RV1L

Série d'aspirateurs robots intelligents

Manuel de l'utilisateur V1.0.0

Consignes de sécurité

Restrictions d'utilisation

- Les sacs en plastique peuvent être dangereux. Maintenez-les à l'écart des nourrissons et des enfants pour éviter tout risque d'étouffement.
- Ce produit est uniquement destiné à nettoyer les sols dans un environnement domestique. Ne l'utilisez pas à l'extérieur (comme sur un balcon ouvert), sur d'autres surfaces autres que le sol (comme des canapés) ou dans des environnements commerciaux ou industriels.
- N'utilisez pas le produit dans un environnement suspendu (tel que des bâtiments en duplex, des balcons ouverts ou sur des meubles) ne disposant pas de garde-corps.
- N'utilisez pas le produit à une température supérieure à 40 °C (104 °F) ou inférieure à 0 °C (32 °F). N'utilisez pas le produit si le sol comporte du liquide ou des substances visqueuses.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas de câbles sur le sol avant d'utiliser le robot afin d'éviter qu'il ne les traînent lorsqu'il est en marche.
- Retirez tous vos objets fragiles et divers objets (tels que vos vases ou sacs plastique) du sol afin d'éviter toute obstruction de l'appareil ou collision avec l'appareil lorsqu'il est en marche, car cela pourrait endommager vos objets précieux.
- Ne laissez pas les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont altérées, ou les personnes dont l'expérience et les connaissances sont insuffisantes (y compris les enfants) utiliser ce produit sans conseils ni supervision.
- Ne laissez pas les nourrissons ou les enfants utiliser ce produit comme un jouet.
- Ne placez pas la brosse de nettoyage principale à la portée des enfants.
- Ne laissez aucune partie du corps de personnes ou d'animaux, y compris les cheveux, la fourrure, les doigts, etc., s'approcher de l'entrée d'aspiration de l'appareil lorsque l'appareil est en marche.
- N'utilisez pas le produit pour nettoyer des objets inflammables (tels que des mégots de cigarettes allumés).
- N'utilisez pas le produit pour aspirer des objets durs ou tranchants (tels que des déchets de rénovation, du verre ou des clous).
- N'utilisez pas le cache du radar laser, le capot supérieur ou le pare-chocs du robot comme poignées pour transporter le robot.
- Éteignez le robot et débranchez sa station de rechargement de la prise électrique pour couper l'alimentation avant de les nettoyer et de les entretenir. Ne plongez pas l'appareil ou la station de charge dans l'eau et ne les rincez pas à l'eau pour les nettoyer.
- N'utilisez pas de chiffon humide ou de liquide pour essuyer une quelconque partie de ce produit.
- N'utilisez pas le module de serpillière dans un environnement équipé de moquette.
- Suivez les instructions du manuel lorsque vous utilisez ce produit. L'utilisateur est responsable de toute perte ou dommage résultant d'une mauvaise utilisation.

Batterie et rechargement

- Il est interdit de brûler le produit même s'il a été gravement endommagé, car cela pourrait entraîner des explosions.
- N'utilisez pas de batteries, de chargeurs ou de stations de charge tiers.
- Ne démontez pas, ne réparez pas et ne modifiez pas de batteries et la station de rechargement.

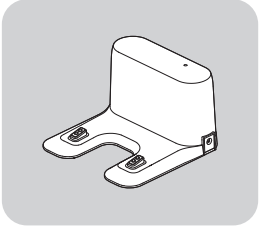
Batterie et rechargement

- Ne placez pas le produit à proximité de sources de chaleur, telles que des radiateurs.
- N'essuyez pas et ne nettoyez pas les clips de rechargement avec un chiffon humide ou lorsque vos mains sont mouillées.
- Ne jetez pas les batteries avec vos ordures ménagères. Les batteries doivent être mises au rebut par des agences de recyclage professionnelles.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par des professionnels du fabricant, du service après-vente du fabricant ou d'un service similaire pour éviter tout danger.
- Assurez-vous que le produit est éteint s'il doit être transporté. Nous vous recommandons d'utiliser le carton d'emballage d'origine pour transporter le produit.
- Ne versez pas d'eau dans le produit et ne l'immergez pas dans l'eau.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant un certain temps, rechargez-le complètement, éteignez-le et placez-le à un endroit sec et frais. Rechargez le robot au moins une fois tous les trois mois afin d'éviter d'endommager sa batterie.
- Utilisez des outils appropriés pour procéder au retrait de la batterie. Tout d'abord, retirez les vis du couvercle inférieur. Ensuite, ouvrez le couvercle inférieur et débranchez la batterie du terminal. Enfin, retirez la batterie du support de batterie.
- La batterie doit être retirée du produit avant de le mettre au rebut.
- Le produit doit être éteint avant de retirer sa batterie.

