

## Scannez le code QR pour télécharger l'application et accéder au tutoriel de connexion Wi-Fi



Compatible avec iOS 13.0 et versions ultérieures.

Compatible avec Android 8.0 et versions ultérieures.

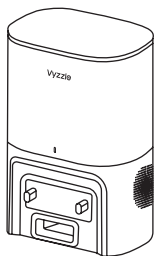
### **Note:**

1. Seul le Wi-Fi 2,4 GHz est pris en charge.
2. Le routeur, le téléphone mobile et l'aspirateur robot doivent être aussi proches que possible pour garantir une connexion fluide.

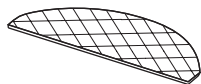
# TABLE DES MATIÈRES

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 1. Présentation du produit - - - - -  | 57 |
| 2. Installation du robot - - - - -    | 61 |
| 3. Mode d'emploi - - - - -            | 64 |
| 4. Entretien quotidien - - - - -      | 66 |
| 5. Paramètres de base - - - - -       | 74 |
| 6. FAQ - - - - -                      | 76 |
| 7. Dépannage - - - - -                | 77 |
| 8. Informations de sécurité - - - - - | 78 |

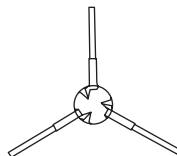
# 1. Présentation du produit



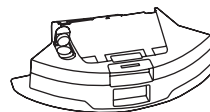
Station de vidange  
automatique x1



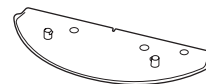
Serpillère x1



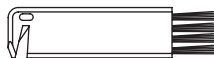
Brosse latérale x1



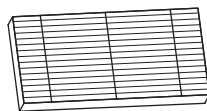
Bac à poussière et  
réservoir d'eau 2 en 1 x1



