient selon l'option **Sélectionner source**.

Important

- Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, l'option **Paramètres de traitement d'image** n'est pas disponible.

- **Lorsque Sélectionner source est défini sur Photo :**

  Accentuer les contours

  Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

- **Lorsque Sélectionner source est défini sur Magazine ou Document :**

  Accentuer les contours

  Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

  Réduction de la transparence

  Améliore la netteté du texte d'un élément ou réduit la transparence des journaux, etc.

  Réduire le moiré

  Réduit les motifs de moiré.

  Les supports imprimés sont affichés sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points.

  Remarque

  - La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Réduire le moiré**.

(2) Zone d'enregistrement des paramètres

Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « _20XX0101_0001 ».

Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour changer de dossier, indiquez le répertoire de destination dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en sélectionnant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- Windows 8.1 : dossier **Documents**
- Windows 8 : dossier **Mes documents**
- Windows 7 : dossier **Mes documents**
- Windows Vista : dossier **Documents**
- Windows XP : dossier **Mes documents**

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

Remarque

- Avec une connexion réseau, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude si vous définissez **TIFF** ou **PNG** dans **Format données**.

Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Compresse le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** après la numérisation.

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

(3) Zone des paramètres de l'application

Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

Remarque

- Indiquez l'application ou le dossier dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en choisissant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

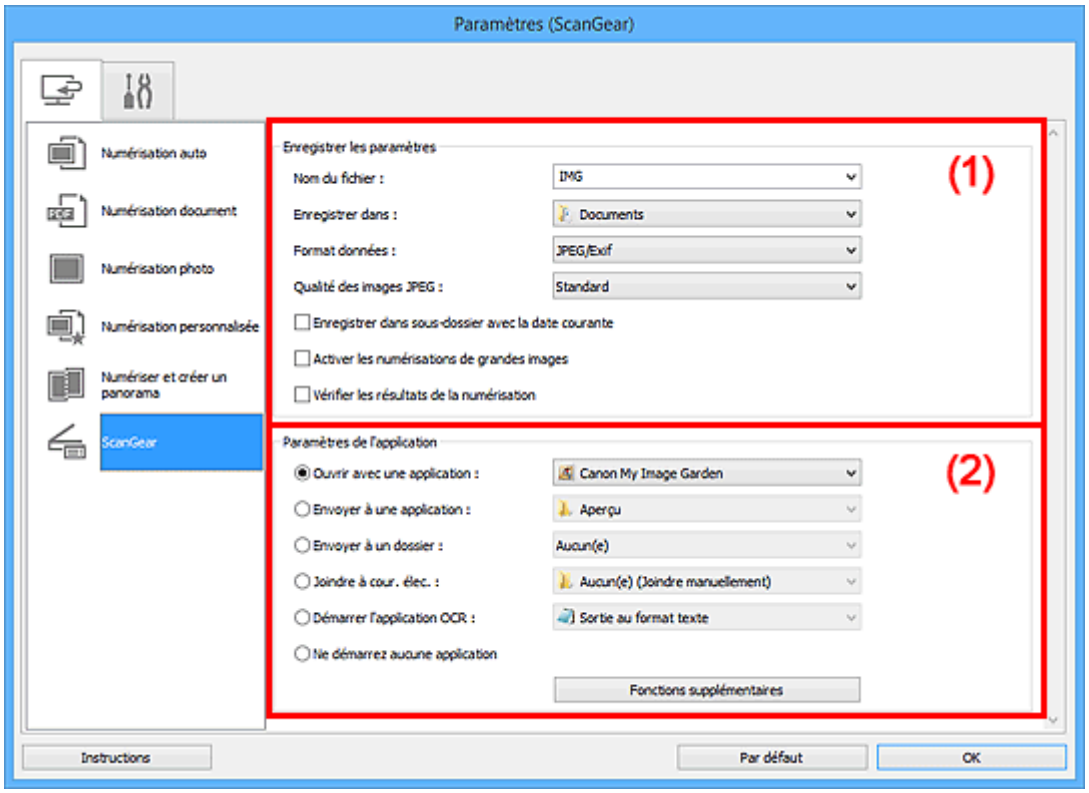
Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

Boîte de dialogue Paramètres (ScanGear)

Cliquez sur **ScanGear** dans l'onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)** vous permet de spécifier le mode d'enregistrement des images lors de la numérisation d'éléments en démarrant ScanGear (pilote du scanner), ainsi que le mode de réponse après l'enregistrement des images.



- (1) Zone d'enregistrement des paramètres
- (2) Zone des paramètres de l'application

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

(1) Zone d'enregistrement des paramètres

Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « _20XX0101_0001 ».

Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour changer de dossier, indiquez le répertoire de destination dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en sélectionnant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- Windows 8.1 : dossier **Documents**
- Windows 8 : dossier **Mes documents**
- Windows 7 : dossier **Mes documents**
- Windows Vista : dossier **Documents**
- Windows XP : dossier **Mes documents**

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

Remarque

- Lorsque l'option **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionnée, il est possible de numériser des images jusqu'à 9 600 pixels x 9 600 pixels.
- Lorsque la case **Activer les numérisations de grandes images** est cochée dans **Enregistrer les paramètres**, ou lorsque l'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans **Paramètres de l'application**, vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF** ou **PNG**.
- Avec une connexion réseau, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude si vous définissez **TIFF** ou **PNG** dans **Format données**.

Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Compresse le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

Activer les numérisations de grandes images

Cochez cette case pour numériser des images jusqu'à 21 000 pixels x 30 000 pixels et 1,8 Go.

Important

- Lorsque cette case est cochée, vous ne pouvez pas sélectionner **Envoyer à une application**, **Envoyer à un dossier**, **Joindre à cour. élec.** ou **Démarrer l'application OCR**.
- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

Remarque

- Lorsque cette case n'est pas cochée, il est possible de numériser des images jusqu'à 10 208 pixels x 14 032 pixels.

Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** après la numérisation.

Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

(2) Zone des paramètres de l'application

Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

Démarrer l'application OCR

Sélectionnez cette option pour convertir le texte d'une image numérisée en données texte.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

Remarque

- Indiquez l'application ou le dossier dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en choisissant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

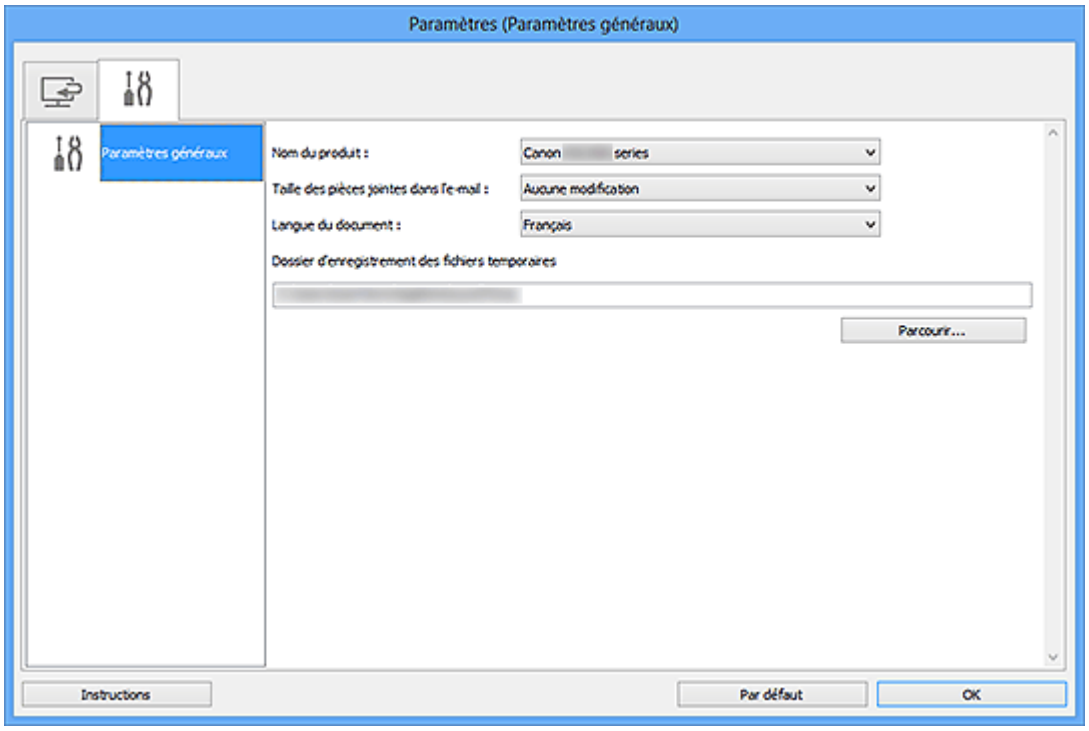
Boîte de dialogue Paramètres (Paramètres généraux)

Cliquez sur (Paramètres généraux) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)** vous permet de définir le produit à utiliser, la restriction de taille de fichier pour les pièces jointes aux e-mails, la langue de détection du texte des images et le dossier dans lequel enregistrer temporairement les images.

Important

- Lorsque la boîte de dialogue Paramètres est ouverte à partir de My Image Garden, certains options peuvent de ne pas apparaître.



Nom du produit

Affiche le nom du produit que IJ Scan Utility utilise actuellement.

Si le produit affiché n'est pas celui que vous souhaitez utiliser, sélectionnez le produit voulu dans la liste.

De plus, pour disposer d'une connexion réseau, sélectionnez un modèle avec « Réseau » indiqué après le nom du produit.

Remarque

- Avec une connexion réseau, l'option **Sélectionner** apparaît à droite du nom du produit. Cliquez sur **Sélectionner** pour afficher IJ Network Scanner Selector EX et modifier si nécessaire le scanner à utiliser. Pour connaître la procédure de paramétrage, reportez-vous à la section « Paramètres de numérisation réseau ».

Taille des pièces jointes dans l'e-mail

Vous pouvez restreindre la taille des images numérisées à joindre à un courrier électronique.
Vous pouvez sélectionner **Petit (adapté à l'affichage 640 x 480)**, **Moyenne (adapté à l'affichage 800 x 600)**, **Grand (adapté à l'affichage 1024 x 768)** ou **Aucune modification**.

Langue du document

Sélectionnez la langue de détection de texte dans les images.

Dossier d'enregistrement des fichiers temporaires

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images de façon temporaire. Cliquez sur **Parcourir...** pour indiquer le dossier de destination.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

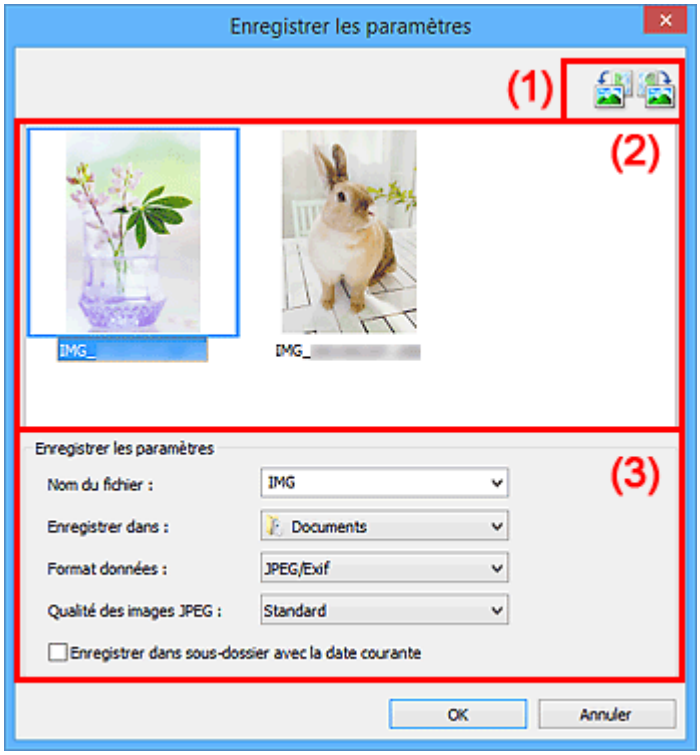
Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres

Cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation** dans **Enregistrer les paramètres** dans la boîte de dialogue Paramètres pour afficher la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** après la numérisation.

Vous pouvez indiquer le format de données et la destination pendant l'affichage des miniatures des résultats de numérisation.

Important

- La boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** ne s'affiche pas après la numérisation à partir de My Image Garden.



- (1) Boutons d'aperçu
- (2) Zone des résultats de numérisation
- (3) Zone d'enregistrement des paramètres

(1) Boutons d'aperçu

/ (Rotation de 90° à gauche)/(Rotation de 90° à droite)

Fait pivoter l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ou dans le sens des aiguilles d'une montre.

Sélectionnez l'image à faire pivoter, puis cliquez sur (Rotation de 90° à gauche) ou sur (Rotation de 90° à droite).

Important

- Les boutons d'aperçu ne s'affichent pas lorsque la case à cocher **Activer les numérisations de grandes images** est activée dans la boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**.

(2) Zone des résultats de numérisation

Affiche les miniatures des images numérisées. Vous pouvez modifier l'ordre d'enregistrement des images par glisser-déposer. Le nom des fichiers à enregistrer apparaît sous les miniatures.

(3) Zone d'enregistrement des paramètres

Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « _20XX0101_0001 ».

Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour changer de dossier, indiquez le répertoire de destination dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** qui s'affiche en sélectionnant **Ajouter...** dans le menu déroulant.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- Windows 8.1 : dossier **Documents**
- Windows 8 : dossier **Mes documents**
- Windows 7 : dossier **Mes documents**
- Windows Vista : dossier **Documents**
- Windows XP : dossier **Mes documents**

Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** dans les cas suivants.
  - La numérisation est lancée en cliquant sur **Photo** dans l'écran principal de IJ Scan Utility
  - La case **Activer les numérisations de grandes images** est cochée dans **Enregistrer les paramètres** dans la boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**
  - L'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans le champ **Paramètres de l'application** de la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, **Paramètres (Numérisation personnalisée)** ou **Paramètres (ScanGear)**
- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

Remarque

- Avec une connexion réseau, le temps de numérisation peut être plus long que d'habitude si vous définissez **TIFF** ou **PNG** dans **Format données**.

Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Compresse le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

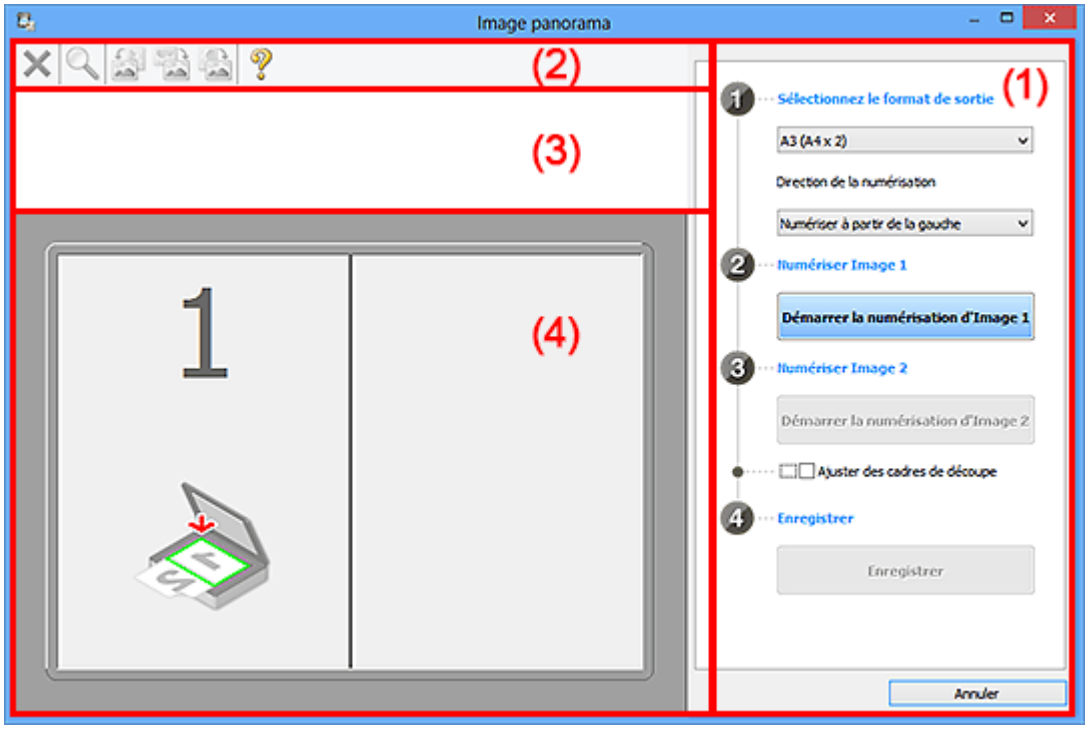
Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

Fenêtre Image panorama

Cliquez sur **Créer panor.** dans l'écran principal d'IJ Scan Utility pour afficher la fenêtre **Image panorama**.

Vous pouvez numériser la moitié gauche et la moitié droite d'un élément plus grand que la vitre, puis regrouper les images numérisées en une seule image. Vous pouvez ainsi numériser des éléments pouvant atteindre jusqu'à environ deux fois la taille de la vitre.



- (1) Boutons et paramètres
- (2) Barre d'outils
- (3) Zone d'affichage des miniatures
- (4) Zone d'aperçu

Remarque

- Les éléments affichés varient en fonction de la source sélectionnée et de l'affichage.

(1) Boutons et paramètres

Sélectionnez le format de sortie

B4 (B5 x 2)

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément au format B4.

A3 (A4 x 2)

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément au format A3.

11 x 17 (Lettre x 2)

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément représentant le double du format Lettre.

Vitre complète x 2

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément représentant le double du format de la vitre.

Direction de la numérisation

Numériser à partir de la gauche

Affiche la première image numérisée sur le côté gauche.

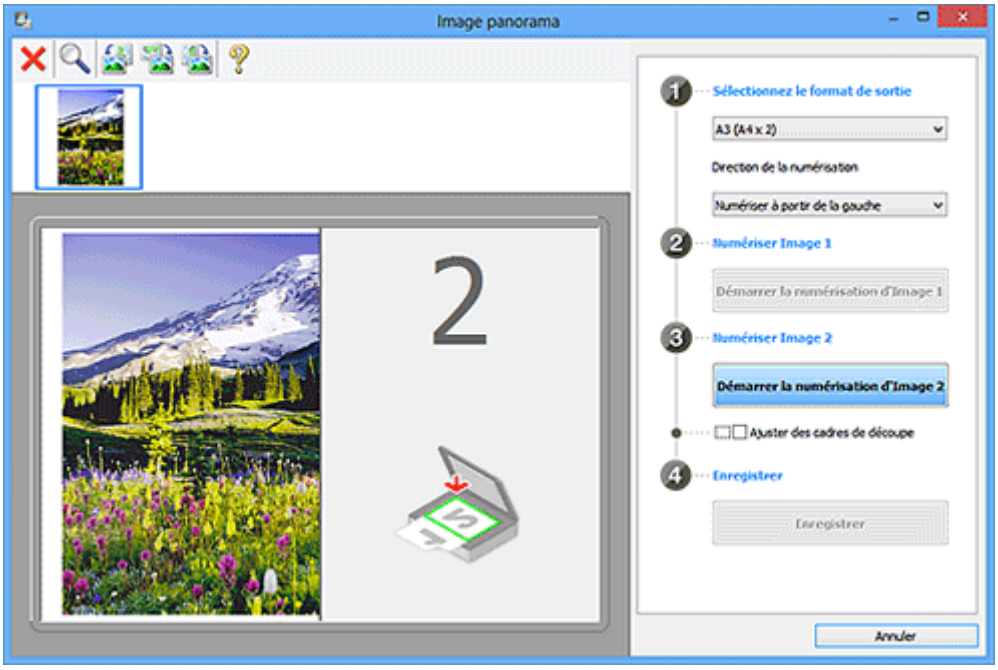
Numériser à partir de la droite

Affiche la première image numérisée sur le côté droit.

Numériser Image 1

Démarrer la numérisation d'Image 1

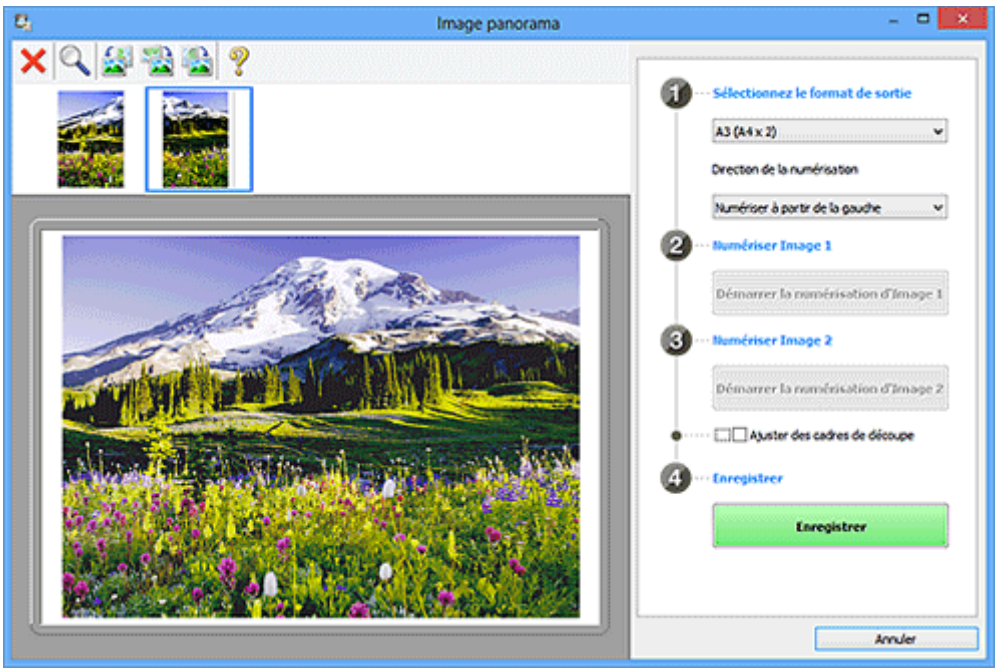
Numérise le premier élément.



Numériser Image 2

Démarrer la numérisation d'Image 2

Numérise le second élément.



Ajuster des cadres de découpe

Vous pouvez ajuster la zone de numérisation dans l'aperçu.

Si aucune zone n'est spécifiée, l'image de la taille sélectionnée dans **Sélectionnez le format de sortie** sera enregistrée. Si une zone a été spécifiée, seule l'image se trouvant dans le cadre de découpe sera numérisée et enregistrée.

➡ Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre **Image panorama**

Enregistrer

Enregistrer

Enregistre les deux images numérisées en une seule image.

Annuler

Annule la numérisation **Créer panor.**.

(2) Barre d'outils

Vous pouvez supprimer les images numérisées ou ajuster les images prévisualisées.

 **(Supprimer)**

Supprime l'image numérisée.

 **(Agrandir/Réduire)**

Permet d'agrandir ou de réduire l'image prévisualisée.

En cliquant sur la zone de prévisualisation avec le bouton gauche de la souris, vous agrandissez l'image affichée.

En cliquant sur la zone de prévisualisation avec le bouton droit de la souris, vous réduisez l'image affichée.

 **(Pivoter à gauche)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

 **(Inverser verticalement)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 180 degrés.

 **(Pivoter à droite)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

 **(Ouvrir le guide)**

Ouvre cette page.

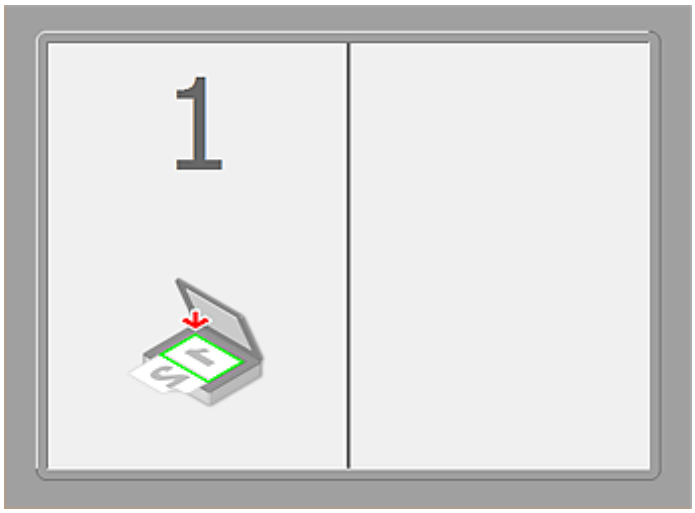
(3) Zone d'affichage des miniatures

Affiche les miniatures des images numérisées. Apparaît vide si aucune image n'a été numérisée.

(4) Zone d'aperçu

Affiche les images numérisées. Vous pouvez ajuster la disposition en faisant glisser l'image numérisée ou en vérifiant les résultat des paramètres définis dans « (1) Boutons et paramètres ».

Lorsqu'aucune image n'a été numérisée :



Après avoir numérisé le premier élément en cliquant sur Démarrer la numérisation d'Image 1 :



L'image est numérisée dans le sens indiqué dans **Direction de la numérisation** et **2** apparaît à côté.

Après avoir numérisé le second élément en cliquant sur Démarrer la numérisation d'Image 2 :



Les deux images numérisées apparaissent.

Rubrique connexe

- Numérisation d'éléments plus grands que la vitre (Image panorama)

Numérisation avec le logiciel d'application que vous utilisez (ScanGear)

- Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?
- Numérisation à l'aide des paramètres avancés de ScanGear (pilote du scanner)
- Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)
- Numérisation en Mode de base
- Numérisation en Mode avancé
- Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé
- Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)
- Correction d'images et réglage des couleurs à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)
- Écrans de ScanGear (pilote du scanner)
- Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)
- Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)
- Remarques générales (pilote du scanner)

Important

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.

Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?

ScanGear (pilote du scanner) est un logiciel requis pour la numérisation de documents. Il permet de spécifier le format de sortie et d'effectuer des corrections d'image lors de la numérisation.

ScanGear peut être démarré à partir de IJ Scan Utility ou d'applications compatibles avec une interface standard appelée TWAIN. (ScanGear est un pilote compatible TWAIN.)

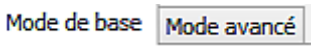
Capacités du logiciel

Ce logiciel vous permet d'afficher un aperçu des résultats de la numérisation ou de définir le type de document, ainsi que le format de sortie, etc. lors de la numérisation de documents. Cela est particulièrement utile si vous voulez numériser des documents avec des tons de couleurs particuliers ; en effet, vous pouvez effectuer diverses corrections et régler la luminosité, le contraste, etc.

Écrans

Il existe deux modes : le Mode de base et le Mode avancé.

Changez de mode en cliquant sur un des onglets en haut à droite de l'écran.

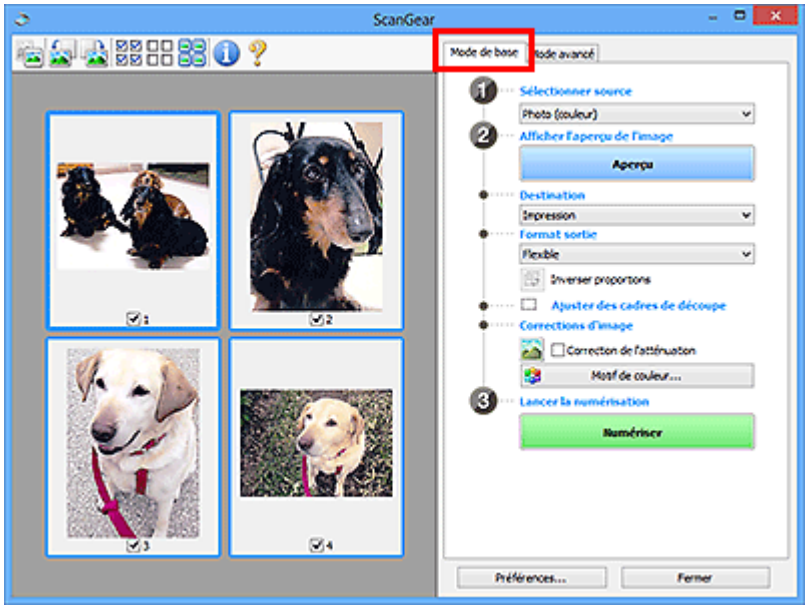


Remarque

- ScanGear démarre dans le dernier mode utilisé.
- Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, les paramètres ne sont pas conservés.

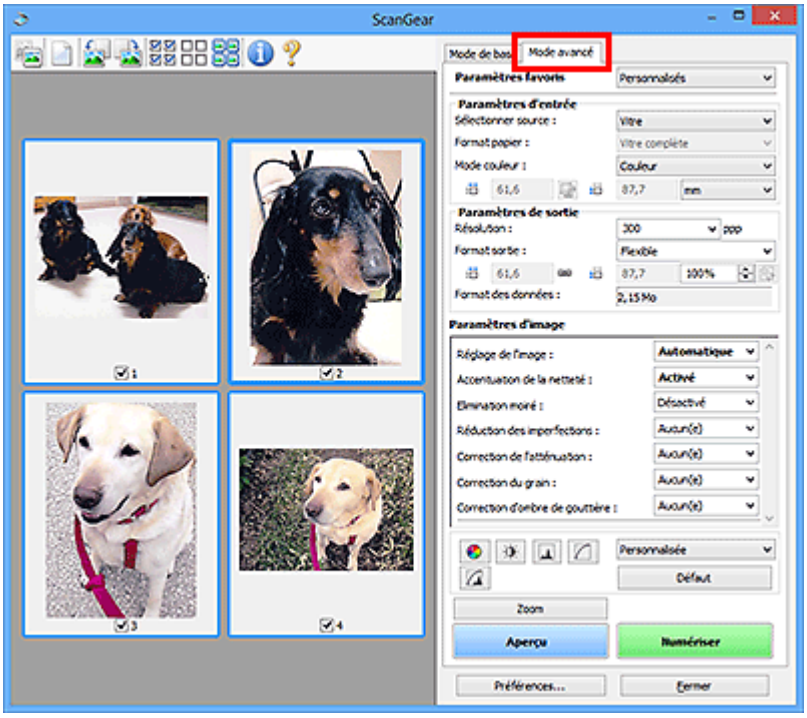
Mode de base

Utilisez l'onglet **Mode de base** pour numériser facilement en seulement trois étapes (1 , 2 et 3).



Mode avancé

Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour spécifier le mode couleur, la résolution de sortie, la luminosité de l'image, la tonalité des couleurs, etc. lors de la numérisation.


ScanGear
Mode de base
Mode avancé
Paramètres favoris
Personnalisés
Paramètres d'entrée
Sélectionner source :
Vitre
Format papier :
Vitre complète
Mode couleur :
Couleur
61,6
87,7
mm
Paramètres de sortie
Résolution :
300
ppp
Format sortie :
Flexible
61,6
87,7
100%
Format des données :
2,15 Mo
Paramètres d'image
Réglage de l'image :
Automatique
Accentuation de la netteté :
Activé
Elimination moiré :
Désactivé
Réduction des imperfections :
Aucun(e)
Correction de l'atténuation :
Aucun(e)
Correction du grain :
Aucun(e)
Correction d'ombre de gouttière :
Aucun(e)
Personnalisée
Défaut
Zoom
Aperçu
Numériser
Préférences...
Fermer
1
2
3
4

Numérisation à l'aide des paramètres avancés de ScanGear (pilote du scanner)

- Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)
- Numérisation en Mode de base
- Numérisation en Mode avancé
- Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé
- Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)

Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)

Utilisez ScanGear (pilote du scanner) pour effectuer des corrections d'image et des ajustements de couleurs lors de la numérisation. ScanGear peut être démarré à partir de IJ Scan Utility ou d'autres applications.

Remarque

- Configurez l'environnement réseau si vous disposez de plusieurs scanners ou d'un modèle compatible réseau, et passez d'une connexion USB à une connexion réseau.

Démarrage de IJ Scan Utility

Procédez comme suit pour démarrer ScanGear à partir de IJ Scan Utility.

1. Démarrez IJ Scan Utility.

   Pour plus d'informations sur le lancement de IJ Scan Utility, reportez-vous à « Démarrage de IJ Scan Utility » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

2. Cliquez sur ScanGear dans l'écran principal IJ Scan Utility.

   L'écran ScanGear s'affiche.

Démarrage depuis une application

Suivez les étapes de l'exemple ci-dessous pour démarrer ScanGear à partir d'une application.

La procédure varie en fonction de l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

1. Lancez l'application.

2. Dans le menu de l'application, sélectionnez la machine.

   Remarque

   - Si vous souhaitez utiliser un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, sélectionnez-en un dans lequel « Réseau » apparaît dans le nom du produit.

3. Sélectionnez la commande de numérisation de document.

   L'écran ScanGear s'affiche.

Numérisation en Mode de base

Utilisez l'onglet **Mode de base** pour numériser facilement en suivant les étapes à l'écran.

Pour numériser plusieurs documents simultanément à partir de la vitre, reportez-vous à la section « Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner) ».

Lors d'une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents), les documents sont numérisés sans aperçu.

Important

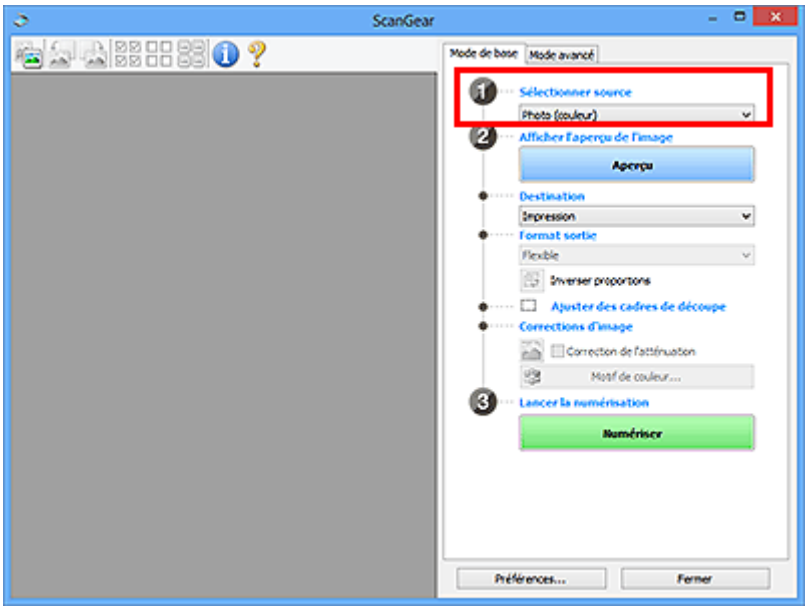
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement. Dans ce cas, cliquez sur (Miniature) dans la barre d'outils afin d'activer la vue de l'image entière et de numériser.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Documents imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, etc.
  - Documents fins
  - Documents épais
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement.
  - Documents de taille inférieure à un carré de 3 cm / 1,2 pouce de côté
  - Photographies qui ont été découpées de manière différente

Remarque

- Lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD, vous pouvez numériser automatiquement les deux côtés des documents depuis le CAD.

1. Placez le document sur la vitre ou dans le CAD, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).
   - Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)
   - Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)

2. Définissez l'option **Sélectionner source** selon le document placé sur la vitre ou dans le CAD.



Important

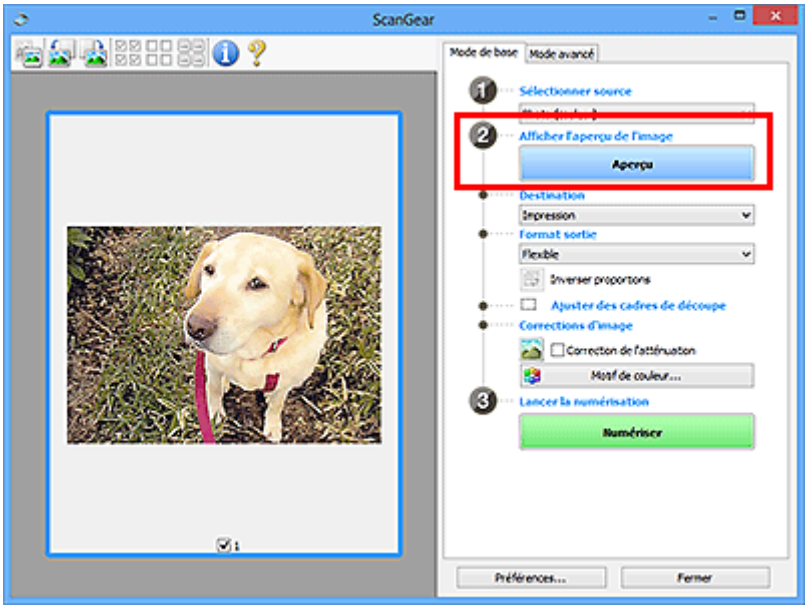
- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

Remarque

- Pour numériser des magazines contenant de nombreuses photographies couleur, sélectionnez **Magazine (couleur)**.

3. Cliquez sur **Aperçu**.

   L'aperçu de l'image apparaît dans la zone d'aperçu.



Important

- L'option **Aperçu** ne s'affiche pas si un type de CAD est sélectionné dans **Sélectionner source**.

Remarque

- Les couleurs sont réglées selon le type de document choisi dans **Sélectionner source**.

4. Sélectionnez la **Destination**.

Remarque

- Passez à l'étape 7 si un type de CAD est sélectionné dans **Sélectionner source**.

5. Définissez le **Format sortie** correspondant à votre objectif.

   Les options de format de sortie varient selon l'élément sélectionné dans **Destination**.

6. Ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) comme requis.

   Ajustez la taille et la position des cadres de découpe sur l'aperçu de l'image.

   ➡ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

7. Paramétrez **Corrections d'image** comme requis.

8. Cliquez sur **Numériser**.

   La numérisation commence.

Remarque

- Cliquez sur  (Informations) pour ouvrir une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez vérifier les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet **Numériser** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Rubrique connexe

➡ Onglet **Mode de base**

Numérisation en Mode avancé

Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour spécifier le mode couleur, la résolution de sortie, la luminosité de l'image, la tonalité des couleurs, etc. lors de la numérisation.

Reportez-vous à la section « Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner) » pour numériser plusieurs documents simultanément.

Reportez-vous à la section « Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé » pour numériser plusieurs documents placés dans le CAD (chargeur automatique de documents).

Important

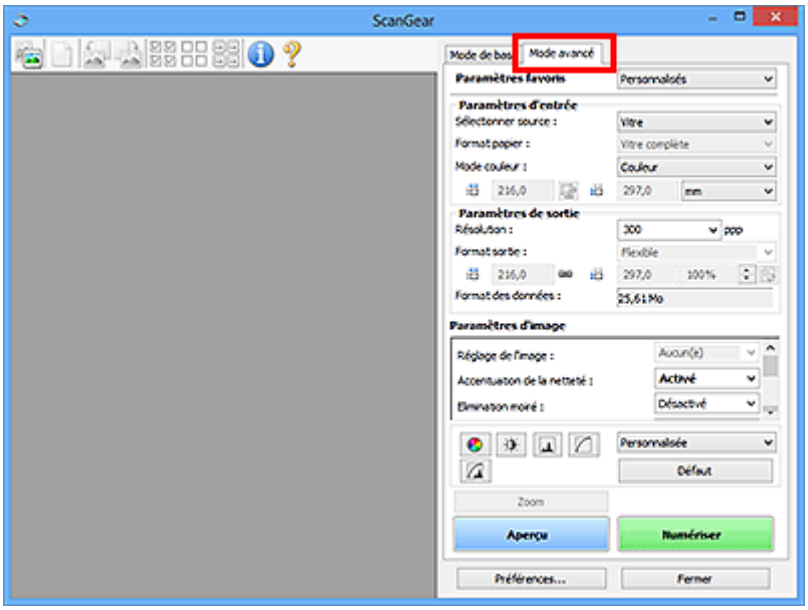
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement. Dans ce cas, cliquez sur  (Miniature) dans la barre d'outils afin d'activer la vue de l'image entière et de numériser.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Documents imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, etc.
  - Documents fins
  - Documents épais
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement.
  - Documents de taille inférieure à un carré de 3 cm / 1,2 pouce de côté
  - Photographies qui ont été découpées de manière différente

1. Placez le document sur la vitre, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).

   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)
   ➡ Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)

2. Cliquez sur l'onglet **Mode avancé**.

   L'onglet bascule sur **Mode avancé**.



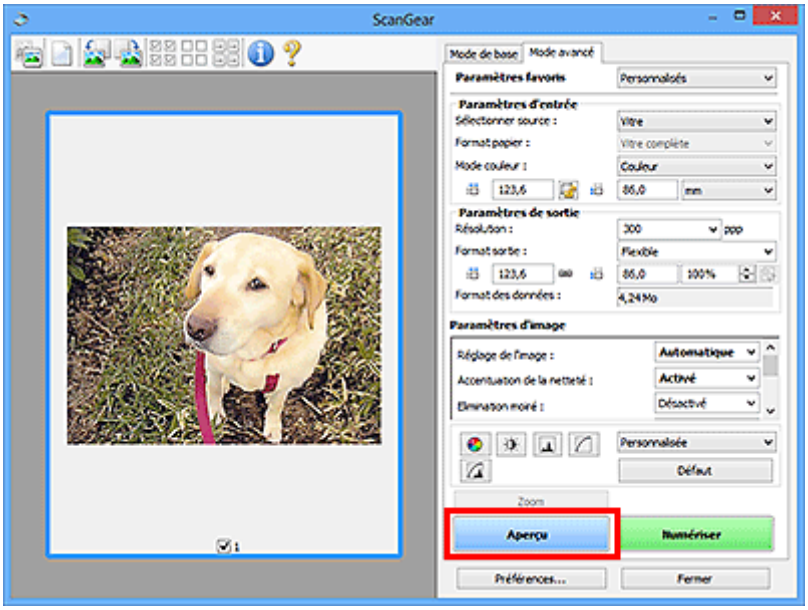
Remarque

- Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, les paramètres ne sont pas conservés.