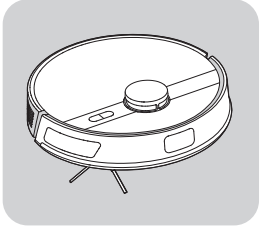
Produit laser de classe 1. Le radar laser de ce produit est conforme aux normes de sécurité GB 7247.1-2012/IEC 60825-1:2014 pour les lasers de classe 1 et ne produira pas de rayonnement laser nocif pour le corps humain.

Contenu de l'emballage

• Les schémas des produits, accessoires, interfaces utilisateur et autres éléments dans le manuel sont des schémas et sont uniquement fournis à titre indicatif.
• Le produit réel peut différer légèrement des schémas du manuel en raison des mises à jour et des mises à niveau du produit.
• Le produit réel prévaudra en cas de divergence.



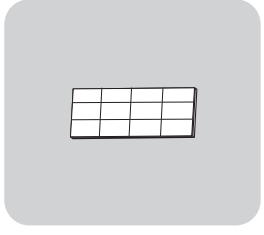
Station de rechargement x 1



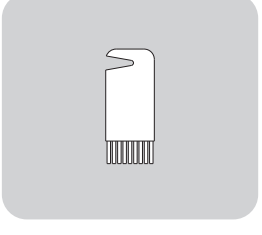
Robot x 1



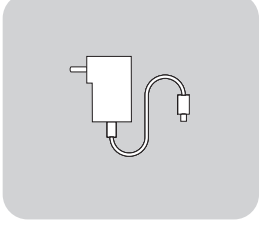
Brosse latérale x 2



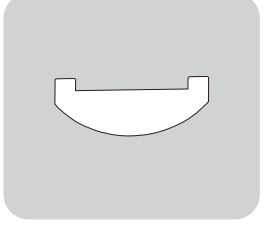
Filtre x 1



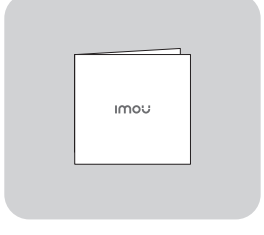
Couteau de nettoyage x 1



Adaptateur d'alimentation x 1



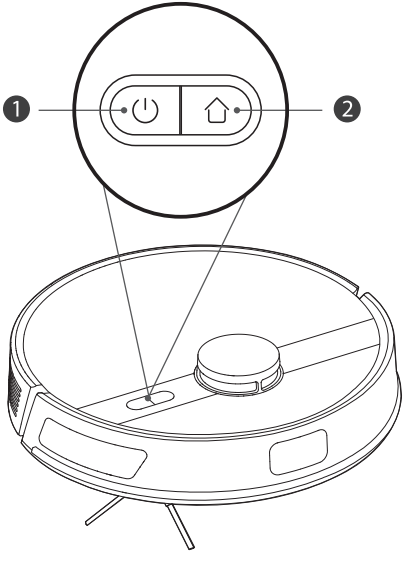
Serpillière x 1

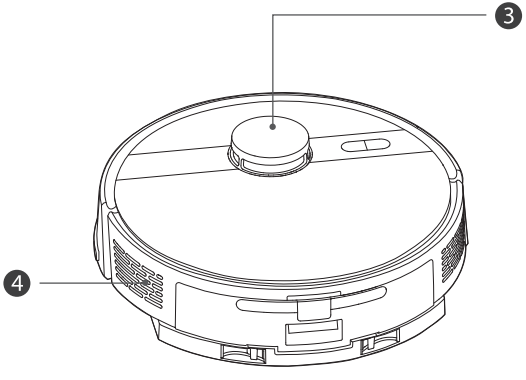


Guide de démarrage rapide x 1

Présentation

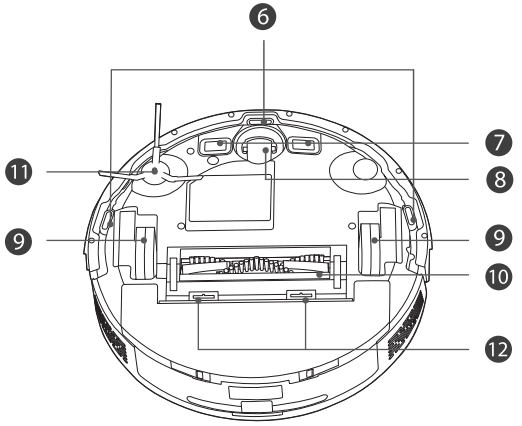
Vue de dessus du robot





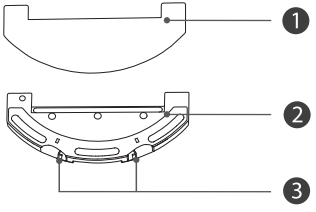
1. Bouton Marche/Arrêt / Voyant d'alimentation
2. Bouton de rechargement / Voyant de rechargement
3. Radar laser
4. sortie d'air