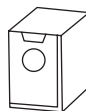
Support de  
serpillière x1



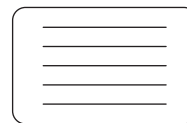
Brosse de nettoyage x1



Filtre HEPA x1

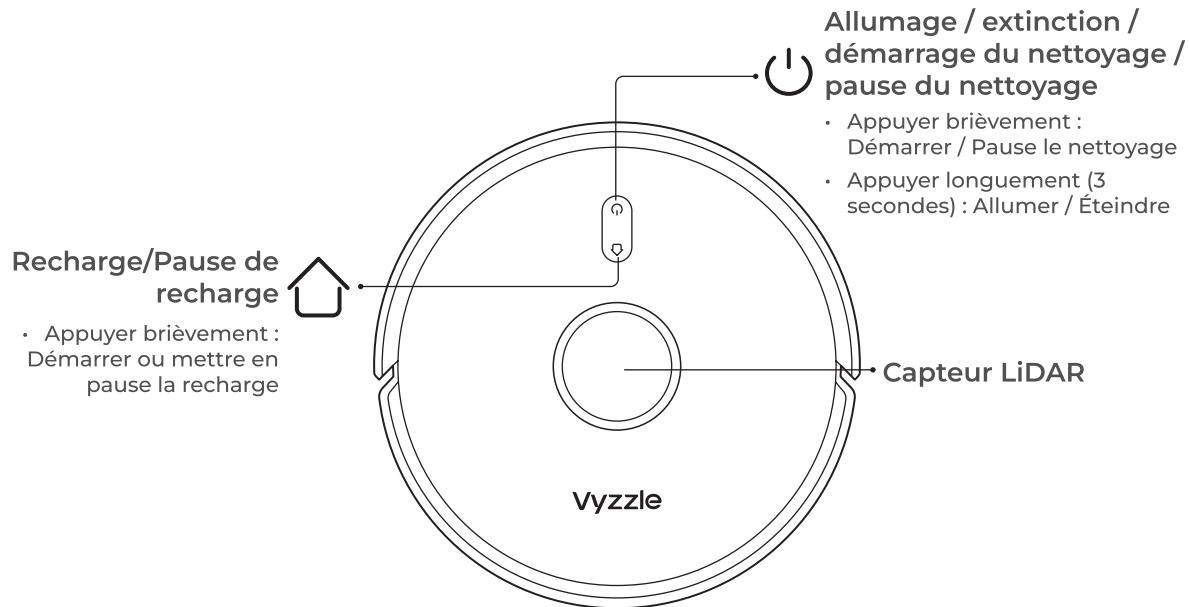


Sac à poussière x1



Manuel d'utilisation x1

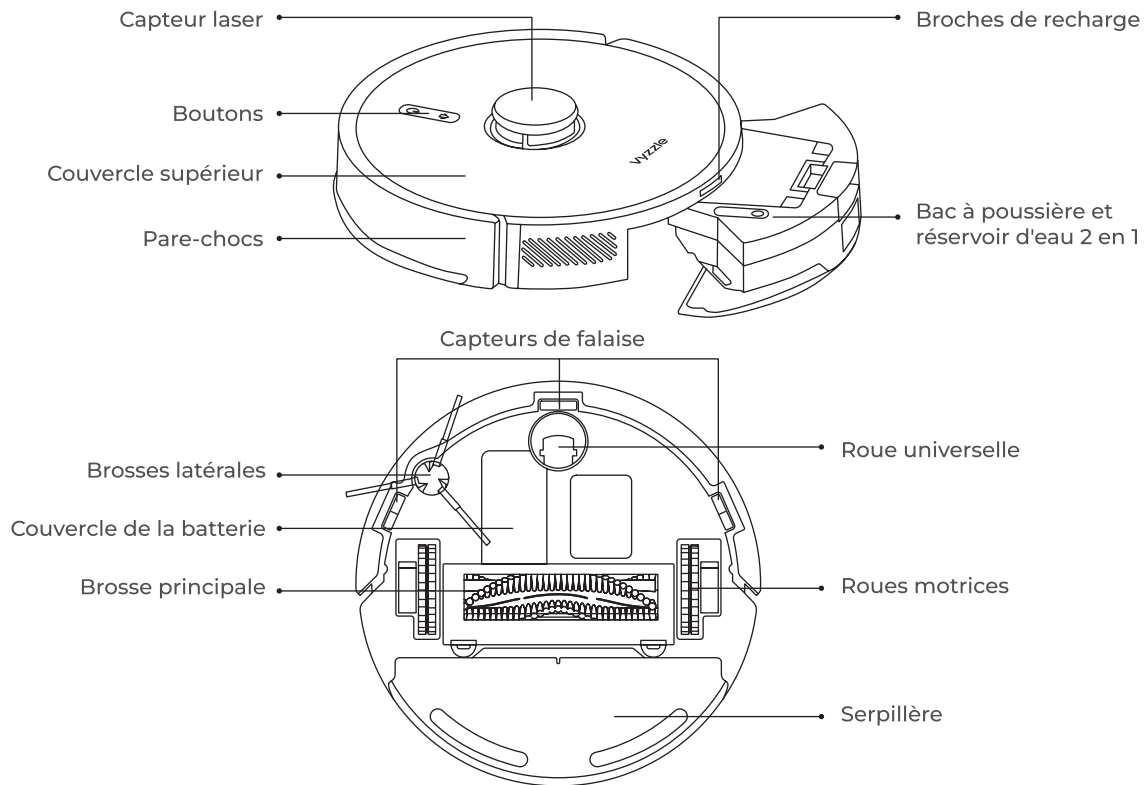
## Unité principale



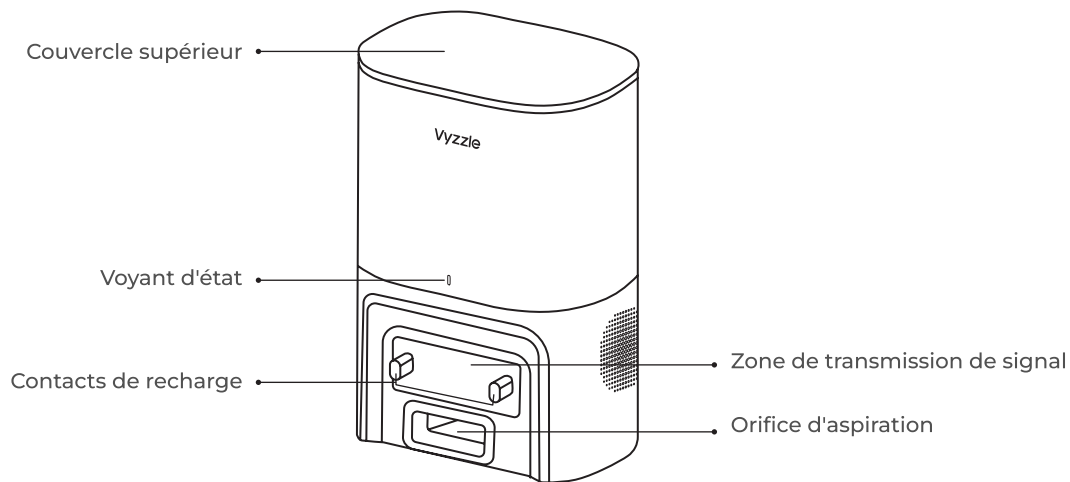
## Lampe indicatrice

- Blanc fixe : Veille, nettoyage ou recharge (batterie  $\geq 15\%$ )
- Blanc clignotant lentement : Chargement en cours
- Blanc clignotant rapidement : Connexion au réseau
- Rouge clignotant : Batterie  $< 15\%$  ou erreur de l'appareil

