



DEEBOT **X8** Family

Instruction Manual

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, des précautions de base doivent toujours être respectées, dont les suivantes :

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL. CONSERVER CES INSTRUCTIONS

1. Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans, ainsi que par des personnes dont les facultés physiques, sensorielles ou mentales sont diminuées, ou bien qui manquent d'expérience et de connaissances, à la condition qu'ils aient été informés sur la façon de se servir de l'appareil de manière sûre et qu'ils aient compris les risques éventuels. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les processus de nettoyage et d'entretien de routine ne doivent pas être effectués par des enfants sans la surveillance d'un adulte.
2. Débarrasser la zone à nettoyer. Retirer les cordons d'alimentation et les petits objets présents sur le sol et susceptibles de se prendre dans l'appareil. Replier les franges sous les tapis et relever les rideaux et les nappes pour qu'ils ne traînent pas sur le sol.
3. Si le sol présente une déclivité dans la zone à nettoyer (une marche ou un escalier, par exemple), veiller à ce que l'appareil puisse détecter la marche sans tomber. Il peut s'avérer nécessaire de placer une barrière physique aux abords de la déclivité pour empêcher l'appareil de tomber. S'assurer que la barrière physique ne présente pas de risque de chute.
4. Utiliser l'appareil uniquement comme indiqué dans le présent manuel. Utiliser uniquement des accessoires recommandés ou vendus par le fabricant.
5. UNIQUEMENT destiné à un usage domestique en INTÉRIEUR. Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur ni dans des environnements industriels ou commerciaux.
6. Ne pas utiliser l'appareil sans réservoir à poussière et/ou sans filtre.
7. Ne pas faire fonctionner l'appareil en présence de bougies allumées ou d'objets fragiles.
8. Éloigner les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps des orifices et des pièces mobiles.
9. Ne pas faire fonctionner l'appareil dans une pièce dans laquelle un nourrisson ou un enfant dort.
10. Ne pas utiliser et entreposer le robot dans des environnements extrêmement chauds ou

froids (en dessous de -5°C / 23°F ou au-dessus de 40°C / 104°F). Veuillez charger le robot à une température supérieure à 0°C / 32°F et inférieure à 40°C / 104°F.

11. Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces humides ou recouvertes d'eau.
12. Ne pas laisser l'appareil ramasser des objets volumineux comme des pierres, de gros morceaux de papier ou tout élément susceptible de l'obstruer.
13. Ne pas utiliser l'appareil pour ramasser des matériaux inflammables ou combustibles (essence et toners d'imprimante ou de photocopieur, par exemple) ni dans des endroits où ces produits sont susceptibles d'être présents.
14. Ne pas utiliser l'appareil pour ramasser des objets en train de brûler ou de fumer (comme des cigarettes, des allumettes, des cendres chaudes) ou tout ce qui pourrait provoquer un incendie.
15. Ne pas placer d'objet dans la tête d'aspiration. Ne pas utiliser l'appareil si la tête d'aspiration est bloquée. Retirer de la tête d'aspiration la poussière, les peluches, les cheveux ou tout ce qui peut réduire le débit d'air.
16. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son intermédiaire de service afin d'éviter tout accident.

17. Couper l'alimentation avant le nettoyage ou l'entretien de l'appareil.
18. Le type de batterie au lithium adapté au CH2453F/CH2453H est 8 cellules max., tension nominale max. 14,4V CC, capacité nominale 5 800mAh/4800 mAh. la batterie doit être retirée et mise au rebut conformément aux lois et réglementations locales avant la mise au rebut de l'appareil.
19. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux lois et réglementations locales.
20. Ne pas incinérer l'appareil, même s'il est gravement endommagé. Les batteries peuvent exploser sous l'effet du feu.
21. L'appareil doit être utilisé conformément aux instructions figurant dans ce manuel d'instructions. Ecovacs Home Service Robotics ne peut être tenu responsable de tout dommage ou préjudice causé par une utilisation incorrecte.
22. Le robot contient des batteries que seules des personnes qualifiées peuvent remplacer. Pour remplacer la batterie du robot, contacter le service clientèle.
23. S'assurer que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée sur la station OMNI.
24. Utiliser uniquement la batterie rechargeable et la station OMNI d'origine fournies avec l'appareil par le fabricant.

Les batteries non rechargeables sont interdites.

25. Veiller à ne pas endommager le cordon d'alimentation. Ne pas déplacer l'appareil ou la station OMNI en tirant sur le cordon d'alimentation, ne pas utiliser le cordon d'alimentation comme une poignée, ne pas le coincer dans une porte et ne pas tirer le cordon sur des bords ou coins tranchants. Ne pas faire rouler l'appareil sur le cordon d'alimentation. Maintenir le cordon d'alimentation à l'écart des surfaces chaudes.
26. Ne pas utiliser la station OMNI si elle est endommagée. Si l'alimentation est endommagée ou défectueuse, cesser de l'utiliser et ne pas tenter de la réparer.
27. Ne pas utiliser l'appareil si le cordon d'alimentation ou le réservoir est endommagé. Ne pas utiliser l'appareil ou la station OMNI s'ils ne fonctionnent pas correctement, ont subi une chute, ont été endommagés, sont restés à l'extérieur ou sont entrés en contact avec de l'eau. Ils doivent être réparés par le fabricant ou son intermédiaire de service afin d'éviter tout accident.
28. Le bouchon doit être retiré du réservoir avant le nettoyage ou l'entretien de la station OMNI.
29. Pour la mise au rebut de l'appareil, retirer l'appareil de la station OMNI, couper

l'alimentation et retirer la batterie.

30. Si la station OMNI n'est pas utilisée pendant une longue période, la débrancher.
31. Si le robot n'est pas utilisé pendant une longue période, le mettre hors tension pour le ranger et débrancher la station OMNI.
32. **AVERTISSEMENT** : ajouter de l'eau propre uniquement dans le réservoir propre.
33. **AVERTISSEMENT** : Seule l'unité d'alimentation amovible CH2453F/CH2453H fournie avec l'appareil doit être utilisée pour recharger la batterie.

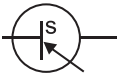
Afin de satisfaire aux exigences de sécurité de la FCC en matière d'exposition aux radiofréquences et aux circuits intégrés, une distance d'au moins 20 cm doit être maintenue entre cet appareil et les individus lorsque l'appareil est en fonctionnement.

Pour veiller au respect de ces exigences, il n'est pas conseillé d'utiliser l'appareil à une distance inférieure à celle indiquée. L'antenne utilisée pour cet émetteur ne doit pas se trouver à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur.

Mise à jour de l'appareil

En général, certains appareils sont mis à jour deux fois par mois, mais ce n'est pas toujours le cas.

Certains appareils, en particulier ceux commercialisés il y a plus de trois ans, ne seront mis à jour que si une faille critique est détectée et corrigée.

	Attention : surface chaude
	Transformateur d'isolement résistant aux courts-circuits
	Alimentation à découpage
	Utiliser uniquement à l'intérieur
	Courant continu
	Courant alternatif
	Ce produit est conforme aux directives CE applicables.
	Avant de charger, lisez les instructions.
	Polarité du port de recharge
	Fusible miniature temporisé

La télésurveillance est destinée à l'usage privé absolu de lieux non publics, de propriétés privées, à des fins d'autoprotection et de contrôle unique exclusivement. Merci de prendre connaissance des obligations légales locales en matière de protection des données en cas d'utilisation. Pas de surveillance des lieux publics, notamment dans un but dissimulé et/ou de la part de l'employeur sans raisons justifiées. Une telle utilisation non justifiée se fait aux risques et sous la responsabilité de l'utilisateur.

Déclaration de conformité de l'Union européenne

Informations sur la mise au rebut des déchets d'équipements électriques et électroniques



Ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que les produits électriques et électroniques usagés ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets municipaux non triés. Pour un traitement approprié, il vous incombe de mettre au rebut votre équipement usagé en le déposant aux points de collecte désignés. La mise au rebut correcte de ce produit permettra d'économiser des ressources précieuses et d'éviter tout effet négatif potentiel sur la santé humaine et l'environnement, qui pourrait résulter d'un traitement inapproprié des déchets.

