MARQUE: SAMSUNG

REFERENCE: SR20H9051UPOWERBOT

CODIC: 4056981

Série SR20H9030U
Série SR20H9050U
Série SR20H9051U

POWERbot
manuel d'utilisation

✻ Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement les instructions.
✻ Utilisation en intérieur uniquement.

Français

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi un produit Samsung.

SAMSUNG

Sommaire

03 Consignes de sécurité

08 Installation
Accessoires / Remarque pour l'installation

10 Mise en charge
Charge automatique / Recharge / Batterie faible (Lo)

12 Installation du Virtual Guard
Nomenclature des composants du Virtual Guard / Insertion des piles

14 Utilisation du POWERbot
Mise sous/hors tension/Utilisation du mode Nettoyage auto / Utilisation des modes de nettoyage / Recharge

16 Utilisation de la télécommande
Mise en marche / Recharge / Mode de nettoyage / Fonction supplémentaire / Contrôle de la direction / Nettoyage localisé

18 Nomenclature des différents composants
Partie supérieure / Partie inférieure / Écran

19 Réglage de l'heure/du programme
Réglage de l'heure / Programmation

20 Nettoyage et entretien
Nettoyage du réservoir de poussière / Nettoyage des capteurs et de la caméra / Nettoyage de la brosse principale/Nettoyage de la roue d'entraînement

22 Remarques et avertissements
Mise en charge / En cours d'utilisation / Nettoyage et entretien / À propos de la batterie / À propos du capteur infrarouge

24 Codes d'erreur

25 Dépannage

26 Annonce de logiciel open source

27 Spécifications

Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.

AVERTISSEMENT

- Les instructions d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles; il est donc possible que les caractéristiques de votre aspirateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel.

SYMBOLES ATTENTION/AVERTISSEMENT UTILISÉS

AVERTISSEMENT	Indique un danger de mort ou de blessure grave.
ATTENTION	Indique un risque de blessure ou de dégât matériel.

AUTRES SYMBOLES UTILISÉS

REMARQUE	Indique un risque de blessure ou de dégât matériel.

Consignes de sécurité

CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, des précautions de base doivent être prises, notamment :

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER VOTRE POWERbot.

Débranchez l'appareil de la prise lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant toute opération d'entretien.

AVERTISSEMENT : pour limiter tout risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure :

GÉNÉRALITÉS

- Utilisez cet appareil uniquement tel qu'indiqué dans le présent guide.
- Ne faites pas fonctionner le POWERbot ou le chargeur (station de charge) si celui-ci est endommagé de quelque manière que ce soit.
- Si l'aspirateur fonctionne anormalement, a reçu un choc, a été endommagé, laissé à l'extérieur ou plongé dans l'eau, retournez-le au centre d'assistance clientèle.
- Ne manipulez jamais le chargeur (station de charge) ou le POWERbot avec les mains mouillées.
- Utilisez-le uniquement à l'intérieur et sur des surfaces sèches.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Chargeur de PILES (station de charge)

- N'utilisez pas la prise polarisée avec une prise murale ou une rallonge non-polarisée.
- N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur ni sur des surfaces mouillées.
- Débranchez le chargeur (station de charge) de la prise lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant toute opération d'entretien.
- Utilisez uniquement le chargeur (station de charge) fourni par le fabricant pour recharger l'appareil.
- N'utilisez pas de cordon ou de prise endommagé(e) ni de prise murale mal fixée.
- Ne tirez pas sur le cordon ; ne soulevez pas l'appareil par le cordon ; n'utilisez pas le cordon comme poignée ; ne fermez pas la porte sur le cordon ; ne tirez pas le cordon sur des rebords ou des angles coupants. Maintenez le cordon éloigné des surfaces chauffées.
- N'utilisez pas de rallonges ni de prises murales ayant une intensité maximale admissible inadéquate.
- Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon. Pour débrancher, tenez la prise et non le cordon.

- Ne détériorez pas les batteries et ne les faites pas brûler car elles risquent d'exploser à des températures élevées.
- N'essayez pas d'ouvrir le chargeur (station de charge). Les réparations doivent être effectuées uniquement par un technicien qualifié du centre d'assistance clientèle.
- N'exposez jamais le chargeur (station de charge) à des températures élevées et évitez tout contact avec l'humidité.

POWERbot

- N'aspirez jamais d'objets pointus ou tranchants tels que des morceaux de verres, des clous, des vis, des pièces de monnaie, etc.
- N'utilisez pas l'appareil sans filtre. Pour les opérations de maintenance, n'insérez jamais vos doigts ou des objets dans le compartiment du ventilateur au cas où l'appareil se remettrait accidentellement en marche.
- N'insérez aucun objet dans les ouvertures. N'utilisez pas l'appareil si l'une des ouvertures est obstruée ; nettoyez régulièrement les ouvertures pour éliminer toute trace de poussière, peluches, cheveux, ou toute autre chose risquant d'empêcher le passage de l'air.
- N'aspirez jamais de matière toxique (javel, ammoniaque, produit de débouchage, etc.).
- N'aspirez jamais d'objets en train de brûler ou de fumer, tels que des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
- N'aspirez jamais de liquides inflammables ou combustibles tels que de l'essence et n'utilisez jamais l'appareil si de tels liquides risquent d'être présents.
- Les lieux avec des bougies ou lampes de bureau posées sur le sol.
- Les lieux où des feux sont laissés sans surveillance (feu ou braises).
- Les lieux avec présence d'alcool distillé, de diluant, de cendriers avec cigarettes allumées, etc.
- N'utilisez pas le POWERbot dans un espace clos rempli de vapeurs de peinture à l'huile, de diluant, de substances antimites, de poussières inflammables et autres vapeurs explosives ou toxiques.
- Des fuites de batterie peuvent se produire suite à un usage intensif ou à des températures extrêmes. En cas de contact du liquide avec la peau, rincez abondamment à l'eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, rincez immédiatement à l'eau claire pendant 10 minutes minimum. Consultez un médecin rapidement.



Consignes de sécurité

⚠ AVERTISSEMENT Branchement

- Veillez à éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.
  - N'endommagez pas le cordon d'alimentation.
  - Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation et ne touchez jamais la prise d'alimentation avec les mains mouillées.
  - Veillez à utiliser uniquement une source de 100 à 240 V ~ et n'utilisez jamais de multiprise pour alimenter plusieurs appareils en même temps. (Ne laissez pas le cordon traîner sur le sol.)
  - N'utilisez pas de cordon ou de prise d'alimentation endommagé(e) ou de prise murale mal fixée.
- Retirez toute poussière ou corps étranger présent sur la fiche ou sur la pièce de contact de la prise d'alimentation.
  - Risque de choc électrique ou de dysfonctionnement.

⚠ AVERTISSEMENT Avant l'utilisation

- N'utilisez pas le POWERbot à proximité de matières combustibles.
  - Endroits à proximité d'une bougie, d'une lampe de bureau, d'une cheminée ou de matières combustibles (essence, alcool, diluants, etc.).
- Le POWERbot est destiné à une utilisation domestique. Par conséquent, veillez à ne pas l'utiliser dans un grenier, un sous-sol, un garde-meuble, un bâtiment industriel, en extérieur, dans des endroits humides (salle de bain, buanderie), sur une table ou des étagères.
  - Cela peut endommager le POWERbot ou entraîner un dysfonctionnement.
- Installez le Virtual Guard devant les zones dangereuses (escaliers ou balustrade) afin d'éviter l'endommagement de l'appareil et de vous blesser.
  - Pour votre sécurité, veillez à ce que le capteur d'escarpement soit toujours propre.
- Assurez-vous que le POWERbot ne traverse ou n'entre en contact avec aucun type de substance liquide.
  - Cela peut gravement endommager le POWERbot et contaminer d'autres zones si les roues traversent la substance liquide.
- Ne renversez aucune substance liquide sur le chargeur.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'utilisez pas le chargeur à d'autres fins que celles prévues pour cet appareil.
  - Risque d'incendie ou d'endommagement grave du chargeur.
- Pour votre sécurité, veillez à ce que le capteur d'escarpement soit toujours propre.

⚠ AVERTISSEMENT En cours d'utilisation

- Si le POWERbot produit des sons et des odeurs étranges ou de la fumée, appuyez immédiatement sur le bouton d'arrêt d'urgence en dessous du POWERbot, puis contactez un centre de service.

⚠ AVERTISSEMENT Nettoyage et entretien

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, contactez un centre de service afin de le faire remplacer par un réparateur certifié.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- Veuillez vous adresser à un centre d'assistance Samsung Electronics pour le remplacement des piles.
  - L'utilisation de piles provenant d'autres produits peut entraîner un dysfonctionnement.

