



DEEBOT **1150** PRO OMNI
with Auto Refill and Drain
Instruction Manual

Instruction Manual	EN	 P03
Bedienungsanleitung	DE	 P32
Manuel d'instructions	FR	 P61
Manuale d'istruzioni	IT	 P90
Bruksanvisning	SE	 P119
Bruksanvisning	NO	 P148
Brugsanvisning	DK	 P177
Käyttöopas	FI	 P206
Kullanım Kılavuzu	TR	 P235

For the Instruction Manual in further languages, visit: <https://www.ecovacs.com>.

Die Bedienungsanleitung in anderen Sprachen findest du unter: <https://www.ecovacs.com>.

Pour obtenir le Manuel d'instruction dans différentes langues, visitez : <https://www.ecovacs.com>.

Per il manuale d'istruzioni in altre lingue, visitare il sito Web: <https://www.ecovacs.com>.

Bruksanvisningen finns på fler språk på: <https://www.ecovacs.com>.

Du finner bruksanvisningen på flere språk på: <https://www.ecovacs.com>.

Du kan finde brugsanvisningen på flere sprog på: <https://www.ecovacs.com>.

Käyttöopas on saatavilla muilla kielillä osoitteessa <https://www.ecovacs.com>.

Diğer dillerde sunulan Kullanım Kılavuzu için şu adresi ziyaret edin: <https://www.ecovacs.com>.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical Appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE SAVE THESE INSTRUCTIONS

1. This Appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the Appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the Appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
2. Clear the area to be cleaned. Remove power cords and small objects from the floor that could entangle the Appliance.
3. Tuck rug fringe under the rug base, and lift items such as curtains and tablecloths off the floor.
4. If there is a drop off in the cleaning area due to a step or stairs, you should operate the Appliance to ensure that it can detect the step without falling over the edge. It may become necessary to place a physical barrier at the edge to keep the unit from falling. Make sure the physical barrier is not a trip hazard.
5. Only use as described in this manual. Only use attachments recommended or sold by the manufacturer.
6. For INDOOR household use ONLY. Do not use the Appliance in outdoor, commercial or industrial environments.
7. Do not use without dust bin and/or filters in place.
8. Turn OFF the Power Switch before removing the Dust Bin.
9. Do not operate the Appliance in an area where there are lit candles or fragile objects.
10. Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from any openings and moving parts.
11. Do not operate the Appliance in a room where an infant or child is sleeping.
12. Do not use Appliance on wet surfaces or surfaces with standing water.
13. Do not allow the Appliance to pick up large

- objects like stones, large pieces of paper or any item that may clog the Appliance.
14. Do not use Appliance to pick up flammable or combustible materials such as gasoline, printer or copier toner, or use in areas where they may be present.
 15. Do not use Appliance to pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, hot ashes, or anything that could cause a fire.
 16. Do not put objects into the suction intake. Do not use if the suction intake is blocked. Keep the intake clear of dust, lint, hair, or anything that may reduce air flow.
 17. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
 18. Turn OFF the power switch before cleaning or maintaining the Appliance.
 19. The lithium battery type suitable for CH2453C is Max. 8 cells, max. nominal voltage DC 14.4V, rated capacity 5,800mAh. The battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
 20. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
 21. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
 22. The Appliance must be used in accordance with the directions in this Instruction Manual. Ecovacs Home Service Robotics cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use.
 23. The robot contains batteries that are only replaceable by skilled persons. To replace the robot's battery, please contact Customer Service.
 24. Please make sure your power supply source voltage matches the power voltage marked on the OMNI Station.
 25. Use only the original rechargeable battery and OMNI Station provided with the Appliance from the manufacturer. Non-rechargeable batteries are prohibited.
 26. Take care not to damage the power cord. Do not pull on or carry the Appliance or OMNI Station by the power cord, use the power cord as a handle, close a door on the power cord, or pull power cord around sharp edges or corners. Do

- not run Appliance over the power cord. Keep power cord away from hot surfaces.
27. Do not use the OMNI Station if it is damaged. The power supply is not to be repaired and not to be used any longer if it is damaged or defective.
 28. Do not use with a damaged power cord or receptacle. Do not use the Appliance or OMNI Station if it is not working properly, has been dropped, damaged, left outdoors, or come in contact with water. It must be repaired by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
 29. The plug must be removed from the receptacle before cleaning or maintaining the OMNI Station.
 30. Remove the Appliance from the OMNI Station, and turn OFF the power switch to the Appliance before removing the battery for disposal of the Appliance.
 31. When not using the OMNI Station for a long period of time, please unplug it.
 32. If the robot will not be used for a long time, power OFF the robot for storage and unplug the OMNI Station.
 33. Please install by instructions or contact authorized service providers for installation services. The company does not assume any liability for safety issues caused by not following the installation instructions or unauthorized modifications and adjustments.
 34. For INDOOR household use ONLY. Do not place the Station in bathrooms or kitchens. Do not use the Appliance in outdoor, commercial or industrial environments.
 35. In case of water pipe or valve leakage, please immediately turn off the faucet and power supply. To avoid injuries, the product should be repaired by the manufacturer or its after-sales service.
 36. The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and the old hose-sets should not be reused.
 - 37. WARNING:** For the purposes of recharging the battery, only use the detachable supply unit CH2453C provided with the Appliance. It is prohibited to use the product when there is leakage in the water pipes or valves.

To satisfy RF exposure requirements, a separation distance of 20 cm or more should be maintained between this device and persons during device operation.

To ensure compliance, operations at closer than this distance is not recommended. The antenna used for this transmitter must not be co-located in conjunction with any other antenna or transmitter.

Device Update

Typically, some devices are updated bi-monthly, but not always so specific.

Some devices, especially those that went on sale more than three years ago, will only be updated if a critical vulnerability is found and fixed.

	Caution: hot surface
	Short-circuit-proof safety isolating transformer
	Switch mode power supply
	For indoor use only
	Direct current
	Alternating current
	Before charging, read the instructions.
	Polarity of the charging port
	Time-lag miniature fuse-link

The remote surveillance is for the absolute private use of non-public, private owned places for the pure self-protection and single control intended only. Please be aware of the local data protection based legal obligations in case of use. No surveillance of public places, especially with clandestine intent and/or on the part of the employer without justified reasons. Such not justified use is in the risk and responsibility of the user only.

European Union Compliance Statement Information on Disposal for Users of Waste Electrical & Electronic Equipment



This symbol on the product or on its packaging indicates that used electrical and electronic products should not be mixed with unsorted municipal waste.

For proper treatment, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by arranging to return it to designated collection points.

Disposing of this product correctly will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling.

To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased, which is free of charge, please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with your national legislation.

Information on Disposal for Users of used batteries



This symbol means that batteries and accumulators, at their end-of-life, should not be mixed with unsorted municipal waste. Your participation is an important part of the effort to minimize the impact of batteries and accumulators on the environment and on human health. For proper recycling you can return this product or the batteries or accumulators it contains to your supplier or to a designated collection point, which is free of charge.

Disposing of this product correctly will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with your national legislation. there are separate collection systems for used batteries and accumulators.

Please, dispose of batteries and accumulators correctly at your local community waste collection/recycling center.

Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS) Directive

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. hereby declares the whole product including parts (cables, cords, and so on) meets the requirements of RoHS Directive 2011/65/EU and amendment Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment ("RoHS recast" or "RoHS 2.0").

Radio Equipment Directive

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. hereby declares that the product listed in this section comply with the essential requirements and other relevant provisions of the Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

Europe Authorised Representative:



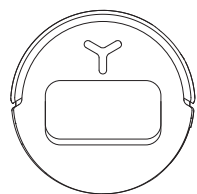
ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Germany

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. hereby declares that the product comply with the essential requirements and other relevant provisions of the RoHS Directive 2011/65/EU and amendment Commission Delegated Directive (EU) 2015/863, the Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

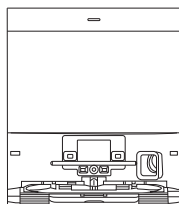
The declaration of conformity can be viewed at the following address: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Package Contents

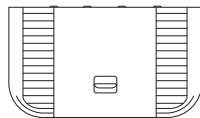
1 PACKAGE CONTENTS



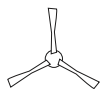
Robot



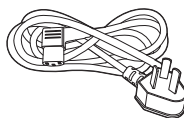
OMNI Station (with Dust Bag)



Base



Side Brush



Power Cord



Instruction Manual



Water Refill/ Drain Installation Kit

Note:

- Check the list of accessories for the contents of the Water Refill/ Drain Installation Kit.
- Figures and illustrations are for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications are subject to changes without notice.

2 PRODUCT DIAGRAM

1. Robot Front View

Button on DEEBOT

Press: Start/Pause

Press and hold for 3s: Return to charge

3D Structure Light Sensor

AI Camera

d-ToF Laser Module

Top Cover

Bumper

2. Robot Bottom View

Anti-drop Sensors

Side Brush

Carpet Detection Sensor

Brush Release Button

Mounting Slots for Mopping Pad Assembly

Universal Wheel

Roller Brush

Driving Wheels

3. Under the Cover

RESET Button

Network Setup: Press the RESET Button and follow the voice prompt to set up the network.

Restore to default settings: Press and hold the RESET button for 5 seconds, and you will hear a prompt sound. After that, the startup music will play, and the robot will be restored to default settings.

Wi-Fi Status Indicator/RESET Button

Power Switch

"I" = ON
"O" = OFF

Charging Contacts

Water Filling Port

Edge Sensor

4. Mopping Pad Assembly

Mopping Pad Plates

Washable Mops

5. Dust Bin

Filter

Filter Net

Dust Disposal Port

Release Button

6. Station Front View

Dust Collection Cabin

Charging Contacts on Station

Indicator
Solid White: Standby/
Running
Flashing Red:
Malfunction
Goes out: Power
Outage/ Deep Sleep
Mode

Mop Washing Tray

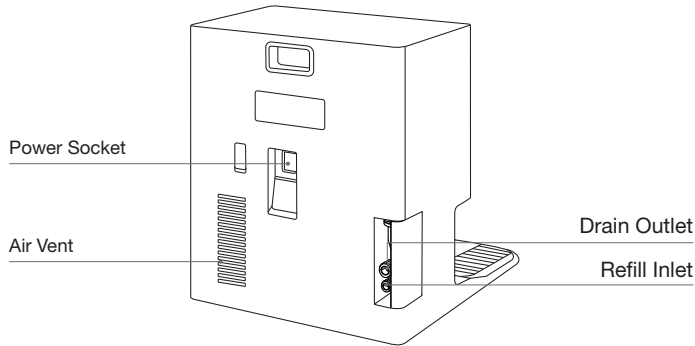
Note:

- If the Indicator flashes red, go to the ECOVACS HOME App for details about the malfunction.
- If the robot cannot charge, wipe the corresponding charging contacts on the OMNI Station with a dry cloth.