Pour retourner votre appareil usagé, utilisez les systèmes de retour et de collecte, ou contactez gratuitement le revendeur auprès duquel le produit a été acheté. Veuillez contacter votre autorité locale pour obtenir plus de détails sur le point de collecte désigné le plus proche. Des sanctions peuvent s'appliquer en cas de mise au rebut incorrecte de ces déchets, conformément à la législation nationale en vigueur.

Informations sur la mise au rebut à l'usage des utilisateurs de batteries usagées



Ce symbole signifie que les batteries et accumulateurs en fin de vie ne doivent pas être mis au rebut avec des déchets municipaux non triés. Votre participation constitue un élément important de l'effort visant à minimiser l'impact des batteries et accumulateurs sur l'environnement et la santé humaine. Pour un recyclage approprié, vous pouvez retourner gratuitement ce produit ou les batteries ou accumulateurs qu'il contient à votre fournisseur ou à un point de collecte désigné.

La mise au rebut correcte de ce produit permettra d'économiser des ressources précieuses et d'éviter tout effet négatif potentiel sur la santé humaine et l'environnement, qui pourrait résulter d'un traitement inapproprié des déchets.

Des sanctions peuvent s'appliquer en cas de mise au rebut incorrecte de ces déchets, conformément à la législation nationale en vigueur.

il existe des systèmes de collecte distincts pour les batteries et accumulateurs usagés.

Veuillez vous assurer que les batteries et les accumulateurs sont correctement mis au rebut dans votre centre local de collecte/recyclage des déchets.

Directive RoHS (Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. déclare par la présente que l'ensemble du produit, y compris les pièces (câbles, cordons, etc.), répond aux exigences de la directive RoHS 2011/65/UE et de la Directive déléguée de la Commission (UE) 2015/863 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (« RoHS Recast » ou « RoHS 2.0 »).

Directive relative aux équipements radio

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. déclare par la présente que le produit répertorié dans cette section est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive sur les équipements radio 2014/53/UE.

Représentant agréé en Europe :



ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Allemagne

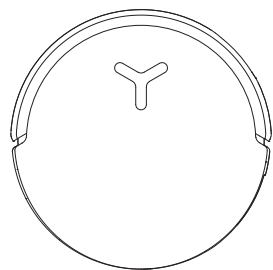
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. déclare par la présente que le produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive RoHS 2011/65/UE et de la Directive déléguée de la Commission (UE) 2015/863, la directive relative aux équipements radio 2014/53/UE.

La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante :

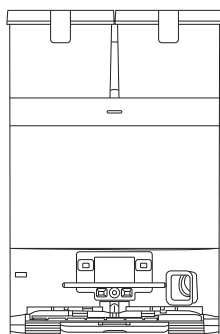
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

CONTENU DU COLIS

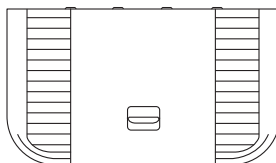
1 CONTENU DU COLIS



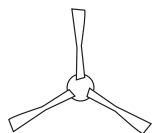
Robot



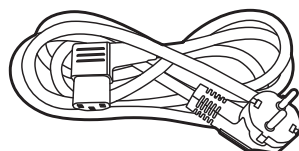
Station OMNI



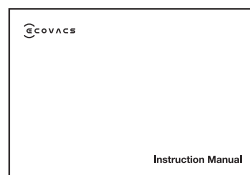
Base



Brosse latérale



Cordon d'alimentation



Manuel d'utilisation

Remarque :

* Les figures et illustrations sont données à titre indicatif et peuvent différer de l'aspect réel du produit. La conception et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

2 Schéma du produit

1. Vue de face du robot

Bouton sur le robot

Appui court : Démarrer/Pause

Appui long pendant 3 secondes : Retour

à la station de chargement

Appuyez deux fois : Dégagement/

Rétraction du rouleau à serpillière

(Le robot n'est pas dans la station)

Capteur 3D
TrueDetect

Caméra AIVI

Module laser d-ToF

Couvercle supérieur

Pare-chocs

2. Vue du dessous du robot

Capteurs anti-chute

Brosse latérale

Capteur de
détection de tapis

Bouton de
déverrouillage de
la brosse

Bac à eau

serpillière à rouleau
remplaçable

Roue universelle

Brosse principale

Roues motrices

Capteurs anti-chute

3. Vue intérieure (sous le capot)

Bouton de réinitialisation (RESET)

Configuration du réseau : Appuyez sur le bouton de réinitialisation (RESET) et suivez l'invite vocale pour configurer le réseau.

Restaurer les paramètres par défaut : Appuyez longuement sur le bouton de réinitialisation (RESET) pendant 5 secondes. Après avoir entendu l'invite vocale, la musique de démarrage sera jouée et le robot sera restauré aux paramètres par défaut.

Indicateur d'état
Wi-Fi/Bouton de
réinitialisation
(RESET)

Contacts de charge

Boîte à eau sale

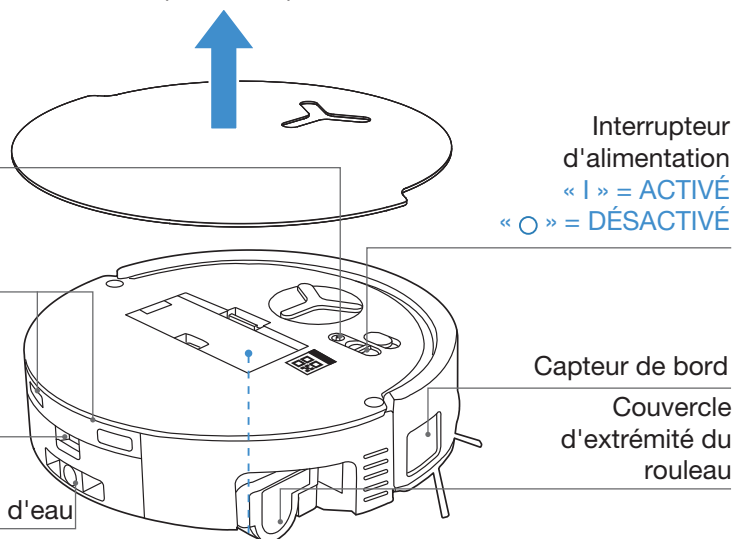
Port de remplissage d'eau

4. Poubelle

Loquet de filtre

Filtre

Port d'élimination de la
poussière



Interrupteur
d'alimentation
« | » = ACTIVÉ
« ○ » = DÉACTIVÉ

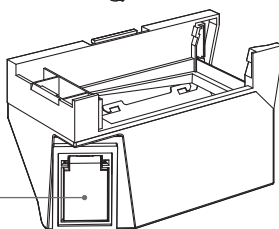
Capteur de bord
Couvercle
d'extrémité du
rouleau



