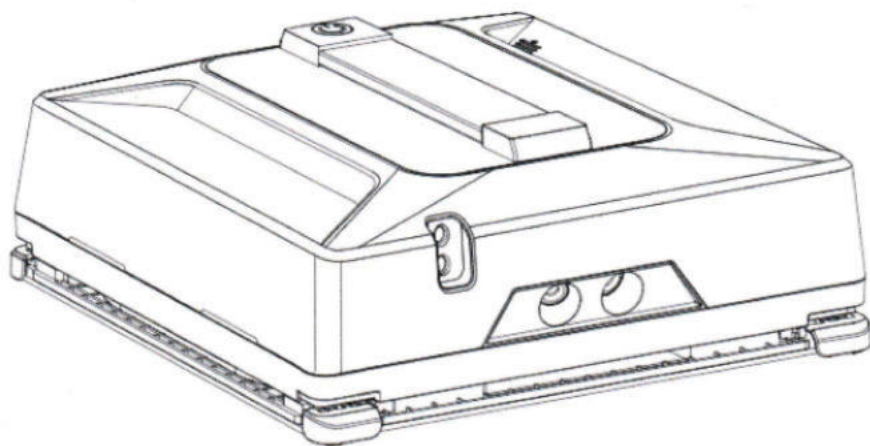


Nettoyage des vitres

Robots

Manuel d'utilisation



- Le produit est basé sur l'article réel à l'intérieur de l'emballage
- Merci d'avoir acheté ce produit, veuillez lire le manuel soigneusement avant de l'utiliser.

Table Des Matières

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ.....	02
2. DESCRIPTION ET PARAMÈTRES DU PRODUIT.....	09
3. PANNEAU DE COMMANDE.....	11
4. MODE D'EMPLOI.....	12
5. FONCTION DE NETTOYAGE.....	14
6. ENTRETIEN DE L'APPAREIL.....	17
7. NOTIFICATIONS VOCALES.....	19
8. DESCRIPTION DE L'UTILISATION DES APPLICATIONS.....	21
9. DÉPANNAGE.....	22

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

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

Veuillez lire attentivement toutes les instructions et notes avant d'utiliser cet appareil. Conservez ensuite ces instructions dans un endroit sûr pour référence ultérieure. Si vous transmettez le produit à quelqu'un d'autre, veuillez également inclure ces instructions.

1. Cet appareil peut être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances si elles ont reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité par une personne responsable de leur sécurité et ont été sensibilisées aux dangers encourus et comprennent les risques.
2. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Éloignez les enfants du robot lave-vitres.
3. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants. Gardez l'appareil hors de portée des enfants lorsqu'il est sous tension.
4. Ne laissez pas les enfants jouer avec le film d'emballage. Ils peuvent s'y prendre et s'étouffer en jouant.
5. Veuillez conserver ce produit hors de portée des enfants.
6. L'appareil ne doit pas être utilisé s'il est tombé, s'il présente des signes visibles de dommages ou s'il fuit.
7. N'utilisez pas et ne chargez pas l'appareil dans des environnements extrêmement chauds ou froids (en dessous de 0°C / 32 °F ou au-dessus de 40°C / 104 °F, humidité élevée), cela pourrait affecter la durée de vie de la baie. Veuillez utiliser ce produit à une température ambiante de 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F).
8. L'appareil peut être utilisé pour nettoyer les fenêtres extérieures s'il est correctement attaché à une position sûre avec le mousqueton, si le vent est calme et s'il ne pleut pas ou ne neige pas.
9. Avant utilisation, veuillez utiliser le mousqueton pour verrouiller l'attache de sécurité à une balustrade intérieure solide et assurez-vous que le robot y est solidement attaché.
10. Le but d'utilisation des mousquetons est uniquement d'assurer la sécurité de l'appareil et n'assure aucune sécurité à la personne.

11. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsque vous l'utilisez. Pour éviter des blessures corporelles ou des dommages matériels causés par une chute accidentelle de l'appareil, assurez-vous qu'il n'y a aucune personne, animal, objet de valeur ou objet fragile sous la zone de travail du robot.
12. N'utilisez pas l'appareil par temps de tempête et de vent de force 10, ni dans les zones où l'altitude dépasse 2 000 mètres (6 562 pieds).
13. Veuillez vous assurer que l'appareil est branché pendant le nettoyage. L'appareil dispose d'une batterie de sécurité intégrée qui se charge pendant l'utilisation. La batterie de sécurité intégrée alimente l'appareil s'il est débranché ou en cas de panne de courant.
14. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est branché.
15. Pour usage domestique UNIQUEMENT (y compris la fenêtre extérieure). N'utilisez pas l'appareil dans des environnements commerciaux ou industriels.
16. Ne pas utiliser sur du verre brisé ou irrégulier, tel que du verre portant des autocollants antistatiques, des affiches publicitaires ou des motifs en relief, afin d'éviter que le verre ne se brise ou que l'appareil ne tombe. Ne pas utiliser sur des surfaces présentant des espaces, comme un morceau de verre avec des espaces ou des trous, ou deux morceaux de verre adjacents sans cadre avec un espace entre eux, afin d'éviter que l'appareil ne tombe en raison d'une mauvaise fixation.
17. Cet appareil est conçu exclusivement pour nettoyer des surfaces humides et lisses telles que des fenêtres et du carrelage. N'utilisez pas le robot lave-vitres sur des surfaces rugueuses. Utilisez cet appareil uniquement avec de l'eau.
18. Ne nettoyez pas le verre endommagé et les objets à surface inégale, ce produit ne produira pas suffisamment d'adsorption par aspiration sous vide sur une surface inégale ou une machine à verre endommagée.
19. Soyez prudent lorsque vous utilisez du verre sans cadre. Si la fenêtre ou le cadre en verre présente un bord en caoutchouc de silicone endommagé, veillez à prêter une attention particulière pour éviter que la machine ne fuie et ne tombe pendant le processus de nettoyage. L'utilisateur doit observer le scénario d'utilisation pour garantir que le produit est utilisé en toute sécurité.
20. Utilisez uniquement les accessoires recommandés et fournis par le fabricant. Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni par le fabricant.

