

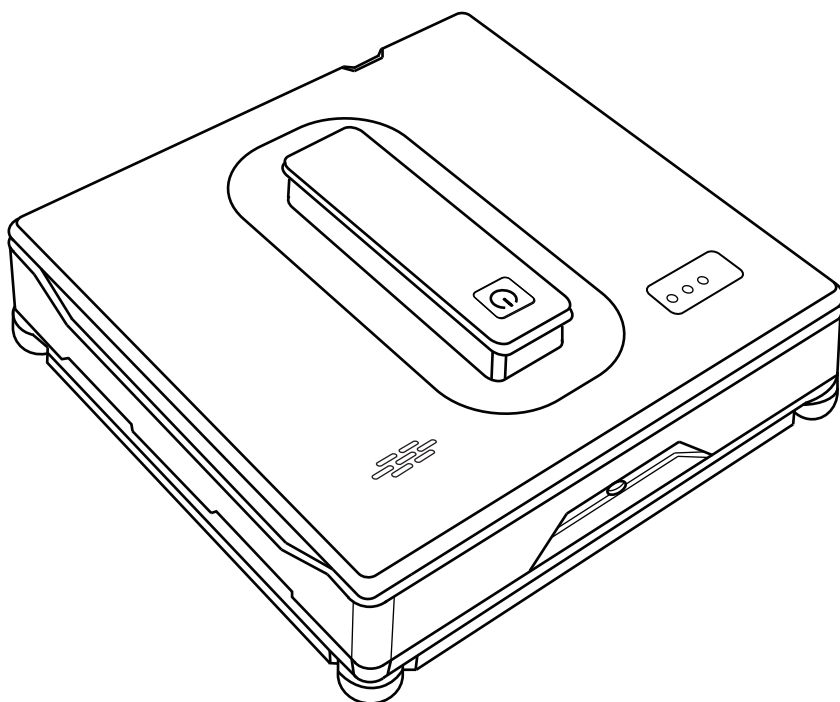


Clean smart not hard

Robot Ramenwasser

HCR-2I

Gebruiksaanwijzing



Bedankt voor het aanschaffen van dit product, lees voor gebruik zorgvuldig de gebruiksaanwijzing door.

Inhoudsopgave

1. Veiligheidsmaatregelen en waarschuwingen	02
2. Product omschrijving en specificaties	04
3. Gebruik	06
4. Schoonmaak functie	08
5. Op afstand bedienen	10
6. Spraakbesturingssysteem	11
7. Tuya App	12
8. Onderhoud	14
9. Problemen	16

1. Veiligheidsmaatregelen en waarschuwingen

1. Let op! Lezen voor gebruik

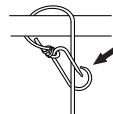
1. Laat kinderen dit product niet bedienen. Gebruikers met lichamelijke, zintuiglijke of psychische stoornissen, of degenen die geen kennis hebben van de functies en werking van dit product, moeten onder toezicht staan van een volledig competente gebruiker nadat ze vertrouwd zijn geraakt met de gebruiksprocedures en veiligheidsrisico's. Gebruikers moeten het product gebruiken onder toezicht van een volledig capabele gebruiker na zich vertrouwd te hebben gemaakt met het gebruiksproces en de veiligheidsrisico's. Kinderen mogen dit product niet gebruiken. Dit product mag niet door kinderen als speelgoed worden gebruikt.
2. Dit product wordt gebruikt om ingelijst glas en glas zonder lijsten schoon te maken. Als het raam of het glazen frame een beschadigde siliconen rubberen rand heeft, moet u speciale aandacht besteden aan het voorkomen dat de machine lekt en eraf valt tijdens het schoonmaakproces. De gebruiker moet het gebruiksscenario in acht nemen om ervoor te zorgen dat het product veilig en stevig wordt gebruikt op zowel glas zonder frames als ingelijst glas.