3. Définissez les **Paramètres d'entrée** en fonction du document ou de votre objectif.

4. Cliquez sur **Aperçu**.

   L'aperçu des images s'affiche dans la zone d'aperçu.



5. Définissez les **Paramètres de sortie**.

6. Ajustez le cadre de découpe (zone de numérisation), corrigez l'image et réglez les couleurs, selon vos besoins.

   - Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)
   - **Paramètres d'image**
   - Boutons de réglage des couleurs

7. Cliquez sur **Numériser**.

   La numérisation commence.

Remarque

- Cliquez sur (Informations) pour ouvrir une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez vérifier les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet **Numériser** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Rubrique connexe

- Onglet **Mode avancé**

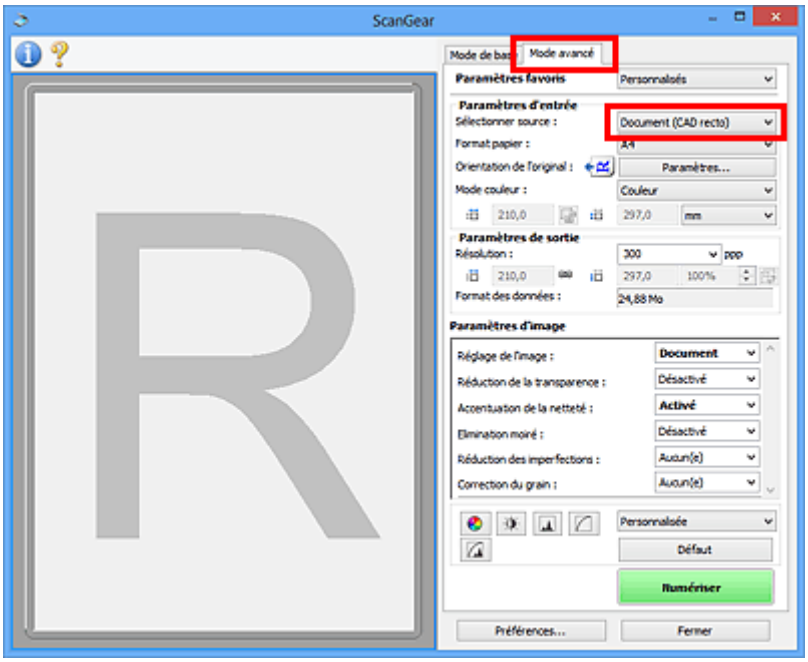
Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé

Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour spécifier la luminosité des images, leur tonalité et d'autres paramètres encore, ainsi que pour numériser plusieurs documents placés dans le CAD (chargeur automatique de documents) simultanément. Lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD, vous pouvez numériser automatiquement les deux côtés des documents depuis le CAD.

Lors d'une numérisation à partir du CAD, les documents sont numérisés sans aperçu.

1. Placez les documents dans le CAD de la machine, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).
   - Mise en place de documents (CAD (chargeur automatique de documents))
   - Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)

2. Cliquez sur l'onglet **Mode avancé** et sélectionnez **Document (CAD recto)** ou **Document (CAD recto verso)** dans **Sélectionner source**.



Remarque

- Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, les paramètres ne sont pas conservés.
- Vous pouvez sélectionner **Document (CAD recto verso)** lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD.

3. Définissez les **Paramètres d'entrée** en fonction du document ou de votre objectif.

4. Définissez les **Paramètres de sortie**.

5. Effectuez les corrections d'image et les ajustements de couleur nécessaires.
   - **Paramètres d'image**
   - Boutons de réglage des couleurs

6. Cliquez sur **Numériser**.

   La numérisation commence.

Remarque

- Cliquez sur  (Informations) pour ouvrir une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez vérifier les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet **Numériser** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Rubrique connexe

➡ Onglet **Mode avancé**

Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)

Vous pouvez numériser plusieurs photos (ou petits documents) simultanément sur la vitre en utilisant l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé**.

Cette section explique comment numériser plusieurs documents à partir de l'onglet **Mode de base**.

Important

- Pour numériser plusieurs documents en tant qu'image unique, numérisez dans la vue de l'image entière.
- Les types de documents suivants peuvent ne pas être redimensionnés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) dans la vue de l'image entière, puis numérisez.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Documents imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, etc.
  - Documents fins
  - Documents épais

  ➡ Numérisation de plusieurs documents dans la vue de l'image entière
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement.
  - Documents de taille inférieure à un carré de 3 cm / 1,2 pouce de côté
  - Photographies qui ont été découpées de manière différente

Remarque

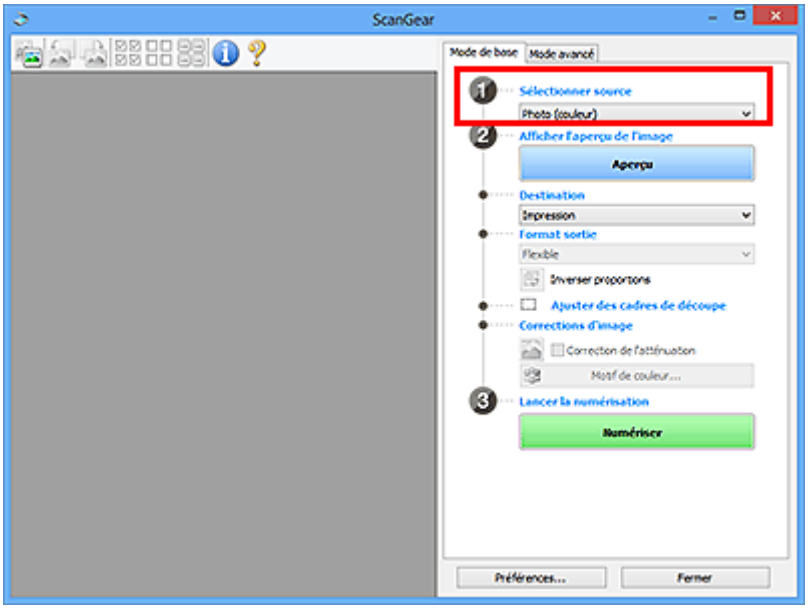
- Vous pouvez également numériser plusieurs documents simultanément à partir de l'onglet **Mode avancé**. Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour définir des paramètres de numérisation avancés, tels que le mode couleur, la résolution, la luminosité de l'image et le ton de couleurs.
- Pour plus d'informations sur les onglets **Mode de base** et **Mode avancé**, reportez-vous aux sections correspondantes ci-dessous.

  ➡ Onglet **Mode de base**
  ➡ Onglet **Mode avancé**

1. Placez le document sur la vitre, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).

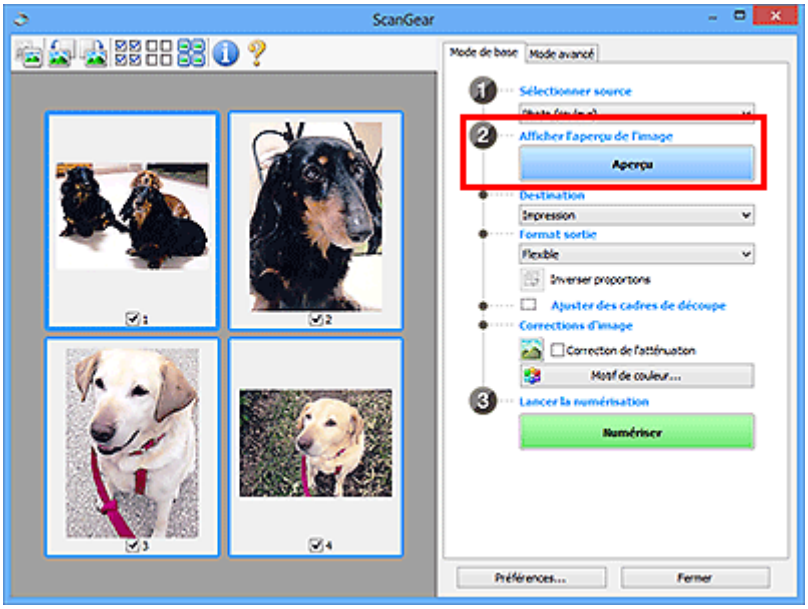
   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)
   ➡ Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)

2. Définissez l'option **Sélectionner source** selon le document placé sur la vitre.



3. Cliquez sur **Aperçu**.

   Les miniatures des aperçus d'image s'affichent dans la zone d'aperçu. Les cadres de découpe sont spécifiés automatiquement conformément au format du document.



4. Sélectionnez la **Destination**.

5. Définissez le **Format sortie** correspondant à votre objectif.

6. Ajustez les cadres de découpe et définissez le paramètre **Corrections d'image** comme requis.

Remarque

- Vous pouvez corriger chaque image séparément. Sélectionnez le cadre que vous souhaitez corriger.
- Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Pour créer plusieurs cadres de découpes dans une image, numérisez dans la vue de l'image entière.

➡ Numérisation de plusieurs documents dans la vue de l'image entière

7. Sélectionnez les images que vous souhaitez numériser.

   Activez les cases à cocher correspondant aux images que vous souhaitez numériser.

8. Cliquez sur **Numériser**.

Numérisation de plusieurs documents dans la vue de l'image entière

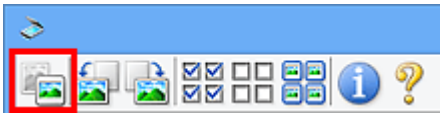
Suivez les étapes ci-dessous si les miniatures ne sont pas affichées correctement dans l'aperçu ou si vous souhaitez numériser plusieurs documents en tant qu'image unique.

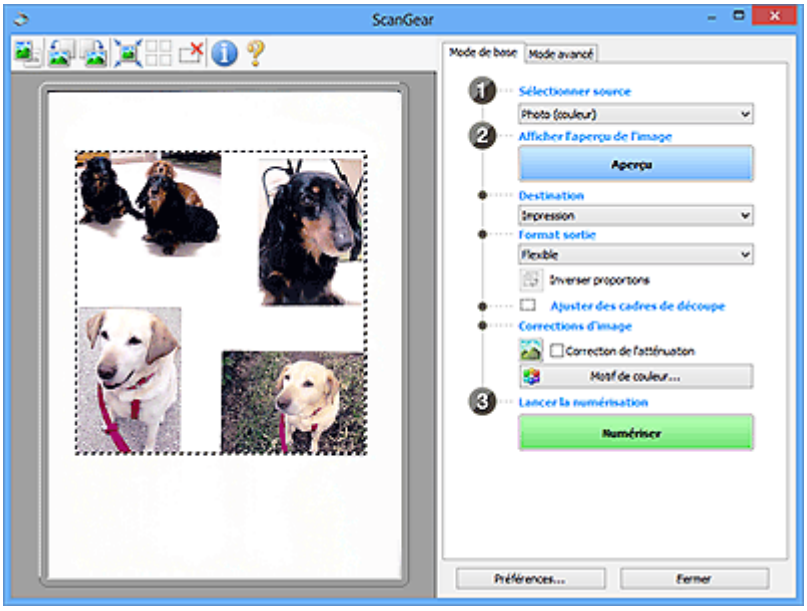
Remarque

- Les positions de documents inclinés ne sont pas corrigées dans la vue de l'image entière.

1. Après la prévisualisation des images, cliquez sur  (Miniature) dans la barre d'outils.

   Passez à la vue de l'image entière.





Remarque

- Lorsque l'image entière est affichée, l'icône devient  (Image entière).

2. Sélectionnez la **Destination**.

3. Définissez le **Format sortie** correspondant à votre objectif.

L'option **Inverser proportions** est activée quand **Format sortie** est défini sur tout autre paramètre que **Flexible**. Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter le cadre de découpe. Cliquez à nouveau pour lui rendre son orientation d'origine.

4. Ajustez les cadres de découpe.

   Ajustez la taille et la position des cadres de découpe sur l'aperçu de l'image. Vous pouvez également créer plusieurs cadres de découpe.

   Si aucune zone n'a été spécifiée, le document n'est pas numérisé au format de document (Ajustement automatique). Si une zone a été spécifiée, seule la partie qui se trouve dans cette zone est numérisée.

   ➡ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

5. Paramétrez **Corrections d'image** comme requis.

6. Cliquez sur **Numériser**.

   Les zones encadrées par des pointillés sont numérisées.

Remarque

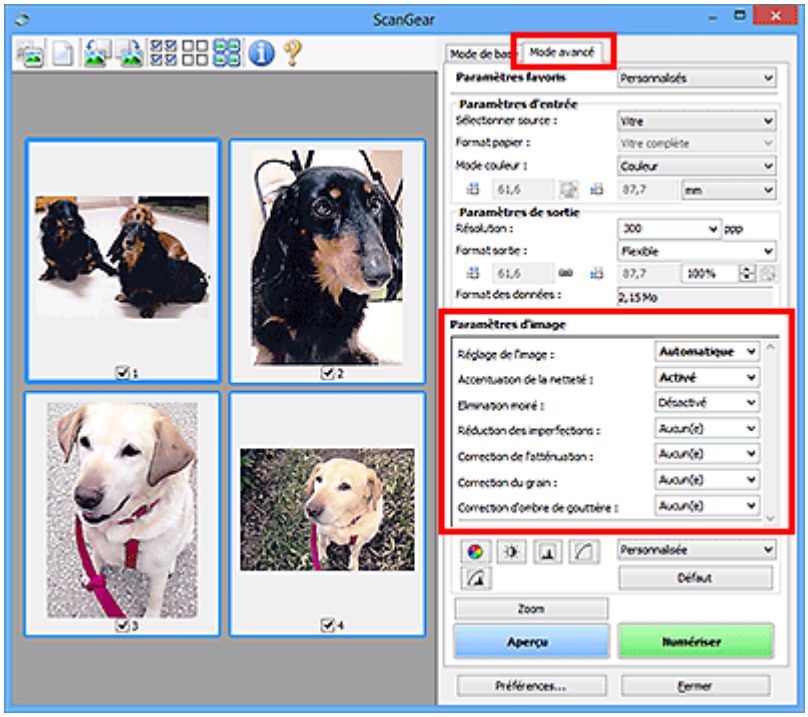
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet **Numériser** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Correction d'images et réglage des couleurs à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)

- **Correction des images (Accentuation de la netteté, Réduction des imperfections, Correction de l'atténuation, etc.)**
- **Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur**
- **Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs**
- **Ajustement de la luminosité et du contraste**
- **Ajustement de l'histogramme**
- **Ajustement de la courbe de tonalité**
- **Paramétrage du seuil**

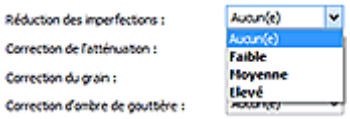
Correction des images (Accentuation de la netteté, Réduction des imperfections, Correction de l'atténuation, etc.)

Les fonctions **Paramètres d'image** disponibles sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner) vous permettent d'améliorer le contour des sujets, de réduire la poussière et les imperfections et de corriger les couleurs ternies lors de la numérisation des images.



Éléments de paramètre

Cliquez sur le signe (flèche) d'une fonction et sélectionnez un élément dans le menu déroulant.



Important

- N'appliquez pas ces fonctions aux images sans moiré, imperfections ou couleurs ternies. Le ton de couleurs peut être affecté.
- Reportez-vous à la section « **Paramètres d'image** » pour plus d'informations sur chaque fonction.

Remarque

- Reportez-vous à la section « Numérisation en Mode avancé » pour lancer l'onglet **Mode avancé** de ScanGear et effectuer une numérisation.

Réglage de la tonalité et de la luminosité de l'image

Définissez **Réglage de l'image** sur **Automatique**, **Photo**, **Magazine**, ou sur **Document** selon le type de document.

Aucun(e)	Automatique



Réduction de la transparence dans les documents texte ou éclaircissement de la couleur de base sur le papier recyclé, les journaux, etc., lors de la numérisation de documents

Réglez **Réduction de la transparence** sur **Activé**.

Désactivé	Activé
	

Accentuation de la netteté des images légèrement floues

Réglez **Accentuation de la netteté** sur **Activé**.

Désactivé	Activé
	

Réduction des dégradés et des motifs rayés

Réglez **Elimination moiré** sur **Activé**.

Désactivé	Activé
	

Remarque

- Les images et les photographies imprimées sont affichées sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points. La fonction **Elimination moiré** permet de réduire cet effet de moiré.

Réduction de la poussière et des imperfections

Réglez **Réduction des imperfections** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré d'imperfections.

Aucun(e)	Moyenne
	

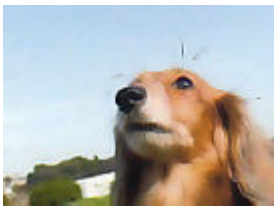
Correction des photos qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur

Réglez **Correction de l'atténuation** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré de ternissement ou de dominance d'une couleur.

Aucun(e)	Moyenne
	

Réduction de l'aspect granuleux

Réglez **Correction du grain** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré de l'aspect granuleux.

Aucun(e)	Moyenne
	

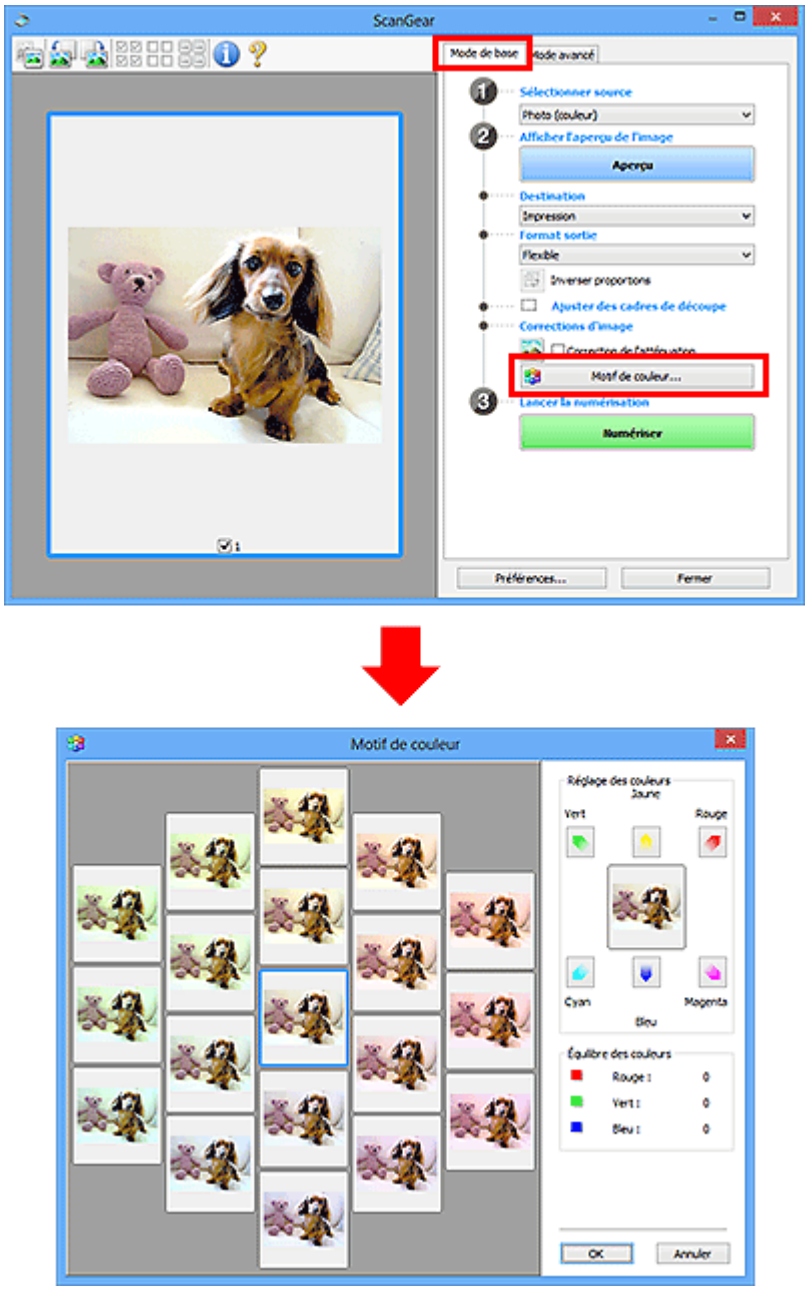
Correction des ombres qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts

Réglez **Correction d'ombre de gouttière** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré d'ombres.

Aucun(e)	Moyenne
	

Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur

Vous pouvez afficher l'aperçu des modifications de couleurs et reproduire les couleurs naturelles en utilisant la fonction Motif de couleur disponible sous l'onglet **Mode de base** de ScanGear (pilote du scanner).



Réglage des couleurs

Corrigez les couleurs qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

Cliquez sur une flèche dans **Réglage des couleurs** pour accentuer la couleur correspondante.

Cyan & rouge, magenta & vert et jaune & bleu sont des paires de couleurs complémentaires (le mélange des couleurs dans chaque paire produit un ton de gris). Vous pouvez reproduire les couleurs naturelles de la scène en réduisant la couleur dominante et en augmentant la couleur complémentaire.

Il est recommandé de repérer une portion de l'image qui devrait être blanche et de régler les couleurs de manière à ce qu'elle devienne blanche.

L'aperçu de l'image apparaît au centre. Les couleurs de l'image changent à mesure que vous les réglez.



Voici un exemple de correction d'une image bleuâtre.

Le **Bleu** et le **Vert** étant trop présents, cliquez sur les flèches correspondant au **Jaune** et au **Magenta** pour corriger l'image.

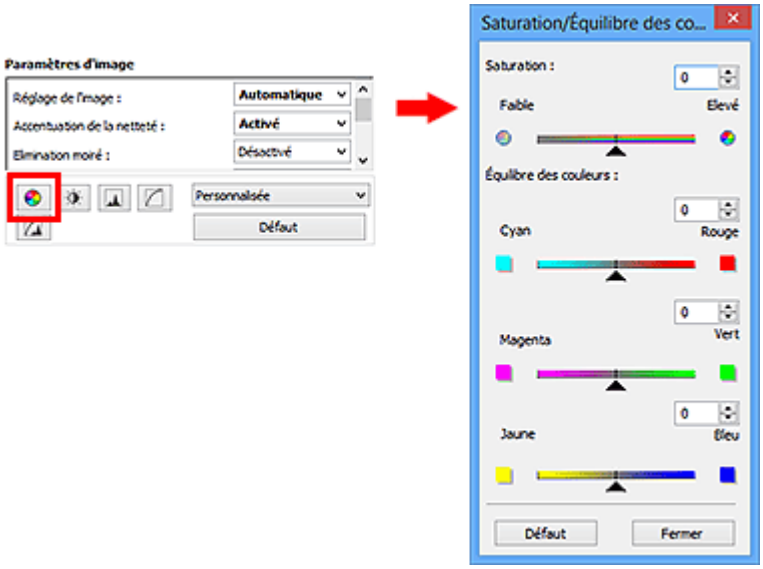
Avant	Après
	

Remarque

- Les réglages des couleurs sont appliqués uniquement aux cadres de découpe (zones de numérisation) ou au cadre sélectionné dans la vue en miniature.
- Pour sélectionner plusieurs trames ou cadres de découpe, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Ctrl.
- Vous pouvez également sélectionner un ton de couleurs dans le motif de couleur affiché dans la partie gauche de l'écran **Motif de couleur**.
- Vous pouvez également utiliser cette fonction pour ajouter une teinte particulière à une image. Augmentez le magenta pour ajouter une teinte chaude et augmentez le bleu pour ajouter une teinte froide.

Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs

Vous pouvez éclaircir les couleurs qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur en utilisant  (Saturation/Équilibre des couleurs) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

Saturation

Réglez la saturation de l'image (l'éclat). Vous pouvez, par exemple, raviver des couleurs qui ont été ternies par le temps.

Déplacez le curseur ▲ sous **Saturation** vers la gauche pour réduire la saturation (assombrir l'image) et vers la droite pour l'augmenter (éclaircir l'image). Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).



Saturation diminuée	Image d'origine	Saturation augmentée
		

Remarque

- Si vous augmentez trop la saturation, vous risquez de perdre le ton de couleur naturel de l'image d'origine.

Équilibre des couleurs

Ajustez les images à dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

Déplacez le curseur ▲ sous **Équilibre des couleurs** vers la gauche ou la droite pour accentuer la couleur correspondante.

Cyan & Rouge

Magenta & Vert

Jaune & Bleu

Il s'agit des paires de couleurs complémentaires (le mélange des couleurs de chaque paire produit un ton de gris). Vous pouvez reproduire les couleurs naturelles de la scène en réduisant la couleur dominante et en augmentant la couleur complémentaire.

En général, il est difficile de corriger entièrement l'image en réglant une seule paire de couleurs. Il est recommandé de repérer une portion de l'image qui devrait être blanche et de régler les trois paires de couleurs de manière à ce que cette portion devienne blanche.

Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

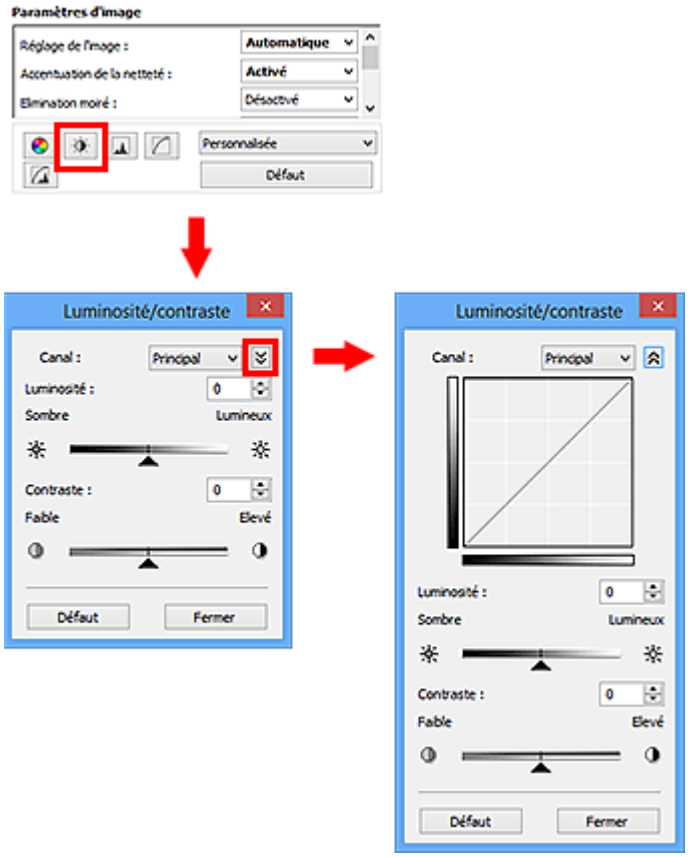
Dans l'exemple suivant, la paire Cyan & Rouge a été ajustée.



Cyan augmenté	Rouge augmenté
	

Ajustement de la luminosité et du contraste

Vous pouvez modifier les images trop sombres ou trop claires, ou trop ternes en raison d'un manque de contraste, en utilisant  (Luminosité/Contraste) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



Remarque

- Cliquez sur  (flèche vers le bas) pour passer à la vue détaillée. Cliquez sur  (flèche vers le haut) pour revenir à la vue précédente.
- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

Canal

Dans une image, chaque point est un mélange de rouge, de vert et de bleu dont les proportions varient (dégradés). Vous pouvez régler séparément ces couleurs en tant que « canal ».

Principal

Ajustez les combinaisons de rouge, vert et bleu.

Rouge

Ajustez le canal rouge.

Vert

Ajustez le canal vert.

Bleu

Ajustez le canal bleu.

Remarque

- Seule l'option **Niveaux de gris** apparaît sous **Canal** lorsque **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**.

Luminosité

Permet d'ajuster la luminosité de l'image.

Déplacez le curseur ▲ sous **Luminosité** vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).



Image assombrie	Image d'origine	Image éclaircie
		

Remarque

- Si vous éclaircissez ou assombrissez trop l'image, les zones de lumière ou les zones d'ombre, respectivement, risquent de disparaître.

Contraste

Le « contraste » exprime le degré de différence entre les zones les plus sombres et les plus claires d'une image. L'augmentation du contraste accroît la différence, améliorant ainsi la netteté de l'image tandis que la diminution du contraste réduit la différence, atténuant alors la netteté de l'image.

Déplacez le curseur ▲ sous **Contraste** vers la gauche pour diminuer le contraste de l'image et vers la droite pour l'augmenter. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).



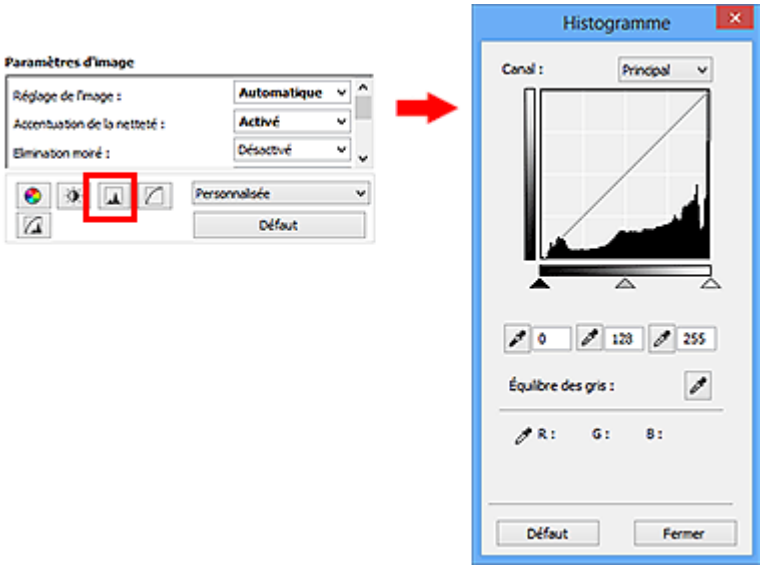
Contraste réduit	Image d'origine	Contraste augmenté
		

Remarque

- En augmentant le contraste d'une image nette, vous ajoutez un aspect tridimensionnel. Cependant, les zones de lumière et d'ombre risquent de disparaître si le contraste est trop élevé.

Ajustement de l'histogramme

Vous pouvez régler les tonalités de couleurs de l'image en utilisant un graphique (histogramme) illustrant la répartition de la luminosité, via  (Histogramme) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

Canal

Dans une image, chaque point est un mélange de rouge, de vert et de bleu dont les proportions varient (dégradés). Vous pouvez régler séparément ces couleurs en tant que « canal ».

Principal

Ajustez les combinaisons de rouge, vert et bleu.

Rouge

Ajustez le canal rouge.

Vert

Ajustez le canal vert.

Bleu

Ajustez le canal bleu.

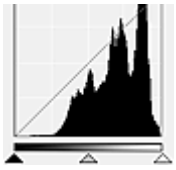
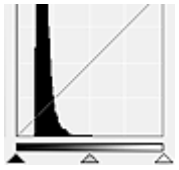
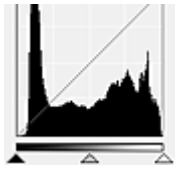
Remarque

- Seule l'option **Niveaux de gris** apparaît sous **Canal** lorsque **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**.

Utilisation des histogrammes

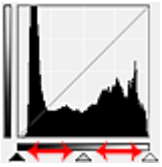
Vous pouvez voir l'histogramme d'une zone précise de chaque **Canal**. Plus le pic de l'histogramme est élevé, plus les données distribuées à ce niveau sont nombreuses.



(1) Zone claire	(2) Zone sombre	(3) Image entière
		
Les données distribuées sont plus nombreuses dans la zone de lumière.	Les données distribuées sont plus nombreuses dans la zone d'ombre.	La distribution des données est répartie entre les zones de lumière et d'ombre.

Ajustement des histogrammes (à l'aide du curseur)

Sélectionnez un **Canal**, puis déplacez le curseur ▲ (Point noir) ou △ (Point blanc) pour choisir le niveau qui sera défini comme zone de lumière ou d'ombre.



- Toutes les zones se trouvant à gauche du curseur ▲ (Point noir) deviendront noires (niveau 0).
- Les zones se trouvant au niveau du curseur △ (Point intermédiaire) prendront la couleur qui se trouve exactement entre les points noir et blanc.
- Toutes les zones se trouvant à droite du curseur △ (Point blanc) deviendront blanches (niveau 255).

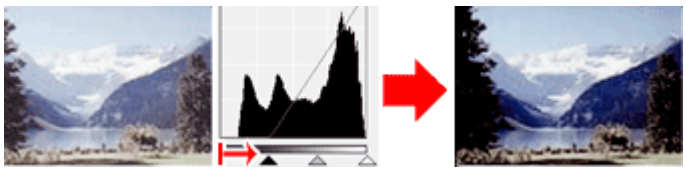
Lorsque le paramètre **Réglage de l'image** est uniquement défini sur **Aucun(e)**, les réglages présentés ci-dessous sont exécutés automatiquement.

Déplacement des curseurs Point noir et Point blanc

Déplacez les curseurs Point noir et Point blanc pour ajuster la luminosité.

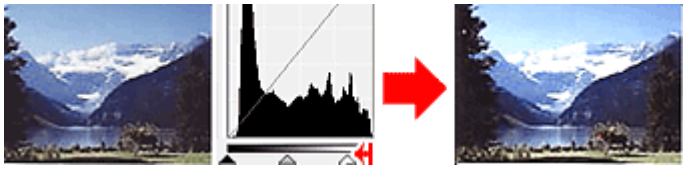
Images contenant davantage de données dans la zone de lumière

Déplacez le curseur Point noir du côté de la zone de lumière.



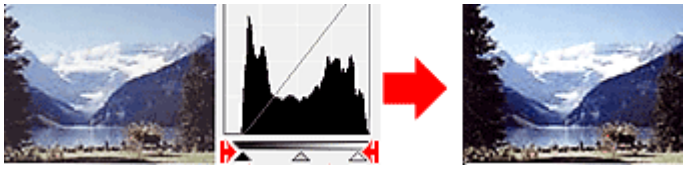
Images contenant davantage de données dans la zone d'ombre

Déplacez le curseur Point blanc du côté de la zone d'ombre.



Images avec des données largement distribuées

Déplacez le curseur Point noir du côté de la zone de lumière et le curseur Point blanc du côté de la zone d'ombre.

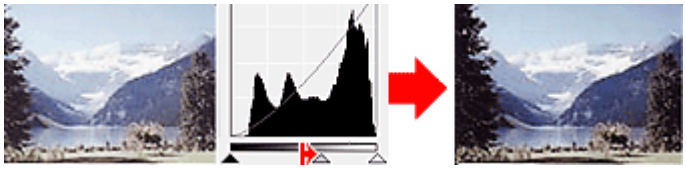


Déplacement du curseur Point intermédiaire

Déplacez le curseur Point intermédiaire pour indiquer le niveau qui déterminera la tonalité intermédiaire.

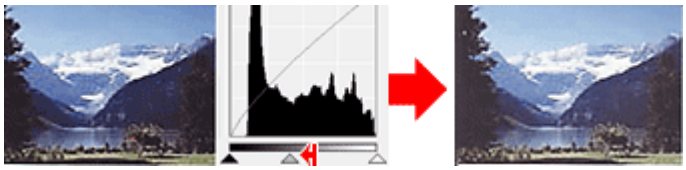
Images contenant davantage de données dans la zone de lumière

Déplacez le curseur Point intermédiaire du côté de la zone de lumière.



Images contenant davantage de données dans la zone d'ombre

Déplacez le curseur Point intermédiaire du côté de la zone d'ombre.



Ajustement des histogrammes (à l'aide du compte-gouttes)

Lorsque vous sélectionnez un **Canal** et que vous cliquez sur le Point noir, Point intermédiaire ou Point blanc, le pointeur de la souris dans l'aperçu de l'image prend la forme d'un compte-gouttes. Cliquez sur un compte-gouttes sous l'histogramme pour modifier le paramétrage.

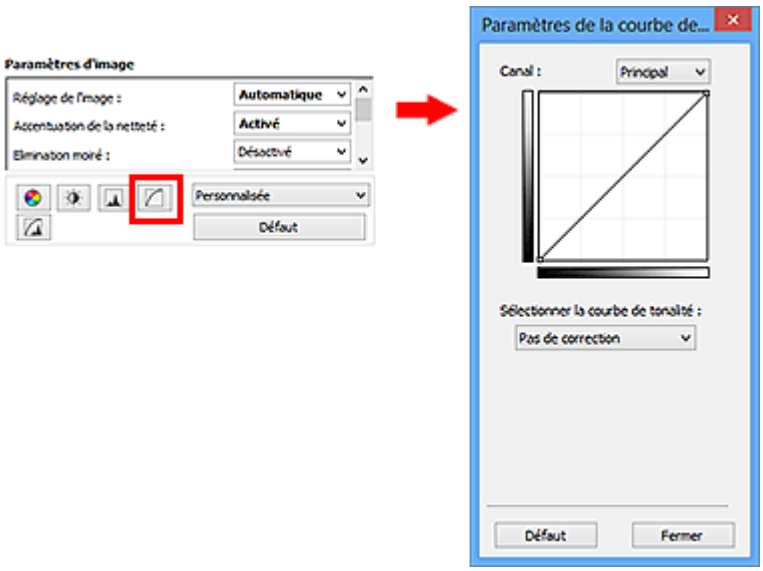


- Le point sur lequel vous avez cliqué avec le compte-gouttes  (Point noir) sera le point le plus sombre. Vous pouvez également saisir une valeur (0 à 245).
- Le point sur lequel vous avez cliqué avec le compte-gouttes  (Point intermédiaire) représentera la tonalité intermédiaire. Vous pouvez également saisir une valeur (5 à 250).
- Le point sur lequel vous avez cliqué avec le compte-gouttes  (Point blanc) sera le point le plus lumineux. Vous pouvez également saisir une valeur (10 à 255).
- Cliquez sur  (Compte-gouttes) pour **Équilibre des gris** et dans l'aperçu de l'image, cliquez sur la zone dont vous souhaitez régler la couleur.

Le point sur lequel vous avez cliqué devient alors la référence achromatique et le reste de l'image est ajusté en conséquence. Par exemple, si la neige dans une photo a une teinte bleuâtre, cliquez sur cette zone bleuâtre pour régler la totalité de l'image et reproduire les couleurs naturelles.

Ajustement de la courbe de tonalité

Vous pouvez régler la luminosité d'une image en sélectionnant le graphique (courbe de tonalité), qui indique l'équilibre entre l'entrée et la sortie des tonalités, via  (Paramètres de courbe de tonalité) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

Canal

Dans une image, chaque point est un mélange de rouge, de vert et de bleu dont les proportions varient (dégradés). Vous pouvez régler séparément ces couleurs en tant que « canal ».

Principal

Ajustez les combinaisons de rouge, vert et bleu.

Rouge

Ajustez le canal rouge.

Vert

Ajustez le canal vert.

Bleu

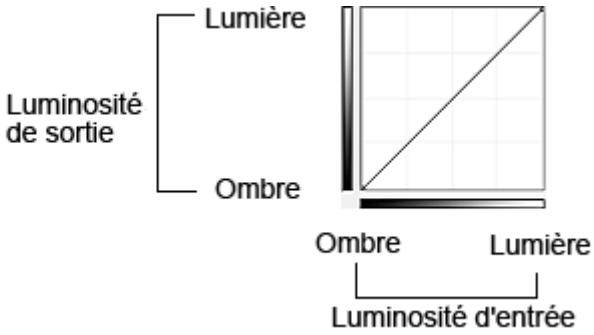
Ajustez le canal bleu.

Remarque

- Seule l'option **Niveaux de gris** apparaît sous **Canal** lorsque **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**.

Utilisation des courbes de tonalité

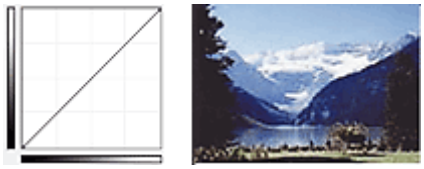
Avec ScanGear, la numérisation d'images via le scanner représente l'entrée et l'affichage de ces images sur le moniteur représente la sortie. La « courbe de tonalité » illustre l'équilibre entre l'entrée et la sortie des tonalités pour chaque **Canal**.



Ajustement de la courbe de tonalité

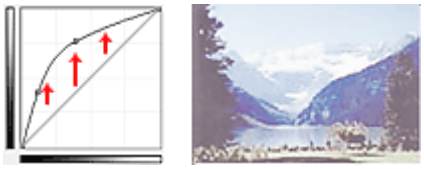
Sous **Sélectionner la courbe de tonalité**, choisissez une courbe de tonalité parmi les options **Pas de correction**, **Surexposition**, **Sous-exposition**, **Contraste élevé**, **Inverser l'image négative/positive** et **Modifier courbe personnalisée**.

Pas de correction (aucun réglage)



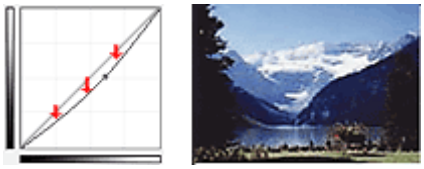
Surexposition (courbe convexe)

Les données de tonalité moyenne de l'entrée s'étirent vers la zone de lumière de la sortie, ce qui donne une image lumineuse à l'écran.



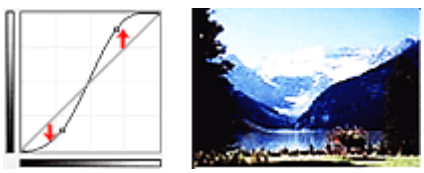
Sous-exposition (courbe concave)

Les données de tonalité moyenne de l'entrée s'étirent vers la zone d'ombre de la sortie, ce qui donne une image sombre à l'écran.