Vue de dessous du robot



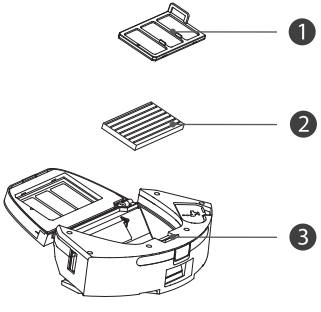
6 Capteurs de vide
7 Contact de charge
8 Roue omnidirectionnelle
9 Roulettes principales
10 Brosse principale
11 Brosse latérale
12 Clips de la protection de la brosse

Ensemble serpillière



1 Serpillière
2 Plaque de la serpillière
3 Clips de la protection

Bac à poussière



1 Cartouche de filtre
2 Filtre HEPA
3 Clip du bac à poussière

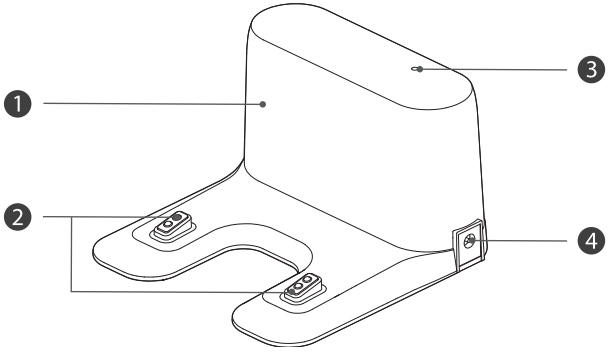
Motifs des voyants lumineux du robot

État du voyant		État de l'appareil
	Fixe	Veille / Nettoyage en cours / Complètement rechargé / En mode Contrôle à distance
	Clignote lentement	Nettoyage mis en pause
	Clignotement en boucle	Mise sous tension en cours / En charge
	Clignote rapidement puis s'éteint	Arrêt
	Clignote rapidement	Défaillance de l'appareil
	Fixe	Retour à la recharge
	Clignote lentement	Retour pour recharge en pause
	Clignote rapidement puis s'éteint	Réinitialisation
	Clignote rapidement	Mise à niveau OTA/Changement de la langue des messages
	Éteint	Le mode Ne pas déranger est activé / Le robot est éteint / Le voyant est éteint

État du voyant pour la connexion Wi-Fi

État du voyant		État de l'appareil
	Clignote lentement	En attente d'une connexion Wi-Fi / Mot de passe Wi-Fi incorrect
	Clignote rapidement	Connexion au réseau Wi-Fi
	Allumé pendant 3 s puis s'éteint	Connecté à un réseau Wi-Fi

Station de charge

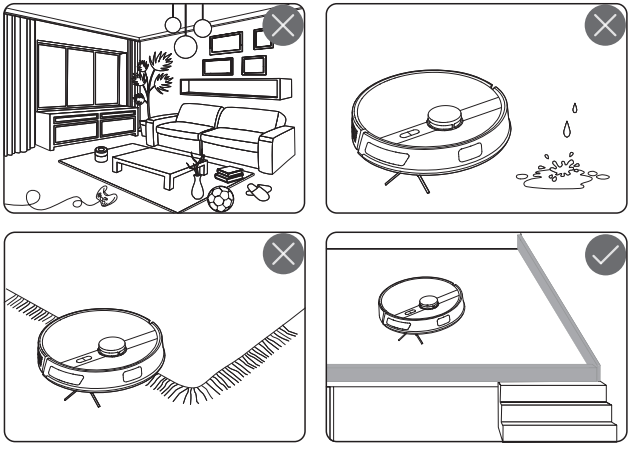


1. Lentille infrarouge
2. Contact de charge
3. Voyant Lumineux
4. Port d'alimentation

Comportements du voyant de la station de rechargement

État du voyant		État de l'appareil
	Fixe	Rechargement terminé
		Le robot est en cours de charge

Notes avant



- Rangez la zone à nettoyer en retirant les objets tels que les fiches, les câbles, les vêtements, etc. qui se trouvent sur le sol.
- Repliez les franges des bords de tapis pour améliorer l'efficacité du nettoyage.
- N'utilisez pas le robot sur des surfaces mouillées ou sur un sol avec de l'eau stagnante.
- Placez des barrières physiques ou définissez une « zone interdite » afin d'éviter que le robot ne chute.

Préparatifs avant utilisation

Application Imou Life

Nous vous recommandons de contrôler votre robot avec l'application Imou Life pour profiter de toutes les fonctions disponibles.

- Veuillez vous assurer que votre téléphone mobile est connecté à un réseau Wi-Fi **2,4 Ghz**.
- Assurez-vous que le mot de passe Wi-Fi ne comporte pas **«» (d'espaces)**.