2. Veiligheidsmaatregelen

- Gebruik de originele adapter! (Het gebruik van een niet-originele adapter kan productstoringen veroorzaken of het product beschadigen.)
- Zorg ervoor dat de adapter voldoende ruimte heeft voor ventilatie en warmteafvoer tijdens gebruik. Wikkel de stroomadapter niet in met andere voorwerpen.
- Gebruik de adapter niet in een vochtige omgeving. Raak de voedingsadapter tijdens gebruik niet met natte handen aan.
- Laad de glazenwasser op met de spanning die de voedingsadapter aankan.
- Gebruik geen beschadigde voedingsadapter, oplaadkabel of stekker. Voordat u de machine reinigt en onderhoudt, moet de stekker uit het stopcontact zijn gehaald en mag u de stroom niet loskoppelen door het verlengsnoer los te schroeven om elektrische schokken te voorkomen.
- Haal de voedingsadapter niet uit elkaar; als de voedingsadapter defect is, vervangt u de gehele voedingsadapter. Neem voor assistentie en reparatie contact op met uw lokale klantenservice of distributeur.
- Als er niet op de juiste manier met dit product wordt omgegaan, bestaat er een risico op verbranding of chemische discretie van de batterij.
- Haal de batterij niet uit elkaar om geen kortsluiting te veroorzaken. Gelieve niet te gebruiken in een omgeving met vuur en hoge temperaturen.
- Lever de gebruikte batterij in bij het plaatselijke professionele recyclingcentrum voor afgedankte batterijen voor recycling. De verwijdering en recycling van gebruikte batterijen moet voldoen aan de nationale wetten regelgeving.
- Volg deze handleiding strikt op om dit product te gebruiken.
- Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.
- Dompel dit product niet onder in vloeistoffen (zoals bier, water, dranken, etc.) en laat het niet langdurig in een vochtige omgeving staan.
- Stel dit product niet bloot aan zonlicht en houd dit product uit de buurt van warmtebronnen (zoals radiatoren, verwarmingen, magnetrons, gasfornuizen, enz.).
- Plaats dit product niet in een sterk magnetische omgeving.
- Bewaar dit product buiten het bereik van kinderen.
- Gebruik dit product bij een omgevingstemperatuur van 0°C~40°C (32°F~104°F).
- Reinig geen beschadigd glas en voorwerpen met een oneffen oppervlak, dit product produceert niet genoeg vacuümzuigadsorptie op een oneffen oppervlak of een beschadigde glasmachine.
- De ingebouwde batterij van dit product kan alleen worden vervangen door de fabrikant of een aangewezen dealer/servicecentrum om gevaar te voorkomen.
- Voordat u de batterij verwijdt of de batterij aanraakt, moet de voeding worden losgekoppeld.
- Gebruik dit product in strikte overeenstemming met de instructies. Als er schade aan eigendommen en persoonlijk letsel wordt veroorzaakt door oneigenlijk gebruik, is de fabrikant niet verantwoordelijk voor enig letsel.

Let op!

1. Zorg er voor gebruik voor dat het veiligheidskoord niet gebroken is en dat het ene uiteinde stevig op de machine is aangesloten. Het andere uiteinde moet stevig worden vastgemaakt aan andere objecten in de kamer om te voorkomen dat de Robot ramenwaser valt.
2. Als de vensterglaslijm in het middengedeelte eraf valt of door veroudering in de hoeken afbladdert, wees dan voorzichtig bij het gebruik van de machine en zorg ervoor dat deze tijdens de werkperiode werkt. en zorg ervoor dat er een gebruiker toezicht houdt.



3. Risico van elektrische schokken

- Zorg ervoor dat de stroom volledig is losgekoppeld en dat de machine is uitgeschakeld voordat u de carrosserie reinigt of onderhoudt.
- Trek de stekker niet uit het stopcontact, de stekker moet op de juiste manier uit het stopcontact worden gehaald.
- Gebruik het product niet meer als de machine beschadigd is/de voeding beschadigd is.
- Machine is beschadigd, neem voor reparatie contact op met uw plaatselijke after-sales centrum of dealer.
- Gebruik geen water om het apparaat en de voedingsadapter schoon te maken.
- Gebruik dit product niet op gevaarlijke plaatsen zoals open vuur, badkamers met water dat uit het open mondstuk stroomt, bij het zwembad, enz.
- Beschadig of verdraai het netsnoer niet. Plaats geen zware voorwerpen op het netsnoer of de adapter om schade te voorkomen.

4. Waarschuwingen

1. Zorg ervoor dat u voor gebruik het veiligheidskoord bevestigt en stevig vastbindt aan een stabiele binnen unit.
2. Controleer voor het inschakelen van de machine de veiligheidskabel op beschadigingen en goede knopen.
Zorg ervoor dat er geen schade is en dat de knoop goed vastzit voordat u het product gebruikt.
3. Als u het glas van een raam of deur zonder afzettafel schoonmaakt, dient u beneden een veiligheidswaarschuwingssruimte in te richten.
4. Laad de ingebouwde reservebatterij volledig op voor gebruik (groen lampje brandt).
5. Niet gebruiken bij regenachtig of nat weer.
6. Schakel eerst de machine in en plaats deze vervolgens op de ruit.
7. Zorg ervoor dat de machine veilig aan het raamoppervlak is bevestigd voordat u uw handen loslaat.
8. Voordat u de machine uitschakelt, moet u de machine vasthouden om te voorkomen dat deze valt.
9. Gebruik dit product niet om kozijnloze ramen of glas schoon te maken.
10. Zorg ervoor dat de reinigingsdoek goed aan de onderkant van de machine is bevestigd om lucht lekkage te voorkomen wanneer de ruitenreiniger wordt geactiveerd.
11. Spuit niet op de machine of de onderkant van de machine. spuit alleen water op de reinigingsdoek.
12. Laat kinderen de machine niet gebruiken.
13. Verwijder voor gebruik alle voorwerpen op het glazen oppervlak.
14. Laat haar, losse kleding, vingers of andere lichaamsdelen afstand houden van de werkende delen van de machine.
15. Gebruik de machine niet in de buurt van ontvlambare en explosieve vaste stoffen of gassen.