⚠ ATTENTION Avant l'utilisation

- Insérez le réservoir de poussière avant d'utiliser le POWERbot.
- Ouvrez les portes des pièces à aspirer avant de commencer le nettoyage de sorte que toutes les pièces soient dégagées, puis installez un Virtual Guard devant les entrées, les balcons, les salles de bain et autres zones où le POWERbot pourrait tomber.
- Pour que la recharge automatique fonctionne, assurez-vous que les conditions suivantes soient remplies.
  - Mettez toujours le chargeur sous tension.
  - Installez le chargeur dans un endroit facilement accessible pour le POWERbot.
  - Ne laissez aucun objet devant le chargeur.
- Lors de l'installation du chargeur, ne laissez pas traîner le cordon au sol. Les roues du POWERbot pourraient s'y emmêler.
- N'utilisez pas le POWERbot sur des sols de couleur noire.
  - Le POWERbot pourrait ne pas fonctionner correctement.
- Ne saisissez pas le POWERbot par le support du réservoir de poussière.
- Ne placez aucun objet à moins de 0,5 m de chaque côté du chargeur et à moins de 1 m à l'avant.
- Assurez-vous que la pièce de contact de mise en charge du chargeur n'est pas endommagée ou qu'aucun corps étranger n'est posé dessus.
- N'installez pas le chargeur dans une pièce dont le sol est sombre.
  - Si le sol autour du chargeur est sombre, la recharge est altérée.
- Avant le nettoyage, déplacez tout obstacle pouvant empêcher le déplacement du POWERbot (balançoire ou toboggan d'intérieur pour enfants, par exemple).

⚠ ATTENTION En cours d'utilisation

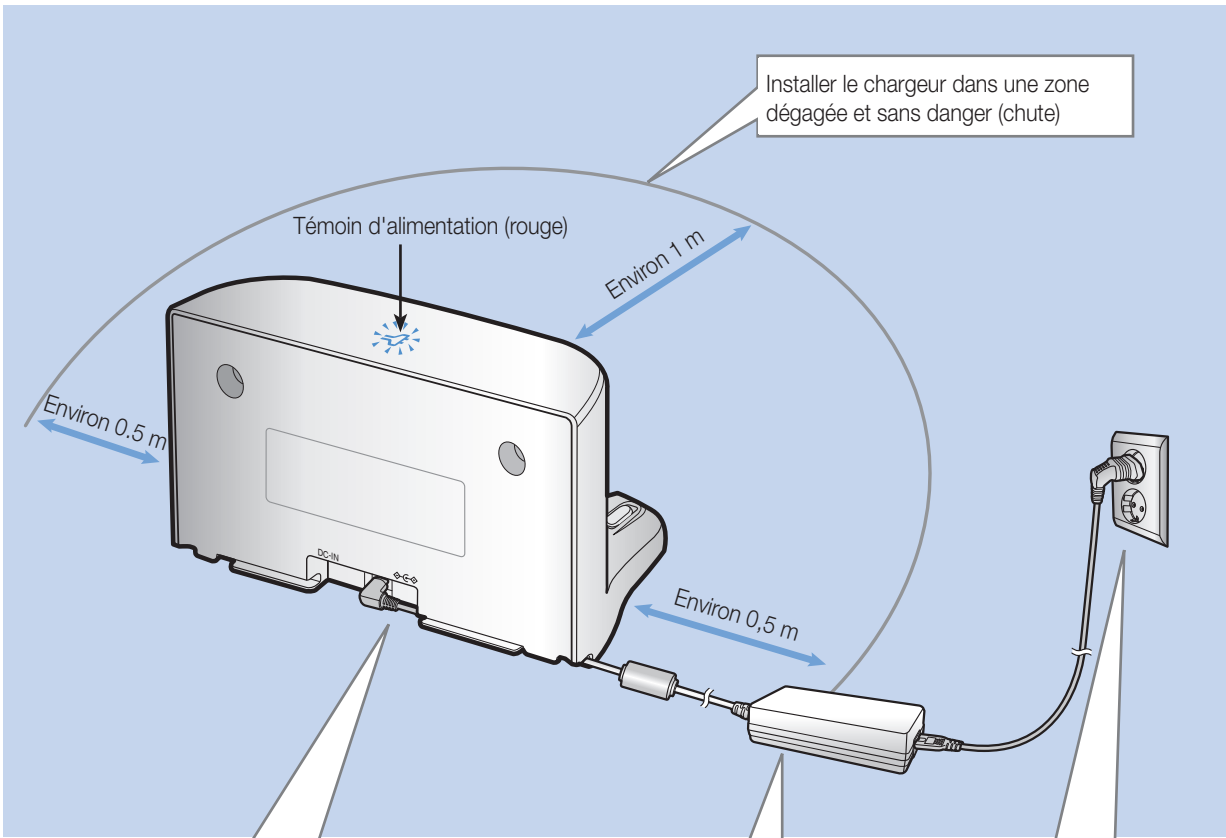
- L'utilisation du POWERbot sur de la moquette épaisse peut endommager à la fois le POWERbot et la moquette.
  - Le POWERbot ne peut pas monter sur de la moquette dont l'épaisseur est supérieure à 1 cm.
- N'utilisez pas le POWERbot sur des tables ou autres surfaces en hauteur.
  - Risque d'endommagement en cas de chute.
- Le POWERbot peut se cogner contre des chaises, des pieds de bureau. Par conséquent, pensez à les relever pour garantir un nettoyage plus rapide et efficace.
- Lorsque le POWERbot est en cours de fonctionnement, ne le soulevez pas ou ne le déplacez pas dans un autre endroit.
- Lorsque vous déplacez le POWERbot dans une autre pièce, ne le saisissez pas par ses roues d'entraînement.
- Ne placez aucun objet sur le dessus du POWERbot car cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.
- Ramassez immédiatement les feuilles de papier et sacs en plastique lorsque vous utilisez le POWERbot. Cela pourrait boucher l'entrée.
- Ne visez pas directement des personnes ou animaux avec le pointeur rouge.

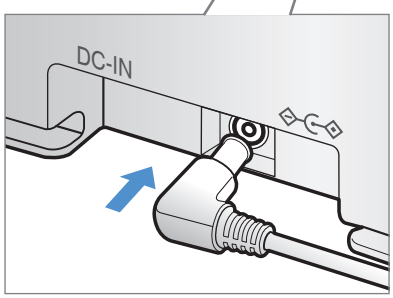
⚠ ATTENTION Nettoyage et entretien

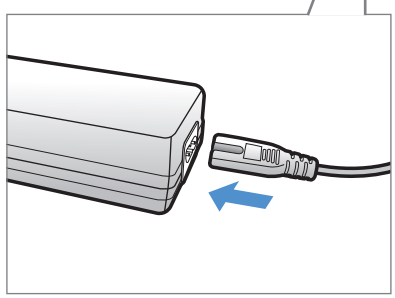
- Veillez à respecter les conditions suivantes afin d'éviter l'endommagement du POWERbot.
  - Ne vaporisez jamais d'eau directement sur le POWERbot pour le nettoyer. De même, ne le lavez jamais avec de l'essence, du diluant, de l'acétone ou de l'alcool.
- Ne tentez pas de démonter ou de réparer vous-même le POWERbot. Cette tâche doit être effectuée uniquement par un réparateur certifié.
- Assurez-vous que le capteur d'obstacles et le capteur d'escarpement soient toujours propres.
  - Si des corps étrangers s'accumulent dessus, les capteurs peuvent connaître des dysfonctionnements.

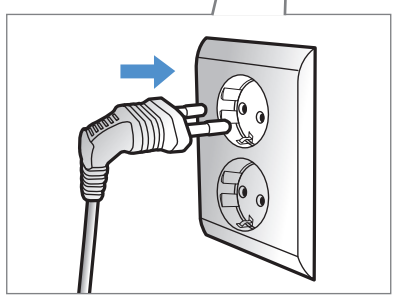
Installation

Le voyant Marche du chargeur doit toujours être allumé.









1 Raccordez le connecteur femelle de l'adaptateur au chargeur

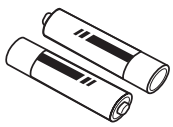
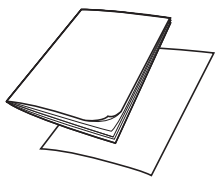
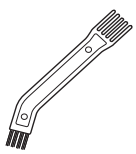
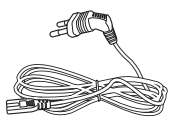
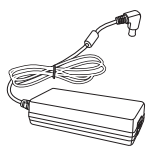
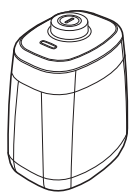
2 Raccordez le cordon d'alimentation à l'adaptateur

Lorsque vous utilisez l'adaptateur, le côté comportant l'autocollant doit être face au sol.

3 Raccordez la prise d'alimentation à la prise murale.

Le voyant rouge Marche s'allume.