## Capteurs et structure



## Station de vidange automatique

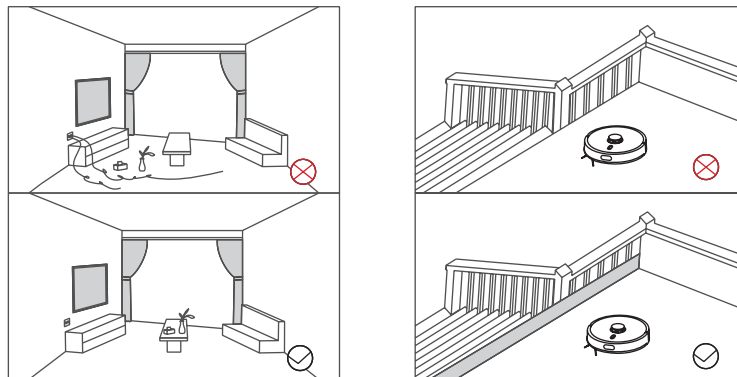


### Indicateur d'alimentation

- Blanc fixe : Le robot est entièrement chargé ou en mode veille
- Lumière blanche éteinte : L'alimentation n'est pas connectée
- Blanc pulsé : Le robot est en cours de chargement
- Rouge clignotant : Le sac à poussière est manquant ou une erreur est survenue

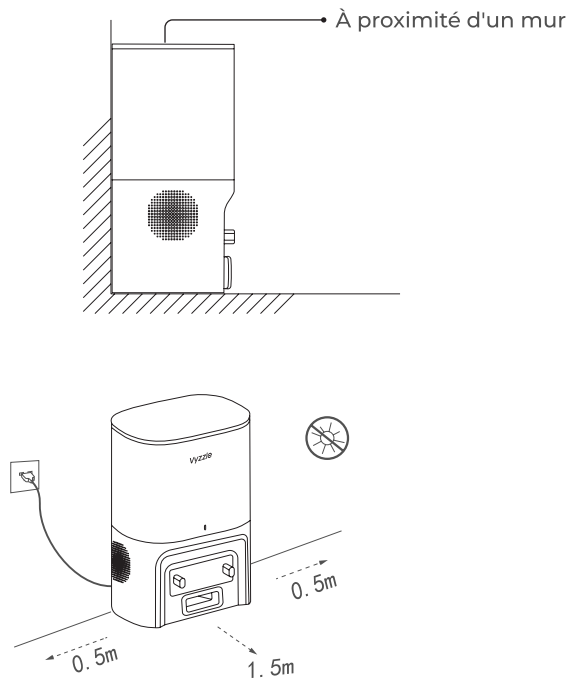
## 2. Installation du robot

1. Avant de démarrer le robot, veuillez retirer tous les câbles desserrés, objets durs ou tranchants (tels que des clous ou du verre) ainsi que les objets légers, fragiles ou de valeur du sol. Cela permet d'éviter les enchevêtrements, les bourrages, les traînements ou les collisions pouvant entraîner des blessures ou des dommages matériels.
2. Si le robot est utilisé dans une zone surélevée, installez une rambarde pour éviter qu'il ne tombe ou ne pousse des objets hors du bord, ce qui pourrait causer des blessures ou des dommages.



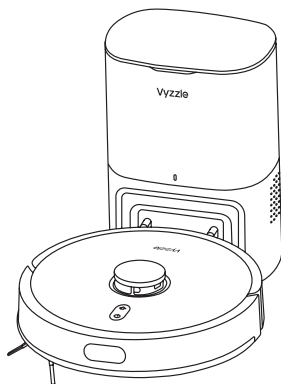
- Note:** 1. Il est recommandé de suivre le robot pendant tout le premier nettoyage pour résoudre les éventuels problèmes, afin que le robot puisse ensuite effectuer le nettoyage de manière autonome.
2. Si certaines zones ne doivent pas être nettoyées ou risquent de coincer le robot, vous pouvez définir une zone interdite dans l'application mobile pour empêcher le robot d'y entrer.
  3. Ne laissez pas le robot aspirer des objets durs ou tranchants (tels que les déchets de décoration, le verre, les clous, etc.), car cela pourrait rayer le robot et le sol.

3. Placez la station de vidange automatique contre un mur. Assurez-vous qu'il y a au moins 0,5 mètre de dégagement de chaque côté et 1,5 mètre d'espace libre à l'avant.



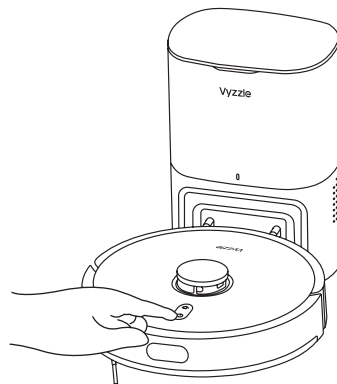
**Note:** L'exposition au soleil direct peut interférer avec le signal de recharge et empêcher le robot de s'amarrer correctement.