Scannez le code QR ci-dessous ou recherchez l'application « Imou Life » dans votre boutique d'applications pour télécharger et installer l'application correspondante. Une fois que vous aurez terminé d'installer l'application, veuillez l'ouvrir, cliquer sur le **« + »** du coin supérieur droit de la page d'accueil et scanner le QR Code figurant sur le robot ou sur son carton d'emballage. Suivez les instructions de l'application pour y ajouter le robot.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

- Si votre robot ne parvient pas à se connecter à l'application avec succès, réinitialisez le Wi-Fi et ajoutez à nouveau l'appareil.

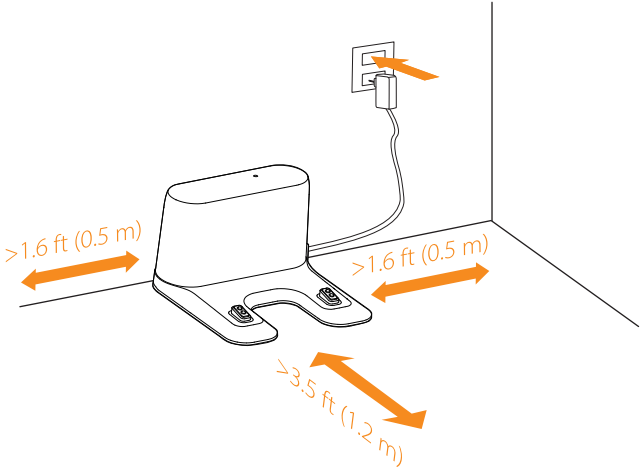
Rétablissement des paramètres d'usine

Appuyez sur ⏻ et ⌂ pendant 3 secondes. Lorsque le voyant ⏻ clignotera en blanc et que le voyant ⌂ clignotera en orange puis s'éteindra, le robot redémarrera sous 30 secondes. Vous entendrez ensuite le message vocal « Le Wi-Fi a été réinitialisé » et l'appareil attendra une connexion réseau. Suivez ensuite les instructions de l'application pour ajouter le robot.

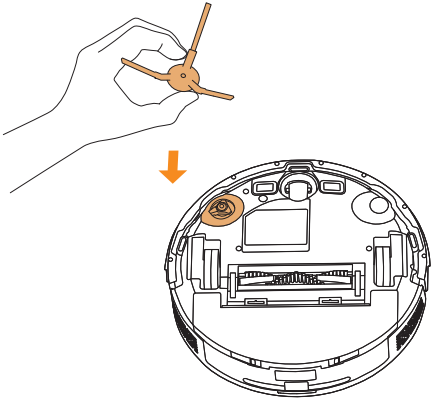
Installation et utilisation/Préparation

1 Branchez le cordon d'alimentation à une prise électrique

- Placez la station à un endroit bénéficiant d'un signal Wi-Fi stable et puissant.
- Si le robot ne parvient pas à se recharger, éloignez-vous de la forte lumière du soleil et des appareils qui émettent de la lumière infrarouge, tels que la télévision / le climatiseur / le four à micro-ondes, et essayez de recharger après avoir changé de pièce.

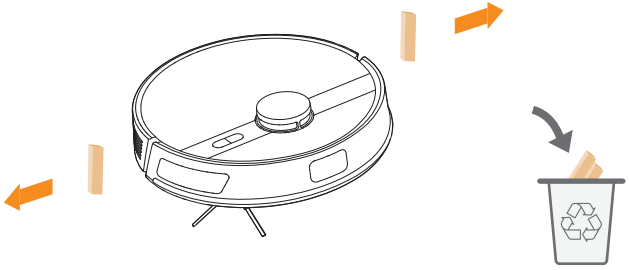


2 Installez la brosse latérale



3 Retirez les bandes de protection

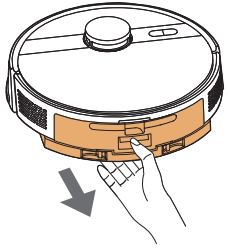
Placez le robot sur un sol à niveau et retirez les matériaux de



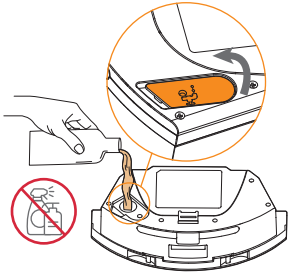
4 Ajouter de l'eau

- N'utilisez aucun détergent ou désinfectant.
- Fermez hermétiquement le capuchon en caoutchouc afin d'éviter que de l'air n'entre.

a Retirez le bac à poussière.