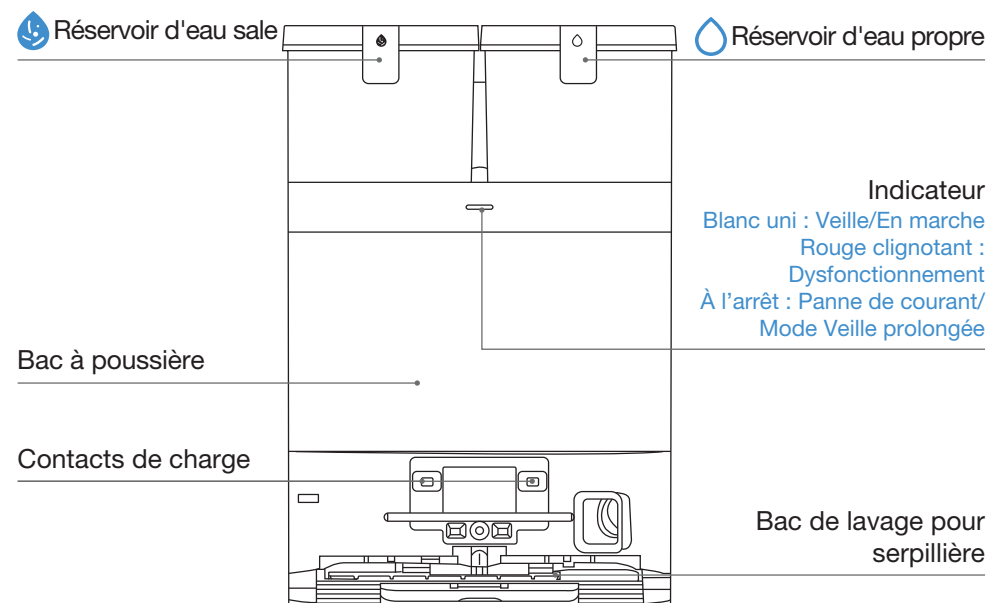
Couvercle de poubelle



Filet filtrant



5. Vue de face de la station OMNI



Réservoir d'eau sale

Réservoir d'eau propre

Bac à poussière

Contacts de charge

Indicateur
Blanc uni : Veille/En marche
Rouge clignotant :
Dysfonctionnement
À l'arrêt : Panne de courant/
Mode Veille prolongée

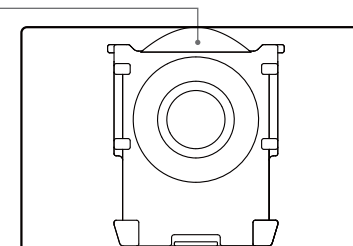
Bac de lavage pour
serpillière

Remarque :

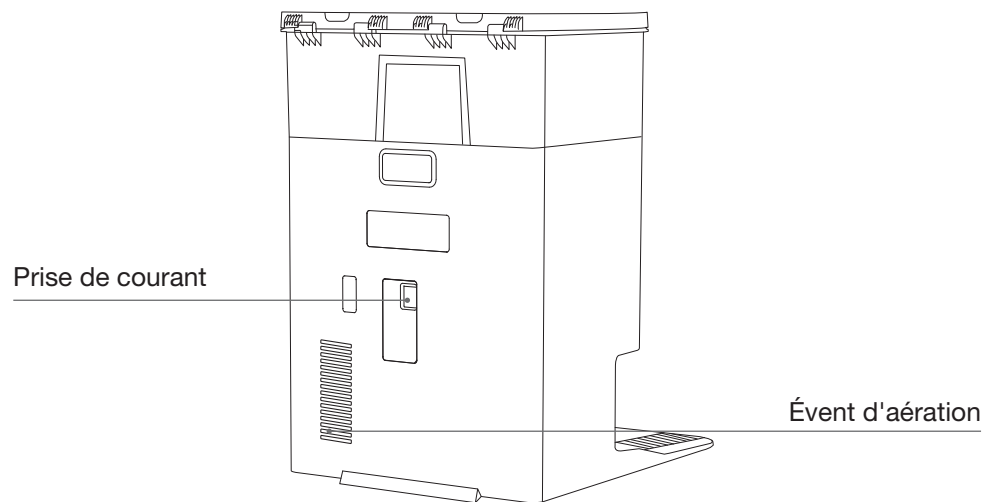
- Si l'indicateur clignote en rouge, accédez à l'application ECOVACS HOME pour plus de détails sur le dysfonctionnement.
- Si le robot ne charge pas, essuyez les contacts de charge correspondants sur la station OMNI avec un chiffon sec.

6. Sac à poussière

Poignée du sac à poussière



7. Vue arrière de la station OMNI

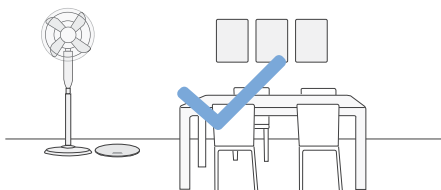


8. Capteurs

Schéma du produit	Description fonctionnelle
d-ToF Module laser	La télémétrie laser est utilisée pour mesurer la distance entre le robot et les objets environnants en fonction de la différence de temps de réflexion. Elle permet au module de cartographier les objets environnants pendant que le robot se déplace. La portée de détection est de 12 m.
Capteur 3D TrueDetect	Grâce à la détection infrarouge et au concept de triangles semblables, le capteur émet des rayons infrarouges et reçoit la lumière des objets situés devant pour calculer la distance entre l'objet et le robot. Lorsque le capteur détecte un objet à proximité, le robot effectue automatiquement un virage pour éviter de heurter l'objet. La portée de détection est de 0,3 m.
Capteurs anti-chute	La télémétrie infrarouge est appliquée par le capteur situé au bas du robot pour mesurer la hauteur entre le bas du robot et le sol. Lorsqu'il se trouve au-dessus des escaliers, par exemple, avec une hauteur supérieure à 55 mm sur un sol blanc ou une hauteur supérieure à 30 mm sur un sol noir, le robot arrête d'avancer et exécute ainsi la fonction Anti-chute.
Capteur de détection de tapis	La sonde à ultrasons peut émettre des ondes ultrasonores avec une fréquence de 300 KHZ. L'énergie des ondes ultrasonores peut être absorbée par les tapis. Si l'énergie réfléchi est inférieure au seuil, le robot reconnaît la présence d'un tapis. Selon les tests du laboratoire ECOVACS, il est actuellement possible d'identifier plus de 50 types de tapis disponibles sur le marché.
Capteur anti-collision	Lorsque le signal transmis est bloqué par un objet, le récepteur du signal ne peut pas le recevoir. Avec ce principe, le robot évite les obstacles lorsqu'il les rencontre.
Capteur de bords	Grâce à la mesure de distance ToF, le robot peut détecter la distance entre lui et les objets situés sur son côté droit. En cas de présence d'un mur ou d'un obstacle sur le côté droit, le robot effectue un nettoyage des bords pour éviter les endroits manquants ou les collisions.
Caméra AIVI	Utilisez des caméras IA pour collecter des images de l'environnement. * Réalisez un enregistrement vidéo. Grâce à l'interaction avec le MIC, un appel vidéo à distance peut être réalisé (pour certains modèles).
Microphone	Les voix humaines provoquent des vibrations dans le diaphragme du microphone à travers l'air. En conséquence, le microphone utilise la collecte et les algorithmes de modèles sonores pour réaliser l'enregistrement sonore et le contrôle vocal du robot afin d'effectuer des tâches spécifiques. La distance de réveil effective est de 5 m.

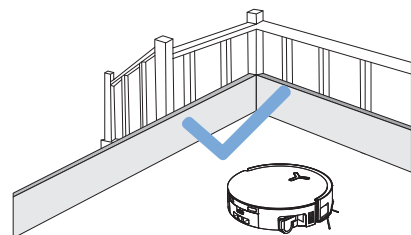
REMARQUES AVANT LE NETTOYAGE

1 Avertissement



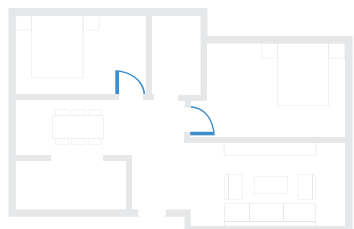
Préparer la zone

Rangez la zone à nettoyer en remettant les meubles, comme les chaises, à leur place.



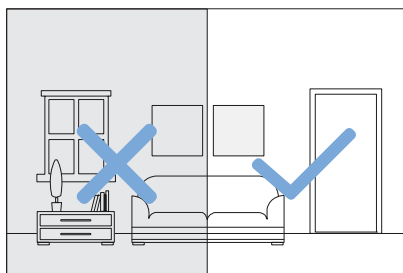
Mettre en place des barrières de protection

Il peut être nécessaire de placer une barrière physique au bord d'une pente raide pour empêcher le robot de tomber par-dessus bord.