4. Avant utilisation, placez le robot sur la station de vidange automatique pour le charger.



#### 5. Mise en marche et chargement

- Appuyez et maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 3 secondes pour mettre le robot sous tension. Attendez que le voyant s'allume de façon stable. Placez ensuite le robot sur la station de vidange automatique pour commencer le chargement.
- Vous entendrez une indication vocale: « Chargement », indiquant que le robot se charge correctement.



**Note:** Si le robot ne peut pas être mis sous tension en raison d'une batterie faible, placez-le sur la station de vidange automatique. Le robot se mettra sous tension automatiquement une fois que le chargement commencera.

## 3. Mode d'emploi

### Commandes d'alimentation et de nettoyage Marche/Arrêt

- Pour mettre sous tension: Appuyez et maintenez le bouton  d'alimentation enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que les voyants s'allument.
- Pour mettre hors tension: En mode veille, appuyez et maintenez le bouton  d'alimentation enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que les voyants s'éteignent.

**Note :** Le robot ne peut pas être éteint lorsqu'il est en train de se charger.

### Démarrage/Suspension du nettoyage

Après la mise sous tension, appuyez sur le bouton de démarrage ou utilisez l'application mobile pour commencer le nettoyage.

**Remarque:** Le robot n'est pas conçu pour nettoyer des liquides.

- Si la batterie est inférieure à 15 %, la tâche de nettoyage ne peut pas commencer. Veuillez d'abord charger la batterie.
- Si la batterie tombe en dessous de 15 % pendant le nettoyage, le robot retournera automatiquement à la station de vidange automatique pour se recharger.

### Instructions de chargement

Modes de chargement

- Mode automatique: Après le nettoyage, le robot retourne automatiquement à la station de vidange automatique pour se recharger.
- Mode manuel: Vous pouvez appuyer sur le bouton de recharge ou utiliser l'application pour démarrer le chargement manuellement.

**Note:** Si le robot ne peut pas trouver la station de vidange automatique, il retournera au point de départ. Veuillez placer manuellement le robot sur la station pour le charger.

## Parcours et modes de nettoyage

### Processus de nettoyage

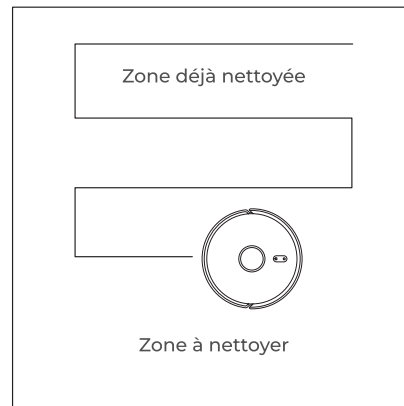
- Une fois le nettoyage commencé, le robot nettoie d'abord le long des bords, puis nettoie toute la zone en suivant un parcours en zigzag. Une fois le nettoyage terminé, le robot retourne automatiquement à la base de recharge.

### Ajustement des paramètres via l'application:

- Puissance d'aspiration: Silencieuse / Standard / Puissante / Maximale.
- Niveau d'eau: Faible / Moyen / Élevé.

### Nettoyage programmé

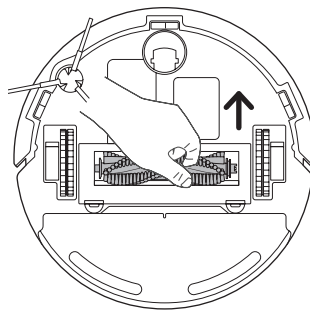
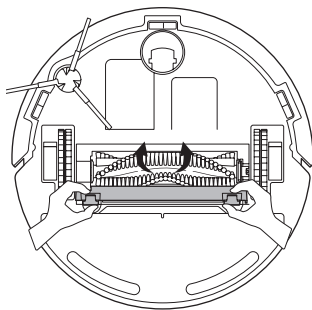
Vous pouvez définir une heure de nettoyage programmé à l'aide de l'application mobile. Le robot commencera automatiquement le nettoyage à l'heure désignée.



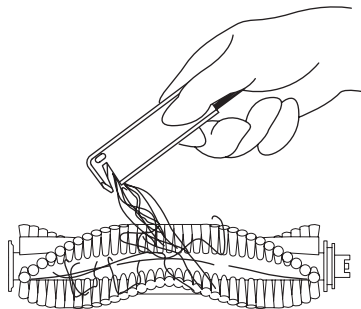
## 4. Entretien quotidien

**Brosse principale** (il est recommandé de la nettoyer une fois par semaine)

1. Retournez le robot et appuyez sur le loquet du couvercle de la brosse principale pour le retirer.
2. Retirez la brosse principale.