2. Product omschrijving en specificaties

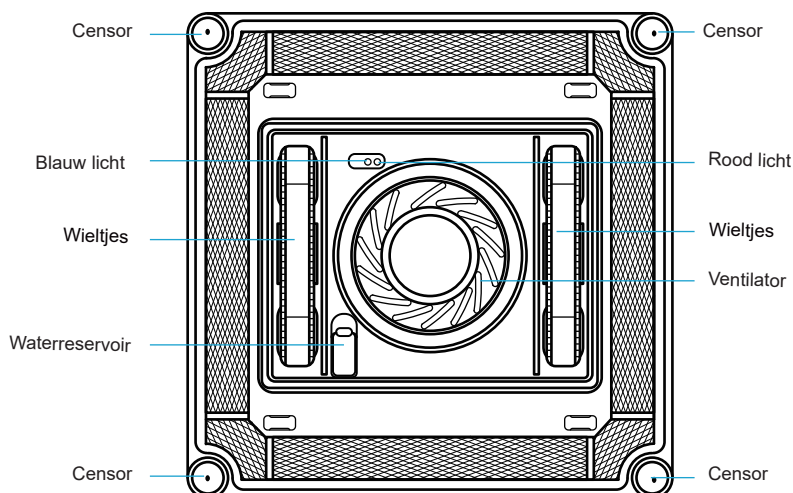
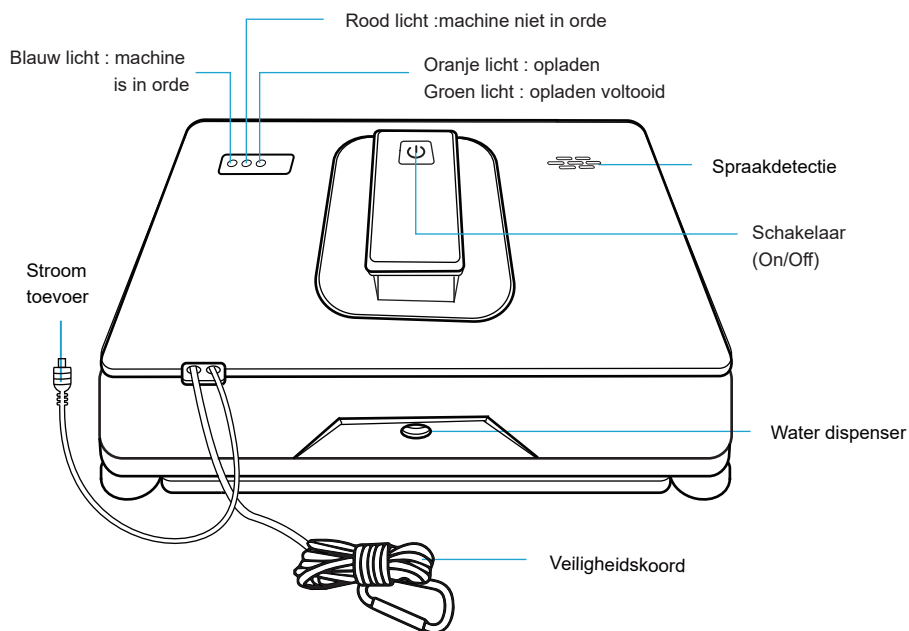
1. Product

1. De Robot glazenwasser is uitgerust met twee waterpoelen. Wanneer de machine aan de linkerkant wordt gereinigd, sproeit de linkerkant automatisch water en wanneer de machine aan de rechterkant wordt gereinigd, sproeit de rechterkant automatisch water. Een echt lege motor zorgt ervoor dat de machine op het glasoppervlak wordt geadsorbeerd en vrij over het verticale glasoppervlak loopt. Ingebouwd ononderbroken voedingssysteem (back-upbatterij) kan voorkomen dat apparatuur valt als gevolg van stroomuitval.
2. De robot heeft kunstmatige intelligentie, die spraakondersteund kan zijn, padplanning, grens- en geen framedetectie, en automatisch het hele venster opschonen. Draadloze afstandsbediening / APP kan de robot vrij besturen.

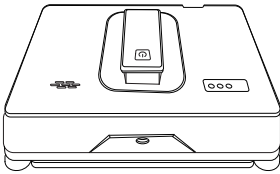
2. Product specificaties

Input voltage	AC100-240V 50Hz / 60Hz
Watt	72W
Batterij	500mAh
Zuigkracht	2500Pa
Net gewicht	1300g
Werking na stroom onderbreking 30min	20min
Geluid	≥ 65dB
Besturingssysteem	Afstandsbediening / smartphone APP
Rand detectie	Automatisch
Anti-fall controle	UPS / veiligheidskoort
Schoonmaak funtie	Manual / Automatisch
Water sproeier	Manual / Automatisch
Afmetingen	216 x 216 x 68mm

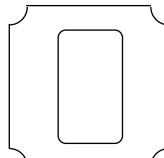
3. Product componenten



4. Meegeleverde artikelen



Robot



Schoonmaak doek



Adapter + stekker



Water fles



veiligheidskoord



Afstandsbediening



Gebruiksaanwijzing

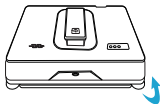
3. Gebruik

1. Installeren meegeleverde schoonmaak doek

Bevestig de doek op de juiste manier aan de onderkant van de romp en zorg ervoor dat u het aandrijf wiel en de anti-val sensor niet blokkeert. (Figuur 1 ,Figuur 2, Figuur 3)



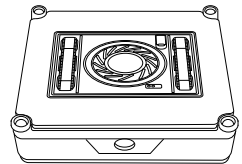
Clean cloth



Figuur 1



Figuur 2

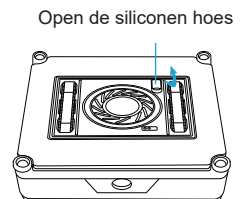


Figuur 3

Opmerking: Zorg er bij het installeren van de doek voor dat u de sensoren op de vier hoeken van de machine niet afdekt. De afdekking kan ertoe leiden dat de machine valt. (Maak de doek niet helemaal nat).

