



MARQUE : SAMSUNG

REFERENCE : MM-D330

CODIC : 3427390



MM-D320
MM-D330

Systeme audio microchaîne
Lecteur de CD/CD-MP3/CD-WMA/CD-R/RW
mode d'emploi

imaginez les possibilités

Merci d'avoir choisi un appareil Samsung.
Pour recevoir une assistance plus complète,
veuillez enregistrer votre produit sur
www.samsung.com/register



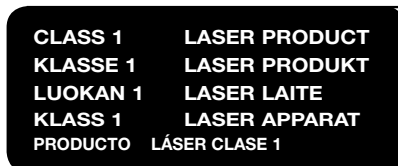
Avertissements de sécurité

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ JAMAIS LE CAPOT (NI L'ARRIÈRE). LES PIÈCES DE CE PRODUIT NE SONT PAS RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. VEUILLEZ CONTACTER UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR TOUTE RÉPARATION.

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ATTENTION RISQUE D'ÉLECTROCUTION NE PAS OUVRIR |  |
| Ce symbole indique la présence d'une tension dangereuse dans l'appareil, présentant un risque d'électrocution ou de blessures. | ATTENTION : AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, LA BROCHE LA PLUS LARGE DE LA FICHE DOIT ÊTRE TOTALEMENT INSÉRÉE DANS LE TROU PLUS LARGE. | Ce symbole indique les directives importantes qui accompagnent le produit. |

AVERTISSEMENT

- Afin de réduire tout risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez jamais cet appareil à la pluie ou à l'humidité.



ATTENTION

- Évitez toute projection d'eau sur l'appareil et ne posez jamais d'objet contenant un liquide dessus (ex : un vase).
- La fiche permet de débrancher l'appareil et doit toujours être facilement accessible.
- Cet appareil doit toujours être branché à une prise de courant alternatif reliée à la terre.
- Pour débrancher l'appareil, il convient de retirer la fiche de la prise murale, il faut donc que cette dernière soit facilement accessible.

PRODUIT LASER DE CLASSE 1

Le lecteur de disque compact est homologué comme produit LASER DE CLASSE 1.

L'utilisation des commandes, les réglages ou l'exécution de procédures autres que celles spécifiées ci-dessus peuvent conduire à une exposition à des radiations dangereuses.

ATTENTION

- DES RAYONS LASER INVISIBLES SONT PRÉSENTS LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT OU QUE LES DISPOSITIFS DE VERROUILLAGE SONT CIRCONVENUS. ÉVITEZ L'EXPOSITION AUX RAYONS.

ÉLÉMENTS INCLUS (Vérifiez que les accessoires ci-dessous sont fournis.)



- Les figures et illustrations de ce manuel d'utilisation sont fournies à titre de référence et peuvent différer de l'apparence réelle de l'appareil.
- Des frais d'administration peuvent vous être facturés si
 - a. un technicien intervient à votre demande et que le produit ne comporte aucun défaut(c.-à-d; si vous n'avez pas pris la peine de lire le présent manuel d'utilisation)
 - b. vous amenez le produit dans un centre de réparation alors qu'il ne comporte aucun défaut(c.-à-d; si vous n'avez pas pris la peine de lire le présent manuel d'utilisation).
- Le montant de ces frais d'administration vous sera signifié avant la réalisation de toute prestation ou visite à domicile.

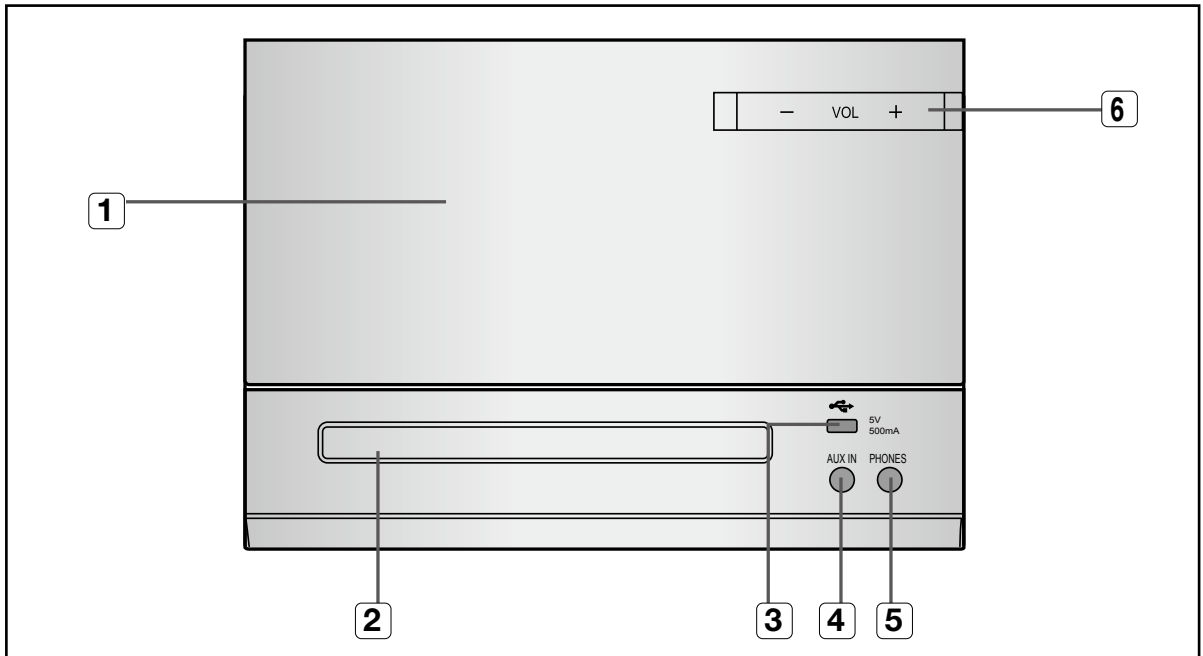
Sommaire

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| ◆ Avertissements de sécurité | 2 |
| ◆ INSTALLATION DE VOTRE MICRO CHAÎNE | |
| ■ Panneau avant | 4 |
| ■ Panneau du haut | 4 |
| ■ Panneau arrière | 5 |
| ■ Télécommande | 5 |
| ■ Choix d'un emplacement pour votre microchaîne | 6 |
| ■ Branchement de votre micro chaîne sur le secteur | 6 |
| ■ Insertion des piles dans la télécommande | 6 |
| ■ Branchement des enceintes | 6 |
| ■ Branchement à une source externe | 7 |
| ■ Branchement de l'antenne FM | 7 |
| ■ Fonction d'affichage | 8 |
| ■ Réglage de l'horloge | 8 |
| ◆ LECTEUR CD/MP3/WMA-CD | |
| ■ Pour lire un CD/MP3/WMA-CD | 9 |
| ■ Sélection d'une piste | 9 |
| ■ Recherchez d'un passage musical particulier sur un CD | 10 |
| ■ Pour passer jusqu'à 10/50 pistes en même temps | 10 |
| ■ Répétition d'une ou de toutes les pistes sur les CD | 11 |
| ■ Répétition de lecture A-B | 11 |
| ■ Programmation de l'ordre d'écoute | 11 |
| ■ Vérification ou changement de la programmation des pistes du CD | 12 |
| ◆ Usb | |
| ■ Lecture à partir d'un périphérique USB | 12 |
| ■ Utilisation de la recherche rapide | 12 |
| ■ Répétition | 13 |
| ■ Pour supprimer un fichier | 13 |
| ■ Sélection d'une piste sur un périphérique USB | 13 |
| ■ Sauter les 10/50 pistes suivantes | 13 |
| ■ Recherche rapide de dossier | 13 |
| ◆ RADIO | |
| ■ À propos de la fonction RDS | 14 |
| ■ À propos de la fonction RDS DISPLAY (Affichage RDS) | 14 |
| ■ Information sur le genre de programme (PTY) et fonction de recherche PTY | 15 |
| ■ Recherche et enregistrement des stations de radio | 16 |
| ■ Sélection d'une station de radio enregistrée | 17 |
| ■ Amélioration de la réception radio | 17 |
| ◆ AUTRES FONCTIONS | |
| ■ FONCTION D'ENREGISTREMENT | 18 |
| ■ Vitesse d'enregistrement | 18 |
| ■ Minuterie | 19 |
| ■ Annulation de la minuterie | 19 |
| ■ Sourdine | 20 |
| ■ Sélection EQ d'ambiance | 20 |
| ■ Fonction Power Bass (Basses) | 20 |
| ■ Paramétrage de la mise en veille automatique | 21 |
| ■ Branchement d'un casque | 21 |
| ◆ CONSEILS D'UTILISATION | |
| ■ Précautions de sécurité | 22 |
| ■ Nettoyage de votre micro chaîne | 22 |
| ■ Précautions concernant les disques compacts | 22 |
| ■ Avant de contacter le service après-vente | 23 |
| ■ Spécifications techniques | 24 |