Garder vos portes ouvertes

Lors de la première utilisation, assurez-vous que la porte de chaque pièce est ouverte pour aider le robot à parcourir complètement votre maison.

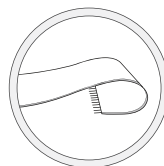


Assurer un éclairage suffisant

Le robot peut éviter les chaussures, les prises, les cordons, etc., et s'assurer que toutes les zones à nettoyer sont bien éclairées, ce qui peut améliorer l'évitement des obstacles.



Rangez les objets comme les câbles, les chiffons, les pantoufles, etc. sur le sol pour améliorer l'efficacité du nettoyage.



Avant d'utiliser le produit sur un tapis ou une moquette avec des bords à pompons, veuillez plier le tapis et glisser les pompons sous le tapis.



Veuillez ne pas vous tenir dans des espaces restreints comme les portes et les couloirs. Assurez-vous de ne pas bloquer le chemin du robot lorsqu'il identifie des zones.



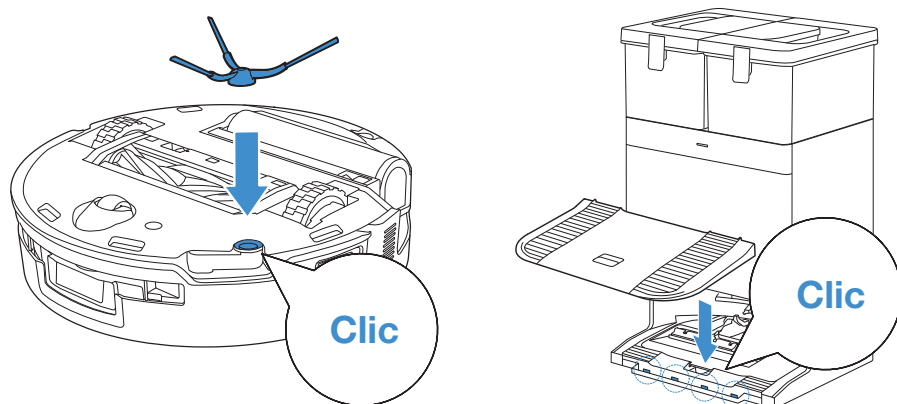
Assurez la clarté de la vision du robot et évitez de rayer ou de tacher l'objectif de la caméra IA avec des empreintes digitales ou de l'huile. Utilisez un chiffon propre et doux pour essuyer l'appareil photo, plutôt que des produits de nettoyage, des détergents ou des sprays.

2 Démarrage rapide

Avant utilisation, veuillez retirer tous les matériaux de protection du robot et de la station OMNI.

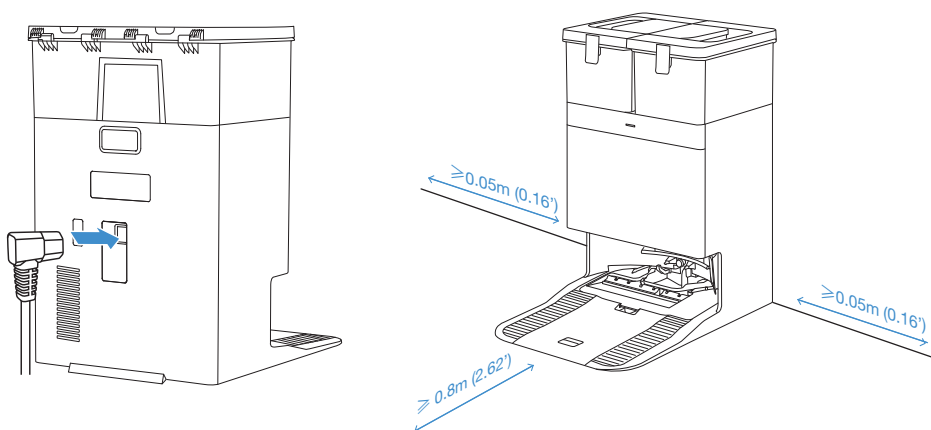
1. Installation

Le son « clic » indique une installation correcte.



2. Connexion du cordon d'alimentation et positionnement de la station

Placez la station contre un mur sur un sol plat et dur. Assurez-vous de toute absence d'objet à moins de 0,05 m de chaque côté et à 0,8 m devant.



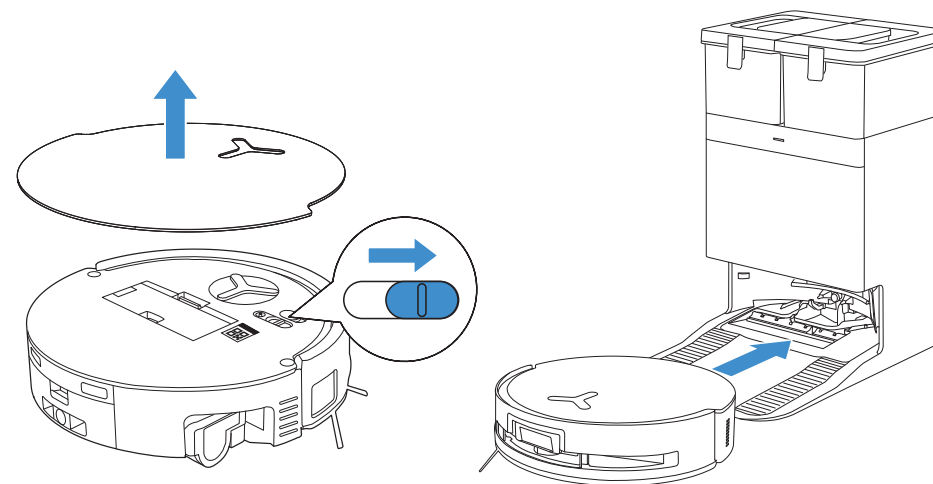
Remarque :

- En cas de présence d'objets réfléchissants comme des miroirs et des plinthes à proximité de la station OMNI, les 14 cm inférieurs de ceux-ci doivent être recouverts.
- Ne placez pas la station OMNI sous la lumière directe du soleil.
- Placez la station dans un endroit avec un signal Wi-Fi fort.

3 Allumer et charger le robot

Allumez l'interrupteur d'alimentation sous le capot du robot (« I » indique la mise sous tension et « O » indique que la mise à l'arrêt). Placez le robot devant la station, en vous assurant que la station est connectée à une alimentation électrique. Utilisez l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale pour rappeler le robot afin qu'il commence à se charger à la station OMNI,

ou maintenez le bouton du robot  enfoncé pendant 3 secondes, et le robot reviendra à la station pour se recharger.



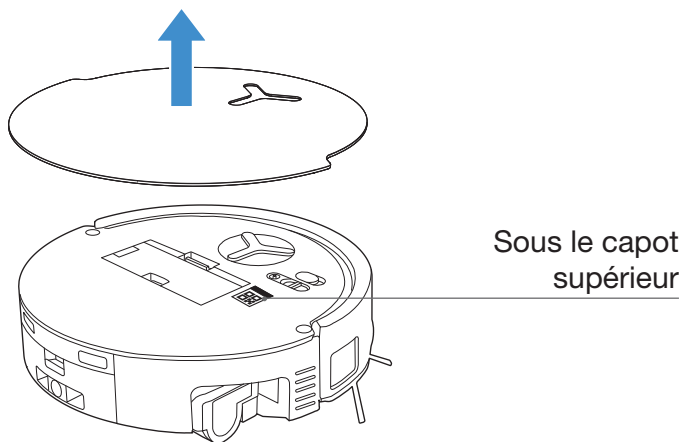
Remarque :

- Il est impossible de charger le robot lorsque l'alimentation est coupée.
- Une fois que le robot a terminé sa tâche de nettoyage, il est recommandé de ne pas l'éteindre mais de le laisser en charge, afin de mieux préparer la prochaine session de nettoyage.
- Il est recommandé que le robot commence le nettoyage à partir de la station OMNI. Ne déplacez pas la station OMNI pendant le nettoyage.