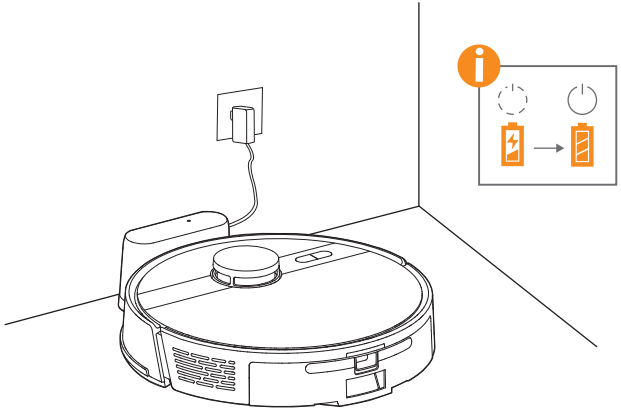


b Ouvrez le capuchon du réservoir d'eau et ajoutez-y de l'eau propre.



5 Rechargez complètement le robot

Appuyez sur ⌂ pour faire revenir le robot à sa station afin qu'il se recharge. Lorsque le robot sera complètement rechargé, le voyant ⏻ qui s'y trouve sera fixe en blanc.



Installation et utilisation/

1 Marche/arrêt

Appuyez sur ⏻ pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre le robot.

ⓘ Le robot ne peut pas être éteint lorsqu'il est en charge.

2 Lancement d'un nettoyage

Appuyez sur ⏻ pour lancer un nettoyage global. Le robot créera des cartes après son premier nettoyage d'après son analyse initiale des pièces. Il nettoiera ensuite chaque zone en commençant par le long des murs puis en poursuivant en zigzag.

3 Recharge automatique/recharge manuelle

- Le robot reviendra automatiquement à sa station pour se recharger une fois le nettoyage terminé ou si son niveau de batterie devient insuffisant lors du nettoyage.
- Lorsque le robot nettoie, appuyez sur ⏻ or ⌂ pour suspendre le nettoyage, puis appuyez sur ⌂ pour le faire revenir à sa station afin qu'il se recharge.

ⓘ Il est possible que le robot ne parvienne pas à retrouver sa station si le nettoyage n'est pas lancé depuis celle-ci. Placez manuellement le robot sur sa station pour le recharger.

4 Mise hors tension

Lorsque le robot est immobile, appuyez sur ⏻ pendant 3 secondes pour l'éteindre. Le voyant d'alimentation clignotera rapidement en blanc puis s'éteindra.

ⓘ Si le robot ne répond plus ou est figé, appuyez sur ⏻ pendant 10 secondes pour forcer son arrêt.

Entretien régulier

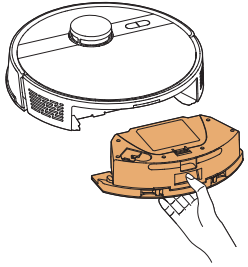
Pour que l'appareil offre des performances optimales, veuillez vous référer aux fréquences d'entretien suivantes.

ⓘ Utilisez un chiffon doux et propre pour essuyer les pièces, et évitez d'utiliser des détergents ou des aérosols de nettoyage.

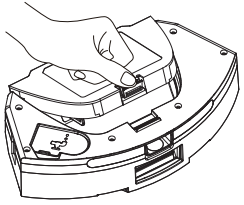
Parcs		Fréquence d'entretien	Fréquence de remplacement
Robot	Lentille infrarouge	Une fois par mois	/
	Radar laser	Une fois par mois	/
	Contact de charge	Une fois par mois	/
	Capteurs de vide	Une fois par mois	/
	Brosse principale	Si nécessaire	Après 240 heures de nettoyage
	Brosse latérale	Si nécessaire	Après 150 heures de nettoyage
	Serpillière	Si nécessaire	Après 180 heures de nettoyage
	Bac à poussière	Si nécessaire	/
	Filtre	Si nécessaire	Après 150 heures de nettoyage
	Protection de la brosse principale	Si nécessaire	Après 200 heures de nettoyage
	Réservoir d'eau	Si nécessaire	/
Station de charge	Contact de charge	Une fois par mois	/
	Lentille infrarouge	Une fois par mois	/

Nettoyage du bac à poussière et du filtre

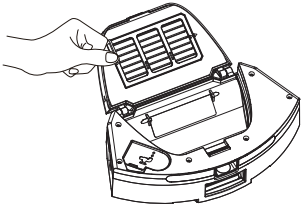
1 Appuyez sur le bouton de libération du bac à poussière et maintenez-le enfoncé, puis retirez le réservoir d'eau.



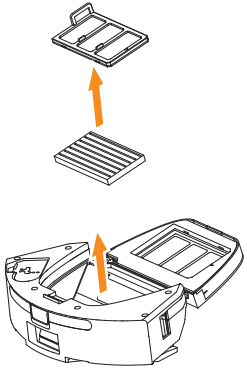
2 Tirez sur le loquet du bac à poussière pour ouvrir le bac à poussière.