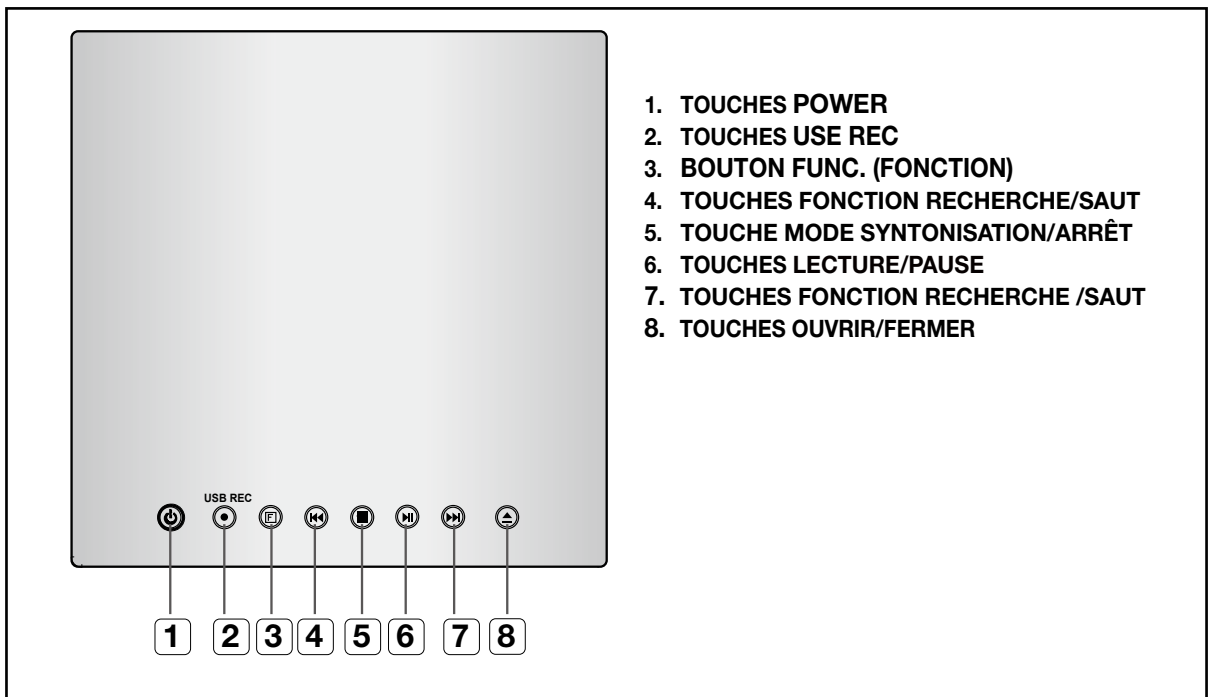
Panneau avant

FRA

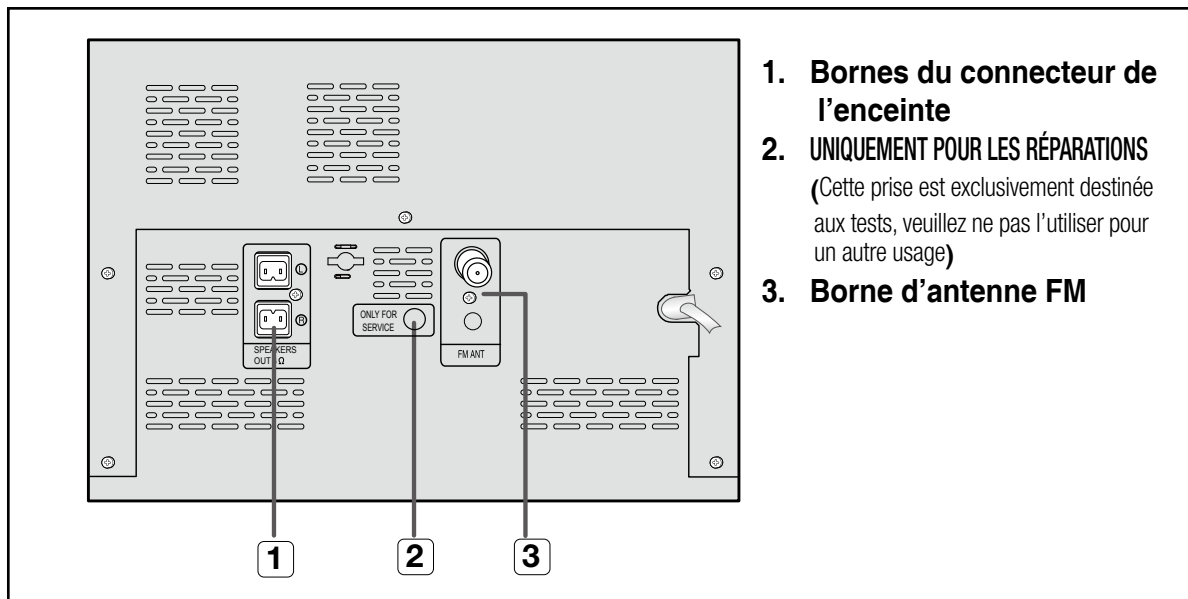


1. AFFICHAGE FENETRE
2. TIROIR A DISQUE
3. PRISE USB
4. AUX IN PRISE
5. PRISE CASQUE
6. MOLETTE DE RÉGLAGE DU VOLUME

Panneau du haut

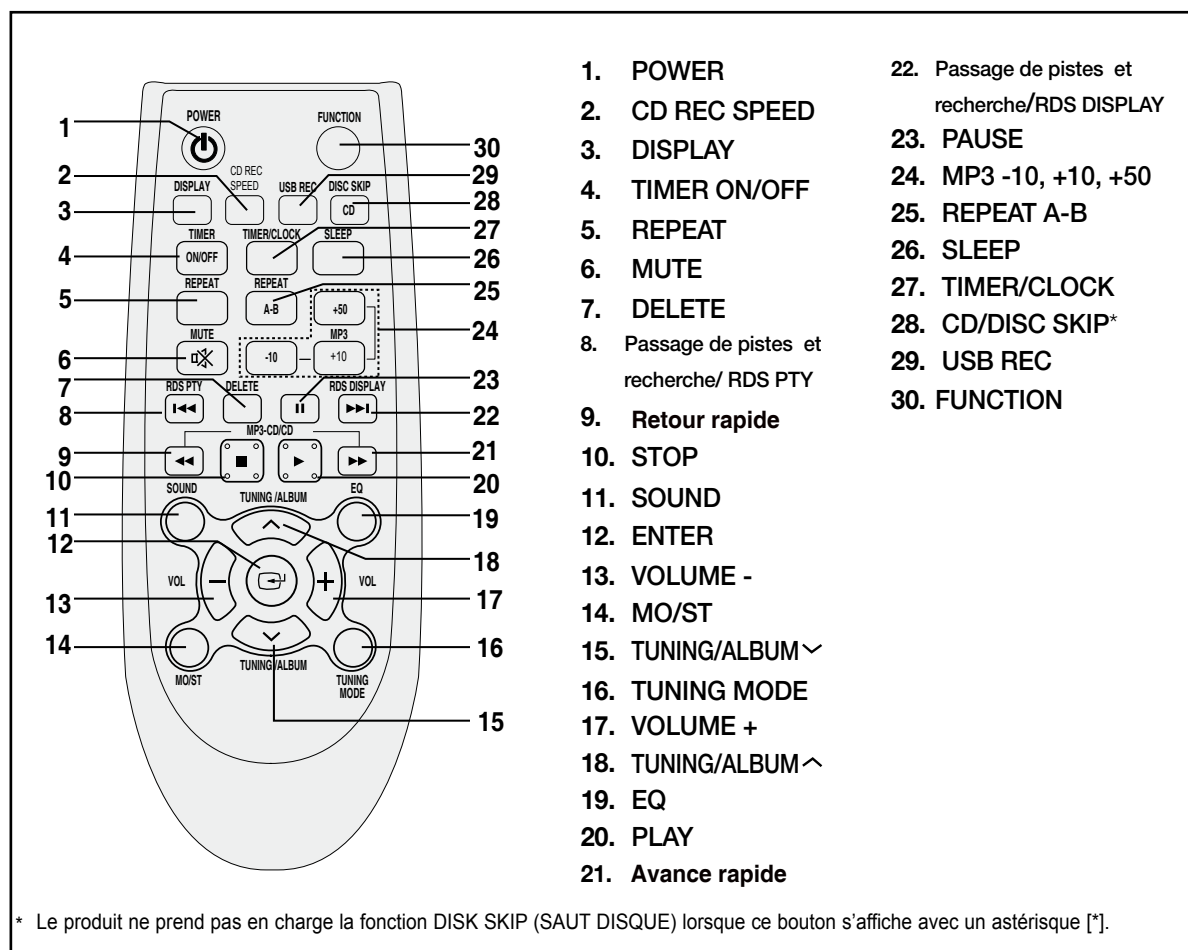


Panneau arrière



1. Bornes du connecteur de l'enceinte
2. **UNIQUEMENT POUR LES RÉPARATIONS**
(Cette prise est exclusivement destinée aux tests, veuillez ne pas l'utiliser pour un autre usage)
3. Borne d'antenne FM

Télécommande



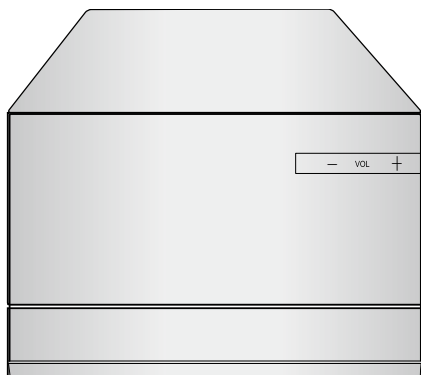
- | | |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. POWER | 22. Passage de pistes et recherche/RDS DISPLAY |
| 2. CD REC SPEED | 23. PAUSE |
| 3. DISPLAY | 24. MP3 -10, +10, +50 |
| 4. TIMER ON/OFF | 25. REPEAT A-B |
| 5. REPEAT | 26. SLEEP |
| 6. MUTE | 27. TIMER/CLOCK |
| 7. DELETE | 28. CD/DISK SKIP* |
| 8. Passage de pistes et recherche/ RDS PTY | 29. USB REC |
| 9. Retour rapide | 30. FUNCTION |
| 10. STOP | |
| 11. SOUND | |
| 12. ENTER | |
| 13. VOLUME - | |
| 14. MO/ST | |
| 15. TUNING/ALBUM ∨ | |
| 16. TUNING MODE | |
| 17. VOLUME + | |
| 18. TUNING/ALBUM ∧ | |
| 19. EQ | |
| 20. PLAY | |
| 21. Avance rapide | |

* Le produit ne prend pas en charge la fonction DISK SKIP (SAUT DISQUE) lorsque ce bouton s'affiche avec un astérisque [*].

Choix de l'emplacement de votre micro chaîne


Avant de brancher l'unité, prenez en compte les points suivants pour profiter pleinement de votre micro chaîne

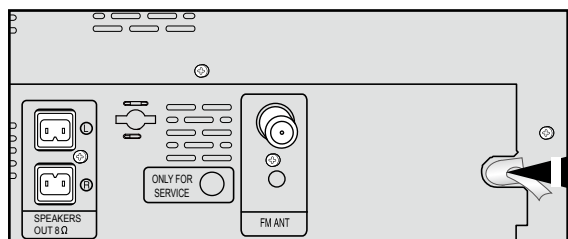
- ◆ Installez la chaîne sur une surface stable et plane.
- ◆ Ne placez pas cette chaîne sur de la moquette .
- ◆ Ne placez pas cette chaîne à l'extérieur.
- ◆ Prévoyez un espace pour la ventilation d'au moins 15 cm sur les côtés et à l'arrière de la chaîne.
- ◆ Prévoyez un espace suffisant pour l'ouverture du plateau de disques compacts.
- ◆ Placez les haut-parleurs à une bonne distance de chaque côté du système pour assurer un son stéréo correct.
- ◆ Orientez les haut-parleurs en direction de la zone d'écoute.
- ◆ Pour une performance optimale, assurez-vous que les deux haut-parleurs sont placés à distance égale au dessus du sol.



Branchement de votre micro chaîne sur le secteur

Avant de brancher votre chaîne à une prise secteur, vérifiez si le voltage de la prise correspond à celle de la chaîne , sous peine d'endommager sérieusement votre chaîne.

- 1 Vérifiez la position du sélecteur de voltage à l'arrière de l'appareil.
- 2 Appuyez sur  (Power) pour mettre la micro chaîne en marche.



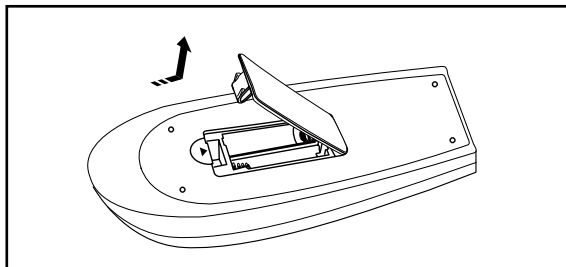
Insertion des piles dans la télécommande

Vous devez insérer ou remplacer les piles dans la télécommande :

- ◆ à l'acquisition de la chaîne
- ◆ lorsque la télécommande ne fonctionne plus correctement.
- ☛ Lorsque vous changez les piles, n'utilisez que des piles neuves et ne mélangez jamais des piles alcalines à des piles au manganèse.

- 1 Poussez sur le repère marqué ► pour faire coulisser dans le sens de la flèche le couvercle du compartiment à piles (au dos de la télécommande).
- 2 Insérez deux piles de type AAA, LR03 ou équivalent en respectant la polarité :
 - ◆ Alignez le signe + de la pile avec le signe + du compartiment à piles.
 - ◆ Alignez le signe - de la pile avec le signe - du compartiment à piles.
- 3 Refermez le couvercle en faisant coulisser le couvercle jusqu'au dé clic.

- ◆ Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant un certain temps, retirez les piles pour éviter leur corrosion.
- ◆ La télécommande peut être utilisée jusqu'à environ 7 mètres/23 pieds en ligne droite. Elle peut aussi fonctionner avec un angle horizontal de 30° à partir du capteur de l'appareil.



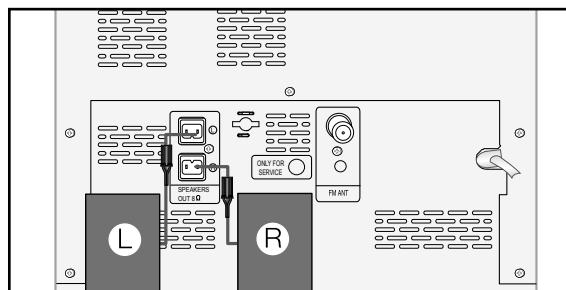
Branchement des enceintes

Les bornes de branchement des haut-parleurs sont situées au dos du système.

Il y a deux bornes sur le système :

- ◆ enceinte gauche (marquée L)
- ◆ enceinte droite (marquée R)


Afin d'obtenir la bonne qualité de son, insérez les câbles de connexion de l'enceinte aux bornes de connexion de l'enceinte sur le système.

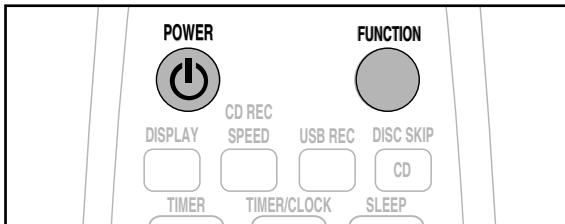
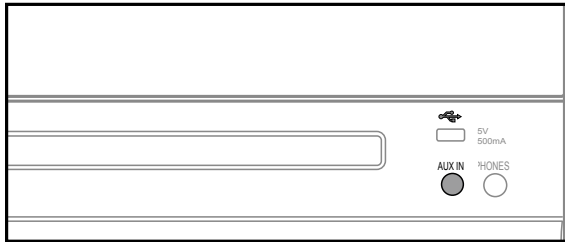


Branchement à une source externe

Raccordement d'un périphérique analogique

Exemple: Périphériques à signal analogique tels qu'un magnétoscope.

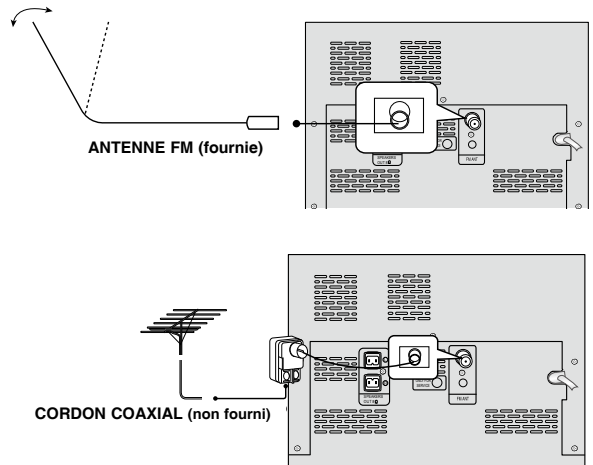
- 1 Raccordez **AUX IN** (Audio) situé à l'arrière de l'appareil à la sortie audio du périphérique analogique.
- 2 Appuyez sur la touche **F** () pour sélectionner l'entrée **AUX**. Vous pouvez sélectionner **AUX** en appuyant sur le bouton **FUNCTION** (FONCTION) de la télécommande.



Branchement de l'antenne FM

Comment brancher une antenne de TYPE COAXIAL.