7. Dust Bag

Dust Bag Handle

8. Station Back View

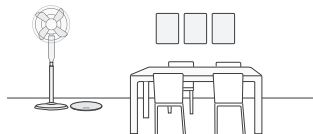


9. Sensors

Product Diagram	Functional Description
d-ToF Laser Module	Laser Ranging is applied to measure the distance between the robot and surrounding objects based on the time difference of reflection, allowing the module to map against the objects around while the robot is moving. The detection range is 10 m.
3D Structure Light Sensor	Infrared Ranging and similar triangles are applied to measure the distance between the surrounding objects and the robot. When the sensor detects an object nearby, the robot will automatically take a turn to avoid bumping into the object. The detection range is 0.4 m.
Anti-drop Sensors	Infrared Ranging is applied by the sensor at the bottom of the robot to measure the height between the bottom of the robot and the ground. When there is a height difference, for example, a height above 55 mm on white-colored ground or a height above 30 mm on black-colored ground, the robot will stop advancing, fulfilling the feature of Anti-drop.
Carpet Detection Sensor	The ultrasound probe can emit ultrasonic waves with a frequency of 300KHZ. The energy of the ultrasonic waves can be absorbed by carpets. If the reflected energy is below the threshold, the robot will recognize the presence of a carpet. According to ECOVACS lab tests, currently, over 50 types of carpets available on the market can be identified.
Anti-collision Sensor	When the transmitted signal is blocked by an object, the signal receiver will not be able to receive it. With this principle, the robot will avoid obstacles when encountering them.
Edge Sensor	With Infrared Ranging, the robot can detect the distance between itself and objects on its right side. When there is a wall or an obstacle on the right side, the robot will perform edge cleaning to avoid missed spots or collisions.
AI Camera	Use AI Camera to collect images of the surroundings for video recording, allowing distant video call via the microphone. FOV: Vertical Span of 77°, Horizontal Span of 97°
Microphone	Human voices cause vibrations in the diaphragm of the microphone through air. As a result, the microphone utilizes the collection and algorithms of sound models to achieve sound recording and voice control of the robot to complete specific tasks. The effective wake-up distance is 5 m.

NOTES BEFORE CLEANING

1 Before Cleaning

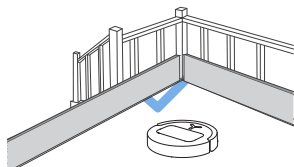


Prepare the Area

Tidy up the area to be cleaned by putting furniture, such as chairs, in proper places.



Put away objects including cables, clothes, and slippers on the floor to improve cleaning efficiency.



Set up Protective Barriers

It may be necessary to place a physical barrier at the edge of a steep drop to stop the robot from falling over the edge.



Before using the product on a rug or carpet with tasseled edges, please fold the rug and tuck the tassels under the rug.

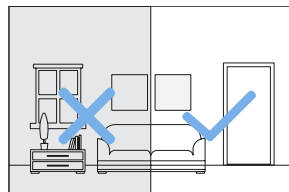


Keep Doors Open to Rooms to be Cleaned

During the first use, make sure each room door is open to help the robot fully explore your house.



Please do not stand in tight spaces such as doorways and hallways, and make sure not to block the robot's path when it's identifying areas.



Provide Sufficient Lighting

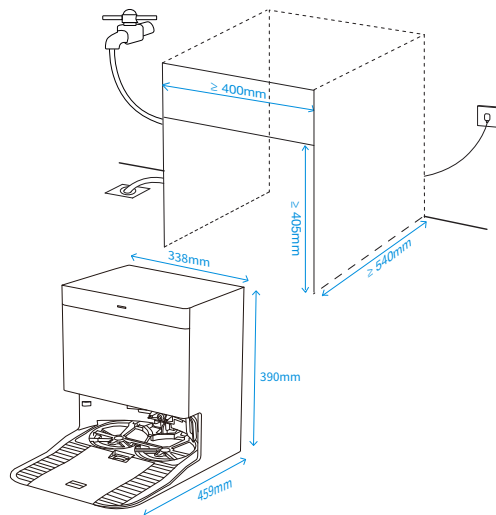
Make sure areas to be cleaned are well illuminated so that AI Camera works properly.



Ensure the clarity of the robot's vision and avoid scratching or smudging the AI camera lens with fingerprints or oily stains. Use a clean, soft cloth to wipe the camera, instead of cleaning agents, detergents, or sprays.

② Installation Space Dimensions

Width ≥ 400 mm, Height ≥ 405 mm, Depth ≥ 540 mm



Note:

- Please purchase and use 3/8" pipe that fits for the drain outlet of the Station to avoid leaks caused by drainage pressure shifting the drainage pipe.
- If a floor drain is used, make sure it is located on either side of the Station, instead of directly under it or behind it.

③ Quick Start

Before using, please remove all protective materials from the robot and OMNI Station.

1. Scan the QR code on the Water Refill/ Drain installation kit accessory list card that comes along in the packaging to watch the video of installation guide.

2. Installation Guide

(1) Preparation before Installation

① Tools Required

Before you start, make sure you have the following tools prepared: an adjustable wrench, a utility knife, a tape measure, a screwdriver, and a towel to wipe off water that may come from a leak or spill.

② Prerequisites for Installation

Also, please confirm that a three-hole socket, a drainage outlet, and a 3/8 water supply pipe outlet are available at the installation location.

(2) Components Inspection

① Unpack the Kit

Open the kit and take out all components from the packaging.

② Check the Components

Cross-verify with the manual and the installation kit accessory list that comes along in the packaging to ensure all parts are present before you proceed.

(3) T-joint Connector Installation

Note: Installation depth of the quick connection of the T-joint connector is 20 mm. Please make sure it is connected properly.

Installation of Clean Water T-joint Connector to 3/8 Inch Water Supply Pipe

Exclusive Water Supply to the Station

If the water supply is to be exclusively used for the Station, follow the steps below.

- Remove the cap from the angle valve and install the 3/8 inch to 1/2 inch reducing connector. Align the internal thread end of the installed reducing connector with the angle valve and connect them. Use a wrench to tighten the connection.
- Seal the external thread end of the T-joint connector with the provided cap plug.
- Close the T-joint connector, open the angle valve, and perform a leak test.

Shared Water Supply to the Station

If the water supply is to be shared by the Station and other appliances, follow the steps below.

- Install the 3/8 inch to 1/2 inch reducing connectors to both ends of the T-joint connector.
- Use a wrench to dismantle the existing water pipe from the angle valve. Align the internal thread end of the T-joint connector with the angle valve, and connect them. Use a wrench to tighten the connection.
- Align the original water pipe with the external thread end of the T-joint connector and connect them.
- Close the T-joint connector, open the angle valve, and perform a leak test.

(4) Water Pressure Check

After installing the T-joint connector, test the water pressure.
Water Pressure Requirement: 0.1-1.0Mpa

(5) Assemble the Pipes

Place the Station near the installation position.

① Install the Clean Water Pipe

- Assemble the check valve properly with the clean water pipe. Cut the clean water pipe at the point 10 cm away from the pressure relief valve end and assemble the check valve parts in sequence as signed by the arrows on the parts, in align with the direction of the pressure relief

valve.

- Take out the clean water pipe assembly and insert the end with the pressure relief valve into the T-joint connector.
- If the length of the clean water pipe needed is less than 4 meters, dismantle the 1/4 inch hard elbow and cut a suitable length of the clean water pipe.
- Install the 1/4 inch hard elbow by inserting it into the 1/4 quick-connect elbow component of the Station.

② Install the Dirty Water Pipe

- Take out the dirty water pipe assembly and insert the 3/8 inch hard elbow into the outlet pipe straight connector on the Station.
- Cut the other end of the dirty water pipe to a suitable length, insert it into the drainage system, and secure it.

(6) Water and Electricity Test

- Release the valve of the T-joint connector and connect the power supply to the Station.
- After the Station is successfully started up and water is supplied, place the robot in the Station, and double press the Auto button to start a Station self-cleaning process.
- After the Mop Washing Tray is filled with clean water, wait for 10 seconds, and check if the water can be automatically refilled and drained.
- Make sure there is no leakage at all joints.

(7) Pipeline Arrangement

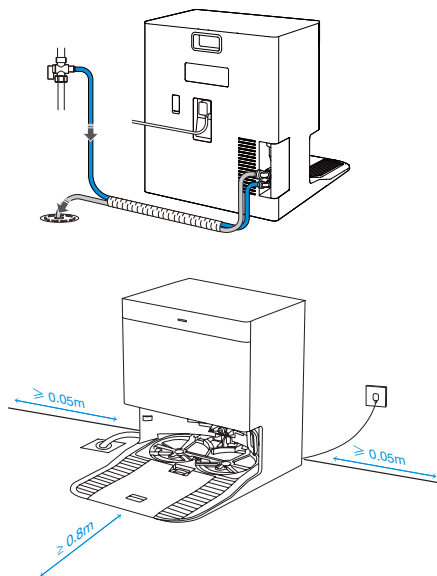
Wrap the clean water pipe and dirty water pipe together with the water pipe decorative case.

(8) Installation Completion

Place the Station in its final installation position.

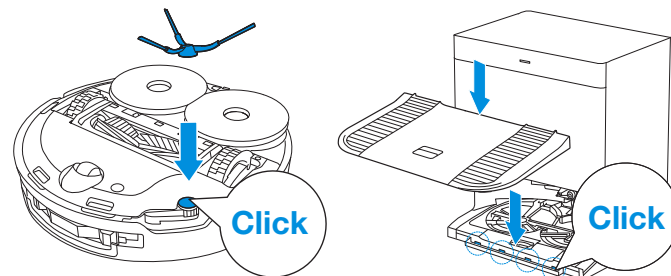
- Clean up the site and place the robot back into the Station.
- Run a whole-house cleaning task to confirm if the system operates well.

Note: Do not place any items within 0.8 meters in front of the Station. Compatible piping can be installed on either side based on the specific installation environment.



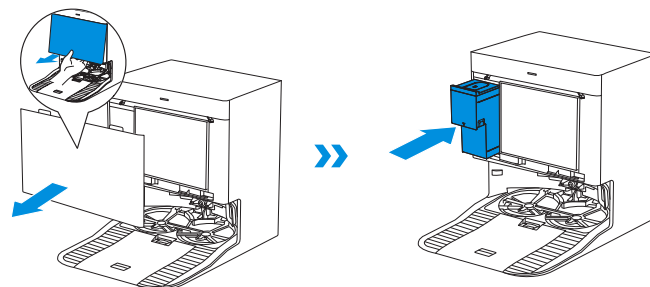
3. Installation of Robot and Station

The sound of Click indicates proper installation.

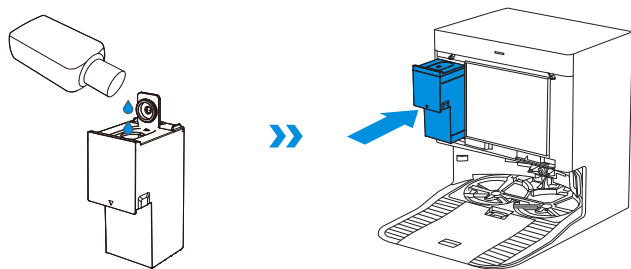


4 Add Cleaning Solution (sold separately)

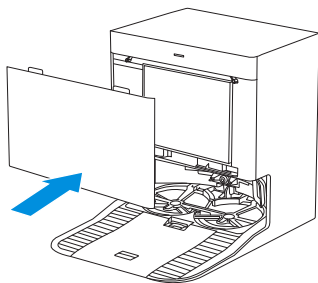
1. Take off the Dust Collection Cabin cover, pull out the cleaning solution unit, and place it on a level, hard surface.



2. Unlid the cleaning solution unit and fill it with ECOVACS Cleaning Solution (sold separately). Put the lid on and the unit back to the Station.