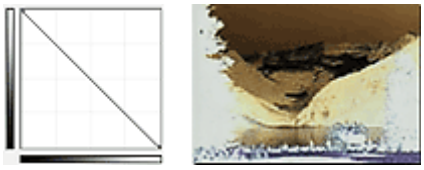
Contraste élevé (courbe en forme de S)

Les zones de lumière et d'ombre de l'entrée sont améliorées et offrent ainsi une image à contraste élevé.



Inverser l'image négative/positive (ligne en pente)

L'entrée et la sortie sont inversées, ce qui donne une inversion des données négatives et positives dans l'image.

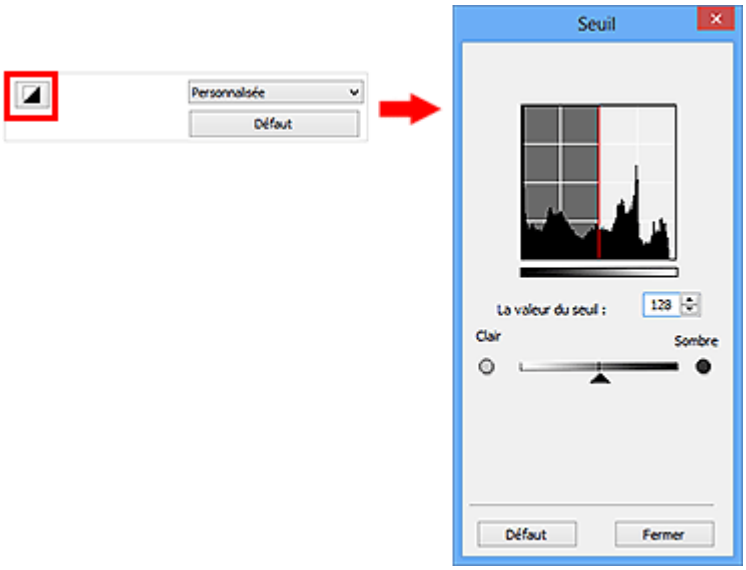


Modifier courbe personnalisée

Vous pouvez faire glisser des points spécifiques sur la Courbe de tonalité afin de régler la luminosité des zones correspondantes.

Paramétrage du seuil

Vous pouvez améliorer la netteté du texte d'un document ou réduire la transparence dans les journaux en réglant le niveau de seuil via  (Seuil) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



Remarque

- Cette fonction est disponible lorsque **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.
- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

Ajustement du seuil

La luminosité des images en couleur et en niveaux de gris est exprimée par une valeur comprise entre 0 et 255. Cependant, dans le cas de la création d'images en noir et blanc, toutes les couleurs sont mappées soit sur le noir (0), soit sur le blanc (255). Le « seuil » est la limite qui détermine si une couleur est noire ou blanche.

Déplacez le curseur ▲ vers la droite pour augmenter la valeur du seuil et renforcer ainsi les zones noires. Faites glisser le curseur vers la gauche pour diminuer la valeur du seuil et augmenter ainsi les zones blanches. Vous pouvez également saisir une valeur (0 à 255).



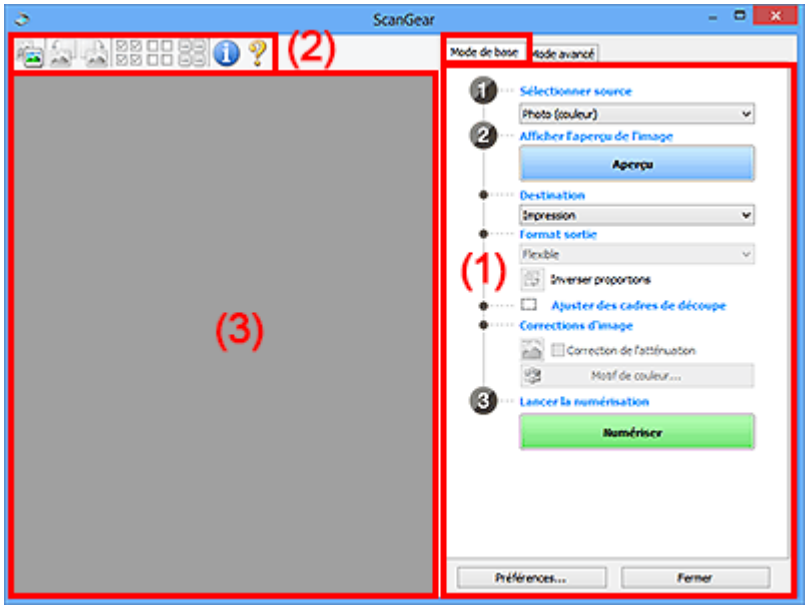
Écrans de ScanGear (pilote du scanner)

- **Onglet Mode de base**
- **Onglet Mode avancé**
  - **Paramètres d'entrée**
  - **Paramètres de sortie**
  - **Paramètres d'image**
  - Boutons de réglage des couleurs
- **Boîte de dialogue Préférences**
  - Onglet **Scanner**
  - Onglet **Aperçu**
  - Onglet **Numériser**
  - Onglet **Paramètres de couleur**

Onglet Mode de base

Ce mode vous permet de numériser facilement vos documents en suivant les étapes à l'écran.

Dans cette section, vous trouverez les descriptions des paramètres et fonctions disponibles sous l'onglet **Mode de base**.



- (1) Boutons et paramètres
- (2) Barre d'outils
- (3) Zone d'aperçu

Remarque

- Les éléments affichés varient selon le type de document et l'affichage.
- La fonction d'aperçu n'est pas disponible lorsque vous effectuez une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents).

(1) Boutons et paramètres

Sélectionner source

Photo (couleur)

Numérisez des photos couleur.

Magazine (couleur)

Numérisez des magazines couleur.

Document (couleur)

Numérisez des documents en couleur.

Document (nuances de gris)

Numérisez des documents en noir et blanc.

Document (couleur) CAD recto

Numérisez des documents à partir du CAD en couleur.

Document (niveaux de gris) CAD recto

Numérisez des documents à partir du CAD en noir et blanc.

Document (couleur) CAD recto verso (uniquement pour les modèles prenant en charge la numérisation recto verso CAD)

Numérisez les deux côtés des documents à partir du CAD en couleur.

Document (niveaux de gris) CAD recto verso (uniquement pour les modèles prenant en charge la numérisation recto verso CAD)

Numérisez les deux côtés des documents à partir du CAD en noir et blanc.

Important

- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

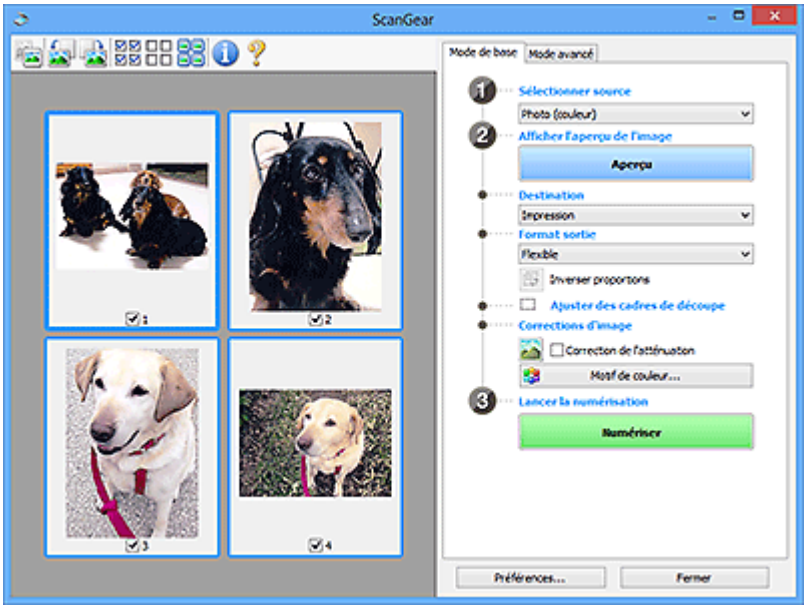
Remarque

- Lorsque vous sélectionnez un type de document, la fonction d'accentuation de la netteté est activée.
- Lorsque vous sélectionnez une option autre que les types de CAD, la fonction de réglage de l'image en fonction du type de document est également activée.
- Si vous sélectionnez **Magazine (couleur)**, la fonction Elimination moiré est activée.

Afficher l'aperçu de l'image

Aperçu

Permet d'effectuer une numérisation d'essai.



Remarque

- Lors de la première utilisation de la machine, l'étalonnage du scanner est automatiquement effectué. Patientez quelques instants jusqu'à ce que l'aperçu de l'image apparaisse.

Destination

Choisissez l'action à effectuer avec l'image numérisée.

Impression

Sélectionnez cette option pour imprimer l'image numérisée.

Affichage de l'image

Sélectionnez cette option pour afficher l'image numérisée sur le moniteur.

OCR

Choisissez cette fonction pour utiliser l'image numérisée avec le logiciel OCR.

Le « logiciel OCR » permet de convertir un texte numérisé sous forme d'image en données de texte que vous pouvez ensuite modifier dans un outil de traitement de texte ou un autre programme.

Format sortie

Sélectionnez le format de sortie.

Les options de format de sortie varient selon l'élément sélectionné dans **Destination**.

Flexible

Permet d'ajuster librement les cadres de découpe (zones de numérisation).

Vue Miniatures :

Faites glisser la souris sur une miniature pour afficher un cadre de découpe. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée. Lorsque qu'aucun cadre de découpe n'est affiché, chaque cadre est numérisé indépendamment.

Vue de l'image entière :

Si aucun cadre de découpe n'apparaît, toute la zone d'aperçu est numérisée. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée.

Format papier (L, A4, etc.)

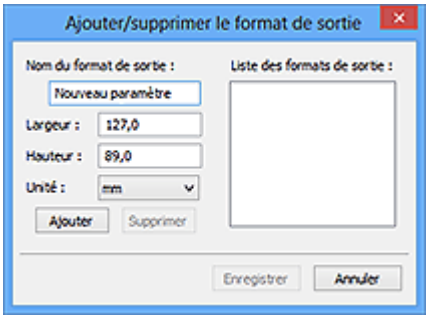
Sélectionnez le format de sortie. La partie contenue dans le cadre de découpe est numérisée à la taille du format de papier sélectionné. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour l'agrandir ou le réduire en conservant les proportions.

Taille d'écran (1024 x 768 pixels, etc.)

Sélectionnez le format de sortie en pixels. Un cadre de découpe de la taille d'écran sélectionnée apparaît et seule la partie à l'intérieur du cadre est numérisée. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour l'agrandir ou le réduire en conservant les proportions.

Ajouter/Supprimer...

Permet d'ouvrir la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie** dans laquelle vous pouvez spécifier les formats de sortie personnalisés. Vous pouvez sélectionner cette option si **Destination** est défini sur **Impression** ou **Affichage de l'image**.



Dans la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie**, vous pouvez spécifier plusieurs formats de sortie et les enregistrer simultanément. Les éléments enregistrés s'affichent dans la liste **Format sortie** et peuvent être sélectionnés tout comme les éléments prédéfinis.

Ajout :

Entrez un **Nom du format de sortie**, une **Largeur** et une **Hauteur**, puis cliquez sur **Ajouter**. Dans **Unité**, choisissez **pouces** ou **mm** si vous sélectionnez **Impression** dans **Destination**, mais vous ne pouvez sélectionner **pixels** que si vous sélectionnez **Affichage de l'image** dans **Destination**. Le nom du format ajouté figure dans la **Liste des formats de sortie**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

Suppression :

Sélectionnez le format de sortie à supprimer dans **Liste des formats de sortie**, puis cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

Important

- Vous ne pouvez pas supprimer des formats de sortie prédéfinis comme **A4** et **1024 x 768 pixels**.

Remarque

- Enregistrez jusqu'à 10 éléments.
- Un message d'erreur s'affiche lorsque vous saisissez une valeur non comprise dans la plage du paramètre. Saisissez une valeur dans la plage acceptable.

Remarque

- Pour plus de détails sur le mode d'affichage initial du cadre de découpe sur une image d'aperçu, reportez-vous à la section **Cadre de découpe sur les images d'aperçu** dans « Onglet **Aperçu** » (boîte de dialogue **Préférences**).



Inverser proportions

Disponible si **Format sortie** est défini sur tout autre paramètre que **Flexible**.

Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter le cadre de découpe. Cliquez à nouveau pour lui rendre son orientation d'origine.

Ajuster des cadres de découpe

Vous pouvez ajuster la zone de numérisation à l'intérieur de la zone d'aperçu.

Si aucune zone n'a été spécifiée, le document n'est pas numérisé au format de document (Ajustement automatique). Si une zone a été spécifiée, seule la partie se trouvant dans le cadre de découpe est numérisée.

➡ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

Corrections d'image

Permet d'appliquer des corrections aux images.

Important

- **Appliq. correct. auto. documents** et **Correction de l'atténuation** sont disponibles lorsque **Recommandés** est sélectionné sous l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Remarque

- Les fonctions disponibles varient en fonction du type de document sélectionné dans **Sélectionner source**.

Appliq. correct. auto. documents

Améliore la netteté du texte d'un document ou d'un magazine afin d'avoir une meilleure lisibilité.

Important

- La numérisation peut être plus longue que d'habitude lorsque cette case est cochée.
- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

- La correction peut ne pas être efficace si la zone numérisée est trop petite.

Correction de l'atténuation

Permet de corriger et de numériser les photos ternies par le temps ou à dominante de couleur.

Réduire l'ombre de gouttière

Permet de corriger les ombres qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts.

Important

- Afin d'utiliser correctement cette fonction, reportez-vous à la section « **Correction d'ombre de gouttière** ».

Motif de couleur...

Permet d'ajuster la couleur globale de l'image. Vous pouvez corriger les couleurs ternies ou à dominante de couleur, etc. afin de reproduire leurs couleurs naturelles dans l'aperçu des modifications de couleurs.

➡ Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur

Important

- Ce paramètre n'est pas disponible si vous sélectionnez **Correspondance des couleurs** dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Lancer la numérisation

Numériser

Permet de démarrer la numérisation.

Remarque

- Une fois la numérisation lancée, la barre de progression apparaît. Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue **Préférences** dans laquelle vous pouvez définir des paramètres de numérisation/d'aperçu avancés.

Fermer

Permet de fermer ScanGear (pilote du scanner).

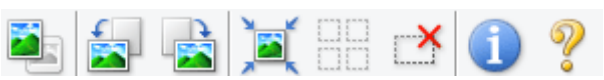
(2) Barre d'outils

Vous pouvez ajuster ou faire pivoter les aperçus des images. Les boutons affichés dans la barre d'outils varient selon la vue.

Vue Miniatures :



Vue de l'image entière :



 **(Miniature) /**  **(Image entière)**

Active la vue dans la zone d'aperçu.

➡ (3) Zone d'aperçu

 **(Pivoter à gauche)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.

 **(Pivoter à droite)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.

 **(Ajustement automatique)**

Affiche et ajuste automatiquement le cadre de découpe au format du document affiché dans la zone d'aperçu. La zone de numérisation est réduite chaque fois que vous cliquez sur ce bouton si le cadre de découpe comporte des zones pouvant être découpées.

 **(Sélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Coche les cases de l'image dans la vue en miniature.

 **(Désélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Décoche les cases de l'image dans la vue en miniature.

 **(Sélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Permet de sélectionner les images dans la vue en miniature et de les encadrer en bleu.

 **(Sélectionner tous les cadres de découpe)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont définis.

Affiche les cadres de découpe en pointillés épais et applique les paramètres à tous les cadres de découpe.

 **(Supprimer cadre de découpe)**

Supprime le cadre de découpe sélectionné.

 **(Informations)**

Affiche la version de ScanGear et les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).

 **(Ouvrir le guide)**

Ouvre cette page.

(3) Zone d'aperçu

Endroit où une image test apparaît après avoir cliqué sur **Aperçu**. Vous pouvez également vérifier les résultats des paramètres (corrections d'image, réglage des couleurs, etc.) définis dans « (1) Boutons et paramètres ».

Lorsque l'icône (Miniature) est affichée dans la barre d'outils :

Les cadres de découpe sont spécifiés conformément au format du document, et les miniatures des images numérisées s'affichent. Seules les images dont la case à cocher est activée sont numérisées.



Remarque

- Lorsque plusieurs images sont prévisualisées, différents contours indiquent des états de sélection différents.
  - Cadre mis en évidence (contour bleu épais) : les paramètres affichés s'appliquent.
  - Cadre sélectionné (contour bleu fin) : les paramètres sont appliqués simultanément au cadre mis en évidence et aux cadres sélectionnés. Vous pouvez sélectionner plusieurs images en cliquant sur celles-ci tout en appuyant sur la touche Ctrl.
  - Non sélectionné (pas de contour) : les paramètres ne sont pas appliqués.
- Double-cliquez sur un cadre pour effectuer un zoom avant sur l'image. Cliquez sur les boutons (Avance image) au bas de l'écran pour afficher le cadre précédent ou suivant. Double-cliquez à nouveau sur le cadre pour rétablir son état d'origine (non agrandi).

Lorsque l'icône (Image entière) est affichée dans la barre d'outils :

Les éléments placés sur la vitre sont numérisés et affichés en tant qu'image unique. Toutes les parties incluses dans les cadres de découpe sont numérisées.



Remarque

- Vous pouvez spécifier le cadre de découpe sur l'image affichée. Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Dans la vue de l'image entière, vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe.

  Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

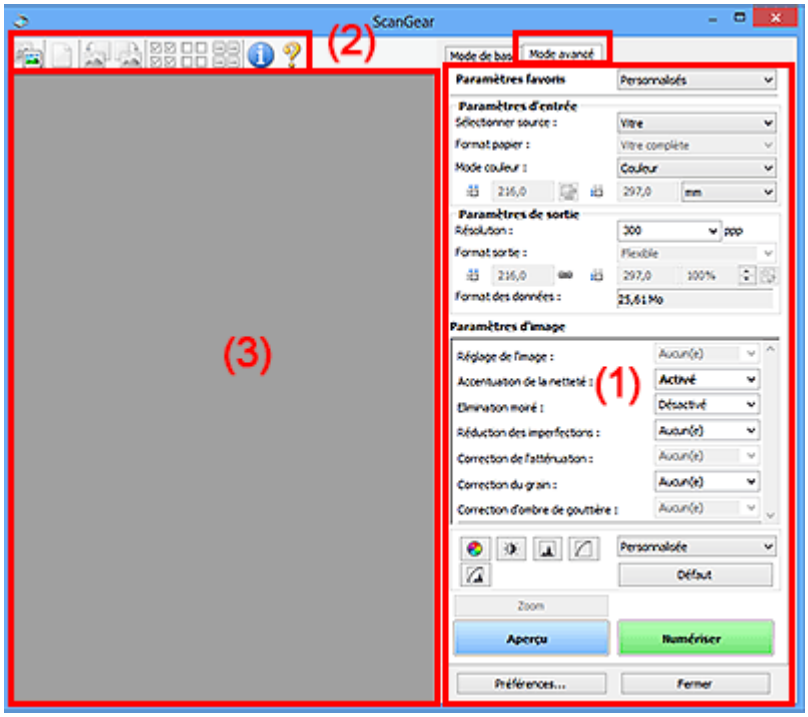
Rubrique connexe

Numérisation en Mode de base

Onglet Mode avancé

Ce mode vous permet de définir des paramètres avancés, tels que le mode couleur, la résolution, la luminosité de l'image et la tonalité des couleurs.

Dans cette section, vous trouverez les descriptions des paramètres et fonctions disponibles sous l'onglet **Mode avancé**.



- (1) Boutons et paramètres
- (2) Barre d'outils
- (3) Zone d'aperçu

Remarque

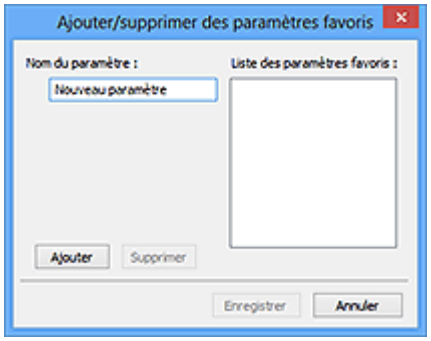
- Les éléments affichés varient selon le type de document et l'affichage.
- La fonction d'aperçu n'est pas disponible lorsque vous effectuez une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents).

(1) Boutons et paramètres

Paramètres favoris

Vous pouvez nommer et enregistrer un ensemble de paramètres (paramètres d'entrée, paramètres de sortie, paramètres d'image et boutons de réglage des couleurs) dans l'onglet **Mode avancé** et le charger si nécessaire. Il est conseillé d'enregistrer un groupe de paramètres si vous souhaitez l'utiliser souvent. Vous pouvez également utiliser ces paramètres pour charger à nouveau les paramètres par défaut.

Sélectionnez **Ajouter/Supprimer...** dans le menu déroulant pour ouvrir la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer des paramètres favoris**.



Saisissez le **Nom du paramètre** et cliquez sur **Ajouter**. Le nom s'affiche dans la **Liste des paramètres favoris**.

Lorsque vous cliquez sur **Enregistrer**, l'élément apparaît dans la liste **Paramètres favoris** et peut être sélectionné tout comme les autres paramètres prédéfinis.

Pour supprimer un élément, sélectionnez-le dans la **Liste des paramètres favoris** et cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres affichés dans la **Liste des paramètres favoris**.

Remarque

- Vous pouvez définir **Ajouter/Supprimer...** dans **Paramètres favoris** après avoir eu un aperçu.
- Enregistrez jusqu'à 10 éléments.

Paramètres d'entrée

Spécifiez les paramètres d'entrée tel que le type de document et la taille.

Paramètres de sortie

Spécifiez les paramètres de sortie tels que la résolution et la taille.

Paramètres d'image

Activez/désactivez les différentes fonctions de correction des images.

Boutons de réglage des couleurs

Procédez à des corrections précises de la luminosité et des tons, parmi lesquelles des ajustements de la luminosité ou du contraste global de l'image, ainsi que des valeurs des zones de lumière et d'ombre (histogramme) ou de l'équilibre (courbe de tonalité).

Zoom

Permet d'effectuer un zoom avant sur un cadre ou sur l'image dans la zone définie par un cadre de découpe (zone de numérisation). Une fois le zoom avant effectué, le bouton **Zoom** devient **Annuler**. Cliquez sur le bouton **Annuler** pour ramener l'affichage à son état non agrandi.

Vue Miniatures :

Lorsque plusieurs images sont affichées dans la vue des miniatures, un clic sur ce bouton permet d'effectuer un zoom avant sur le cadre sélectionné. Cliquez sur les boutons  (Avance image) au bas de l'écran pour afficher le cadre précédent ou suivant.

Remarque

- Vous pouvez également effectuer un zoom avant sur une image en double-cliquant sur son cadre. Double-cliquez à nouveau sur le cadre pour rétablir son état d'origine (non agrandi).

Vue de l'image entière :

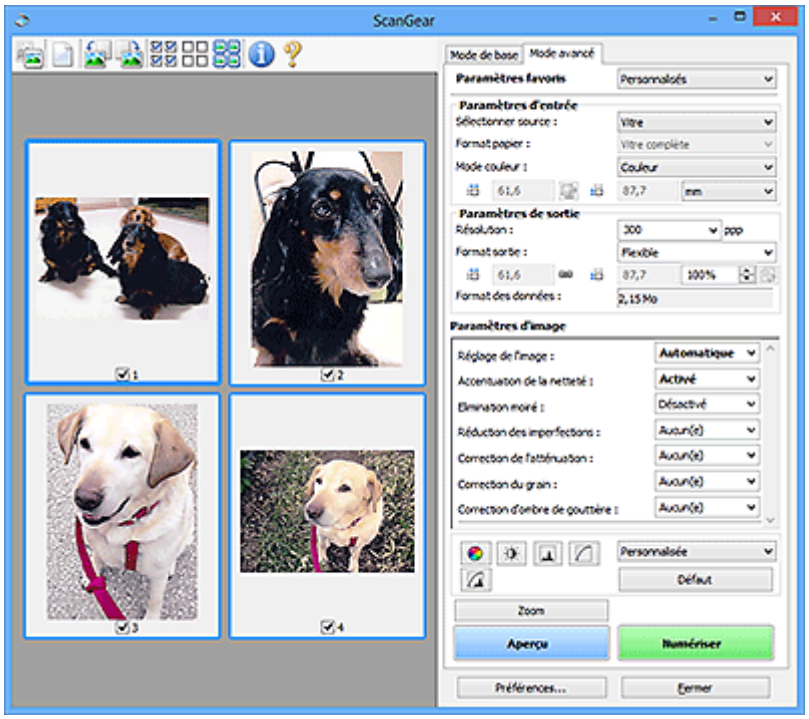
Numérise à nouveau en haute résolution l'image dans la zone définie par un cadre de découpe.

Remarque

- Le bouton **Zoom** permet de renumériser le document et d'afficher son aperçu en haute résolution.
- Le bouton  (Agrandir/Réduire) de la barre d'outils effectue un zoom avant rapide dans l'aperçu de l'image. Cependant, la résolution de l'image affichée est faible.

Aperçu

Permet d'effectuer une numérisation d'essai.



Numériser

Permet de démarrer la numérisation.

Remarque

- Une fois la numérisation lancée, la barre de progression apparaît. Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Lorsque la numérisation est terminée, une boîte de dialogue vous invitant à sélectionner l'opération suivante s'affiche. Suivez les instructions de l'invite. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** dans Onglet **Numériser** (boîte de dialogue **Préférences**).
- Le traitement de l'image peut prendre du temps si la taille globale des images à numériser est supérieure à une certaine taille. Si tel est le cas, un message d'avertissement s'affiche. Il est généralement conseillé de réduire la taille globale. Pour continuer, effectuez la numérisation dans la vue de l'image entière.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue **Préférences** dans laquelle vous pouvez définir des paramètres de numérisation/d'aperçu avancés.

Fermer

Permet de fermer ScanGear (pilote du scanner).

(2) Barre d'outils

Vous pouvez ajuster ou faire pivoter les aperçus des images. Les boutons affichés dans la barre d'outils varient selon la vue.

Vue Miniatures :



Vue de l'image entière :



 **(Miniature) /**  **(Image entière)**

Active la vue dans la zone d'aperçu.

➡ (3) Zone d'aperçu

 **(Effacer)**

Supprime l'image d'aperçu de la zone d'aperçu.

Ce bouton réinitialise également les paramètres de barre d'outils et de tonalité.

 **(Découper)**

Permet de spécifier la zone de numérisation en faisant glisser la souris.

 (Déplacer l'image)

Si l'image agrandie ne tient pas dans la zone d'aperçu, permet de faire glisser l'image jusqu'à ce que la partie voulue apparaisse. Vous pouvez également déplacer l'image à l'aide des barres de défilement.

 **(Agrandir/Réduire)**

Permet d'effectuer un zoom avant dans la zone d'aperçu en cliquant sur l'image. Cliquez avec le bouton droit sur l'image à réduire.

 **(Pivoter à gauche)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.

 **(Pivoter à droite)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.

 **(Ajustement automatique)**

Affiche et ajuste automatiquement le cadre de découpe au format du document affiché dans la zone d'aperçu. La zone de numérisation est réduite chaque fois que vous cliquez sur ce bouton si le cadre de découpe comporte des zones pouvant être découpées.

 **(Sélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Coche les cases de l'image dans la vue en miniature.

 **(Désélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Décoche les cases de l'image dans la vue en miniature.

 **(Sélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Permet de sélectionner les images dans la vue en miniature et de les encadrer en bleu.

 **(Sélectionner tous les cadres de découpe)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont définis.

Affiche les cadres de découpe en pointillés épais et applique les paramètres à tous les cadres de découpe.

 **(Supprimer cadre de découpe)**

Supprime le cadre de découpe sélectionné.

 **(Informations)**

Affiche la version de ScanGear et les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).

 **(Ouvrir le guide)**

Ouvre cette page.

(3) Zone d'aperçu

Endroit où une image test apparaît après avoir cliqué sur **Aperçu**. Vous pouvez également vérifier les résultats des paramètres (corrections d'image, réglage des couleurs, etc.) définis dans « (1) Boutons et paramètres ».

Lorsque l'icône  **(Miniature) est affichée dans la barre d'outils :**

Les cadres de découpe sont spécifiés conformément au format du document, et les miniatures des images numérisées s'affichent. Seules les images dont la case à cocher est activée sont numérisées.



Remarque

- Lorsque plusieurs images sont prévisualisées, différents contours indiquent des états de sélection différents.
  - Cadre mis en évidence (contour bleu épais) : les paramètres affichés s'appliquent.
  - Cadre sélectionné (contour bleu fin) : les paramètres sont appliqués simultanément au cadre mis en évidence et aux cadres sélectionnés. Vous pouvez sélectionner plusieurs images en cliquant sur celles-ci tout en appuyant sur la touche Ctrl.
  - Non sélectionné (pas de contour) : les paramètres ne sont pas appliqués.

Lorsque l'icône  (Image entière) est affichée dans la barre d'outils :

Les éléments placés sur la vitre sont numérisés et affichés en tant qu'image unique. Toutes les parties incluses dans les cadres de découpe sont numérisées.



Remarque

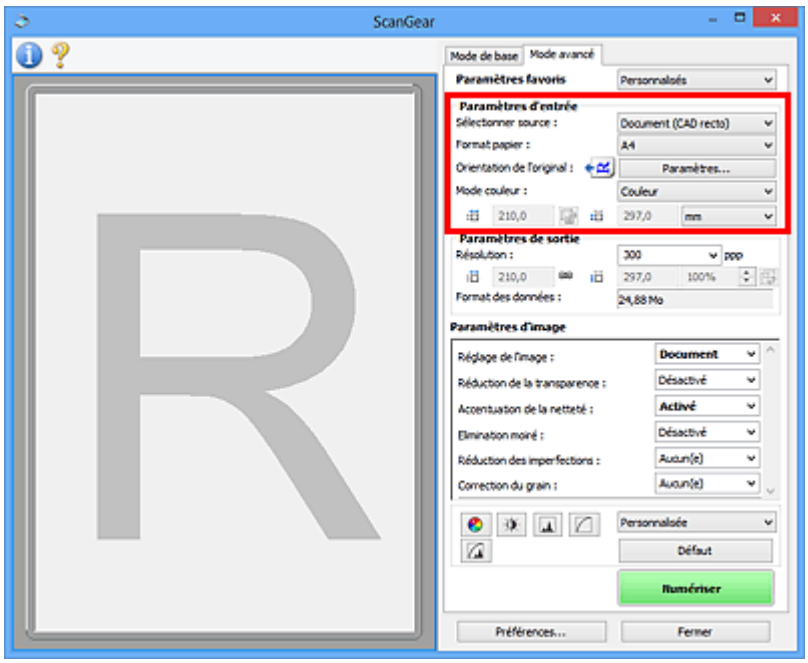
- Vous pouvez spécifier le cadre de découpe sur l'image affichée. Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Dans la vue de l'image entière, vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe.

  ➡ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

Rubrique connexe

- Numérisation en Mode avancé
- Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé

Paramètres d'entrée



Paramètres d'entrée permet de définir les éléments suivants :

Sélectionner source

Le type du document à numériser s'affiche dans cette zone. Pour effectuer une numérisation depuis la vitre, sélectionnez **Vitre**. Pour une numérisation depuis le CAD (chargeur automatique de documents), sélectionnez **Document (CAD recto)** ou **Document (CAD recto verso)**.

Important

- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

Remarque

- Vous pouvez sélectionner **Document (CAD recto verso)** lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD.

Format papier

Sélectionnez le format du document à numériser. Ce paramètre est disponible uniquement dans la vue de l'image entière.

Si vous souhaitez numériser les deux côtés des documents automatiquement depuis le CAD, sélectionnez **A4** ou **Lettre**.

Lorsque vous sélectionnez un format, la zone d'aperçu change.

Important

- Certaines applications sont limitées par rapport à la quantité de données numérisées qu'elles peuvent recevoir. Les plages de numérisation disponibles sont les suivantes :
  - 21 000 pixels x 30 000 pixels au maximum
- Si vous modifiez le paramètre **Format papier** après l'affichage de l'aperçu, l'aperçu est supprimé.

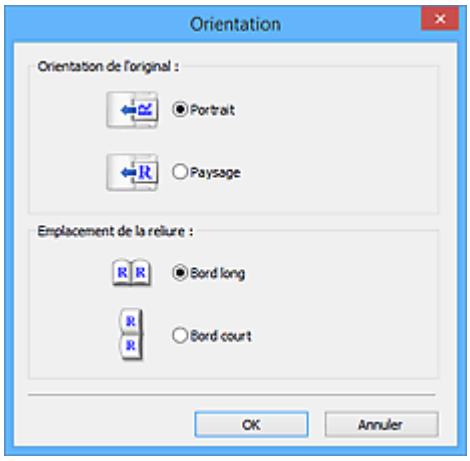
Remarque

- Si vous ne savez pas quelle taille sélectionner pour **Format papier**, définissez le paramètre **Format papier** sur **Vitre complète**, puis mesurez la taille du document et saisissez les valeurs dans (Largeur) et (Hauteur).

Orientation de l'original

Définissez l'orientation et le côté d'agrafage des documents à numériser à partir du CAD.

Cliquez sur **Paramètres...** pour ouvrir la boîte de dialogue **Orientation**.



Important

- La boîte de dialogue **Orientation** ne peut être ouverte que lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Document (CAD recto)** ou **Document (CAD recto verso)**.
- **Emplacement de la reliure** s'affiche lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD.
- L'**Emplacement de la reliure** ne peut pas être spécifié lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Document (CAD recto)**.

Mode couleur

Sélectionnez le mode de numérisation du document.

Couleur

Sélectionnez ce mode pour numériser des documents couleur ou pour créer des images couleur. Ce mode permet d'obtenir l'image avec 256 niveaux (8 bits) pour R(ouge), V(ert) et B(leu).

Niveaux de gris

Sélectionnez ce mode pour numériser des photographies noir et blanc ou pour créer des images en noir et blanc. Ce mode permet d'obtenir l'image avec 256 niveaux (8 bits) en noir et blanc.

Noir et blanc

Sélectionnez ce mode pour numériser des photos et documents en noir et blanc. Ce mode permet d'obtenir l'image en noir et blanc. À des niveaux précis (niveau de seuil), le contraste de l'image est divisé en noir et blanc, et affiché en deux couleurs. Vous pouvez définir le niveau de seuil avec le bouton (Seuil).

Format d'entrée

Dans la vue en miniature, le format des documents découpés est affiché après l'aperçu.

Dans la vue de l'image entière, le **Format papier** est affiché avant l'aperçu et le format du cadre de découpe (zone de numérisation) est affichée après.

Vous pouvez ajuster le cadre de découpe en saisissant des valeurs dans (Largeur) et (Hauteur).

Cliquez sur (Modifier proportions) et sélectionnez (Conserver proportions) pour conserver les proportions lorsque vous spécifiez la taille du cadre de découpe.

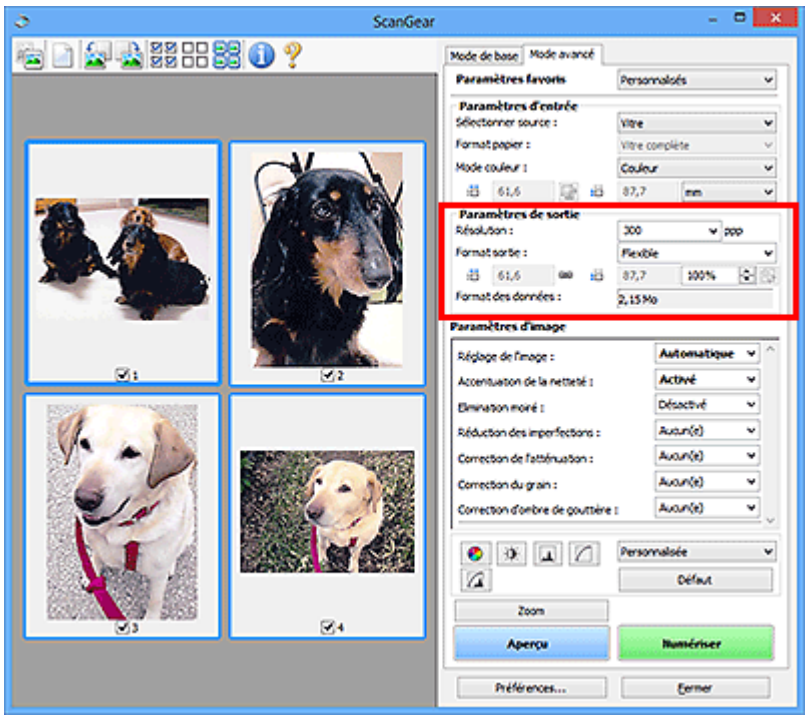
Important

- Les réglages des paramètres d'entrée sont disponibles uniquement si **Format sortie** est défini sur **Flexible** dans **Paramètres de sortie**. Si vous choisissez un format autre que **Flexible**, un cadre de découpe apparaît ; sa dimension est calculée en fonction des paramètres indiqués dans **Format sortie** et **Résolution**, et ses proportions sont fixes.

Remarque

- Les valeurs que vous saisissez seront comprises dans les formats de documents sélectionnés. Le format minimal est de 96 pixels x 96 pixels si la **Résolution** est définie sur 600 ppp à l'échelle 100 %.
- En cas d'ajustement automatique dans la vue de l'image entière, les proportions sont conservées car le format est prioritaire sur les autres paramètres.
- Reportez-vous à la section « Ajustement des cadres de découpe (ScanGear) » pour plus d'informations sur les cadres de découpe.

Paramètres de sortie



Paramètres de sortie permet de définir les éléments suivants :

Résolution

Sélectionnez la résolution de la numérisation.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

Sélectionnez une résolution parmi celles affichées en cliquant sur le bouton ou entrez une valeur (par incréments de 1 ppp).

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Résolution » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Lorsque Sélectionner source est défini sur Vitre :

Vous pouvez entrer une valeur comprise entre 25 et 19 200 ppp.

Lorsque Sélectionner source est défini sur Document (CAD recto) ou Document (CAD recto verso) :

Vous pouvez entrer une valeur comprise entre 25 et 600 ppp.

Format sortie

Sélectionnez le format de sortie.

Sélectionnez **Flexible** pour définir un format personnalisé ou sélectionnez un format d'impression ou d'affichage. Sélectionnez **Ajouter/Supprimer...** pour définir le format personnalisé et l'enregistrer comme nouvelle option de format de sortie.

Flexible

Vous pouvez indiquer la résolution et l'échelle, et ajuster les cadres de découpe (zones de numérisation).

Vue Miniatures :

Faites glisser la souris sur une miniature pour afficher un cadre de découpe. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée. Lorsque qu'aucun cadre de découpe n'est affiché, chaque cadre est numérisé indépendamment.

Vue de l'image entière :

Si aucun cadre de découpe n'apparaît, toute la zone d'aperçu est numérisée. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée.

Remarque

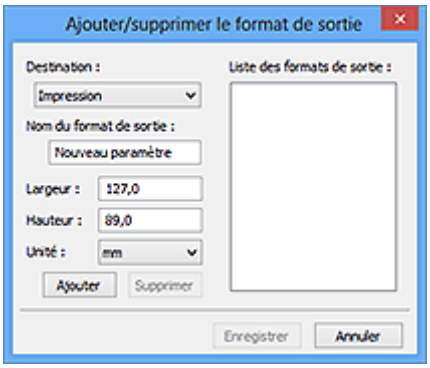
- Pour agrandir/réduire l'image numérisée, entrez des valeurs dans les champs (Largeur) et (Hauteur) dans **Paramètres de sortie** ou spécifiez une valeur (par incréments de 1 %) dans **%**. Bien que la valeur maximale disponible pour **%** dépende de la **Résolution**, elle peut être définie jusqu'à 19 200 ppp (valeur maximale disponible pour la résolution).

Format de papier (L, A4, etc.) et Taille d'écran (1024 x 768 pixels, etc.)

Vous ne pouvez spécifier ni (Largeur), ni (Hauteur), ni l'échelle. L'aperçu de l'image est découpé conformément au format de sortie et à la résolution sélectionnés. La partie contenue dans le cadre de découpe est numérisée à la taille du format de papier/de l'écran sélectionné. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour l'agrandir, le réduire ou le déplacer en conservant ses proportions.

Ajouter/Supprimer...

Permet d'ouvrir la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie** dans laquelle vous pouvez spécifier les formats de sortie personnalisés.



Dans la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie**, vous pouvez spécifier plusieurs formats de sortie et les enregistrer simultanément. Les éléments enregistrés s'affichent dans la liste **Format sortie** et peuvent être sélectionnés tout comme les éléments prédéfinis.

Ajout :

Sélectionnez **Impression** ou **Affichage de l'image** pour la **Destination**, saisissez le **Nom du format de sortie**, la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **Ajouter**. Dans **Unité**, choisissez **pouces** ou **mm** si vous sélectionnez **Impression** dans **Destination**, mais vous ne pouvez sélectionner **pixels** que si vous sélectionnez **Affichage de l'image** dans **Destination**. Le nom du format ajouté figure dans la **Liste des formats de sortie**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

Suppression :

Sélectionnez le format de sortie à supprimer dans **Liste des formats de sortie**, puis cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

Important

- Vous ne pouvez pas supprimer des formats de sortie prédéfinis comme **A4** et **1024 x 768 pixels**.

Remarque

- Enregistrez jusqu'à 10 éléments pour chaque destination.
- Un message d'erreur s'affiche lorsque vous saisissez une valeur non comprise dans la plage du paramètre. Saisissez une valeur comprise dans la plage affichée dans le message.

Remarque

- Reportez-vous à la section « Ajustement des cadres de découpe (ScanGear) » pour plus d'informations sur les cadres de découpe.
- Pour plus de détails sur le mode d'affichage initial du cadre de découpe sur une image d'aperçu, reportez-vous à la section **Cadre de découpe sur les images d'aperçu** dans « Onglet **Aperçu** » (boîte de dialogue **Préférences**).