- ◆ Branchez l'antenne sur la prise de l'antenne **FM**.
- ◆ Branchez le connecteur sur l'antenne **FM** fournie dans la douille coaxiale marquée **FM** à l'arrière de l'appareil.
- ◆ Suivez les instructions fournies à la **page 16** pour rechercher une station de radio et déterminer la meilleure position de l'antenne.
- ◆ Si la réception est mauvaise, il sera peut-être nécessaire d'installer une antenne extérieure. Pour ce faire, branchez l'antenne externe **FM** dans la douille **FM** à l'arrière de l'appareil à l'aide d'un cordon coaxial (non fourni).



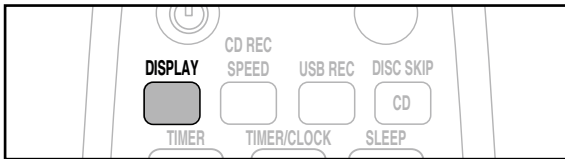
Fonction d'affichage

FRA

Vous pouvez afficher toutes les fonctions disponibles à l'écran et régler la luminosité de ce dernier.

À chaque fois que vous appuyez sur le bouton DISPLAY (AFFICH) de la télécommande et le maintenez enfoncé, le mode d'affichage change comme suit:

- **Fonction Demo (Démo)**
Toutes les fonctions disponibles sur le système apparaissent à l'écran du panneau avant.
- **Fonction Dimmer (Gradateur)**
La fonction Dimmer (Gradateur) est sélectionnée et l'écran s'obscurcit.
- **Display ON (Affich ACTIV)**
L'affichage est activé.
- **Clock ON (Horl ACTIV)**
L'horloge que vous avez réglée s'affiche.



Réglage de l'horloge

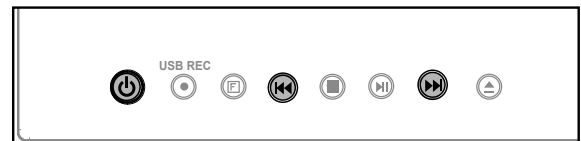
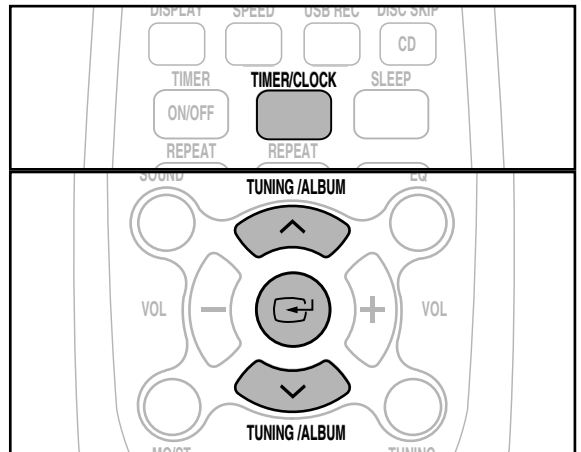
Votre micro chaîne est équipée d'une horloge qui vous permet de programmer sa mise en marche et sa mise en veille automatique. Vous devez régler l'horloge:

- ◆ à l'acquisition de votre micro chaîne.
- ◆ après une coupure de courant.
- ◆ après avoir débranché l'unité.

☛ Vous disposez de quelques secondes pour effectuer la procédure suivante. Passé ce délai, vous devez tout recommencer.

- 1** Appuyez sur le bouton **POWER** pour mettre la micro chaîne en marche.
- 2** Appuyez deux fois sur le bouton **TIMER/CLOCK**.
Résultat: **CLOCK** s'affiche.
- 3** Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: l'heure clignote.
- 4** Pour... Appuyez sur la touche **TUNING/ALBUM** .
augmenter les heures ^
diminuer les heures v
- 5** Lorsque l'heure correcte s'affiche, appuyez sur **ENTER** (↵).
Résultat: les minutes clignent.
- 6** Pour... Appuyez sur la touche **TUNING/ALBUM** .
augmenter les minutes ^
diminuer les minutes v
- 7** Lorsque l'heure correcte s'affiche, appuyez sur **ENTER** (↵).
Résultat: L'horloge démarre et s'affiche.

- Est possible d'afficher l'heure, même si une autre fonction est utilisée, en appuyant une fois sur la touche **TIMER/CLOCK**.
- ◆ Vous pouvez également utiliser les boutons ◀▶ sur l'appareil principal à la place du bouton **TUNING/ALBUM** ^ ou v aux étapes 4 et 6.



Pour lire un CD/MP3/WMA-CD

On peut utiliser des disques compacts de 12cm ou 8cm sans adap-tateur.

On peut utiliser des disques compacts de 12cm ou 8cm sans adap-tateur. Cet appareil a été conçu pour pouvoir lire les types de CD suivants : CD audio, CD , CD-R, CD-RW et CD-MP3/WMA.

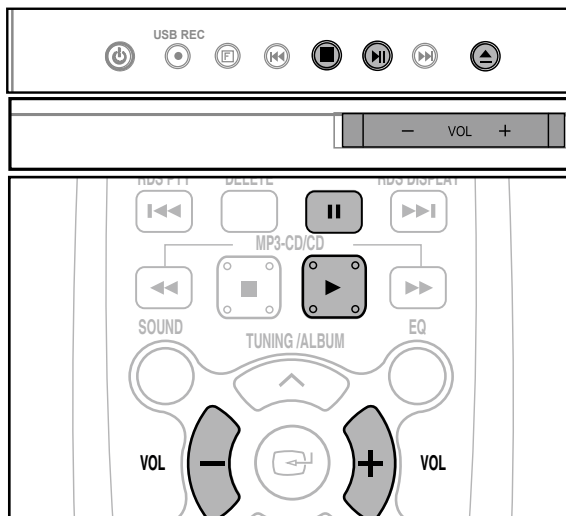
- ◆ Ne forcez jamais sur le compartiment du disque compact lors de son ouverture ou de sa fermeture.
- ◆ N'appuyez jamais sur le tiroir disque et ne placez dessus aucun d'objet.
- ◆ N'utilisez pas de CD de forme irrégulière, en forme de cœur ou d'octogone par exemple. La performance du lecteur pourrait s'en trouver dégradée.
- ◆ Manipulez toujours vos disques compacts avec soin ; reportez-vous, si nécessaire, à la section relative à la précaution d'emploi des disques compacts en page 19.

- 1 Sélectionnez la fonction CD en appuyant sur la touche **POWER** .
- 2 Appuyez sur la touche **OPEN/CLOSE** .
Résultat: le tiroir s'ouvre.
- 3 Placez le disque sur le plateau, avec l'étiquette vers le haut.
- 4 Fermez le tiroir en appuyant à nouveau sur la touche **OPEN/CLOSE**.
Résultat: La lecture démarre automatiquement.
 - ◆ Le lecteur de CD a besoin de quelques secondes pour balayer toutes les plages enregistrées sur un MP3/WMA-CD.
 - ◆ Le titre anglais de la plage ne sera affiché que si cette dernière a été téléchargée directement depuis l'ordinateur ou si le tri sur le MP3/WMA-CD a été effectué par titres (dossier). (Les langues autres que l'anglais pourraient ne pas être affichées.)
 - ◆ Les caractéristiques de certains MP3/WMA-CD. pourraient empêcher l'affichage du titre anglais de la plage.

<Affichage de la lecture CD/MP3/WMA-CD >

Indicateur de piste — 002 0:00:19 — Indicateur de la durée de lecture

- 5 Réglez le volume selon ce que vous souhaitez en suivant la procédure ci-après.
Appuyez sur le bouton **VOLUME** de l'unité principale.
ou
Appuyez sur la touche **VOLUME+ou -** de la télécommande. Le niveau du volume peut être réglé en étapes (VOL MIN, VOL1- VOL 29 et VOL MAX).
- 6 Ecran principal
Pour interrompre momentanément la lecture, appuyez sur la touche **PLAY/PAUSE(▶▶)** .
Pour reprendre la lecture, appuyez à nouveau sur la touche **PLAY/PAUSE(▶▶)** .
Télécommande
Pour interrompre momentanément la lecture, appuyez sur la touche **PAUSE(II)** .
Pour reprendre la lecture, appuyez à nouveau sur la touche **PLAY(▶)** .
- 7 Appuyez sur le bouton **STOP(■)** lorsque vous avez terminé.



Sélection d'une piste

Au cours de la lecture d'un disque, vous pouvez sélectionner la piste que vous voulez écouter.

Lecture de la piste précédente

Appuyez sur le bouton **◀◀** dans les 3 secondes qui suivent le commencement de la lecture de la piste en cours.
Appuyez deux fois sur le bouton **◀◀** 3 secondes après le commencement de la lecture de la piste en cours.

Lecture de la piste suivante

Appuyez sur le **▶▶** .

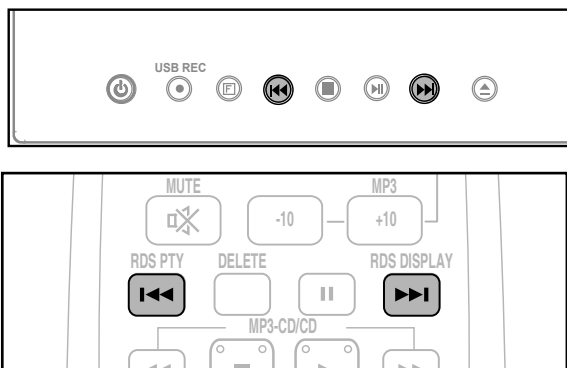
Lecture de la piste en cours

Appuyez sur le bouton **◀◀** dans les 3 secondes qui suivent le commencement de la lecture de la piste en cours.

Lecture de la piste de votre choix

Appuyez sur le bouton **◀◀** ou le bouton **▶▶** autant de fois que nécessaire.

- ◆ Vous pouvez également appuyer sur les boutons **◀◀** ou le bouton **▶▶** de la télécommande pour sélectionner une piste .



- ◆ S'il n'y a aucun CD inséré dans le compartiment de DISQUE, la mention « NO DISC » (PAS DE DISQUE) sera affichée.
- ◆ Appuyez sur la touche **OPEN/CLOSE** et la maintenir enfoncée pendant 5 secondes, le message « LOCK door » (Verrouillé) s'affichera et le compartiment sera alors verrouillé. Pour le déverrouiller, vous devez appuyer sur la touche **OPEN/CLOSE** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que le message "UNLOCK" s'affiche. Vous aurez alors la possibilité d'ouvrir le compartiment.
- ◆ La qualité de lecture des MP3/CD-WMA peut varier selon la condition du disque contenant les fichiers musicaux ou la condition de l'enregistreur sur lequel le disque a été créé.
- ◆ Si le disque contient des fichiers de différents types ou des dossiers inutiles, sa lecture posera problème.
- ◆ Gardez le tiroir fermé lorsqu'il est inutilisé pour le protéger contre la poussière.
- ◆ Vous pouvez charger ou retirer le disque compact lors de la sélection d'une fonction source radio, auxiliaire ou sur périphérique USB. Dès que vous appuyez sur le bouton **OPEN/CLOSE** (OUVRIR/FERMER), toutes les autres fonctions passent en mode MP3-CD/CD.
- ◆ Un maximum de 999 pistes par CD peut être lu.

Qu'est-ce que le format WMA ?

WMA signifie Windows Media Audio, le standard de la technologie de compression du signal audio.

Qu'est-ce qu'un MP3 ?

MP3 signifie MPEG1 Layer 3, le standard global pour la technologie de compression des signaux audio.

Il utilise la compression numérique pour comprimer jusqu'à 12 fois les données du son original sans dégradation de la qualité du son.

Compatibilité des fichiers

- ◆ L'appareil lira les fichiers créés en format MP3 (MPEG1 Layer3) ayant pour extension *.mp3.
- ◆ La lecture est impossible pour le fichier de MP2 ou 22KHz.

Combien de fichiers MP3 peuvent être enregistrés sur un disque CD-R ou CD-RW ?

La capacité maximale d'un disque CD-R ou CD-RW est de 680 Mo. Normalement, chaque fichier MP3 a une capacité de 4 Mo, et donc vous pouvez enregistrer environ 170 fichiers sur un seul disque.

Lecture d'un CD-R/RW

- ◆ Dans le cas d'un CD-R original (enregistrable) enregistré en format CD audio, d'un CD-RW (Réinscriptible) et modifiés par l'utilisateur, la lecture s'effectue selon leur état respectif. (Le lecteur pourrait ne pas effectuer la lecture selon les caractéristiques du CD ou de l'enregistrement.)
- ◆ Les CD-RW réagissent beaucoup moins bien que les CD, le temps de lecture peut donc être supérieur.

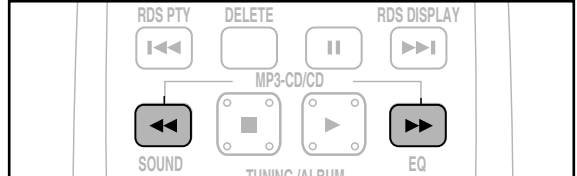
Recherche d'un passage musical particulier sur un CD

Quand vous écoutez un disque compact, vous pouvez rapidement chercher un passage particulier de la chanson

Pour rechercher un passage musical... appuyez sur la touche...

vers l'avant ►►
vers l'arrière ◀◀

➤ Sur l'unité principale, vous pouvez également appuyer sur les boutons ◀◀, ►► et les maintenir enfoncés pour lancer une recherche automatique sur les pistes.



Pour passer jusqu'à 10/50 pistes en même temps

Appuyez rapidement sur la touche +10/-10/+50 lors de la lecture d'un CD et MP3/WMA-CD. La 10/50 ème piste après l'actuelle sera la piste lue successivement.