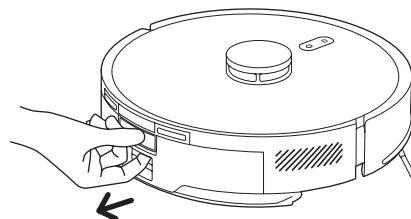
3. Nettoyez la brosse principale et sa loge à l'aide de la brosse de nettoyage fournie. Éliminez tous les cheveux ou débris enchevêtrés autour de la brosse.



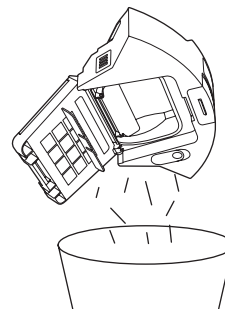
## Collecteur de poussière et filtre

(il est recommandé de les nettoyer après chaque utilisation)

1. Appuyez sur le bouton situé à l'arrière du robot pour retirer le collecteur de poussière.



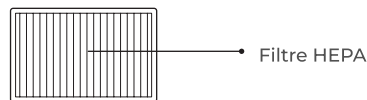
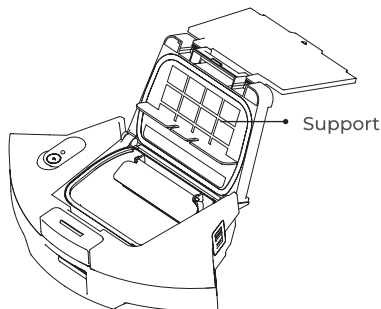
2. Appuyez et maintenez le commutateur du bac à poussière pour ouvrir celui-ci et jeter les déchets.



## Nettoyage du collecteur de poussière

(Recommandation : une fois par semaine)

1. Après une utilisation prolongée, retirez le filtre HEPA.
2. Rincez le collecteur de poussière sous un robinet avec de l'eau.
3. Après le nettoyage, séchez complètement le collecteur de poussière et le filtre. N'utilisez pas le robot tant que les deux ne sont pas entièrement secs.

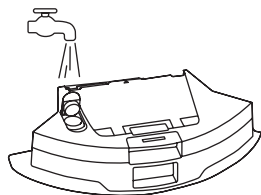


### Note:

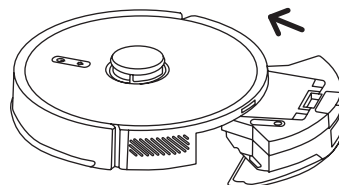
- Rincez uniquement à l'eau claire. Ne pas utiliser de détergent.
- Ne pas utiliser de brosses ou de doigts pour nettoyer le filtre HEPA.
- Laissez le filtre HEPA sécher complètement pendant au moins 24 heures.
- Il est recommandé de remplacer le filtre HEPA tous les 3 mois.

## Réservoir d'eau

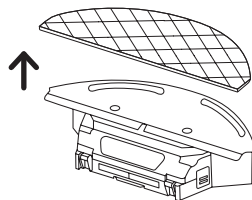
- Ne pas utiliser la fonction de nettoyage à la serpillière sur la moquette.
- Une fois le nettoyage à la serpillière terminé, veuillez vidanger le réservoir d'eau et retirer la serpillière en temps utile.



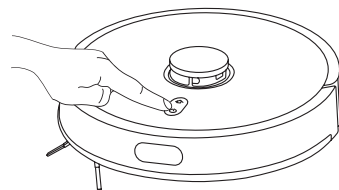
Ajouter de l'eau



Installation du réservoir d'eau Assemblage



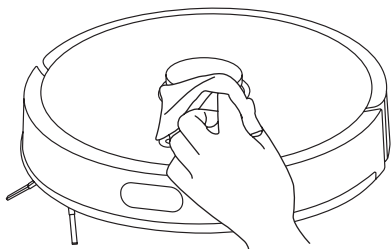
Installation de la serpillière



Démarrage du nettoyage à la serpillière

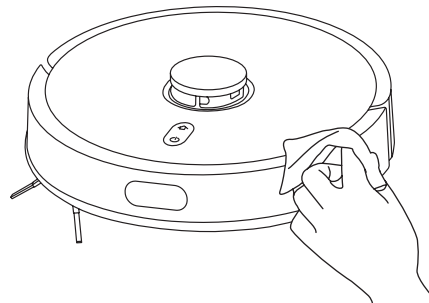
### Nettoyage du capteur de détection laser

(il est recommandé de le nettoyer une fois par mois)