Accessoires

 Télécommande	 Piles (type AAA)	 Manuel d'utilisation/Guide d'utilisation rapide	 Filtre de rechange
 Brosse de nettoyage	 Cordon d'alimentation	 Adaptateur	 Virtual Guard

Remarque pour l'installation

Remarque

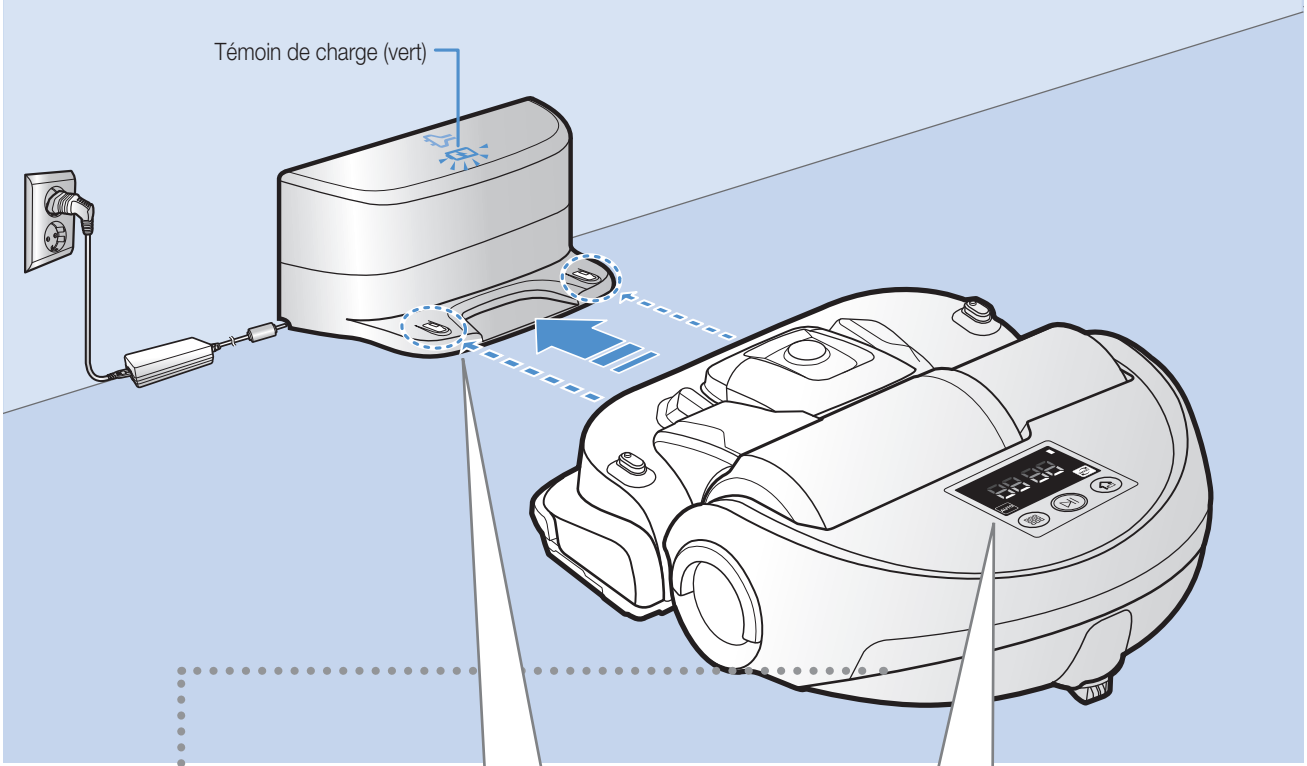
- Installez le chargeur à un endroit où le sol et le mur sont plats.
- Il vaut mieux installer le chargeur dans le sens des lames du parquet.
- Si le bouton d'arrêt d'urgence est désactivé, le POWERbot ne se mettra pas en charge même s'il a rejoint le chargeur.
- Mettez toujours le chargeur sous tension.
  - Si le chargeur n'est pas sous tension, le POWERbot ne peut pas le trouver et il ne peut donc pas se recharger automatiquement.
  - Si vous laissez le POWERbot séparé du chargeur, les piles se déchargent naturellement.
- Si le POWERbot est en mode Économie d'énergie, il ne s'allumera pas même si le bouton d'arrêt d'urgence est désactivé, puis réactivé. Appuyez pendant quelques secondes sur le bouton Départ/Arrêt du POWERbot.

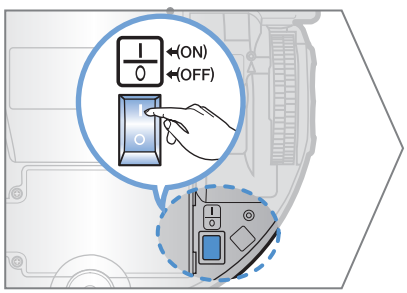
Mise en charge

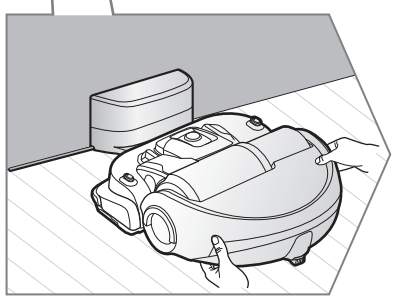
La durée complète de la charge initiale est de 160 minutes, pour une durée d'utilisation de 60 minutes.

AVERTISSEMENT

- Tension nominale de l'appareil : 100-240 V ~.









1 Activez le bouton d'arrêt d'urgence sur le dessus du robot aspirateur.

Vous devez activer le bouton d'arrêt d'urgence pour allumer le POWERbot.

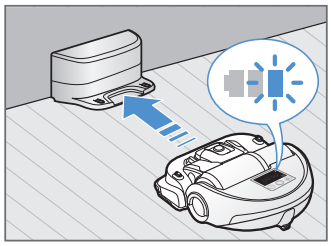
2 Mettez le POWERbot vous-même en charge en le plaçant sur son chargeur.

Assurez-vous que les broches de chargement du POWERbot soient alignées avec celles du chargeur.

3 Vérifiez l'état de la charge.

"88:88" s'affiche en fonction de la progression de la charge et « FULL » (CHARGÉ) s'affiche lorsque la charge est terminée.

Charge automatique



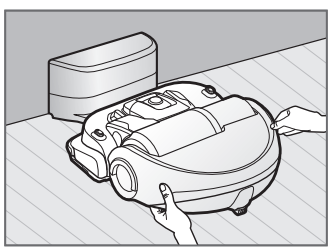
Lorsque le voyant de la batterie se met à clignoter en cours de nettoyage, le POWERbot retourne sur sa base pour se charger automatiquement.

Recharge



Vous pouvez ordonner au POWERbot d'aller se recharger sur le chargeur pendant le processus de nettoyage.

Batterie faible (Lo)



Mettez le POWERbot vous-même en charge en le plaçant sur son chargeur.

Étapes à suivre si la recharge n'est pas effectuée

Vérifiez l'état d'installation du chargeur lorsque :