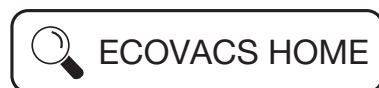
4 Télécharger l'application ECOVACS HOME

Téléchargez l'application ECOVACS HOME pour profiter de plus de fonctionnalités.

Vous pouvez scanner le code QR sur le robot pour télécharger l'application.



Ou recherchez ECOVACS HOME dans votre boutique d'applications mobiles pour télécharger l'application.



Remarque : Suivez le guide de l'application pour vous inscrire, vous connecter et connecter le produit à l'application.

5 Connecter le robot à l'application

Par Bluetooth : Activez le Bluetooth du robot et du téléphone portable. Autorisez l'application à obtenir l'autorisation Bluetooth du téléphone mobile. Appuyez pour scanner le code QR sur le robot ou appuyez sur  ou sur  dans l'application pour trouver le robot à proximité.

Par Wi-Fi : Vous pouvez également choisir de connecter le robot à l'application à l'aide d'autres méthodes en fonction des invites sur la page de l'application.

Remarque : Veuillez vous connecter par Bluetooth pour une meilleure expérience.

Configuration requise pour le réseau Wi-Fi :

- Vous utilisez un réseau de 2,4 GHz ou 2,4/5 GHz mixte.
- Votre routeur prend en charge les protocoles 802.11b/g/n et IPv4.
- N'utilisez pas de VPN (réseau privé virtuel) ou de serveur proxy.
- N'utilisez pas de réseau caché.
- WPA et WPA2 utilisent le cryptage TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) n'est pas pris en charge.
- Utilisez les canaux Wi-Fi 1 à 11 en Amérique du Nord et les canaux 1 à 13 en dehors de l'Amérique du Nord (consultez l'organisme de réglementation local).
- Si vous utilisez un prolongateur/répéteur réseau, le nom du réseau (SSID) et le mot de passe sont les mêmes que ceux de votre réseau principal.
- Veuillez activer le WPA2 sur votre routeur.

Voyant lumineux du Wi-Fi

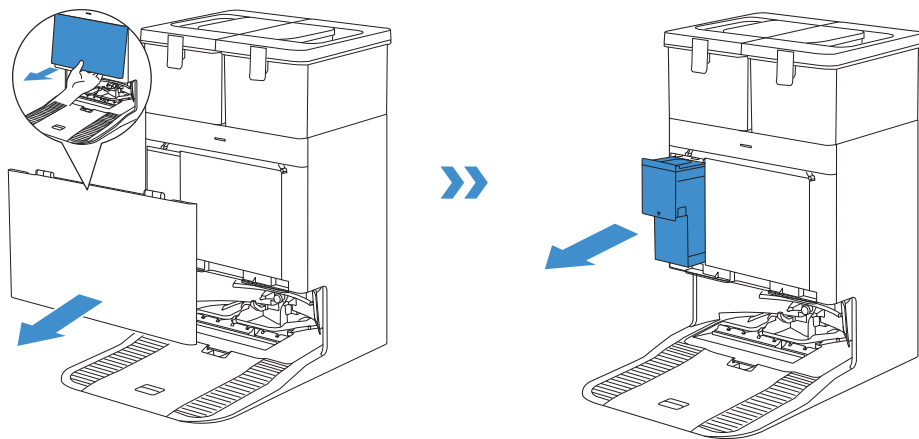
	Clignotement blanc lent	Déconnecté du Wi-Fi
	Clignotement blanc rapide	Connexion en cours
	Blanc uni	Connecté au Wi-Fi

Veuillez noter que pour accéder aux fonctionnalités intelligentes comme le démarrage à distance, l'interaction vocale, l'affichage et les paramètres de contrôle de la carte 2D/3D, ainsi que le nettoyage personnalisé (les fonctionnalités peuvent varier selon le produit), vous devrez télécharger et utiliser l'application ECOVACS HOME, qui reçoit des mises à jour constantes. Vous devez accepter notre politique de confidentialité et notre accord d'utilisation avant que nous puissions traiter certaines de vos informations de base et nécessaires, et vous permettre d'utiliser le produit via l'application ECOVACS HOME. Sans votre accord, certaines des fonctionnalités intelligentes susmentionnées ne sont pas accessibles via l'application ECOVACS HOME. Néanmoins, vous pouvez toujours utiliser les fonctions de base des produits pour une utilisation manuelle.

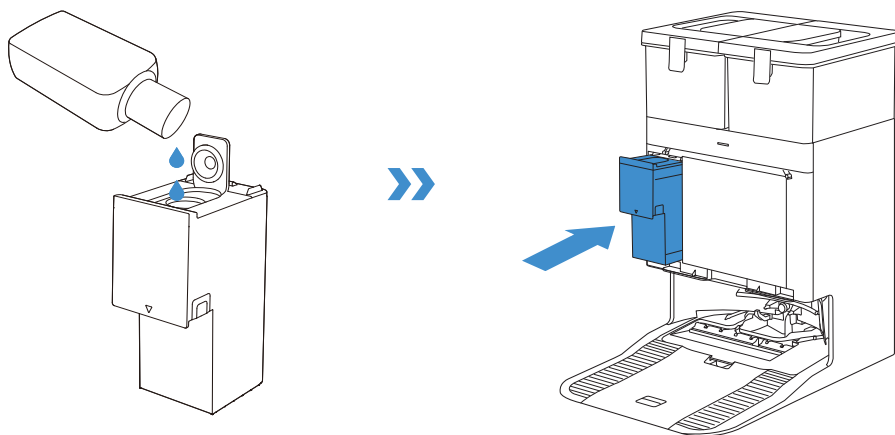
6 Ajouter une solution de nettoyage (vendue séparément)

Pour la station avec module de recharge automatique de solution, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

1. Retirez le couvercle du bac à poussière, retirez l'unité de solution de nettoyage et placez-la sur une surface plane et dure.

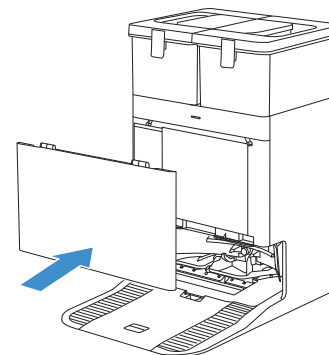


2. Ouvrez le couvercle de l'unité de solution de nettoyage et remplissez-la de solution de nettoyage ECOVACS. Remettez le couvercle et remettez l'appareil à la station.



Remarque : La solution de nettoyage est pompée automatiquement à partir de l'unité de solution de nettoyage. N'ajoutez pas de solution de nettoyage dans les réservoirs d'eau.

3. Insérez le loquet supérieur du couvercle du bac à poussière dans la fente, puis appuyez vers le bas pour assurer une bonne étanchéité.



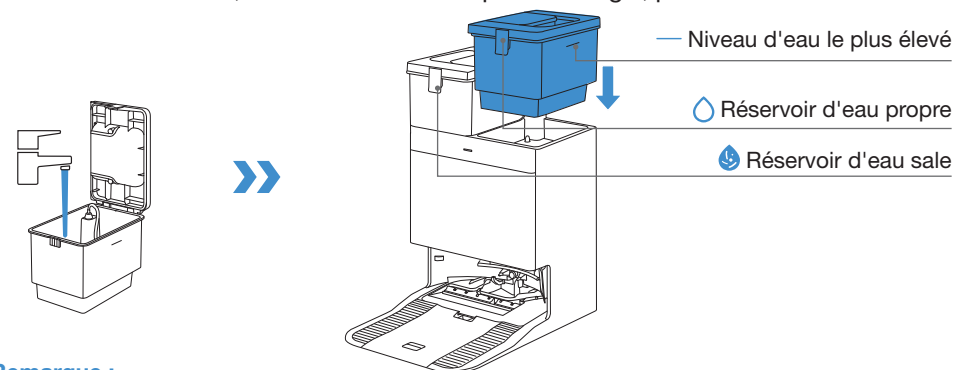
Remarque :

- Veuillez utiliser la solution de nettoyage ECOVACS en cas de dysfonctionnement.
- Assurez-vous qu'aucun objet étranger ne tombe dans l'unité de solution de nettoyage.