Exemple 1: Si vous souhaitez sélectionner la piste 48 lors de la lecture de la piste 5, appuyez quatre fois sur la touche +10 et appuyez ensuite trois fois sur la touche ►►.

5 → 15 → 25 → 35 → 45 → 46 → 47 → 48



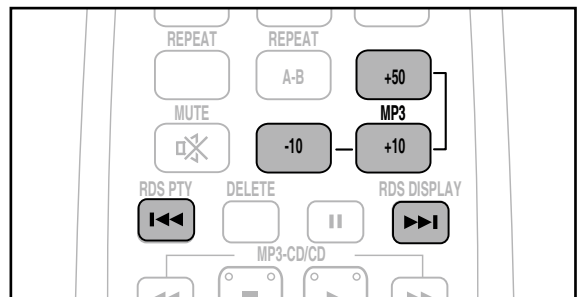
Exemple 2: Si vous voulez sélectionner la piste 58 durant la lecture de la piste 5, appuyez sur le bouton +50 une fois, puis appuyez sur le bouton ►► à trois reprises.

5 → 55 → 56 → 57 → 58



Exemple 3: Si vous voulez sélectionner la piste 5 durant la lecture de la piste 48, appuyez sur le bouton -10 quatre fois, puis appuyez sur le bouton ◀◀ à trois reprises.

48 → 38 → 28 → 18 → 8 → 7 → 6 → 5

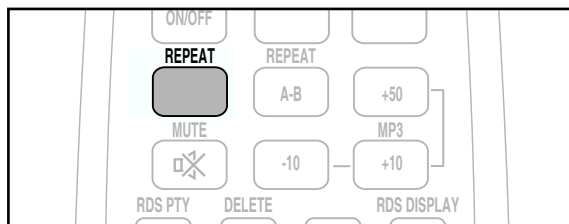


Répétition d'une ou de toutes les pistes sur les CD

Vous pouvez répéter indéfiniment l'écoute:

- ◆ du titre de votre choix
- ◆ de l'ensemble du disque sélectionné

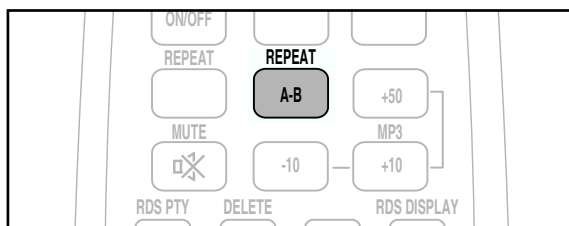
- 1** Appuyez sur la touche **REPEAT**.
A chaque fois que vous appuyez sur le bouton REPEAT, le mode de répétition change de la façon suivante :
MP3: R TRK → R DIR → R DISC → R RAN → R OFF.
CD: R TRK → R DISC → R RAN → R OFF.
- 2** Si vous souhaitez arrêter la fonction Repeat (Répétition), appuyez sur REPEAT (REPETITION) jusqu'à ce que l'option **R OFF** (REPETITION NON) apparaisse à l'écran.
 - ◆ **R TRK:** Lit de manière répétée la piste sélectionnée.
 - ◆ **R DIR:** Lit de manière répétée toutes les pistes contenues dans le dossier sélectionné.
 - ◆ **R DISC:** Lit de manière répétée l'ensemble du disque.
 - ◆ **R RAN:** Joue les pistes de manière aléatoire. (Chaque piste peut être lue une fois.)
 - ◆ **R OFF:** Annule la répétition de lecture.



Répétition de lecture A-B

Vous pouvez lire de manière répétée une section d'un CD.

- 1** Appuyez sur la touche **REPEAT A-B** au début de la section désirée.
◆ 'R A-' s'affiche.
 - 2** Appuyez sur la touche **REPEAT A-B** à la fin de la section désirée.
◆ 'R A-B' s'affiche.
 - 3** Pour annuler cette fonction, appuyez à nouveau sur la touche **REPEAT A-B**.
- Le point B ne peut pas être réglé moins de 5 sec. après le point A.




Programmation de l'ordre d'écoute (Cette fonction n'est pas uniquement disponible pendant la lecture d'un CD-MP3/WMA.)

Vous pouvez définir:

- ◆ l'ordre des plages que vous souhaitez écouter
 - ◆ les plages que vous ne souhaitez pas écouter
- ◆ Vous pouvez programmer jusqu'à 24 titres.
◆ Pour programmer l'ordre d'écoute, le lecteur doit être à l'arrêt.

- 1** Si la fonction CD est sélectionnée, arrêtez la lecture en appuyant sur la touch **■**.


- 2** Appuyez sur la touche **ENTER** ().

Résultat: les indications suivantes apparaissent sur l'affichage:

PO1 ---

(01 = n° du programme, --- = n° de la plage)

- 3** Sélectionnez la piste voulue en appuyant sur le bouton **⏮** ou **⏭** :
 - ◆ Appuyez sur le bouton **⏮** pour atteindre les pistes précédentes.
 - ◆ Appuyez sur le bouton **⏭** pour atteindre les pistes suivantes.

- 4** Appuyez sur la touche **ENTER** () pour confirmer votre sélection.

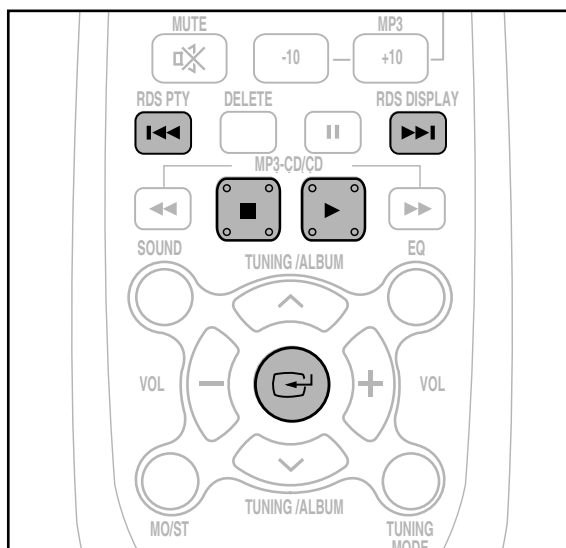
Résultat: la sélection est mémorisée et **PO2** --- s'affiche.

- 5** Pour sélectionner d'autres plages, répétez les étapes 3 et 4.

- 6** Appuyez sur la touche **PLAY** () pour commencer l'écoutedans l'ordre programmé.







- 7** Pour annuler la sélection, appuyez sur la touche **■**. appuyez à nouveau sur la touche **■** la sélection est annulée.

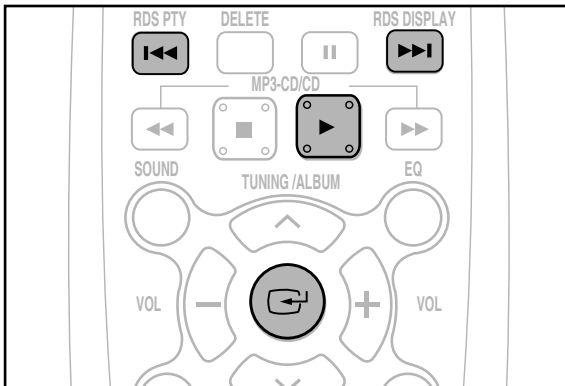
➤ ◆ Si vous ouvrez le compartiment ou éteignez l'appareil, la sélection est annulée.



Vérification ou changement de la programmation des pistes du CD



Vous pouvez consulter et modifier la programmation du lecteur de disques compacts à tout moment.

- Appuyez une fois sur **■** si vous avez commencé l'écoute, afin de pouvoir procéder à la vérification.
 - Appuyez sur **ENTER** () deux fois.
Résultat: les indications suivantes apparaissent sur l'afficheur :

- (CH=Check. 01 = n° du programme, -- = N° du titre sur le disque)
- Si vous avez déjà programmé 24 titres, la lettre C s'affiche à la place de la lettre P lorsque vous appuyez sur **ENTER** () .
- Appuyez autant de fois que nécessaire sur **ENTER** () . jusqu'à atteindre le titre à changer.
 - Appuyez sur les touches **◀** ou **▶** pour sélectionner une autre plage.
 - Appuyez sur **ENTER** () . pour confirmer votre changement.
 - Appuyez sur le bouton **PALY** () pour écouter la sélection.
Résultat: la lecture reprend par le premier titre programmé.



Lecture à partir d'un périphérique USB

Il est possible de lire des fichiers MP3/WMA en connectant le lecteur à divers périphériques de stockage externe USB (mémoire flash USB, disque dur externe, etc.).

- Connecter le dispositif de stockage USB externe au lecteur.
- Sélectionner la fonction USB à l'aide de la touche **FUNCTION**.
 - La lecture de la première piste du premier répertoire commence automatiquement.
 - **Pour arrêter la lecture**
Appuyez sur la touche **STOP** () pour arrêter la lecture.
 - **Pour retirer le périphérique USB**
Appuyez sur le bouton **STOP** () à nouveau ; vous pouvez alors retirer le périphérique USB en toute sécurité.

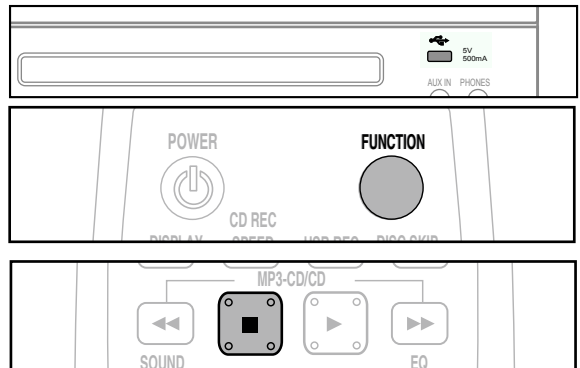
⚠ Ne pas connecter un appareil se rechargeant au moyen du port USB sur le port USB du lecteur : ce dernier pourrait être endommagé.

Les points suivants sont à prendre en considération avant d'utiliser une connexion USB.

- Certains types de périphériques de stockage externes USB risquent de ne pas fonctionner même s'ils sont connectés au lecteur.
- En cas d'utilisation d'un disque dur externe, le format FAT pourra être lu.
- Utiliser source d'alimentation séparée en cas d'utilisation d'un disque dur branché sur un port USB 2.0. En effet, il ne fonctionnera pas s'il n'est pas branché sur une source d'alimentation séparée.
- Si la mémoire d'un périphérique de stockage externe USB est fractionnée en plusieurs parties, seuls les fichiers MP3 du premier lecteur de disque dur seront lus.
- Les fichiers comportant une protection DRM ne sont pas pris en charge. Gestion des droits numériques (DRM) : technologie et service conçus pour protéger les revenus et les droits des propriétaires d'œuvres numériques en empêchant l'utilisation illégale d'un contenu numérique.
- Même si le nom du fichier se termine par l'extension .mp3, celui-ci risque ne pas pouvoir être lu si son format réel est MPEG couche 1 ou 2.
- Les concentrateurs USB ne seront pas reconnus par l'appareil.
- Jusqu'à 15 lettres du nom du fichier MP3/WMA s'affichent.
- Prise en charge de disques durs amovibles équipés de moins de 160 Go.

Retard

- Lorsqu'une fonction USB est sélectionnée, la lecture des informations internes (READ-IN) peut prendre plusieurs minutes. Cette durée dépend de la vitesse du périphérique de stockage externe USB.
- Avec un périphérique USB, l'enregistrement ou la recherche de la piste suivante peut demander quelques secondes. Cette durée peut aller jusqu'à quelques minutes avec un périphérique de stockage de masse tel qu'un disque dur, selon le type et le nombre de fichiers. Même avec des périphériques de stockage USB de même capacité, cette durée peut varier. Tout dépend de la vitesse de chaque appareil.
- Si le périphérique de stockage externe ne prend en charge que la technologie USB 1.1 et que la vitesse d'accès est lente, l'enregistrement peut ne pas fonctionner correctement ou comporter des bruits.



Utilisation de la recherche rapide

- Avant de commencer !**
- Connecter le dispositif de stockage USB externe au lecteur.
 - Sélectionner la fonction USB à l'aide de la touche **FUNCTION**.

Vous pouvez rechercher rapidement une section de votre choix pendant la lecture.

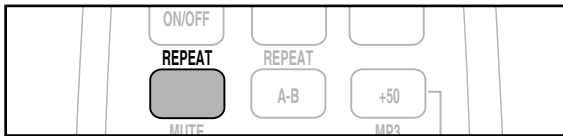
- Maintenez le bouton **◀** , **▶** enfoncé.
- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton et que vous le maintenez enfoncé, vous pouvez effectuer une recherche rapide.
 - ⚠ Aucun son n'est audible pendant la recherche rapide.



Répétition

Avant de commencer ! ♦ Connecter le dispositif de stockage USB externe au lecteur.
♦ Sélectionner la fonction USB à l'aide de la touche FUNCTION.