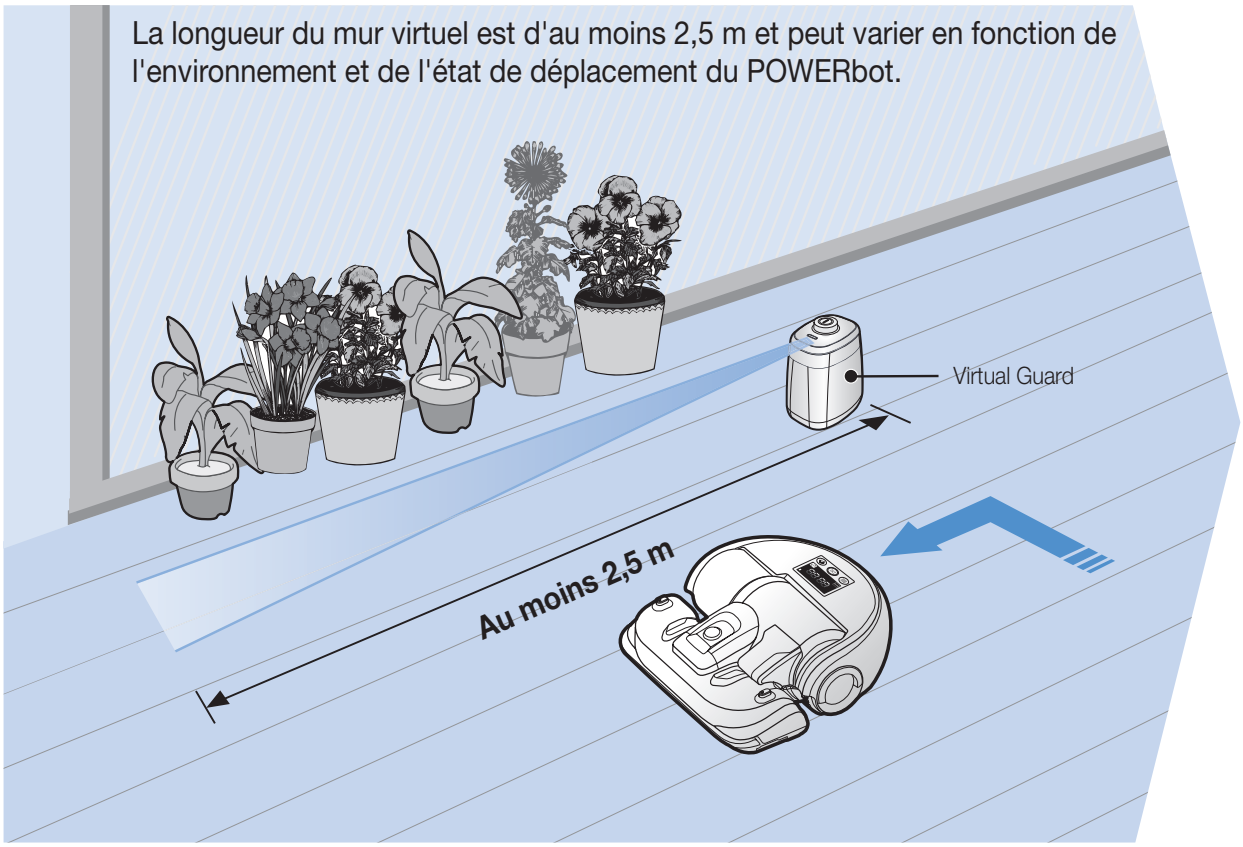
- ▶ le chargeur est situé à un endroit où le POWERbot peut accéder facilement ;
- ▶ la distance entre le chargeur et le POWERbot est supérieure à 5 m.
  - – Il faudra certainement plus de temps au POWERbot pour revenir au chargeur et se recharger.

Emmenez vous-même le POWERbot au chargeur lorsque :

- ▶ le chargeur se situe dans un coin ;
- ▶ les piles sont entièrement déchargées ;
- ▶ le POWERbot est bloqué par des obstacles (meubles, etc.) ;
- ▶ le POWERbot ne parvient pas à franchir un seuil à proximité du chargeur (hauteur du seuil franchissable par le POWERbot : environ 1,5 cm maximum) ;
- ▶ le voyant des piles clignote et que le message « Lo » s'affiche ;
- ▶ le POWERbot est en mode Nettoyage localisé ou Nettoyage manuel.

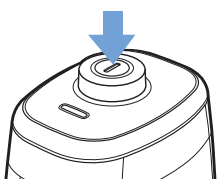
Installation du Virtual Guard

Le rayon infrarouge émis par le Virtual Guard empêchera le POWERbot de s'approcher de certaines zones.



1 Appuyez sur le bouton Marche pour l'allumer

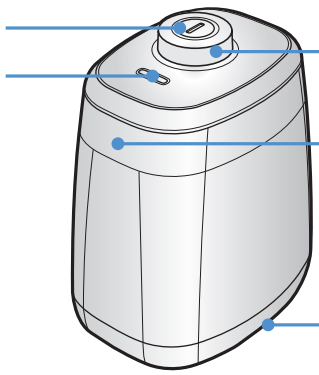
Le voyant rouge Marche clignote.



2 Paramétrez la barrière Virtual Guard de façon à interdire au POWERbot l'accès à certaines zones.

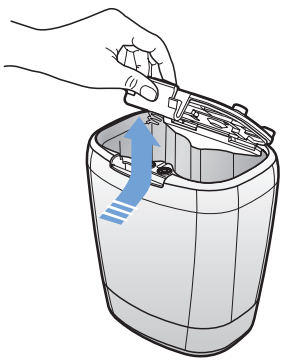
Assurez-vous que le capteur de distance soit dirigé dans la direction dans laquelle vous souhaitez créer une barrière invisible (ce qui limitera l'approche du POWERbot).

Nomenclature des composants du Virtual Guard

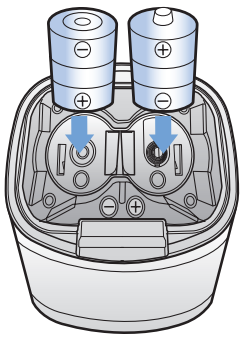


Insertion des piles

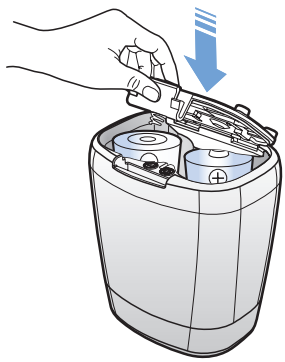
Les piles du Virtual Guard doivent être achetées séparément.



1 Ouvrez le cache de l'emplacement pour les piles du Virtual Guard en appuyant sur la languette de verrouillage, puis tirez vers le haut.



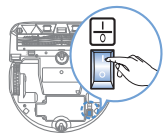
2 Insérez les piles alcalines (type D) comme indiqué sur l'illustration (vérifiez la polarité +/-).



3 Insérez l'extrémité du cache dans la fente et poussez l'autre extrémité pour fermer le cache des piles.

✻ Spécification : piles type D (LR20)

Utilisation du POWERbot



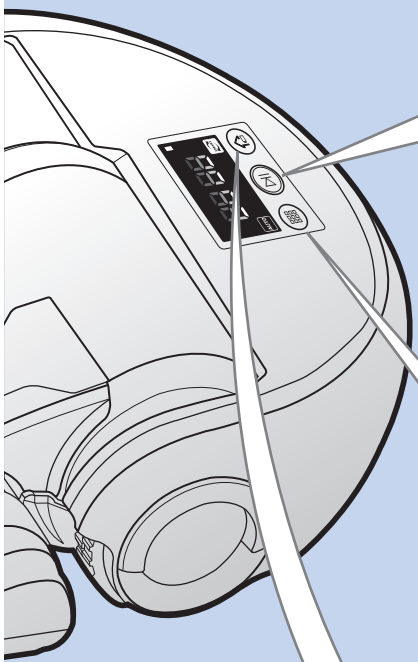
Vous devez activer le bouton d'arrêt d'urgence avant d'utiliser le POWERbot.

Mise sous/hors tension

Appuyez sur le bouton ⏯ pendant plus de 3 secondes.

AVERTISSEMENT

- Lorsque le POWERbot n'est pas utilisé pendant 30 minutes, il s'éteint automatiquement.
  - Vous pouvez l'allumer uniquement en utilisant les boutons sur le POWERbot.



Utilisation du mode Nettoyage auto

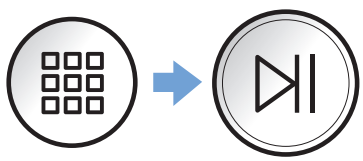
Le POWERbot se déplace et effectue automatiquement le nettoyage jusqu'à ce que toute la surface soit nettoyée une fois.



✻ Arrêt du nettoyage : Appuyez brièvement sur le bouton ⏯.

Utilisation des modes de nettoyage

Vous pouvez sélectionner le mode de nettoyage souhaité.

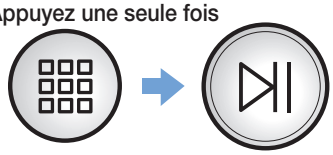
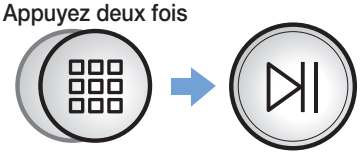
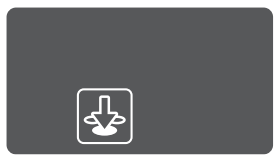
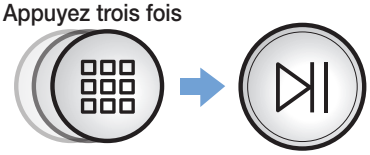
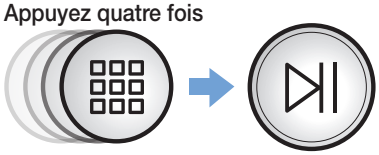
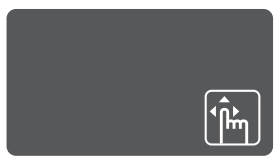


Recharge

Vous pouvez ordonner au POWERbot d'aller se recharger automatiquement sur le chargeur pendant le processus de nettoyage.