3. Place the fit joints at the upper edge of the Dust Cabin cover and press the lower part of it to install it properly.



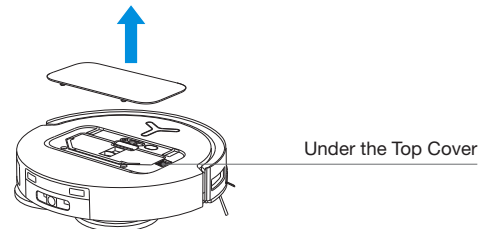
Note:

- Please use ECOVACS Cleaning Solution in case of malfunction.
- Please make sure that no foreign objects fall into the cleaning solution unit.

5 Download the ECOVACS HOME App

Download ECOVACS HOME App to enjoy more features.

You may scan the QR Code on the robot to download the App.



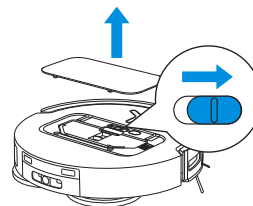
Or search for the ECOVACS HOME in your mobile app store to download the App.



Note: Follow the guide of the App to register, log in, and connect the product with the App.

6 Power on DEEBOT

Turn on the power switch under the robot cover ("I" = ON, "O" = OFF), and place the robot in front of the Station that is connected to power supply.



7 Connect DEEBOT with App

Wi-Fi Network Requirements:

- You are using a 2.4GHz or 2.4/5 GHz mixed network.
- Your router supports 802.11b/g/n and IPv4 protocol.
- Do not use a VPN (Virtual Private Network) or Proxy Server.
- Do not use a hidden network.
- WPA and WPA2 using TKIP, PSK, AES/CCMP encryption.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) is not supported.
- Use Wi-Fi channels 1-11 in North America and channels 1-13 outside North America (refer to local regulatory agency).
- If you are using a network extender/repeater, the network name (SSID) and password are the same as that of your primary network.
- Please enable the WPA2 on your router.

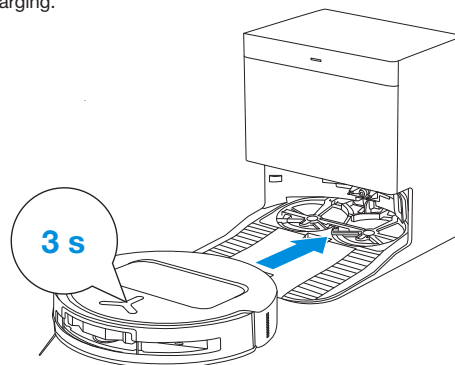
Wi-Fi Indicator Light

	Quick Flashing White	Connecting
	Slow Flashing White	Disconnected from Wi-Fi
	Solid White	Connected to Wi-Fi

Please note that to access smart features such as remote startup, voice interaction, 2D/3D map display and control settings, and personalized cleaning (features may vary depending on the product), you'll need to download and use the ECOVACS HOME App, which receives constant updates. You must agree to our Privacy Policy and User Agreement before we can process some of your basic and necessary information and enable you to operate the product via the ECOVACS HOME App. Without your agreement, some of the aforementioned smart features cannot be accessed through the ECOVACS HOME App. Nevertheless, you can still use the product's basic functions for manual operation.

8 Charge DEEBOT

Use the ECOVACS HOME App or Voice Control to recall the robot back to the Station for charging.



Note:

- The robot cannot be charged when the power is turned off.
- When the robot is not working, it is recommended to keep it powered ON and charging.
- It is recommended that the robot start cleaning from the Station. Do not move the Station while cleaning.

9 Operate DEEBOT

1. Start Mapping

When creating a map for the first time, please follow the robot to help resolve some minor issues.

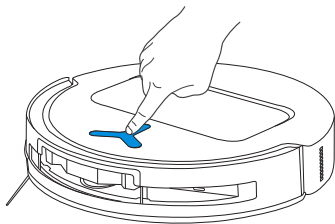
For instance, if the robot gets stuck in a narrow space under furniture, you may refer to the following solutions:

- ① Raise the furniture to create a passage for the robot if feasible.
- ② Cover the bottom of the furniture to prevent the robot from trying to enter.
- ③ Set up Virtual Boundary in the App to prevent the robot from entering.

2. Start Cleaning

- The robot's water tank is automatically refilled through the Station. Manual refilling is not needed.
- When mopping, the robot will recognize floor types and is able to lift mops automatically when encountering carpets. Please do not use the robot on shaggy rugs or carpets with fibres longer than 10 mm. It is recommended to fold up the shaggy rugs with fibres longer than 10 mm during the cleaning process, or set the shaggy carpeted area as a No-Entry Zone by setting Virtual Boundary in the ECOVACS HOME App.

Before cleaning for the first time, please make sure the robot is in the Station and fully charged. Tap  on the robot to start. You can also use the ECOVACS HOME App or Voice Control to start.



Note:

- Do not frequently remove washable mopping pads.
- Do not use a rag or any other object to scratch the Mopping Pad Plates.
- When the ECOVACS HOME App prompts that the mops need to be replaced, please replace them in time. Explore more accessories on ECOVACS HOME App or at <https://www.ecovacs.com>.

3. Pause

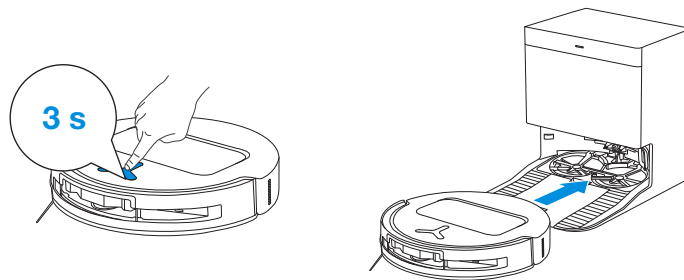
Tap  on the robot to pause it while it is working. You can also use the ECOVACS HOME App or Voice Control to pause the robot.

4. Wake up

After pausing for a while, all indicator lights on the robot will go out. To wake up the robot, press .

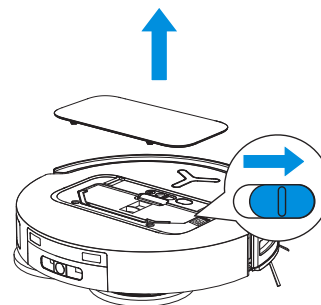
5. Return to Station

Use the ECOVACS HOME App or Voice Control to recall the robot, or press and hold the Button on DEEBOT  for 3 seconds, to allow the robot to dock for charging.



6. Deep Sleep Mode

The robot will enter deep sleep mode to protect the battery if it stays outside the Station for about 5 h. Please switch OFF and ON to wake up the robot.



Regular Maintenance

1 Maintenance Frequency

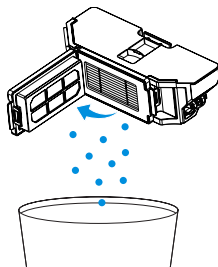
To ensure optimal performance, maintain and replace parts at the following frequencies:

Part	Maintenance Frequency	Replacement Frequency
Washable Mops	/	Every 1-2 months
Dust Bag	/	When App prompts
Side Brush	Every 2 weeks	Every 3-6 months
Roller Brush	Every week	Every 6-12 months
Filter	Every week	Every 3-6 months
3D Structure Light Sensor Universal Wheel Anti-drop Sensors Bumper Charging Contacts on DEEBOT Charging Contacts on OMNI Station d-ToF Laser Module AI Camera	Approx. every month	/
Dust Collection Cabin	Every month	/
Body and Bottom of the Station	Every month	/
Cleaning Solution Unit	Every month	/

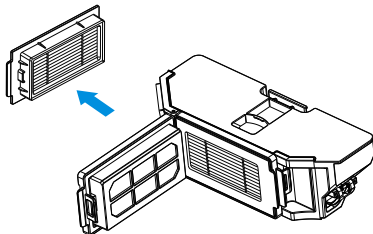
Note: Explore more accessories at ECOVACS HOME App or at <https://www.ecovacs.com>.

② Maintain Dust Bin

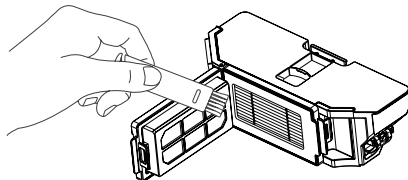
1. Open the cover and empty the bin.



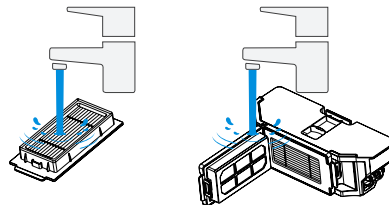
2. Take out the Filter.



3. Clean the Dust Bin.



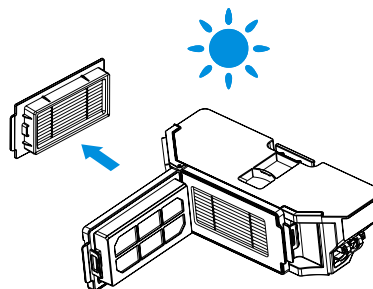
4. You may wash the Dust Bin and the Filter with running water. Shake off the remaining water from the parts.



Note:

- Please rinse the Filter with water.
- Do not use finger or brush to clean the Filter.

5. Dry by airing.

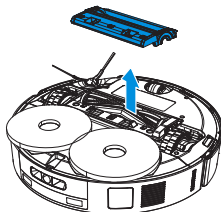


Note: Explore more accessories at ECOVACS HOME App or at <https://www.ecovacs.com>.

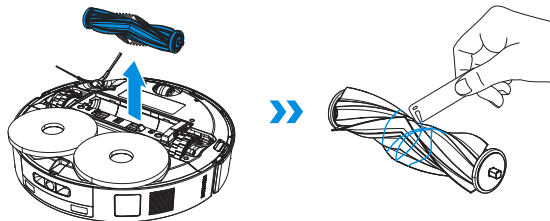
③ Maintain Roller Brush and Side Brush

Clean the Roller Brush

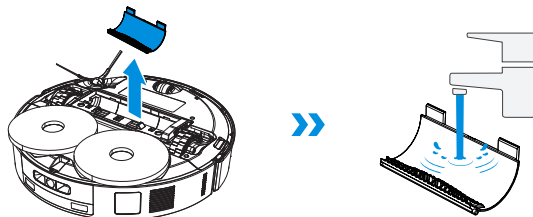
1. Remove the cover on the Roller Brush.



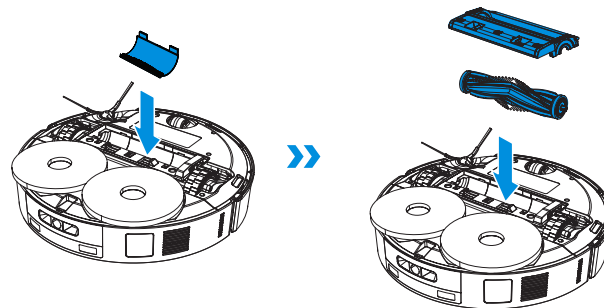
2. Remove and clean the Roller Brush.



3. Remove and clean the Brush Comb.

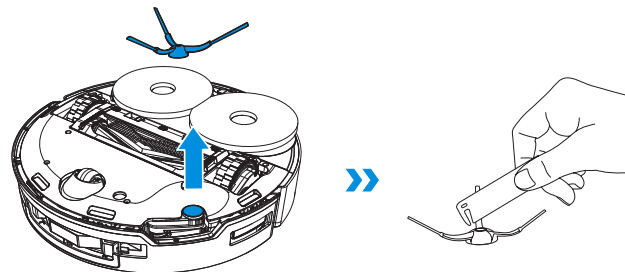


4. Install the Brush Comb, the Roller Brush and the Roller Brush Cover.



Clean the Side Brush

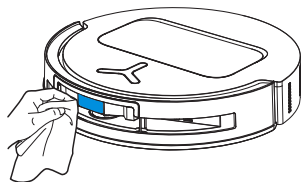
1. Remove and clean the Side Brush.