21. Veuillez vous assurer que la tension de votre alimentation correspond à la tension d'alimentation indiquée sur l'adaptateur secteur.
22. Veuillez utiliser l'adaptateur d'origine! (L'utilisation d'un adaptateur non original peut entraîner une panne du produit ou l'endommager.)
23. Assurez-vous que l'adaptateur dispose de suffisamment d'espace pour la ventilation et la dissipation de la chaleur pendant l'utilisation. N'enveloppez pas l'adaptateur secteur avec d'autres objets.
24. N'utilisez pas l'adaptateur dans un environnement humide. Veuillez ne pas toucher l'adaptateur secteur avec les mains mouillées pendant l'utilisation.
25. N'utilisez pas l'appareil avec les mains humides ou mouillées.
26. Veuillez charger le nettoyeur de vitres à la tension que l'adaptateur secteur peut supporter.
27. N'utilisez pas d'adaptateur secteur, de câble de chargement ou de prise d'alimentation endommagés.
28. Avant de nettoyer et d'entretenir la machine, la fiche d'alimentation doit être débranchée et ne débranchez pas l'alimentation en dévissant la rallonge pour éviter tout choc électrique.
29. Lors du nettoyage de l'appareil, assurez-vous qu'aucun liquide ne pénètre dans les interrupteurs et les boutons.
30. N'insérez aucun objet dans les fentes d'aération.
31. Ne démontez pas l'adaptateur secteur; si l'adaptateur secteur est défectueux, remplacez l'ensemble de l'adaptateur secteur. Pour toute assistance et réparation, contactez votre service client ou votre distributeur local.
32. N'utilisez pas l'appareil sur une vitre encadrée dont le cadre est inférieur à 5 mm (0,2 po).
33. Ne pas utiliser sur du verre de moins de 3 mm (0,12 po) d'épaisseur ou sur des miroirs de moins de 4 mm (0,16 po) d'épaisseur.
34. Ne pas utiliser sur du verre ou des miroirs dont la hauteur de poignée est comprise entre 70 et 105 mm (2,76 à 4,13 po).
35. N'utilisez pas l'appareil sur des vitres grasses.
36. Lorsqu'il est utilisé dans un environnement très humide, les performances de nettoyage seront affectées.
37. Stockez l'appareil à l'écart de la chaleur et des matériaux inflammables.
38. Par temps de pluie, n'utilisez pas l'appareil sur la fenêtre extérieure pour éviter tout risque d'endommagement ou de chute de l'appareil.

39. N'utilisez pas l'appareil s'il n'est pas fermement fixé à la vitre ou s'il présente des signes visibles de dommages.
40. Pour réduire le risque de choc électrique, ne placez pas et n'immergez pas l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides (tels que de la bière, de l'eau, des boissons, etc.). Ne placez pas et ne rangez pas l'appareil là où il pourrait tomber ou être tiré dans une baignoire ou un évier. Veuillez ne pas laisser l'appareil dans un environnement humide pendant une longue période.
41. Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.
42. Lorsque vous chargez l'appareil, ne le placez pas sur d'autres appareils électriques et tenez-le à l'écart du feu et des liquides.
43. Veillez à ne pas endommager le cordon d'alimentation. Ne tirez pas et ne transportez pas l'appareil par le cordon d'alimentation, n'utilisez pas le cordon d'alimentation comme poignée, ne fermez pas de fenêtre sur le cordon d'alimentation et ne placez pas de poids lourds sur le cordon d'alimentation. Gardez le cordon d'alimentation éloigné des surfaces chaudes.
44. Ne pas utiliser avec un cordon d'alimentation ou une prise endommagés. N'utilisez pas l'appareil s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, s'il est endommagé ou s'il est entré en contact avec de l'eau. Il doit être réparé par le fabricant ou son agent de service afin d'éviter tout danger.
45. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son agent de service afin d'éviter tout danger.
46. La fiche doit être retirée de la prise avant de nettoyer ou d'entretenir l'appareil. Ne débranchez pas l'adaptateur secteur en tirant sur le cordon d'alimentation.
47. La batterie de sécurité intégrée doit être remplacée par le fabricant ou son agent de service afin d'éviter tout danger.
48. La batterie de sécurité intégrée doit être retirée et jetée conformément aux lois et réglementations locales avant la mise au rebut de l'appareil.
49. L'appareil doit être débranché de la prise avant de retirer la batterie pour la mise au rebut de l'appareil.
50. Veuillez jeter les piles usagées conformément aux lois et réglementations locales.
51. Ne court-circuitez pas la batterie rechargeable.
52. N'essayez pas d'ouvrir la batterie rechargeable.