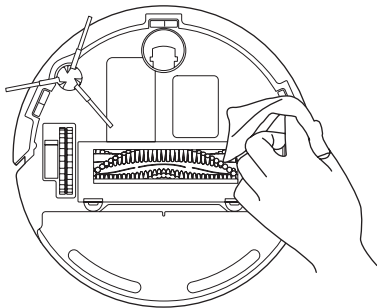
### Nettoyage des contacts de recharge du robot

(il est recommandé de le nettoyer une fois par mois)



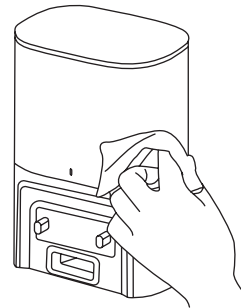
### Nettoyage du capteur de falaise

(il est recommandé de le nettoyer une fois par mois)



### Nettoyage des contacts de recharge de la station de vidange automatique

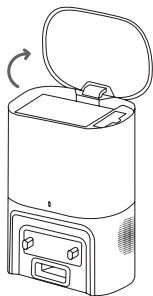
(il est recommandé de le nettoyer une fois par mois)



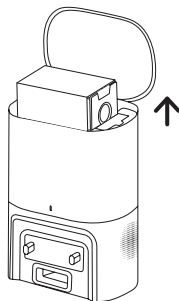
## Remplacement du sac à poussière

Lorsque le robot indique que le sac à poussière est plein, remplacez-le sans delay. Les sacs à poussière sont des consommables et doivent être achetés par l'intermédiaire de canaux officiels.

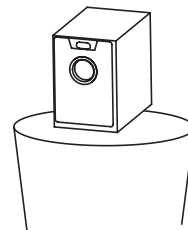
1. Ouvrir le couvercle supérieur



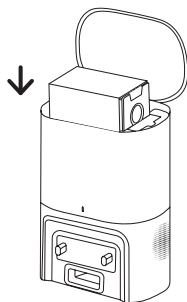
2. Soulevez le sac à poussière vers le haut



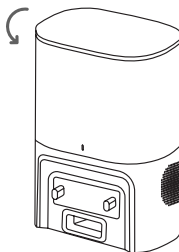
3. Jeter le sac à poussière utilisé



4. Installer un nouveau sac à poussière



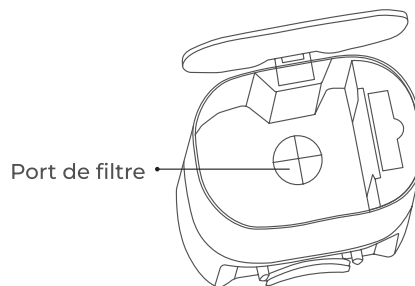
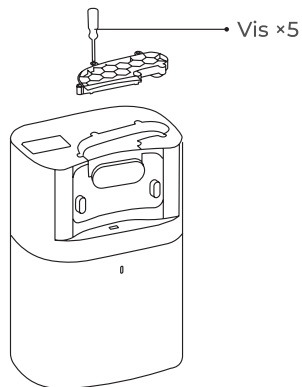
5. Fermer le couvercle



## Nettoyage du canal de collecte de la poussière et du port de filtre

Si la performance de collecte de la poussière est médiocre même après avoir remplacé le sac à poussière, débranchez le câble d'alimentation et retournez la station de vidange automatique pour inspecter le canal de poussière.

- Utilisez un tournevis pour retirer le couvercle du conduit de poussière et nettoyer les corps étrangers à l'intérieur.
- Retirez le sac à poussière et vérifiez s'il y a des obstructions au port de filtre. Nettoyez le port si nécessaire



## Mise à niveau du micrologiciel

Accédez à la fonction de mise à niveau du micrologiciel via l'application mobile. Lorsqu'une nouvelle version est détectée, suivez les invites pour effectuer la mise à niveau.

**Note:** La mise à niveau du micrologiciel nécessite au moins 30 % de batterie. Il est recommandé de garder l'appareil sur la station de vidange automatique pendant le processus.

## Entretien de la batterie

- Le robot utilise une batterie lithium rechargeable intégrée. Pour maintenir une performance optimale, veillez à la charger régulièrement.
- Si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période, chargez complètement le robot, éteignez-le, puis stockez-le.
- Chargez-le au moins une fois tous les 3 mois pour éviter une décharge excessive.
- N'utilisez que l'adaptateur secteur fourni pour la recharge.
- La batterie lithium supporte les charges fréquentes et peut être utilisée une fois entièrement chargée.