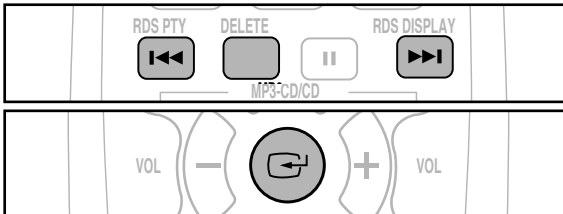
- Appuyez sur la touche **REPEAT**.
A chaque fois que vous appuyez sur le bouton REPEAT, le mode de répétition change de la façon suivante :
R TRK → **R DIR** → **R ALL** → **R RAN** → **R OFF**.
Si vous souhaitez arrêter la fonction Repeat (Répétition), appuyez sur **REPEAT** jusqu'à ce que l'option **R OFF** apparaisse à l'écran.
- ♦ **R TRK**: Lit de manière répétée la piste sélectionnée.
 - ♦ **R DIR**: Lit de manière répétée toutes les pistes contenues dans le dossier sélectionné.
 - ♦ **R ALL**: Vous pouvez sélectionner un fichier MP3 pendant la lecture.
 - ♦ **R RAN**: Joue les pistes de manière aléatoire. (Chaque piste peut être lue une fois)
 - ♦ **R OFF**: Annule la répétition de lecture.



Pour supprimer un fichier

Vous pouvez supprimer un fichier stocké sur un périphérique USB.

- 1 Lancez la lecture du fichier que vous souhaitez supprimer.
 - 2 Appuyez sur le bouton **DELETE** (SUPPRIMER).
 - 3 Appuyez sur le bouton **◀▶** de la télécommande pour sélectionner YES (OUI).
 - 4 Appuyez sur le bouton **ENTER** (ENTRER) de la télécommande.
Le fichier sélectionné est supprimé.
- ♦ Le format de fichier NTFS n'est pas pris en charge.



Sélection d'une piste sur un périphérique USB

Vous pouvez sélectionner un fichier MP3 pendant la lecture.

Avant de commencer! ♦ Connecter le dispositif de stockage USB externe au lecteur.
♦ Sélectionner la fonction USB à l'aide de la touche FUNCTION.

- Appuyez brièvement sur les touches **◀▶** pour déplacer le fichier.
- ♦ Il est ainsi possible de déplacer le fichier dans le répertoire.
 - ♦ Si les touches **◀▶** sont enfoncées un nombre de fois supérieur au nombre de fichiers présents dans le répertoire, la sélection passe au répertoire suivant.



Sauter les 10/50 pistes suivantes

Avant de commencer! ♦ Connecter le dispositif de stockage USB externe au lecteur.
♦ Sélectionner la fonction USB à l'aide de la touche FUNCTION.

- Appuyez brièvement sur la touche **+10** de la télécommande en cours de lecture.
- Exemple 1:** si vous souhaitez sélectionner la 48ème piste et que la 15ème piste est en cours de lecture, appuyez trois fois sur la touche +10 puis appuyez sur le **▶▶** bouton trois fois.

15 → 25 → 35 → 45 → 46 → 47 → 48

(+10) (+10) (+10) ▶▶ ▶▶ ▶▶

Exemple 2: Si vous voulez sélectionner la piste 58 durant la lecture de la piste 48, appuyez sur le bouton +50 une fois, puis appuyez sur le bouton **▶▶** à trois reprises.

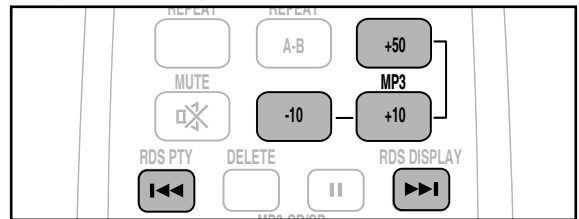
5 → 55 → 56 → 57 → 58

(+50) ▶▶ ▶▶ ▶▶

Exemple 3: Si vous voulez sélectionner la piste 5 durant la lecture de la piste 48, appuyez sur le bouton -10 quatre fois puis appuyez sur le bouton **◀◀** à trois reprises.

48 → 38 → 28 → 18 → 8 → 7 → 6 → 5

(-10) (-10) (-10) (-10) ◀◀ ◀◀ ◀◀

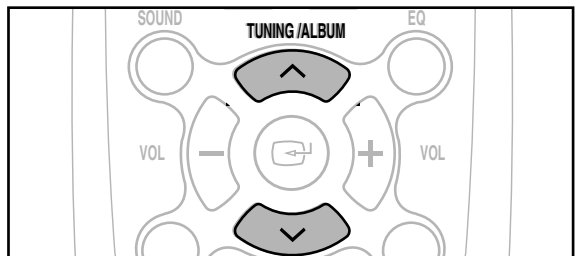


Recherche rapide de dossier

Vous pouvez rechercher un dossier en cours de lecture.


Avant de commencer! ♦ Connecter le dispositif de stockage USB externe au lecteur.
♦ Sélectionner la fonction USB à l'aide de la touche FUNCTION.

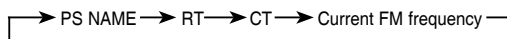
- 1 Appuyez sur le bouton **TUNING/ALBUM** **^** ou **v** de la télécommande pour accéder au dossier précédent/suivant.
- 2 Lorsque la recherche est a été effectuée, le nom du dossier s'affiche. La lecture de la piste démarre.



À propos de la fonction RDS

Cet appareil dispose d'une fonction RDS (Radio Data System), qui permet de recevoir de certaines stations FM, en même temps que le signal radiophonique normal, divers types d'informations, telles que radio texte, heure et 30 types de programmes (nouvelles, rock, classique, etc.).

- 1 Appuyez sur la touche ().
- 2 Syntonisez une station en fréquence modulée (FM).
 - ◆ Pour des détails concernant l'écoute de stations de radio, reportez-vous à la **page 16**.
 - ◆ La mention FM et la fréquence s'affichent.
- 3 Appuyez sur la touche RDS DISPLAY (affichage RDS) pour sélectionner le mode RDS souhaité.
 - ◆ Chaque fois qu'on appuie sur la touche, le mode RDS bascule dans l'ordre suivant:



◆ La fonction RDS est disponible uniquement en fréquence modulée (FM).

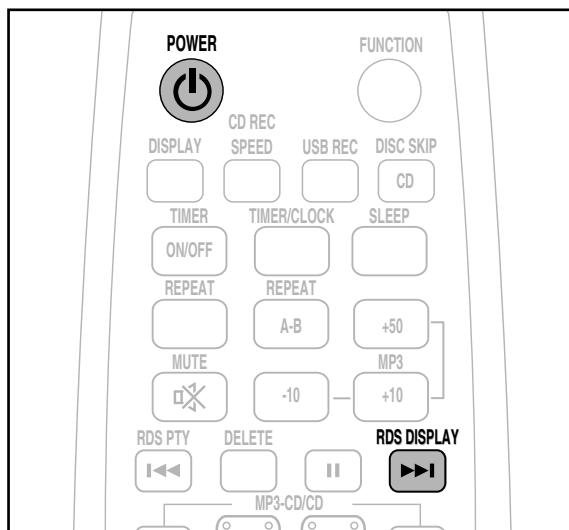
◆ Il est possible que la fonction RDS ne fonctionne pas correctement si la station syntonisée ne transmet pas correctement le signal RDS ou si la puissance du signal est faible.

◆ Description de la fonction RDS

1. **PTY** (Program Type) : affiche le genre de programme en cours de diffusion.
2. **PS NAME** (Program Service Name) : indique le nom de la station émettrice (8 caractères).
3. **RT** (Radio Text) : décode un texte diffusé par une station, le cas échéant (maximum de 64 caractères).
4. **CT** (Clock Time) : décode l'horloge en temps réel à partir de la fréquence modulée.

➤ Certaines stations pourraient ne pas transmettre d'informations PTY, RT ou CT. Ces dernières ne sont donc pas affichées dans tous les cas.

5. **TA** (Traffic Announcement) : le clignotement de ce symbole indique que des annonces concernant la circulation sont en cours de diffusion.



À propos de la fonction RDS DISPLAY (Affichage RDS)

À propos du mode "PS NAME"

➤ Ce mode permet d'afficher le nom de la station émettrice.

Appuyez sur la touche RDS DISPLAY et sélectionnez le mode PS NAME

- ◆ La mention "PS NAME" s'affiche.
- ◆ Si l'information est reçue, le nom de la station (BBC, AFO, NDR, etc.) s'affiche.
- ◆ Dans le cas contraire, c'est la fréquence FM d'origine qui est affichée.

☞ Même si on n'appuie pas sur la touche **RDS DISPLAY** la réception des informations provenant de la station émettrice fait en sorte que son nom s'affiche.

À propos du mode 'RT'

➤ Ce mode permet d'afficher les textes transmis depuis la station émettrice.

Appuyez sur la touche RDS DISPLAY et sélectionnez le mode RT.

- ◆ La mention "RT" s'affiche.
- ◆ Si l'information est reçue, elle s'affiche.
- ◆ Dans le cas contraire, c'est la mention "NO RT" qui est affichée.

À propos du mode CT (Horloge)

➤ Ce mode permet d'afficher l'heure de l'horloge RDS.

Pour sélectionner l'horloge CT, appuyez sur la touche RDS DISPLAY et sélectionnez le mode CT.

☞ Le décodage de l'information CT pouvant nécessiter jusqu'à deux minutes, l'horloge ne s'affichera pas immédiatement.

- ◆ Si aucune information CT n'est reçue, la mention "NO CT" s'affiche.

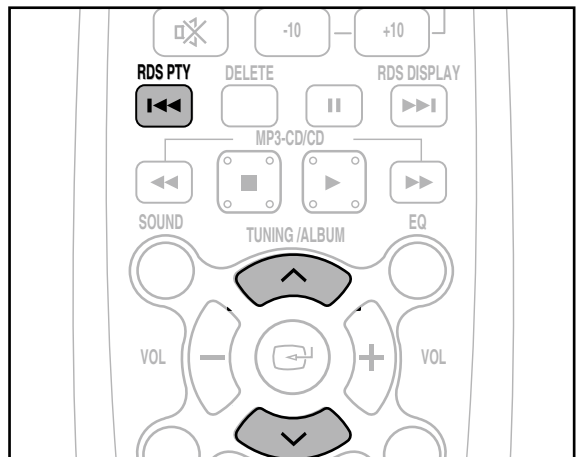
Information sur le genre de programme (PTY) et fonction de recherche PTY

- ◆ L'information PTY comporte un symbole destiné à identifier le genre de programme diffusé par chaque station FM.
- ◆ Les 30 genres de programmes suivants peuvent s'afficher lorsqu'on appuie sur la touche PTY :
- ◆ Pour arrêter la recherche à tout moment au cours du processus, appuyez sur TUNING MODE pendant la recherche.
- ◆ Il y a une limite de temps lorsque vous effectuez les actions suivantes. Si le paramètre est annulé avant d'avoir terminé, reprenez depuis l'étape 1
- ◆ Lorsque vous appuyez sur les boutons de la télécommande principale, vérifiez que vous avez sélectionné la station FM à l'aide de la télécommande principale.

| Affichage | Genre de programme |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NEWS | • Nouvelles, y compris programmes d'information et d'opinion |
| AFFAIRS | • Divers formats d'informations, tels que: accident en cours, documentaire, débat ou analyse. |
| INFO | • Informations concernant notamment les poids et mesures, les cotes boursières et les projections, divers sujets d'intérêt pour le consommateur, des informations concernant la santé, etc. |
| SPORT | • Sports |
| EDUCATE | • Éducation |
| DRAMA | • Dramatiques, séries radiodiffusées, etc. |
| CULTURE | • Culture: culture nationale ou régionale, y compris questions religieuses, sciences sociales, langue, théâtre, etc. |
| SCIENCE | • Sciences et technologies |
| VARIED | • Autres genres: discours, amusement et jeux, entrevues, comédie et pièce satirique, etc. |
| POP M | • Musique pop |
| ROCK M | • Musique rock |
| M.O.R.M | • Musique large public, vocale ou instrumentale |
| LIGHT M | • Musique classique légère: classique, instrumentale et chorale |
| CLASSICS | • Musique classique: musique orchestrale, symphonies, musique de chambre et opéra. |
| OTHER M | • Autres musiques: jazz, rhythm'n'blues, country |
| WEATHER | • Météo |
| FINANCE | • Finances |
| CHILDREN | • Programmes pour enfants |
| SOCIAL | • Questions sociales |
| RELIGION | • Religion |
| PHONE IN | • Programmes avec appels téléphoniques |
| TRAVEL | • Voyages |
| LEISURE | • Loisirs |
| JAZZ | • Jazz |
| COUNTRY | • Musique country |
| NATION M | • Musique du monde |
| OLDIES | • Musique populaire |
| FOLK M | • Documentaires |
| DOCUMENT | • Documentaires |
| TEST | • Test d'alarme |

À propos de la recherche PTY-SEARCH

- 1 Syntonisez une station FM émettant en mode PTY.
 - ◆ Reportez-vous à la **page 16**.
 - ◆ Sur la façon de capter une station FM
 - 2 Appuyez sur la touche **RDS PTY**.
 - ◆ Le genre de programme PTY MODE (NEWS, AFFAIRS, etc.) s'affiche.
 - ◆ Appuyez sur la touche TUNING/ALBUM \wedge ou \vee pour sélectionner le genre PTY souhaité.
-
- ◆ Si la station ne transmet pas d'informations PTY, la mention "PTY" s'affiche.
 - ◆ Lorsque le mode PTY est sélectionné (la mention "PTY MODE" est affichée), appuyez une nouvelle fois sur la touche PTY pour passer au mode PTY-SEARCH et lancer la recherche automatique séquentielle des stations.
 - ◆ Si une station émettant en mode PTY est trouvée, la station recherchée est sélectionnée.
- ☛
- ◆ Si le mode PTY MODE n'est pas trouvé, l'appareil revient à la fréquence en cours lors du lancement de la recherche PTY MODE. La recherche automatique en mode PTY SEARCH est alors interrompue.