53. Ne déchargez pas complètement la batterie, cela réduirait sa durée de vie. Si l'appareil doit être stocké pendant une période plus longue, il est recommandé que la capacité restante de la batterie rechargeable soit d'environ 30 % du volume de charge.
54. Évitez la lumière directe du soleil sur le lieu de stockage de l'appareil. La température idéale est de 10 à 20 °C.
55. Ne pas incinérer l'appareil même s'il est gravement endommagé. La batterie peut exploser en cas d'incendie.
56. Cette batterie de produit, si elle n'est pas manipulée correctement, il existe un risque de combustion ou de blessure chimique discrétionnaire au corps.
57. Veuillez ne pas démonter la batterie afin de ne pas provoquer de court-circuit.
58. Veuillez ne pas chauffer la batterie. Veuillez ne pas utiliser la batterie dans un environnement d'incendie et à haute température supérieure à 60 °C : risque d'incendie, d'explosion et de brûlures.
59. Veuillez remettre la batterie usagée au centre de recyclage professionnel local des déchets de batterie pour recyclage,
60. L'élimination et le recyclage des piles usagées doivent être conformes aux lois et réglementations nationales.
61. L'appareil doit être utilisé conformément aux instructions de ce manuel d'instructions. La société ne peut être tenue responsable de tout dommage ou blessure causé par une mauvaise utilisation.
62. Veuillez suivre strictement ce manuel pour utiliser ce produit et veuillez conserver ce manuel pour une utilisation future.
63. N'exposez pas ce produit à la lumière du soleil et gardez ce produit à l'écart des sources de chaleur (telles que radiateurs, radiateurs, fours à micro-ondes, cuisinières à gaz, etc.).
64. Ne placez pas ce produit dans un champ magnétique puissant.
65. **AVERTISSEMENT:** Pour recharger la batterie, utilisez uniquement le bloc d'alimentation amovible fourni avec cet appareil.
66. Le robot contient des batteries qui ne peuvent être remplacées que par des personnes qualifiées.

67. La fiche et l'adaptateur secteur doivent être utilisés à l'intérieur. Pour satisfaire aux exigences d'exposition aux RF, une distance de séparation de 20 cm ou plus doit être entre cet appareil et les personnes pendant le fonctionnement de l'appareil. Pour garantir la conformité, les opérations à une distance inférieure à 20 cm ne sont pas recommandées. L'antenne utilisée par cet émetteur ne doit pas être colocalisée avec une autre antenne ou émetteur.

	Class II		Pour usage intérieur uniquement
	Transformateur d'isolement de sécurité résistant aux courts-circuits		Courant continu
	Alimentation à découpage		Courant alternatif

68. Ne faites pas glisser la fiche d'alimentation à travers la rallonge, l'appareil hors tension doit être correctement débranché.
69. Ne continuez pas à utiliser le produit si la machine est endommagée/ l'alimentation électrique est endommagée.
70. Si la machine est endommagée, veuillez contacter votre centre après-vente ou votre revendeur local pour la réparation.
71. N'utilisez pas d'eau pour nettoyer le corps de la machine et l'adaptateur secteur.
72. N'utilisez pas ce produit dans des zones dangereuses telles qu'un feu ouvert, une salle de bain avec de l'eau coulant de la buse ouverte, au bord de la piscine, etc.
73. N'endommagez pas et ne tordez pas le cordon d'alimentation. Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation ou l'adaptateur pour éviter tout dommage.
74. Avant l'utilisation, assurez-vous d'attacher la corde de sécurité et de l'attacher solidement à une unité intérieure stable.
75. Avant de mettre la machine en marche, vérifiez que le câble de sécurité n'est pas endommagé et que ses nœuds sont sécurisés. Assurez-vous qu'il n'y a aucun dommage et que le nœud est bien fixé avant d'utiliser le produit.
76. Lorsque vous nettoyez la vitre d'une fenêtre ou d'une porte sans table de blocage, veuillez aménager une zone d'avertissement de sécurité en bas.

77. Chargez complètement la batterie de secours intégrée avant utilisation (voyant vert allumé).
78. Ne pas utiliser par temps orageux, pluvieux ou humide.
79. Allumez d'abord la machine, puis placez-la sur la vitre.
80. Assurez-vous que la machine est solidement fixée à la surface de la fenêtre avant de relâcher vos mains.
81. Avant d'éteindre la machine, veuillez la maintenir pour éviter de la faire tomber.
82. Assurez-vous que le chiffon de nettoyage est correctement fixé au bas de la machine pour éviter les fuites d'air lorsque le nettoyeur pour vitres est adsorbé.
83. Ne vaporisez pas la machine ni le dessous de la machine. vaporisez de l'eau uniquement sur le chiffon de nettoyage.
84. Veuillez retirer tous les éléments présents sur la surface en verre avant utilisation.
85. Veuillez laisser les cheveux, les vêtements amples, les doigts ou d'autres parties du corps garder une distance avec les pièces de travail de la machine.
86. N'utilisez pas la machine dans une zone contenant des solides ou des gaz inflammables et explosifs.

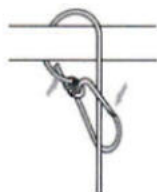
ÉLIMINATION CORRECTE DE CE PRODUIT



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers dans toute l'UE. Pour éviter tout dommage possible à l'environnement ou à la santé humaine dû à une élimination incontrôlée des déchets, recyclez-les de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour recycler votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant où le produit a été acheté. Ils peuvent recycler ce produit en toute sécurité.

Attention

1. Avant utilisation, assurez-vous que la corde de sécurité n'est pas cassée et qu'une extrémité est fermement connectée à la machine. L'autre extrémité doit être solidement fixée à d'autres objets dans la pièce pour empêcher le robot lave-vitres de tomber.



2. Si la colle pour vitres tombe dans la section centrale ou s'écaille dans les coins en raison du vieillissement, veuillez à utiliser la machine et assurez-vous qu'elle fonctionne pendant la période de travail. Et assurez-vous qu'il y a un utilisateur qui supervise.