 **(Commuter les proportions)**

Disponible si **Format sortie** est défini sur tout autre paramètre que **Flexible**.

Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter le cadre de découpe. Cliquez à nouveau pour lui rendre son orientation d'origine.

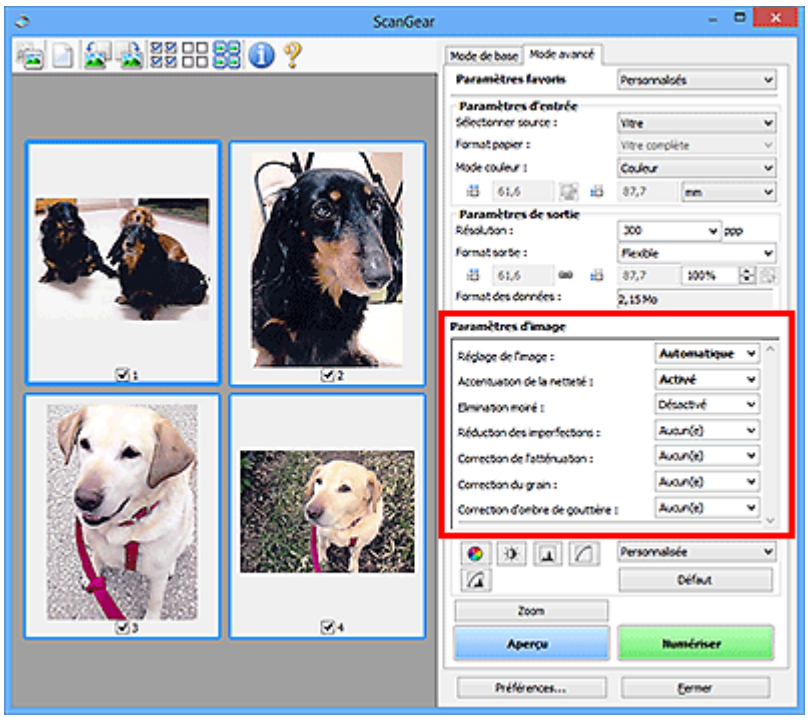
Format des données

La taille des données numérisées avec les paramètres en cours s'affiche.

Remarque

- Si les données dépassent une certaine taille, la valeur s'affiche en rouge. Si tel est le cas, un message d'avertissement s'affiche lorsque vous cliquez sur **Numériser**. Il est recommandé de régler ces paramètres afin de réduire le **Format des données**. Pour continuer, effectuez la numérisation dans la vue de l'image entière.

Paramètres d'image



Important

- N'appliquez pas ces fonctions aux images sans moiré, imperfections ou couleurs ternies. Le ton de couleurs peut être affecté.
- Les résultats de la correction d'image peut différer de l'image de l'aperçu.

Remarque

- Les paramètres qu'il est possible de sélectionner dépendent des paramètres du **Mode couleur**.
- La numérisation peut être plus longue que d'habitude lorsque vous utilisez **Paramètres d'image**.

Paramètres d'image permet de définir les éléments suivants :

Réglage de l'image

Si le réglage de l'image est défini, la luminosité dans la zone spécifiée de l'image est optimisée. Les images peuvent être réglées selon le type de document détecté automatiquement ou le type de document spécifié. Le résultat du réglage se reflète sur toute l'image.

Aucun(e)

Le réglage de l'image ne sera pas appliqué.

Automatique

Permet d'appliquer la fonction de réglage de l'image en détectant automatiquement le type du document. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Photo

Applique le réglage de l'image approprié aux photos.

Magazine

Applique le réglage de l'image approprié aux magazines.

Document

Applique le réglage de l'image approprié aux documents texte.

Important

- Vous pouvez définir le paramètre **Réglage de l'image** après l'aperçu.
- Vous pouvez définir ce paramètre lorsque **Recommandés** est sélectionné dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Remarque

- Si l'image n'est pas correctement réglée avec **Automatique**, spécifiez le type du document.
- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison de la fonction Réglage de l'image. Dans ce cas, définissez **Réglage de l'image** sur **Aucun(e)**.

Réduction de la transparence

Utilisez cette fonction pour réduire la transparence des documents imprimés en recto verso ou pour éclaircir la couleur de base sur le papier recyclé et sur d'autres papiers en couleur lors de la numérisation de documents.

Désactivé

La transparence ne sera pas réduite.

Activé

Sélectionnez ce paramètre pour réduire la transparence des documents imprimés en recto verso ou pour éclaircir la couleur de base. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Important

- Vous pouvez définir **Réduction de la transparence** lorsque **Recommandés** est sélectionné dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences** et lorsque **Document** ou **Magazine** est sélectionné pour **Réglage de l'image**.

Accentuation de la netteté

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image lors de la numérisation de photos.

Désactivé

L'accentuation de la netteté ne sera pas appliquée.

Activé

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elimination moiré

Les images et les photographies imprimées sont affichées sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points. La fonction **Elimination moiré** permet de réduire cet effet de moiré.

Désactivé

Le moiré ne sera pas réduit.

Activé

Réduit le moiré. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Remarque

- Même si **Elimination moiré** est défini sur **Activé**, un effet de moiré risque de subsister si l'option **Accentuation de la netteté** est également définie sur **Activé**. Dans ce cas, définissez l'option **Accentuation de la netteté** sur **Désactivé**.

Réduction des imperfections

Les photographies numérisées peuvent contenir des points blancs dus à des imperfections. Cette fonction permet de réduire ces défauts.

Aucun(e)

La poussière et les rayures ne seront pas réduites.

Faible

Sélectionnez cette option pour réduire la présence de petites poussières et rayures. Les traces les plus importantes peuvent subsister.

Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Sélectionnez cette option pour réduire la présence de poussières et rayures importantes. Cependant, des traces du processus de réduction peuvent subsister ou des parties détaillées de l'image risquent d'être supprimées.

Important

- Cette fonction peut ne pas être efficace pour certains types de photos.

Remarque

- Il est recommandé de sélectionner **Aucun(e)** lorsque vous numérisez des supports imprimés.

Correction de l'atténuation

Utilisez cette fonction pour corriger les photos ternies par le temps ou qui ont une dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

Aucun(e)

La correction de l'atténuation ne sera pas appliquée.

Faible

Sélectionnez cette option pour corriger un ternissement et une dominante de couleur faibles.

Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Sélectionnez cette option pour corriger un ternissement et une dominante de couleur importants. Ce paramètre peut affecter la tonalité de l'image.

Important

- Vous pouvez configurer le paramètre **Correction de l'atténuation** après l'aperçu.
- Vous pouvez définir ce paramètre lorsque **Recommandés** est sélectionné dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.
- La correction peut ne pas être efficace si la zone numérisée est trop petite.

Correction du grain

Utilisez cette fonction pour réduire l'aspect granuleux (rugosité) des photos réalisées à l'aide d'un film à haute sensibilité.

Aucun(e)

L'aspect granuleux ne sera pas réduit.

Faible

Sélectionnez cette option lorsque la photo est légèrement granuleuse.

Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Sélectionnez cette option lorsque la photo est très granuleuse. Les dégradés et la netteté de l'image peuvent être affectés.

Important

- La correction peut ne pas être efficace si la zone numérisée est trop petite.

Correction d'ombre de gouttière

Utilisez cette fonction pour corriger les ombres qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de brochures.

Lorsque vous définissez l'option **Correction d'ombre de gouttière** dans l'aperçu de l'image, le résultat est répercuté. Affichez un aperçu des effets avant la numérisation, les résultats pouvant varier en fonction du type de document et des pressions effectuées.

Le texte/ligne effacé ou flou dû à des pages courbées n'est pas corrigé.

Aucun(e)

L'ombre de gouttière ne sera pas corrigée.

Faible

Sélectionnez cette option lorsque l'effet est trop élevé avec le réglage Moyenne.

Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Sélectionnez cette option lorsque l'effet est trop faible avec le réglage Moyenne.

Important

- Vous pouvez définir le paramètre **Correction d'ombre de gouttière** après l'aperçu.
- Ne placez pas d'objets d'un poids de 2,0 kg (4,4 livres) ou plus sur la vitre. N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livres) sur le document. Si vous appuyez trop lourdement, le scanner peut ne pas fonctionner correctement ou vous risquez de casser la vitre.
- Alignez le document avec les bords de la vitre. Dans le cas contraire, l'ombre ne sera pas corrigée correctement.



- Les ombres peuvent ne pas être corrigées correctement en fonction du document. Si l'arrière-plan de la page n'est pas blanc, des ombres peuvent ne pas être détectées correctement ou ne pas être détectées du tout.

- Lors de la numérisation, appuyez sur la reliure en exerçant la même pression que pour la réalisation de l'aperçu de la numérisation. Si la reliure n'est pas à plat, l'ombre ne sera pas corrigée correctement.





- Le positionnement du document dépend du modèle du scanner et du document à numériser.

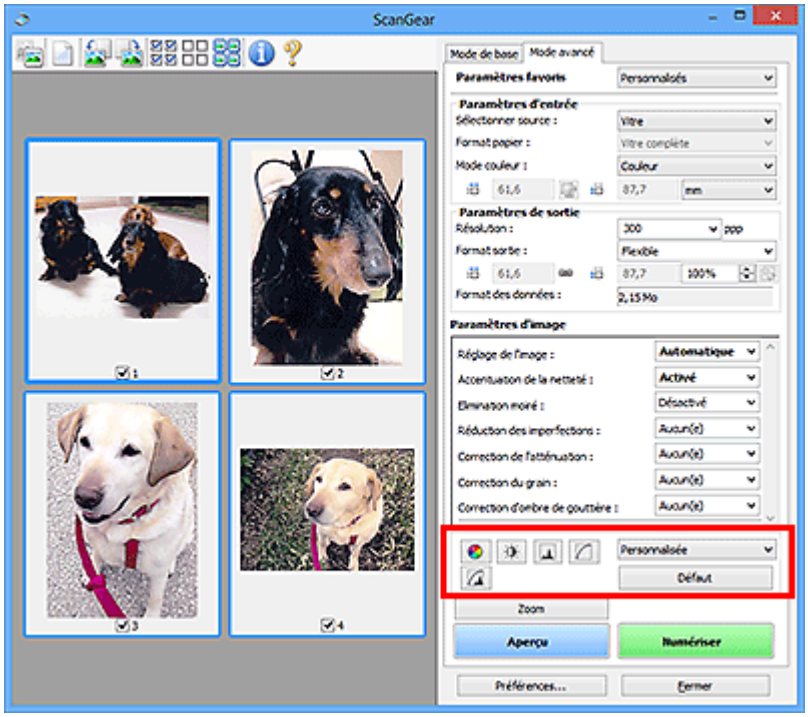
Remarque

- Couvrez le document d'un tissu sombre si des points blancs, des stries ou des motifs colorés apparaissent dans le résultat final de la numérisation à cause de la lumière environnante qui filtre entre le document et la vitre d'exposition.
- Si l'ombre n'est pas corrigée correctement, ajustez le cadre de découpe (zone de numérisation) sur l'image d'aperçu.

➡ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

Boutons de réglage des couleurs

Les boutons de réglage des couleurs vous permettent de procéder à des corrections précises de la luminosité et des tons, parmi lesquelles des ajustements de la luminosité ou du contraste global de l'image, ainsi que des valeurs des zones de lumière et d'ombre (histogramme) ou de l'équilibre (courbe de tonalité).



Important

- Les boutons de réglage des couleurs ne sont pas disponibles si vous sélectionnez **Correspondance des couleurs** dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Remarque

- Les paramètres qu'il est possible de sélectionner dépendent des paramètres du **Mode couleur**.
- Lorsque vous ajustez l'image grâce aux boutons de réglage des couleurs, les résultats seront reflétés dans l'image d'aperçu.

Cliquez sur le bouton de réglage des couleurs pour définir les éléments suivants :


(Saturation/Équilibre des couleurs)

Ajustez la saturation (l'éclat) et la tonalité des couleurs de l'image. Cette fonction permet d'éclaircir les couleurs qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

➡ Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs


(Luminosité/Contraste)

Ajustez la luminosité et le contraste de l'image. Si l'image est trop sombre ou trop claire, ou si la qualité d'image est terne à cause d'un manque de contraste, vous pouvez régler les niveaux de luminosité et de contraste.

➡ Ajustement de la luminosité et du contraste

(Histogramme)

Un histogramme vous permet de visualiser la concentration de données à chaque niveau de luminosité d'une image. Vous pouvez spécifier le niveau le plus clair (zone de lumière) ou le plus sombre (zone d'ombre) d'une image, couper les niveaux et étendre la tonalité intermédiaire de l'image.

➡ Ajustement de l'histogramme

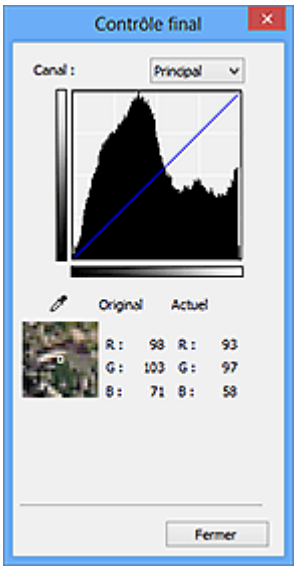
(Paramètres de courbe de tonalité)

Ajustez la luminosité d'une image en modifiant le graphique (courbe de tonalité) qui indique l'équilibre entre l'entrée et la sortie des tonalités. Vous pouvez régler avec précision la luminosité d'une zone spécifique.

➡ Ajustement de la courbe de tonalité

(Contrôle final)

Procédez à une vérification finale des réglages de couleur. La courbe de tonalité synthétisée finale et l'histogramme provenant du traitement d'image s'affichent. Aucun réglage n'est requis dans cet écran.



- Pour une image couleur, sélectionnez une couleur pour régler le **Rouge**, le **Vert** ou le **Bleu** dans **Canal** ou sélectionnez **Principal** pour sélectionner les trois couleurs en même temps.
- Si vous placez le curseur sur l'aperçu de l'image, la portion est agrandie et ses valeurs RVB avant et après le réglage s'affichent (seulement la valeur L si **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**).

(Seuil)

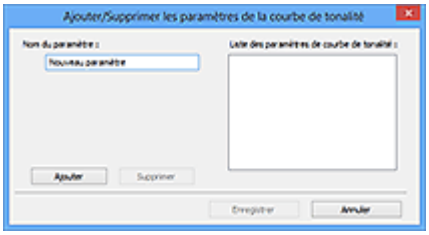
Définissez la limite (seuil) qui sépare le blanc et le noir. En réglant le niveau de seuil, vous pouvez améliorer la netteté du texte d'un document ou réduire la transparence dans les journaux.

➡ Paramétrage du seuil

Personnalisée

Vous pouvez nommer et enregistrer un ensemble de paramètres de courbe de tonalité et de seuil créés à l'aide des boutons de réglage des couleurs.

Sélectionnez **Ajouter/Supprimer...** dans le menu déroulant. Lorsque le **Mode couleur** est défini sur n'importe quelle valeur autre que **Noir et blanc**, la boîte de dialogue **Ajouter/Supprimer les paramètres de la courbe de tonalité** s'ouvre. Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer des paramètres de seuil** s'ouvre.



Saisissez le **Nom du paramètre** et cliquez sur **Ajouter**. Le nom s'affiche dans la **Liste des paramètres de courbe de tonalité** ou dans la **Liste des paramètres de seuil**. Cliquez sur **Enregistrer**.

Pour supprimer un élément, sélectionnez-le dans **Liste des paramètres de courbe de tonalité** ou **Liste des paramètres de seuil** et cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres affichés dans la **Liste des paramètres de courbe de tonalité** ou la **Liste des paramètres de seuil**.

Vous pouvez également charger les paramètres de courbe de tonalité et de seuil et les appliquer à l'aperçu de l'image. Pour charger les paramètres, sélectionnez l'élément enregistré dans le menu déroulant.

Remarque

- Enregistrez jusqu'à 20 éléments.

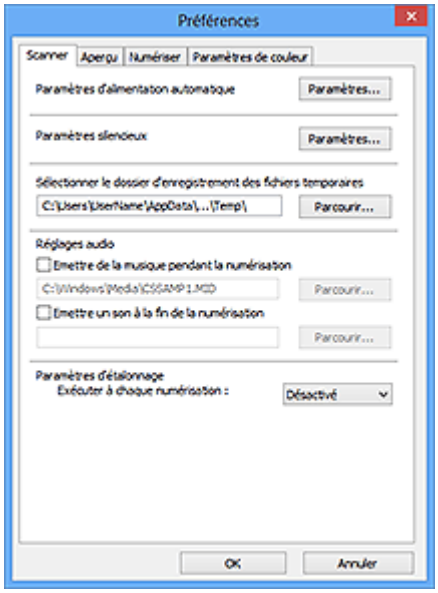
Défaut

Réinitialisez tous les réglages (saturation/équilibre des couleurs, luminosité/contraste, histogramme et courbe de tonalités).

Boîte de dialogue Préférences

Dans la boîte de dialogue **Préférences**, vous pouvez définir les paramètres avancés des fonctions de ScanGear (pilote du scanner) via les onglets **Scanner**, **Aperçu**, **Numériser** et **Paramètres de couleur**.

Cliquez sur **Préférences...** dans l'écran ScanGear (pilote du scanner) pour ouvrir la boîte de dialogue **Préférences**.



Onglet Scanner

Permet de définir le mode silencieux, le dossier dans lequel enregistrer temporairement les images, ainsi qu'un fichier son à lire pendant la numérisation ou à la fin de celle-ci.

Onglet Aperçu

Permet de sélectionner les opérations à effectuer dans l'Aperçu lorsque ScanGear est lancé, et d'indiquer le type d'affichage des cadres de découpe après la prévisualisation des images, ainsi que le cadre de découpe pour les miniatures des documents numérisés.

Onglet Numériser

Permet de sélectionner l'action à entreprendre avec ScanGear après la numérisation de l'image.

Onglet Paramètres de couleur

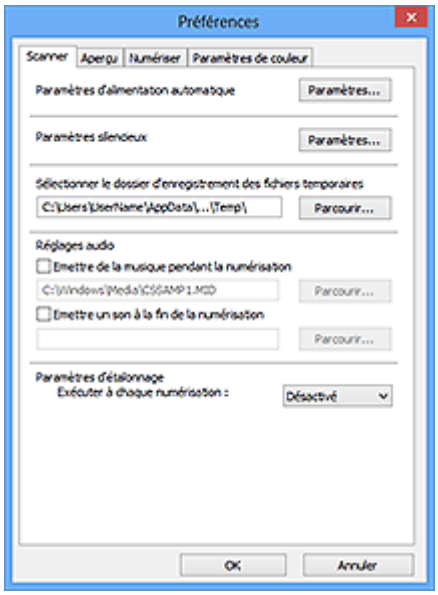
Permet de sélectionner le mode de réglage des couleurs et de spécifier la valeur gamma du moniteur.

Onglet Scanner

Dans l'onglet **Scanner**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.

Important

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.



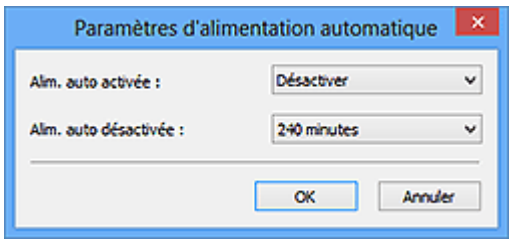
Paramètres d'alimentation automatique

Vous pouvez configurer la mise sous/hors tension automatique de la machine.

Cliquez sur **Paramètres...** pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique**.

Remarque

- Si la machine est hors tension ou que la communication bidirectionnelle est désactivée, un message apparaît indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de la machine. Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour quitter ScanGear (pilote du scanner).



Alim. auto activée

Sélectionnez **Activer** pour mettre automatiquement sous tension la machine en cas de réception de données.

Alim. auto désactivée

Spécifiez le délai de mise hors tension dans la liste. Si la période s'écoule sans qu'aucune donnée à imprimer ne soit reçue, la machine est automatiquement mise hors tension.

Important

- Si vous utilisez un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, la machine ne se met pas automatiquement hors tension même si **Alim. auto désactivée** est défini.

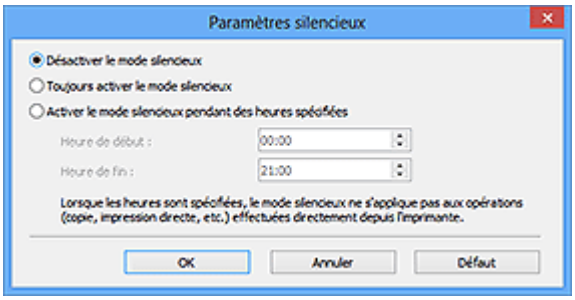
Paramètres silencieux

Le mode silencieux permet de réduire le bruit de fonctionnement de cette machine. Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement (si vous numérisez ou imprimez la nuit, par exemple).

Cliquez sur **Paramètres...** pour définir le mode silencieux.

Remarque

- Vous pouvez définir le mode silencieux à partir du panneau de contrôle de la machine, du pilote de l'imprimante ou de ScanGear.
  Quelle que soit la solution choisie, celui-ci s'applique aux opérations réalisées à partir du panneau de contrôle de la machine ou lors des procédures d'impression et de numérisation depuis l'ordinateur, etc.
- La numérisation ou l'impression peut être plus longue que d'habitude lorsque cette fonction est utilisée.



Désactiver le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour utiliser la machine avec un bruit de fonctionnement normal.

Toujours activer le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de la machine.

Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de la machine pendant une durée spécifiée.

Définissez la période d'activation du mode silencieux avec les paramètres **Heure de début** et **Heure de fin**.

Important

- L'heure indiquée dans **Heure de début** et celle indiquée dans **Heure de fin** doivent être différentes.
- Si votre scanner ou votre imprimante ne prend pas en charge les fonctions de télécopie, le mode silencieux n'est pas appliqué aux opérations (copie, impression directe, etc.) exécutées directement à partir de la machine, même si les heures sont spécifiées.

Sélectionner le dossier d'enregistrement des fichiers temporaires

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images de façon temporaire. Pour changer de dossier, cliquez sur **Parcourir...** pour en indiquer un autre.

Réglages audio

Vous pouvez paramétrer la machine de manière à ce qu'un fichier son soit lu pendant la numérisation ou à la fin de la numérisation.

Sélectionnez **Emettre de la musique pendant la numérisation** ou **Emettre un son à la fin de la numérisation**, cliquez sur **Parcourir...**, puis spécifiez un fichier son.

Vous pouvez indiquer les fichiers suivants.

- Fichier MIDI (*.mid, *.rmi, *.midi)
- Fichier audio (*.wav, *.aif, *.aiff)
- Fichier MP3 (*.mp3)

Paramètres d'étalonnage

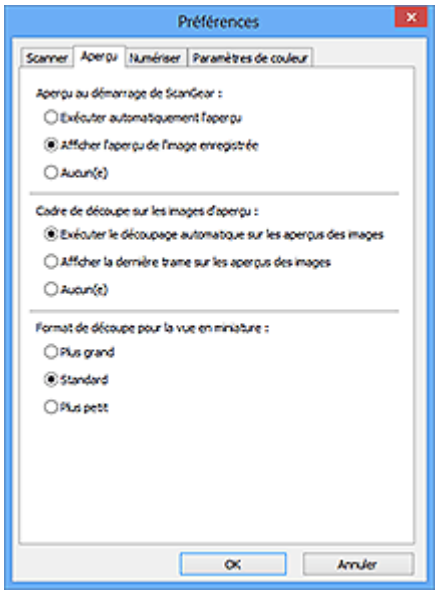
Si vous définissez **Exécuter à chaque numérisation** sur **Activé**, le scanner sera étalonné avant chaque prévisualisation et numérisation afin de reproduire les tonalités de couleurs appropriées dans les images numérisées.

Remarque

- Même si le paramètre **Exécuter à chaque numérisation** est défini sur **Désactivé**, le scanner peut parfois être automatiquement étalonné (par exemple, immédiatement après la mise sous tension de la machine).
- L'opération d'étalonnage peut prendre du temps selon les capacités de votre ordinateur.

Onglet Aperçu

Dans l'onglet **Aperçu**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.



Aperçu au démarrage de ScanGear

Sélectionnez les opérations à effectuer dans l'aperçu au démarrage de ScanGear (pilote du scanner).

Exécuter automatiquement l'aperçu

ScanGear lance automatiquement l'aperçu au démarrage.

Afficher l'aperçu de l'image enregistrée

Ce paramètre affiche l'aperçu affiché précédemment.

Les paramètres des boutons de réglage des couleurs, les paramètres des boutons de la barre d'outils ainsi que les paramètres de l'onglet **Mode avancé** sont également enregistrés.

Aucun(e)

Aucun aperçu de l'image n'est affiché au démarrage.

Remarque

- Sélectionnez **Aucun(e)** si vous ne souhaitez pas enregistrer l'image de l'aperçu.

Cadre de découpe sur les images d'aperçu

Sélectionnez le mode d'affichage des cadres de découpe après la prévisualisation des images.

Exécuter le découpage automatique sur les aperçus des images

Le cadre de découpe (zone de numérisation) apparaît automatiquement au format de document après l'affichage de l'aperçu.

Afficher la dernière trame sur les aperçus des images

Un cadre de découpe de la même taille que le dernier cadre utilisé s'affiche après la prévisualisation.

Aucun(e)

Aucun cadre de découpe n'apparaît après l'affichage de l'aperçu.

Format de découpe pour la vue en miniature

Sélectionnez le format de découpe pour les miniatures des documents numérisés.

Plus grand

Affiche 105 % (en largeur et hauteur) de la zone affichée pour le format standard.

Standard

Applique le format standard.

Plus petit

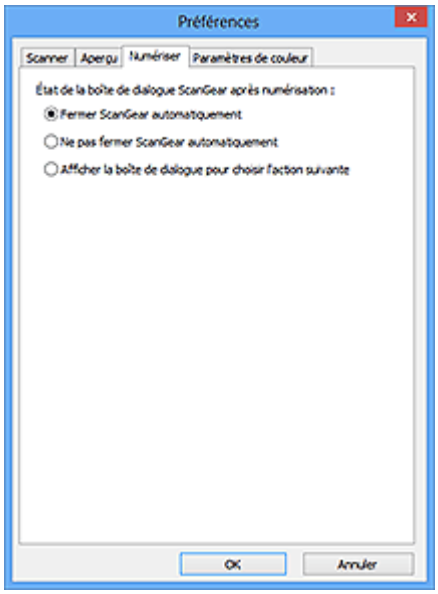
Affiche 95 % (en largeur et hauteur) de la zone affichée pour le format standard.

Remarque

- Lorsque vous modifiez le paramètre **Format de découpe pour la vue en miniature**, les images dans l'aperçu sont actualisées afin de refléter le nouveau format de découpe. Lors de l'actualisation des images dans l'aperçu, les ajustements de couleur et autres paramètres appliqués à ces images sont réinitialisés.

Onglet Numériser

Dans l'onglet **Numériser**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.



État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation

Permet de sélectionner l'action à entreprendre avec ScanGear (pilote du scanner) après la numérisation des images.

Fermer ScanGear automatiquement

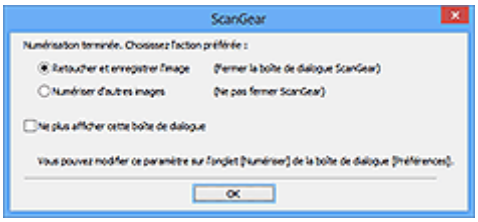
Sélectionnez cette option pour revenir à l'application d'origine une fois la numérisation terminée.

Ne pas fermer ScanGear automatiquement

Sélectionnez cette option pour revenir à l'écran de ScanGear afin d'effectuer une autre numérisation une fois celle-ci terminée.

Afficher la boîte de dialogue pour choisir l'action suivante

Sélectionnez cette option pour ouvrir un écran et sélectionner l'opération à effectuer une fois la numérisation terminée.

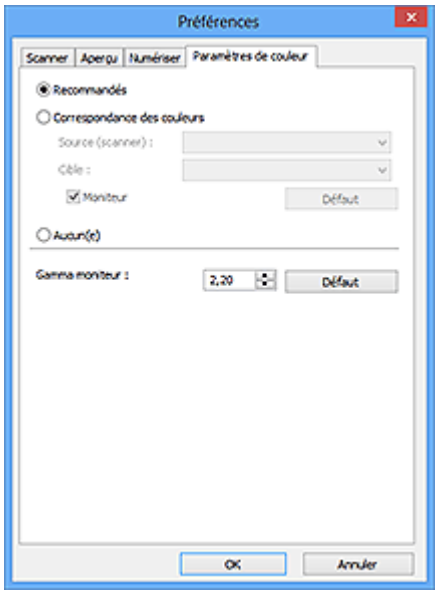


Remarque

- Certaines applications ne prennent pas en charge les options **Ne pas fermer ScanGear automatiquement** ou **Afficher la boîte de dialogue pour choisir l'action suivante** sélectionnée.

Onglet Paramètres de couleur

Dans l'onglet **Paramètres de couleur**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.



Réglage des couleurs

Sélectionnez l'une des options suivantes.

Recommandés

Sélectionnez ce paramètre pour reproduire à l'écran la tonalité vive du document. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Correspondance des couleurs

Sélectionnez ce paramètre pour que les couleurs du scanner, du moniteur et de l'imprimante couleur correspondent automatiquement. Vous évitez ainsi de passer du temps à faire correspondre manuellement les couleurs du moniteur et de l'imprimante.

Source (scanner)

Sélectionne un profil de scanner.

Cible

Sélectionne un profil cible.

Moniteur

Cochez cette case pour afficher l'aperçu avec une correction optimale pour le moniteur.

Défaut

Rétablit les paramètres **Correspondance des couleurs** par défaut.

Remarque

- Les boutons de réglage des couleurs de l'onglet **Mode avancé** ne sont pas disponibles si vous sélectionnez **Correspondance des couleurs**.
- Cette fonction est disponible lorsque **Mode couleur** est défini sur **Couleur**.

Aucun(e)

Sélectionnez ce paramètre pour désactiver la correction des couleurs de ScanGear (pilote du scanner).

Remarque

- En fonction de votre scanner ou de votre imprimante, ce paramètre peut ne pas être disponible lorsque vous lancez la numérisation à partir de CAD (chargeur automatique de documents).

- Vous pouvez sélectionner une de ces options si la valeur de **Mode couleur** est **Couleur** ou **Niveaux de gris**.
- Le paramètre Correspondance des couleurs est disponible lorsque ScanGear, le moniteur, l'application compatible avec la gestion des couleurs (par exemple Adobe Photoshop) et l'imprimante sont correctement configurés.

  Pour plus d'informations sur le paramétrage du moniteur, de l'imprimante et de l'application, reportez-vous aux manuels correspondants.

Gamma moniteur

En définissant la valeur gamma d'un moniteur, vous pouvez régler les données d'entrée sur les caractéristiques de luminosité du moniteur. Ajustez la valeur si la valeur gamma de votre moniteur ne correspond pas à la valeur par défaut définie dans ScanGear et si les couleurs de l'image d'origine ne sont pas exactement reflétées sur le moniteur.

Cliquez sur **Défaut** pour rétablir la valeur gamma par défaut du moniteur (2,20).

Remarque

- Pour savoir comment vérifier la valeur gamma de votre moniteur, reportez-vous au manuel de ce dernier. Si vous ne trouvez aucune information dans le manuel, contactez le fabricant.

Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

Apprenez à placer les éléments sur la vitre ou dans le CAD (chargeur automatique de documents) de votre scanner ou imprimante. Placez correctement les éléments en fonction du type à numériser. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

Important

- Ne posez pas d'objets sur le couvercle du scanner. En cas d'ouverture du couvercle du scanner, les objets pourraient tomber dans votre scanner ou imprimante, et entraîner ainsi un dysfonctionnement.
- Fermez le couvercle du scanner avant de lancer la numérisation.
- Lorsque vous ouvrez ou fermez le couvercle du scanner, ne touchez pas les boutons du panneau de contrôle ni l'écran LCD (affichage à cristaux liquides). Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.

- Mise en place d'éléments (Vitre)
- Mise en place de documents (CAD (chargeur automatique de documents))

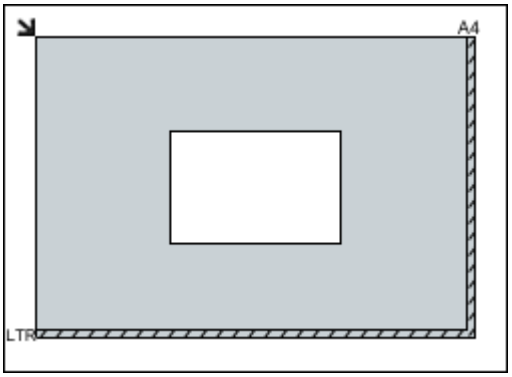
Mise en place d'éléments (Vitre)

Placez les éléments comme indiqué ci-après pour permettre au scanner de détecter automatiquement le type ou le format de l'élément.

Important

- Lorsque vous effectuez une numérisation en spécifiant le format papier dans IJ Scan Utility ou ScanGear (pilote du scanner), alignez un des angles supérieurs de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement).
- Les photos qui ont été découpées selon diverses formes et les éléments dont la taille est inférieure à 3 cm (1,2 pouce) carrés ne peuvent pas être découpés précisément lors de la numérisation.
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.

Pour les photos, cartes postales, cartes de visite ou BD/DVD/CD	Pour les magazines, journaux ou documents
 **Mise en place d'un élément unique :** Placez l'élément face vers le bas sur la vitre en laissant un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et l'élément. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.	 Placez l'élément face vers le bas sur la vitre et alignez un angle supérieur de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement). Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.

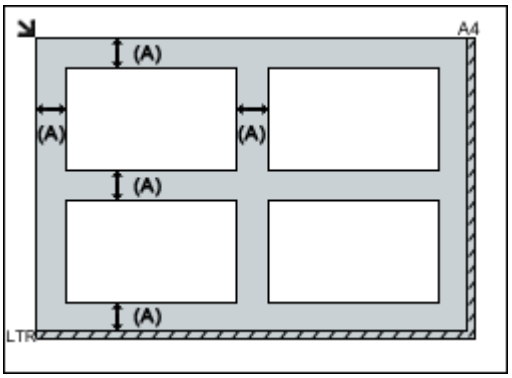


Important

- Les éléments volumineux (par exemple les photos au format A4) qui ne peuvent pas être éloignés des bords/flèches (repère d'alignement) de la vitre peuvent être enregistrés au format PDF. Pour enregistrer sous un format autre que PDF, numérisez en précisant le format de données.

Mise en place de plusieurs éléments :

Laissez un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et les éléments, ainsi qu'entre les éléments. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.



(A) plus de 1 cm (0,4 pouce)

Remarque

- Vous pouvez positionner jusqu'à 12 éléments.
- Vous pouvez placer jusqu'à 4 éléments lorsque la case à cocher **Compresser les images numérisées au moment du transfert** est activée dans la boîte de dialogue Paramètres de IJ Scan Utility.
- Avec une connexion réseau, la numérisation peut échouer si vous placez cinq éléments ou plus. Dans ce cas, placez quatre éléments au maximum, puis numérisez à nouveau.
- La position des éléments inclinés (de 10 degrés ou moins) est corrigée automatiquement.



Important

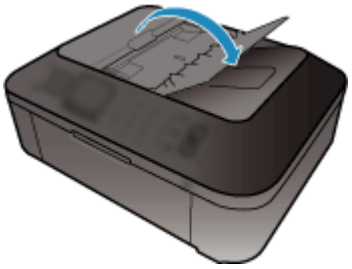
- Pour plus d'informations sur les zones dans lesquelles il est impossible de numériser des documents, reportez-vous à la section « Chargement des originaux » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Mise en place de documents (CAD (chargeur automatique de documents))

Important

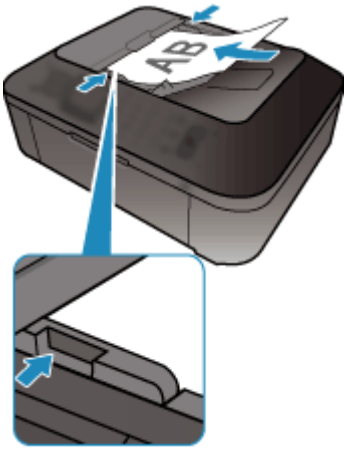
- Ne laissez pas d'éléments épais sur la vitre lorsque vous numérisez à partir du CAD. Cela risquerait d'entraîner un bourrage papier.
- Placez et alignez des documents de même taille lors de la numérisation de deux documents ou plus.
- Pour plus d'informations sur les formats de documents pris en charge lors de la numérisation à partir du CAD, reportez-vous à la section « Originaux pouvant être chargés » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

1. Ouvrez le plateau destiné aux documents.



2. Placez les documents sur le CAD, puis ajustez les guides du document en fonction de la largeur des documents.

   Insérez les documents face vers le haut jusqu'à ce qu'un signal sonore retentisse.



Remarque

- Lors de la numérisation de documents recto verso, placez le recto vers le haut. Ils ne seront pas numérisés dans l'ordre correct des pages s'ils sont placés dans l'autre sens.

Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

La « découpe » consiste à sélectionner la zone que vous voulez conserver dans une image et à supprimer le reste lors de sa numérisation.

Les onglets **Mode de base** et **Mode avancé** vous permettent de définir des cadres de découpe (zones de numérisation) sur les images affichées dans la zone d'aperçu.

Lorsque vous effectuez la numérisation, chaque zone associée à un cadre de découpe est numérisée en tant qu'image indépendante.

Remarque

- Dans la vue de l'image entière, vous pouvez définir plusieurs cadres de découpe sur l'image d'aperçu.
- Pour plus d'informations sur l'ajustement des cadres de découpe avec IJ Scan Utility, reportez-vous à la section « Ajuster des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Cadre de découpe d'origine

Vue Miniatures :

Aucun cadre de découpe n'est spécifié. Vous pouvez faire glisser la souris sur une miniature pour définir un cadre de découpe.

Vue de l'image entière :

Un cadre de découpe actif est défini automatiquement autour de l'image d'aperçu. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe dans l'aperçu pour définir la zone.

Remarque

- Vous pouvez modifier le paramètre de découpe automatique dans la boîte de dialogue **Préférences**. Reportez-vous à **Cadre de découpe sur les images d'aperçu** dans l'« Onglet **Aperçu** » pour plus d'informations.

Types de cadres de découpe



(1) Cadre de découpe épais (rotatif ou stationnaire)

Représente un cadre de découpe sélectionné. Apparaît uniquement dans la vue de l'image entière. Pour sélectionner plusieurs cadres de découpe, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Ctrl. Le format de sortie, les corrections d'image et les autres paramètres de l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé** sont appliqués à tous les cadres de découpe sélectionnés.

(2) Cadre de découpe fin

Vue Miniatures :

Le format de sortie, les corrections d'image et les autres paramètres de l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé** sont appliqués.

Vue de l'image entière :

Représente un cadre de découpe non sélectionné. Les paramètres de l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé** ne seront pas appliqués.

Ajustement d'un cadre de découpe

Lorsqu'il est positionné sur un cadre de découpe, le curseur prend la forme (flèche). Si vous cliquez sur la souris et que vous la faites glisser dans le sens de la flèche, le cadre de découpe s'agrandit ou se réduit.



Lorsqu'il est positionné dans un cadre de découpe, le curseur prend la forme (flèche en croix). Faites glisser la souris pour faire bouger l'intégralité du cadre de découpe.



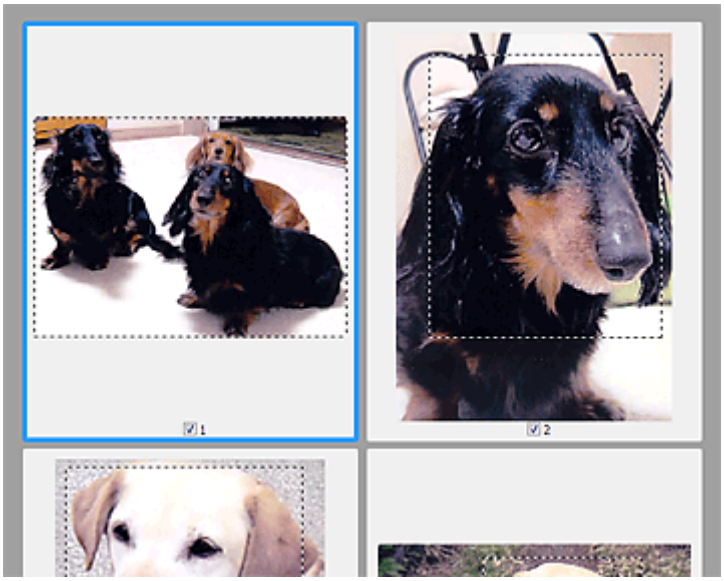
Remarque

- Dans l'onglet **Mode avancé**, vous pouvez spécifier la taille du cadre de découpe en précisant des valeurs pour (Largeur) et (Hauteur) dans les **Paramètres d'entrée**.
- Vous pouvez faire pivoter un cadre de découpe à 90 degrés en cliquant sur (Commuter les proportions). Cependant, le bouton (Commuter les proportions) n'est pas disponible si **Format sortie** a la valeur **Flexible**.

Création de plusieurs cadres de découpe

Vue Miniatures :

Vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image.



Vue de l'image entière :

Cliquez sur le curseur de la souris à l'extérieur du cadre de découpe existant et faites-le glisser pour créer un nouveau cadre de découpe dans la zone d'aperçu. Le nouveau cadre de découpe devient le cadre de découpe actif et l'ancien cadre de découpe devient le cadre de découpe non sélectionné.



Vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe et appliquer différentes configurations de numérisation à chacun d'eux.