7 Solution de remplissage et de nettoyage du réservoir d'eau propre (vendue séparément)

Pour la station sans module de recharge automatique de solution, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

Remplissez d'eau le réservoir d'eau propre jusqu'à la ligne de niveau d'eau maximum. Ensuite, en utilisant un rapport de dilution de 1:200, versez une quantité appropriée de solution de nettoyage dans le réservoir avec le bouchon du flacon. Fermez le couvercle du réservoir, secouez doucement pour mélanger, puis utilisez.



Remarque :

- Utilisez un chiffon propre et sec pour essuyer l'eau à la surface du réservoir avant de le mettre en place.
- Veuillez verrouiller hermétiquement les couvercles supérieurs des réservoirs d'eau avant utilisation.
- Les gouttes d'eau dans le réservoir d'eau proviennent du test de fonctionnement, assurez-vous de l'utiliser.
- Si le produit dispose d'une fonction de recharge automatique de solution, veuillez suivre les étapes 6 pour le remplissage.

8 Commencer le nettoyage

1. Commencer la cartographie

Commandez le principal le robot pour démarrer la cartographie via l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale.

Lorsque vous créez une carte pour la première fois, veuillez suivre le robot pour vous aider à éliminer certains problèmes mineurs.

Par exemple, le robot peut rester coincé sous les meubles. Veuillez vous référer aux solutions suivantes :

1. Si possible, surélever les meubles bas ;
2. Couvrir le bas du meuble ;
3. Configurer la limite virtuelle via l'application.

Lors de la cartographie, le robot explore automatiquement l'environnement de la maison. Le chemin d'exploration peut être différent du chemin de nettoyage.

2. Commencer le nettoyage

- Le réservoir d'eau du robot est automatiquement rempli via la station OMNI. Le remplissage manuel n'est pas nécessaire.
- Lors du nettoyage, le robot reconnaît les types de sol et est capable de soulever automatiquement les balais lorsqu'il rencontre des tapis. Veuillez ne pas utiliser le robot sur des tapis à poils longs ou des moquettes dont les fibres mesurent plus de 10 mm de long. Il est recommandé de replier les tapis à poils longs dont les fibres mesurent plus de 10 mm de long pendant le processus de nettoyage, ou d'aller dans Carte > Stratégie de nettoyage de tapis dans l'application ECOVACS HOME afin de définir la zone recouverte de moquette à poils longs comme zone interdite.

Avant d'effectuer le premier nettoyage, assurez-vous que le robot est dans la station OMNI et est complètement chargé. Appuyez sur le bouton  sur le robot pour démarrer le nettoyage.

Vous pouvez également utiliser l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale pour démarrer le nettoyage.

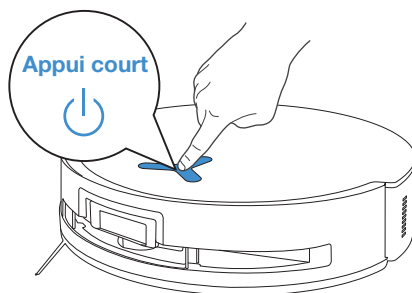
3. Pause

Appuyez sur  sur le robot pour permettre au robot de faire une pause lors du nettoyage.

Vous pouvez également utiliser l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale pour mettre le robot en pause.

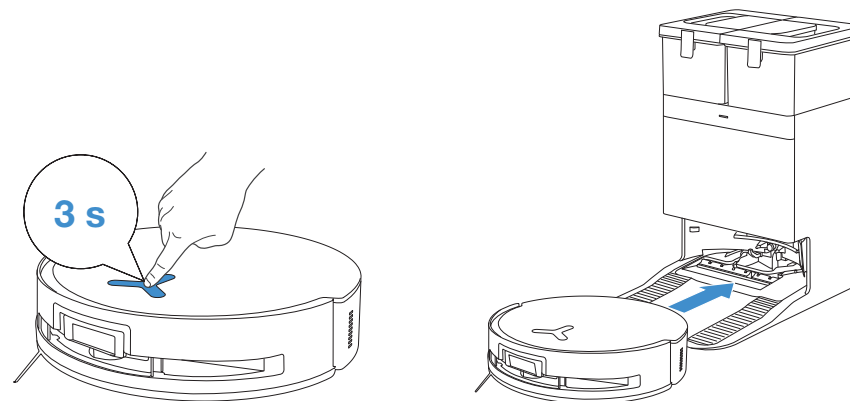
4. Désactiver le mode Veille

Après une pause d'un instant, tous les voyants du robot s'éteignent. Pour activer le robot, appuyez brièvement sur . Après avoir arrêté de fonctionner pendant environ 1 heure, le robot peut entrer en mode Veille.



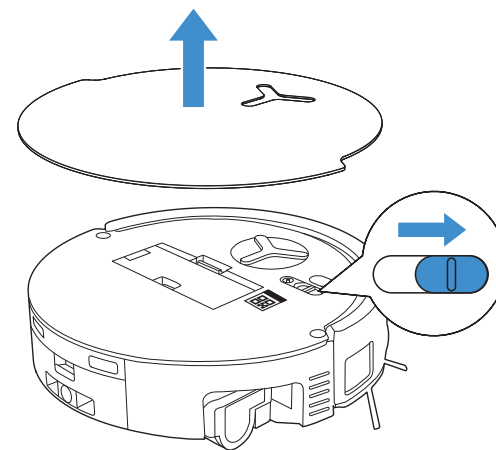
5. Retour à la station OMNI

Utilisez l'application ECOVACS HOME ou appuyez longuement sur le bouton du robot  pendant 3 secondes pour rappeler le robot à la station afin de le recharger.



6. Mode Veille profonde

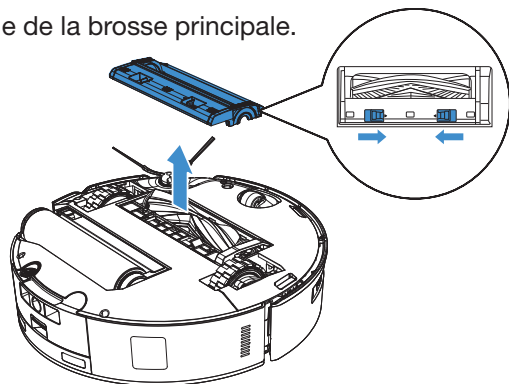
Le robot entre en mode Veille profonde pour protéger la batterie s'il reste hors de la station OMNI pendant environ 10 heures. Veuillez éteindre et allumer pour activer le robot.



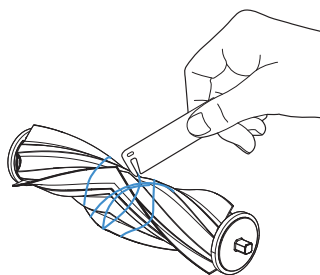
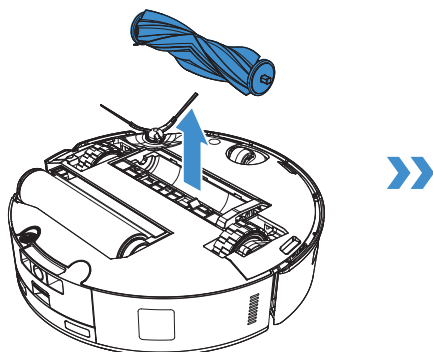
9 Entretien la brosse principale et la brosse latérale

Nettoyez la brosse principale.