2. DESCRIPTION ET SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

- Le robot lave-vitres est équipé de trous de pulvérisation d'eau à gauche et à droite. Lorsque la machine nettoie vers la gauche, le pulvérisateur gauche pulvérise automatiquement de l'eau, et lorsque la machine nettoie vers la droite, le pulvérisateur droit pulvérise automatiquement de l'eau. Un moteur d'aspiration peut permettre au robot de marcher librement sur une surface vitrée verticale. Le système d'alimentation sans interruption intégré (batterie de secours) peut empêcher le robot de tomber en raison de pannes de courant.
- Le robot est doté d'une intelligence artificielle, ce qui lui permet d'être assisté par la voix, de planifier son parcours automatiquement, de détecter les bordures intelligentes et sans cadre, et de nettoyer automatiquement toute la fenêtre. Le robot de nettoyage intelligent peut être contrôlé librement via une télécommande sans fil ou à l'aide de l'interface APP.

1. SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

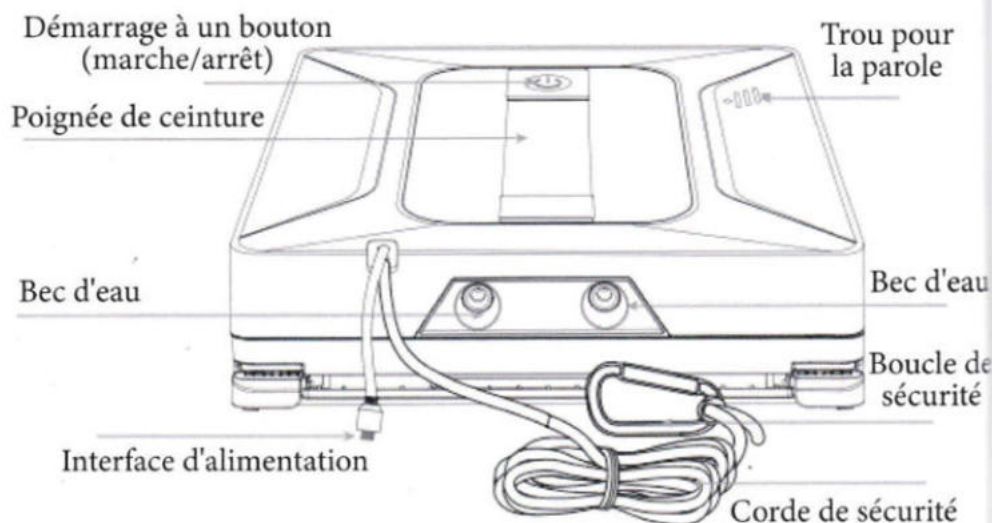
Tension d'entrée	AC100-240V / AC200-240V, 50Hz / 60Hz
Puissance nominale	72W
Batterie intégrée	650mAh
Réservoir d'eau	100ml
Power outage protection	20min
Temps de charge	3.5hours
Mode de contrôle	APPLICATION à distance/Smartphone
Bruit	65-70dB
Détection des contours	Automatique
Contrôle anti-chute	UPS(système d'alimentation sans interruption) / corde de sécurité

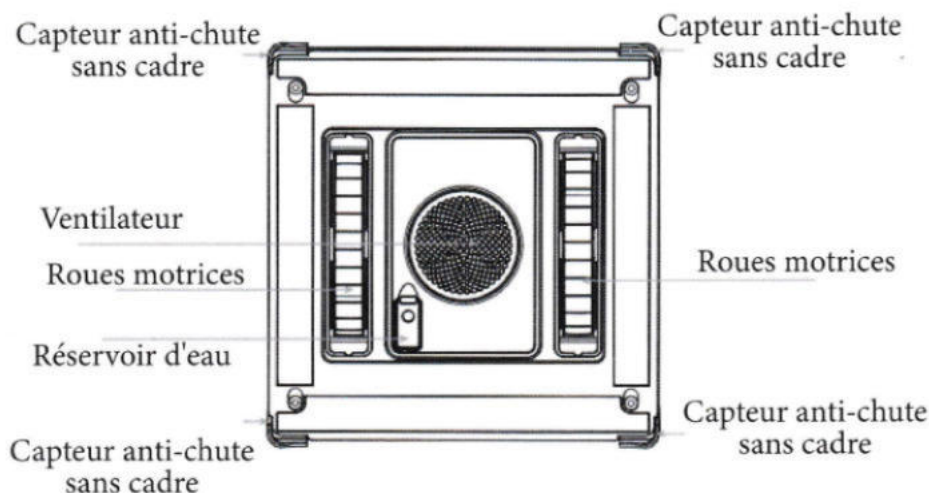
Mode nettoyage	Manuel/Automatique
Méthode de pulvérisation d'eau	Manuel/Automatique
Dimensions extérieures	216 x 216 x 69mm
Net weight	1300g

2. CONTENU DU COLIS



3. NOM DU COMPOSANT DU PRODUIT





● Voyant orange : en charge

● Feu vert : charge terminée

● Lumière bleue : le robot est normal

● Lumière rouge : anomalie du robot

3. TÉLÉCOMMANDE

- Ne chargez pas la batterie de la télécommande, ne démontez pas la batterie, ne mettez pas la batterie au feu, il y a un risque de détonation.
- Veuillez utiliser des piles n°, AAA/RL de la même spécification que nécessaire, veuillez ne pas utiliser différents types de piles, il y a un risque de brûler le circuit, lorsque la batterie est installée et retirée, poussez le couvercle de la télécommande vers le bas, ouvrez le couvercle de la batterie et installez. Lorsque vous utilisez la batterie, alignez d'abord le pôle négatif avec une extrémité du ressort, appuyez dessus, l'installation inversée de la batterie n'est pas valide, puis couvrez le couvercle de la batterie.
- Piles neuves et anciennes ou modèles différents, différents types de piles ne peuvent pas être mélangés.