Pour sélectionner plusieurs cadres de découpe, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Ctrl.

Si vous sélectionnez plusieurs cadres de découpe et modifiez les paramètres d'un onglet situé à droite de ScanGear, les mêmes paramètres sont appliqués à tous les cadres de découpe sélectionnés.

Lorsque vous créez un nouveau cadre de découpe, celui-ci conserve les paramètres du cadre de découpe précédent.

Remarque

- Vous pouvez créer jusqu'à 12 cadres de découpe.
- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque plusieurs cadres de découpe sont sélectionnés.

Suppression des cadres de découpe

Vue Miniatures :

Pour supprimer un cadre de découpe, cliquez sur une zone en dehors du cadre de découpe dans l'image.

Vue de l'image entière :

Pour supprimer un cadre de découpe, sélectionnez-le et cliquez sur le bouton  (Supprimer cadre de découpe) dans la barre d'outils. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche Suppr du clavier.

Lorsqu'il y a plusieurs cadres de découpe, tous les cadres sélectionnés (cadre de découpe actif et cadres de découpe sélectionnés) sont supprimés simultanément.

Remarques générales (pilote du scanner)

ScanGear (pilote du scanner) est soumis aux limitations suivantes. N'oubliez pas ces informations lors de son utilisation.

Limitations du pilote du scanner

- Si vous utilisez le système de fichiers NTFS, il se peut que la source de données TWAIN ne soit pas invoquée. En effet, il est impossible d'écrire dans le module TWAIN dans le dossier winnt pour des raisons de sécurité. Pour obtenir de l'aide, contactez l'administrateur de l'ordinateur.
- Certains ordinateurs (y compris les ordinateurs portables) connectés à la machine ne redémarrent pas correctement depuis le mode veille. Dans ce cas, redémarrez l'ordinateur.
- Ne branchez pas plus d'un scanner ou plus d'une imprimante multifonction dotée d'une fonction scanner sur le même ordinateur. La connexion simultanée de plusieurs périphériques rend impossible la numérisation à partir du panneau de contrôle de la machine et des erreurs peuvent se produire lors de l'accès aux périphériques.
- La numérisation peut échouer si l'ordinateur est sorti du mode veille ou du mode Attente. Si tel est le cas, suivez les étapes ci-dessous et relancez la numérisation.
  1. Mettez la machine hors tension.
  2. Quittez ScanGear, déconnectez le câble USB de l'ordinateur, puis reconnectez-le.
  3. Mettez la machine sous tension.
- ScanGear ne peut pas être ouvert dans plusieurs applications simultanément. ScanGear ne peut pas être ouvert deux fois au sein d'une même application.
- Veillez à fermer la fenêtre ScanGear avant de fermer l'application.
- Si vous utilisez un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, il est impossible d'accéder à la machine à partir de plusieurs ordinateurs en même temps.
- Si vous utilisez un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, la numérisation est plus longue que d'habitude.
- Lors de la numérisation d'images volumineuses à des résolutions élevées, assurez-vous que l'espace disque disponible est suffisant. Par exemple, la numérisation d'un document A4 à 600 ppp en quadrichromie nécessite au moins 300 Mo d'espace libre.
- ScanGear et le WIA pilote ne peuvent pas être utilisés simultanément.
- Ne mettez pas l'ordinateur en veille ou en veille prolongée pendant la numérisation.

Applications avec des restrictions d'utilisation

- Si vous démarrez Media Center, inclus dans Windows XP Media Center Edition 2005, il est possible que vous ne puissiez pas effectuer de numérisation à partir du panneau de contrôle de la machine. Dans ce cas, redémarrez l'ordinateur.
- Vous ne pouvez pas numériser des images avec Media Center inclus dans Windows XP Media Center Edition 2005. Numérisez avec d'autres applications telles que IJ Scan Utility.
- Certaines applications n'affichent pas l'interface utilisateur TWAIN. Dans ce cas, reportez-vous au manuel de l'application et modifiez les paramètres en conséquence.
- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue de plusieurs documents. Dans certains cas, seule la première image numérisée est acceptée ou plusieurs images sont numérisées sous la forme d'une image unique. Pour ces applications, ne numérisez pas plusieurs documents du CAD (chargeur automatique de documents).
- Pour importer des images numérisées dans Microsoft Office 2000, enregistrez-les d'abord à l'aide de IJ Scan Utility, puis importez les fichiers enregistrés à partir du menu **Insérer**.

- Lorsque vous numérisez des images au format vitre dans Microsoft Office 2003 (Word, Excel, PowerPoint, etc.), cliquez sur **Insertion personnalisée** dans l'écran **Insérer une image numérisée**. Dans le cas contraire, l'image risque de ne pas être numérisée correctement.
- Lorsque vous numérisez des images dans Microsoft Office 2007/Microsoft Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint, etc.), utilisez la Bibliothèque multimédia Microsoft.
- Les images peuvent ne pas être numérisées correctement dans certaines applications. Si tel est le cas, augmentez la mémoire virtuelle du système d'exploitation, puis répétez l'opération.
- Si la taille de l'image est trop grande (par exemple, pour les numérisations d'images volumineuses à une résolution élevée), l'ordinateur peut ne pas répondre ou la barre de progression peut ne pas dépasser 0 % pendant l'opération. Si tel est le cas, annulez l'action en cours (par exemple, en cliquant sur le bouton **Annuler** de la barre de progression), augmentez la mémoire virtuelle disponible ou réduisez la résolution/taille de l'image, puis répétez l'opération. Vous pouvez également numériser l'image via IJ Scan Utility, puis l'enregistrer et l'importer dans l'application.

Informations utiles sur la numérisation

- **Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama**
- **Résolution**
- **Format de données**
- **Correspondance des couleurs**

Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama

La « découpe » consiste à sélectionner la zone que vous voulez conserver dans une image et à supprimer le reste lors de sa numérisation.

La fenêtre **Image panorama** vous permet de spécifier un cadre de découpe sur l'image affichée dans la zone de prévisualisation.

Remarque

- Pour plus d'informations sur l'ajustement des cadres de découpe avec ScanGear (pilote du scanner), reportez-vous à la section « Ajustement des cadres de découpe (ScanGear) » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Cadre de découpe d'origine

Aucun cadre de découpe n'est spécifié. Lorsque vous cochez la case **Ajuster des cadres de découpe**, un cadre de découpe actif s'affiche automatiquement autour de l'image dans la zone d'aperçu. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour spécifier la zone.

Lorsque vous effectuez la numérisation, l'image qui se trouve dans la zone du cadre de découpe est numérisée.

Ajustement d'un cadre de découpe

Lorsqu'il est positionné sur un cadre de découpe, le curseur prend la forme  (flèche). Faites glisser la souris pour agrandir ou réduire le cadre de découpe.



Lorsqu'il est positionné dans un cadre de découpe, le curseur prend la forme  (flèche en croix). Faites glisser la souris pour faire bouger l'intégralité du cadre de découpe.



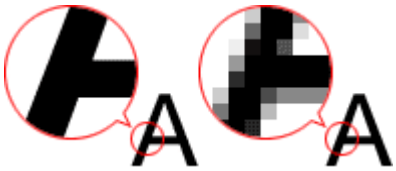
Suppression des cadres de découpe

Pour supprimer le cadre de découpe, décochez la case **Ajuster des cadres de découpe**.

Résolution

Les données de l'image numérisée constituent un ensemble de points qui véhiculent des informations sur la luminosité et les couleurs. La densité de ces points est appelée « résolution » ; la résolution détermine la quantité de détails contenus dans l'image. La résolution est exprimée en point par pouce (ppp). Il s'agit du nombre de points par pouce (2,5 cm).

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise, et inversement.



Définir la résolution

Vous pouvez définir la résolution dans les écrans suivants.

IJ Scan Utility :

Option **Résolution** sous l'onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur) de la boîte de dialogue Paramètres

ScanGear (pilote du scanner) :

Résolution dans les **Paramètres de sortie** de l'onglet **Mode avancé**

Paramètres de résolution appropriés

Définissez la résolution en fonction de l'utilisation de l'image numérisée.

Type d'élément	Utilisation	Mode couleur	Résolution appropriée
Photo couleur	Copie (Impression de)	Couleur	300 ppp
	Création d'une carte postale	Couleur	300 ppp
	Enregistrement sur un ordinateur	Couleur	300 ppp
	Utilisation sur un site Web ou insertion dans un courrier électronique	Couleur	150 ppp
Photo noir et blanc	Enregistrement sur un ordinateur	Niveaux de gris	300 ppp
	Utilisation sur un site Web ou insertion dans un courrier électronique	Niveaux de gris	150 ppp
Document texte (document ou magazine)	Copie	Couleur, Niveaux de gris ou Noir et blanc	300 ppp
	Insertion dans un courrier électronique	Couleur, Niveaux de gris ou Noir et blanc	150 ppp
	Numérisation de texte à l'aide de l'OCR	Couleur ou Niveaux de gris	300 ppp

Important

- Si vous doublez la résolution, la taille des données de l'image numérisée est multipliée par quatre. Si le fichier est trop volumineux, la vitesse de traitement est considérablement ralentie et vous pouvez rencontrer des inconvénients, tels qu'une mémoire insuffisante. Définissez la résolution minimale requise en fonction de l'utilisation de l'image numérisée.

Remarque

- Si vous souhaitez imprimer l'image numérisée en l'agrandissant, numérisez avec une résolution plus élevée que celle recommandée ci-dessus.

Format de données

Vous pouvez sélectionner un format de données pour l'enregistrement des images numérisées. Choisissez le format approprié en fonction de l'utilisation prévue pour les images mais également de l'application dans laquelle vous allez les utiliser.

Les formats de données disponibles varient selon les applications et selon le système d'exploitation (Windows ou Mac OS).

Les caractéristiques de chaque format de données d'image sont indiquées ci-dessous.

PNG (extension de fichier standard : .png)

Format de données courant sur les sites Web.

Le format PNG est recommandé pour la modification d'images enregistrées.

JPEG (extension de fichier standard : .jpg)

Format de données souvent utilisé pour les sites Web et les images tirées d'appareils photo numériques.

Le format JPEG permet d'obtenir des taux de compression élevés. À chaque enregistrement, les images JPEG perdent de leur qualité et il est impossible de rétablir leur état d'origine.

Vous ne pouvez pas utiliser le format JPEG pour les images en noir et blanc.

TIFF (extension de fichier standard : .tif)

Format de données qui assure une compatibilité relativement élevée entre différents ordinateurs et applications.

Le format TIFF est recommandé pour la modification d'images enregistrées.

Remarque

- Certains fichiers TIFF sont incompatibles.
- IJ Scan Utility gère les formats de fichier TIFF suivants.
  - Binaires noir et blanc non compressés
  - Non compressés, RVB (8 bits par canal)
  - Non compressés, Niveaux de gris

PDF (extension de fichier standard : .pdf)

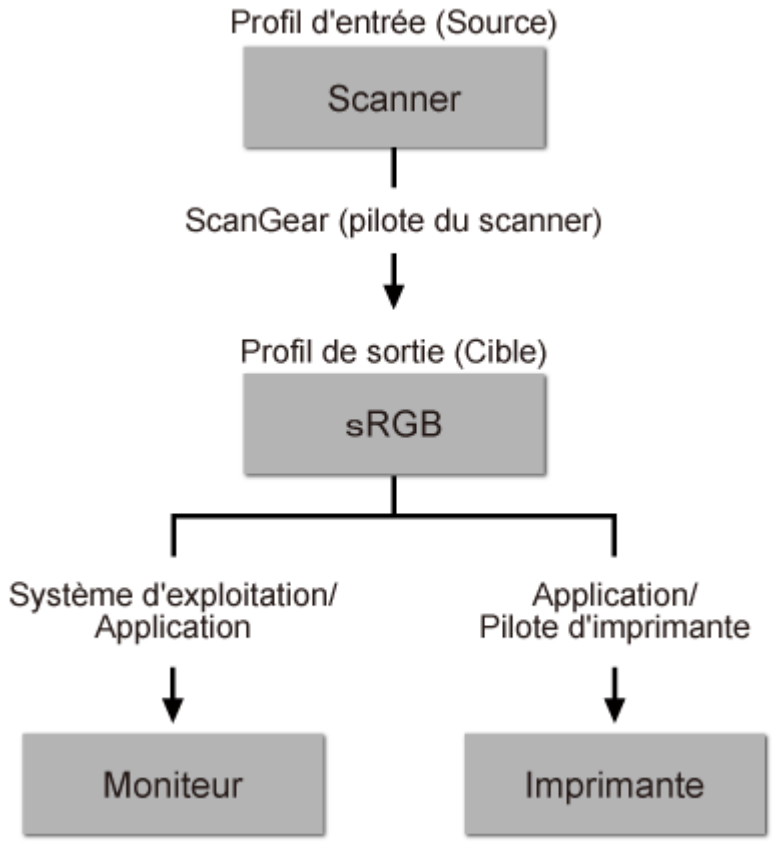
Format de données pour les documents électroniques développé par Adobe Systems Incorporated.

Ce format peut être utilisé sur différents ordinateurs et systèmes d'exploitation et des polices peuvent être intégrées. Par conséquent, des personnes utilisant des environnement différents peuvent échanger des fichiers en toute transparence.

Correspondance des couleurs

La « correspondance des couleurs » consiste à effectuer des réglages de sorte que les tonalités des couleurs entre l'élément original, l'affichage à l'écran et l'impression couleur correspondent. Sur votre scanner ou imprimante, les tonalités de couleurs sont réglées comme indiqué ci-dessous.

Exemple : lorsque sRGB est sélectionné comme profil de sortie (cible) :



L'espace colorimétrique de l'image est converti en sRGB par ScanGear à partir de l'espace colorimétrique du scanner.

Lorsque l'image est affichée sur l'écran, l'espace colorimétrique de l'image est converti de sRGB en espace colorimétrique du moniteur selon les paramètres d'affichage du système d'exploitation et les paramètres d'espace de travail de l'application.

Lorsque l'image est imprimée, son espace colorimétrique est converti de sRGB en espace colorimétrique de l'imprimante selon les paramètres d'impression de l'application et ceux du pilote d'imprimante.

Écran des paramètres et du menu d'IJ Network Scanner Selector EX

IJ Network Scanner Selector EX vous permet de sélectionner les scanners ou imprimantes à utiliser pour la numérisation ou l'impression via un réseau depuis votre ordinateur ou le panneau de contrôle.

Après l'installation, IJ Network Scanner Selector EX apparaît dans la zone de notification du Bureau.

Important

- Si vous ne pouvez pas lancer de numérisation sur le réseau, téléchargez sur notre site Web la dernière version de MP Drivers, puis installez-la.
- Quand il est activé, IJ Network Scanner Selector EX transmet régulièrement des paquets pour vérifier s'il peut communiquer avec votre scanner ou imprimante via le réseau. Lorsque vous utilisez l'ordinateur dans un environnement réseau autre que celui utilisé pour configurer votre scanner ou imprimante, désactivez IJ Network Scanner Selector EX.

Remarque

- Si l'icône n'apparaît pas dans la zone de notification du Bureau, suivez la procédure ci-dessous pour démarrer.
  - **Windows 8.1/Windows 8 :**

    Cliquez sur **IJ Network Scanner Selector EX** dans l'écran Démarrer.

    Si **IJ Network Scanner Selector EX** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Network Scanner Selector EX ».

  - **Windows 7/Windows Vista/Windows XP :**

    Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Tous les programmes** > **Canon Utilities** > **IJ Network Scanner Selector EX** > **IJ Network Scanner Selector EX**.

Menu

Affiche un menu lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur (IJ Network Scanner Selector EX) dans la zone de notifications du Bureau.

Désactiver Canon IJ Network Scanner Selector EX / Activer Canon IJ Network Scanner Selector EX

Active ou désactive IJ Network Scanner Selector EX.

Si vous sélectionnez **Désactiver Canon IJ Network Scanner Selector EX**, vous ne pouvez pas numériser via le réseau à partir du panneau de contrôle.

Activé : , Désactivé :

Important

- Si vous utilisez un modèle qui ne permet pas de numériser sur le réseau depuis le panneau de contrôle, vous ne pourrez pas numériser à partir du panneau de contrôle, même si ce paramètre est activé.

Paramètres...

L'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC s'affiche. Vous pouvez sélectionner le modèle que vous souhaitez utiliser.

A propos de

Affiche les informations relatives à la version.

Dans la boîte de dialogue affichée, vous pouvez modifier la langue de l'application. Les changements sont pris en compte après le redémarrage de l'ordinateur.

Quitter

Permet de quitter IJ Network Scanner Selector EX ; (Activé) ou (Désactivé) disparaît de la zone de notification du Bureau.

Écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône dans la zone de notification du Bureau, puis sélectionnez **Paramètres...** pour afficher l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC.

Vous devez sélectionner votre scanner ou imprimante avec IJ Network Scanner Selector EX avant de pouvoir numériser un document via le réseau.

Scanners

Les adresses MAC des scanners ou imprimantes qui peuvent être utilisés sur le réseau s'affichent.

Vous pouvez sélectionner un scanner ou une imprimante par modèle. La sélection automatique d'un scanner ou d'une imprimante permet la numérisation à partir du panneau de contrôle.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

Param. numérisation à partir du panneau de configuration

L'écran Param. numérisation à partir du panneau de contrôle s'affiche. Vous pouvez sélectionner jusqu'à trois scanners et imprimantes pour la numérisation à partir du panneau de contrôle. Vous pouvez numériser des éléments à l'aide du panneau de contrôle du scanner ou de l'imprimante sélectionné, puis envoyer via le réseau les images numérisées à votre ordinateur.

Important

- Si vous utilisez un modèle qui ne permet pas de numériser sur le réseau depuis le panneau de contrôle, ce modèle n'apparaît pas dans **Scanners** et le paramètre n'est pas disponible.

Écran Param. numérisation à partir du panneau de contrôle

Dans l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC, cliquez sur **Param. numérisation à partir du panneau de configuration** pour afficher l'écran Param. numérisation à partir du panneau de contrôle.

Scanners

Les adresses MAC des scanners ou imprimantes qui peuvent être utilisés sur le réseau s'affichent.

Vous pouvez sélectionner jusqu'à trois scanners et imprimantes en même temps. La sélection automatique d'un scanner ou d'une imprimante permet la numérisation à partir du panneau de contrôle.

Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

Important

- Si vous utilisez un modèle qui ne permet pas de numériser sur le réseau depuis le panneau de contrôle, **Param. numérisation à partir du panneau de configuration** risque d'apparaître dans l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC. Le paramètre n'est cependant pas disponible.

Remarque

- Si votre scanner ou imprimante ne figure pas dans la liste, vérifiez les éléments suivants, cliquez sur **OK** pour fermer l'écran, puis rouvrez-le et réessayez de sélectionner une machine.
  - Les pilotes MP Drivers sont installés
  - La configuration réseau de votre scanner ou imprimante a été réalisée après l'installation des MP Drivers
  - La communication réseau entre votre scanner ou imprimante et l'ordinateur est activée

  Si votre scanner ou imprimante n'apparaît toujours pas, reportez-vous à la section « Problèmes de communication réseau » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.
- Vous n'avez pas besoin d'utiliser ce logiciel pour la numérisation via USB. Reportez-vous à la section « Désinstallation de IJ Network Scanner Selector EX » pour le supprimer. Vous pouvez effectuer la numérisation via USB même si le logiciel n'est pas supprimé.

Désinstallation de IJ Network Scanner Selector EX

Suivez la procédure ci-dessous pour désinstaller IJ Network Scanner Selector EX de votre ordinateur.

Important

- Une fois IJ Network Scanner Selector EX désinstallé, vous ne pouvez plus lancer de numérisation via un réseau.
- Connectez-vous à un compte utilisateur bénéficiant de privilèges administrateur.

1. Désinstallez IJ Network Scanner Selector EX.

   - **Windows 8.1/Windows 8 :**

     1. Cliquez sur l'icône **Paramètres** > **Panneau de configuration** > **Programmes** > **Programmes et fonctionnalités**.

     2. Double-cliquez sur **Canon IJ Network Scanner Selector EX**.

        Remarque

        - Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** apparaît, cliquez sur **Continuer**.

   - **Windows 7/Windows Vista :**

     1. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration** > **Programmes** > **Programmes et fonctionnalités**.

     2. Sélectionnez **Canon IJ Network Scanner Selector EX**, puis cliquez sur **Désinstaller/Modifier**.

        Remarque

        - Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** apparaît, cliquez sur **Continuer**.

   - **Windows XP :**

     1. À partir du menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration** > **Ajout/Suppression de programmes**.

     2. Sélectionnez **Canon IJ Network Scanner Selector EX**, puis cliquez sur **Modifier/Supprimer**.

2. Cliquez sur **Oui** lorsque le message de confirmation apparaît.

3. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.

   Remarque

   - Lorsque le message vous demandant de redémarrer l'ordinateur s'affiche, cliquez sur **OK** pour le redémarrer.

Autres méthodes de numérisation

- **Numérisation à l'aide du pilote WIA**
- **Numérisation à l'aide du Panneau de configuration (Windows XP uniquement)**

Numérisation à l'aide du pilote WIA

Vous pouvez numériser un élément à partir d'une application compatible WIA (Windows Image Acquisition).

WIA est un modèle de pilote intégré à Windows XP ou version suivante. Il vous permet de numériser des éléments sans utiliser d'applications.

La procédure varie en fonction de l'application. Les procédures suivantes ne sont données qu'à titre d'exemple.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

Important

- Sous Windows XP, vous ne pouvez pas numériser à l'aide du pilote WIA via une connexion réseau.
- Suivez la procédure ci-après pour activer la fonction de numérisation sur un réseau.

  Selon votre environnement, il se peut que le paramétrage ait déjà été effectué. Dans ce cas, **Non installé** s'affiche.

  1. Suivez la procédure ci-après pour ouvrir **Réseau**.
     - Windows 8.1/Windows 8 : Sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis cliquez sur **Réseau** qui s'affiche lorsque vous recherchez « Réseau ».
     - Windows 7 : Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Ordinateur** > **Réseau**.
     - Windows Vista : Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Réseau**.
  2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **XXX_adresse MAC** (où « XXX » correspond au nom du modèle) dans l'écran affiché, puis sélectionnez **Installer**.

Numérisation à l'aide du pilote WIA 2.0

Dans l'exemple suivant, la numérisation est effectuée à l'aide du programme « Télécopie et numérisation Windows .»

1. Placez l'élément sur la vitre.

   Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

2. Sélectionnez **Nouveau** dans le menu **Fichier** du programme « **Télécopie et numérisation Windows** », puis cliquez sur **Numériser...**.

   L'écran des paramètres de numérisation s'affiche.

   Remarque

   - Si plusieurs scanners ou imprimantes sont connectés, un écran de sélection de scanner peut apparaître. Double-cliquez sur le scanner que vous souhaitez utiliser.
     - Pour établir une connexion USB : **Canon XXX series** (où « XXX » correspond au nom du modèle)
     - Pour établir une connexion réseau : **XXX series_Adresse MAC** (où « XXX » correspond au nom du modèle)

3. Définissez les paramètres.

Scanner

Le nom du produit défini apparaît. Pour changer de scanner, cliquez sur **Modifier...** et choisissez le scanner voulu.

Profil

Sélectionnez **Photo (par défaut)** ou **Documents** en fonction du type d'élément à numériser. Pour enregistrer un nouveau **profil**, choisissez **Ajouter un profil...**. Vous pouvez spécifier les détails dans la boîte de dialogue **Ajouter un nouveau profil**.

Source

Sélectionnez un type de scanner.

Format du papier

Ce paramètre n'est pas disponible pour votre scanner ou imprimante.

Format de couleurs

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

Type de fichier

Sélectionnez l'un des formats de données suivants : JPEG, BMP, PNG et TIFF.

Résolution (ppp)

Entrez la résolution. Indiquez une valeur comprise entre 50 et 600 ppp.

➡ Résolution

Remarque

- Si vous utilisez le scanner ou l'imprimante avec une connexion réseau, vous pouvez spécifier les résolutions ci-après.
  150 ppp/300 ppp/600 ppp

Luminosité

Utilisez le curseur pour régler la luminosité. Déplacez le curseur vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-100 à 100).

Contraste

Utilisez le curseur pour régler le contraste. Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le contraste de l'image et atténuer ainsi la netteté de l'image. Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste de l'image et améliorer ainsi la netteté de l'image. Vous pouvez également saisir une valeur (-100 à 100).

Afficher ou numériser les images dans des fichiers distincts

Cochez cette case pour afficher un aperçu ou numériser plusieurs images en tant que fichiers distincts.

Important

- Si vous utilisez le scanner ou l'imprimante avec une connexion réseau, vous ne pouvez pas spécifier les paramètres **Luminosité**, **Contraste** et **Afficher ou numériser les images dans des fichiers distincts**.

4. Cliquez sur **Aperçu** pour afficher un aperçu de l'image.

L'aperçu de l'image apparaît à droite.

5. Cliquez sur **Numériser**.

Une fois la numérisation terminée, l'image numérisée apparaît dans l'application.

Numérisation à l'aide du pilote WIA 1.0

L'exemple suivant illustre une numérisation effectuée avec « Paint ».

1. Placez l'élément sur la vitre.

   ➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

2. Cliquez sur **D'un scanneur ou d'un appareil photo** dans le menu **Fichier** de Paint. (Sélectionnez la commande de numérisation d'un élément dans l'application.)

   Remarque

   - Si plusieurs scanners ou imprimantes sont connectés, un écran de sélection de scanner peut apparaître. Double-cliquez sur le scanner que vous souhaitez utiliser.
     - Pour établir une connexion USB : **Canon XXX series** (où « XXX » correspond au nom du modèle)
     - Pour établir une connexion réseau : **XXX series_Adresse MAC** (où « XXX » correspond au nom du modèle)

3. Sélectionnez le type d'image en fonction de l'élément à numériser.

   Sélectionnez **Photo en couleur**, **Photo en nuances de gris**, **Texte ou photo en noir et blanc** ou **Paramètres personnalisés**.

   Remarque

   - Si vous utilisez le scanner ou l'imprimante avec une connexion réseau, les types d'images disponibles peuvent être différents de ceux affichés avec une connexion USB.
   - Pour numériser avec les valeurs définies précédemment dans **Ajuster la qualité de la photo numérisée**, choisissez **Paramètres personnalisés**.

4. Cliquez sur **Ajuster la qualité de la photo numérisée** et définissez vos préférences.

   Luminosité

   Utilisez le curseur pour régler la luminosité. Déplacez le curseur vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

   Contraste

   Utilisez le curseur pour régler le contraste. Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le contraste de l'image et atténuer ainsi la netteté de l'image. Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste de l'image et améliorer ainsi la netteté de l'image. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

   Résolution (ppp)

   Entrez la résolution. Indiquez une valeur comprise entre 50 et 600 ppp.

   ➡ Résolution

   Remarque

   - Si vous utilisez le scanner ou l'imprimante avec une connexion réseau, vous pouvez spécifier les résolutions ci-après.
     150 ppp/300 ppp/600 ppp

Type de photo

Sélectionnez le type de numérisation que vous souhaitez pour votre élément.

Réinitialiser

Cliquez sur ce bouton pour rétablir les paramètres d'origine.

Important

- Si vous utilisez le scanner ou l'imprimante avec une connexion réseau, vous ne pouvez pas spécifier les paramètres **Luminosité** et **Contraste**.

5. Cliquez sur **Aperçu** pour afficher un aperçu de l'image.

   L'aperçu de l'image apparaît à droite. Faites glisser ❑ pour définir la zone de numérisation.

6. Cliquez sur **Numériser**.

   Une fois la numérisation terminée, l'image numérisée apparaît dans l'application.

Numérisation à l'aide du Panneau de configuration (Windows XP uniquement)

Vous pouvez numériser des images à l'aide du panneau de configuration de Windows XP via le pilote WIA.

Important

- Si vous utilisez le scanner ou l'imprimante avec une connexion réseau, vous ne pouvez pas lancer de numérisation avec le pilote WIA.

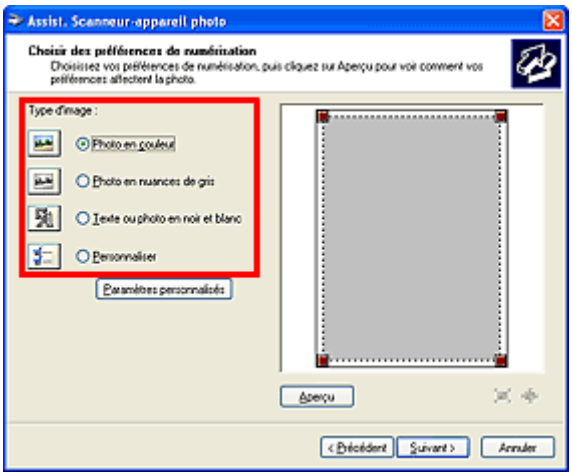
1. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration**.

2. Cliquez sur **Imprimantes et autres périphériques** > **Scanneurs et appareils photo**, puis double-cliquez sur **Canon XXX series** (où « XXX » est le nom du modèle).

   La boîte de dialogue **Assist. Scanneur-appareil photo** apparaît.

3. Cliquez sur **Suivant**.

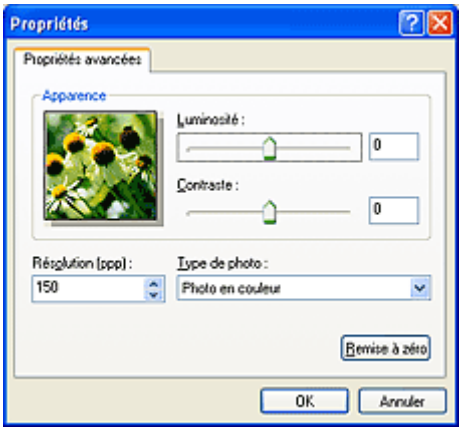
4. Sélectionnez **Type d'image** selon l'élément à numériser.



Remarque

- Pour numériser avec les valeurs définies précédemment dans **Paramètres personnalisés**, sélectionnez **Personnalisée**.

5. Cliquez sur **Paramètres personnalisés** et définissez vos préférences.



Luminosité

Utilisez le curseur pour régler la luminosité. Déplacez le curseur vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

Contraste

Utilisez le curseur pour régler le contraste. Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le contraste de l'image et atténuer ainsi la netteté de l'image. Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste de l'image et améliorer ainsi la netteté de l'image. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

Résolution (ppp)

Entrez la résolution. Indiquez une valeur comprise entre 50 et 600 ppp.

➡ Résolution

Type de photo

Sélectionnez le type de numérisation que vous souhaitez pour votre élément.

Réinitialiser

Cliquez sur ce bouton pour rétablir les paramètres d'origine.

6. Cliquez sur **Aperçu** pour afficher un aperçu de l'image.

L'aperçu de l'image apparaît à droite. Faites glisser ■ pour définir la zone de numérisation.

7. Cliquez sur **Suivant** et suivez les instructions.

Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

Apprenez à placer les éléments sur la vitre de votre scanner ou imprimante. Placez correctement les éléments en fonction du type à numériser. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

Important

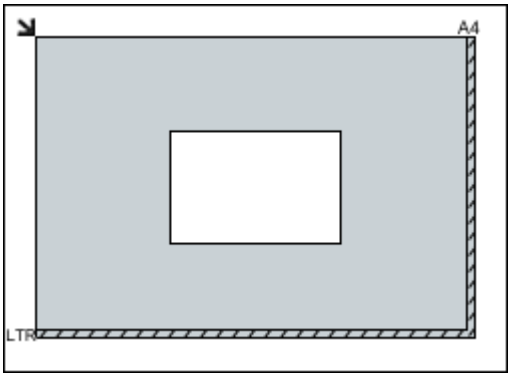
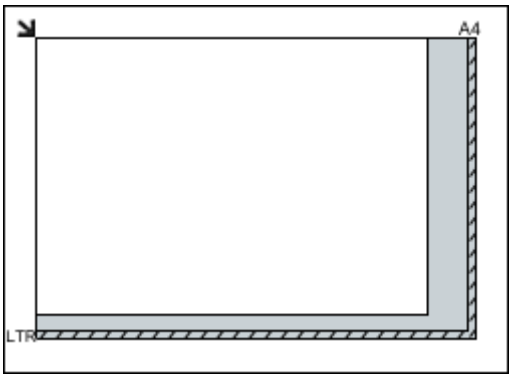
- Ne posez pas d'objets sur le couvercle du scanner. En cas d'ouverture du couvercle du scanner, les objets pourraient tomber dans votre scanner ou imprimante, et entraîner ainsi un dysfonctionnement.
- Fermez le couvercle du scanner avant de lancer la numérisation.

Mise en place d'éléments

Placez les éléments comme indiqué ci-après pour permettre au scanner de détecter automatiquement le type ou le format de l'élément.

Important

- Lorsque vous effectuez une numérisation en spécifiant le format papier dans IJ Scan Utility ou ScanGear (pilote du scanner), alignez un des angles supérieurs de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement).
- Les photos qui ont été découpées selon diverses formes et les éléments dont la taille est inférieure à 3 cm (1,2 pouce) carrés ne peuvent pas être découpés précisément lors de la numérisation.
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.

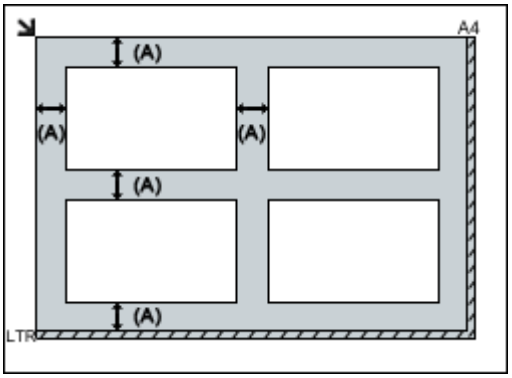
Pour les photos, cartes postales, cartes de visite ou BD/DVD/CD	Pour les magazines, journaux ou documents
 **Mise en place d'un élément unique :** Placez l'élément face vers le bas sur la vitre en laissant un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et l'élément. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées. 	 Placez l'élément face vers le bas sur la vitre et alignez un angle supérieur de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement). Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.  **Important** • Pour plus d'informations sur les zones dans lesquelles il est impossible de numériser des

Important

- Les éléments volumineux (par exemple les photos au format A4) qui ne peuvent pas être éloignés des bords/flèches (repère d'alignement) de la vitre peuvent être enregistrés au format PDF. Pour enregistrer sous un format autre que PDF, numérisez en précisant le format de données.

Mise en place de plusieurs éléments :

Laissez un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et les éléments, ainsi qu'entre les éléments. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.



(A) plus de 1 cm (0,4 pouce)

Remarque

- Vous pouvez positionner jusqu'à 12 éléments.
- La position des éléments inclinés (de 10 degrés ou moins) est corrigée automatiquement.

documents, reportez-vous à la section « Chargement des originaux » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Paramètres de numérisation réseau

Vous pouvez connecter votre scanner ou imprimante à un réseau pour un partage entre plusieurs ordinateurs.

Important

- Plusieurs utilisateurs ne peuvent pas numériser de documents simultanément.

Remarque

- Vous devez configurer au préalable les paramètres réseau de votre scanner ou imprimante à partir du CD-ROM d'installation ou en suivant les instructions sur la page Web.
- Avec une connexion réseau, la numérisation est plus longue que sur connexion USB.

Effectuez le paramétrage suivant pour activer la fonction de numérisation sur un réseau.

Spécification de votre scanner ou imprimante

Utilisez IJ Network Scanner Selector EX pour indiquer le scanner que vous souhaitez utiliser. En spécifiant le scanner, vous pouvez effectuer des numérisations sur un réseau à l'aide de votre ordinateur.

Important

- Si le produit que vous souhaitez utiliser est modifié à l'aide de IJ Network Scanner Selector EX, le produit utilisé pour la numérisation avec IJ Scan Utility change également.

  Si votre scanner ou imprimante n'est pas sélectionné(e) dans IJ Scan Utility, vérifiez qu"il/elle est sélectionné(e) avec IJ Network Scanner Selector EX.

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Écran des paramètres et du menu d'IJ Network Scanner Selector EX » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

1. Vérifiez que IJ Network Scanner Selector EX fonctionne.

   Si IJ Network Scanner Selector EX est en service, (IJ Network Scanner Selector EX) apparaît dans la zone de notification du Bureau. Cliquez sur pour vérifier également les icônes cachées.

   Remarque

   - Si l'icône n'apparaît pas dans la zone de notification du Bureau, suivez la procédure ci-dessous pour démarrer.

     - **Windows 8.1 / Windows 8 :**

       Cliquez sur **IJ Network Scanner Selector EX** dans l'écran Démarrer.

       Si **IJ Network Scanner Selector EX** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Network Scanner Selector EX ».

     - **Windows 7/Windows Vista/Windows XP :**

       Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Tous les programmes** > **Canon Utilities** > **IJ Network Scanner Selector EX** > **IJ Network Scanner Selector EX**.

   L'icône apparaît dans la zone de notification du Bureau et l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC s'affiche. Dans ce cas, passez directement à l'étape 3.

2. Dans la zone de notification du Bureau, cliquez avec le bouton droit sur (IJ Network Scanner Selector EX), puis sélectionnez **Paramètres...**.

   L'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC s'affiche.

3. Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans **Scanners**.

   Normalement, l'adresse MAC de votre scanner ou imprimante est déjà sélectionnée après la configuration réseau. Dans ce cas, il est inutile de la sélectionner à nouveau.

   Important

   - Si le réseau comporte plusieurs scanners, plusieurs noms de modèles sont affichés. Dans ce cas, sélectionnez un scanner par modèle.

4. Cliquez sur **OK**.

Configuration de la numérisation avec IJ Scan Utility

Pour numériser depuis IJ Scan Utility avec un scanner ou une imprimante connecté à un réseau, spécifiez votre scanner ou imprimante dans IJ Network Scanner Selector EX, puis suivez les étapes ci-dessous pour modifier le statut de connexion entre l'ordinateur et la machine.

1. Démarrez IJ Scan Utility.

2. Sélectionnez « Canon XXX series Network » (où « XXX » correspond au nom du modèle) dans **Nom du produit**.

   Remarque

   - Pour établir une connexion USB, sélectionnez « Canon XXX series » (où « XXX » correspond au nom du modèle) dans **Nom du produit**.

3. Cliquez sur **Param...** pour utiliser un autre scanner connecté à un réseau.

4. Cliquez sur (Paramètres généraux), puis sur **Sélectionner** dans **Nom du produit**.

   L'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC d'IJ Network Scanner Selector EX s'affiche.

   Sélectionnez le scanner que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **OK**.

5. Cliquez sur **OK** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**.

   L'écran principal d'IJ Scan Utility s'affiche à nouveau. Vous pouvez numériser via une connexion réseau.

Remarque

- Si votre scanner ou imprimante ne figure pas dans la liste, vérifiez les éléments suivants, cliquez sur **OK** pour fermer l'écran, puis rouvrez-le et réessayez de sélectionner une machine.
  - Les pilotes MP Drivers sont installés

- La configuration réseau de votre scanner ou imprimante a été réalisée après l'installation des MP Drivers
- La communication réseau entre votre scanner ou imprimante et l'ordinateur est activée

Si votre scanner ou imprimante n'apparaît toujours pas, reportez-vous à la section « Problèmes de communication réseau » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Dépannage

- Impossible de mettre la machine sous tension
- L'impression ne démarre pas
- L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Une erreur « Pas de papier » se produit
- Résultats de l'impression insatisfaisants
- L'encre ne s'écoule pas
- Bourrages papier
- En cas d'erreur

Rechercher chaque fonction

- Problèmes de communication réseau
- Problèmes liés à l'impression
- Problèmes liés à la qualité d'impression
- Problèmes liés à la numérisation
- Problèmes liés à la machine
- Problèmes liés à l'installation/le téléchargement
- À propos des erreurs/messages affichés
- Si vous ne pouvez pas résoudre le problème

Problèmes de communication réseau

- **Problèmes liés à la Machine lors de son utilisation avec le réseau**
- **Impossible de détecter une Machine sur un réseau**
- **Autres problèmes liés au réseau**

Problèmes liés à la Machine lors de son utilisation avec le réseau

- La Machine a soudainement cessé de fonctionner
- Le niveau d'encre restant n'est pas affiché sur l'écran d'état d'imprimante de la Machine
- Vitesse d'impression lente
- Impossible d'utiliser la Machine lors du remplacement d'un point d'accès ou de la modification de ses paramètres

La Machine a soudainement cessé de fonctionner

➡Impossible de communiquer avec la machine après modification des paramètres réseau

➡Impossible de communiquer avec la machine sur le réseau sans fil

➡Impossible de communiquer avec la machine utilisant le mode point d'accès

➡Impossible d'imprimer ou de numériser à partir d'un ordinateur connecté au réseau

Impossible de communiquer avec la machine après modification des paramètres réseau

L'ordinateur peut mettre un certain temps à obtenir l'adresse IP ou il se peut que son redémarrage soit nécessaire.

Faites une nouvelle recherche de la machine après confirmation qu'une adresse IP valide a été affectée à l'ordinateur.

Impossible de communiquer avec la machine sur le réseau sans fil

Contrôle 1 Assurez-vous que la machine est sous tension.

Contrôle 2 Assurez-vous que les paramètres réseau de la machine sont identiques à ceux du point d'accès.

Reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant pour vérifier les paramètres du point d'accès et modifier les paramètres de la machine en conséquence.

➡Comment définir une clé de cryptage

Contrôle 3 Assurez-vous que la machine n'est pas trop éloignée du point d'accès.

Le point d'accès est situé à l'intérieur, dans les limites de la portée d'émission pour la communication sans fil. Placez la machine à 50 m/164 pieds du point d'accès.

Contrôle 4 Vérifiez l'absence de toute obstruction.

La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre. Changez les périphériques de place.