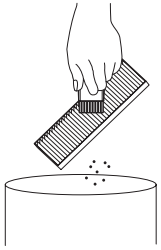
3 Retirez la cartouche de filtre.



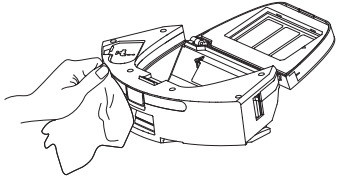
4 Retirez la cartouche de filtre.



5 Utilisez la brosse de nettoyage pour nettoyer le filtre et tout débris sur la cartouche de filtre.

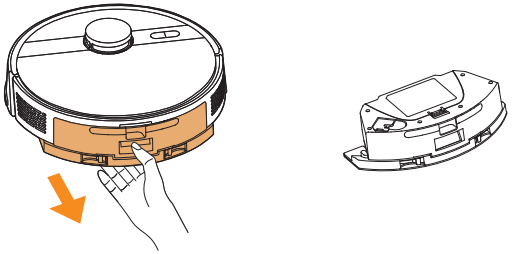


6 Utilisez un chiffon sec pour nettoyer le bac à poussière. Une fois le nettoyage terminé, essuyez le bac à poussière et laissez sécher le chiffon.

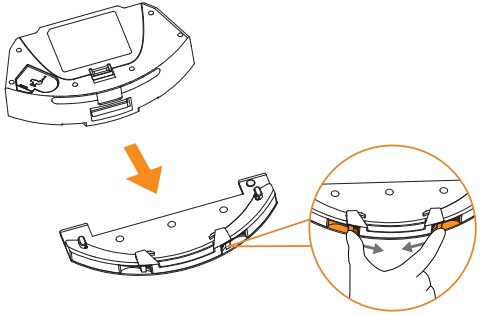


Nettoyage de la serpillière

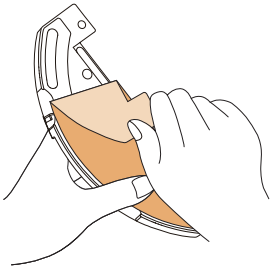
1 Retirez le bac à poussière.



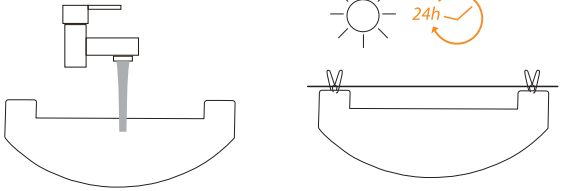
2 Appuyez sur les clips pour retirer le support de la serpillière.



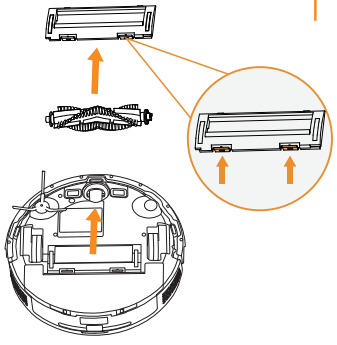
3 Détachez la serpillière.



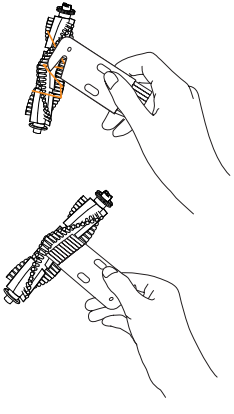
4 Lavez la serpillière et laissez-la sécher complètement avant de la réinstaller.



Nettoyage de la brosse principale



1 Pressez simultanément les deux loquets du cache de la brosse principale. Ensuite, retirez le cache de la brosse principale et la brosse principale.

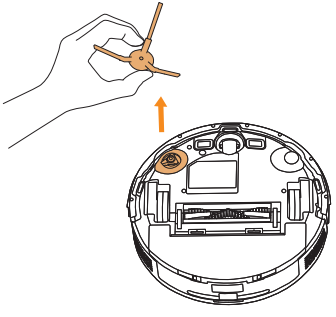


2 Coupez les cheveux et poils emmêlés sur la brosse principale à l'aide du petit couteau de nettoyage. Utilisez la brosse de nettoyage à l'autre extrémité du couteau de nettoyage pour nettoyer la brosse principale.

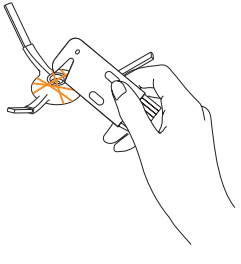
3 Réinstallez la brosse principale et son cache. Le cache est correctement installé lorsque vous entendez un déclic bien audible.