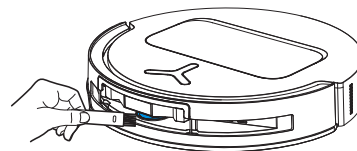
Note: Explore more accessories at ECOVACS HOME App or at <https://www.ecovacs.com>.

5 Maintain Other Components

Clean the Sensor Lens

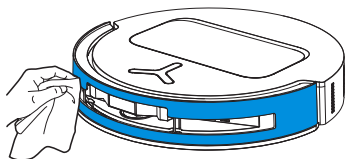


Clean the d-ToF Laser Module



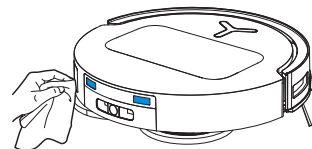
Note: Rotate the Module lens to the front and clean it gently with a soft brush.

Clean the Bumper



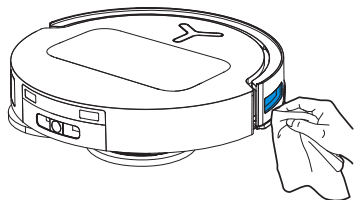
Note: Clean the sensor lens and the Bumper with a dry cloth. To prevent water damage, avoid using a wet cloth.

Clean the Charging Contacts

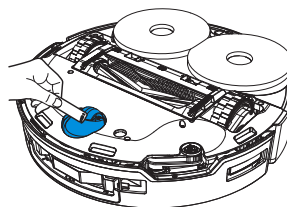


Note: Wipe the contacts with a dry cloth. To prevent water damage, avoid using a wet cloth.

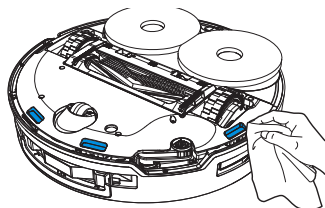
Clean the Edge Sensor



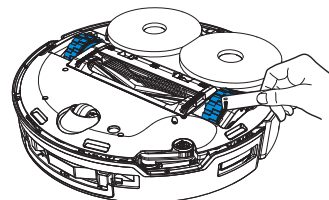
Clean the Universal Wheel



Clean the Anti-drop Sensors



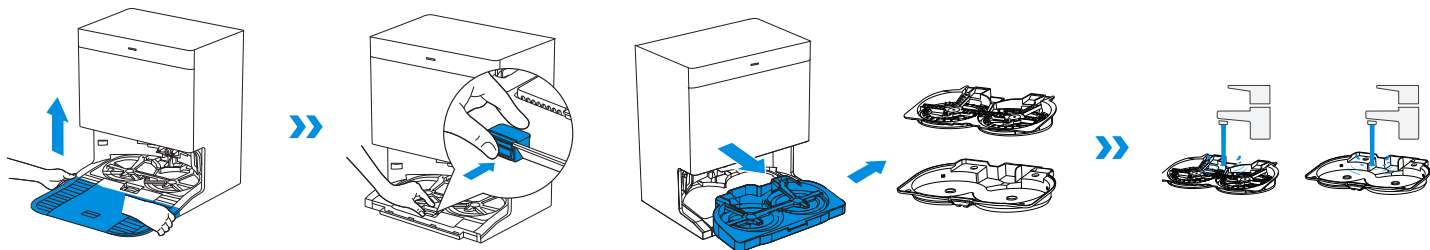
Clean the Driving Wheels



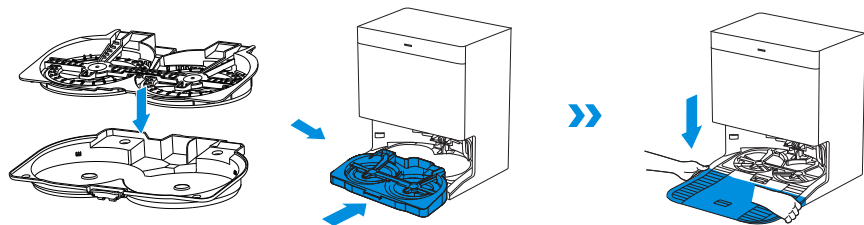
Note: Clean the sensor lens and the Bumper with a dry cloth. To prevent water damage, avoid using a wet cloth.

6 Mop Washing Tray

1. Take off the Base and the Mop Washing Tray and clean them.



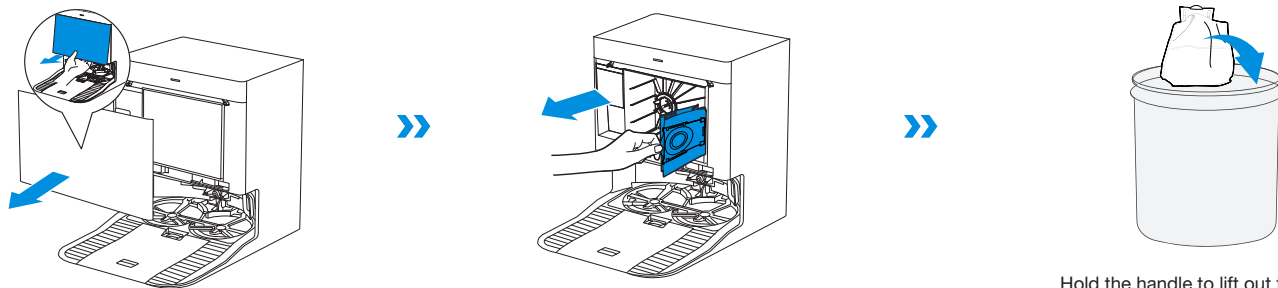
2. Install the cleaned Base and Mop Washing Tray.



Note: Please install the Mop Washing Tray properly for smooth operation.

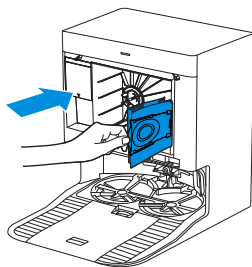
7 Dust Bag

1. Discard the used Dust Bag.

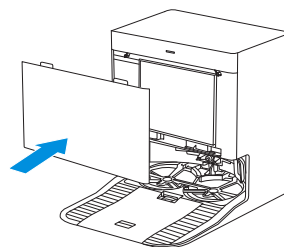


Hold the handle to lift out the Dust Bag, which can effectively prevent dust leakage.

2. Clean the Dust Collection Cabin with a dry cloth and put a new Dust Bag in.

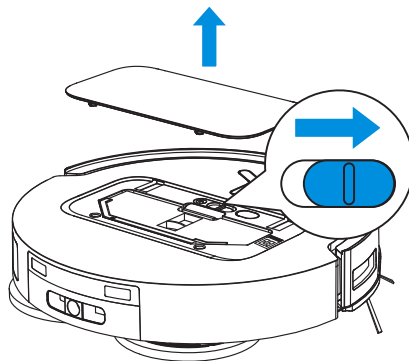


3. Place the fit joints at the upper edge of the Dust Cabin cover and press the lower part of it to install it properly.



8 Storage

Please fully charge and switch OFF DEEBOT before storage. Please recharge it every 1.5 months to prevent the battery from over-discharge.



! Please note that the robot cannot charge when powered OFF.

- After DEEBOT finishes its cleaning task, it is recommended not to power it off but to keep it charging, to better prepare for the next cleaning session.
- If the battery is over-discharged or not used for a long time, DEEBOT may not be able to be charged. Please contact ECOVACS for help. Do not disassemble the battery by yourself.
- If you do not use the product for a long time, keep the water tanks and the mops dry.

TROUBLESHOOTING

For the following possible issues, refer to the corresponding solutions

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
1	DEEBOT is not able to connect to the ECOVACS HOME App.	Incorrect Wi-Fi username or password entered.	Enter the correct Wi-Fi username and password.
		DEEBOT is not within range of your home Wi-Fi signal.	Make sure DEEBOT is within range of your home Wi-Fi signal. Try to stay as close to the router as possible.
		DEEBOT is not in the configuration state.	Press the RESET button and try to connect again. In case of failure, follow the App to reset the connection.
		There is no home Wi-Fi on the Wi-Fi list.	1. Check if the Wi-Fi name contains special characters. Please do not use special characters like ! @#& ¥ %/\n2. Do not use a 5 Ghz network.
		Incorrect App installed.	Please download and install the ECOVACS HOME App.
2	The map is lost.	The map might be lost if you move the robot while cleaning.	Move the robot back to the Station to retrieve the map. Find the saved map in Map Management on the ECOVACS HOME App and tap "Use This Map" to retrieve it. If this issue persists, please restart mapping.
3	Unable to create the furniture map in the App.	Move DEEBOT when cleaning might cause the map to be lost.	During cleaning, do not move DEEBOT.
		Auto cleaning is not finished.	Make sure that DEEBOT automatically returns to the Station after cleaning.
4	The Side Brush drops out of place during use.	The Side Brush is not properly installed.	Make sure the Side Brush clicks into place.
5	No signal found. Unable to return to the Station.	The Station is incorrectly placed.	Please place the Station correctly according to the instructions in the [Quick Start] section.
		The Station is out of power or moved.	Check whether the Station is connected to power supply. Do not move the Station.
		DEEBOT does not start cleaning from the OMNI Station.	It is recommended that DEEBOT starts cleaning from the OMNI Station.
		The docking route is blocked. For example, the door is closed to the room where the Station is placed.	Keep the route clear.

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
6	The robot returns to the Station before it has finished cleaning.	The room is so large that the robot needs to return to recharge.	Please enable Auto Resume. For more details, please follow the App instructions.
		In highly complex home layouts, cleaning efficiency may decrease, possibly resulting in incomplete cleaning.	Simplify your home layout.
7	The robot is unable to charge.	DEEBOT is not switched ON.	Switch ON DEEBOT.
		The robot's charging contacts are not fully in contact with the Station's.	Make sure that the robot's Charging Contacts have connected to the Station's Charging Contacts and  flashes. Check whether DEEBOT's and OMNI Station's Charging Contacts are dirty. Please clean these parts according to the instructions in the [Regular Maintenance] section.
		The Station is not connected to power supply.	Make sure the OMNI Station is connected to power supply.
		The Base of the Station is not installed properly.	Refer to the [Quick Start] section for correct installation.
8	The robot is very loud during cleaning.	The Roller Brush/Side Brush is tangled, or the Dust Bin/Filter is blocked.	It is recommended to clean the Roller Brush, Side Brush, Dust Bin, Filter, etc. regularly.
		The robot is in Strong Mode.	Switch to Standard Mode.
9	DEEBOT gets stuck while working and stops.	DEEBOT is tangled with objects on the floor (electrical wires, curtains, carpet fringing, etc.).	The robot will try various ways to free itself. If its attempts fail, manually remove the obstacles and restart.
		The robot might be stuck under furniture with an entrance of similar height.	Please raise the furniture, set a physical barrier, or set a Virtual Boundary via the ECOVACS HOME App.
		DEEBOT is stuck in a narrow area.	Tidy up your home, set a physical barrier, or set a Virtual Boundary via the ECOVACS HOME App.
10	During cleaning, the robot may encounter issues like a disorderly route, biased movement, repeated cleaning over the same spots, and missing small areas. (If there is a large area that has not been cleaned temporarily, DEEBOT will automatically clean the missed area. Sometimes DEEBOT will re-enter a cleaned room, which may not be a repeated cleaning, but DEEBOT finding any missed area.)	Objects such as wires and slippers placed on the ground block DEEBOT.	Before cleaning, please tidy up scattered wires, slippers, and other objects on the ground as possibly can. If there is any area missed during cleaning, the robot will correct it automatically. Please refrain from interfering (such as moving the robot or blocking its route).
		The Driving Wheels may slip on the ground when DEEBOT climbs steps, thresholds, and door bars, which can affect its judgement of the entire home environment.	It is recommended to close the door of the affected area and clean it separately. After cleaning, the robot will return to its starting location.
		On freshly waxed or polished floors, as well as smooth tiles, there may be less friction between the Driving Wheels and the floor.	Please wait for the wax to dry before cleaning.
		Due to variations in home layouts, some areas cannot be entered by the robot.	Tidy up your home to ensure that the robot can enter the areas to be cleaned.