## 5. Paramètres de base

### Unité principale

| Paramètre                   | Unité Principale              |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Modèle du produit           | E20                           |
| Dimensions                  | 330x330x100mm                 |
| Batterie                    | Batterie lithium 4S1P 2600mAh |
| Tension nominale            | 14,4V $\approx$               |
| Puissance nominale          | 45W                           |
| Temps de charge             | $\approx$ 5h                  |
| Capacité                    | 250ml                         |
| Capacité du réservoir d'eau | 300ml                         |
| Plage de fréquences         | 2412~2472 MHz                 |
| Puissance RF max.           | 17 dBm                        |

## Station de vidange automatique

| Parameter                   | Auto-Empty Station |
|-----------------------------|--------------------|
| Dimensions                  | 228x162x330mm      |
| Sortie nominale             | 20V $\approx$ 0,6A |
| Puissance                   | 650W               |
| Capacité du sac à poussière | 3,5 L              |

## 6. FAQ

| Problème                                                 | Solution                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le robot se bloque ou ne peut pas démarrer               | Si la batterie est faible, placez l'appareil sur la station de vidange automatique. Il démarrera automatiquement. Si la température ambiante est inférieure à 0°C, utilisez le robot dans une plage de 0-40°C. |
| Échec du chargement                                      | Mauvais contact. Nettoyez les contacts de chargement.                                                                                                                                                          |
| Échec de la recharge                                     | Le robot peut être trop éloigné de la station de vidange automatique. Rapprochez-le.                                                                                                                           |
| Comportement anormal                                     | La brosse principale, la brosse latérale ou les roues peuvent être emmêlées. Arrêtez le robot et nettoyez-les.                                                                                                 |
| Performances de nettoyage réduites ou fuite de poussière | Le filtre peut être obstrué. Nettoyez-le ou remplacez-le. Vérifiez également et nettoyez la brosse principale. Videz la poubelle.                                                                              |
| Impossible de se connecter au Wi-Fi                      | Assurez-vous que le robot se trouve dans la plage de signal Wi-Fi 2,4 GHz. Réinitialisez le Wi-Fi et mettez à jour l'application mobile.                                                                       |
| Le nettoyage planifié ne fonctionne pas                  | Assurez-vous que la batterie est supérieure à 15%, sinon le robot ne démarrera pas le nettoyage planifié.                                                                                                      |

## 7. Dépannage

| Prompt                                          | Resolution                                                                                          |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veillez remettre le bac à poussière en place    | Le nettoyage est déclenché lorsque le réservoir d'eau est retiré. Veillez réinstaller le réservoir. |
| Veillez placer la machine sur une surface plane | Le robot peut être soulevé ou suspendu. Placez-le sur une surface plane avant de démarrer.          |
| Veillez vous éloigner du mur virtuel            | Déplacez le robot dans une zone non restreinte avant de démarrer.                                   |
| La machine est bloquée, veuillez déplacer       | Éloignez les obstacles autour du robot.                                                             |
| Positionnement échoué, reconstruire la carte    | Les données de la carte sont perdues. Reprogrammez le parcours de nettoyage.                        |
| Vérifiez si la roue principale est bloquée      | La roue principale est bloquée. Nettoyez les débris.                                                |
| Vérifiez si la brosse principale est bloquée    | La brosse principale est embrouillée. Nettoyez-la.                                                  |
| Vérifiez si la brosse latérale est bloquée      | La brosse latérale est bloquée. Nettoyez les débris.                                                |
| Vérifiez le capteur anti-collision avant        | Nettoyez et entretenez le capteur.                                                                  |
| Vérifiez le capteur de suivi du mur droit       | Nettoyez et entretenez le capteur.                                                                  |
| Vérifiez la barrière de choc                    | Si elle est bloquée, nettoyez et entretenez le capteur de collision.                                |

## 8. Informations de sécurité

### Restrictions d'utilisation

- Les sacs en plastique sont dangereux, veuillez donc les tenir à l'écart des nourrissons et des enfants pour éviter tout risque d'étouffement.
- Ce produit ne doit être utilisé que pour le nettoyage des sols dans un environnement domestique et ne doit pas être utilisé à l'extérieur (tels que les balcons ouverts), sur des surfaces non solaires (tels que les canapés), ou dans des environnements commerciaux ou industriels.
- Ne l'utilisez pas dans des environnements suspendus (par exemple, les sols surélevés, les balcons ouverts, les toits des maisons) sans barrières de protection.
- Ne pas l'utiliser à une température supérieure à 40°C, inférieure à 0°C, ou sur des surfaces avec des liquides ou des matières visqueuses.
- Avant l'utilisation, veuillez accrocher le câble au sol à la maison pour éviter que le câble ne soit traîné lorsque l'appareil est en fonctionnement.
- Veuillez ranger les objets fragiles et les petits articles (tels que les vases, les sacs en plastique, etc.) placés au sol pour éviter que l'appareil ne soit obstrué ou ne collide avec eux lors du fonctionnement, ce qui pourrait endommager des biens de valeur.
- Ne pas permettre aux personnes (y compris les enfants) atteintes de déficiences intellectuelles, perceptives, expérientielles ou de bon sens d'utiliser ce produit sans supervision ou sans instruction préalable.
- Interdiction d'utilisation par les jeunes enfants.
- Ne pas placer l'outil de nettoyage de la brosse principale dans un endroit accessible aux enfants.
- Lorsque l'appareil est en fonctionnement, ne pas approcher les cheveux humains ou des animaux de compagnie, les doigts ou toute autre partie près de l'orifice d'aspiration de la machine.
- Ne pas utiliser pour nettoyer des objets en combustion (par exemple, des mégots de cigarettes non éteints).
- Ne pas soulever le robot en saisissant le couvercle LiDAR, le couvercle supérieur ou le pare-chocs.