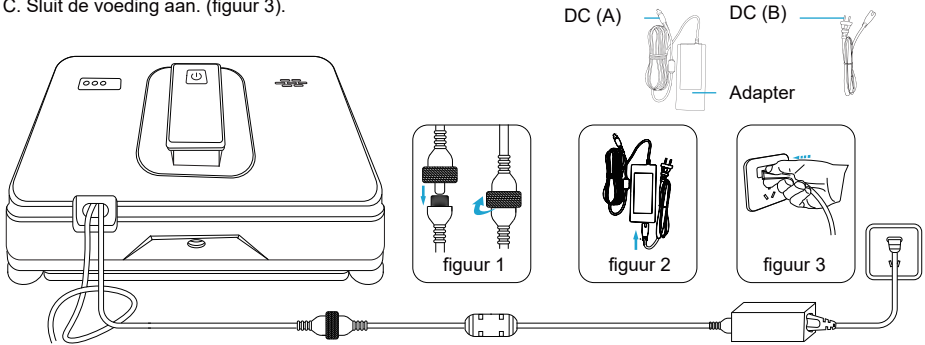
2. Voeg water toe

- Voeg geen andere reinigingsmiddelen toe aan het waterreservoir.
- Draai de machine om, open de siliconen hoes en voeg schoon en onzuiver water toe.
- Vul het waterreservoir niet met water (80% is voldoende) om een stabiele luchtdruk te behouden.



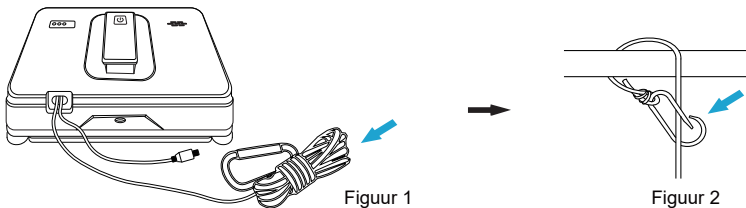
3. Verbind de adapter aan de stroomtoevoer en het stopcontact

- A. Steek de DC-connector (connector A) in de voedingsinterface van de machine en draai de moer vast. (figuur 1).
- B. Sluit de DC-stekker (connector B) aan op de adapter. (figuur 2).
- C. Sluit de voeding aan. (figuur 3).



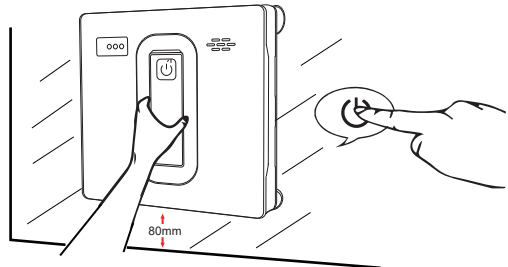
4. Verbind het veiligheidskoord

- A. Controleer of het veiligheidskoord niet gebroken is en of de verbinding met de robot stevig is. (Figuur 1)
- B. Bevestig het andere uiteinde van het veiligheidskoord aan andere voorwerpen in de kamer om ervoor te zorgen dat de spankabel niet valt of eraf valt. (Figuur 2)



5. Start de robot

- A. Houd de aan/ uit knop 2 seconden ingedrukt om de machine in te schakelen
- B. Plaats de machine op het te reinigen glasoppervlak en druk nogmaals op de aan/uit knop om het reinigingsprogramma te starten.

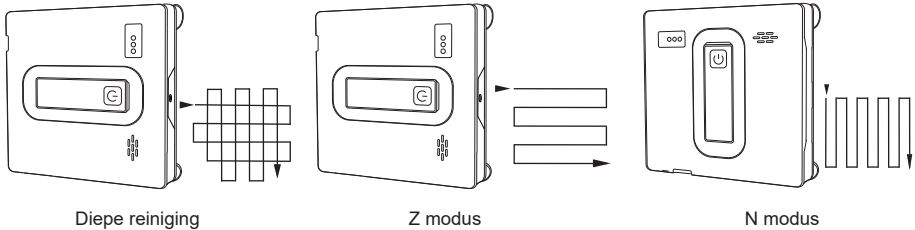


Waarschuwing: Voordat u begint, moet u ervoor zorgen dat de vier zijden van de machine minimaal 80 mm verwijderd zijn van de hoeken van het raam.

4. Schoonmaak functie

1. Reinigingsmodus

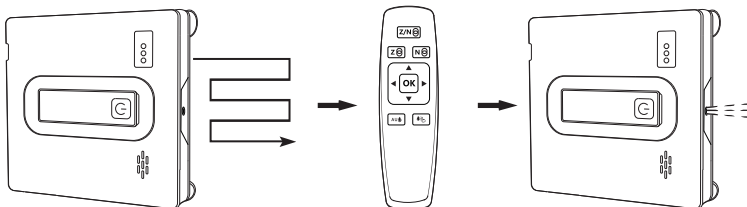
Selecteer de drie reinigingsmodi op de afstandsbediening om het raam volledig schoon te maken.