	Z/N	Mode de nettoyage automatique Z puis N-path
	Z	Mode de nettoyage automatique Z-path
	N	Mode de nettoyage automatique à N chemins
	AU	Pulvérisation d'eau automatique
		Pulvérisation d'eau manuelle
		Mouvement ascendant manuel
		Mouvement manuel vers le bas
		Se déplacer manuellement vers la droite
		Déplacement manuel vers la gauche
	OK	Start / Pause (fixed point cleaning)

4. DÉMARRAGE RAPIDE

1. INSTALLER LE CHIFFON DE NETTOYAGE

- Fixez correctement le chiffon au bas du fuselage en veillant à ne pas bloquer la roue motrice et le capteur anti-chute. (Figure 1, Figure 2, Figure 3, Figure 4)

Chiffon propre

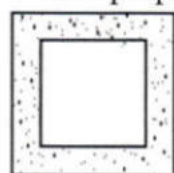


Figure1



Figure1

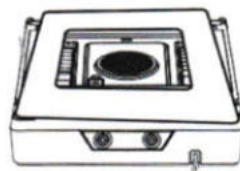


Figure1

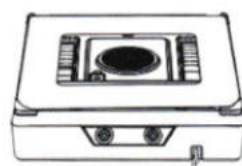


Figure1

Remarque : lors de l'installation du chiffon de nettoyage, veuillez aligner son bord avec le bord inférieur du corps de la machine et ne couvrez pas les capteurs anti-chute situés aux quatre coins de la machine.

2. INJECTER DE L'EAU

- Veuillez ne pas ajouter d'autres produits de nettoyage dans le réservoir d'eau.
- Retournez la machine, ouvrez le couvercle en silicone, ajoutez de l'eau propre, essuyez les gouttelettes d'eau sur le robot. (Figure 1, Figure 2, Figure 3).
- Ne remplissez pas complètement le réservoir d'eau avec de l'eau (90% suffisent) pour maintenir une pression d'air stable.

Ouvrez le couvercle en silicone

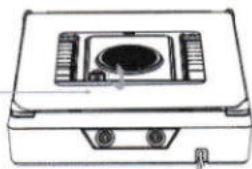


Figure1

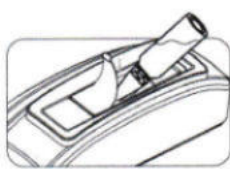


Figure2

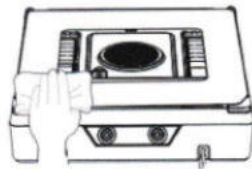


Figure2

3. CONNECTER ET FIXER LA CORDE DE SÉCURITÉ

- Vérifiez que la corde de sécurité n'est pas cassée et que la connexion avec le robot est ferme. (Figure1, Figure2)
- Fixez l'autre extrémité de la corde de sécurité sur d'autres objets dans la pièce pour vous assurer que le serrage ne tombera pas. (Figure 3)

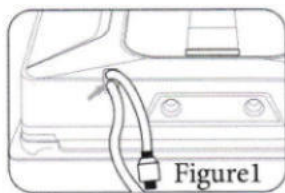


Figure1

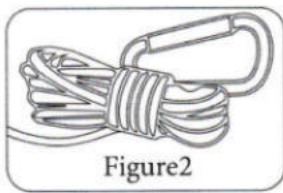


Figure2

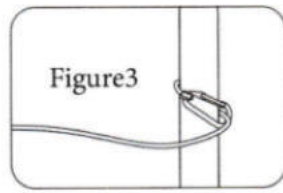
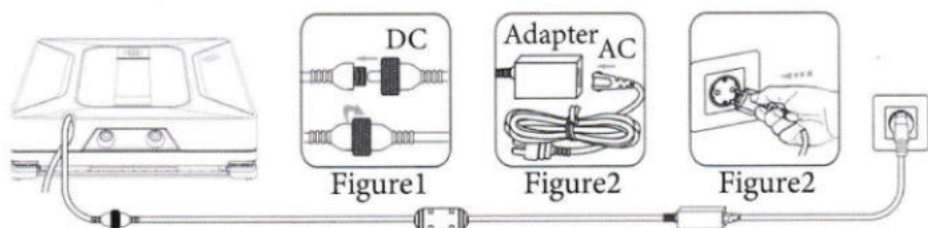


Figure3

4. Connectez le cordon d'alimentation

- Insérez le connecteur CC dans l'interface d'alimentation de la machine et serrez l'écrou. (Figure1).
- Connectez la fiche secteur à l'adaptateur. (Figure2).
- Connectez l'alimentation. (Figure3)



Complètement chargé avant utilisation

- Connectez d'abord le cordon d'alimentation et le voyant orange est allumé, indiquant qu'il est en état de charge.
- Lorsque le voyant vert est allumé, cela signifie que la batterie est complètement chargée. Il faut généralement 3 à 4 heures pour être complètement chargée.