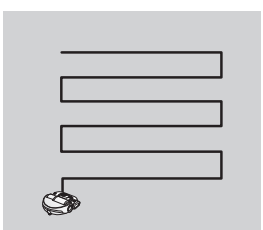


Sélection du mode de nettoyage

Mode de nettoyage	Sélection	Icône affichée
Nettoyage auto	Appuyez une seule fois 	
Nettoyage localisé	Appuyez deux fois 	
Nettoyage intensif	Appuyez trois fois 	
Nettoyage manuel	Appuyez quatre fois  ✻ Seule la télécommande permet de contrôler la direction de l'appareil.	

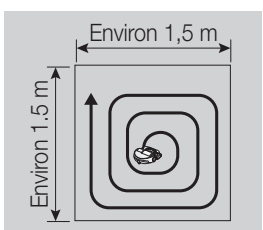
✻ Lorsque le POWERbot est en charge, vous ne pouvez sélectionner que les modes Nettoyage auto et Nettoyage intensif.

Méthode de nettoyage pour chaque mode



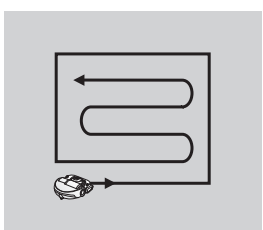
Nettoyage auto

Effectue automatiquement le nettoyage jusqu'à ce que toute la surface soit nettoyée une fois.



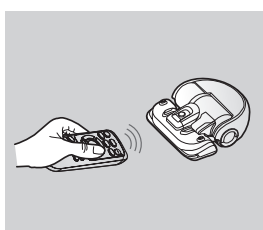
Nettoyage localisé

Effectue le nettoyage intensif d'une zone spécifique. Il peut être utilisé pour aspirer des miettes de pain ou de biscuits.



Nettoyage intensif

Effectue le nettoyage jusqu'à ce que les piles soient épuisées.



Nettoyage manuel

Vous pouvez déplacer le POWERbot à l'aide de la télécommande afin de nettoyer une zone spécifique.

Utilisation de la télécommande

1 Mise en marche/Recharge

	[Type A]	[Type B]	
Mise en marche		Power 	Met le POWERbot sous/hors tension
Recharge		Recharging 	Permet d'ordonner au POWERbot d'aller se recharger sur le chargeur pendant le processus de nettoyage

2 Mode de nettoyage

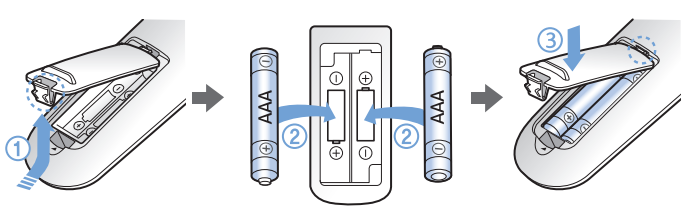
Nettoyage auto			Permet d'effectuer automatiquement le nettoyage de toute la surface une fois
Nettoyage localisé			Permet d'effectuer le nettoyage intensif d'une zone spécifique
Nettoyage intensif			Permet d'ordonner au POWERbot d'effectuer le nettoyage jusqu'à ce que le voyant de la batterie clignote, après avoir atteint le niveau un
Nettoyage manuel			Permet de contrôler manuellement le robot aspirateur et d'effectuer le nettoyage à l'aide de la télécommande
Départ/Arrêt			Permet de démarrer ou d'arrêter le processus de nettoyage

3 Fonction supplémentaire

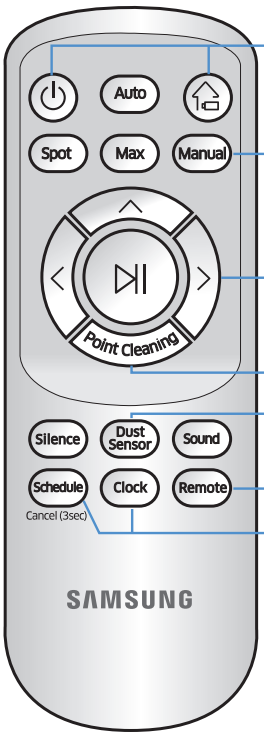
Silencieux			Permet d'effectuer le nettoyage en silence ✻ Le mode Turbo n'est pas disponible.
Mode du capteur de poussière			En mode Nettoyage auto ▶ Lorsque le POWERbot détecte que de la poussière rentre, sa puissance d'aspiration devient plus forte et il se déplace autour de cette zone pour nettoyer les alentours. En mode Nettoyage localisé/intensif/manuel ▶ Lorsque le POWERbot détecte que de la poussière rentre, sa puissance d'aspiration devient plus forte.
Signal sonore			À chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, Effets sonores → Silencieux est sélectionné dans cette ordre. ✻ La fonction de commande à distance n'est pas prise en charge.

Insertion des piles

Ouvrez le cache de l'emplacement des piles en le soulevant et en appuyant sur la languette de verrouillage, puis insérez les piles comme indiqué sur l'illustration. Ensuite, refermez le cache jusqu'à entendre un « clic ».



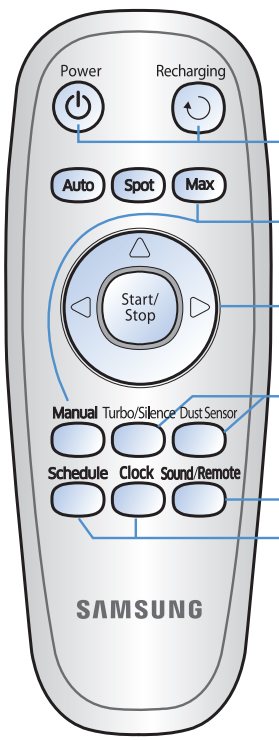
[Type A]



✻ N/D

Reportez-vous à la page 19

[Type B]



Reportez-vous à la page 19

4 Contrôle de la direction

[Type A]	[Type B]	
		Permet un déplacement vers l'avant
		Permet de tourner à gauche
		Permet de tourner à droite

✻ Le déplacement en arrière n'est pas disponible

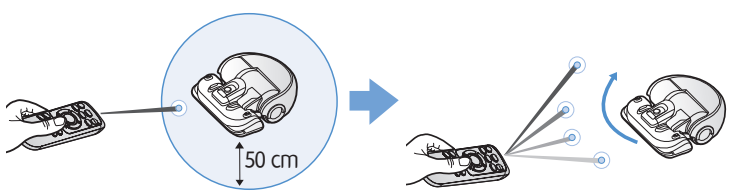
5 Nettoyage localisé

– Disponible uniquement sur les télécommandes de type A

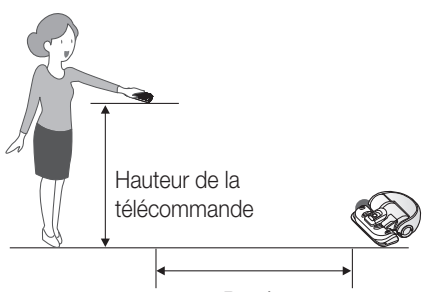
Vous pouvez utiliser la télécommande pour délimiter et nettoyer la zone de votre choix lorsque le POWERbot est en marche.

Pointez la lumière rouge vers le sol, dans un rayon de 50 cm autour du POWERbot.

Maintenez appuyé le bouton de nettoyage localisé pour déplacer la lumière rouge vers la zone souhaitée. Le POWERbot se déplacera alors en suivant la lumière.

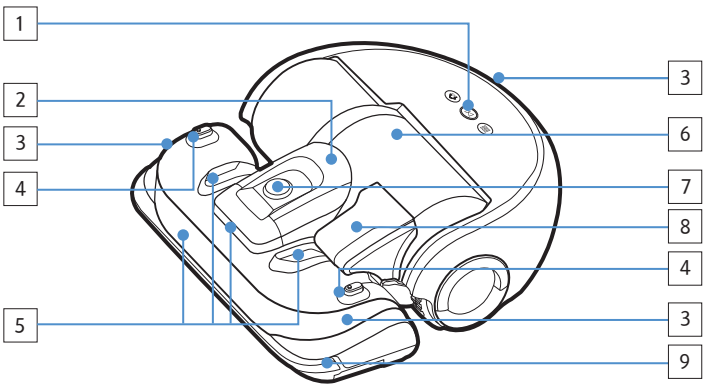


Portée de la télécommande



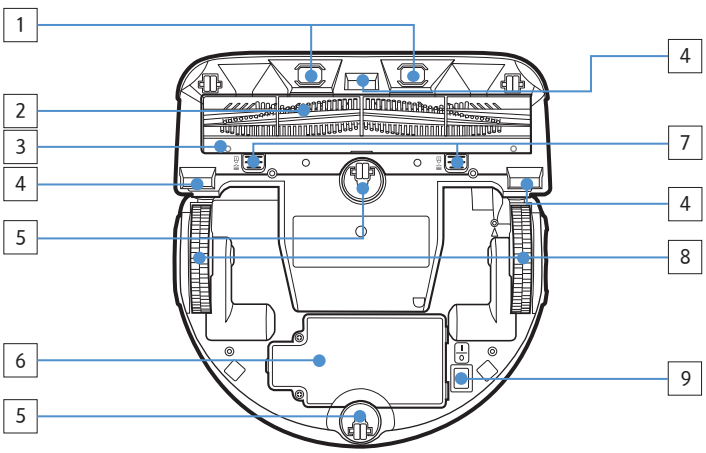
Hauteur de la télécommande	0,5 m	1 m	1,5 m
Portée	Environ 1.5 m	Environ 2 m	Environ 3 m