2. Water spray modus

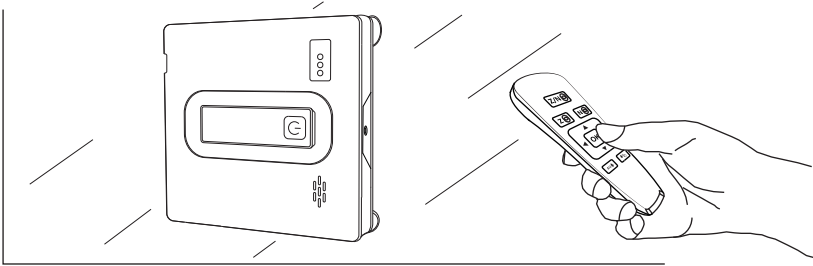
Ruitenreinigingsrobot plaatste twee waterpoelen, wanneer de robot naar links schoonmaakt, sproeit de linkerkant water, wanneer de robot naar rechts schoonmaakt, sproeit de rechterkant water. Wanneer de robot naar beneden sproeit, sproeit water naar beneden.

- A. Automatische sproeimodus: Wanneer de ruitenreinigingsrobot zich in de "Z"-reinigingsmodus bevindt, wordt standaard de automatische sproeimodus gestart en wordt het intermitterende automatische sproeien gestart.
- B. Druk op de knop op de afstandsbediening om het geluid "piep" te maken en de automatische sprinklermodus wordt uitgeschakeld. Druk op de knop op de afstandsbediening van de machine om twee geluiden "piep piep" te maken en de automatische sprinklermodus wordt ingeschakeld.
- C. Wanneer de raamreinigingsrobot in de "Z"-vormreinigingsmodus staat, is de machine in voorwaartse richting, druk op de knop van de afstandsbediening, de handmatige watersproeimodus is ingeschakeld, druk eenmaal om te sproeien



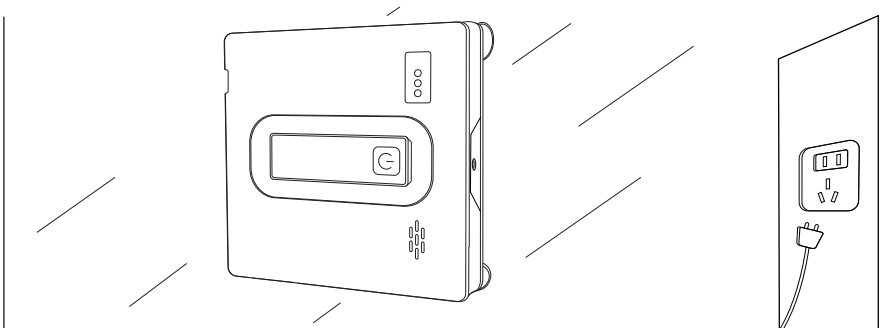
3. Reinigingsmodus met vast punt

- A. Druk op de richtingstoetsen boven, onder, links en rechts op de afstandsbediening om de machine naar de sleutelreinigingspositie te verplaatsen.
- B. Druk 2 seconden op de OK-toets op de afstandsbediening om naar de vaste puntreiniging te gaan.



4. Power-off bescherming (UPS) functie

- A. In het geval van een stroomstoring start het apparaat de ingebouwde back-upbatterijvoeding, die 40 minuten kan duren (wanneer de batterij volledig is opgeladen).
- B. Bij stroomuitval blijft de glazenwasserrobot op dezelfde plek staan en gaat niet vooruit, en geeft een waarschuwingsgeluid en knipperen de rood/blauwe lampjes afwisselend. Op dit moment moet de gebruiker de machine zo snel mogelijk terugtrekken om te voorkomen dat hij valt als gevolg van een stroomonderbreking.
- C. Het veiligheidskoord kan worden gebruikt om het apparaat voorzichtig terug te trekken; bij het trekken aan het veiligheidskoord moet het zo dicht mogelijk bij het glas zijn om vallen te voorkomen.

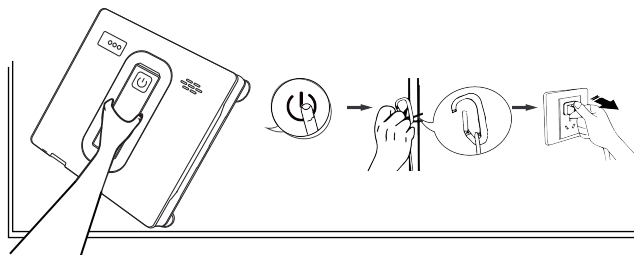


5. Reiniging voltooid

A. Nadat de robot is schoongemaakt, stopt hij op het startpunt, houdt u de hendel stevig vast, houdt u de knop "⏻" 3 seconden ingedrukt, stopt de ventilator met werken en verwijdert u de host.

B. Maak het veiligheidskoord en de gesp los.

C. Verwijder de adapter uit het stopcontact.



5. Op afstand bedienen

A. Laad de batterij van de afstandsbediening niet op, haal de batterij niet uit elkaar, steek de batterij niet in vuur, er bestaat een mogelijkheid van ontploffing.