- Pour nettoyer et entretenir l'appareil et le tas de poussière en charge, vous devez d'abord arrêter l'appareil et débrancher la fiche de la prise pour couper l'alimentation.
- Ne pas immerger le robot et la station de recharge dans l'eau pour le nettoyage ou le rincer avec de l'eau.
- Ne pas utiliser un chiffon humide ou tout liquide pour nettoyer une quelconque partie de ce produit.
- Ne pas utiliser le module de nettoyage à la serpillière sur la moquette.
- Ne pas utiliser sous le soleil direct.
- Veuillez utiliser ce produit conformément aux instructions du manuel, toute perte causée par une utilisation incorrecte sera à la charge de l'utilisateur.

## Batterie et chargement

- Même si le produit est sérieusement endommagé, ne pas le brûler ou l'incinérer, car la batterie interne pourrait exploser.
- Ne pas utiliser de batteries, de chargeurs ou de stations de vidange automatique de tiers.
- Ne pas démonter, réparer ou modifier la batterie ou la station de vidange automatique sans autorisation.
- Éloigner la station de vidange automatique des sources de chaleur (par exemple, les radiateurs).
- Ne pas nettoyer les contacts de chargement avec un chiffon humide ou les mains mouillées.
- Éliminer les batteries usagées de manière appropriée. Avant de jeter l'aspirateur robot, couper l'alimentation et retirer la batterie pour une élimination respectueuse de l'environnement.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un professionnel qualifié du fabricant ou d'un fournisseur de services agréé.
- Lors du transport du produit, s'assurer que le robot est éteint. Il est recommandé d'utiliser l'emballage d'origine.
- Ne pas immerger le robot dans l'eau.

## Enfants et surveillance

- Les enfants de moins de 8 ans et les personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites

doivent être supervisés lors de l'utilisation de ce produit.

- Si le produit ne sera pas utilisé pendant une longue période, chargez-le complètement, éteignez-le et stockez-le dans un endroit frais et sec.
- Rechargez le robot au moins une fois tous les 3 mois pour éviter les dommages dus à une décharge excessive.

## FCC STATEMENT

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

 **Caution:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital

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

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

## IC Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment complies with IC exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment shall be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & body.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement

Cet appareil est conforme à IC l'exposition aux rayonnements limites fixées pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Cet transmetteur ne doit pas être co-situé ou opérant en liaison avec toute autre antenne ou transmetteur.

## Correct Disposal of this product



This marking indicates that this product should not be disposed of with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmentally safe recycling.

# Declaration of Conformity

We (the manufacturer) responsible for this declaration

Shenzhen PuCheng WeiLai Technology Co.,Ltd.(Company name)

Rm407 4/F, BldgB, Bantian Guoji Center, No. 5 Huancheng South Rd, Maantang Community, Bantian St, Longgang, Shenzhen, 518100  
Guangdong(Company address)

declare under our sole responsibility that the product

Trade name: Vyzzle

Equipment: Robot Vacuum Cleaner

Model No. : E20

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirement set out in the Council Directive on the Approximation of the laws of the Member States relating to RED Directive(2014/53/EU) & RoHS(2011/65/EU) product is responsible to affix CE marking, the following standards were applied:

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 55014-1:2021EN IEC 55014-2:2021

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN 50665:2017

EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013 used in conjunction with EN 60335 1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019  
+A2:2019+ A15:2021

EN 62233:2008+AC:2008

IEC62321-3-1:2013

IEC62321-4:2013

IEC62321-5:2013

IEC62321-6:2015

IEC62321-7-1:2015

IEC62321-7-2:2017

IEC62321-8:2017

Full Name: George.wang

Position: Approbation Manager

Signature: 

Place/Date: Shenzhen, China/Jun.09-2024





✉ [support@vyzzle.com](mailto:support@vyzzle.com)

**Contact us- We will get back  
to you within 1 business day.**



Ver 1.1