Nomenclature des différents composants



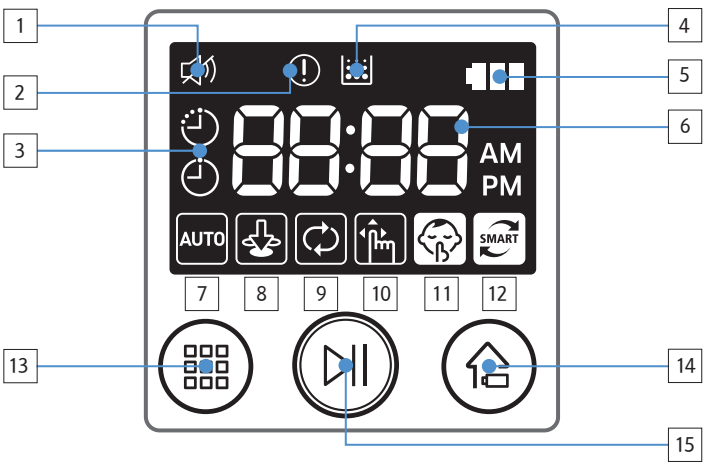
Partie supérieure

1. Écran
2. Support du réservoir de poussière
3. Récepteur des signaux de la télécommande
4. Capteur Virtual Guard
5. Capteur d'obstacles
6. Réservoir de poussière
7. Caméra
8. Poignée du réservoir de poussière
9. Capteur antichoc



Partie inférieure

1. Broches de chargement
2. Brosse principale
3. Cache de la brosse principale
4. Capteur d'escarpement
5. Roulette
6. Cache des piles
7. Bouton du cache de la brosse principale
8. Roue d'entraînement
9. Bouton d'arrêt d'urgence



Écran

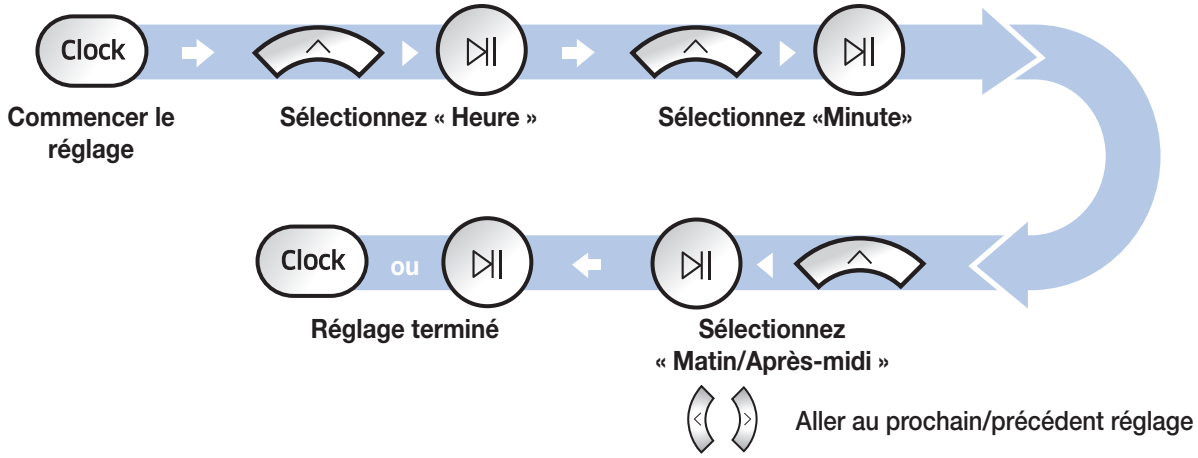
1. Silencieux
2. Voyant d'erreur (reportez-vous à la page 24)
3. Programme One-time/Daily (Quotidien/ Pour une seule fois)
4. Inspection du filtre
5. Voyant de batterie
6. Affichage numérique
7. Auto Clean (Nettoyage auto)
8. Spot Clean (Nettoyage localisé)
9. Max Clean (Nettoyage intensif)
10. Manual Clean (Nettoyage manuel)
11. Mode Silence (Silencieux)
12. Mode du capteur de poussière
13. Bouton des modes de nettoyage
14. Bouton de recharge
15. Bouton Start/Stop (Départ/Arrêt)

Réglage de l'heure/du programme

Les boutons Clock, Schedule, de la télécommande de type B fonctionnent de la même manière que ceux de la télécommande de type A.

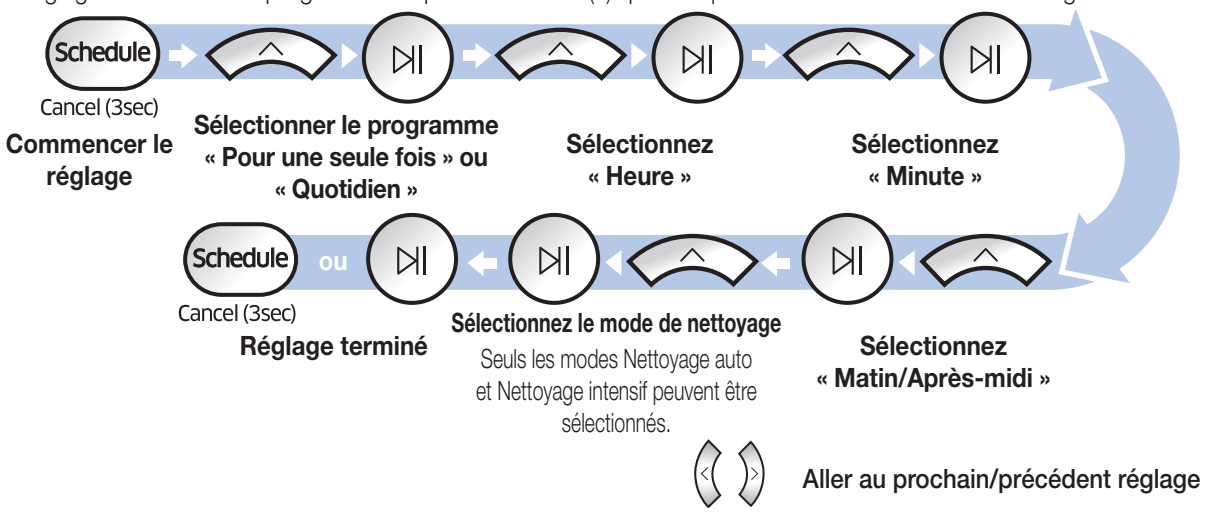
Réglage de l'heure

Vous devez régler l'heure actuelle avant d'utiliser le programme Quotidien/Pour une seule fois.



Réglage du programme

Le réglage/l'annulation du programme ne peut être réalisé(e) que lorsque le POWERbot est sur son chargeur.



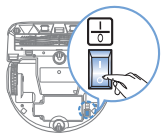
Annulation au moment du réglage

▶ Si vous ne saisissez rien pendant 1 minute, le réglage est automatiquement annulé.

Annulation du programme Quotidien/Pour une seule fois

Lorsque le programme Pour une seule fois et Quotidien sont tous les deux réglés	Schedule (Cancel (3sec)) Appuyez pendant 3 s → Sélectionnez le programme → Annulation effectuée
Lorsque soit le programme Pour une seule fois, soit le programme Quotidien est réglé	Schedule (Cancel (3sec)) Appuyez pendant 3 s

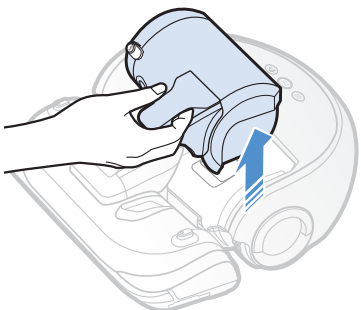
Nettoyage et entretien



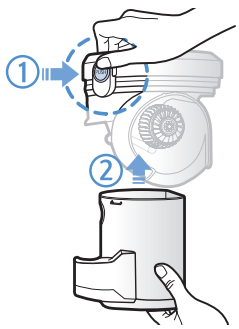
Vous devez désactiver le bouton d'arrêt d'urgence avant de nettoyer le POWERbot.

Nettoyage du réservoir de poussière

Nettoyez le réservoir de poussière lorsque celui-ci est plein ou lorsque le voyant d'inspection du filtre ( ) s'allume.