Recherche et enregistrement des stations de radio

FRA

Vous pouvez mémoriser jusqu'à :

◆ **15 stations en FM**

- 1** Appuyez sur **POWER** pour mettre la micro chaîne en marche.
- 2** Sélectionnez la fonction FM en appuyant sur le bouton **FUNCTION**.
- 3** Pour rechercher une station... appuyez sur le bouton **TUNING MODE**.

Préréglage Une ou plusieurs fois jusqu'à ce que **PRE XX** soit affiché..
 Manuellement une ou plusieurs fois jusqu'à ce que l'indication **MANUAL** apparaisse.

- 4** Recherchez la station à mémoriser:
 - ◆ en appuyant sur les touches **TUNING/ALBUM** \wedge ou \vee sur la télécommande
 - ◆ Pour parcourir les fréquences plus rapidement, maintenez les touches **TUNING/ALBUM** \wedge ou \vee appuyées.

- 5** Réglez le volume:
 - ◆ Appuyez sur le bouton **VOLUME** de l'unité principale ou
 - ◆ En appuyant sur les touches **VOLUME +** ou **-** de la télécommande

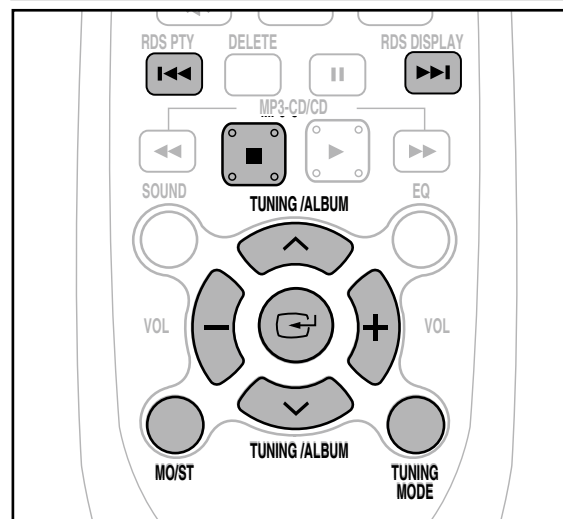
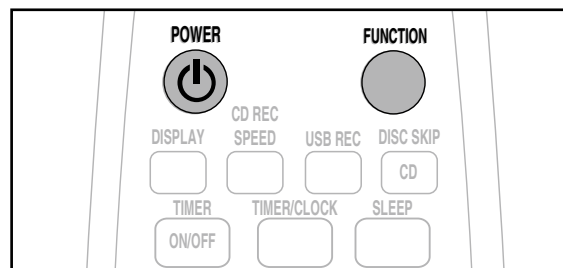
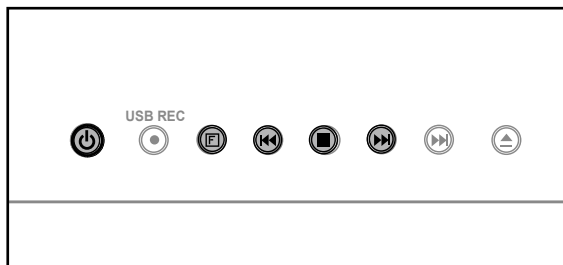
- 6** Sélectionnez le mode FM mono ou stéréo en appuyant sur **MO/ST**.

- 7** Si vous ne voulez pas mémoriser la station trouvée, retournez à l'étape 3 pour en rechercher une autre.
 Sinon, mémorisez-la comme suit:
 - a** Appuyez sur le bouton **ENTER** (G).
 - b** Appuyez sur le bouton \lll ou le bouton \ggg de l'unité principale ou appuyez sur le bouton **TUNING/ALBUM** \wedge ou \vee de la télécommande pour attribuer un numéro de programme.

- 8** Pour mémoriser d'autres stations de radio, répétez les étapes 3 à 7.

➤ En mode Tuner

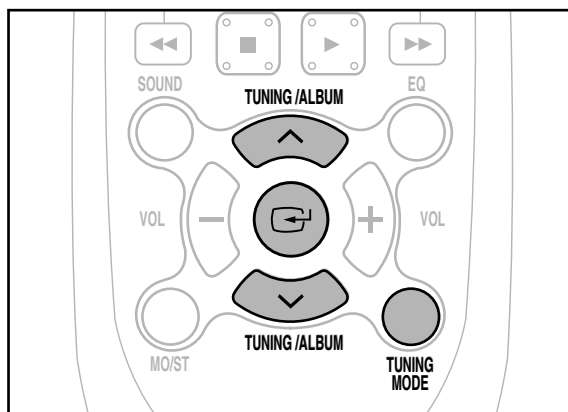
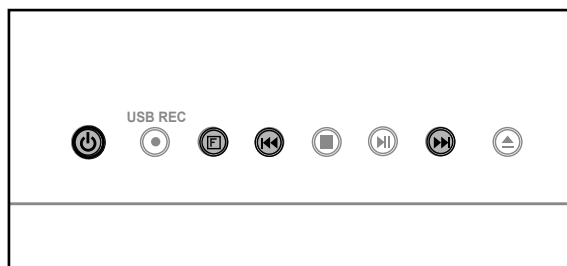
- ◆ En réglage manuel, utilisez le bouton \lll \ggg de l'unité principale pour rechercher manuellement la fréquence d'une station de radio.
- ◆ Lors de la recherche automatique, appuyez sur le bouton \blacksquare de l'unité principale ou le bouton **STOP** de la télécommande pour arrêter la recherche automatique.
- ◆ En réglage prédéfini, utilisez le bouton \lll \ggg de l'unité principale pour rechercher une station de radio déjà enregistrée.



Sélection d'une station de radio enregistrée

Vous pouvez écouter une station programmée comme suit.

- 1 Appuyez sur **POWER** pour mettre la micro chaîne en marche.
- 2 Sélectionnez la fonction **TUNER** en appuyant sur le bouton **FUNCTION** de la télécommande.
- 3 Appuyez sur le bouton **TUNING MODE** de la télécommande ou de l'unité principale jusqu'à ce que "**PRE XX**" apparaisse.
- 4 Appuyez sur **◀▶** pour sélectionner la station souhaitée.
ou
Sélectionnez la station que vous souhaitez en appuyant sur la touche **TUNING/ALBUM** **^** ou **v** de la télécommande.
Résultat: La station désirée est maintenant reçue.

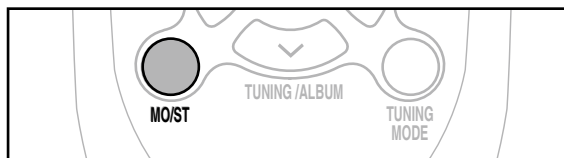


Amélioration de la réception radio

Vous pouvez améliorer la qualité de la réception radio en:

- ◆ recherchant la meilleure orientation de l'antenne FM.
- ◆ procédant à des essais avant de mettre en place définitivement les antennes FM.

➤ Si le signal de réception d'une station FM spécifique est trop faible, appuyez sur **MO/ST** afin de passer en son monophonique. La qualité du son s'améliorera.



Fonction d'enregistrement

FRA

Vous pouvez enregistrer le son d'un CD, la radiodiffusion ou le son d'une source externe sur un périphérique de stockage USB.

- 1 Allumez le système en appuyant sur le bouton **POWER**.
- 2 Branchez le périphérique de stockage USB externe sur lequel vous souhaitez enregistrer les données dans la prise USB () de l'unité principale.
- 3 Lancez la lecture du disque, réglez la fréquence radio ou connectez la source externe à l'unité principale.

CD (Voir page 9)

- ◆ Appuyez sur le bouton **FUNCTION** de l'unité principale pour sélectionner la fonction MP3/CD.
- ◆ Appuyez sur le bouton **OPEN/CLOSE (OUVRIR/FERMER)** pour ouvrir le tiroir de disque.
- ◆ Insérez un CD puis appuyez sur le bouton **OPEN/CLOSE (OUVRIR/FERMER)** pour ouvrir le tiroir de disque.
- ◆ Utilisez le bouton de sélection de CD () pour sélectionner le morceau souhaité.

FM (Syntoniseur) (Voir page 16)

- ◆ Appuyez sur le bouton **FUNCTION** de l'unité principale pour sélectionner la fonction FM.
- ◆ Réglez la fréquence radio que vous souhaitez enregistrer.

External Source (Voir page 7)

- ◆ Connectez un lecteur composant externe/MP3 à l'unité principale.
- ◆ Appuyez à nouveau sur le bouton **FUNCTION** pour sélectionner l'entrée AUX.
- ◆ Lancez la lecture d'un morceau à partir du périphérique externe.

- 4 Appuyez sur le bouton **USB REC (ENR USB)** pour lancer l'enregistrement.

- ### CD
- ◆ L'indication "TRACK RECORDING" s'affiche et la lecture du CD démarre.
 - ◆ Appuyez sur le bouton **USB REC** pour démarrer l'enregistrement de l'ensemble des pistes du disque.
L'indication "FULL CD RECORDING" s'affiche.
 - ◆ Si vous effectuez l'enregistrement sur le disque MP3, le fichier sera copié en totalité sur le périphérique USB.
L'indication "STOP" → "COPY XX" → "COPY END" s'affiche sur le téléviseur. Lorsque l'enregistrement est terminé, l'indication « STOP » s'affiche.
 - ◆ Si le même nom de fichier existe déjà, la mention "STOP" → "FILE EXIST" s'affichera et la fonction sera annulée.

Syntoniseur/Source externe

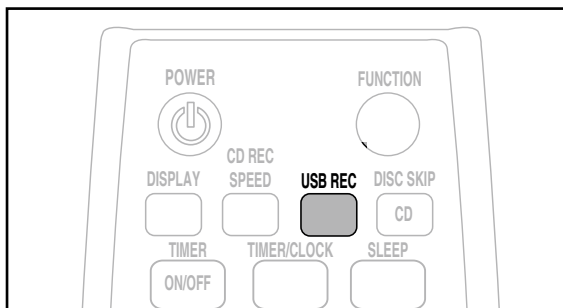
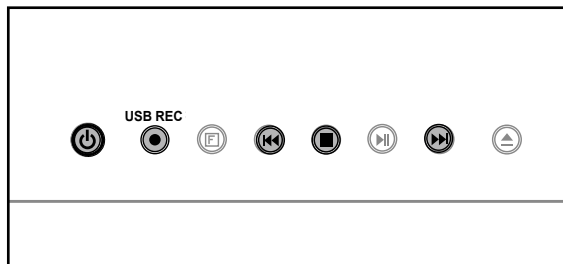
- ◆ L'indication « RECORDING (ENREGISTREMENT) » s'affiche.

- 5 Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur le bouton **STOP**. Les données sont alors automatiquement créées et enregistrées sous forme de fichier MP3.

- 6 Pour retirer le périphérique USB en toute sécurité, appuyez à nouveau sur le bouton **STOP**.
◆ Après l'enregistrement, un répertoire appelé "RECORDING"(CD), "CD COPY"(MP3 CD), "TUNER RECORDING" ou "AUX RECORDING" (ENREGISTREMENT AUX) sera créé sur le périphérique.

-
- ◆ Veuillez à ne pas déconnecter le câble USB ou le câble d'alimentation en cours d'enregistrement car ceci pourrait endommager le fichier.
 - ◆ Si vous déconnectez le périphérique USB en cours d'enregistrement, l'unité principale sera mise hors tension et vous ne pourrez pas supprimer le fichier enregistré. Dans ce cas, connectez le périphérique USB à l'ordinateur et sauvegardez d'abord les données USB sur l'ordinateur puis formatez le périphérique USB.
 - ◆ Lorsque la capacité du périphérique de mémoire USB est insuffisante, l'indication « NOT ENOUGH MEMORY (MÉMOIRE INSUFFISANTE) » s'affiche.
 - ◆ L'enregistrement fonctionne à condition que le périphérique USB ou le lecteur de disque dur soit au format du système de fichiers FAT. (Le format de fichier NTFS n'est pas pris en charge.)
 - ◆ Si vous utilisez la fonction de recherche rapide sur le CD, la fonction d'enregistrement sera inopérante sur le CD.
 - ◆ La durée d'enregistrement peut être parfois plus longue sur certains périphériques USB.
 - ◆ En mode programme, vous ne pouvez pas utiliser la fonction d'enregistrement CD. (Voir page 12)
 - ◆ Lorsque l'enregistrement est en cours d'exécution sur le CD, la fonction EQ (EG) est inopérante et bascule automatiquement sur le réglage OFF.

- ◆ Lorsque l'enregistrement est en cours d'exécution sur le CD, la fonction **REPEAT (RÉPÉTITION)** est inopérante et bascule automatiquement sur le réglage **OFF (DÉSAC)**.
- ◆ Vous ne pouvez pas enregistrer la radio en cours d'exécution de la fonction de recherche ou lorsque les fréquences souhaitées sont indisponibles en mode Tuner (Syntoniseur).
- ◆ Notez que le réglage du niveau d'entrée sur une valeur trop élevée lors d'un enregistrement musical à partir d'un périphérique externe via les canaux AUX ou USB risque de générer du bruit sur l'enregistrement. Dans ce cas, baissez le niveau de volume du périphérique externe.