5. DÉMARRER LE ROBOT

- Allumez l'interrupteur d'alimentation (⏻) et confirmez que le ventilateur tourne. (Figure 1)
- Placez la machine sur la vitre et gardez une certaine distance par rapport au cadre de la fenêtre. (Figure 2)
- Assurez-vous que le robot peut être fixé à la vitre, puis lâchez-le. (Figure 3)
- Appuyez sur le bouton de démarrage et le robot commence à fonctionner (⏻). (Figure 4)

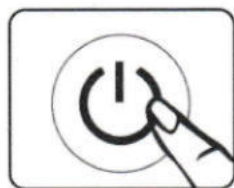


Figure1

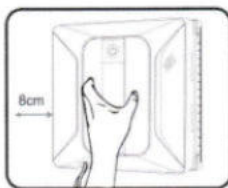


Figure2

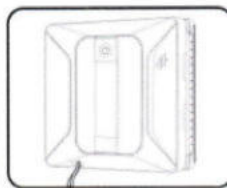


Figure3

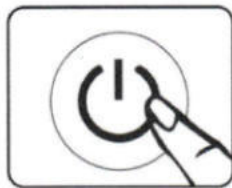
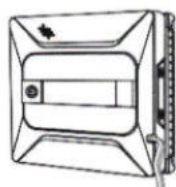


Figure4

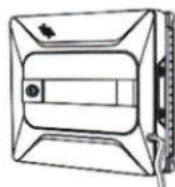
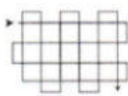
5. MODE NETTOYAGE

1. MODES DE PLANIFICATION DE CHEMIN INTELLIGENT

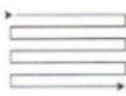
- Sélectionnez l'un des trois modes de nettoyage sur la télécommande pour nettoyer la fenêtre.
- Z (mode horizontal), N (mode vertical), Z/N (mode de nettoyage en profondeur, horizontal et vertical)



Nettoyage en profondeur



Nettoyage Z

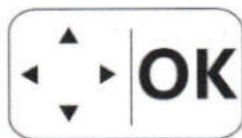
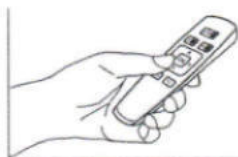


Nettoyage N



2. MODE NETTOYAGE DES POINTS FIXES

- Appuyez sur les boutons de direction supérieur, inférieur, gauche et droit de la télécommande pour déplacer le robot vers la position de nettoyage des touches.
- Appuyez sur le bouton OK de la télécommande pendant 2 secondes pour accéder au nettoyage à point fixe



3. MODES DE PULVÉRISATION D'EAU

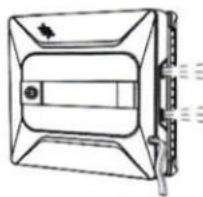
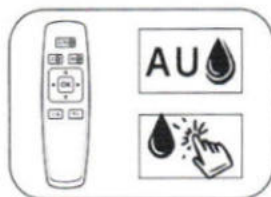
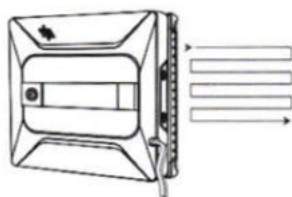
- Le robot lave vitres est équipé de trous d'eau à gauche et à droite. Lorsque la machine est nettoyée vers la gauche, le pulvérisateur latéral gauche pulvérise de l'eau automatiquement, et lorsque la machine est nettoyée vers la droite, le pulvérisateur latéral droit pulvérise de l'eau automatiquement.

1. Pulvérisation d'eau automatique

- Lorsque le robot commence à nettoyer, le mode de pulvérisation d'eau automatique est activé par défaut, avec une pulvérisation d'eau automatique intermittente.
- Appuyez sur le bouton de pulvérisation d'eau automatique de la télécommande et le robot émettra un bip, indiquant que le mode de pulvérisation d'eau automatique est désactivé. 
- Appuyez sur le bouton de pulvérisation d'eau automatique de la télécommande, le robot émettra deux bips et le mode de pulvérisation d'eau automatique a été activé. 

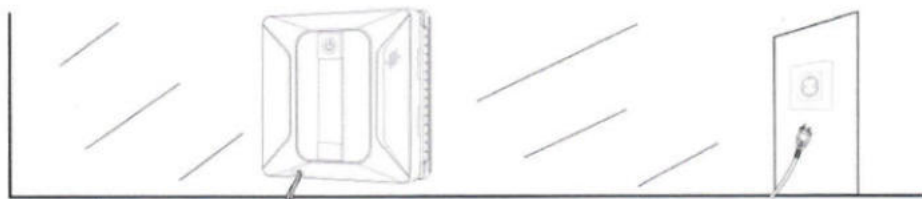
2. Pulvérisation d'eau manuelle

- Lorsque le robot de fenêtre nettoie, appuyez sur le bouton de pulvérisation d'eau manuelle de la télécommande et vaporisez de l'eau une fois. 



4. Protection contre les pannes de courant (UPS)

- a) En cas de panne de courant, le robot lave-vitres démarre la batterie de secours intégrée, qui peut durer 20 minutes (lorsque la batterie est complètement chargée).
- b) En cas de panne de courant, le robot lave-vitres restera au même endroit et n'avancera pas, les voyants rouges clignoteront à ce moment-là et émettront un son d'avertissement et l'utilisateur doit retirer la machine dès que possible pour éviter de tomber à cause d'une coupure de courant.
- c) La corde de sécurité peut être utilisée pour tirer doucement le robot vers l'arrière. Lorsque vous tirez sur la corde de sécurité, elle doit être aussi proche que possible du verre pour éviter de tomber.



5. NETTOYAGE TERMINÉ

- Lorsque le robot lave-vitres a terminé le nettoyage, retournez à un point de départ à proximité pour un retrait facile.
- a) Lorsque le robot est en pause, retirez le robot nettoyeur de vitres de la fenêtre en saisissant la main du robot et en appuyant sur le bouton de démarrage et en le maintenant enfoncé pendant 2 secondes pour arrêter la rotation du ventilateur. (Figure 1, Figure 2).

- b) Éteignez l'interrupteur d'alimentation. Débranchez le cordon de sécurité et le fermoir de sécurité et débranchez l'alimentation électrique. (Figure3, Figure4)
- c) Versez l'eau restante, retirez la poussière et autres saletés de la surface de la courroie d'entraînement avec un chiffon propre et sec, placez-la dans un environnement sec et aéré pour la prochaine utilisation. (Figure 5, Figure 6, Figure 7, Figure 8, Figure 9).