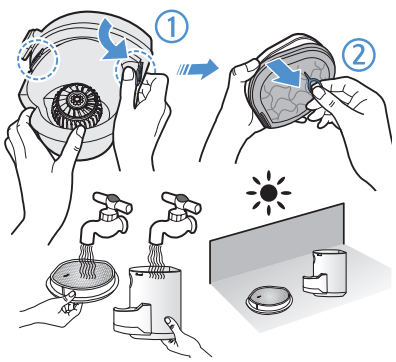
1 Retirez le réservoir de poussière.



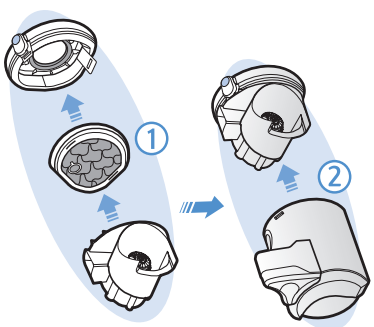
2 Retirez le couvercle du réservoir de poussière.



3 Videz le réservoir et l'unité cyclone.



4 Retirez l'unité cyclone du couvercle du réservoir, puis lavez le réservoir et le filtre.



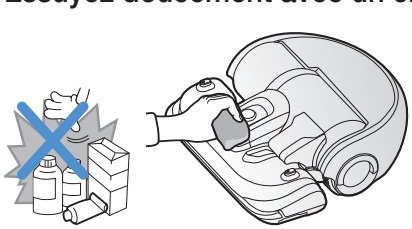
5 Réassemblez le réservoir de poussière.

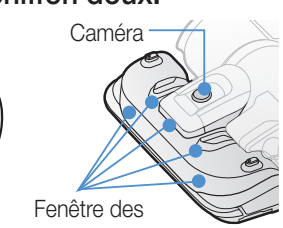


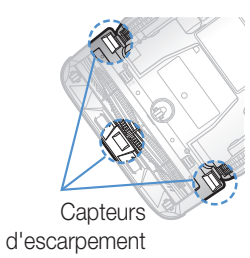
6 Remettez le réservoir en place sur le robot. Vous devez entendre un clic.

Nettoyage des capteurs et de la caméra

Essuyez doucement avec un chiffon doux.

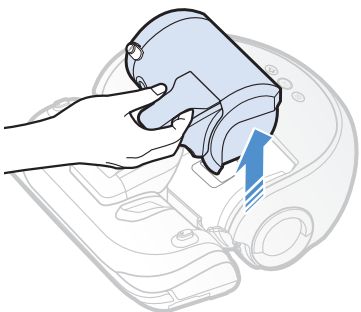




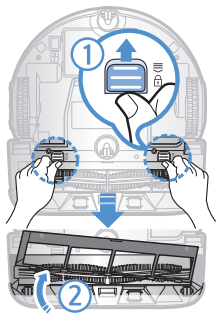




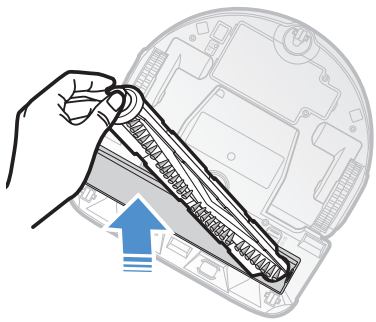
Nettoyage de la brosse principale



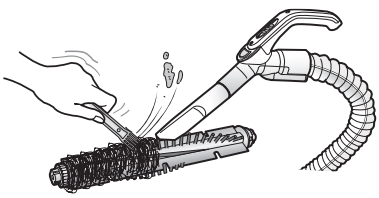
1 Retirez le réservoir de poussière.



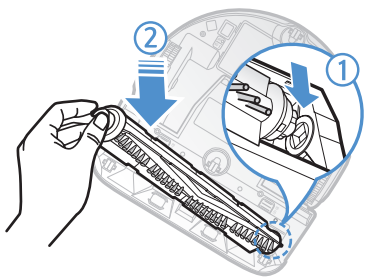
2 Retirez le cache de la brosse principale.



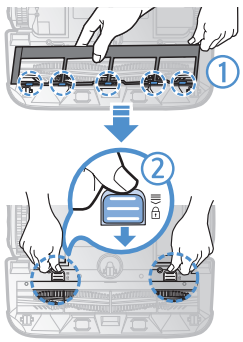
3 Retirez la brosse principale.



4 Nettoyez la brosse principale.

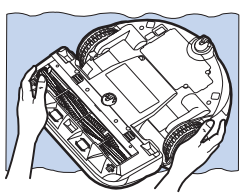


5 Réassemblez la brosse principale.

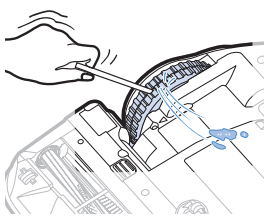


6 Remettez en place le cache de la brosse principale.

Nettoyage de la roue d'entraînement



1 Étalez un chiffon doux sur le sol et retournez le POWERbot dessus.



2 Retirez les corps étrangers à l'aide d'une petite tige émoussée ou de pincettes.

Remarques et avertissements

Mise en charge

Remarque

- En cas de surchauffe de la batterie pendant la charge, l'opération peut prendre plus de temps que prévu.
- Si la charge automatique ne fonctionne pas, effectuez les contrôles suivants.
  - Appuyez deux fois sur le bouton d'arrêt d'urgence situé à la base du POWERbot pour désactiver et activer le mode.
  - Débranchez, puis rebranchez le chargeur.
  - Vérifiez l'absence de corps étrangers dans les broches de chargement et nettoyez le POWERbot et les broches du chargeur à l'aide d'un chiffon sec.
  - Vérifiez l'absence d'obstacles à proximité du chargeur (objets réfléchissants, chaises, etc.).
- Si vous laissez le POWERbot séparé du chargeur, les piles se déchargent naturellement.
  - Dans la mesure du possible, veillez à ce que le POWERbot revienne toujours en position de chargement sur le chargeur. (Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et débranchez le chargeur en cas d'absence prolongée.)

En cours d'utilisation

Remarque

- Le POWERbot risque de rester bloqué sur certains obstacles (ex. : des seuils) au cours du nettoyage.
  - Pour le relancer, désactivez le bouton d'arrêt d'urgence, placez le POWERbot dans un endroit dégagé et rallumez-le.
- Le POWERbot n'est pas conçu pour nettoyer parfaitement les zones auxquelles il ne peut pas accéder (angles, espace entre les meubles et le mur, etc.)
  - Veuillez utiliser un autre outil de nettoyage pour leur entretien régulier.
- Le POWERbot n'est pas conçu pour nettoyer les taches agglomérées ; il est donc possible que certaines restent sur le sol après son passage.
  - Veuillez utiliser un autre outil de nettoyage pour leur entretien régulier.
- Lorsque le POWERbot est éteint, il ne peut pas être activé à l'aide du bouton [Marche] de la télécommande. Appuyez pendant quelques secondes sur le bouton [Départ/Arrêt] du POWERbot.
- Si le niveau de la batterie faiblit en mode de nettoyage Automatique/Intensif, le POWERbot regagne sa base et revient sur la zone une fois entièrement chargé (répétition de la fréquence de nettoyage : 1 fois).
- Vous ne pouvez pas activer le mode de nettoyage Intensif/Manuel lorsque le robot est en cours de charge.
- Ne déplacez pas inutilement le POWERbot et n'appuyez sur aucun bouton lorsqu'il est en mode de nettoyage Automatique/Intensif. Cela signifierait pour lui que le nettoyage est terminé et il le reprendrait depuis le début.

Nettoyage et entretien

Remarque

- Lorsque vous lavez le réservoir de poussière et le filtre à l'eau claire
  - Réservoir de poussière : essuyez-le minutieusement avant de le remettre en place.
  - Filtre : faites-le sécher à l'ombre avant de le réutiliser.

Attention

- Veillez à ne pas vous coincer les doigts dans l'entrée du réservoir lorsque vous démontez ou remontez ce dernier.

- Ne laissez pas d'objets risquant d'obstruer l'entrée du POWERbot sur le sol (ex. : cure-dents, cotons-tiges, etc.).
- Si vous ne parvenez pas à retirer un corps étranger de la brosse principale, contactez un centre de service.
- La brosse principale étant chargée de nettoyer le sol, des fils ou encore des cheveux risquent de rester coincés dans le rouleau. Contrôlez son état régulièrement.