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
11	Delay in remote control.	The Wi-Fi signal is poor, causing the video loading to be slow.	Use DEEBOT in areas with good Wi-Fi signal.
12	After returning to the OMNI Station, DEEBOT does not empty its Dust Bin.	The Auto-Empty function has not been turned on in the ECOVACS HOME App.	Turn on the Auto-Empty function in the ECOVACS HOME App.
		Dust Bag is not installed in the Station.	Install the Dust Bag, and close the Dust Collection Cabin.
		Manually moving the robot back to the Station may not trigger the Auto-Empty function.	It is recommended to allow DEEBOT to return to the OMNI Station on its own. Please do not manually move it.
		In Do Not Disturb mode, DEEBOT will not empty the dust after returning back to the OMNI Station.	Turn off Do Not Disturb in the ECOVACS HOME App or manually start dust-emptying.
		If the above possible causes have been ruled out, components of the Station may be abnormal.	Please contact customer service for assistance.
13	Auto-Empty unsuccessful.	The Station detects a decrease in empty efficiency.	Replace the Dust Bag according to the [Regular Maintenance] section and close the Dust Collection Cabin. If the Dust Bag is not full when prompted by the App, you can put it back again.
		The outlet of the Dust Bin is blocked by foreign objects.	Remove the Dust Bin and clear the foreign objects on the outlet.
14	The inner side of the Dust Collection Cabin is dirty.	Fine particles pass through the Dust Bag and accumulate on the inner side of the Dust Collection Cabin.	Clean the inner side of the Dust Collection Cabin.
		The Dust Bag is broken.	Check and replace the Dust Bag.
15	Dust leakage occurs while DEEBOT is working.	The outlet of the Dust Bin is blocked by foreign objects.	Remove the Dust Bin and clear the foreign objects on the outlet.
16	Mopping Pad Plates will not rotate.	The Mopping Pad Plates are not correctly installed.	Please install the Mopping Pad Plates correctly. A sound of Click indicates properly installation.
		The Mopping Pad Plates are blocked by foreign objects.	Clear the foreign objects.
17	The robot does not respond to the Station's instructions.	DEEBOT is not in the Station.	Please make sure DEEBOT is in the Station.

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
18	Driving Wheels are stuck.	Driving Wheels are entangled or stuck due to foreign objects.	Rotate and press the Driving Wheels to check for any wrapping or obstruction by foreign objects. If any foreign objects are found, please clean them promptly. If this issue persists, please contact customer service for assistance.
19	The Mop Washing Tray is full of water and can't be emptied. A voice prompt is broadcasted to alert you about this.	The Station cannot drain water normally.	Follow the App instructions to see if the Station can drain properly. If draining attempts fail, please check for possible foreign objects between the Dirty Water Tank and the Station.
		The suction port of the Mop Washing Tray is blocked by foreign objects.	Ensure that there is no foreign object in the suction port of the Mop Washing Tray.
		The Mop Washing Tray is dirty.	Cleaning the Mop Washing Tray with running water.
		The voice alert persists after all the above solutions are tried.	Power off and on the Station. If this issue persists, please contact customer service for assistance.
		Check if the Floating Ball gets stuck when there is no water in the Mop Washing Tray Base.	Take out the Mop Washing Tray to put the Floating Ball back in place.
20	Abnormal water filling in the Clean Water Tank.	Leaking water pipes or valves.	Please check along the pipes, especially at the turns and joints, to make sure the pipes and all valves function well.
		Water pressure at home is abnormal.	Make sure the water pressure at home is normal.
		Out of power.	Make sure of stable power supply.
21	Dirty Water Tank is full.	Drainage pipe malfunction.	Please check along the pipes, especially at parts where pressure may cause difficulty in draining, to make sure the pipes and all valves function well. If this issue persists, please contact customer service for assistance.

Please contact our customer service for assistance if the problem persists despite the recommended solutions.

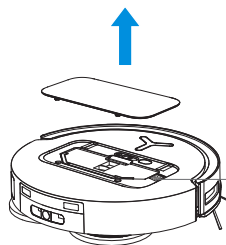
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	DDX67		
Rated Input	20V --- 2A	Charging Time	about 5 h
Station Model	CH2453C		
Rated Input	220-240V $\sim$ 50-60Hz	Rated Output	20V --- 2A
Rated Input Current (Charging)	0.5A	Power (Emptying)	650W
Power (Hot Water Washing Mop)	1650W		
Networked Standby Power	Less than 2.00W		
Maximum incoming water pressure	1.0MPa		

Output power of the wireless module is less than 100mW.

Note: Technical and design specifications may be changed for continuous product improvement.

Explore more accessories at <https://www.ecovacs.com>.



Please use the mobile camera to scan the QR code and obtain the user guide.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Beim Einsatz eines Elektrogeräts sollten die folgenden Grundregeln beachtet werden:

BEACHTEN SIE ALLE ANWEISUNGEN VOR DEM GEBRAUCH DIESES GERÄTS BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF

1. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, wenn sie in den sicheren Gebrauch eingewiesen sind oder beaufsichtigt werden und die innewohnenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Wartung und Reinigung dürfen Kinder nicht ohne Aufsicht durchführen.
2. Räumen Sie den Reinigungsbereich frei. Entfernen Sie Stromkabel und kleine Gegenstände vom Boden, in denen sich das Gerät verfangen könnte.
3. Falten Sie Teppichfransen unter den Teppich und heben Sie auf den Boden hängende Vorhänge und Tischdecken hoch.
4. Wenn der Reinigungsbereich aufgrund einer Stufe oder Treppe abfällt, sollten Sie das Gerät so bedienen, dass es den Höhenwechsel erkennen kann, ohne über die Kante zu fallen. Unter Umständen kann eine Schranke vor diesem Bereich einen Absturz des Geräts verhindern. Achten Sie dabei auf eine stolperfreie Absperrung.
5. Verwenden Sie das Gerät nur gemäß den Betriebsanleitungen. Nur vom Hersteller empfohlenes oder verkauftes Zubehör verwenden.
6. NUR für den Hausgebrauch im INNENBEREICH. Gerät nicht im Außenbereich oder in gewerblichen oder industriellen Umgebungen verwenden.
7. Nicht ohne Staubbehälter und/oder Filter verwenden.
8. Netzschalter vor Entfernen des Staubbehälters ausschalten.
9. Gerät nicht in einer Umgebung betreiben, in der sich brennende Kerzen oder zerbrechliche Gegenstände befinden.
10. Haare, lose Kleidung, Finger und alle Körperteile von Öffnungen und beweglichen Teilen fernhalten.
11. Gerät nicht in einem Raum betreiben, in dem ein Säugling oder Kind schläft.

12. Gerät nicht auf nassen oder Flächen mit stehendem Wasser betreiben.
13. Das Gerät darf keine großen Gegenstände wie Steinen, Papierfetzen ö. ä. aufsaugen, die es verstopfen könnten.
14. Das Gerät darf keine entflammbaren oder brennbaren Stoffe wie Benzin, Drucker- oder Kopierertoner aufsaugen. Betreiben Sie es nicht in Bereichen, in denen diese Stoffe vorhanden sein könnten.
15. Mit dem Gerät keine brennenden oder rauchenden Gegenstände wie Zigaretten, Streichhölzer, heiße Asche usw. aufnehmen.
16. Keine Gegenstände in die Saugöffnung stecken. Nicht betreiben, wenn die Saugöffnung blockiert ist. Einlass frei von Staub, Flusen, Haaren oder allem, was den Luftstrom beeinträchtigen könnte, halten.
17. Bei Beschädigung des Netzkabels sollte es aus Sicherheitsgründen vom Hersteller oder seinem Kundendienst ausgetauscht werden.
18. Vor Reinigung oder Wartung Netzschalter ausschalten.
19. Der geeignete Lithium-Akku-Typ für den CH2453C ist ein Block mit bis zu 8 Zellen, max. Nennspannung DC 14,4 V, Nennkapazität 5.800 mAh. Der Akku sollte vor der Entsorgung des Geräts gemäß den Vorschriften entnommen werden.
20. Bitte entsorgen Sie verbrauchte Batterien vorschriftsgemäß.
21. Verbrennen Sie das Gerät nicht, auch wenn es schwer beschädigt ist. Die Akkus können bei einem Brand explodieren.
22. Das Gerät muss entsprechend den Anweisungen in dieser Betriebsanleitung verwendet werden. Ecovacs Home Service Robotics übernimmt keine Haftung oder Verantwortung bei Schäden oder Verletzungen aufgrund von unsachgemäßem Gebrauch.
23. Der Roboter enthält Akkus, die nur von Fachkräften ausgetauscht werden können. Zum Austausch des Roboterakkus wenden Sie sich an den Kundendienst.
24. Die Netzspannung muss der Spannung der OMNI-Station entsprechen.
25. Verwenden Sie nur den Originalakku und die OMNI-Station, die vom Hersteller mit dem Gerät geliefert wurden. Der Betrieb mit Batterien ist untersagt.
26. Achten Sie darauf, das Netzkabel nicht zu beschädigen. Gerät und OMNI-Station nicht am Netzkabel ziehen oder tragen. Verwenden Sie das Netzkabel nicht als Griff, klemmen Sie es

nicht unter einer Tür ein und ziehen Sie es nicht um scharfe Kanten oder Ecken. Fahren Sie mit dem Gerät nicht über das Netzkabel. Halten Sie das Netzkabel von heißen Oberflächen fern.

27. Verwenden Sie die OMNI-Station nicht, wenn sie beschädigt ist. Bei Beschädigung oder Defekt darf das Netzteil nicht repariert und nicht weiter verwendet werden.
28. Nicht mit beschädigtem Netzkabel oder Sockel verwenden. Gerät und OMNI-Station nicht betreiben, wenn sie nicht korrekt funktionieren, fallen gelassen oder beschädigt wurden, im Freien standen oder mit Wasser in Berührung kamen. Das Gerät darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst repariert werden.
29. Vor Reinigung oder Wartung der OMNI-Station muss der Stecker aus der Steckdose gezogen werden.
30. Nehmen Sie das Gerät aus der OMNI-Station und schalten Sie den Netzschalter aus, bevor Sie den Akku entfernen und das Gerät entsorgen.
31. Wenn Sie die OMNI-Station längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie bitte den Stecker.
32. Wenn der Roboter längere Zeit nicht benutzt wird, schalten Sie ihn zur Lagerung aus und ziehen Sie den Netzstecker der OMNI-Station.
33. Montieren Sie das Gerät gemäß den Anleitungen

oder wenden Sie sich beim Einbau an autorisierte Dienstleister. Das Unternehmen haftet nicht bei Sicherheitsproblemen aufgrund von Nichtbeachtung der Montageanleitung oder nicht autorisierte Änderungen und Einstellungen.