B. Gebruik a.u.b. AAA/RL-batterijen met dezelfde specificatie als vereist, gebruik geen verschillende soorten batterijen, er bestaat gevaar voor doorbranden van het circuit, wanneer de batterij is geïnstalleerd en verwijderd, duwt u het deksel van de afstandsbediening naar beneden, open het batterijklepje en installeer het. Wanneer u de batterij gebruikt, lijnt u eerst de negatieve pool uit met het ene uiteinde van de veer, drukt u deze naar beneden, de omgekeerde installatie van de batterij is ongeldig en bedek vervolgens het batterijklepje.

C. Batterijen van een ander sort of merk kunnen niet worden geruild.

 Z/N-modus	 Boven	
 Mode Z	 Onder	
 Mode N	 Links	
 Automatische waternevel	 Rechts	
 Handmatige waterstraal	 Ok/ enter	

6. Spraakbesturingssysteem

	Bedienen	Spraakinhoud
Robot ramenwasser spraakfuncties		
1	Opstartprompt geluid	Welkom bij het gebruik van onze raamreinigingsrobot, knoop het veiligheidstouw vast voordat u begint. Gebruik het niet bij regenachtig en nat weer!
2	Aansluiting voor het netsnoer van de ruitenwissermachine	Verbind het netsnoer
3	Begin te reinigen	Druk de aan/uit knop in om te starten
4	Waterreservoir inhoud onvoldoende	Onvoldoende water in het waterreservoir
Afstandsbediening spraakfunctie		
5	Afstandsbediening-Z	Start het reinigen van horizontale routes
6		Schoonmaakmissie horizontale routes voltooid
7	Afstandsbediening-N	Start het reinigen van verticale routes
8		Schoonmaakmissie voor verticale routes voltooid
9	Afstandsbediening-Z/N	Begin met dieptereiniging
10		Dieptereinigingsmissie voltooid
11	Afstandsbediening-automatisch watersproeisysteem AU	Start de autospray-functie
12		Autospray-functie stoppen
13	Afstandsbediening-Handmatige waternevel	Sproei
14	Afstandsbediening naar boven	Boven
15	Afstandsbediening naar beneden	Beneden
16	Afstandsbediening Links	Links
17	Afstandsbediening-rechts	Rechts
18	Afstandsbediening-OK	Start reinigen
19		Voltooi reinigen

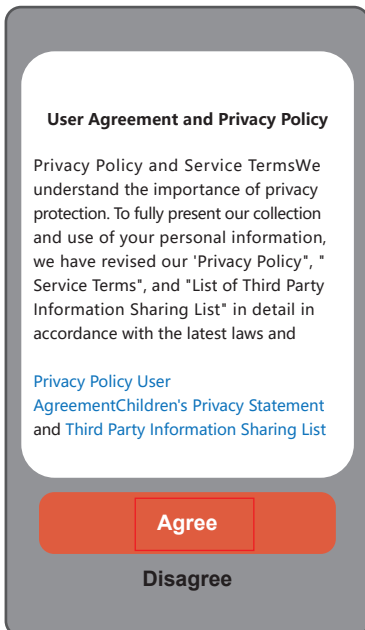
7. Tuya App Operation Guide



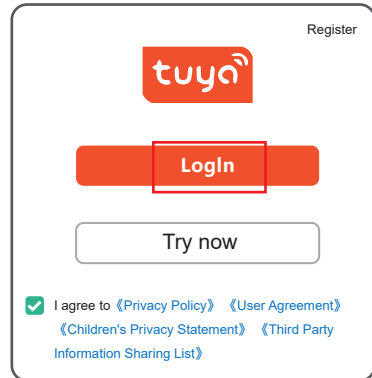
1. Open de App store op je telefoon.
2. Zoek naar de "Tuya"-app.
3. Klik om te downloaden en te installeren.



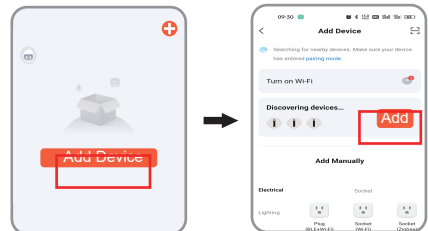
4. Klik om de "Tuya"-app te openen.
5. Klik op "Akkoord".
6. Klik op Inloggen



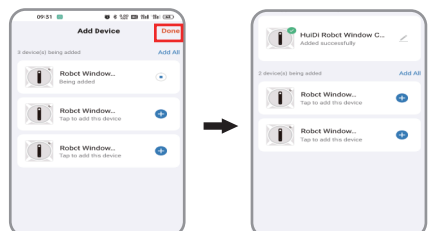
6. Type "✓" and then click "Click Login"