À propos de la batterie

Remarque

- Achetez uniquement les batteries dans des centres de service et vérifiez toujours qu'elles portent le symbole d'origine (SAMSUNG) et qu'elles sont adaptées au modèle de votre robot aspirateur.
- Cette batterie est propre au POWERbot Samsung Electronics. Ne l'utilisez pas avec un autre produit.
- Ne démontez ni ne modifiez jamais la batterie.
- Ne jetez pas la batterie au feu et ne la faites pas surchauffer.
- N'appliquez pas d'objet métallique sur les bornes de charge (+, -).
- Rangez l'appareil dans une pièce intérieure dont la température est comprise entre 0 et 40 °C.
- En cas de dysfonctionnement de la batterie, ne tentez pas de la désassembler vous-même et contactez le centre de service le plus proche.
- Les temps de charge et d'utilisation de la batterie diminuent au fur et à mesure. Si la durée de vie de la batterie est dépassée, faites-la remplacer auprès d'un centre de service.

À propos du capteur infrarouge

Attention

- La transmission du signal infrarouge peut ne pas être régulière dans les lieux comportant des lampes halogènes ou en extérieur.
- Le POWERbot utilise 3 types de systèmes à infrarouge. Il se peut donc que l'un d'eux ne fonctionne pas lorsqu'il se trouve face à un autre ayant une priorité plus élevée.
  - Priorité des signaux infrarouges : Télécommande > Virtual guard > Chargeur
- Lorsque vous utilisez la télécommande, il se peut que le POWERbot franchisse la barrière invisible définie par le Virtual Guard et pénètre dans une zone non incluse dans le périmètre initial, car le signal de la télécommande a priorité.
- Les différents signaux infrarouges émis par les appareils peuvent interférer les uns avec les autres et provoquer des dysfonctionnements si les appareils concernés se situent dans une pièce exiguë ou sont proches les uns des autres.
- Installez le module Virtual Guard suffisamment loin du chargeur afin d'éviter d'interrompre la charge automatique.
- Si plusieurs POWERbots sont utilisés simultanément, ils risquent de mal fonctionner en raison d'interférences des signaux infrarouges.

Codes d'erreur

1 Les codes d'erreur ci-dessous s'affichent à l'écran

2 Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence, effectuez les contrôles indiqués ci-dessous et prenez les actions appropriées

3 Le code d'erreur disparaît lorsque vous rallumez le bouton d'arrêt d'urgence

Codes d'erreur	Liste de vérification
C 01	**Corps étrangers dans la brosse principale** ▶ Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et retirez les corps étrangers de la brosse principale.
C 02	**Corps étrangers dans la roue d'entraînement gauche** ▶ Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et retirez les corps étrangers de la roue d'entraînement.
C 03	**Corps étrangers dans la roue d'entraînement droite** ▶ Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et retirez les corps étrangers de la roue d'entraînement.
C 05	**Contrôle du capteur antichocs** ▶ Désactivez, puis réactivez le bouton d'arrêt d'urgence. ▶ Contactez un centre de service si le code d'erreur est toujours présent.
C 06	**Accumulation de corps étrangers sur le capteur d'obstacles** ▶ Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et nettoyez les capteurs avant et arrière à l'aide d'un chiffon doux.
C 07	**Accumulation de corps étrangers sur le capteur d'escarpement** ▶ Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et nettoyez le capteur d'escarpement à l'aide d'un chiffon doux.
nobatt	**Dysfonctionnement de la batterie ou débranchement d'un câble** ▶ Désactivez, puis réactivez le bouton d'arrêt d'urgence. ▶ Contactez un centre de service si le code d'erreur est toujours présent.

Dépannage

Symptôme	Liste de vérification
Le POWERbot ne fonctionne pas du tout.	▶ Vérifiez que le bouton d'arrêt d'urgence est activé. ▶ Vérifiez que tous les symboles sont affichés à l'écran. ▶ Vérifiez que la batterie du POWERbot est encore chargée. – Si le message « Lo » (Faible) est affiché à l'écran, faites charger le POWERbot sur sa base. ▶ Remplacez les piles (type AAA) si la télécommande ne fonctionne pas.
Le POWERbot s'arrête en cours de fonctionnement.	▶ Si le message « Lo » (Faible) est affiché à l'écran, faites charger le POWERbot sur sa base. ▶ Si le POWERbot s'est arrêté en raison d'un obstacle qu'il a rencontré sur sa trajectoire (ex. : cordon électrique, seuil, etc.), dégagez-le. – Si des corps étrangers (morceaux de tissu, fils) restent bloqués dans la roue d'entraînement, désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et retirez-les.
La puissance d'aspiration est faible	▶ Si le « voyant d'inspection du filtre » est allumé, désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et nettoyez le réservoir de poussière. ▶ Un réservoir trop plein peut faire baisser la puissance d'aspiration de l'appareil. Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et videz le réservoir ▶ Si l'entrée située à la base du POWERbot est obstruée par des corps étrangers, désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et retirez-les. ▶ Si l'appareil devient soudainement plus bruyant, désactivez le bouton d'arrêt d'urgence et videz le réservoir.
Le POWERbot ne parvient pas à localiser le chargeur.	▶ Il peut s'agir d'une panne de courant ou la fiche d'alimentation est peut-être débranchée. ▶ Retirez tous les obstacles situés autour du chargeur et susceptibles d'empêcher le retour du POWERbot. ▶ Si des corps étrangers recouvrent les broches de chargement, retirez-les.
Le POWERbot se déplace soudain en diagonale.	▶ Vérifiez que le chargeur se situe bien dans le sens du revêtement de sol (lames de parquet ou carrelage). ▶ L'appareil peut se déplacer en diagonale pour accéder le plus rapidement possible à la zone de nettoyage suivante, il peut avoir rencontré un obstacle dans cette direction, il rejoint sa base ou il suit le sens du revêtement de sol.
Le nettoyage localisé ne fonctionne pas	▶ Si vous pointez la lumière rouge directement sur le POWERbot, il se peut qu'il n'aille pas dans la direction souhaitée. – Pointez la lumière rouge vers le sol, dans un rayon de 50 cm autour du POWERbot. ✻ N'utilisez pas le mode de nettoyage localisé si la zone est ensoleillée, très claire, ou sur des sols sombres.
Le « voyant d'inspection du filtre » reste allumé, même quand le réservoir est vide	▶ Désactivez et réactivez le bouton d'arrêt d'urgence, puis relancez le POWERbot. ▶ Videz le réservoir de poussière et nettoyez à nouveau le filtre minutieusement.
Le POWERbot ne respecte pas la limitation du Virtual Guard.	▶ Si les piles sont vides, remplacez-les (2 piles de type D (LR20)). ▶ Si le témoin est éteint, allumez la barrière Virtual Guard si elle est désactivée.
La durée des piles du module Virtual Guard est trop courte.	▶ Regardez s'il s'agit de piles sèches au manganèse et remplacez-les par des neuves (2 piles de type D (LR20)).

Annonce de logiciel open source

Le logiciel inclus dans cet appareil contient un logiciel libre. Vous pouvez obtenir le code source correspondant pendant une période de trois ans après la sortie de la dernière version de ce produit en adressant un email à l'adresse suivante : mailto:oss.request@samsung.com.

Il est également possible d'obtenir le code source complet correspondant sur un support physique tel qu'un CD-ROM ; un coût minimal sera requis.

L'URL suivant http://opensource.samsung.com/opensource/VR9000H/seq/0 renvoie à la page de téléchargement du code source et aux informations concernant la licence libre relative à cet appareil. Cette offre est valable pour quiconque ayant reçu cette information.

Spécifications

Classification	Élément	Informations détaillées
Caractéristiques mécaniques (POWERbot)	Dimensions (Profondeur x Hauteur x Longueur)	378 mm x 135 mm x 362 mm
	Poids	4,8 kg
	Capteur	Système de reconnaissance du plafond (Visionary mapping plus TM)
	Type de bouton du POWERbot	Tactile
Caractéristiques d'alimentation	Tension	100-240 V~, 50 Hz/60 Hz
	Consommation électrique	70 W
	Caractéristiques de la batterie	Lithium-ion 21,6 V/84 Wh
Nettoyage	Type de charge	Charge automatique/manuelle
	Mode de nettoyage	Automatique, Localisé, Intensif, Manuel, programme Pour une seule fois, programme Quotidien
	Temps de charge	Environ 160 minutes
	Temps de nettoyage	Environ 60 minutes (mode Normal /sur sol dur)

✻ Les temps de charge et de nettoyage peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation.

✻ Cet aspirateur est conforme aux normes suivantes :

– Directive relative à la compatibilité électromagnétique : 2004/108/CEE

– Directive relative à la basse tension : 2006/95/CE

Samsung Service Consommateurs
66 rue des Vanesses
BP 50116 - Villepinte
95950 Roissy cedex
France

Pour toute information ou tout renseignement complémentaire sur nos produits, notre service consommateurs est à votre disposition au :

01 48 63 0000

Vous pouvez également vous connecter à notre site internet

http://www.samsung.com/fr

DJ68-00716K-01