34. NUR für den Hausgebrauch im INNENBEREICH. Station nicht in Bädern oder Küchen aufstellen. Gerät nicht im Außenbereich oder in gewerblichen oder industriellen Umgebungen verwenden.
35. Bei einem Leck im Wasserschlauch oder Ventil stellen Sie Wasserhahn und Strom bitte sofort ab. Zur Vermeidung von Verletzungen sollte das Produkt vom Hersteller oder seinem Kundendienst repariert werden.
36. Benutzen Sie nur die neuen, mit dem Gerät gelieferten Schläuche; die alten dürfen nicht mehr benutzt werden.
- 37. WARNUNG:** Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur das mitgelieferte, abnehmbare Netzteil (CH2453C). Das Gerät darf nicht bei undichten Wasserleitungen oder Ventilen verwendet werden.

Gemäß den Vorschriften zur HF-Belastung sollte bei laufendem Gerät ein Mindestabstand von 20 cm zu Personen eingehalten werden.

Zur Einhaltung der Vorschriften ist der Betrieb in geringerer Distanz nicht ratsam. Die Sendeantenne darf nicht mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender in Kontakt gelangen.

Geräteaktualisierung

Normalerweise werden einige Geräte alle zwei Monate aktualisiert, dies ist jedoch nicht immer der Fall.

Einige Geräte, insbesondere solche, die vor mehr als drei Jahren auf den Markt kamen, werden nur aktualisiert, wenn eine kritische Sicherheitslücke gefunden und behoben wird.

	Achtung: heiße Oberfläche
	Kurzschlussfester Sicherheitstrafo
	Schaltnetzteil
	Nur für den Innenbereich
	Gleichstrom
	Wechselstrom
	Lesen Sie vor dem Aufladen die Anleitung.
	Polarität des Ladeports
	Zeitgesteuerte Miniaturesicherung

Die Fernüberwachung darf nur zum reinen Selbstschutz und zur Einzelkontrolle von nicht-öffentlichen, in Privatbesitz befindlichen Orten eingesetzt werden. Bitte beachten Sie bei Betrieb die geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Keine Überwachung öffentlicher Orte, insbesondere nicht mit heimlicher Absicht und/oder seitens des Arbeitgebers ohne berechtigten Grund. Eine solche nicht gerechtfertigte Verwendung erfolgt ausschließlich auf Risiko und Verantwortung des Betreibers.

EU-Konformitätserklärung

Benutzerinformationen zur Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräteabfall



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass gebrauchte Elektro- und Elektronikprodukte nicht mit unsortiertem Hausmüll vermisch werden dürfen. Für eine ordnungsgemäße Behandlung liegt es in Ihrer Verantwortung, Ihre Abfallgeräte zu entsorgen, indem Sie sie an die dafür vorgesehenen Sammelstellen zurücksenden. Die korrekte Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die andernfalls durch unsachgemäße Abfallbehandlung entstehen könnten. Zur Rückgabe Ihres gebrauchten Gerätes nutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme (weitere Informationen dazu bei Ihren Behörden vor Ort), oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Die Rückgabe ist kostenlos. Für die falsche Entsorgung dieser Abfälle können gemäß Ihren nationalen Rechtsvorschriften Strafen verhängt werden.

Informationen zur Entsorgung von Altbatterien



Dieses Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkumulatoren am Ende ihrer Lebensdauer nicht mit unsortiertem Hausmüll vermisch werden dürfen. Ihre Teilnahme ist ein wichtiger Teil der Bemühungen, die Auswirkungen von Batterien und Akkumulatoren auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu minimieren. Für ein ordnungsgemäßes Recycling können Sie dieses Produkt oder die darin enthaltenen Batterien oder Akkus an Ihren Lieferanten oder an eine dafür vorgesehene Sammelstelle zurücksenden, die kostenlos ist. Die korrekte Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die andernfalls durch unsachgemäße Abfallbehandlung entstehen könnten. Für die falsche Entsorgung dieser Abfälle können vorschriftsgemäße Strafen verhängt werden. Es gibt separate Sammelsysteme für gebrauchte Batterien und Akkus. Bitte entsorgen Sie Batterien und Akkus ordnungsgemäß in Ihrem örtlichen Abfallsammel/Recyclingzentrum.

Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklärt hiermit, dass das gesamte Produkt einschließlich der Teile (Kabel, Schnüre usw.) die Anforderungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der Änderung der Delegierten Richtlinie (EU) der Kommission 2015/863 über die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten ("RoHS-Neufassung" oder "RoHS 2.0") erfüllt.

Funkanlagenrichtlinie

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklärt hiermit, dass das in diesem Abschnitt aufgeführte Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/ EU entspricht.

Bevollmächtigter Vertreter in Europa:



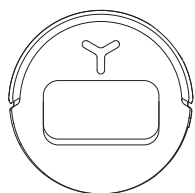
ECOVACS Europe GmbH
Holzstraße 2 | 40221 Düsseldorf | Deutschland

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklärt hiermit, dass das Produkt die grundlegenden Anforderungen und andere relevanten Bestimmungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der Änderung der Delegierten Richtlinie (EU) der Kommission 2015/863, die Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU und die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG erfüllt.

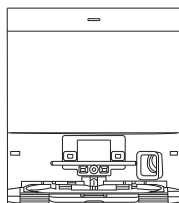
Die Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse eingesehen werden: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Packungsinhalt

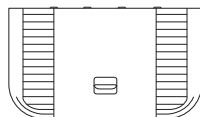
1 PACKUNGSGEHALT



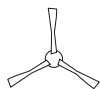
Roboter



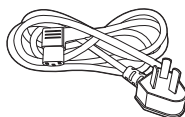
OMNI-Station (mit Staubbeutel)



Basis



Seitenbürste



Netzkabel



Betriebsanleitung



Montagesatz zum Nachfüllen/Ablassen von Wasser

Hinweis:

- Den Inhalt des Montagesatzes zum Nachfüllen/Ablassen von Wasser finden Sie in der Zubehörliste.
- Abbildungen und Illustrationen dienen nur zu Referenzzwecken und können vom tatsächlichen Aussehen des Produkts abweichen. Produktdesign und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

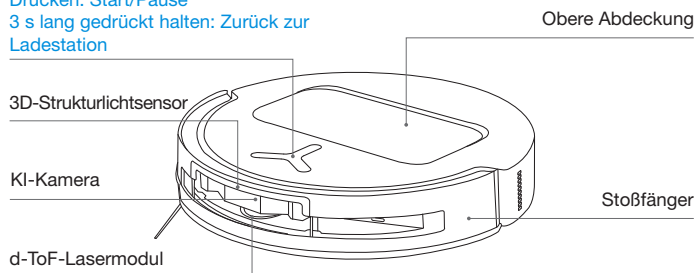
2 PRODUKTDIAGRAMM

1. Vorderansicht des Roboters

Taste am DEEBOT

Drücken: Start/Pause

3 s lang gedrückt halten: Zurück zur Ladestation



2. Bodenansicht des Roboters

Absturzsensoren

Seitenbürste

Teppicherkennungssensor

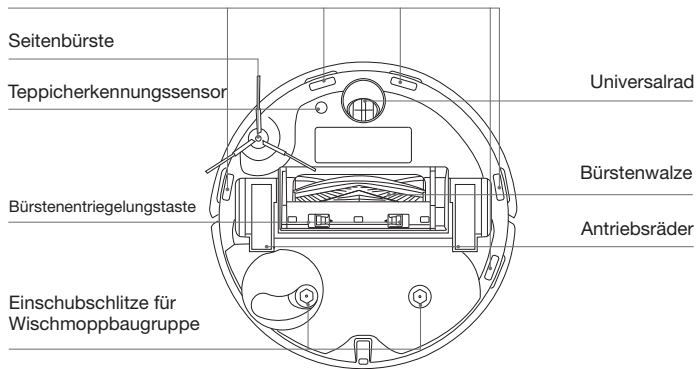
Bürstenentriegelungstaste

Einschubschlitze für Wischmoppbaugruppe

Universalarad

Bürstenwalze

Antriebsräder



3. Unter der Abdeckung

RESET-Taste

Netzwerkeinrichtung: Drücken Sie die RESET-Taste und folgen Sie der Sprachansage zur Netzwerkeinrichtung.

Auf Standardeinstellungen zurücksetzen: Halten Sie die RESET-Taste 5 s lang gedrückt. Sie werden einen Aufforderungston hören. Danach wird die Startmusik abgespielt, und der Roboter wird auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.

WLAN-Statusanzeige/RESET-Taste

Netzschalter
„I“ = EIN
„O“ = AUS

Ladekontakte

Wassereinfüllöffnung

Kantensensor

4. Wischmoppbaugruppe

Wischmoppplatten

Waschbare Mopps

5. Staubbehälter

Filter

Filternetz

Staubentsorgungsanschluss

Entriegelungstaste

6. Vorderansicht der Station

Staubsaammelfach

Ladekontakte an der
OMNI-Station

Anzeige
Durchgängig weiß:
Standby/Betrieb
Rot blinkend:
Fehlfunktion
Erlischt: Stromausfall/
Tiefschlafmodus

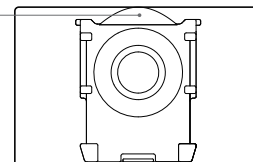
Mopp-Waschablage

Hinweis:

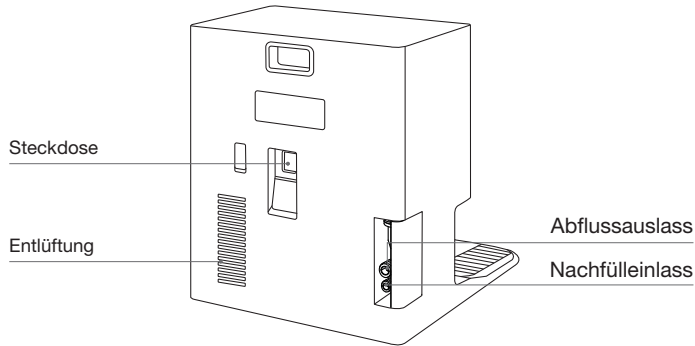
- Wenn die Anzeige rot blinkt, rufen Sie die App ECOVACS HOME auf und lassen sich die Beschreibung der Fehlfunktion ausgeben.
- Wenn sich der Roboter nicht aufladen lässt, wischen Sie die entsprechenden Ladekontakte an der OMNI-Station mit einem trockenen Tuch ab.