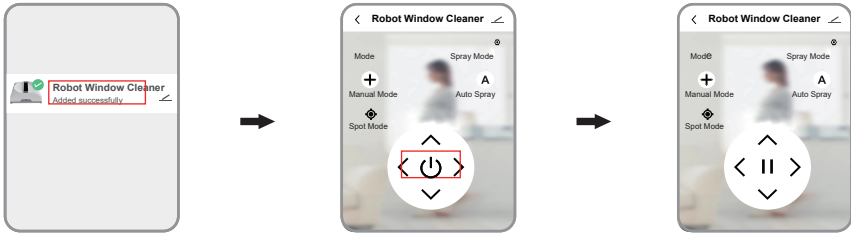
7. Schakel Bluetooth in:
De robot sluit de stroom aan en opent de bluetooth op de smartphone
8. Klik op "Apparaat toevoegen":
Zorg ervoor dat uw apparaat in de koppelingsmodus staat



9. Click on "Done"



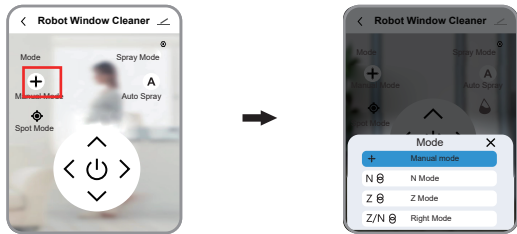
10. Klik op robot ramenwasser en vervolgens op de aan/uit knop om de robot te starten



11. Klik op het configuratiescherm om de reinigingsmodus te activeren

Reinigingsmodus:

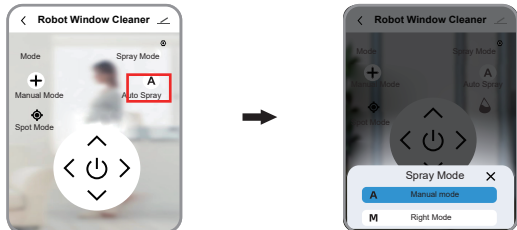
- +** Standaard instellingen
- N** N Mode
- Z** Z Mode
- Z/N** Z/N Mode
- Vast punt



12. Klik op het configuratiescherm om de water sproei modus te activeren

Water sproei modus:

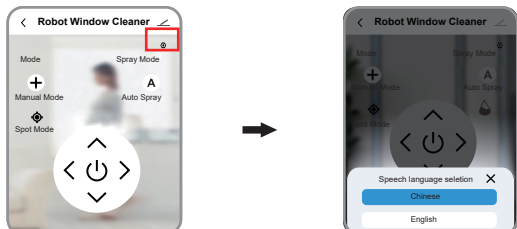
- A** Automatische Water Sproei Mode
- M** Handmatige Sproei Mode



13. Klik op ht configuratiescherm om toegang te krijgen tot de selectie van de voorkeurs taal

Spraaktaalkeuze:

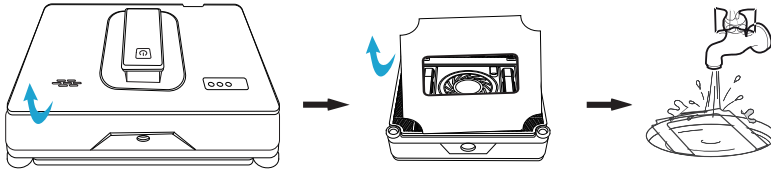
- Chinees
- Engels



8. Onderhoud

1. Onderhoud van de schoonmaak doek

Draai het lichaam van de robot om en leg hem plat en verwijder de doek, leg hem in koud water, voeg een kleine hoeveelheid wasmiddel toe om hem schoon te maken, was hem met schoon water en droog hem af

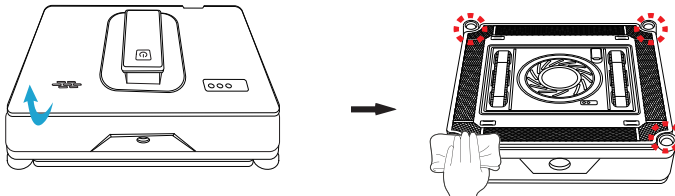


Let op: Gebruik geen volledig doorweekte doek om de ramen schoon te maken.

Hierdoor kan uw machine door overmatig vocht vast komen te zitten op het glazen oppervlak en kan deze niet worden verplaatst

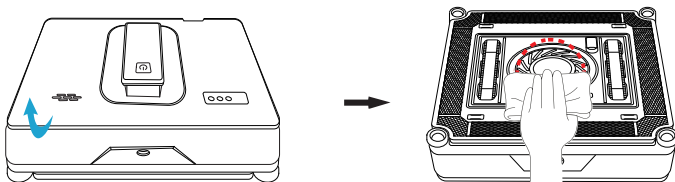
2. Onderhoud van de anti-val sensoren

Draai de robot om en leg hem plat neer. Veeg vervolgens met een schone doek stof en ander vuil van de frameleze anti-valsensoren van de robot af.



3. Onderhoud van de ventilator

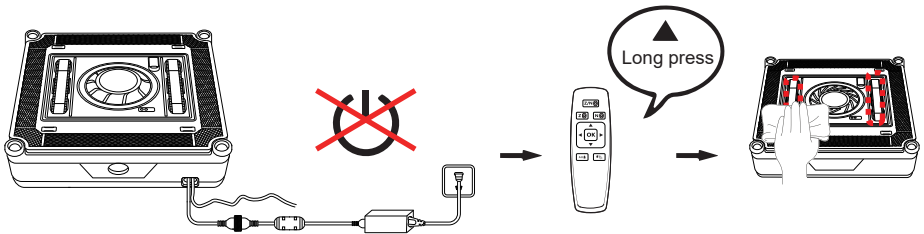
Draai de robot om en leg hem plat neer. Veeg vervolgens met een schone doek al het stof en ander vuil van de ventilator van de robot af.