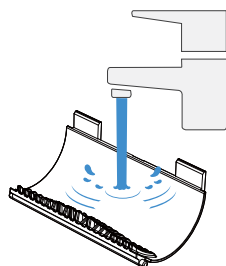
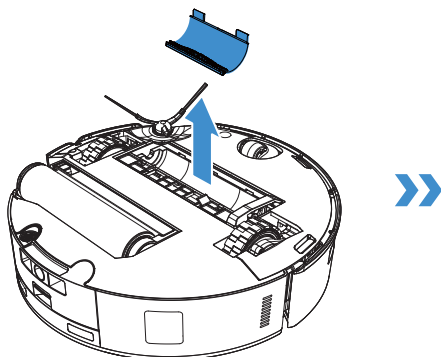
1. Retirez le couvercle de la brosse principale.



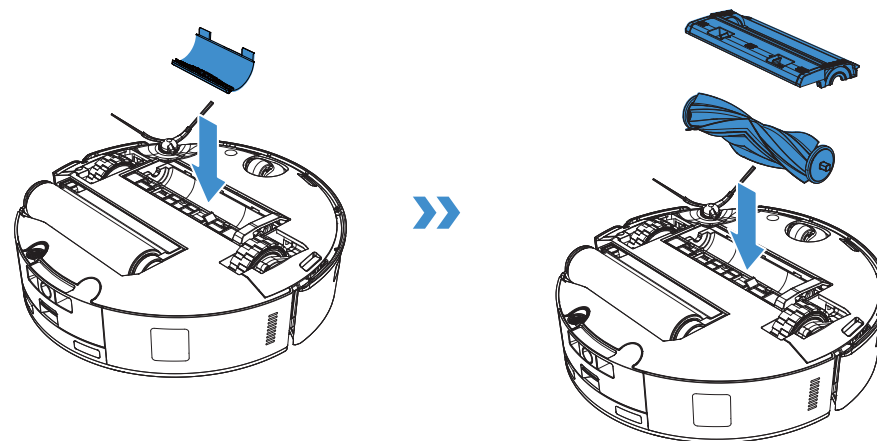
2. Retirez et nettoyez la brosse principale.



3. Retirez et nettoyez la brosse latérale.

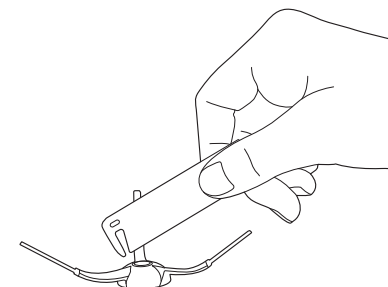
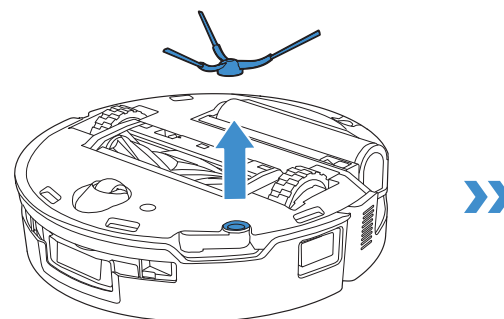


4. Installez l'engrenage, la brosse principale et le couvercle de la brosse principale.



Nettoyez la brosse latérale.

Retirez et nettoyez la brosse latérale.

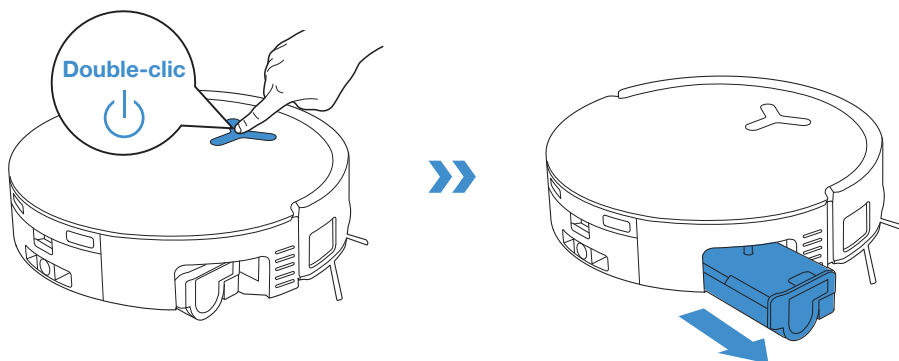


Remarque : Découvrez plus d'accessoires dans l'application ECOVACS HOME ou sur <https://www.ecovacs.com>.

10 Balai à serpillière à rouleau, bac à eau et boîte à eau sale.

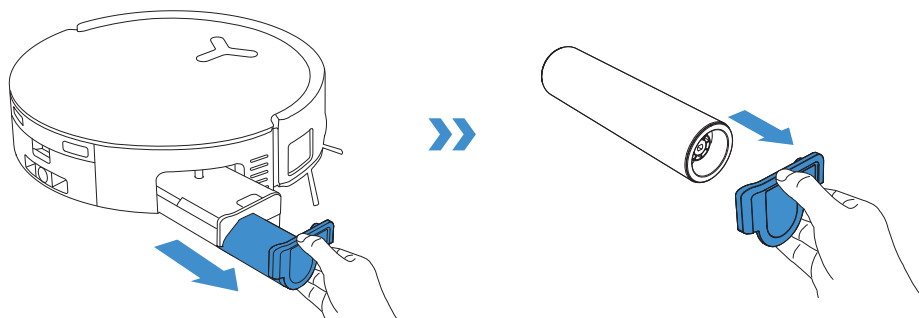
Nettoyez le balai à la serpillière à rouleau.

1. Double-cliquez sur le bouton  pour libérer le composant du balai à rouleau.

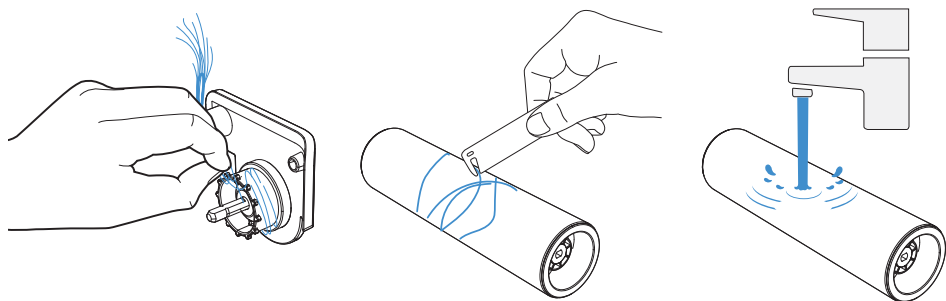


Remarque : Veuillez éviter d'exercer une force excessive lors de la manipulation du rouleau ; retirez-le et placez-le avec précaution.

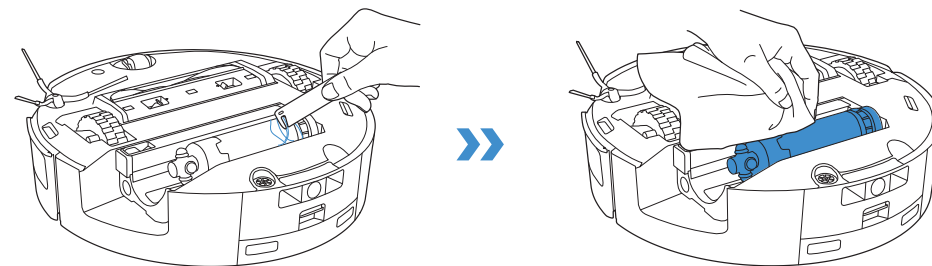
2. Appuyez sur le loquet pour retirer le balai à la serpillière à rouleau.