7. Staubbehälter

Staubbehältergriff



8. Rückansicht der Station

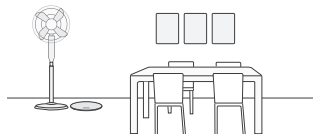


9. Sensoren

Produkt Grafik	Funktionsbeschreibung
d-ToF Lasermodul	Die Laser-Abstandsmessung ermittelt den Abstand zwischen Roboter und umstehenden Objekten anhand der Lichtlaufzeit, so dass das Modul diese Objekte kartieren kann, während der Roboter fährt. Die Erfassungsreichweite beträgt 10 m.
3D-Strukturlichtsensor	Infrarot-Abstandssmessung und ähnliche Triangulationen dienen zur Ermittlung des Abstands zwischen umstehenden Objekten und dem Roboter. Wenn der Sensor ein Objekt in seiner Nähe erkennt, ändert er die Richtung, um nicht dagegen zu stoßen. Die Erfassungsreichweite beträgt 0,4 m.
Absturzsensoren	Der Sensor an der Roboterunterseite erfasst die Höhe zum Boden mit Hilfe von Infrarotstrahlung. Bei einem Höhenunterschied, z. B. von über 55 mm auf weißem Boden oder über 30 mm auf schwarzem, hält der Roboter aufgrund der Absturzsicherung an.
Teppicherkennungssensor	Die Ultraschallsonde kann Ultraschallwellen mit einer Frequenz von 300 kHz aussenden. Ihre Energie kann von Teppichen absorbiert werden. Liegt die reflektierte Energie unter dem Schwellenwert, erkennt der Roboter das Vorhandensein eines Teppichs. Den Labortests von ECOVACS zufolge lassen sich derzeit über 50 auf dem Markt erhältliche Teppicharten identifizieren.
Antikollisionssensor	Wenn das Sendesignal durch ein Hindernis blockiert wird, kann der Empfänger es nicht empfangen. Mit diesem Prinzip kann der Roboter Hindernissen ausweichen, wenn er mit ihnen kollidiert.
Kantensensor	Mithilfe der Infrarot-Distanzmessung kann der Roboter seinen Abstand zu Objekten auf seiner rechten Seite erkennen. Wenn sich rechts eine Wand oder ein Hindernis befindet, führt der Roboter eine Kantenreinigung durch, damit er keine Stellen übersieht.
KI-Kamera	Mit der KI-Kamera werden Umgebungsbilder zur Videoaufzeichnung erfasst und Videoanrufe aus der Ferne per Mikrofon getätigt. Sichtfeld: Vertikale Spannweite von 77°, horizontale Spannweite von 97°
Mikrofon	Eine Stimme erzeugt über die Luft Vibrationen der Mikrofonmembran. Infolgedessen kann das Mikrofon die Sammlung und die Algorithmen von Klangmodellen zur Tonaufzeichnung und Sprachsteuerung des Roboters für bestimmte Aufgaben nutzen. Die effektive Aufrufdistanz beträgt 5 m.

HINWEISE VOR DER REINIGUNG

1 Vor der Reinigung

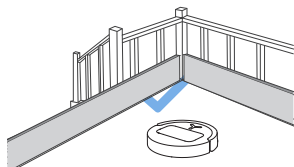


Bereiten Sie den Bereich vor

Räumen Sie den Reinigungsbereich auf und stellen Sie Möbel, wie z. B. Stühle, an die richtigen Stellen.



Legen Sie Gegenstände wie Kabel, Kleidung und Hausschuhe auf dem Boden ab, um die Reinigung zu optimieren.



Richten Sie Schutzbarrieren ein

Möglicherweise sollten Sie an einer hohen Kante eine Absperrung anbringen, damit der Roboter nicht über hinabstürzt.



Wenn Sie das Produkt auf einem Fransenteppich betreiben, falten Sie die Fransen darunter.

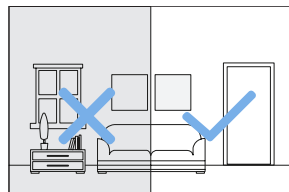


Halten Sie die Türen zu den zu reinigenden Räumen offen

Beim ersten Einsatz müssen alle Zimmertüren offen stehen, damit der Roboter Ihr Haus vollständig erkunden kann.



Stehen Sie nicht in engen Räumen wie Türöffnungen und Fluren, und versperren Sie dem Roboter bei der Erkennung von Flächen nicht den Weg.



Sorgen Sie für ausreichende Beleuchtung

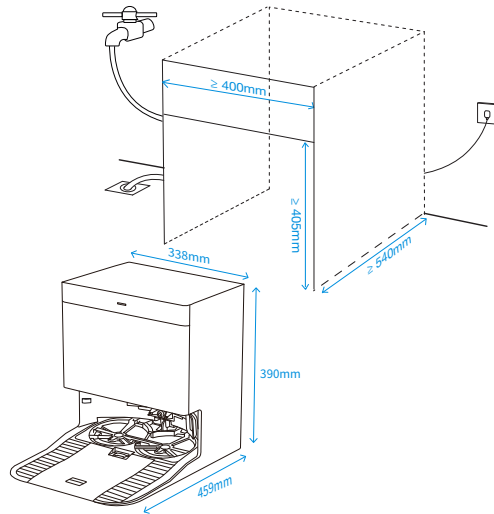
Beleuchten Sie die Reinigungsbereiche gut, damit die KI-Kamera richtig arbeiten kann.



Achten Sie darauf, dass die Sicht des Roboters klar ist und das Objektiv nicht verkratzt oder durch Fingerabdrücke oder Ölflecken verschmutzt. Zum Abwischen der Kamera nehmen Sie ein sauberes, weiches Tuch und keine Reinigungsmittel, Waschmittel oder Sprays.

2 Abmessungen des Montageraums

Breite ≥ 400 mm, Höhe ≥ 405 mm, Tiefe ≥ 540 mm



Hinweis:

- Beschaffen Sie ein passendes 3/8-Zoll'-Rohr für den Abfluss der Station, damit der Abflussdruck beim Verschieben des Rohrs keine Austritte verursacht.
- Wenn Sie einen Bodenablauf haben, achten Sie darauf, dass er sich an einer Seite der Station befindet und nicht direkt unter oder hinter ihr.

3 Schnellstart

Befreien Sie den Roboter und die OMNI-Station vor dem Einsatz von allen Schutzmaterialien.

1. Scannen Sie den QR-Code auf der Zubehörkarte des Satzes, die der Verpackung beiliegt, dann sehen Sie das Video zur Montageanleitung.

2. Montageanleitung

(1) Vorbereitung vor der Montage

① Erforderliche Werkzeuge

Bevor Sie den Einbau vornehmen, halten Sie folgende Werkzeuge bereit: einen verstellbaren Schraubenschlüssel, ein Universalmesser, ein Maßband, einen Schraubendreher und ein Handtuch zum Abwischen von ausgetretenem oder verschüttetem Wasser.

② Voraussetzungen für die Montage

Vergewissern Sie sich außerdem, dass am Aufstellungsort eine Steckdose, eine Abflussöffnung und ein 3/8-Wasseranschluss vorhanden sind.

(2) Teileprüfung

① Auspacken des Pakets

Öffnen Sie den Karton und nehmen Sie alles heraus.

② Überprüfen Sie die Komponenten

Vergleichen Sie mit dem Handbuch und der Zubehörliste des neiliegenden Montagesatzes, ob alle Teile vorliegen, bevor Sie fortfahren.

(3) Montage des T-Verbinders

Hinweis: Der Schnellanschluss des T-Stücks kann 20 mm tief eingebaut werden. Achten Sie auf korrekten Anschluss.

**Montage des T-Stücks für Reinwasser an die 3/8-Zoll-Wasserleitung
Nur zur Wasserzufuhr der Station**

Wenn die Wasserzufuhr ausschließlich der Station dient, gehen Sie wie folgt vor.

- Entfernen Sie die Kappe vom Eckventil und monten Sie das Reduzierstück von 3/8 auf 1/2 Zoll. Richten Sie sein Innengewinde auf das Eckventil aus und schließen Sie es an. Ziehen Sie die Verbindung mit einem Schraubenschlüssel fest.
- Verschließen Sie das Außengewinde des T-Stücks mit dem beiliegenden Verschlussstopfen. • Schließen Sie das T-Stück, öffnen Sie das Eckventil und prüfen Sie die Dichtheit.

Gemeinsame Wasserzufuhr der Station

Wenn die Wasserzufuhr von der Station und anderen Geräten gemeinsam genutzt wird, führen Sie die folgenden Schritte aus.

- Montieren Sie die Reduzierstücke von 3/8 auf 1/2 Zoll an beiden Enden des T-Stücks.
- Bauen Sie mit einem Schraubenschlüssel die vorhandene Wasserleitung vom Eckventil ab. Richten Sie sein Innengewinde auf das Eckventil aus und schließen Sie es an. Ziehen Sie die Verbindung mit einem Schraubenschlüssel fest.
- Richten Sie die ursprüngliche Wasserleitung auf das Außengewinde des T-Stücks aus und schließen Sie sie an.
- Schließen Sie das T-Stück, öffnen Sie das Eckventil und prüfen Sie die Dichtheit.

(4) Wasserdruckprüfung

Testen Sie nach der Montage des T-Stücks den Wasserdruck.
Wasserdruckbedarf: 0,1 - 1,0 MPa

(5) Zusammenbau der Rohre

Stellen Sie die Station in der Nähe der Montagestelle auf.

① Montage der Reinwasserleitung

- Montieren Sie das Rückschlagventil ordnungsgemäß an die Reinwasserleitung. Schneiden Sie die Reinwasserleitung 10 cm vor dem Ende des Überdruckventils ab und montieren Sie die Teile des Rückschlagventils in der durch die Pfeile gekennzeichneten Reihenfolge und gemäß der Richtung des Überdruckventils.
- Nehmen Sie die Reinwasserleitung heraus und stecken Sie das Ende mit dem Überdruckventil in das T-Stück.

- Wenn die Reinwasserleitung kürzer als 4 Meter sein darf, demontieren Sie das 1/4-Zoll-Winkelstück und schneiden Sie eine passende Länge der Reinwasserleitung ab.
- Montieren Sie das 1/4-Zoll-Winkelstück durch Einführen in den 1/4-Zoll-Schnellanschluss der Station.

② Montage der Brauchwasserleitung

- Nehmen Sie die Brauchwasserrohrbaugruppe heraus und setzen Sie das harte 3/8-Zoll-Winkelstück im geraden Anschluss des Auslassrohrs an der Station ein.
- Schneiden Sie das andere Ende des Brauchwasserrohrs auf eine passende Länge zu, führen Sie es in das Abflusssystem ein und befestigen Sie es.

(6) Wasser- und Stromtest

- Lösen Sie das Ventil des T-Stücks und schließen Sie die Station an das Stromnetz an.
- Sobald die Station gestartet und mit Wasser versorgt ist, stellen Sie den Roboter in die Station und drücken Sie zweimal die „Auto“-Taste, damit die Selbstreinigung der Station abläuft.
- Wenn die Moppwanne mit Reinwasser gefüllt ist, warten Sie 10 s und kontrollieren Sie, ob das Wasser automatisch nachgefüllt und abgelassen werden kann.
- Kontrollieren Sie, dass alle Verbindungen dicht sind.

(7) Rohrleitungsanordnung

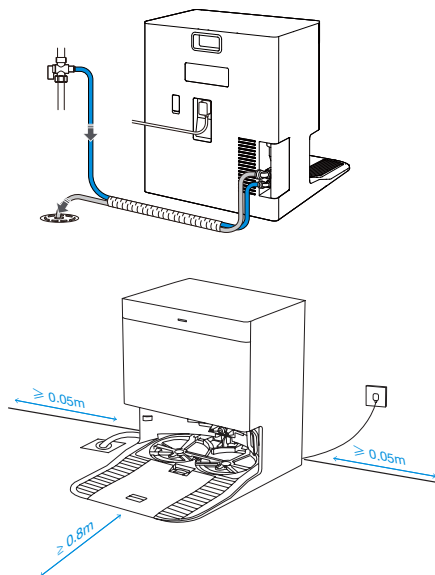
Wickeln Sie Rein- und Brauchwasserleitungen zusammen mit der dekorativen Leitungshülle ein.