Nettoyage/Remplacement des brosses latérales

1 Retirez la brosse latérale.



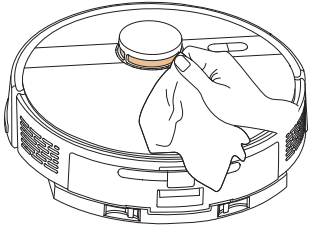
2 Nettoyez la brosse latérale.



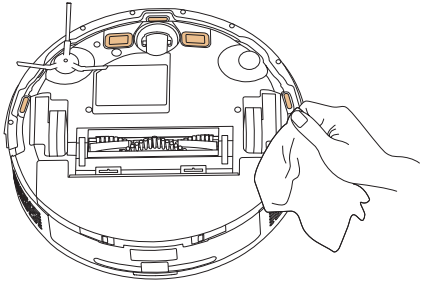
Entretenez les autres composants

Utilisez un chiffon doux et propre pour essuyer les pièces et évitez d'utiliser des détergents ou des pulvérisateurs de nettoyage.

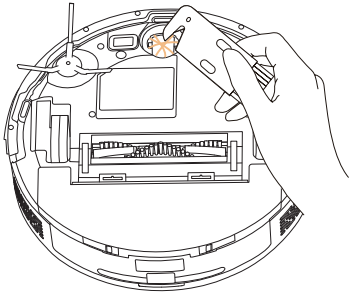
1



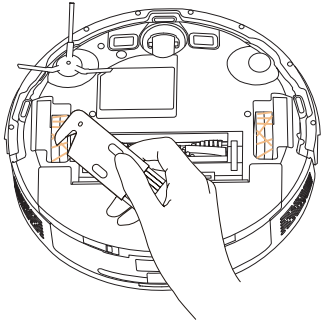
2



3

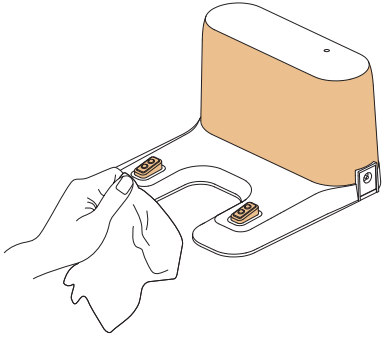


4



Entretenez les autres composants

5



Entretien de la batterie

- Le robot intègre une batterie lithium-ion hautes performances. Gardez le robot chargé quotidiennement pour maintenir les performances de sa batterie.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain temps, mettez-le hors tension avant de le ranger. Chargez l'appareil au moins une fois tous les trois mois pour éviter d'endommager la batterie.
- Il est recommandé de changer la batterie après environ 500 heures de nettoyage afin de garantir des performances optimales.

Dépannage

Le voyant d'alimentation clignotera rapidement en rouge si une anomalie survient lorsque l'appareil est en marche. Certaines anomalies déclencheront des messages vocaux. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour les solutions possibles.

Messages vocaux/Description de la défaillance	Raisons possibles	Solutions
Vérifiez si le radar est bloqué	Le radar laser est bloqué ou coincé	Retirez les obstacles ou déplacez l'appareil vers un endroit plat et ouvert et redémarrez-le.
Vérifiez si les pare-chocs sont coincés	Le capteur de collision est bloqué	Nettoyez et retirez tout corps étranger autour des pare-chocs ou déplacez l'appareil.
Nettoyez le capteur de vide. Ensuite, démarrez l'unité après l'avoir retirée de la zone dangereuse.	Le capteur de vide se déclenche après le démarrage de l'appareil	Retirez et nettoyez le capteur de vide. Ensuite, déplacez-le vers un endroit plat et ouvert avant de le démarrer.
Vérifiez si la brosse principale est coincée	La brosse principale est coincée	Nettoyez la brosse principale ou déplacez l'appareil.
Vérifiez si la brosse latérale est coincée	La brosse latérale est coincée	Nettoyez la brosse latérale ou déplacez l'appareil.
Vérifiez si la roulette principale est coincée	La roue principale est bloquée	Nettoyez la roulette principale ou déplacez l'appareil.
Remettez le réservoir d'eau en place avant de redémarrer l'appareil	Le réservoir d'eau deux-en-un est retiré	Réinstallez le réservoir d'eau deux-en-un et le filtre en veillant à les installer au bon endroit.
Le niveau de batterie est insuffisant. Lancez le retour de l'appareil à sa station pour qu'il se recharge.	Le niveau de batterie est insuffisant durant le nettoyage	Le niveau de batterie est insuffisant. Rechargez l'appareil avant utilisation.
Le ventilateur est anormal	Le ventilateur est anormal	Assurez-vous que les conduits d'air, le filtre et les autres composants pertinents de l'appareil sont secs et qu'ils ne présentent aucune trace d'eau avant d'essayer d'éteindre et de redémarrer l'appareil.
Pression sur le couvercle supérieur du radar laser	Le couvercle supérieur du radar est bloqué	Le radar laser est bloqué ou sous pression. Déplacez l'appareil vers une nouvelle position et redémarrez-le.
La batterie est endommagée ou n'a pas été correctement installée	La batterie est anormale pendant la charge	La température de la batterie est trop élevée ou trop basse. Patientez le temps que la température de la batterie revienne à la normale avant de l'utiliser.