3. Nettoyez le balai à la serpillière à rouleau.

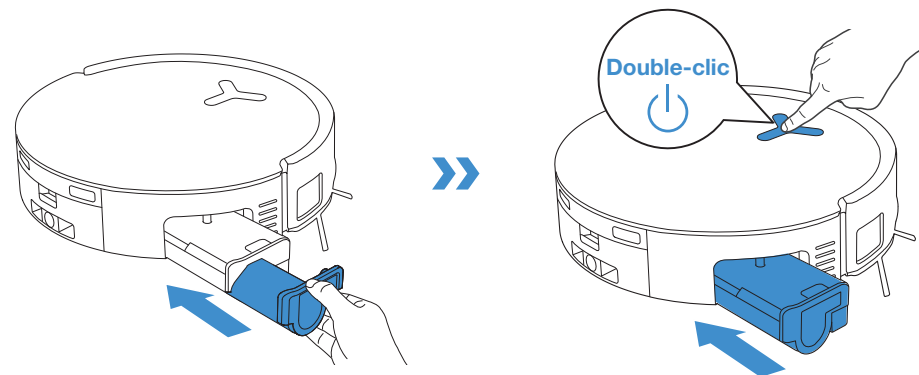


4. Nettoyez l'intérieur du balai à de la serpillière à rouleau.



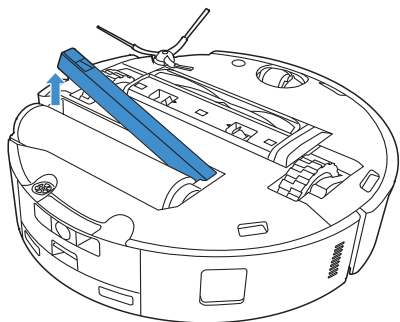
Remarque : N'utilisez pas d'eau pour nettoyer le corps principal.

5. Poussez le balai à la serpillière à rouleau dans le couvercle d'extrémité du rouleau et double-cliquez sur le bouton  pour le rétracter.



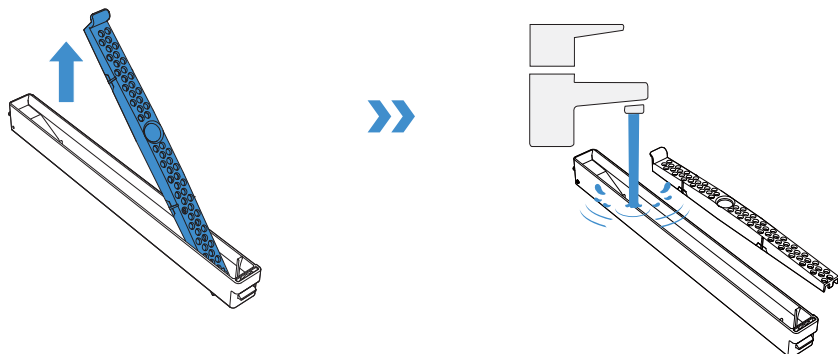
Bac à eau propre

1. Retirez le bac à eau.

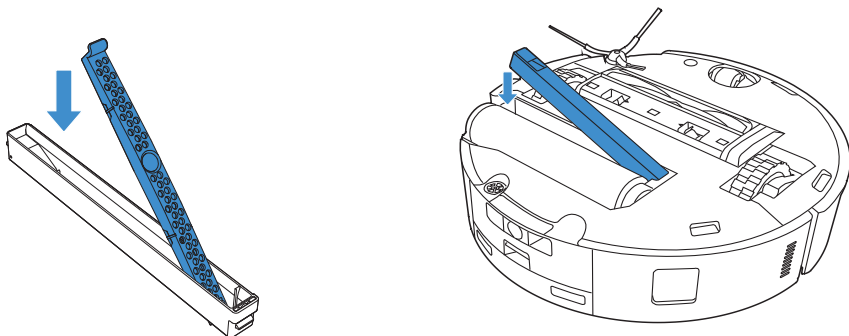


Remarque : Une petite quantité d'eau résiduelle peut s'échapper lors du retournement du robot s'il n'est pas en mode Séchage.

2. Retirez et nettoyez les composants du bac à eau.

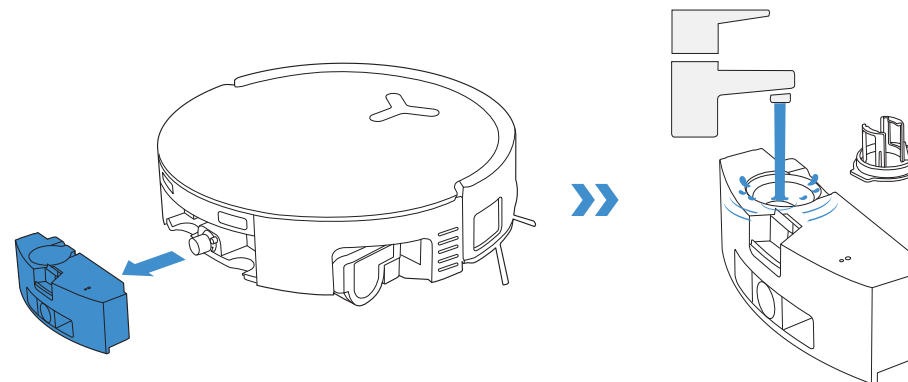


3. Veuillez installer les composants du bac à eau comme indiqué sur l'illustration.

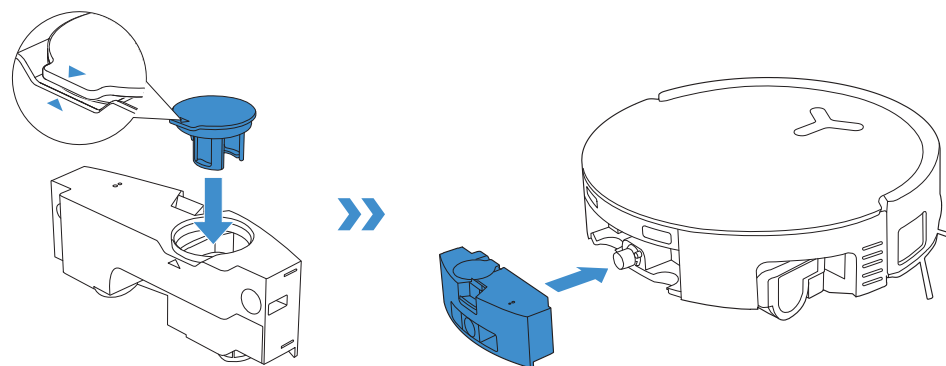


Boîte à eau sale propre

1. Retirez et nettoyez la boîte à eau sale.



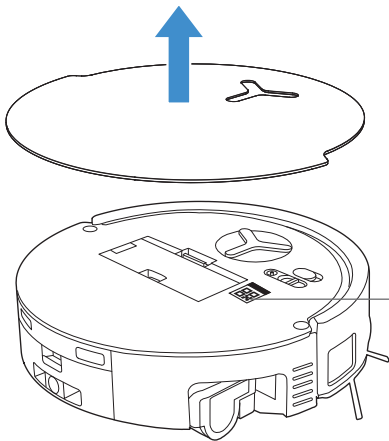
2. Appuyez fermement sur le couvercle de la boîte à eau sale dans le sens indiqué jusqu'à ce que son plan soit complètement au ras du bord supérieur de la boîte pour assurer une étanchéité parfaite.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	DEX56		
Courant nominal d'entrée	20 V === 2 A	Temps de charge	environ 4,5 h
Modèle de station	CH2453F/CH2453H		
Courant nominal d'entrée	220-240 V ~ 50-60 Hz	Courant de sortie nominal	20 V === 2 A
Courant nominal d'entrée (chargement)	0,5 A	Alimentation (vidage)	650 W
Puissance (patin de lavage à l'eau chaude)	1650 W		
Bandes de fréquence	2 400 - 2 483,5 MHz		
Puissance en veille réseau	Moins de 2,00W		

La puissance de sortie du module sans fil est inférieure à 100 mW.
Remarque : Ces spécifications techniques peuvent être modifiées à des fins d'amélioration continue.
Découvrez d'autres accessoires sur <https://www.ecovacs.com>.



Veuillez utiliser la caméra mobile pour scanner le code QR et obtenir le guide de l'utilisateur.