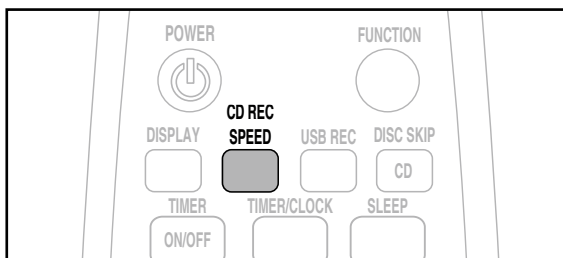


Vitesse d'enregistrement

À chaque fois que vous appuyez sur le bouton **CD REC SPEED (VIT ENR CD)** de la télécommande et le maintenez enfoncé, la vitesse d'enregistrement change comme suit :

SPD x 1 → SPD x 4

- ◆ En cas d'enregistrement depuis le syntoniseur ou la source externe, la vitesse d'enregistrement n'est pas prise en compte.
- ◆ Lorsque vous sélectionnez **SPD x 4**, le son audio n'est pas émis.






















Minuterie




La minuterie (Timer) permet de mettre en marche et/ou d'arrêter la micro-chaîne à des horaires prédéfinis.







Exemple: vous souhaitez vous réveiller en musique tous les matins.





➤ Une fois programmée, la minuterie se déclenche tous les jours jusqu'à ce que vous annuliez la programmation

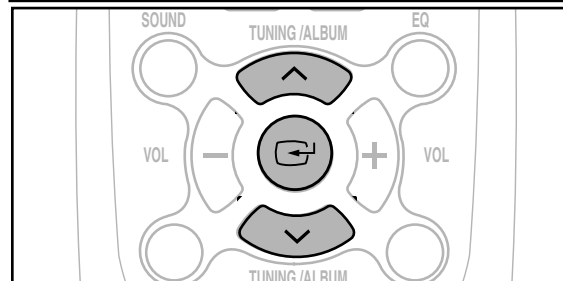
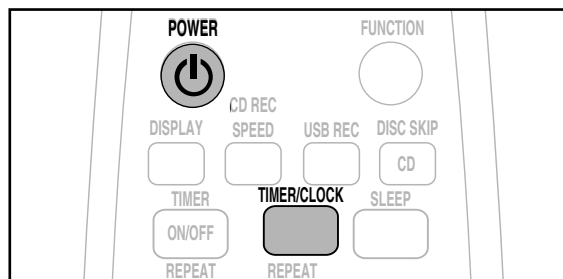
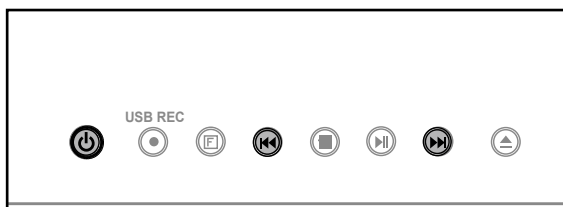
- ◆ Pour effectuer une programmation, il est impératif de régler l'horloge au préalable.
- ◆ Vous disposez de dix secondes entre chaque étape pour continuer la procédure. Passé ce délai, vous devez tout recommencer..

- 1 Appuyez sur **POWER** pour mettre la micro-chaîne en marche.
- 2 Appuyez trois fois sur **TIMER/CLOCK** pour afficher  **TIME** (MINUTERIE).
- 3 Appuyez sur le bouton **ENTER** ().
Résultat: **ON** apparaît dans l'afficheur (à la place des symboles de l'égaliseur) pendant un instant, suivi éventuellement d'une heure déjà programmée ; vous pouvez programmer l'heure de début d'écoute.
- 4 Programmez le début de l'écoute.
 - a Appuyez sur la touche **TUNING/ALBUM**  ou  .
 - b Appuyez sur **ENTER** ().
Résultat: les minutes clignotent.
 - c Appuyez sur la touche **TUNING/ALBUM**  ou  .
 - d Appuyez sur **ENTER** ().
Résultat: **OFF** apparaît dans l'afficheur (à la place des symboles de l'égaliseur) pendant un instant, suivi éventuellement d'une heure déjà programmée ; vous pouvez programmer l'heure de fin d'écoute.
- 5 Programmez l'heure de fin d'écoute.
 - a Appuyez sur la touche **TUNING/ALBUM**  ou  .
 - b Appuyez sur **ENTER** ().
Résultat: les minutes clignotent.
 - c Appuyez sur la touche **TUNING/ALBUM**  ou  .
 - d Appuyez sur **ENTER** ().
Résultat: **VOL XX** apparaît dans l'afficheur. (XX correspond au volume précédemment réglé).
- 6 Appuyez sur les boutons **TUNING/ALBUM**  ou  pour ajuster le niveau de volume, puis appuyez sur **ENTER** ().
Résultat: la fonction à sélectionner s'affiche.
- 7 Appuyez sur la touche **TUNING/ALBUM**  ou  pour sélectionner la source qui devra être lue lors de la mise en marche du système.

| Si vous sélectionnez... | vous devez également. |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUNER (radio) | a Appuyer sur ENTER (). b Sélectionnez une station mémorisée en appuyant sur la touche TUNING/ALBUM  ou  . |
| CD/MP3 (disque compact)..... | Charger le disque. |
| USB | Connecter le port USB. |



- 8 Appuyez sur le bouton **ENTER** ()
Résultat: L'indication **CHK REC** (VÉR ENR) (Enregistrer ?) s'affiche.
- 9 Appuyez sur le bouton **ENTRÉE** ().
Résultat: L'indication **REC N** (ENR N) s'affiche, vous pouvez appuyer sur le bouton **TUNING/ALBUM**  ou  pour sélectionner **REC Y** (ENR O) ou **REC N** (ENR N), puis appuyez sur le bouton **ENTRÉE**.
 - 1) Si vous sélectionnez **REC N** (ENR N), l'enregistrement de la synchronisation du minuteur s'annulera même si vous avez déjà défini l'enregistrement de la synchronisation du minuteur.
 - 2) Si vous sélectionnez **REC Y** (ENR O), vous pourrez définir l'enregistrement de la synchronisation du minuteur.
 - a. Appuyez sur le bouton **ENTRÉE** ().
Résultat: L'indication **ON** (ACTIV) s'affiche pendant quelques secondes, vous pouvez définir l'heure de basculement de l'activation de l'enregistrement de la synchronisation du minuteur.
 - b. Appuyez sur le bouton **ENTRÉE** ().
Résultat: L'indication **OFF** (DÉSAC) s'affiche pendant quelques secondes, vous pouvez alors définir l'heure de basculement de la désactivation de l'enregistrement de la synchronisation du minuteur.

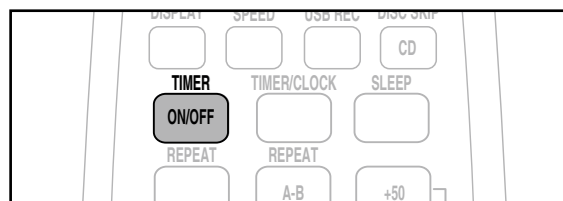
- ◆ La durée d'enregistrement maximale de la synchronisation du minuteur est de 5 heures.
- ◆ Si les horaires de début et de fin d'écoute sont identiques, le mot **ERROR** apparaît.
- ◆ ISI l'heure d'activation/désactivation du basculement est identique à la synchronisation de l'heure d'enregistrement, les heures d'activation/désactivation du basculement seront disponibles et l'heure d'enregistrement sera indisponible.
- ◆ Utilisez le bouton   de l'unité principale à la place des boutons **TUNING/ALBUM**  ou  pour le réglage aux étapes 5-9.



Annulation de la minuterie

Après avoir programmé la minuterie, celle-ci est activée automatiquement comme indiqué par la présence de l'indication **TIMER** dans l'afficheur. Vous devez la désactiver si vous ne souhaitez pas l'utiliser.

| Pour... | Appuyez sur la touche TIMER ON/OFF ... |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Désactiver la minuterie | une fois. Résultat:  disparaît de l'afficheur. |
| Réactiver la minuterie | deux fois. Résultat:  s'affiche de nouveau. |

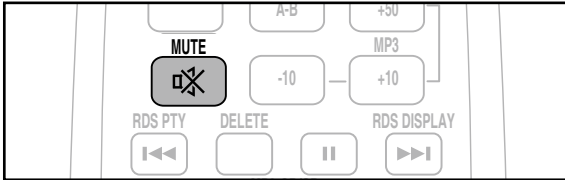


Sourdine

Vous pouvez couper temporairement le son de votre chaîne.

Exemple: vous souhaitez répondre au téléphone.

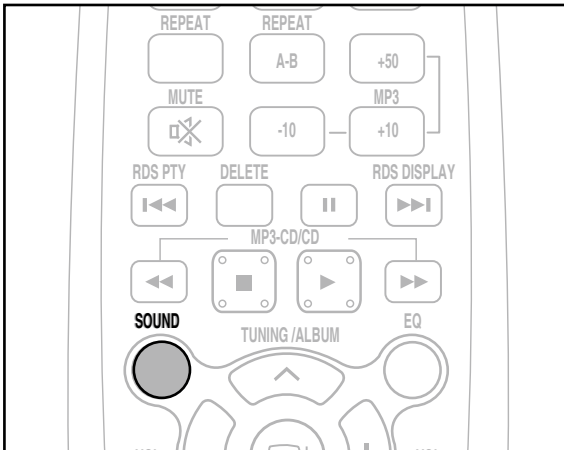
- 1 Appuyez sur la touche **MUTE**.
- 2 Appuyez de nouveau sur **MUTE** ou sur les touches **VOLUME** pour rétablir le son.



Fonction Power Bass (Basses)

Votre système micro compact possède un système d'amplification des basses nommé SBS (Super Bass Sound). Cette fonction rend le son plus puissant et réaliste.

- 1 Appuyez sur le bouton **SOUND**.
Résultat : "P BASS" s'affiche.
- 2 Pour annuler cette fonction, appuyez à nouveau sur **SOUND** : le message "P OFF" reste affiché pendant quelques secondes.



Sélection EQ d'ambiance

Votre chaîne est équipée d'un égaliseur de fréquences prédéfinies, vous permettant de choisir l'équilibre entre graves et aigus le plus approprié à vos goûts et au genre musical que vous écoutez.

- 1 Appuyez sur la touche **EQ** jusqu'à ce que l'option souhaitée soit sélectionnée.

| Selectionner... | Pour obtenir... |
|-----------------|---------------------------------------|
| OFF..... | Balance normale (linéaire) |
| RANCHA..... | Balance adaptée à Ranza Music. |
| SAMBA..... | Balance adaptée à Samba Music. |
| CUMBIA..... | Balance adaptée à Cumbia Music. |
| HABANA..... | Balance adaptée à Habana Music. |
| BOOM BA..... | Balance adaptée à Boom Ba Music. |
| REGGAE..... | Balance adaptée à Reggae Music. |
| PARTY..... | Balance adaptée à Party Music. |
| POP..... | Balance adaptée à Pop Music. |
| HIPHOP..... | Balance adaptée à HipHop Music. |
| ROCK..... | Balance adaptée à Rock Music. |
| JAZZ..... | Balance adaptée à Jazz Music. |
| CLASS..... | Balance adaptée à Class Music. |
| FLAT..... | Balance adaptée à Flat Music. |
| STA+EQ..... | Balance adaptée à Stadium Music. |
| DYN+S..... | Balance adaptée à Dynamic spot Music. |
| MP3+..... | Balance adaptée à MP3 Enhanced Music. |
| VIR+S..... | Balance adaptée à Virtual Music. |
| U1 B 0..... | Balance adaptée à User 1 mode Music. |
| U2 B 0..... | Balance adaptée à User 2 mode Music. |
| U3 B 0..... | Balance adaptée à User 3 mode Music. |

- 2 Réglez les niveaux **BASS (GRAVE)** (bouton numérique gauche), **MIDDLE (MOYEN)** (bouton numérique médian), **TREBLE (AIGU)** (bouton numérique droite).

Appuyez sur le bouton **ENTRÉE** lorsque vous sélectionnez U1 B 0 / U2 B 0 / U3 B 0.

Résultat: Le niveau **BASS** (bouton numérique gauche) clignote.

Appuyez sur les boutons **TUNING/ALBUM** \wedge ou \vee pour sélectionner une valeur comprise entre -06 et 06.

Appuyez sur le bouton **ENTRÉE**.

Résultat: Le niveau **MIDDLE** (bouton numérique médian) clignote.

Appuyez sur les boutons **TUNING/ALBUM** \wedge ou \vee pour sélectionner une valeur comprise entre -06 et 06.

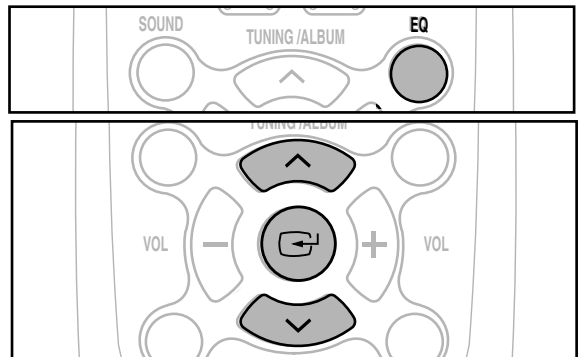
Appuyez sur le bouton **ENTRÉE**.