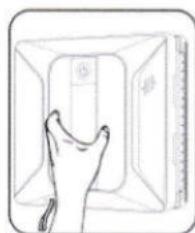


Figure1



Figure2

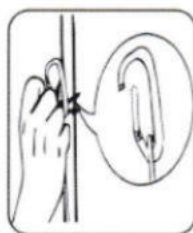


Figure3

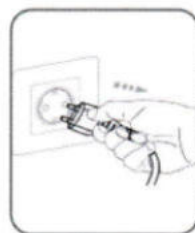


Figure4

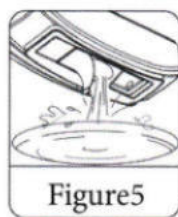


Figure5

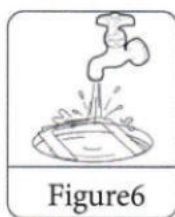


Figure6



Figure7

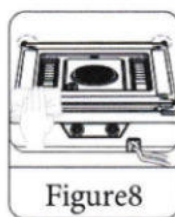


Figure8

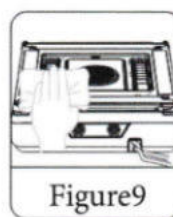
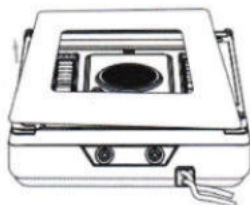
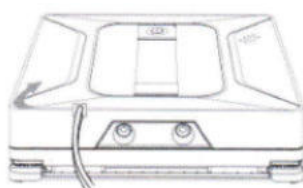


Figure9

6. ENTRETIEN DU PRODUIT

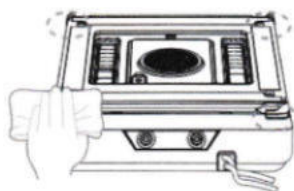
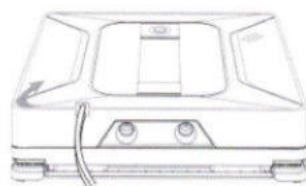
1. ENTRETIEN DU CHIFFON DE NETTOYAGE

- Veuillez retourner le corps du robot, le poser à plat, retirer le chiffon, le mettre dans l'eau froide, ajouter une petite quantité de détergent pour le nettoyer, le laver à l'eau claire et le sécher.



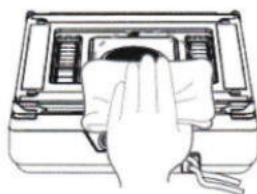
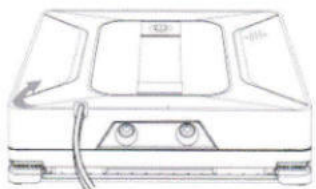
2. ENTRETIEN DU CAPTEUR ANTIGOUTTE SANS CADRE

- Veuillez retourner le robot et le poser à plat, puis utiliser un chiffon propre pour éliminer toute poussière et autre saleté du capteur anti-chute sans cadre du robot.



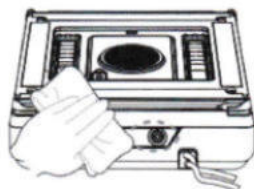
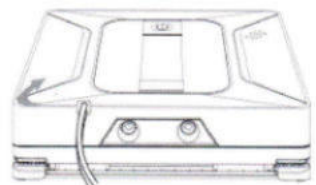
3. ENTRETIEN DU VENTILATEUR

- Veuillez retourner le robot et le poser à plat, puis utiliser un chiffon propre pour éliminer toute poussière et autre saleté du ventilateur du robot.



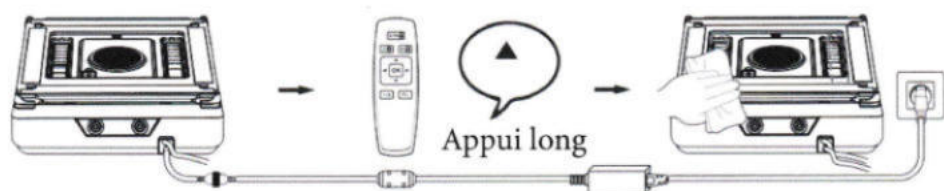
4. LE ROBOT LAVEUR DE VITRES N'ARROSE PAS

- a) Veuillez confirmer si l'interrupteur de la fonction de pulvérisation d'eau est activé.
- b) Nettoyez la buse de la plaque d'atomisation avec un chiffon doux et propre.
- c) Veuillez vérifier s'il y a de l'eau dans le réservoir d'eau et si l'eau ajoutée est propre et exempte d'impuretés.
- d) Ne remplissez pas le réservoir d'eau avec de l'eau (80 % suffisent) pour maintenir la pression de l'air stable.



5. ENTRETIEN DES ROUES MOTRICES

- Veuillez retourner le corps de votre robot et le poser à plat, puis essuyer la poussière et autres saletés de la table du rail d'entraînement avec un chiffon propre et sec.
- a) L'appareil est connecté à l'alimentation électrique. (La machine ne doit pas être démarrée).
- b) Appuyez longuement sur la télécommande ▲ up et mettez la machine en mode nettoyage des roues motrices.
- c) Essuyez la poussière et les taches sur la surface des roues motrices avec une serviette humide.
- d) Relâchez la touche ▲ de la télécommande pour quitter le mode nettoyage des roues motrices.