Contrôle 5 Assurez-vous qu'il n'y a pas de source d'interférences d'ondes radio à proximité.

Si un appareil tel qu'un four à micro-ondes utilisant la même bande de fréquence que la station sans fil est placé à proximité, il peut provoquer des interférences. Placez la station sans fil le plus loin possible de la source d'interférences.

Contrôle 6 Assurez-vous que les paramètres réseau de l'ordinateur sont corrects.

Pour connaître les procédures de configuration et de connexion d'un périphérique réseau à un ordinateur, reportez-vous au manuel du périphérique réseau ou contactez le fabricant.

Contrôle 7 Assurez-vous que l'état de la radio est bon et modifiez l'installation tout en surveillant l'état de la radio à l'aide de IJ Network Tool.

➡Surveillance de l'état du réseau sans fil

Contrôle 8 Assurez-vous qu'un canal sans fil valide est utilisé.

Le canal sans fil à utiliser peut être limité selon les périphériques réseau sans fil installés sur l'ordinateur. Reportez-vous au manuel fourni avec votre ordinateur ou votre périphérique réseau sans fil afin de spécifier le canal sans fil valide.

Contrôle 9 Assurez-vous que le canal confirmé lors du contrôle 8 est en mesure de communiquer avec l'ordinateur.

Si ce n'est pas le cas, modifiez le canal défini sur le point d'accès.

Contrôle 10 Assurez-vous que le pare-feu du logiciel de sécurité est désactivé.

Si la fonction de pare-feu de votre logiciel de sécurité est activée, un message peut apparaître avertissant que le logiciel Canon essaie d'accéder au réseau. Si c'est le cas, paramétrez le logiciel de sécurité pour qu'il autorise toujours l'accès.

Si vous utilisez des programmes qui changent l'environnement réseau, vérifiez leurs paramètres. Certains programmes activeront un pare-feu par défaut.

Contrôle 11 Si vous utilisez un routeur, connectez la machine et l'ordinateur côté réseau (même segment réseau).

Si le problème persiste, procédez à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

- **Placement :**

  Veillez à ce qu'aucune cloison ou qu'aucun autre obstacle ne se trouve entre le point d'accès et la machine.

Remarque

- **Lorsque vous connectez la machine à un ordinateur Windows XP par une configuration sans câble :**

  Suivez la procédure ci-dessous pour paramétrer la machine et l'ordinateur.

  1. Activez le mode point d'accès de la machine.
  2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Connexions réseau sans fil** dans la zone de notifications du bureau, puis sélectionnez **Afficher les réseaux sans fil disponibles**.
  3. Sélectionnez le nom de réseau sur l'écran affiché, puis cliquez sur **Connecter**.

     Sélectionnez « XXXXXX-MGXXXXseries » (« XX » représente des caractères alphanumériques) comme nom de réseau.
  4. Entrez la clé réseau sur l'écran affiché, puis cliquez sur **Connecter**.

     Par défaut, le numéro de série de la machine est utilisé comme clé réseau. Confirmez le numéro de série indiqué à l'arrière de la machine.
  5. Effectuez la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Impossible de communiquer avec la machine utilisant le mode point d'accès

Contrôle 1 Assurez-vous que la machine est sous tension.

Contrôle 2 Le mode point d'accès est-il désactivé ?

Activez le mode point d'accès en suivant la procédure ci-dessous.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Wi-Fi** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 3 fois.
3. Relâchez le bouton **Wi-Fi**.

   Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** arrête de clignoter et reste allumé, le mode point d'accès est activé.

Contrôle 3 La machine est-elle sélectionnée pour se connecter à des périphériques (par exemple, des ordinateurs, des smartphones ou des tablettes) ?

Sélectionnez un nom de point d'accès (SSID) spécifié pour la machine comme destination pour les périphériques.

Contrôle 4 Saisissez, le cas échéant, le mot de passe défini pour la machine.

Contrôle 5 Assurez-vous que les périphériques ne sont pas trop éloignés de la machine.

Ne placez pas les périphériques trop loin de la machine.

Contrôle 6 Vérifiez l'absence de toute obstruction.

La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre. Changez les périphériques de place.

Contrôle 7 Assurez-vous qu'il n'y a pas de source d'interférences d'ondes radio à proximité.

Si un appareil tel qu'un four à micro-ondes utilisant la même bande de fréquence que la station sans fil est placé à proximité, il peut provoquer des interférences. Placez la station sans fil le plus loin possible de la source d'interférences.

Contrôle 8 Essayez-vous de connecter 6 périphériques ou plus ?

En mode point d'accès, vous pouvez connecter jusqu'à 5 périphériques simultanément.

Impossible d'imprimer ou de numériser à partir d'un ordinateur connecté au réseau

Contrôle 1 Assurez-vous que les paramètres réseau de l'ordinateur sont corrects.

Pour connaître les procédures de configuration de l'ordinateur, reportez-vous au manuel qui l'accompagne ou contactez le fabricant.

Contrôle 2 Si les MP Drivers ne sont pas installés, installez-les.

Installez les pilotes MP Drivers à l'aide du CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

Contrôle 3 Assurez-vous que le contrôle d'accès n'est pas défini pour le point d'accès.

Pour connaître les procédures de connexion et de configuration d'un point d'accès, reportez-vous au manuel du point d'accès ou contactez le fabricant.

Remarque

- Pour vérifier l'adresse MAC ou IP de l'ordinateur, reportez-vous à la section Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'ordinateur.

Le niveau d'encre restant n'est pas affiché sur l'écran d'état d'imprimante de la Machine

Utilisez le pilote d'imprimante doté de la communication bidirectionnelle.

Sélectionnez **Activer le support bidirectionnel** dans la feuille **Ports** de la boîte de dialogue des propriétés du pilote d'imprimante.

➡Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

Vitesse d'impression lente

Contrôle 1 Il est possible qu'une tâche volumineuse lancée depuis un autre ordinateur soit en cours d'impression sur la machine.

Contrôle 2 Assurez-vous que l'état de la radio est bon et modifiez l'installation tout en surveillant l'état de la radio à l'aide de IJ Network Tool.

➡Surveillance de l'état du réseau sans fil

Veillez à ce qu'aucune cloison ou qu'aucun autre obstacle ne se trouve entre le point d'accès et la machine. La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre. Le métal, le béton ou le bois avec matériaux métalliques, les murs en argile ou les isolants peuvent interrompre une communication sans fil. Si la machine ne peut pas communiquer avec l'ordinateur sur un réseau sans fil en raison des matériaux de construction du mur, placez la machine dans la même pièce ou au même étage.

Contrôle 3 Assurez-vous qu'il n'y a pas de source d'interférences à proximité.

Si un appareil tel qu'un four à micro-ondes utilisant la même bande de fréquence que la station sans fil est placé à proximité, il peut provoquer des interférences. Placez la station sans fil le plus loin possible de la source d'interférences.

Impossible d'utiliser la Machine lors du remplacement d'un point d'accès ou de la modification de ses paramètres

Lorsque vous remplacez un point d'accès, effectuez à nouveau la configuration réseau de la machine.

Effectuez de nouveau la configuration réseau à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Si le problème persiste, reportez-vous à la section ci-dessous.

➡Impossible de communiquer avec la machine après l'application d'un filtre d'adresses MAC/IP ou la saisie d'une clé de cryptage sur le point d'accès

➡Lorsque le cryptage est activé, impossible de communiquer avec la machine après changement du type de cryptage sur le point d'accès

Impossible de communiquer avec la machine après l'application d'un filtre d'adresses MAC/IP ou la saisie d'une clé de cryptage sur le point d'accès

Contrôle 1 Vérifiez le point d'accès.

Reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant pour vérifier le point d'accès. Assurez-vous que l'ordinateur et le point d'accès peuvent communiquer ensemble avec ce paramétrage.

Contrôle 2 Si vous procédez à un filtrage des adresses MAC ou des adresses IP au niveau du point d'accès, confirmez que les adresses MAC ou IP de l'ordinateur ou du périphérique réseau et de la machine sont enregistrées.

Contrôle 3 Si vous utilisez une clé WEP ou WPA/WPA2, assurez-vous que la clé de cryptage de l'ordinateur ou du périphérique réseau et de la machine correspond à celle définie sur le point d'accès.

Outre la clé WEP elle-même, la longueur de clé, le format de clé, l'ID de clé à utiliser ainsi que la méthode d'authentification doivent correspondre entre la machine, le point d'accès et l'ordinateur.

Normalement, sélectionnez **Auto** pour la méthode d'authentification. Si vous souhaitez spécifier la méthode manuellement, sélectionnez **Système ouvert** ou **Clé partagée** selon le paramètre du point d'accès.

➡Comment définir une clé de cryptage

Lorsque le cryptage est activé, impossible de communiquer avec la machine après changement du type de cryptage sur le point d'accès

Si la machine ne peut pas communiquer avec l'ordinateur après modification du type de cryptage de la machine, assurez-vous que les types de cryptage de l'ordinateur et du point d'accès correspondent à celui défini pour la machine.

➡Impossible de communiquer avec la machine après l'application d'un filtre d'adresses MAC/IP ou la saisie d'une clé de cryptage sur le point d'accès

Impossible de détecter une Machine sur un réseau

- **Impossible de détecter la Machine lors de la configuration des communications réseau**
- **Impossible de détecter la Machine sur le réseau sans fil**

Impossible de détecter la Machine lors de la configuration des communications réseau

Si la machine ne peut pas être détectée sur le réseau lors de la configuration des communications réseau, vérifiez les paramètres réseau avant de rechercher à nouveau la machine.

➡Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 1

Important

- Si la machine ne peut pas être détectée lors de la configuration des communications réseau via un câble USB, la machine est peut-être en mode point d'accès. Dans ce cas, mettez fin au mode point d'accès et activez le réseau sans fil, puis essayez à nouveau de détecter la machine.

  ➡Utilisation de la machine en mode point d'accès

Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 1

L'ordinateur et le périphérique réseau (routeur, point d'accès, etc.) sont-ils configurés et l'ordinateur peut-il se connecter au réseau ?

Assurez-vous de pouvoir visualiser les pages Web sur votre ordinateur.

Dans le cas contraire :

Configurez l'ordinateur et le périphérique réseau.

Pour connaître les procédures, reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec l'ordinateur ou le périphérique réseau ou contactez le fabricant.

Si vous pouvez afficher les pages Web après avoir configuré l'ordinateur ou le périphérique réseau, recommencez la configuration des communications réseau.

Si vous êtes en mesure d'afficher les pages Web :

Passez au contrôle 2.

➡ Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 2

Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 2

La fonction de pare-feu de votre logiciel de sécurité ou le système d'exploitation de l'ordinateur interfère-t-il avec la configuration des communications réseau ?

La fonction de pare-feu de votre logiciel de sécurité ou du système d'exploitation de l'ordinateur peut limiter les communications entre la machine et votre ordinateur. Vérifiez les paramètres de la fonction de pare-feu de votre logiciel de sécurité ou du système d'exploitation ou confirmez le message s'affichant sur votre ordinateur.

En cas d'interférence de la fonction de pare-feu lors de la configuration :

- **Si ce message s'affiche sur votre ordinateur :**

  Si un message indiquant que le logiciel Canon tente d'accéder au réseau s'affiche sur votre ordinateur, définissez le logiciel de sécurité de manière à autoriser l'accès.

- **Si ce message ne s'affiche pas sur votre ordinateur :**

  Supprimez la configuration, ensuite paramétrez le logiciel de sécurité pour qu'il autorise le logiciel Canon * à accéder au réseau.

  * Sur le CD-ROM d'installation, sélectionnez **win** > **Driver** > **DrvSetup**, puis paramétrez le logiciel de sécurité pour autoriser le fichier **Setup.exe** ou **Setup64.exe** à accéder au réseau.

  Après avoir configuré le logiciel de sécurité, recommencez la configuration des communications réseau.

Remarque

- Pour le paramétrage du pare-feu du système d'exploitation ou du pare-feu du logiciel de sécurité, reportez-vous au manuel fourni avec l'ordinateur ou le logiciel, ou contactez le fabricant.

Si aucun problème n'est lié aux paramètres du pare-feu :

Passez au contrôle 3.

➡Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 3

Impossible de détecter la Machine lors de la configuration du réseau sans fil : Contrôle 3

Vérifiez les paramètres du point d'accès.

Vérifiez les paramètres du point d'accès de la connexion réseau, tels que le filtrage des adresses IP, le filtrage des adresses MAC ou la fonction du serveur DHCP.

Assurez-vous que le canal radio du point d'accès et celui affecté à machine sont identiques.

Pour plus d'informations sur la procédure de vérification des paramètres du point d'accès, reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant.

Impossible de détecter la Machine sur le réseau sans fil

Contrôle 1 Assurez-vous que la machine est sous tension.

Contrôle 2 Vérifiez que le témoin **Wi-Fi** est bien allumé sur le panneau de contrôle de la machine.

Si le témoin **Wi-Fi** est éteint, le réseau sans fil est désactivé. Suivez la procédure ci-dessous pour activer le réseau sans fil.

1. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 18 fois.
2. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.
3. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

   Le réseau sans fil est activé et le témoin **Wi-Fi** est allumé.

Contrôle 3 Lorsque la machine est connectée temporairement à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, assurez-vous que le câble USB est correctement raccordé.

Pour configurer la connexion du réseau sans fil ou en modifier les paramètres à l'aide de IJ Network Tool via une connexion USB, connectez la machine et l'ordinateur de manière sécurisée avec un câble USB.

➡Connexion de la Machine à l'ordinateur avec un câble USB

Contrôle 4 Assurez-vous que la configuration de la machine est terminée.

Sinon, effectuez la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Contrôle 5 Lorsque vous utilisez IJ Network Tool, cliquez sur **Mettre à jour** pour relancer la recherche de machine.

➡Écran Canon IJ Network Tool

Contrôle 6 Si vous recherchez une machine sur un réseau, veillez à ce que la machine soit associée au port.

Si l'option **Aucun pilote** s'affiche sous **Nom** dans IJ Network Tool, il n'existe aucune association. Sélectionnez **Associer un port** dans le menu **Paramètres**, puis associez le port à la machine.

➡Lorsque le pilote d'imprimante n'est pas associé à un port

Contrôle 7 Assurez-vous que les paramètres réseau de la machine sont identiques à ceux du point d'accès.

Reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant pour vérifier les paramètres du point d'accès et modifier les paramètres de la machine en conséquence.

➡Comment définir une clé de cryptage

Contrôle 8 Vérifiez l'absence de toute obstruction.

La communication sans fil d'une pièce à une autre ou entre différents étages est généralement médiocre. Changez les périphériques de place.

Contrôle 9 Assurez-vous que la machine n'est pas trop éloignée du point d'accès.

Le point d'accès est situé à l'intérieur, dans les limites de la portée d'émission pour la communication sans fil. Placez la machine à 50 m/164 pieds du point d'accès.

Contrôle 10 Assurez-vous qu'il n'y a pas de source d'interférences d'ondes radio à proximité.

Si un appareil tel qu'un four à micro-ondes utilisant la même bande de fréquence que la station sans fil est placé à proximité, il peut provoquer des interférences. Placez la station sans fil le plus loin possible de la source d'interférences.

Contrôle 11 Assurez-vous que les paramètres réseau de l'ordinateur sont corrects.

Assurez-vous que l'ordinateur peut communiquer avec le point d'accès sur le réseau sans fil.

Contrôle 12 Assurez-vous que **Activer le support bidirectionnel** est sélectionné dans la feuille **Ports** de la boîte de dialogue des propriétés du pilote d'imprimante.

Contrôle 13 Assurez-vous que le pare-feu du logiciel de sécurité est désactivé.

Si la fonction de pare-feu de votre logiciel de sécurité est activée, un message peut apparaître avertissant que le logiciel Canon essaie d'accéder au réseau. Si c'est le cas, paramétrez le logiciel de sécurité pour qu'il autorise toujours l'accès.

Si vous utilisez des programmes qui changent l'environnement réseau, vérifiez leurs paramètres. Certains programmes activeront un pare-feu par défaut.

Contrôle 14 Si vous utilisez un routeur, connectez la machine et l'ordinateur côté réseau (même segment réseau).

Si le problème persiste, procédez à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Autres problèmes liés au réseau

- **Vous avez oublié un nom de point d'accès, un identificateur SSID ou une clé réseau**
- **Le message s'affiche sur l'écran de l'ordinateur pendant la configuration**
- **Le mot de passe d'administrateur défini pour la Machine a été oublié**
- **Vérification des informations de réseau**
- **Envoi de paquets constant**
- **Procédure de restauration des paramètres réseau par défaut définis en usine de la Machine**

Vous avez oublié un nom de point d'accès, un identificateur SSID ou une clé réseau

➡Connexion impossible avec un point d'accès sur lequel une clé WEP ou WPA/WPA2 est définie (vous avez oublié la clé WEP ou WPA/WPA2)

➡Comment définir une clé de cryptage

Connexion impossible avec un point d'accès sur lequel une clé WEP ou WPA/WPA2 est définie (vous avez oublié la clé WEP ou WPA/WPA2)

Pour plus d'informations sur la configuration du point d'accès, reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant. Assurez-vous que l'ordinateur et le point d'accès peuvent communiquer ensemble.

Ensuite, configurez la machine de sorte que ses paramètres correspondent à ceux du point d'accès en utilisant IJ Network Tool.

Comment définir une clé de cryptage

Pour plus d'informations sur la configuration du point d'accès, reportez-vous au manuel fourni avec le point d'accès ou contactez le fabricant. Assurez-vous que l'ordinateur et le point d'accès peuvent communiquer ensemble.

Ensuite, configurez la machine de sorte que ses paramètres correspondent à ceux du point d'accès en utilisant IJ Network Tool.

- **Lors de l'utilisation de WEP**

  La longueur de clé, le format de clé, la clé à utiliser (entre 1 et 4) ainsi que la méthode d'authentification doivent correspondre entre le point d'accès, la machine et l'ordinateur.

  Pour communiquer avec un point d'accès qui utilise des clés WEP générées automatiquement, vous devez configurer la machine afin qu'elle utilise la clé générée par le point d'accès en l'entrant au format hexadécimal.

  Normalement, sélectionnez **Auto** pour la méthode d'authentification. Sinon, sélectionnez **Système ouvert** ou **Clé partagée** selon le paramètre du point d'accès.

  Si l'écran **Détails WEP** s'affiche après avoir cliqué sur **Définir** dans l'écran **Rechercher**, suivez les instructions à l'écran et définissez la longueur, le format et le numéro de la clé, ainsi que l'authentification pour entrer une clé WEP.

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Modification des paramètres détaillés WEP.

- **Lors de l'utilisation de WPA/WPA2**

  La méthode d'authentification, la phrase de passe et le type de cryptage dynamique doivent correspondre au niveau du point d'accès, de la machine et de l'ordinateur.

  Entrez la phrase de passe configurée sur le point d'accès (une séquence de 8 à 63 caractères alphanumériques ou un nombre hexadécimal de 64 caractères).

  La méthode de cryptage dynamique TKIP (cryptage de base) ou AES (cryptage sécurisé) est sélectionnée automatiquement.

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Modification des paramètres détaillés WPA/WPA2.

Remarque

- Cette machine prend en charge WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2 Personnel) et WPA2-PSK (WPA2 Personnel).

Le message s'affiche sur l'écran de l'ordinateur pendant la configuration

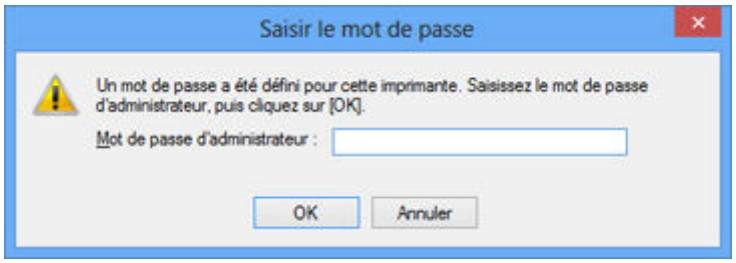
➡L'écran Saisir le mot de passe s'affiche pendant la configuration

➡L'écran permettant de définir le cryptage s'affiche une fois que le point d'accès est sélectionné sur l'écran Rechercher

➡Le message « Vous êtes en train de connecter la machine au réseau sans fil non crypté » s'affiche

L'écran Saisir le mot de passe s'affiche pendant la configuration

L'écran s'affiche si un mot de passe d'administrateur est défini sur la machine qui a déjà été configurée pour une utilisation via un réseau.



Entrez le mot de passe d'administrateur que vous avez défini.

Remarque

- A l'achat, un mot de passe administrateur est déjà spécifié pour la machine.

  Pour plus d'informations :

  ➡A propos du mot de passe d'administrateur

  Pour améliorer la sécurité, il est recommandé de modifier le mot de passe administrateur.

  ➡Modification des paramètres dans la feuille Mot de passe d'administrateur

L'écran permettant de définir le cryptage s'affiche une fois que le point d'accès est sélectionné sur l'écran Rechercher

Cet écran s'affiche une fois que le point d'accès sélectionné est chiffré. Dans ce cas, configurez les détails pour utiliser les mêmes paramètres de cryptage que ceux définis pour le point d'accès.

Pour plus d'informations sur les paramètres de cryptage, reportez-vous à la section Modification des paramètres de la feuille Réseau sans fil.

Le message « Vous êtes en train de connecter la machine au réseau sans fil non crypté » s'affiche

La sécurité n'est pas configurée sur le point d'accès. La machine peut toujours être utilisée, vous pouvez donc terminer la procédure de configuration.

Important

- Si vous vous connectez à un réseau non protégé par des mesures de sécurité, des données risquent d'être divulguées à une tierce partie, telles que vos informations personnelles.

Le mot de passe d'administrateur défini pour la Machine a été oublié

Initialisez les paramètres de la machine.

➡Initialisation des paramètres de la machine

Après avoir initialisé les paramètres de la machine, procédez à la configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Vérification des informations de réseau

➡Vérification de l'adresse IP ou MAC de la machine

➡Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'ordinateur

➡Vérification de la disponibilité de la communication entre l'ordinateur et la machine ou l'ordinateur et le point d'accès

➡Vérification des informations de configuration réseau

Vérification de l'adresse IP ou MAC de la machine

Pour vérifier l'adresse IP ou l'adresse MAC de la machine, imprimez les informations de configuration réseau.

➡Impression des informations de configuration réseau

Pour afficher les informations de configuration réseau à l'aide de IJ Network Tool, sélectionnez **Informations réseau** dans le menu **Affichage**.

➡Écran Canon IJ Network Tool

Vérification de l'adresse IP ou MAC de l'ordinateur

Pour vérifier l'adresse IP ou MAC attribuée à l'ordinateur, suivez la procédure ci-dessous.

1. Sélectionnez l'**invite de commandes** comme indiqué ci-dessous.
   - Dans Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Invite de commande** dans l'écran **Démarrer**. Si l'option **Invite de commandes** n'apparaît pas dans l'écran **Démarrer**, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « **Invite de commandes** ».
   - Sous Windows 7, Windows Vista ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires** > **Invite de commandes**.
2. Saisissez « ipconfig/all » et appuyez sur la touche **Entrée**.

   Les adresses IP et MAC des périphériques réseau installés sur votre ordinateur s'affichent. Lorsque le périphérique réseau n'est pas connecté au réseau, l'adresse IP ne s'affiche pas.

Vérification de la disponibilité de la communication entre l'ordinateur et la machine ou l'ordinateur et le point d'accès

Pour vérifier que la communication est disponible, effectuez le test Ping.

1. Sélectionnez l'**invite de commandes** comme indiqué ci-dessous.
   - Dans Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Invite de commande** dans l'écran **Démarrer**. Si l'option **Invite de commandes** n'apparaît pas dans l'écran **Démarrer**, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « **Invite de commandes** ».
   - Sous Windows 7, Windows Vista ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires** > **Invite de commandes**.

2. Entrez la commande ping et l'adresse IP de la machine ou du point d'accès cible et appuyez sur la touche **Entrée**.

   ping XXX.XXX.XXX.XXX

   « XXX.XXX.XXX.XXX » correspond à l'adresse IP du périphérique cible.

   Si la communication est disponible, un message similaire à celui-ci s'affiche.

   Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time=10ms TTL=255

   Lorsque le message **La requête a expiré** s'affiche, la communication n'est pas disponible.

Vérification des informations de configuration réseau

Imprimez les informations de configuration réseau de la machine pour les vérifier.

➡ Impression des informations de configuration réseau

Envoi de paquets constant

Quand il est activé, IJ Network Scanner Selector EX transmet régulièrement des paquets pour vérifier s'il peut communiquer avec la machine via le réseau. Lorsque vous utilisez l'ordinateur dans un environnement réseau autre que celui utilisé pour configurer la machine, désactivez IJ Network Scanner Selector EX.

Pour désactiver IJ Network Scanner Selector EX, cliquez avec le bouton droit sur l'icône  dans la zone de notification du Bureau, puis sélectionnez **Désactiver Canon IJ Network Scanner Selector EX**.

Procédure de restauration des paramètres réseau par défaut définis en usine de la Machine

Important

- Notez que l'initialisation efface tous les paramètres réseau de la machine et les opérations d'impression et de numération à partir d'un ordinateur sur le réseau peuvent devenir impossibles. Pour utiliser la machine sur le réseau, procédez à une configuration à l'aide du CD-ROM d'installation ou conformément aux instructions de notre site Web.

Suivez la procédure ci-dessous pour initialiser les paramètres réseau.

1. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 17 fois.

2. Relâchez le bouton **Arrêt (Stop)**.

   Les paramètres réseau sont initialisés.

Problèmes liés à l'impression

- **L'impression ne démarre pas**
- **Bourrages papier**
- **L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Une erreur « Pas de papier » se produit**
- **La copie/l'impression s'interrompt avant la fin**

L'impression ne démarre pas

Contrôle 1 Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché, puis appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine sous tension.

Si le voyant **MARCHE (ON)** clignote, cela signifie que la machine est en cours d'initialisation. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

Remarque

- En cas d'impression de documents volumineux, tels que des photos ou des graphiques, l'impression peut être plus longue à démarrer. Si le voyant **MARCHE (ON)** clignote, cela signifie que l'ordinateur traite les données pour les envoyer à la machine. Attendez que l'impression démarre.

Contrôle 2 Assurez-vous que la machine est correctement connectée à l'ordinateur.

Si la machine est raccordée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, assurez-vous que le câble USB est correctement raccordé à la machine et à l'ordinateur, puis vérifiez les points suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, raccordez la machine directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le revendeur du périphérique relais pour plus d'informations.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

Si vous utilisez la machine sur le réseau, vérifiez que la machine est correctement configurée.

Contrôle 3 Le mode point d'accès est-il activé ?

Si vous imprimez dans un mode autre que le mode point d'accès, désactivez le mode point d'accès à l'avance.

Contrôle 4 Si vous imprimez depuis l'ordinateur, supprimez les tâches d'impression inutiles, le cas échéant.

➡Suppression d'une tâche d'impression

Contrôle 5 Assurez-vous que le nom de votre machine est sélectionné dans la boîte de dialogue Imprimer.

La machine risque de ne pas imprimer correctement si vous utilisez un pilote destiné à une autre imprimante.

Vérifiez que « Canon XXX series Printer » (où « XXX » est le nom de votre machine) est sélectionné dans la boîte de dialogue Imprimer.

Remarque

- Pour que votre machine soit celle définie par défaut, sélectionnez **Définir comme imprimante par défaut**.

Contrôle 6 Configurez correctement le port de l'imprimante.

Assurez-vous que le port de l'imprimante est configuré de façon appropriée.

1. Connectez-vous à l'aide d'un compte utilisateur bénéficiant de privilèges administrateur.
2. Sélectionnez les éléments comme indiqué ci-dessous :
    - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Matériel et audio** et enfin sur **Périphériques et imprimantes**.

- Sous Windows 7, sélectionnez **Périphériques et imprimantes** dans le menu **Démarrer**.
- Sous Windows Vista, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Matériel et audio** > **Imprimantes**.
- Sous Windows XP, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Imprimantes et autres périphériques** > **Imprimantes et télécopieurs**.

3. Ouvrez les propriétés du pilote d'imprimante de la machine.
   - Sous Windows 8.1, Windows 8 ou Windows 7, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX Printer » (où « XXX » représente le nom de votre machine), puis sélectionnez **Propriétés de l'imprimante**.
   - Sous Windows Vista ou Windows XP, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX Printer » (où « XXX » représente le nom de votre machine), puis sélectionnez **Propriétés**.
4. Cliquez sur l'onglet **Ports** afin de vérifier les paramètres du port.

   Vérifiez qu'un port appelé « USBnnn » (où n est un nombre) accompagné de la mention « Canon XXX Printer » dans la colonne **Imprimante** est sélectionné pour **Impression sur les ports suivants**.

Remarque

- Si vous utilisez la machine sur un réseau, le nom de port de la machine est affiché sous la forme « CNBJNP_xxxxxxxxxx ». « xxxxxxxxxx » est la chaîne de caractères générée à partir de l'adresse MAC ou une chaîne de caractères spécifiée par l'utilisateur lors de la configuration de la machine.

- Si le paramètre est incorrect :

  Réinstallez les pilotes MP Drivers à l'aide du CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

- L'impression ne démarre pas alors que la machine est raccordée à l'ordinateur via un câble USB et que le port « USBnnn » est sélectionné :

  Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **My Printer** dans l'écran **Démarrer** pour démarrer **My Printer**. Si **My Printer** n'apparaît pas dans l'écran **Démarrer**, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « **My Printer** ».

  Définissez le port d'imprimante adéquat sous **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

  Sous Windows 7, Windows Vista ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer**, puis sélectionnez **Tous les programmes**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** et enfin **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

  Si le problème n'est pas résolu, réinstallez les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

- L'impression ne démarre pas même alors que le port « CNBJNP_xxxxxxxxxx » est sélectionné si vous utilisez la machine sur un réseau :

  LancezIJ Network Tool et sélectionnez « CNBJNP_xxxxxxxxxx », ainsi que confirmé à l'étape 4, puis associez le port à l'imprimante à l'aide du paramètre **Associer un port** du menu **Paramètres**.

  Si le problème n'est pas résolu, réinstallez les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

Contrôle 7 La taille des données d'impression est-elle particulièrement volumineuse ?

Cliquez sur **Options d'impression** sous l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Dans la boîte de dialogue affichée, définissez ensuite l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

* Lorsque **Activé** est sélectionné pour **Prévention de la perte de données d'impression**, la qualité d'impression peut être affectée.

Contrôle 8 Si vous imprimez à partir de l'ordinateur, redémarrez-le.

Bourrages papier

En cas de bourrage papier, le témoin **Alarme (Alarm)** clignote et un message de dépannage s'affiche automatiquement sur l'écran de l'ordinateur. Suivez la procédure adéquate décrite dans le message.

➡Voir la vidéo



Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour retirer le bourrage papier, reportez-vous à la section Liste des codes de support (en cas de bourrage papier).

Remarque

- Vous pouvez vérifier les actions par rapport aux erreurs avec les codes de support sur votre ordinateur en recherchant un code de support.

  ➡Cliquez ici pour lancer une recherche

L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Une erreur « Pas de papier » se produit

Contrôle 1 Vérifiez que du papier est chargé.

➡Chargement du papier

Contrôle 2 Procédez comme suit lorsque vous chargez du papier.

- Lorsque vous placez deux feuilles ou plus, alignez les bords des feuilles avant de les charger.
- Lorsque vous chargez deux feuilles ou plus, vérifiez que la pile de papier ne dépasse pas la limite de chargement du papier.

  Notez que le chargement de papier jusqu'à la capacité maximale peut, dans certains cas, s'avérer impossible en fonction du type de papier ou des conditions ambiantes (température et humidité très élevées ou très basses). Dans ce cas, réduisez le nombre de feuilles de papier chargées à un nombre inférieur à la moitié de la limite de chargement.
- Placez toujours le papier en orientation portrait, quelle que soit l'orientation d'impression.
- Lorsque vous chargez le papier, placez-le face à imprimer vers le haut. Alignez la pile de papier contre le bord droit du réceptacle arrière, puis faites glisser le guide papier jusqu'à ce qu'il touche le bord gauche de la pile.

➡Chargement du papier

Contrôle 3 Vérifiez si le papier n'est pas trop épais ou gondolé.

➡Types de support ne pouvant pas être utilisés

Contrôle 4 Procédez comme suit lorsque vous chargez des enveloppes.

- Pour l'impression sur des enveloppes, reportez-vous à la section Chargement du papier, et préparez les enveloppes avant de commencer l'impression.

  Une fois les enveloppes prêtes, chargez-les dans l'imprimante en orientation portrait. Si les enveloppes sont placées en orientation paysage, elles ne seront pas entrainées correctement.

Contrôle 5 Vérifiez que les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent au papier chargé.

Contrôle 6 Vérifiez qu'aucun objet ne se trouve dans le réceptacle arrière.



Si le papier se déchire dans le réceptacle arrière, reportez-vous à la section Bourrages papier pour savoir comment le retirer.

Si un corps étranger se trouve dans le réceptacle arrière, mettez la machine hors tension, débranchez-la de la prise murale, puis retirez cet objet.



Contrôle 7 Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

➡Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier

Remarque

- Dans la mesure où le nettoyage du rouleau d'entraînement du papier use le rouleau, cette procédure n'est à effectuer qu'en cas de nécessité.

La copie/l'impression s'interrompt avant la fin

Contrôle 1 Le papier est-il chargé ?

Vérifiez que du papier est chargé.

S'il n'y en a plus, chargez du papier dans la machine.

Contrôle 2 Les documents à imprimer contiennent-ils de nombreuses photos ou illustrations ?

Étant donné que l'impression de documents volumineux, comme des photos ou des graphiques, nécessite un temps de traitement important au niveau de la machine et de l'ordinateur, la machine peut sembler à l'arrêt.

De plus, lorsque vous imprimez des données utilisant une grande quantité d'encre sur du papier ordinaire, la machine peut s'arrêter provisoirement. Dans les deux cas, attendez la fin du processus.

Remarque

- Si vous imprimez un document contenant une zone imprimable étendue ou si vous l'imprimez en de nombreux exemplaires, l'impression peut s'interrompre afin de laisser le temps à l'encre de sécher.

Contrôle 3 La machine a-t-elle imprimé en continu pendant une période prolongée ?

En cas d'impression en continu de la machine pendant une période prolongée, la tête d'impression ou d'autres éléments à proximité risquent de surchauffer. La machine peut interrompre l'impression au niveau d'un saut de ligne avant de reprendre.

Dans ce cas, patientez quelques instants sans effectuer aucune tâche. Si l'impression ne reprend toujours pas, suspendez la session d'impression à un moment opportun et mettez la machine hors tension pendant au moins 15 minutes.

Attention

- La tête d'impression et les pièces environnantes se trouvant à l'intérieur de la machine peuvent devenir extrêmement chaudes. Ne touchez jamais la tête d'impression ni les composants qui se trouvent à proximité.

Contrôle 4 Si la copie s'interrompt avant la fin, essayez à nouveau.

Au bout d'un certain temps après le déclenchement d'une erreur lors de la copie, la machine interrompt l'opération.

Problèmes liés à la qualité d'impression

- **Résultats de l'impression insatisfaisants**
- **L'encre ne s'écoule pas**

Résultats de l'impression insatisfaisants

Si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants (traces blanches, lignes mal alignées, couleurs inégales, etc.), commencez par vérifier les paramètres de qualité du papier et de l'impression.

Contrôle 1 Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne sont pas correctement configurés, vous n'obtiendrez pas de résultats d'impression satisfaisants.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, des paramètres de type de papier incorrects peuvent réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon l'usage que vous faites de la machine.

Impression à partir d'un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)	Procédez aux vérifications nécessaires à l'aide du périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil). ➡ À propos des paramètres d'impression PictBridge (réseau sans fil)
Impression à partir d'un ordinateur	Procédez aux vérifications nécessaires à l'aide du pilote d'imprimante. ➡ Impression avec les instructions d'installation simplifiée

Contrôle 2 Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée en vous reportant au tableau du Contrôle 1.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à l'image à imprimer. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Vous pouvez vérifier le paramètre de qualité d'impression à l'aide du pilote d'imprimante.

➡ Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image

Contrôle 3 Si le problème persiste, l'erreur peut avoir une autre origine.

Consultez également les rubriques suivantes :

➡ Impossible de terminer l'impression d'un travail

➡ Aucun résultat d'impression/L'impression est floue/Les couleurs ne sont pas fidèles/Traces blanches

➡ Les couleurs ne sont pas imprimées correctement

➡ Les lignes ne sont pas alignées

➡ La ligne ne s’imprime pas ou ne s’imprime qu’en partie

➡ L'image ne s'imprime pas ou ne s'imprime qu'en partie

➡ Le papier est gondolé ou présente des taches d'encre

➡ Le papier est taché/La surface imprimée est rayée

➡ Le verso du papier est taché

➡ Les couleurs sont inégales ou striées

Si le papier imprimé est décoloré

Les couleurs peuvent pâlir avec le temps si le papier imprimé reste longtemps non protégé.

Après l'impression, laissez sécher le papier, évitez de l'exposer à de fortes températures, à une forte humidité ou à la lumière directe du soleil, et stockez ou affichez-le à l'intérieur et dans des conditions normales de température et d'humidité.

Pour éviter une exposition directe à l'air, il est recommandé de stocker le papier dans un album, un dossier plastique, un cadre photo, etc.

Impossible de terminer l'impression d'un travail

Contrôle 1 Sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer.

Si vous sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer avec un logiciel d'application que vous utilisez, la qualité de l'impression sera améliorée.

Cliquez sur **Options d'impression** sous l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Cochez la case **Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression**, puis cliquez sur **OK**.

* Décochez la case lorsque l'impression est terminée.

Contrôle 2 La taille des données d'impression est-elle particulièrement volumineuse ?

Cliquez sur **Options d'impression** sous l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Dans la boîte de dialogue affichée, définissez ensuite l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

* Lorsque **Activé** est sélectionné pour **Prévention de la perte de données d'impression**, la qualité d'impression peut être affectée.

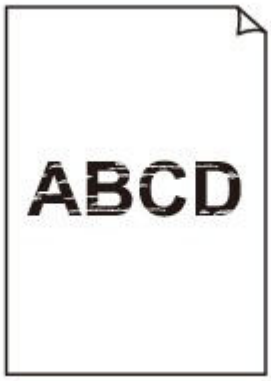
Contrôle 3 L'espace sur le disque dur de votre ordinateur est-il suffisant ?

Supprimez des fichiers inutiles afin de libérer de l'espace.

Aucun résultat d'impression/L'impression est floue/Les couleurs ne sont pas fidèles/Traces blanches

Aucun résultat d'impression

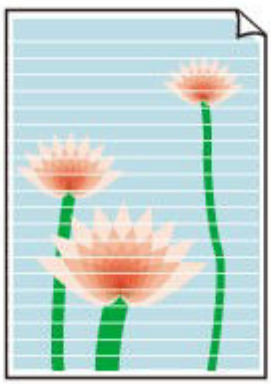
L'impression est floue



Les couleurs ne sont pas fidèles



Traces blanches



➡Voir la vidéo

Contrôle 1 Avez-vous configuré les paramètres de qualité d'impression et de papier ?

➡Résultats de l'impression insatisfaisants

Contrôle 2 Imprimez le motif de vérification des buses et effectuez les opérations d'entretien nécessaires telles que le nettoyage de la tête d'impression.

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Reportez-vous à la section L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement relative à l'impression d'un motif de vérification des buses, au nettoyage de la tête d'impression et au nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :

  Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :

  Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

  Si le problème persiste après le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, mettez la machine hors tension et effectuez un autre nettoyage en profondeur de la tête d'impression après 24 heures.

- Si le problème persiste après deux nettoyages en profondeur de la tête d'impression :

  L'encre est peut-être épuisée. Remplacez la cartouche FINE.

Contrôle 3 Lorsqu'une cartouche FINE est vide, remplacez-la.

Contrôle 4 Lorsque vous utilisez du papier dont une seule face est imprimable, assurez-vous qu'il est chargé face à imprimer vers le haut.

En cas d'impression sur l'autre face, le résultat peut apparaître flou ou de mauvaise qualité.

Chargez le papier avec la face à imprimer vers le haut.

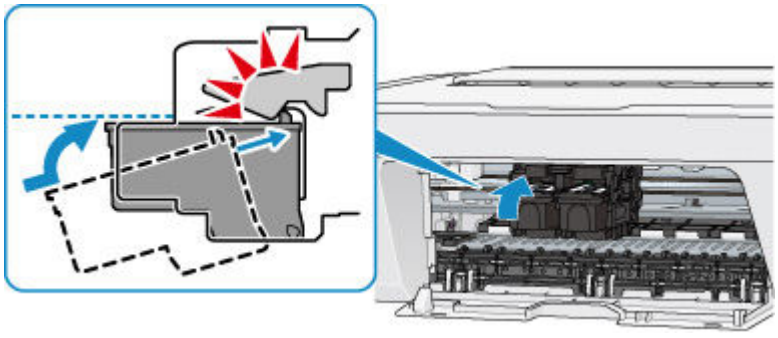
Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le papier pour de plus amples informations concernant la face imprimable.

Contrôle 5 La cartouche FINE est-elle installée correctement ?

Si la cartouche FINE n'est pas correctement installée, il se peut que l'encre ne s'écoule pas correctement.

Repliez l'extension du bac de sortie papier et le bac de sortie papier, ouvrez le capot, puis retirez la cartouche FINE.

Installez ensuite de nouveau les cartouches FINE. Poussez la cartouche FINE jusqu'à ce que vous entendiez un clic.



Après avoir vérifié que la cartouche FINE est correctement installée, fermez le capot.

- **Pour la copie, consultez également les rubriques suivantes :**

Contrôle 6 La vitre d'exposition est-elle sale ?