Résultat: Le niveau **TREBLE** (AIGU) (bouton numérique droite) clignote.

Appuyez sur les boutons **TUNING/ALBUM** \wedge ou \vee pour sélectionner une valeur comprise entre -06 et 06.

Appuyez sur le bouton **ENTRÉE**.

Résultat: Le réglage est terminé.

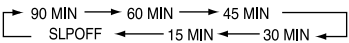


- Lors d'un enregistrement de CD, la fonction EQ (EG) est inopérante et l'égaliseur repasse automatiquement en mode « OFF (DÉSAC) ».
- Si aucun bouton n'est actionné dans les 8 secondes qui suivent, le réglage sera automatiquement annulé et le paramétrage précédent sauvegardé.

Paramétrage de la mise en veille automatique

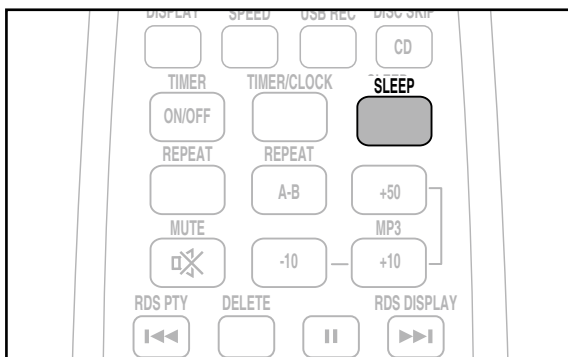
Lors de l'écoute de musique, vous pouvez régler l'appareil pour qu'il s'éteigne automatiquement.

Exemple: vous souhaitez vous endormir en écoutant la radio.

- 1 Appuyez sur **SLEEP**.
Résultat: la lecture démarre et l'affichage suivant apparaît
90MIN
- 2 Appuyez de nouveau sur **SLEEP** une ou plusieurs fois pour définir le temps de fonctionnement restant avant la mise en veille automatique


➤ À tout moment, vous pouvez:

 - ◆ Vérifier le temps restant en appuyant sur **SLEEP**.
 - ◆ Modifier le temps restant en répétant les étapes 1 et 2
- 3 Pour annuler la fonction SLEEP, appuyez une ou plusieurs fois sur **SLEEP** jusqu'à ce que **SLPOFF** s'affiche.



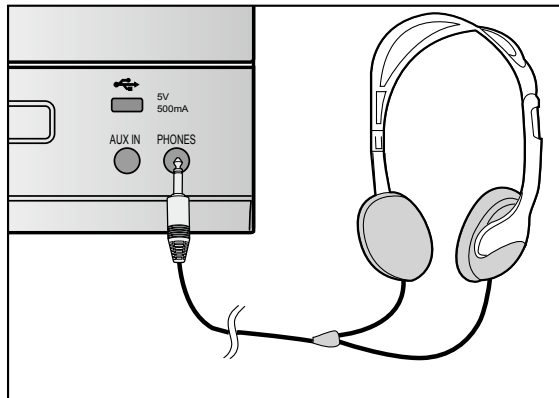
Branchement d'un casque

Vous pouvez connecter un casque à votre micro chaîne pour ne pas perturber votre entourage. Les écouteurs doivent avoir une prise de 3,5ø ou un adaptateur approprié.

Branchez le casque dans la prise **PHONES** située sur la façade avant de l'appareil.

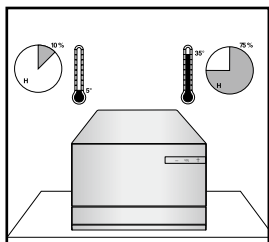
Résultat: le son est émis par le casque et les haut-parleurs sont coupés.

- ⚠ L'écoute prolongée à volume élevé avec un casque présente des dangers pour le système auditif.

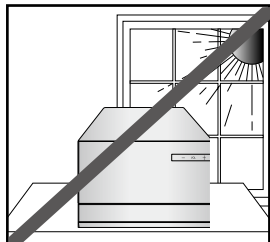


Précautions de sécurité

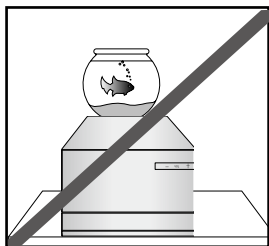
Les instructions suivantes expliquent les mesures de précaution à prendre pendant l'utilisation ou le transport de votre micro chaîne Hi-Fi.



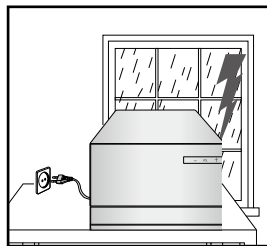
Conditions d'exploitation ambiantes :
Température ambiante : 5°C-35°C
Humidité : 10-75%



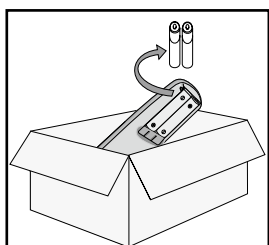
Ne placez pas l'appareil près de sources de chaleur importantes ou directement exposé au soleil. Cela peut provoquer la surchauffe et un mauvais fonctionnement de l'unité.



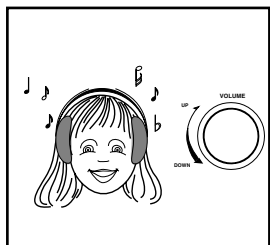
Il est déconseillé de placer des objets contenant du liquide près de l'appareil. L'humidité peut causer un choc électrique et des dommages à l'équipement. Dans ce cas débranchez immédiatement la prise principale.



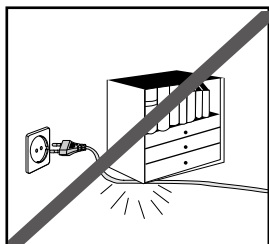
En cas d'orage, il est préconisé de débrancher l'appareil de sa prise de courant. Des variations de tension dues à la foudre peuvent endommager l'unité.



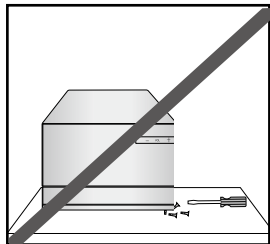
Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant un certain temps, retirez les piles pour éviter leur corrosion. Une fuite peut sérieusement endommager la télécommande.



L'écoute prolongée à un volume élevé avec un casque présente des dangers pour le système auditif.



Ne placez pas d'objets lourds sur le câble principal. Des dommages à cet endroit peuvent endommager l'équipement (incendie) et provoquer un choc électrique.



Ne jamais tenter de réparer cet appareil. Contenir les composants sous tension, qui causent le choc électrique.

Nettoyage de votre micro chaîne

Pour garantir les meilleures performances de votre micro chaîne, vous devez nettoyer régulièrement les éléments suivants:

- ◆ le coffret de la micro chaîne
- ◆ le lecteur de disques compacts

- ☛ Vous devez débrancher la micro chaîne du secteur:
 - ◆ avant de la nettoyer
 - ◆ pendant une période prolongée d'inutilisation.


Coffret de la micro chaîne:

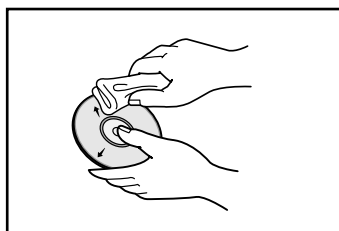
Nettoyez régulièrement le coffret de la micro chaîne à l'aide d'un chiffon doux légèrement imbibé de détergent. N'utilisez en aucun cas de tampon abrasif, de poudre abrasive ou autre solvant, tel que l'alcool et le benzène. Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans l'appareil.

Lecteur de disques compacts:

- 1 Avant d'écouter un disque compact, nettoyez-le avec un nettoyant pour disque compact. N'utilisez pas les mêmes produits nettoyants que ceux utilisés pour les disques vinyle. Essuyez le disque avec précaution en partant du centre vers les bords.
 - 2 Nettoyez régulièrement le lecteur à l'aide d'un disque de nettoyage (disponible chez votre revendeur).
- ☛ Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant un certain temps, retirez les piles pour éviter leur corrosion.
 - ◆ Malgré sa grande robustesse, votre micro chaîne est sensible aux excès de poussière, aux chocs et aux sources de chaleur importantes (proximité de sources de chaleur, expositions directes aux rayons du soleil, etc.).
 - ◆ Si la micro chaîne dégage une odeur suspecte lors de son fonctionnement, mettez-la hors tension et consultez le service après-vente.

Précautions concernant les disques compacts

- ◆ Manipulez les disques avec soin. Tenez-les toujours par les bords sans toucher la surface irisée.
- ◆ Rangez toujours les disques non utilisés dans leur étui.
- ◆ Ne collez pas de papier ou de bande adhésive sur le disque et n'inscrivez rien sur l'étiquette.
- ◆ Nettoyez-les avec un chiffon spécial.
- ◆ Rangez vos disques compacts dans un endroit à l'abri de la poussière, des rayons du soleil et des températures élevées.
- ◆ N'utilisez pour cette chaîne que des disques compacts portant la mention  .



Avant de contacter le service après-vente

FRA

Prenez le temps de vous familiariser avec votre nouvel appareil. Avant de contacter le service après-vente de SAMSUNG, il convient d'effectuer les vérifications suivantes en cas de problèmes avec votre micro chaîne.

Si les indications fournies ci-dessus n'ont pu vous permettre de résoudre le problème, notez:

- ◆ les numéros de modèle et de série inscrits au dos de l'appareil
- ◆ les données relatives à la garantie
- ◆ une description claire de votre problème.

Contactez ensuite le S.A.V. SAMSUNG le plus proche.

| Problème | Explication/remède |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L'appareil ne fonctionne pas | <ul style="list-style-type: none"> • Le cordon d'alimentation est incorrectement branché. • Les piles de la télécommande sont usées ou la polarité n'a pas été respectée. • Vous n'avez pas appuyé sur POWER. |
| G É N É R A L I T É S Il n'y a pas de son | <ul style="list-style-type: none"> • Le volume est réglé sur la position micromale. • La fonction (TUNER, MP3/CD, USB, AUX) n'a pas été correctement sélectionnée. • Un casque est branché sur l'appareil. • Les fils des haut-parleurs sont débranchés. • La touche MUTE a été activée. |
| La minuterie (TIMER) ne fonctionne pas | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le réglage de la minuterie (touche TIMER ON/OFF) |
| Le système ne fonctionne toujours pas, même après avoir suivi les étapes ci-dessus. | <ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur le bouton STOP (ARRÊT) pendant 5 secondes alors que le message « NO DISC » (PAS DE DISQUE) est affiché, la position d'origine est alors rétablie (RESET) (RÉIN.). |
| CD / MP3 / CD Le lecteur de disques compacts ne démarre pas | <ul style="list-style-type: none"> • La fonction CD n'a pas été sélectionnée. • Le disque doit être positionné avec la face étiquetée vers le dessus ; il ne doit être ni sale, ni rayé. • Le capteur laser est sale ou poussiéreux. • La chaîne n'est pas placée sur une surface plane. • De la condensation s'est formée dans le lecteur. Placez votre chaîne pendant au moins une heure dans une pièce aérée et chauffée. |
| R A D I O La réception radio est mauvaise ou inexistante | <ul style="list-style-type: none"> • La fonction TUNER n'a pas été sélectionnée. • La fréquence n'est pas réglée correctement sur la station. • L'antenne est débranchée ou mal orientée. Essayez une autre orientation. • Vous vous trouvez dans un bâtiment qui bloque la transmission des ondes ; vous devez utiliser une antenne extérieure. |

Spécifications techniques

FRA

Comme **SAMSUNG** s'efforce d'améliorer en permanence ses produits, les spécifications de fabrication et ce mode d'emploi peuvent être modifiés sans préavis.

RADIO

FM

| | |
|-------------------------------|-------|
| Rapport signal/bruit: | 62 dB |
| Sensibilité: | 10 dB |
| Distorsion harmonique totale: | 0,4 % |

LECTEUR DE DISQUES COMPACTS

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| Capacité du chargeur (plateau): | 1 disque |
| Réponse en fréquence: | 20 Hz - 20 KHz (± 1 dB) |
| Rapport signal/bruit: | 90 dB (à 1 KHz) avec filtre |
| Distorsion: | 0,1 % (à 1 KHz) |
| Séparation des canaux: | 75 dB |
| Dimension des disques utilisables | Diamètre : 120 ou 80 mm. Épaisseur : 1,2 mm |

AMPLIFICATEUR

| | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Puissance de sortie efficace (8 Ω) | 10 Watts/CH X2 RMS,IEC (taux d'harmoniques : 10 %)(MM-D320) |
| Puissance de sortie efficace (8 Ω) | 35 Watts/CH X2 RMS,IEC (taux d'harmoniques : 10 %)(MM-D330) |
| Séparation des canaux: | 60 dB |
| Rapport signal/bruit: | 70 dB |

GÉNÉRALITÉS

| | |
|-----------|--------------------------------|
| Dimension | 200 (L) x 142 (H) x 207 (P) mm |
| Poids | 1.78 Kg |

*: Caractéristiques nominales

- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans avis préalable.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
- Concernant l'alimentation et la consommation électrique, reportez-vous à l'étiquette apposée sur le produit.