7. FONCTION D'ASSISTANCE VOCALE

Numéro de série	Fonctionner	Contenu vocal
Window cleaning machine host voice function		
1	Son d'invite de démarrage	Bienvenue à utiliser notre robot de nettoyage de vitres, veuillez attacher la corde de sécurité avant de commencer. Ne l'utilisez pas par temps pluvieux et humide !
2	Connexion du cordon d'alimentation de la machine à essuyer les vitres	Veuillez connecter le câble d'alimentation
3	Commencez à travailler	Veuillez appuyer sur le bouton de démarrage pour démarrer
4	Il n'y a pas assez d'eau dans le réservoir d'eau	Il n'y a pas assez d'eau dans le réservoir d'eau

Fonction vocale de la télécommande		
5	Télécommande-Z	Démarrer le nettoyage de l'itinéraire horizontal
6		mission de nettoyage des routes horizontales terminée
7	Télécommande-N	Démarrer le nettoyage des itinéraires verticaux
8		mission de nettoyage des voies verticales terminée
9	Télécommande-Z/N	Commencer un nettoyage en profondeur
10		Mission de nettoyage en profondeur terminée
11	Système de pulvérisation d'eau automatique télécommandé AU	Démarrer la fonction de pulvérisation automatique
12		Fermer la fonction de pulvérisation automatique
13	Télécommande-pulvérisation d'eau manuelle	Pulvérisation
14	Commande à distance	EN HAUT
15	Télécommande vers le bas	Vers le bas
16	Télécommande-Gauche	Gauche
17	Télécommande-Droite	Droit
18	Télécommande-OK	Commencer le nettoyage du point fixe
19		Terminez le nettoyage du point fixe

8. Guide d'utilisation de l'application Tuya

1. Ouvrez l'App Store.
2. Recherchez l'application «Tuya».
3. Cliquez sur «Installer».



Tuya - Smart Life, Smar...

Tuya Smart Inc.

Achats via l'application

Installer

4. Ouvrez l'application «Tuya».
5. Cliquez sur «Connectez-vous».



6. Activez le Bluetooth.
7. Activer les services de localisation.
8. Ajouter un appareil.



Ajouter un appareil



Recherche des appareils à proximité. Assurez-vous que votre appareil a accédé à mode de couplage



Robot
Window Cle...

1 appareil(s) ajoutés avec succès



Robot Window Cleaner

Ajouté avec succès

9. DÉPANNAGE

État de défaut	Causes possibles	La solution
Glissement des machines.	Le chiffon d'essuyage est trop humide ou la piste est tachée d'eau.	A. Remplacez le chiffon d'essuyage équipé de la machine. B. Séchez l'eau sur la piste avec un chiffon sec. C. Nettoyez la roue de chenille.
La machine ne fonctionne pas correctement.	Le verre est trop humide ou la surface du verre est tachée.	A. Utilisez d'abord la télécommande manuellement (haut/bas/gauche/droite) dans chaque direction pour essuyer la vitre une fois, puis effectuez d'autres opérations. B. Nettoyez la piste
Pendant le fonctionnement de la machine, le dessus en verre sur le cadre continue à être nettoyé plus longtemps.	La machine a touché le bord de l'erreur d'appréciation monétaire.	A. Utilisez la télécommande pour commander manuellement une position de fonctionnement pratique, puis effectuez d'autres opérations. B. Si la télécommande ne parvient toujours pas à contrôler l'action à distance, tirez légèrement sur la corde de sécurité pour déplacer manuellement la machine vers une position de fonctionnement pratique.
La lumière bleue et la lumière rouge sont toujours allumées, le buzzer ne sonne pas.	La machine n'est pas fixée au verre.	La machine n'est pas fixée au verre.

Le buzzer retentit deux fois de suite pendant le fonctionnement de la machine	La machine sonde le bord du capteur extérieur et détecte le signal pour sortir du cadre du bord du verre.	Ignorer
Bruit de grincement entre la machine et le verre pendant le fonctionnement	Capteur anti-chute poussière trop d'accumulation de poussière dans la roue de chenille.	A. Vaporisez de l'eau sur la surface du verre ou essuyez le chiffon. B. Nettoyez la poussière attachée au capteur antigoutte C. Nettoyez la roue à chenilles.
La machine ne s'est pas arrêtée à la position de départ de la machine après l'action de fouettage.	La force de frottement de chaque zone de la surface du verre essuyée est différente.	Fixation de la machine à la surface vitrée.
La machine s'arrête à une certaine position en cours de fonctionnement et le voyant rouge clignote	Vide insuffisant.	Vérifiez si le chiffon d'essuyage est correctement installé
La machine ne peut pas démarrer ou la machine ne fonctionne pas selon les règles de chemin prédéfinies pendant le fonctionnement	Le capteur anti-chute est anormal et la roue de chenille accumule trop de poussière.	A. Vérifiez si la lingette est correctement installée. B. Le capteur anti-chute est endommagé. C. Nettoyez la roue de chenille.

Lumière bleue rouge clignotante, la lumière bleue ne s'allume pas, le buzzer continue de bourdonner	Panne d'alimentation électrique.	Vérifiez si l'alimentation électrique est déconnectée ou si l'interface du câble d'extension de l'interface d'entrée d'alimentation de la machine présente un mauvais contact (l'écrou de serrage n'est pas serré).
Lumière bleue lumière rouge clignotant buzzer intervalle continu de 1 seconde seconde trois	TAMoteur de marche anormal.	Contactez le service après-vente.
L'application Tuya ne peut pas rechercher le robot	Les paramètres d'usine n'ont pas été restaurés	Appuyez 3 fois sur le bouton  de la machine pour restaurer les paramètres d'usine.

*Si la machine ne peut toujours pas fonctionner normalement selon le manuel, veuillez contacter mon service après-vente pour obtenir de l'aide