Nettoyez la vitre d'exposition.

➡Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner

Contrôle 7 Vérifiez que l'original est correctement chargé sur la vitre d'exposition.

➡Chargement des originaux

Contrôle 8 L'original est-il chargé sur la vitre d'exposition avec la face à copier tournée vers le bas ?

Contrôle 9 Copiez-vous une impression réalisée sur cette machine ?

Si vous utilisez une impression réalisée avec cette machine en tant qu'original, la qualité d'impression peut être affectée en fonction de l'état de l'original.

Si possible, relancez l'impression à partir de votre ordinateur.

Les couleurs ne sont pas imprimées correctement

➡Voir la vidéo

Contrôle 1 Le motif de vérification des buses est-il correctement imprimé ?

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Reportez-vous à la section L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement relative à l'impression d'un motif de vérification des buses, au nettoyage de la tête d'impression et au nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :

  Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :

  Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

  Si le problème persiste après le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, mettez la machine hors tension et effectuez un autre nettoyage en profondeur de la tête d'impression après 24 heures.

- Si le problème persiste après deux nettoyages en profondeur de la tête d'impression :

  L'encre est peut-être épuisée. Remplacez la cartouche FINE.

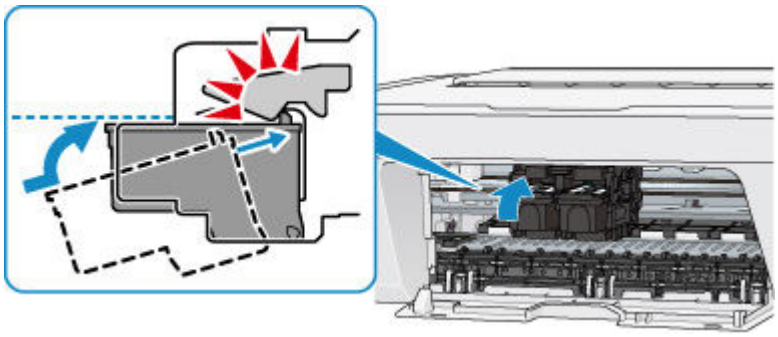
Contrôle 2 Lorsqu'une cartouche FINE est vide, remplacez-la.

Contrôle 3 La cartouche FINE est-elle installée correctement ?

Si la cartouche FINE n'est pas correctement installée, il se peut que l'encre ne s'écoule pas correctement.

Repliez l'extension du bac de sortie papier et le bac de sortie papier, ouvrez le capot, puis retirez la cartouche FINE.

Installez ensuite de nouveau les cartouches FINE. Poussez la cartouche FINE jusqu'à ce que vous entendiez un clic.



Après avoir vérifié que la cartouche FINE est correctement installée, fermez le capot.

Remarque

- Il se peut que les couleurs imprimées ne correspondent pas aux couleurs affichées à l'écran en raison de différences de méthodes utilisées pour produire les couleurs. Les paramètres de contrôle des couleurs et les différences environnementales peuvent également affecter l'affichage des couleurs à l'écran. Par conséquent, les résultats de couleurs d'impression peuvent être différents de ceux affichés à l'écran.

Les lignes ne sont pas alignées



Contrôle 1 Avez-vous configuré les paramètres de qualité d'impression et de papier ?

➡Résultats de l'impression insatisfaisants

Contrôle 2 Effectuez l'alignement de la tête d'impression.

Si des lignes imprimées sont mal alignées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

➡Alignement de la tête d'impression

Remarque

- Si le problème persiste après l'alignement de la tête d'impression, procédez à un alignement manuel (reportez-vous à la section Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur).

Contrôle 3 Affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Le fait d'augmenter la qualité d'impression dans le pilote d'imprimante peut améliorer le résultat d'impression.

La ligne ne s’imprime pas ou ne s’imprime qu’en partie

Contrôle 1 Utilisez-vous la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure ?

Lorsque vous utilisez la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure, il est possible que les lignes fines ne soient pas imprimées. Essayez d'épaissir les lignes du document.

Contrôle 2 La taille des données d'impression est-elle particulièrement volumineuse ?

Cliquez sur **Options d'impression** sous l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Dans la boîte de dialogue affichée, définissez ensuite l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

* Lorsque **Activé** est sélectionné pour **Prévention de la perte de données d'impression**, la qualité d'impression peut être affectée.

L'image ne s'imprime pas ou ne s'imprime qu'en partie

Contrôle 1 Sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer.

Si vous sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer avec un logiciel d'application que vous utilisez, la qualité de l'impression sera améliorée.

Cliquez sur **Options d'impression** sous l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Cochez la case **Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression**, puis cliquez sur **OK**.

* Décochez la case lorsque l'impression est terminée.

Contrôle 2 La taille des données d'impression est-elle particulièrement volumineuse ?

Cliquez sur **Options d'impression** sous l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Dans la boîte de dialogue affichée, définissez ensuite l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

* Lorsque **Activé** est sélectionné pour **Prévention de la perte de données d'impression**, la qualité d'impression peut être affectée.

Le papier est gondolé ou présente des taches d'encre

Le papier présente des taches d'encre

Le papier est gondolé



Contrôle 1 Avez-vous configuré les paramètres de qualité d'impression et de papier ?

➡Résultats de l'impression insatisfaisants

Contrôle 2 Si l'intensité définie est élevée, réduisez la valeur du paramètre Intensité, puis relancez l'impression.

Si vous utilisez du papier ordinaire pour imprimer des images avec une intensité élevée, le papier peut absorber une trop grande quantité d'encre. Il risque alors d'onduler, provoquant une abrasion du papier.

Vous pouvez vérifier l'intensité à l'aide du pilote d'imprimante.

➡Réglage de l'intensité

Contrôle 3 Utilisez-vous du papier photo pour l'impression de photographies ?

En cas de saturation des couleurs élevée (lors de l'impression de photos ou d'images fortement saturées, par exemple), nous vous recommandons d'utiliser le Papier Photo Glacé Extra II ou un autre papier Canon spécial.

➡Types de support pouvant être utilisés

Le papier est taché/La surface imprimée est rayée

Le papier est taché



Les bords du papier sont tachés



La surface imprimée est tachée

La surface imprimée est rayée

Contrôle 1 Avez-vous configuré les paramètres de qualité d'impression et de papier ?

➡Résultats de l'impression insatisfaisants

Contrôle 2 Utilisez-vous le type de papier adéquat ?

Assurez-vous que le papier utilisé est adapté au type d'impression souhaité.

➡Types de support pouvant être utilisés

Contrôle 3 Chargez le papier après l'avoir aplani.

Il est recommandé de replacer le papier non utilisé dans son emballage et de le stocker sur une surface plane.

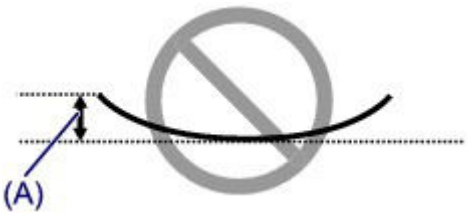
- **Papier ordinaire**

  Retournez le papier et chargez-le de manière à imprimer sur l'autre face.

  Si vous laissez le papier chargé dans le réceptacle arrière pendant une période prolongée, le papier risque de gondoler. Dans ce cas, placez le papier avec l'autre face vers le haut. Cela peut résoudre le problème.

- **Autre papier**

  Si la feuille de papier est gondolée aux quatre coins sur une épaisseur supérieure à 3 mm / 0,1 pouce (A), le papier peut être taché ou l'alimentation risque de ne pas s'effectuer correctement. Dans ce cas, suivez la procédure décrite ci-dessous afin de corriger le gondolement.



1. Roulez le papier dans le sens opposé au gondolage, comme illustré ci-dessous.

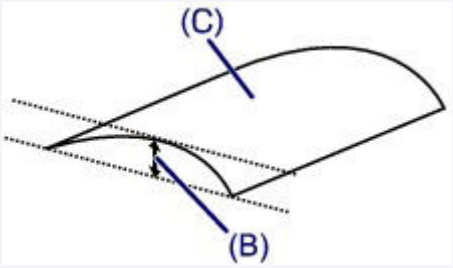


2. Assurez-vous que le papier est désormais bien plat.

   Lorsque le papier est gondolé, il est conseillé d'imprimer une seule feuille à la fois.

Remarque

- Selon le type de support, il est possible que le papier soit taché ou ne soit pas entraîné correctement, et ce, même s'il n'est pas gondolé vers l'intérieur. Dans ce cas, suivez la procédure décrite ci-dessous afin de rouler le papier vers l'extérieur sur 3 mm / 0,1 pouce (B) d'épaisseur avant l'impression. Cela peut améliorer la qualité de l'impression.

  (C) Face à imprimer

  Lorsque le papier est gondolé vers l'extérieur, il est recommandé d'imprimer une seule feuille à la fois.

Contrôle 4 Si l'intensité définie est élevée, réduisez la valeur du paramètre Intensité, puis relancez l'impression.

Si vous utilisez du papier ordinaire pour imprimer des images avec une intensité élevée, le papier peut absorber une trop grande quantité d'encre. Il risque alors d'onduler, provoquant une abrasion du papier.

Réduisez la valeur du paramètre Intensité dans le pilote d'imprimante, puis relancez l'impression.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante.

   ➡Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**.
3. Faites glisser le curseur **Intensité** de l'onglet **Réglage des couleurs** sur la valeur souhaitée.

Contrôle 5 L'impression est-elle effectuée hors de la zone d'impression recommandée ?

Si vous imprimez hors de la zone imprimable recommandée de votre papier, des taches d'encre peuvent apparaître sur le bord inférieur de celui-ci.

Redimensionnez le document original dans votre application.

➡Zone d'impression

Contrôle 6 La vitre d'exposition est-elle sale ?

Nettoyez la vitre d'exposition.

➡Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner

Contrôle 7 Le rouleau d'entraînement du papier est-il sale ?

Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

➡Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier

Remarque

- Dans la mesure où le nettoyage du rouleau d'entraînement du papier use le rouleau, cette procédure n'est à effectuer qu'en cas de nécessité.

Contrôle 8 L'intérieur de la machine est-il sale ?

L'impression recto verso peut laisser de l'encre à l'intérieur de la machine, ce qui risque de tacher le papier.

Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de la machine.

➡Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure)

Remarque

- Pour éviter que l'intérieur de la machine ne se salisse, définissez un format de page correct.

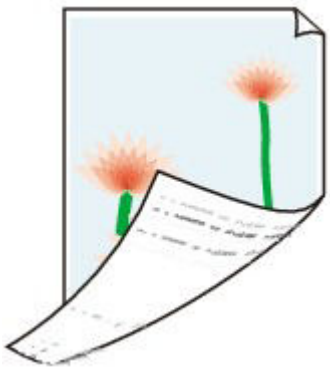
Contrôle 9 Définissez une durée plus longue pour le séchage de la surface d'impression.

Cela laisse suffisamment de temps pour le séchage de la surface d'impression, ce qui permet d'éviter que le papier soit taché ou rayé.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante.

   ➡Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante
3. Cliquez sur l'onglet **Entretien**, puis sur **Paramètres personnalisés**.
4. Faites glisser le curseur **Temps d'attente pour le séchage d'encre** afin de définir le temps d'attente, puis cliquez sur **OK**.
5. Validez le message et cliquez sur **OK**.

Le verso du papier est taché



Contrôle 1 Avez-vous configuré les paramètres de qualité d'impression et de papier ?

➡Résultats de l'impression insatisfaisants

Contrôle 2 Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de la machine.

➡Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure)

Remarque

- En cas d'utilisation de l'impression recto verso ou d'une impression trop importante, l'intérieur de la machine peut être tachée d'encre.

Les couleurs sont inégales ou striées

Les couleurs sont inégales



Les couleurs sont striées



➡Voir la vidéo

Contrôle 1 Avez-vous configuré les paramètres de qualité d'impression et de papier ?

➡Résultats de l'impression insatisfaisants

Contrôle 2 Imprimez le motif de vérification des buses et effectuez les opérations d'entretien nécessaires telles que le nettoyage de la tête d'impression.

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Reportez-vous à la section L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement relative à l'impression d'un motif de vérification des buses, au nettoyage de la tête d'impression et au nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :

  Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :

  Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

  Si le problème persiste après le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, mettez la machine hors tension et effectuez un autre nettoyage en profondeur de la tête d'impression après 24 heures.

- Si le problème persiste après deux nettoyages en profondeur de la tête d'impression :

  L’encre est peut-être épuisée. Remplacez la cartouche FINE.

Contrôle 3 Effectuez l'alignement de la tête d'impression.

➡Alignement de la tête d'impression

Remarque

- Si le problème persiste après l'alignement de la tête d'impression, procédez à un alignement manuel (reportez-vous à la section Alignement de la Tête d'impression à partir de votre ordinateur).

L'encre ne s'écoule pas

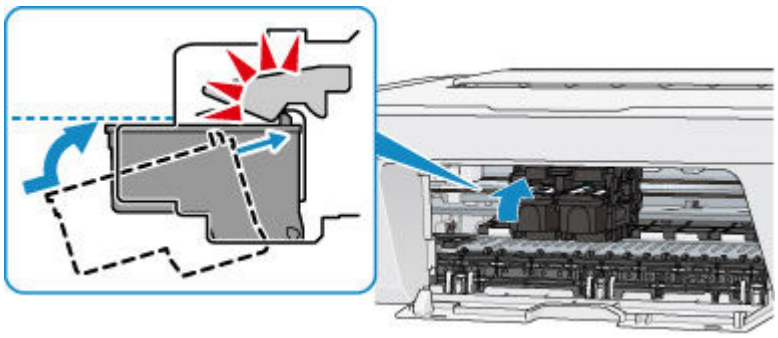
Contrôle 1 Lorsqu'une cartouche FINE est vide, remplacez-la.

Contrôle 2 La cartouche FINE est-elle installée correctement ?

Si la cartouche FINE n'est pas correctement installée, il se peut que l'encre ne s'écoule pas correctement.

Repliez l'extension du bac de sortie papier et le bac de sortie papier, ouvrez le capot, puis retirez la cartouche FINE.

Installez ensuite de nouveau les cartouches FINE. Poussez la cartouche FINE jusqu'à ce que vous entendiez un clic.



Après avoir vérifié que la cartouche FINE est correctement installée, fermez le capot.

Contrôle 3 Les buses de tête d'impression sont-elles obstruées ?

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Reportez-vous à la section L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement relative à l'impression d'un motif de vérification des buses, au nettoyage de la tête d'impression et au nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :

  Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :

  Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

  Si le problème persiste après le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, mettez la machine hors tension et effectuez un autre nettoyage en profondeur de la tête d'impression après 24 heures.

- Si le problème persiste après deux nettoyages en profondeur de la tête d'impression :

  L’encre est peut-être épuisée. Remplacez la cartouche FINE.

Problèmes liés à la numérisation

- Problèmes liés à la numérisation
- Résultats de la numérisation insatisfaisants
- Problèmes logiciels

Problèmes liés à la numérisation

- Le scanner ne fonctionne pas
- ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas
- Un message d'erreur s'affiche et l'écran ScanGear (pilote du scanner) n'apparaît pas
- Impossible de numériser plusieurs éléments à la fois
- Impossible de numériser correctement en mode de numérisation automatique
- La vitesse de numérisation est lente
- Le message « Mémoire insuffisante. » s'affiche
- Le fonctionnement de l'ordinateur est interrompu pendant la numérisation
- Le scanner ne fonctionne pas après une mise à niveau de Windows
- L'image numérisée ne s'ouvre pas

Le scanner ne fonctionne pas

Contrôle 1 Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.

Contrôle 2 Connectez le câble USB à un autre port USB de l'ordinateur.

Contrôle 3 Si le câble USB est raccordé à un concentrateur USB, débranchez-le du concentrateur USB et connectez-le à un port USB de l'ordinateur.

Contrôle 4 Redémarrez l'ordinateur.

ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas

Contrôle 1 Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés.

Si nécessaire, installez MP Drivers depuis le CD-ROM d'installation ou depuis la page Web.

Contrôle 2 Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans le menu de l'application.

Important

- Si le nom de votre scanner ou imprimante est affiché plusieurs fois, sélectionnez celui qui ne comporte pas WIA.

Remarque

- Cette opération peut être légèrement différente selon l'application utilisée.
- Utilisez le pilote WIA lors de la numérisation à partir d'une application compatible WIA.

  Numérisation à l'aide du pilote WIA

Contrôle 3 Assurez-vous que l'application prend en charge TWAIN.

Vous ne pouvez pas démarrer ScanGear (pilote du scanner) à partir d'applications non compatibles TWAIN.

Contrôle 4 Numérisez et enregistrez des images avec IJ Scan Utility, puis ouvrez les fichiers dans votre application.

Un message d'erreur s'affiche et l'écran ScanGear (pilote du scanner) n'apparaît pas

Contrôle 1 Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.

Contrôle 2 Mettez votre scanner ou votre imprimante hors tension, puis rebranchez le câble USB et le cordon d'alimentation.

Contrôle 3 Connectez le câble USB à un autre port USB de l'ordinateur.

Contrôle 4 Si le câble USB est raccordé à un concentrateur USB, débranchez-le du concentrateur USB et connectez-le à un port USB de l'ordinateur.

Contrôle 5 Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés.

Si nécessaire, installez MP Drivers depuis le CD-ROM d'installation ou depuis la page Web.

Contrôle 6 Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans le menu de l'application.

Remarque

- Cette opération peut être légèrement différente selon l'application utilisée.

Contrôle 7 Assurez-vous que l'application prend en charge TWAIN.

Vous ne pouvez pas démarrer ScanGear (pilote du scanner) à partir d'applications non compatibles TWAIN.

Contrôle 8 Quittez ScanGear s'il est en cours d'exécution dans une autre application.

Impossible de numériser plusieurs éléments à la fois

Contrôle 1 Vérifiez que les éléments sont placés correctement.

➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

Contrôle 2 Vérifiez que vous pouvez numériser correctement un élément.

Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation de plusieurs images. Dans ce cas, numérisez chaque élément individuellement.

Impossible de numériser correctement en mode de numérisation automatique

Contrôle 1 Vérifiez que les éléments sont placés correctement.

➡ Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

Contrôle 2 La numérisation de plusieurs éléments n'est peut-être pas prise en charge.

Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation de plusieurs images. Dans ce cas, numérisez chaque élément individuellement.

La vitesse de numérisation est lente

Contrôle 1 Pour afficher l'image à l'écran, réglez la résolution sur 150 ppp. Pour imprimer, configurez la résolution sur 300 ppp.

- Résolution

Contrôle 2 Définissez les options **Correction de l'atténuation**, **Correction du grain**, etc. sur **Aucun(e)**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Contrôle 3 Dans IJ Scan Utility, décochez la case **Corriger le document texte incliné** / **Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image**, puis numérisez à nouveau.

- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**

Le message « Mémoire insuffisante. » s'affiche

Contrôle 1 Quittez les autres applications et réessayez.

Contrôle 2 Réduisez la résolution ou le format de sortie et lancez à nouveau la numérisation.

➡ Résolution

Le fonctionnement de l'ordinateur est interrompu pendant la numérisation

Contrôle 1 Redémarrez l'ordinateur, réduisez la résolution dans ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres de sortie » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Contrôle 2 Supprimez les fichiers inutiles afin de gagner de l'espace sur le disque, puis relancez la numérisation.

Ce message d'erreur peut s'afficher si l'espace disponible sur le disque dur n'est pas suffisant pour numériser et enregistrer, lorsque la taille de l'image est trop grande (par exemple lorsque vous numérisez un élément de grande taille avec une résolution élevée).

Contrôle 3 Pour **Dossier d'enregistrement des fichiers temporaires** dans IJ Scan Utility, spécifiez un dossier sur un disque disposant de suffisamment d'espace libre.

➡ Boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**

Contrôle 4 Plusieurs périphériques peuvent être connectés à des ports USB.

Déconnectez les périphériques autres que votre scanner ou imprimante.

Le scanner ne fonctionne pas après une mise à niveau de Windows

Contrôle Débranchez le câble USB, puis désinstallez (supprimez) et réinstallez les pilotes MP Drivers et IJ Scan Utility.

Étape 1 : désinstallez les pilotes MP Drivers.

Pour plus d'informations sur la suppression des pilotes MP Drivers, reportez-vous à la section « Suppression des MP Drivers inutiles » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Étape 2 : désinstallez IJ Scan Utility.

- **Windows 8.1 / Windows 8 :**
  1. Cliquez sur l'icône **Paramètres** > **Panneau de configuration** > **Programmes** > **Programmes et fonctionnalités**.
  2. Double-cliquez sur **Canon IJ Scan Utility**.
  3. Lorsqu'une confirmation s'affiche, cliquez sur **Oui**.
  4. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.

     IJ Scan Utility est supprimé.

     Remarque

     - Sous Windows 8.1 et Windows 8, un message de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors de l'installation, de la désinstallation ou du lancement du logiciel.
       Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.
       Si vous êtes connecté en tant qu'administrateur, suivez les instructions à l'écran.

- **Windows 7 / Windows Vista :**
  1. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration** > **Programmes** > **Programmes et fonctionnalités**.
  2. Double-cliquez sur **Canon IJ Scan Utility**.
  3. Lorsqu'une confirmation s'affiche, cliquez sur **Oui**.
  4. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.

     IJ Scan Utility est supprimé.

     Remarque

     - Sous Windows 7 et Windows Vista, un message de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors de l'installation, de la désinstallation ou du lancement du logiciel.
       Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.
       Si vous êtes connecté en tant qu'administrateur, suivez les instructions à l'écran.

- **Windows XP :**
  1. À partir du menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration** > **Ajout/Suppression de programmes**.
  2. Sélectionnez **Canon IJ Scan Utility**, puis cliquez sur **Modifier/Supprimer**.
  3. Lorsqu'une confirmation s'affiche, cliquez sur **Oui**.
  4. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.

     IJ Scan Utility est supprimé.

Étape 3 : réinstallez les pilotes MP Drivers et IJ Scan Utility.

Réinstallez les MP Drivers et IJ Scan Utility depuis le CD-ROM d'installation ou depuis la page Web.

L'image numérisée ne s'ouvre pas

Contrôle Si le format de données n'est pas géré par l'application, numérisez à nouveau l'image et sélectionnez un format de données standard lors de l'enregistrement, par exemple JPEG.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application. Pour toutes questions, contactez le fabricant de l'application.

Résultats de la numérisation insatisfaisants

- La qualité de la numérisation (image affichée sur le moniteur) est médiocre
- Des zones blanches entourent l'image numérisée
- Numérisation impossible au format approprié
- L'élément est placé correctement, mais l'image numérisée est inclinée
- L'image numérisée est agrandie (ou réduite) sur le moniteur

La qualité de la numérisation (image affichée sur le moniteur) est médiocre

Contrôle 1 Si l'image est irrégulière, augmentez la résolution de numérisation ou sélectionnez **TIFF** ou **PNG** dans **Format données** de la boîte de dialogue Paramètres.

- Résolution
- Boîte de dialogue Paramètres

Contrôle 2 Réglez la taille d'affichage sur 100 %.

Certaines applications n'affichent pas les images correctement si la taille d'affichage est trop petite.

Contrôle 3 Si du moiré (motif rayé) s'affiche, effectuez les opérations suivantes, puis relancez la numérisation.

- Définissez l'un des paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, **Paramètres (Numérisation personnalisée)** ou **Paramètres (Numériser et créer un panorama)** de IJ Scan Utility, puis numérisez à partir de l'écran principal de IJ Scan Utility.
  - Définissez **Sélectionner source** sur **Magazine** et **Mode couleur** sur **Couleur**.
  - Cochez la case **Réduire le moiré** dans la boîte de dialogue **Paramètres de traitement d'image**

  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**
- Sous l'onglet **Mode de base** de ScanGear (pilote du scanner), sélectionnez **Magazine (couleur)** dans **Sélectionner source**.

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Onglet Mode de base » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.
- Sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear, définissez **Elimination moiré** dans **Paramètres d'image** sur **Activé**.

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Remarque

- Si du moiré apparaît lors de la numérisation d'une photo numérique, procédez de la façon suivante et relancez la numérisation.

Contrôle 4 Vérifiez le nombre de couleurs du moniteur.

Pour vérifier la profondeur des couleurs du moniteur, reportez-vous à l'Aide de Windows ou au manuel du moniteur.

Contrôle 5 Nettoyez la vitre et le couvercle du scanner.

Contrôle 6 Si le document est endommagé (sale, terni, etc.), configurez les options **Réduction des imperfections**, **Correction de l'atténuation**, **Correction du grain**, etc. des **Paramètres d'image** sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Contrôle 7 Si la tonalité de couleur des images est différente de celle du document d'origine, suivez les étapes ci-dessous et relancez la numérisation.

- Sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear, définissez **Réglage de l'image** dans **Paramètres d'image** sur **Aucun(e)**.

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

- Sous l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences** de ScanGear, définissez **Correspondance des couleurs**.

  Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Onglet Paramètres de couleur » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Des zones blanches entourent l'image numérisée

Contrôle Spécifiez la zone de numérisation.

Cliquez sur  (Découpage automatique) dans la vue de l'image entière de ScanGear (pilote du scanner) pour afficher automatiquement le cadre de découpe (zone de numérisation) en fonction de la taille de l'élément.

Vous pouvez également spécifier manuellement la zone de numérisation dans la vue des miniatures, lorsqu'il y a des marges blanches autour de l'élément (par exemple, dans les photos) ou lorsque vous souhaitez créer des cadres de découpe personnalisés.

➡ Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre **Image panorama**

Remarque

- Pour plus d'informations sur l'ajustement des cadres de découpe avec ScanGear (pilote du scanner), reportez-vous à la section « Ajustement des cadres de découpe (ScanGear) » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

Numérisation impossible au format approprié

Contrôle Vérifiez que les éléments sont placés correctement.

- Mise en place des éléments (lors de la numérisation à partir d'un ordinateur)

L'élément est placé correctement, mais l'image numérisée est inclinée

Contrôle Lorsque **Document** ou **Magazine** est sélectionné pour **Sélectionner source**, décochez la case **Corriger le document texte incliné** et numérisez à nouveau l'élément.

- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
- Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**

L'image numérisée est agrandie (ou réduite) sur le moniteur

Contrôle 1 Modifiez le paramètre d'affichage dans l'application.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application. Pour toutes questions, contactez le fabricant de l'application.

Remarque

- Vous ne pouvez pas réduire la taille de l'image dans Paint. Pour réduire le format d'affichage, ouvrez les images dans une application.

Contrôle 2 Modifiez le paramètre de résolution dans ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.

Plus la résolution est élevée, plus l'image sera grande.

➡ Résolution

Problèmes logiciels

- **Le client de messagerie électronique que vous souhaitez utiliser n'apparaît pas dans l'écran de sélection du client de messagerie électronique**

Le client de messagerie électronique que vous souhaitez utiliser n'apparaît pas dans l'écran de sélection du client de messagerie électronique

Contrôle Vérifiez que le MAPI du client de messagerie électronique est activé.

Reportez-vous au manuel du client de messagerie électronique pour savoir comment configurer l'interface MAPI.

Si le problème persiste même lorsque le MAPI est activé, sélectionnez **Aucun(e) (Joindre manuellement)** dans l'écran de sélection de client de messagerie électronique, puis joignez manuellement l'image à l'e-mail sortant.

Problèmes liés à la machine

- **Impossible de mettre la machine sous tension**
- **La machine est mise hors tension de façon inopinée**
- **Impossible de se connecter correctement à l'ordinateur avec un câble USB**
- **Impossible de communiquer avec la Machine via une connexion USB**
- **Le porte-cartouche FINE n'est pas à l'emplacement correct pour le remplacement**
- **L'écran d'état de l'imprimante ne s'affiche pas**

Impossible de mettre la machine sous tension

Contrôle 1 Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**.

Contrôle 2 Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché dans le connecteur du cordon d'alimentation de la machine, puis remettez celle-ci sous tension.

Contrôle 3 Débranchez le cordon d'alimentation de la machine, puis rebranchez-le sur la machine et remettez la machine sous tension après 2 minutes au minimum.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

La machine est mise hors tension de façon inopinée

Contrôle Désactivez le paramètre de mise hors tension automatique de la machine.

Lorsque vous activez le paramètre de mise hors tension automatique, la machine se met hors tension automatiquement lorsque le délai défini est écoulé.

Si vous ne souhaitez pas que la machine se mette hors tension automatiquement, ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante, puis dans **Alim. auto**, sous **Entretien**, sélectionnez **Désactiver** pour **Alim. auto désactivée**.

Remarque

- Vous pouvez activer le paramètre de mise sous/hors tension automatique de la machine à partir du panneau de contrôle de la machine ou de ScanGear (pilote du scanner).
  - À partir du panneau de contrôle de la machine :

    ➡Mise sous/hors tension automatique de la machine
  - À partir de ScanGear (pilote du scanner) :

    ➡Onglet Scanner

Impossible de se connecter correctement à l'ordinateur avec un câble USB

Vitesse d'impression ou de numérisation lente/La connexion USB Hi-Speed ne fonctionne pas/Le message « Cet appareil peut fonctionner plus rapidement » s'affiche

Si votre environnement système n'est pas entièrement compatible avec la connexion USB Hi-Speed, la machine fonctionne à une vitesse inférieure, sous USB 1.1. La machine fonctionne alors correctement, mais la vitesse d'impression ou de numérisation risque d'être ralentie du fait de la vitesse de communication.

Contrôle Vérifiez les points suivants pour être sûr que votre environnement système prend en charge une connexion USB Hi-Speed.

- Le port USB de votre ordinateur prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?
- Le câble USB ou le concentrateur USB prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?

  Assurez-vous d'utiliser un câble USB Hi-Speed agréé. Il est vivement recommandé d'utiliser un câble d'une longueur maximale de 3 mètres / 10 pieds.
- Le système d'exploitation de votre ordinateur prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?

  Procurez-vous la dernière mise à jour pour votre ordinateur et installez-la.
- Le pilote USB Hi-Speed fonctionne-t-il correctement ?

  Procurez-vous la version la plus récente du pilote USB Hi-Speed (compatible avec votre matériel) et installez-la sur votre ordinateur.

Important

- Pour plus d'informations sur la connexion USB Hi-Speed de votre environnement système, contactez le fabricant de votre ordinateur, de votre câble USB ou de votre concentrateur USB.

Impossible de communiquer avec la Machine via une connexion USB

Contrôle 1 Assurez-vous que la machine est sous tension.

Contrôle 2 Vérifiez que le câble USB est correctement raccordé.

Reportez-vous à la section Connexion de la Machine à l'ordinateur avec un câble USB pour raccorder correctement le câble USB.

Contrôle 3 Ne démarrez pas IJ Network Tool pendant une impression.

Contrôle 4 Ne lancez pas d'impression lorsque IJ Network Tool est exécuté.

Contrôle 5 Assurez-vous que **Activer le support bidirectionnel** est sélectionné dans la feuille **Ports** de la boîte de dialogue des propriétés du pilote d'imprimante.

➡Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

Le porte-cartouche FINE n'est pas à l'emplacement correct pour le remplacement

Contrôle 1 Le voyant **MARCHE (ON)** est-il éteint ?

Vérifiez si le voyant **MARCHE (ON)** est allumé.

Le porte-cartouche FINE se déplace uniquement lorsque la machine est sous tension. Si le témoin **MARCHE (ON)** est éteint, fermez le capot et mettez la machine sous tension.

Contrôle 2 Le témoin **Alarme (Alarm)** clignote-t-il ?

Fermez le capot, comptez le nombre de clignotements du témoin **Alarme (Alarm)**, prenez les mesures appropriées pour résoudre le problème, puis rouvrez le capot. Pour plus d'informations sur la résolution de l'erreur, reportez-vous à la section Liste des codes de support.

Contrôle 3 Le capot est-il resté ouvert pendant 10 minutes ou plus ?

Si le capot reste ouvert pendant plus de 10 minutes, le porte-cartouche FINE se déplace de façon à empêcher que la tête d'impression ne sèche. Fermez et ouvrez à nouveau le capot pour ramener le porte-cartouche FINE à l'emplacement correct pour le remplacement.

Contrôle 4 La machine a-t-elle imprimé en continu pendant une période prolongée ?

En cas d'impression continue de la machine pendant une période prolongée, le porte-cartouche FINE risque de ne pas revenir à l'emplacement correct pour le remplacement en raison de la surchauffe de la tête d'impression.

Remarque

- Évitez d'ouvrir ou de fermer le capot tant que l'impression est en cours ; sinon, une erreur se produit.

L'écran d'état de l'imprimante ne s'affiche pas

Contrôle 1 L'écran d'état de l'imprimante est-il activé ?

Assurez-vous que l'option **Démarrer écran d'état** est sélectionnée dans le menu **Option** de l'écran d'état de l'imprimante.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante.

   ➡Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

2. Dans la feuille **Entretien**, cliquez sur **Afficher l'état de l'imprimante**.
3. Le cas échéant, sélectionnez l'option **Démarrer écran d'état** dans le menu **Option**.

Problèmes liés à l'installation/le téléchargement

- **Impossible d'installer les MP Drivers**
- **Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou le menu Easy-WebPrint EX ne s'affiche pas**
- **Procédure de mise à jour des MP Drivers dans un environnement réseau**
- **Désinstallation de IJ Network Tool.**

Impossible d'installer les MP Drivers

- **Si l'installation ne démarre pas même lorsque le CD-ROM d'installation est inséré dans le lecteur de votre ordinateur :**

  Lancez l'installation en procédant comme suit.

  1. Sélectionnez les éléments comme indiqué ci-dessous :
     - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez l'icône **Explorateur** dans la **barre des tâches** sur le **Bureau**, puis sélectionnez **Ordinateur** dans la liste de gauche.
     - Sous Windows 7 ou Windows Vista, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Ordinateur**.
     - Sous Windows XP, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Poste de travail**.
  2. Double-cliquez sur l'icône  **CD-ROM** dans la fenêtre qui s'affiche.

     Si le contenu du CD-ROM s'affiche, double-cliquez sur **MSETUP4.EXE**.

     Si vous ne parvenez pas à installer les pilotes MP Drivers se trouvant sur le CD-ROM d'installation, installez les pilotes disponibles sur notre site Web.

Remarque

- Si l'icône n'apparaît pas, procédez comme suit :
  - Retirez le CD-ROM du lecteur, puis réintroduisez-le.
  - Redémarrez l'ordinateur.

  Si le problème persiste, insérez un autre disque. Si l'icône de cet autre disque apparaît, cela signifie qu'il y a un problème avec le CD-ROM d'installation. Dans ce cas, contactez le centre de service.

- **Si vous ne pouvez pas aller au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante :**



Remarque

- La mention **L'imprimante n'a pas été détectée. Vérifiez la connexion.** peut être affichée selon l'ordinateur que vous utilisez.

Contrôle 1 Assurez-vous que le câble USB est correctement connecté à la machine et à l'ordinateur.

Contrôle 2 Suivez les procédures ci-dessous pour connecter de nouveau la machine et l'ordinateur.

1. Mettez la machine hors tension.
2. Débranchez le câble USB de la machine et de l'ordinateur, puis connectez-le de nouveau.
3. Mettez la machine sous tension.

Contrôle 3 Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, suivez la procédure décrite ci-dessous pour réinstaller les pilotes MP Drivers.

1. Cliquez sur **Annuler**.
2. Cliquez sur **Recommencer** dans l'écran **Échec de l'installation**.
3. Cliquez sur **Quitter** dans l'écran « PIXMA XXX » (où « XXX » représente le nom de votre machine, puis retirez le CD-ROM.
4. Mettez la machine hors tension.
5. Redémarrez l'ordinateur.
6. Assurez-vous d'avoir fermé toutes les applications ouvertes.
7. Insérez à nouveau le CD-ROM, puis installez les MP Drivers.

- **Dans les autres situations :**

  Réinstallez les MP Drivers.

  Si les MP Drivers n'ont pas été installés correctement, désinstallez-les MP Drivers, redémarrez l'ordinateur, puis réinstallez les MP Drivers.

  ➡Suppression des MP Drivers inutiles

  Si vous réinstallez les pilotes MP Drivers, installez les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

Remarque

- Si le programme d'installation a été interrompu en raison d'une erreur Windows, le système est peut-être instable. Dans ce cas, vous ne pourrez peut-être pas installer les pilotes. Redémarrez votre ordinateur avant de le réinstaller.

Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou le menu Easy-WebPrint EX ne s'affiche pas

Si Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou si son menu ne s'affiche pas dans Internet Explorer, vérifiez les points suivants.

Contrôle 1 **Canon Easy-WebPrint EX** apparaît-il dans le menu **Barres d'outils** du menu **Affichage** d'Internet Explorer ?

Si **Canon Easy-WebPrint EX** n'est pas affiché, Easy-WebPrint EX n'est pas installé sur votre ordinateur. Installez la dernière mise à jour Easy-WebPrint EX sur votre ordinateur depuis notre site Web.

Remarque

- Si Easy-WebPrint EX n'est pas installé sur votre ordinateur, un message vous demandant si vous souhaitez l'installer peut s'afficher dans la zone de notification de la barre des tâches. Cliquez sur le message, puis suivez les instructions s'affichant sur l'écran de l'ordinateur pour installer Easy-WebPrint EX.
- Pendant l'installation ou le téléchargement d'Easy-WebPrint EX, il est nécessaire d'avoir accès à Internet.

Contrôle 2 **Canon Easy-WebPrint EX** est-il sélectionné dans le menu **Barres d'outils** du menu **Affichage** d'Internet Explorer ?

Si **Canon Easy-WebPrint EX** n'est pas sélectionné, Easy-WebPrint EX est désactivé. Sélectionnez **Canon Easy-WebPrint EX** pour l'activer.

Procédure de mise à jour des MP Drivers dans un environnement réseau

Téléchargez au préalable la dernière version des MP Drivers.

Pour obtenir les derniers MP Drivers, accédez à notre site Web via Internet et téléchargez les MP Drivers plus récents correspondant à votre modèle.

Désinstallez les pilotes MP Drivers, puis installez les MP Drivers les plus récents selon la procédure habituelle. Sur l'écran de sélection de la méthode de connexion, sélectionnez **Utiliser l'imprimante avec une connexion réseau sans fil**. La machine sera automatiquement détectée sur le réseau.

Après avoir vérifié que la machine est bien détectée, installez les MP Drivers en suivant les instructions à l'écran.

Remarque

- Vous pouvez utiliser la machine sur un réseau sans avoir à reconfigurer l'ordinateur.

Désinstallation de IJ Network Tool.

Suivez les étapes ci-dessous pour désinstaller IJ Network Tool de votre ordinateur.

Important

- Même si IJ Network Tool est désinstallé, vous pouvez imprimer sur le réseau ou numériser à partir de l'ordinateur. Cependant, vous ne pourrez pas modifier les paramètres réseau à partir du réseau.
- Connectez-vous à un compte utilisateur bénéficiant de privilèges administrateur.

1. Pour désinstaller IJ Network Tool, procédez comme suit.
   - Sous Windows 8.1 ou Windows 8 :
     1. Sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Programmes** et enfin sur **Programmes et fonctionnalités**.
     2. Sélectionnez **Canon IJ Network Tool** dans la liste des programmes, puis cliquez sur **Désinstaller**.

        Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** apparaît, cliquez sur **Continuer**.
   - Sous Windows 7 ou Windows Vista :
     1. Cliquez sur **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Programmes** > **Programmes et fonctionnalités**.
     2. Sélectionnez **Canon IJ Network Tool** dans la liste des programmes, puis cliquez sur **Désinstaller**.

        Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** apparaît, cliquez sur **Continuer**.
   - Sous Windows XP :
     1. Cliquez sur **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Ajouter/Suppression de programmes**.
     2. Sélectionnez **Canon IJ Network Tool** dans la liste des programmes, puis cliquez sur **Supprimer**.
2. Cliquez sur **Oui** lorsque le message de confirmation apparaît.

   Lorsque le message vous demandant de redémarrer l'ordinateur s'affiche, cliquez sur **OK** pour le redémarrer.

À propos des erreurs/messages affichés

- **En cas d'erreur**
- **Un message s'affiche**
- **Un message d'erreur s'affiche sur un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)**

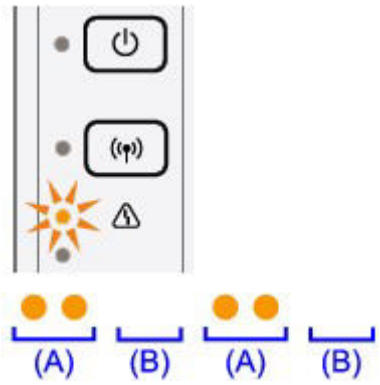
En cas d'erreur

Lorsqu'une erreur survient pendant l'impression (s'il n'y a plus de papier dans la machine ou si un bourrage papier survient, par exemple), un message de dépannage s'affiche automatiquement. Suivez la procédure adéquate décrite dans le message.

Lorsqu'une erreur se produit, le témoin **Alarme (Alarm)** clignote et un code de support (numéro de l'erreur) s'affiche sur l'écran de l'ordinateur. Pour certaines erreurs, le témoin **MARCHE (ON)** et le témoin **Alarme (Alarm)** clignotent alternativement. Vérifiez l'état des témoins ainsi que le message, puis prenez les mesures appropriées pour résoudre l'erreur.