Messages vocaux/Description de la défaillance	Raisons possibles	Solutions
Impossible d'allumer l'appareil	Le niveau de la batterie est faible ou la température ambiante est anormale.	Le niveau de batterie est insuffisant. Rechargez l'appareil avant utilisation. Veuillez utiliser l'appareil à des températures comprises entre 0 et 40 °C.
Impossible de charger le robot	1. La station de rechargement n'est pas alimentée. 2. Le capteur de rechargement est sale. 3. Mauvais contact avec le capteur de rechargement.	1. Assurez-vous que le cordon d'alimentation de la station de charge est sous tension. 2. Nettoyez régulièrement les plaques de charge de l'appareil et la tête du capteur de charge de la station de charge. 3. Exclure la possibilité d'un mauvais contact causé par la brosse latérale ou d'autres objets étrangers. Essayez d'aider manuellement le robot à revenir à sa station de rechargement.
N'arrive pas à retourner à la station de charge pour charger. N'arrive pas à localiser la station de charge.	La station de charge est bloquée ou est trop éloignée.	Placez la station de charge dans un espace ouvert. Placez le robot près de sa station de rechargement et réessayez.
Des erreurs se produisent pendant le nettoyage	La brosse principale/latérale est emmêlée avec des corps étrangers.	Retirez les corps étrangers du robot.
Diminution de la capacité de nettoyage ou de la poussière tombe du robot	Le bac à poussière est plein, le filtre est bouché ou la brosse principale est emmêlée.	Nettoyez rapidement le bac à poussière, le filtre et la brosse principale.
Mode de nettoyage planifié indisponible	Le niveau de batterie est insuffisant.	Le robot ne démarrera le mode de nettoyage programmé que lorsque la batterie restante sera supérieure à 15 %. Gardez donc l'appareil en charge toute la journée.
Impossible de se connecter à l'application	Le réseau Wi-Fi est anormal. La mot de passe Wi-Fi est incorrect. L'application est anormale. Il y a plusieurs réseaux Wi-Fi dans le même logement.	1. Assurez-vous que l'appareil se trouve dans une zone disposant d'une bonne couverture Wi-Fi. 2. Ajoutez jusqu'à cinq réseaux Wi-Fi via l'application Imou Life pour garantir une connexion constante de l'appareil dans l'ensemble de votre logement. 3. Passez à la dernière version de l'application et réessayez.

Messages vocaux/Description de la défaillance	Raisons possibles	Solutions
Pas ou peu d'eau évacuée du module Serpillière	Le réservoir d'eau manque d'eau, la serpillière est trop sale ou le support de serpillière n'est pas installé au bon endroit.	Vérifiez s'il y a de l'eau dans le réservoir. Lavez la serpillière. Installez correctement la serpillière en suivant les instructions du manuel. Vérifiez que l'orifice d'évacuation n'est pas bouché par des corps étrangers et veillez à ajouter de l'eau propre sans impuretés.
Trop d'eau évacuée du module Serpillière	Le couvercle du réservoir d'eau n'est pas mis en place ou l'évacuation d'eau est réglée sur le niveau maximal.	Assurez-vous que le couvercle du réservoir d'eau est installé au bon endroit. Réglez la quantité d'eau appropriée dans l'application. Remplissez le réservoir d'eau et laissez-le en place un certain temps pour vous assurer qu'il n'est pas fêlé et qu'il ne fuit pas.
Niveau de batterie insuffisant durant le nettoyage ; l'appareil s'est rechargé mais ne reprend pas le nettoyage	L'appareil est en mode « Ne pas déranger » ou rechargé manuellement pour terminer le cycle de nettoyage.	Vérifiez dans l'application pour vous assurer que l'appareil n'est pas en mode « Ne pas déranger ». Le nettoyage ne reprendra pas dans ce mode. Le robot ne reprendra pas le nettoyage si vous le rechargez manuellement ou si vous le remettez manuellement en place sur sa station de rechargement et de récupération de la poussière.
Ne retourne pas à la station de charge après le nettoyage de la zone ou après avoir été déplacé.	L'appareil régénère la carte ou la station de rechargement est trop éloignée.	L'appareil regénérera la carte une fois qu'il aura nettoyé la zone ou qu'il s'en sera éloigné. Si la station de rechargement est trop éloignée, le robot ne pourra peut-être pas y revenir automatiquement pour se recharger et vous devrez l'y remettre en place manuellement pour le recharger.