4. Onderhoud van het loopwiel

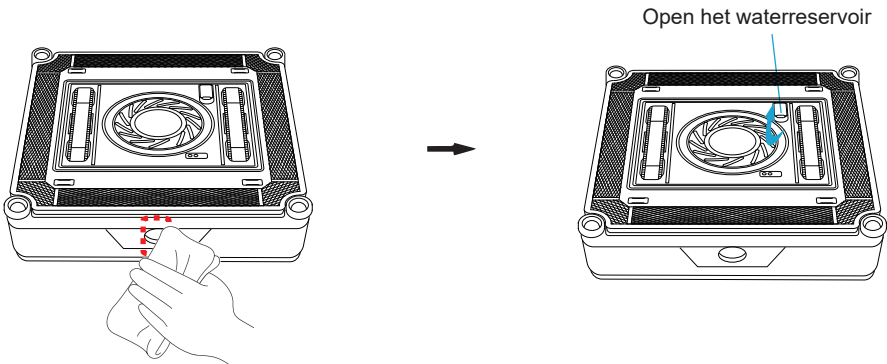
Draai het lichaam van uw robot om en leg het plat, en veeg het stof en ander vuil van de rijbaantafel met een schone, droge doek.

- A. De machine is aangesloten op het elektriciteitsnet (u hoeft niet op de toets te drukken om de machine te starten).
- B. Druk de afstandsbediening lang omhoog en zet de machine in baanreiniging
- C. Veeg het stof en de vlekken op het riemoppervlak af met een natte handdoek.
- D. Laat de toets op de afstandsbediening los om de baanreinigingsmodus te verlaten.



5. Robot glazenwasser sproeit geen water

- A. Controleer of de watersproeifunctieschakelaar is ingeschakeld.
- B. Reinig het mondstuk van de verstuiwingsplaat met een schone, zachte doek.
- C. Controleer of er water in het waterreservoir zit en of het toegevoegde water schoon en vrij van onzuiverheden is.
- D. Vul het waterreservoir niet met water (80% is voldoende) om de luchtdruk stabiel te houden.



9.Problemen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Slippen van machine.	Doek is te nat of de baan is bedekt met water.	A. Vervang de poetsdoek die is uitgerust met de machine. B. Droog het water op de baan af met een droge doek. C. Reinig het loopwiel.
De machine loopt niet soepel.	Het glas is te nat of het glasoppervlak vertoont vlekken.	A. Gebruik de afstandsbediening eerst handmatig (omhoog/omlaag/links/rechts) in elke richting om het glas één keer schoon te vegen en voer vervolgens de volgende bewerkingen uit. B. Reinig het loopwiel.
Tijdens de werking van de machine blijft de bovenkant van het glas vies.	De machine maakt een verkeerde inschatting.	A. Gebruik de afstandsbediening om de afstandsbediening handmatig in een handige bedieningspositie te zetten en voer vervolgens verdere bewerkingen uit. B. Als de afstandsbediening de actie nog steeds niet op afstand kan bedienen, trek dan lichtjes aan het veiligheidskoord om de machine handmatig naar een geschikte werkpositie te verplaatsen.
Blauw licht en rood licht zijn altijd aan zoemer klinkt niet.	De machine is niet aan het glas bevestigd.	De machine is niet aan het glas bevestigd.
De zoemer klinkt twee keer achter elkaar tijdens de werking van de machine.	De machine tast de rand van de buitensensor af en detecteert het signaal om uit het glazen randframe te gaan.	Negeren.
Piepend geluid tussen de machine en het glas tijdens het gebruik	Stofophoping in het loopwiel te veel.	A. Sproei water op het glasoppervlak of veeg de doek af B. Verwijder het stof van de sensor. C. Reinig het loopwiel.
De machine is na het vegen niet gestopt op de startpositie van de machine.	De wrijvingskracht van elk gebied van het afgeveegde glasoppervlak is anders.	Bevestiging van de machine aan het glazen oppervlak.
De machine stopt tijdens het proces op een bepaalde positie en het rode lampje knippert.	Onvoldoende vacuüm.	Controleer of de poetsdoek correct is geïnstalleerd.
De machine kan tijdens bedrijf niet worden gestart of de machine werkt niet volgens de vooraf ingestelde padregels.	THet loopwiel verzamelt te veel stof.	A. Controleer of de doek correct is geïnstalleerd. B. De anti-val sensor is beschadigd. C. Reinig het loopwiel.
Blauw licht rood licht knippert, blauw licht brandt niet de zoemer blijft zoemen.	Stroomuitval stroomvoorziening.	Controleer of de voeding is losgekoppeld of de stroomingang van de machine Interface verlengkabel interface voor slecht contact (aanhaalmoer is niet vastgedraaid).
Tuya APP kan niet naar de robot zoeken.	Fabrieksinstellingen zijn niet hersteld.	Druk 3 keer op de aan/uit knop op de machine om de fabrieksinstellingen te herstellen.