Code de support correspondant au nombre de clignotements du témoin Alarme (Alarm)

Exemple de 2 clignotements :



(A) Clignote

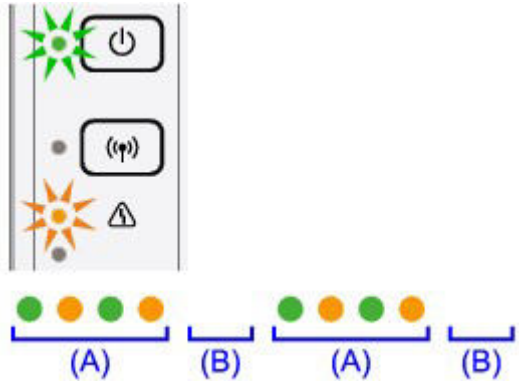
(B) S'éteint

Nombre de clignotements	Cause	Code de support
2 clignotements	Pas de papier dans le réceptacle arrière.	1000
3 clignotements	Le capot est ouvert tant que l'impression est en cours.	1203
	Bourrage papier au niveau de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière.	1300
4 clignotements	Il se peut que la cartouche FINE ne soit pas installée correctement ou que la cartouche FINE ne soit pas compatible avec cette machine.	168A
5 clignotements	La cartouche FINE n'est pas installée.	1401
	La cartouche FINE n'est pas identifiée.	1403
	La cartouche d'encre appropriée n'est pas installée.	1485
8 clignotements	L'absorbeur d'encre est presque plein.	1700, 1701
9 clignotements	La bande ou le matériau protecteur du porte-cartouche FINE est peut-être toujours en place.	1890

11 clignotements	Les paramètres de format et de type de support ne sont pas correctement configurés.	4102
	Impossible d'effectuer une impression avec le paramètre d'impression actuel.	4103
12 clignotements	Les données spécifiées ne peuvent pas être imprimées.	4100
13 clignotements	L'encre est peut-être épuisée.	1686
14 clignotements	Impossible d'identifier la cartouche d'encre.	1684
15 clignotements	La cartouche FINE n'est pas identifiée.	1682
16 clignotements	L'encre est épuisée.	1688

Code de support correspondant au nombre de clignotements alternés du témoin MARCHE (ON) et du témoin Alarme (Alarm)

Exemple de 2 clignotements :

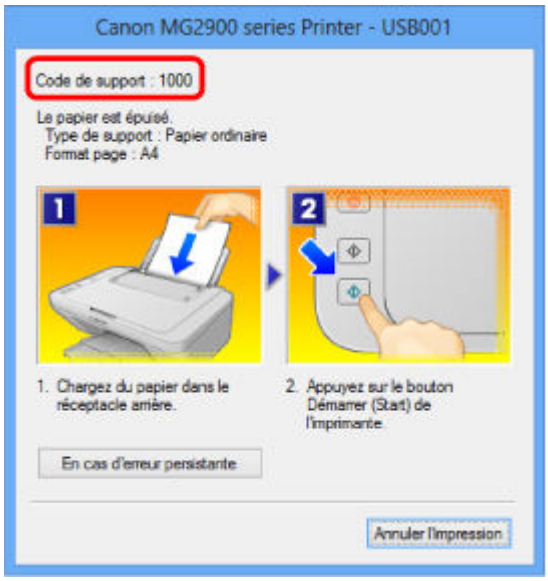


(A) Clignote

(B) S'éteint

Nombre de clignotements	Cause	Code de support
2 clignotements	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	5100
7 clignotements	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	5B00, 5B01
10 clignotements	Une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.	B201, B202, B203, B204
Autres cas	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	5011, 5012, 5200, 5400, 5700, 6000, 6500, 6800, 6801, 6900, 6901, 6902, 6910, 6911, 6930, 6931, 6932, 6933, 6936, 6937, 6938, 6940, 6941, 6942, 6943, 6944, 6945, 6946

- **Lorsqu'un code support et un message s'affichent à l'écran :**



Remarque

- Vous pouvez vérifier les actions par rapport aux erreurs avec les codes de support sur votre ordinateur en recherchant un code de support.

  ➡Cliquez ici pour lancer une recherche

Pour plus d'informations sur la résolution des erreurs sans aucun code de support, reportez-vous à la section Un message s'affiche.

Un message s'affiche

Cette section décrit certaines erreurs ou certains messages.

Remarque

- Un code de support (numéro de l'erreur) s'affiche sur l'écran de l'ordinateur pour certaines erreurs ou certains messages. Pour plus d'informations sur les erreurs indiquées par des codes de support, reportez-vous à la section Liste des codes de support.

➡Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche

➡Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication

➡Autres messages d'erreur

➡L'écran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program s'affiche

Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche

Le cordon d'alimentation a peut-être été débranché alors que la machine était encore sous tension.

Vérifiez le message d'erreur apparaissant sur l'ordinateur, puis cliquez sur **OK**.

La machine commence à imprimer.

Reportez-vous à la section Note relative au débranchement du cordon d'alimentation pour débrancher le cordon d'alimentation.

Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication

Contrôle 1 Si le voyant **MARCHE (ON)** est éteint, assurez-vous que le câble d'alimentation est branché, puis mettez la machine sous tension.

Si le voyant **MARCHE (ON)** clignote, cela signifie que la machine est en cours d'initialisation. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

Contrôle 2 Assurez-vous que le port de l'imprimante est correctement configuré dans le pilote d'imprimante.

* Dans les instructions suivantes, « XXX » correspond au nom de votre machine.

1. Connectez-vous à l'aide d'un compte utilisateur bénéficiant de privilèges administrateur.
2. Sélectionnez les éléments comme indiqué ci-dessous :
   - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Matériel et audio** et enfin sur **Périphériques et imprimantes**.
   - Sous Windows 7, sélectionnez **Périphériques et imprimantes** dans le menu **Démarrer**.
   - Sous Windows Vista, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Matériel et audio** > **Imprimantes**.
   - Sous Windows XP, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Imprimantes et autres périphériques** > **Imprimantes et télécopieurs**.
3. Ouvrez les propriétés du pilote d'imprimante de la machine.

- Sous Windows 8.1, Windows 8 ou Windows 7, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX Printer » (où « XXX » représente le nom de votre machine), puis sélectionnez **Propriétés de l'imprimante**.
- Sous Windows Vista ou Windows XP, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX Printer » (où « XXX » représente le nom de votre machine), puis sélectionnez **Propriétés**.

4. Cliquez sur l'onglet **Ports** afin de vérifier les paramètres du port.

   Vérifiez qu'un port appelé « USBnnn » (où n est un nombre) accompagné de la mention « Canon XXX Printer » dans la colonne **Imprimante** est sélectionné pour **Impression sur les ports suivants**.

   Remarque

   - Si vous utilisez la machine sur un réseau, le nom de port de la machine est affiché sous la forme CNBJNP_xxxxxxxxxx. xxxxxxxxxx est la chaîne de caractères générée à partir de l'adresse MAC ou une chaîne de caractères spécifiée par l'utilisateur lors de la configuration de la machine.

   - Si le paramètre est incorrect :

     Réinstallez les pilotes MP Drivers à l'aide du CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

   - L'impression ne démarre pas alors que la machine est raccordée à l'ordinateur via un câble USB et que le port « USBnnn » est sélectionné :

     Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **My Printer** dans l'écran **Démarrer** pour démarrer **My Printer**. Si **My Printer** n'apparaît pas dans l'écran **Démarrer**, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « **My Printer** ».

     Définissez le port d'imprimante adéquat sous **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

     Sous Windows 7, Windows Vista ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer**, puis sélectionnez **Tous les programmes**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** et enfin **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

     Si le problème n'est pas résolu, réinstallez les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

   - L'impression ne démarre pas même alors que le port « CNBJNP_xxxxxxxxxx » est sélectionné si vous utilisez la machine sur un réseau :

     LancezIJ Network Tool et sélectionnez « CNBJNP_xxxxxxxxxx », ainsi que confirmé à l'étape 4, puis associez le port à l'imprimante à l'aide du paramètre **Associer un port** du menu **Paramètres**.

     Si le problème n'est pas résolu, réinstallez les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

Contrôle 3 Assurez-vous que la machine est correctement connectée à l'ordinateur.

Si la machine est raccordée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, assurez-vous que le câble USB est correctement raccordé à la machine et à l'ordinateur, puis vérifiez les points suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, raccordez la machine directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le revendeur du périphérique relais pour plus d'informations.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

Si vous utilisez la machine sur le réseau, vérifiez que la machine est correctement configurée.

Contrôle 4 Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés correctement.

Désinstallez les pilotes MP Drivers en suivant la procédure décrite dans la section Suppression des MP Drivers inutiles, puis réinstallez les pilotes MP Drivers à l'aide du CD-ROM d'installation ou à partir de notre site Web.

Contrôle 5 Si la machine est connectée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, vérifiez l'état du périphérique sur l'ordinateur.

Procédez comme suit pour vérifier l'état du périphérique.

1. Ouvrez le gestionnaire de périphériques sur votre ordinateur, comme illustré ci-dessous.

   Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** s'affiche, suivez les instructions à l'écran.

   - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Matériel et audio** et enfin sur **Gestionnaire de périphériques**.
   - Sous Windows 7 ou Windows Vista, sélectionnez **Panneau de configuration**, **Matériel et audio** puis **Gestionnaire de périphériques**.
   - Sous Windows XP, cliquez sur **Panneau de configuration**, **Performances et maintenance**, **Système**, puis sélectionnez **Gestionnaire de périphériques** dans **Matériel**.

2. Double-cliquez sur **Contrôleurs de bus USB**, puis sur **Prise en charge d'impression USB**.

   Si l'écran de propriétés **Prise en charge d'impression USB** ne s'affiche pas, assurez-vous que la machine est correctement connectée à l'ordinateur.

   ➡ Contrôle 3 Assurez-vous que la machine est correctement connectée à l'ordinateur.

3. Cliquez sur l'onglet **Général** et assurez-vous qu'aucun périphérique n'est signalé comme défaillant.

   Si une erreur de périphérique s'affiche, reportez-vous à l'aide Windows pour résoudre l'erreur.

Autres messages d'erreur

Contrôle Si un message d'erreur apparaît en dehors de l'écran d'état de l'imprimante, procédez comme suit :

- « **Traitement impossible : espace disque insuffisant** »

  Supprimez les fichiers inutiles pour augmenter la quantité d'espace libre sur le disque.

- « **Traitement impossible : mémoire insuffisante** »

  Fermez les autres applications en cours d'exécution pour augmenter la mémoire disponible.

  Si vous ne parvenez toujours pas à imprimer, redémarrez l'ordinateur et relancez l'impression.

- « **Pilote d'imprimante introuvable** »

  Désinstallez les pilotes MP Drivers en suivant la procédure décrite dans la section Suppression des MP Drivers inutiles, puis réinstallez les pilotes MP Drivers à l'aide du CD-ROM d'installation ou à partir de notre site Web.

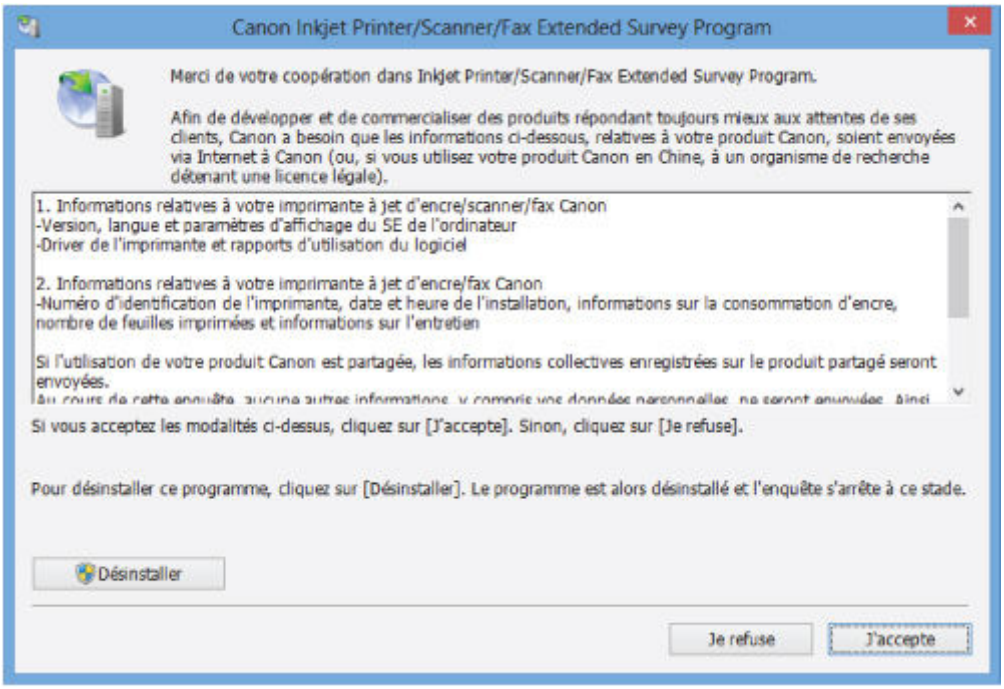
- « **Impossible d'imprimer Nom de l'application** - Nom du fichier »

  Relancez l'impression une fois le travail en cours terminé.

L'écran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program s'affiche

Si le programme d'enquête étendue Imprimante/Scanneur/Fax Inkjet est installé, l'écran de confirmation vous demandant l'autorisation d'envoyer les informations relatives à l'utilisation de l'imprimante et du logiciel d'application apparaît chaque mois pendant environ dix ans.

Lisez les instructions affichées à l'écran et suivez la procédure décrite ci-dessous.



- **Si vous acceptez de participer au programme d'enquête :**

  Cliquez sur **J'accepte**, puis suivez les instructions à l'écran. Les informations relatives à l'utilisation de l'imprimante sont envoyées via Internet. Si vous avez suivi les instructions affichées à l'écran, les informations seront transmises automatiquement à partir du deuxième envoi et l'écran de confirmation ne s'affichera plus.

  Remarque

  - Lors de l'envoi des informations, il est possible qu'un écran d'avertissement (relatif à la sécurité sur Internet, par exemple) s'affiche. Dans ce cas, vérifiez que le nom du programme est IJPLMUI.exe, puis autorisez-le.
  - Si vous décochez la case **Envoyer automatiquement à partir de la prochaine fois**, les informations ne seront pas transmises automatiquement à partir du deuxième envoi et un écran de confirmation apparaîtra lors de la prochaine enquête. Pour envoyer les informations automatiquement, reportez-vous à la section Modification du paramètre de l'écran de confirmation :.

- **Si vous ne voulez pas participer au programme d'enquête :**

  Cliquez sur **Je refuse**. L'écran de confirmation se ferme et le programme d'enquête est ignoré. L'écran de confirmation s'affichera à nouveau dans un mois.

- **Pour désinstaller le programme d'enquête étendue Imprimante/Scanneur/Fax Inkjet :**

  Pour désinstaller le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, cliquez sur **Désinstaller**, puis suivez les instructions à l'écran.

- **Modification du paramètre de l'écran de confirmation :**

  1. Sélectionnez les éléments comme indiqué ci-dessous :
     - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Programmes** et enfin sur **Programmes et fonctionnalités**.

- Sous Windows 7 ou Windows Vista, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Programmes** > **Programmes et fonctionnalités**.
- Sous Windows XP, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Ajouter/Suppression de programmes**.

Remarque

- Sous Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, ou Windows Vista, une boîte de dialogue de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors de l'installation, de la désinstallation ou du lancement du logiciel.

  Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.

  Si vous êtes connecté en tant qu'administrateur, suivez les instructions à l'écran.

2. Sélectionnez le programme **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.
3. Sélectionnez **Modifier**.

Si vous sélectionnez **Oui** après avoir suivi les instructions affichées, l'écran de confirmation s'affichera lors de la prochaine enquête.

Si vous sélectionnez **Non**, les informations seront envoyées automatiquement.

Remarque

- Si vous sélectionnez **Désinstaller** (ou **Supprimer** sous Windows XP), le programme d'enquête étendue Imprimante/Scanneur/Fax Inkjet est désinstallé. Suivez les instructions affichées à l'écran.

Un message d'erreur s'affiche sur un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)

Voici la liste des erreurs pouvant se produire lorsque vous imprimez directement à partir d'un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil), ainsi que les mesures à prendre pour éliminer ces erreurs.

Remarque

- Cette section décrit les erreurs qui peuvent apparaître sur les périphériques compatibles PictBridge (réseau sans fil) de marque Canon. Les messages d'erreur et les solutions proposées peuvent varier en fonction du périphérique utilisé. Pour les erreurs survenant sur les périphériques de marque autre que Canon compatibles PictBridge (réseau sans fil), vérifiez le témoin **Alarme (Alarm)** et prenez les mesures appropriées pour corriger l'erreur. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section En cas d'erreur.

  ➡Liste des codes de support

- Pour obtenir des informations sur les erreurs qui s'affichent sur les périphériques compatibles PictBridge (réseau sans fil) et leurs solutions, reportez-vous également au mode d'emploi de ces derniers. Pour tout autre problème relatif à ces périphériques, contactez le fabricant.

Messages d'erreur sur un périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil)	**Action**
[Impression en cours]	Si la machine imprime à partir de l'ordinateur ou est en cours d'initialisation, attendez qu'elle ait terminé. Lorsqu'elle est prête, la machine commence automatiquement à imprimer.
[Pas de papier]	Chargez du papier, puis sélectionnez **Continuer*** sur l'écran de votre périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil). * Pour reprendre l'impression, vous pouvez également appuyer sur le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** de la machine au lieu de sélectionner **Continuer** sur le périphérique.
[Bourrage papier]	Sélectionnez **Arrêt** sur l'écran de votre périphérique compatible PictBridge (réseau sans fil) pour arrêter l'impression. Retirez le papier coincé, placez du nouveau papier, appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** ou sur le bouton **Noir (Black)** de la machine, puis relancez l'impression.
[Capot ouvert]	Fermez le capot de la machine.
[Tête d'impression absente]	Vérifiez le nombre de clignotements du témoin **Alarme (Alarm)** et prenez les mesures appropriées pour résoudre le problème. ➡En cas d'erreur
[Collecteur d'encre plein]/[Absorbeur d'encre plein]	L'absorbeur d'encre est presque plein. Vérifiez le nombre de clignotements du témoin **Alarme (Alarm)** et prenez les mesures appropriées pour résoudre le problème. ➡En cas d'erreur
[Manque d'encre]/[Erreur cartouche encre]	Vérifiez le nombre de clignotements du témoin **Alarme (Alarm)** et prenez les mesures appropriées pour résoudre le problème.

	➡ En cas d'erreur
[Erreur matériel]	Vérifiez le nombre de clignotements du témoin **Alarme (Alarm)** et prenez les mesures appropriées pour résoudre le problème. ➡ En cas d'erreur
[Erreur imprimante]	Une erreur qui nécessite une réparation s'est peut-être produite. Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine. Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension. Si le problème persiste, contactez le centre de service.

Si vous ne pouvez pas résoudre le problème

Contactez le revendeur de votre machine ou le centre de service si vous n'arrivez pas à résoudre le problème à l'aide des explications de ce chapitre.

L'équipe du service d'assistance Canon est formée pour offrir un support technique répondant aux besoins des clients.

⚠ Attention

- Si la machine émet des bruits inhabituels, de la fumée ou des odeurs, mettez-la hors tension immédiatement. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale et contactez le revendeur ou le centre de service. Ne tentez jamais de réparer ou démonter la machine vous-même.
- Toute tentative de réparation ou de démontage de la machine par les clients entraînera la nullité de la garantie, qu'elle soit arrivée à terme ou non.

Rassemblez les informations suivantes avant de prendre contact avec le centre de service :

- Nom du produit :

  * Le nom de votre machine est indiqué sur la couverture du guide d'installation.
- Numéro de série : reportez-vous au guide d'installation
- Détails du problème
- Etapes suivies pour tenter de résoudre le problème et résultat obtenu

Liste des codes de support

Lorsqu'une erreur se produit, le code de support apparaît sur l'écran de l'ordinateur.

Un « code support » est le numéro de l'erreur. Il apparaît accompagné d'un message d'erreur.

Lorsqu'une erreur se produit, vérifiez le code de support affiché sur l'écran d'ordinateur et adoptez les mesures appropriées.

Un code de support apparaît sur l'écran de l'ordinateur

- **1000 à 1ZZZ**

  1000 1200 1203 1300 1401 1403

  1485 1682 1684 1686 1688 168A

  1700 1701 1890

- **2000 à 2ZZZ**

  2900 2901

- **4000 à 4ZZZ**

  4100 4102 4103

- **5000 à 5ZZZ**

  5011 5012 5100 5200 5400 5700

  5B00 5B01

- **6000 à 6ZZZ**

  6000 6500 6800 6801 6900 6901

  6902 6910 6911 6930 6931 6932

  6933 6936 6937 6938 6940 6941

  6942 6943 6944 6945 6946

- **A000 à ZZZZ**

  B201 B202 B203 B204

Pour obtenir plus d'informations sur le code de support en cas de bourrage papier, vous pouvez également vous reporter à la section Liste des codes de support (en cas de bourrage papier).

Liste des codes de support (en cas de bourrage papier)

Si le papier est coincé, retirez-le en suivant la procédure adaptée à chaque cas.

➡Voir la vidéo (Windows)

➡Voir la vidéo (Mac)

- Le papier coincé se trouve dans la fente d'éjection du papier ou le réceptacle arrière :

  ➡1300

- Le papier se déchire et vous ne parvenez pas à le retirer de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière :

  ➡Bourrage papier à l'intérieur de la Machine

- Autres cas :

  ➡Dans les autres situations

1300

Cause

Bourrage papier au niveau de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière.

Action

Pour extraire le papier coincé dans la machine, procédez comme suit.

➡Voir la vidéo (Windows)

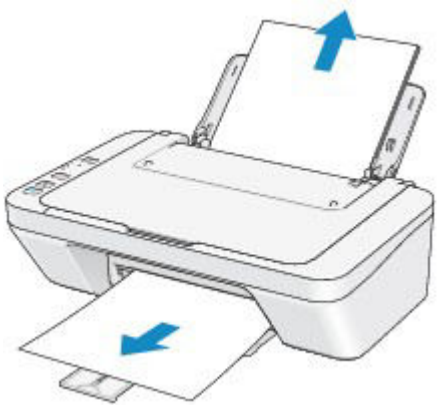
➡Voir la vidéo (Mac)

Remarque

- Si vous devez mettre la machine hors tension pour retirer du papier coincé lors de l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** pour annuler les travaux en cours d'impression avant de couper l'alimentation de la machine.

1. Retirez lentement le papier par le réceptacle arrière ou par la fente d'éjection du papier, selon le moyen le plus facile.

   Saisissez le papier avec vos mains, puis retirez-le doucement pour éviter de le déchirer.

   Remarque

   - Si vous ne parvenez pas à extraire le papier, mettez la machine hors tension, puis à nouveau sous tension. Il est possible que le papier soit éjecté automatiquement.
   - Si le papier se déchire et si vous ne parvenez pas à retirer le papier coincé de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière, retirez le papier qui se trouve à l'intérieur de la machine.

     ➡Bourrage papier à l'intérieur de la Machine

2. Rechargez du papier, puis appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine.

   Si vous avez mis la machine hors tension à l'étape 1, toutes les tâches d'impression présentes dans la file d'attente sont annulées. Relancez l'impression si nécessaire.

Remarque

- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez le papier adapté à l'impression et que vous le placez correctement.
- Il est conseillé d'utiliser un autre papier que le format A5 pour imprimer des documents contenant des photos ou des graphiques. Autrement, le papier imprimé peut gondoler et provoquer des bourrages papier.

Si vous ne parvenez pas à enlever le papier, si le papier se déchire à l'intérieur de la machine ou si l'erreur de bourrage papier persiste après enlèvement du papier coincé, contactez le centre de service.

Bourrage papier à l'intérieur de la Machine

Si le papier coincé se déchire et si vous ne parvenez pas à le retirer de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière, ou si le papier coincé est toujours à l'intérieur de la machine, retirez le papier en suivant la procédure indiquée ci-dessous.

➡Voir la vidéo (Windows)

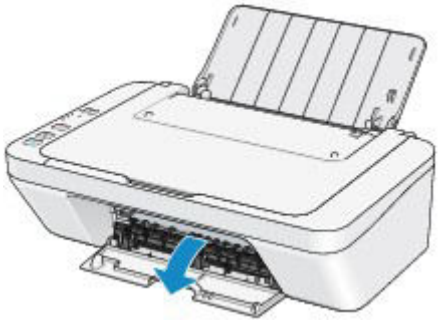
➡Voir la vidéo (Mac)

Remarque

- Si vous devez mettre la machine hors tension pour retirer du papier coincé lors de l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** pour annuler les travaux en cours d'impression avant de couper l'alimentation de la machine.

1. Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

2. Repliez le bac de sortie papier, puis ouvrez le capot.



Important

- Ne touchez pas le film transparent (A).

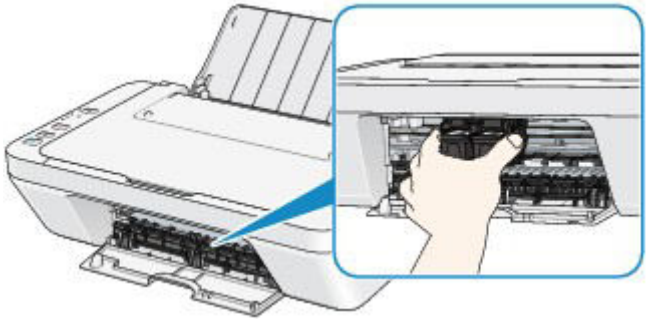


Si du papier ou vos mains entre/entrent en contact avec le film transparent et le salit/salissent ou l'érafle/l'éraflent, cela risque d'endommager la machine.

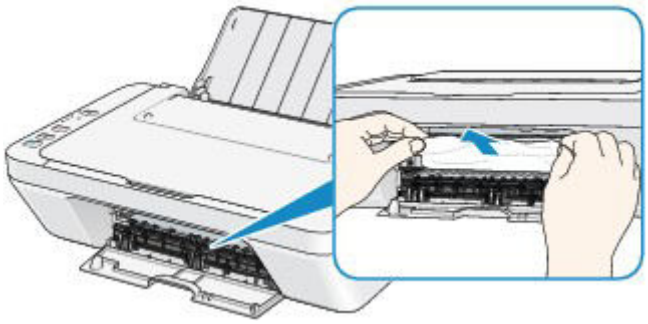
3. Assurez-vous que le papier coincé ne se trouve pas sous le porte-cartouche FINE.

Si le papier coincé se trouve sous le porte-cartouche FINE, déplacez le porte-cartouche FINE vers la droite ou vers la gauche, selon le moyen le plus facile, afin de retirer le papier.

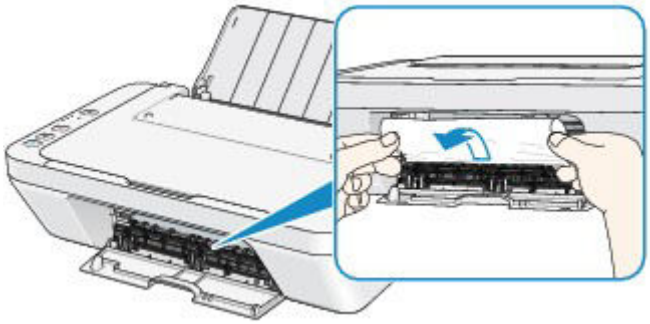
Lorsque vous déplacez le porte-cartouche FINE, prenez la partie supérieure du porte-cartouche FINE et faites-la glisser vers la droite ou vers la gauche.



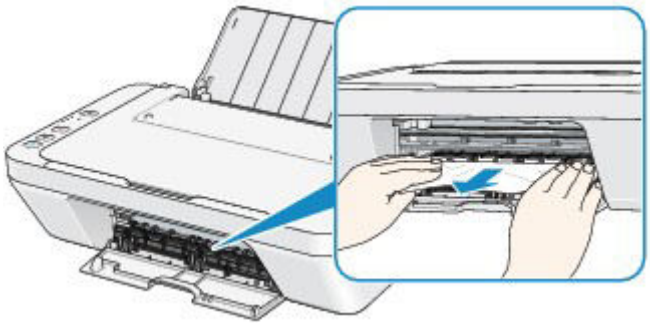
4. Saisissez le papier coincé avec vos mains.



Si le papier est enroulé sur lui-même, retirez-le.



5. Retirez lentement le papier coincé pour éviter de le déchirer.

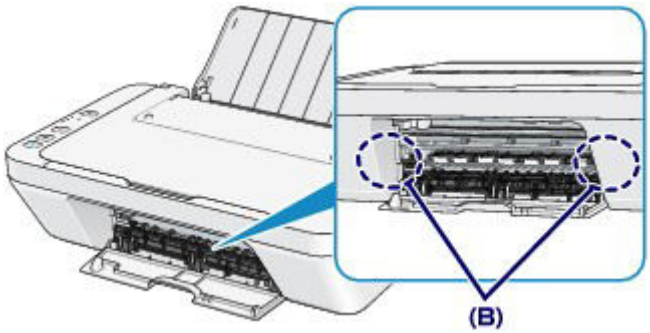


6. Assurez-vous que tout le papier coincé est retiré.

Si le papier se déchire, il est possible qu'un morceau reste dans la machine. Vérifiez les points suivants et retirez les morceaux de papier, le cas échéant.

- Le morceau de papier se trouve-t-il sous le porte-cartouche FINE ?
- Le petit morceau de papier se trouve-t-il à l'intérieur de la machine ?

- Le morceau de papier se trouve-t-il dans l'espace situé à droite ou à gauche (B) à l'intérieur de la machine ?



7. Refermez le capot.

   Toutes les tâches d'impression présentes dans la file d'attente sont annulées. Relancez l'impression si nécessaire.

Remarque

- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez le papier adapté à l'impression et que vous le placez correctement. Si le message relatif au bourrage papier s'affiche sur l'écran de l'ordinateur lorsque vous recommencez à imprimer après avoir retiré tout le papier coincé, il est possible qu'il reste un morceau de papier à l'intérieur de la machine. Dans ce cas, vérifiez qu'il ne reste plus de morceau de papier coincé à l'intérieur de la machine.

Si vous ne parvenez pas à enlever le papier, si le papier se déchire à l'intérieur de la machine ou si l'erreur de bourrage papier persiste après enlèvement du papier coincé, contactez le centre de service.

Dans les autres situations

Procédez comme suit :

Contrôle 1 Y a-t-il des objets étrangers autour de la fente d'éjection du papier ?

Contrôle 2 Y a-t-il des objets étrangers dans le réceptacle arrière ?



Si un corps étranger se trouve dans le réceptacle arrière, mettez la machine hors tension, débranchez-la de la prise murale, puis retirez cet objet.



Contrôle 3 Le papier est-il gondolé ?

Chargez le papier après l'avoir aplani.

1000

Cause

Pas de papier dans le réceptacle arrière.

Action

Rechargez du papier dans le réceptacle arrière et appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine.

1200

Cause

Le capot est ouvert.

Action

Fermez le capot, puis patientez quelques instants.

Ne le fermez pas si vous remplacez une cartouche FINE.

1203

Cause

Le capot est ouvert tant que l'impression est en cours.

Action

Si du papier reste dans la machine, retirez lentement le papier à l'aide des deux mains et fermez le capot.

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine pour supprimer le message d'erreur.

La machine éjecte une feuille de papier vierge et reprend l'impression sur la feuille suivante.

La machine ne réimprime pas la page imprimée lorsque le capot était ouvert. Essayez de relancer l'impression.

Important

- Évitez d'ouvrir ou de fermer le capot tant que l'impression est en cours, vous risqueriez d'endommager la machine.

1401

Cause

La cartouche FINE n'est pas installée.

Action

Installez la cartouche FINE.

Si l'erreur persiste, il est possible que la cartouche FINE soit endommagée. Contactez le centre de service.

1403

Cause

La cartouche FINE n'est pas identifiée.

Action

Remplacez la cartouche FINE.

Si l'erreur persiste, il est possible que la cartouche FINE soit endommagée. Contactez le centre de service.

1485

Cause

La cartouche d'encre appropriée n'est pas installée.

Action

Impossible d'exécuter l'impression car la cartouche d'encre n'est pas compatible avec cette machine.

Installez la cartouche d'encre appropriée.

Si vous voulez annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine.

1682

Cause

La cartouche FINE n'est pas identifiée.

Action

Remplacez la cartouche FINE.

Si l'erreur persiste, il est possible que la cartouche FINE soit endommagée. Contactez le centre de service.

1684

Cause

Impossible d’identifier la cartouche d’encre.

Action

L'impression est impossible car la cartouche d'encre n'est peut-être pas installée correctement ou n'est pas compatible avec cette machine.

Installez la cartouche d'encre appropriée.

Si vous voulez annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine.

1686

Cause

L’encre est peut-être épuisée.

Action

La fonction de détection du niveau d'encre restant sera désactivée puisque le niveau d'encre ne peut pas être détecté correctement.

Si vous souhaitez continuer l'impression sans cette fonction, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pendant 5 secondes minimum.

Canon recommande l'utilisation de cartouches Canon neuves d'origine pour obtenir une qualité optimale.

Notez que Canon ne sera pas tenu pour responsable de tout dysfonctionnement ou problème résultant de la poursuite de l'impression dans des conditions d'encre insuffisante.

1688

Cause

L'encre est épuisée.

Action

Remplacez la cartouche d'encre et fermez le capot.

Si une impression est en cours et que vous souhaitez la continuer, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pendant 5 secondes minimum avec la cartouche d'encre installée. L'impression peut alors se poursuivre même dans des conditions d'encre insuffisante.

La fonction de détection du niveau d'encre restant sera désactivée.

Remplacez la cartouche d'encre vide dès l'impression terminée. La qualité de l'impression peut ne pas être satisfaisante si vous continuez à imprimer dans les conditions actuelles.

168A

Cause

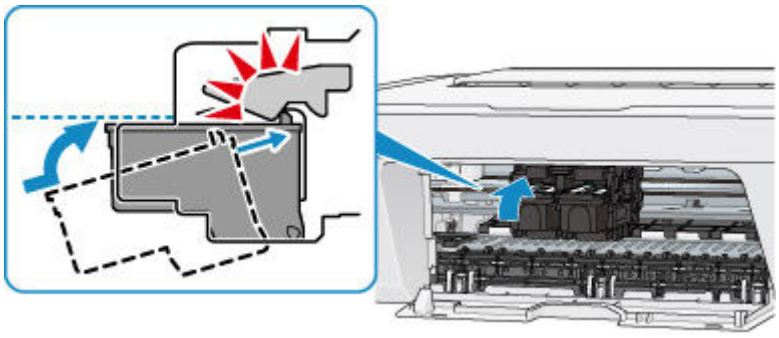
Il se peut que la cartouche FINE ne soit pas installée correctement ou que la cartouche FINE ne soit pas compatible avec cette machine.

Action

Repliez l'extension du bac de sortie papier et le bac de sortie papier, ouvrez le capot, puis retirez les cartouches FINE.

Assurez-vous que la cartouche FINE compatible avec la machine est installée.

Installez ensuite de nouveau les cartouches d'encre FINE. Poussez la cartouche FINE jusqu'à ce que vous entendiez un clic.



Refermez le capot après l'installation.

1700

Cause

L'absorbeur d'encre est presque plein.

Action

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine pour poursuivre l'impression.
Contactez le centre de service.

1701

Cause

L'absorbeur d'encre est presque plein.

Action

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine pour poursuivre l'impression.
Contactez le centre de service.

1890

Cause

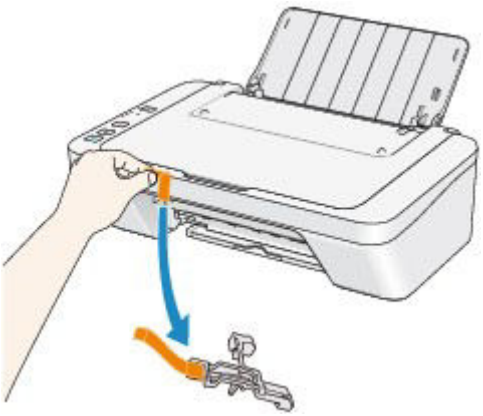
La bande ou le film protecteur du porte-cartouche FINE est peut-être toujours en place.

Action

Vérifiez que la bande ou le matériau protecteur du porte-cartouche FINE n'est plus en place.

Si un matériau protecteur ou la bande est toujours en place, enlevez-le/la en repliant l'extension du bac de sortie papier et le bac de sortie papier.

Tirez la bande pour retirer le matériau protecteur.



Si le capot est ouvert, fermez-le.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

2900

Cause

La numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression a échoué.

Action

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine pour supprimer le message d'erreur. Vérifiez les éléments suivants et effectuez de nouveau l'alignement automatique de la tête d'impression.

- Assurez-vous que la position et l'orientation de la feuille d'alignement de la tête d'impression sont correctes sur la vitre d'exposition.
- Assurez-vous que la vitre d'exposition et la feuille d'alignement de la tête d'impression ne sont pas sales.
- Assurez-vous que le type et la taille du papier chargé conviennent à l'alignement automatique de la tête d'impression.

  Pour l'alignement automatique de la tête d'impression, chargez toujours une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre.
- Assurez-vous que les buses de la tête d'impression ne sont pas obstruées.

  Imprimez le motif de vérification des buses pour contrôler l'état de la tête d'impression.

Si l'erreur persiste, effectuez un alignement manuel de la tête d'impression.

2901

Cause

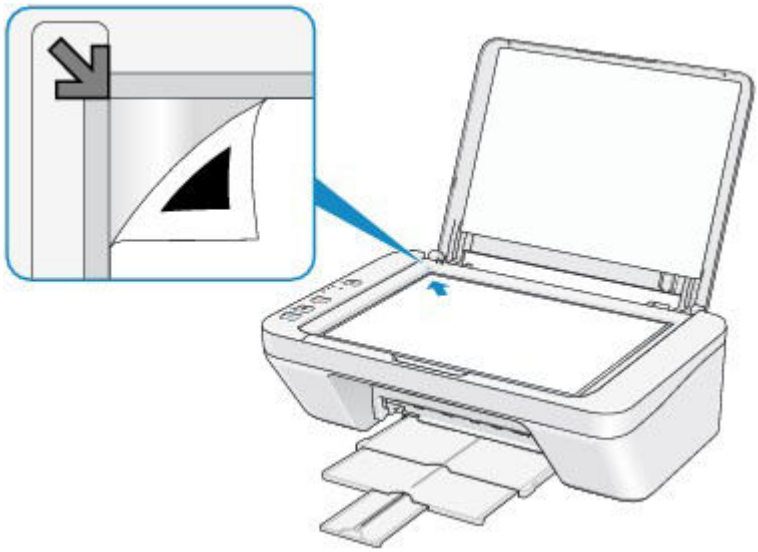
L'impression du motif d'alignement de la tête d'impression est terminée et la machine s'apprête à numériser la feuille.

Action

Poursuivez pour numériser le motif d'alignement imprimé.

1. Placez la feuille d'alignement de la tête d'impression sur la vitre d'exposition.

   Placez la feuille d'alignement des têtes d'impression face imprimée orientée vers le bas et alignez la marque ◤ sur le coin supérieur gauche de la feuille avec le repère d'alignement ⬎.

2. Fermez délicatement le couvercle du scanner, puis appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine.

   La machine commence la numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression et la position de la tête d'impression est ajustée automatiquement.

4100

Cause

Les données spécifiées ne peuvent pas être imprimées.

Action

Lorsque vous imprimez le contenu avec CREATIVE PARK PREMIUM, validez le message sur l'écran de l'ordinateur, assurez-vous que les cartouches FINE Canon sont toutes installées correctement, puis redémarrez l'impression.

4102

Cause

Les paramètres de format et de type de support ne sont pas correctement configurés.

Action

Pour annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine, changez le paramètre de type de support ou de format de papier, puis imprimez de nouveau.

- Le type de support est défini sur **Papier Photo Glacé Extra II** :

  Définissez le format de papier sur **10x15cm 4"x6"** (Windows)/**4 x 6** (Mac) ou **13x18cm 5"x7"** (Windows)/**5 x 7** (Mac).

- Le type de support est défini sur **Papier Photo Brillant** :

  Définissez le format de papier sur **10x15cm 4"x6"** (Windows)/**4 x 6** (Mac).

- Le type de support est défini sur **Enveloppe** :

  Définissez le format de papier sur **Enveloppe commerciale 10** (Windows)/**Enveloppe nº 10** (Mac) ou **Enveloppe DL** (Windows/Mac).

4103

Cause

Impossible d'effectuer une impression avec les paramètres d'impression actuels.

Action

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine pour annuler l'impression.

Changez ensuite les paramètres d'impression et imprimez à nouveau.

5011

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

5012

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

5100

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Annulez l'impression et mettez la machine hors tension.

Vérifiez ensuite ce qui suit.

- Vérifiez qu'il n'y a pas de matériaux (matériaux protecteurs ou papier bloqué) qui empêchent le déplacement du porte-cartouche FINE.

  Si des matériaux sont présents, retirez-les.

- Vérifiez que les cartouches FINE sont correctement installées.

  Poussez la cartouche FINE jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

Après avoir vérifié les conditions ci-dessus, remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

Important

- Lorsque vous retirez le papier coincé ou le matériau protecteur qui bloque le porte-cartouche FINE, veillez à ne pas toucher le film transparent (A).

  Si du papier ou vos mains entre/entrent en contact avec le film transparent et le salit/salissent ou l'érafle/l'éraflent, cela risque d'endommager la machine.

5200

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

5400

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

5700

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

5B00

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Contactez le centre de service.

5B01

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Contactez le centre de service.

6000

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6500

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6800

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6801

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6900

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6901

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6902

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6910

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6911

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6930

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6931

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6932

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6933

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6936

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6937

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6938

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6940

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6941

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6942

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6943

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6944

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6945

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

6946

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Rebranchez la machine, puis remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service.

B201

Cause

Une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Contactez le centre de service.

B202

Cause

Une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Contactez le centre de service.

B203

Cause

Une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Contactez le centre de service.

B204

Cause

Une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

Action

Mettez la machine hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

Contactez le centre de service.