(8) Abschluss der Montage

Stellen Sie die Station an ihrer endgültigen Montagestelle auf.

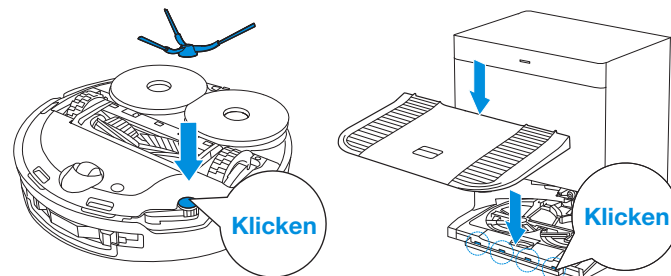
- Räumen Sie den Ort auf und setzen Sie den Roboter zurück in die Station.
- Führen Sie eine Reinigung des gesamten Hauses durch, um zu prüfen, ob das System ordnungsgemäß funktioniert.

Hinweis: Stellen Sie keine Gegenstände innerhalb von 0,8 Metern vor der Station ab. Kompatible Rohrleitungen können je nach Umfeld auf beiden Seiten montiert werden.



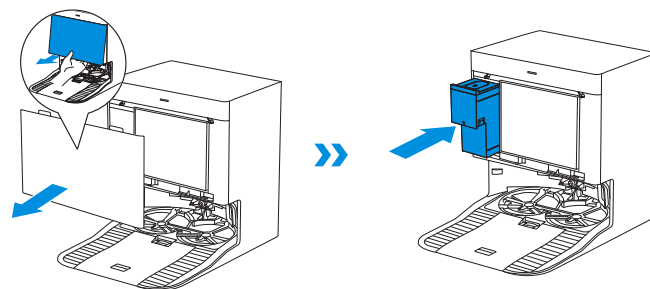
3. Montage von Roboter und Station

Das Klickgeräusch zeigt die ordnungsgemäße Installation an.

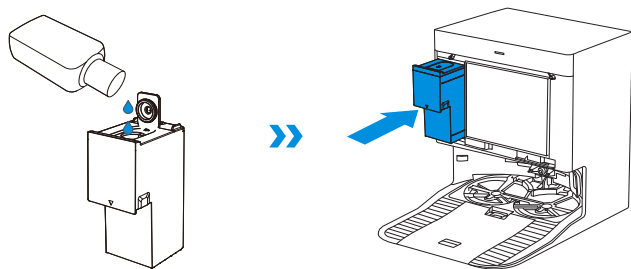


4 Zugabe von Reinigungslösung (separat erhältlich)

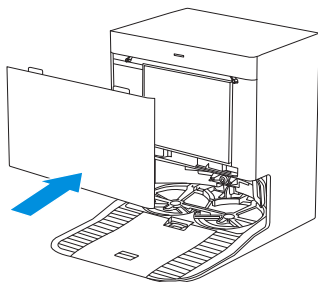
1. Nehmen Sie die Abdeckung des Staubsammelfachs ab, ziehen Sie den Reinigungslösungstank heraus und stellen Sie ihn auf eine ebene, harte Fläche.



2. Öffnen Sie den Tankdeckel und befüllen Sie ihn mit der ECOVACS-Reinigungslösung (separat erhältlich). Setzen Sie den Deckel auf und bringen Sie den Tank wieder an der Station an.



3. Setzen Sie die Passstücke an der oberen Kante der Staubfachabdeckung an und drücken Sie den unteren Teil fest an.



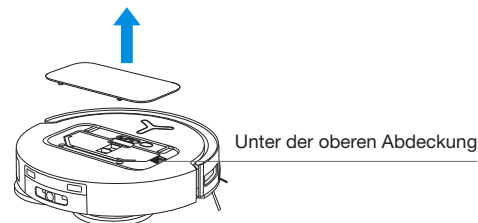
Hinweis:

- Verwenden Sie im Falle einer Störung die ECOVACS-Reinigungslösung.
- Achten Sie darauf, dass keine Fremdkörper in den Lösungsmitteltank fallen.

5 Herunterladen der ECOVACS HOME App

Laden Sie die App ECOVACS HOME herunter, um weitere Funktionen zu nutzen.

Sie können den QR-Code auf dem Roboter scannen und dann die App herunterladen.



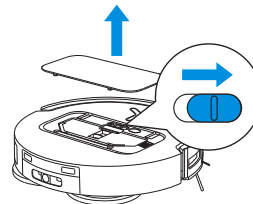
Oder suchen Sie in Ihrem mobilen App-Store nach ECOVACS HOME und laden dann die App herunter.



Hinweis: Folgen Sie der Anleitung der App beim Registrieren, Anmelden und Hinzufügen des Produkts.

6 Einschalten des DEEBOTs

Schalten Sie den Netzschalter unter der Roboterabdeckung ein („I“ = EIN, „O“ = AUS), und stellen Sie den Roboter vor die am Stromnetz angeschlossene Station.



7 Verbinden des DEEBOT mit der App

WLAN-Netzwerkanforderungen:

- Sie verwenden ein 2,4-GHz- oder ein gemischtes 2,4/5-GHz-Netzwerk.
- Der Router unterstützt das 802.11b/g/n- und IPv4-Protokoll.
- Kein VPN (Virtual Private Network) und keinen Proxy-Server verwenden.
- Kein verstecktes Netzwerk verwenden.
- WPA und WPA2 mit TKIP-, PSK- und AES/CCMP-Verschlüsselung.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) wird nicht unterstützt.
- Verwendung der WLAN-Kanäle 1–11 in Nordamerika und die Kanäle 1–13 außerhalb Nordamerikas (wenden Sie sich an die örtliche Regulierungsbehörde).
- Wenn Sie einen Netzwerk-Extender/Repeater verwenden, entsprechen Netzwerkname (SSID) und Kennwort denen Ihres Hauptnetzwerks.
- WPA2 muss auf dem Router aktiviert sein.

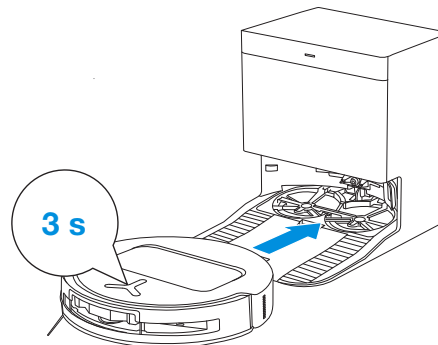
WLAN-Anzeigeleuchte

	Schnell blinkendes Weiß	Verbindungsaufbau
	Langsam blinkendes Weiß	Verbindung zum WLAN getrennt
	Durchgehend weiß	Mit WLAN verbunden

Beachten Sie, dass (produktabhängige) intelligente Funktionen wie Fernstart, Sprachinteraktion, 2D/3D-Kartenanzeige und Regeleinstellungen sowie personalisierte Reinigung das Herunterladen und den Einsatz der App ECOVACS HOME erfordern, die häufig aktualisiert wird. Sie müssen unserer Datenschutzrichtlinie und Benutzervereinbarung zustimmen, bevor wir einige Ihrer grundlegenden und erforderlichen Informationen verarbeiten und Ihnen die Bedienung des Produkts über die App ECOVACS HOME ermöglichen können. Ohne Ihre Zustimmung können einige der oben genannten intelligenten Funktionen nicht über die App ECOVACS HOME genutzt werden. Dennoch können Sie die Grundfunktionen des Produkts zur Handbedienung nutzen.

8 Aufladen des DEEBOTs

Verwenden Sie die ECOVACS HOME App oder die Sprachsteuerung, um den Roboter zum Aufladen in die Station zurückzurufen.



Hinweis:

- Der Roboter kann nicht aufgeladen werden, wenn die Stromversorgung ausgeschaltet ist.
- Wenn der Roboter nicht läuft, lassen Sie ihn am besten eingeschaltet und laden ihn auf.
- Es wird empfohlen, dass der Roboter die Reinigung von der Station aus beginnt. Bewegen Sie die Station während der Reinigung nicht.

9 Bedienung des DEEBOTs

1. Kartierung starten

Wenn Sie zum ersten Mal eine Karte erstellen, folgen Sie bitte dem Roboter, um einige kleinere Probleme zu beheben.

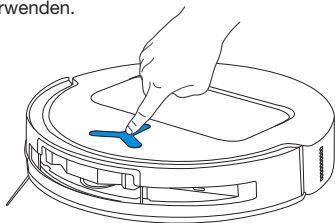
Wenn der Roboter beispielsweise unter niedrigen Möbeln stecken bleibt, können Sie auf die folgenden Lösungsansätze zurückgreifen:

- ① Heben Sie die Möbel an, um möglichst eine Durchfahrt für den Roboter zu schaffen.
- ② Decken Sie die Unterseiten der Möbel ab, damit der Roboter nicht versucht, unter sie zu schlüpfen.
- ③ Richten Sie in der App virtuelle Grenzen ein, um den Roboter am Eindringen zu hindern.

2. Beginn der Reinigung

- Der Wassertank des Roboters wird automatisch durch die Station aufgefüllt. Manuelles Nachfüllen ist nicht erforderlich.
- Beim Wischen erkennt der Roboter den Bodentyp und kann den Wischmopp automatisch anheben, wenn er auf Teppiche trifft. Benutzen Sie den Roboter nicht auf Zottel- oder Faserteppichen, die länger als 10 mm sind. Bei Zottelteppichen mit Fasern, die länger als 10 mm sind, ist es besser, wenn sie beim Reinigen zusammengelegt werden oder man den Bereich durch Einstellen der virtuellen Begrenzung auf der App ECOVACS HOME als verboten definiert.

Stellen Sie vor der ersten Reinigung sicher, dass sich der Roboter in der Station befindet und vollständig aufgeladen ist. Zum Starten tippen Sie auf dem Roboter auf . Sie können zum Starten auch die App ECOVACS HOME oder die Sprachsteuerung verwenden.



Hinweis:

- Die waschbaren Wischmopps sollten nicht häufig entfernt werden.
- Wischen Sie die Wischmoppplatten nicht mit einem Lappen oder einem anderen kratzenden Gegenstand ab.
- Wenn die App ECOVACS HOME anzeigt, dass die Mopps zu ersetzen sind, tun Sie das möglichst bald. Weiteres Zubehör finden Sie in der App ECOVACS HOME oder unter <https://www.ecovacs.com>.

3. Unterbrechen

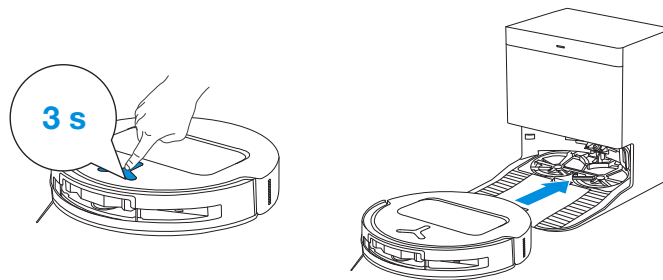
Tippen Sie am Roboter auf , um ihn während der Arbeit anzuhalten. Sie können zum Anhalten auch die App ECOVACS HOME oder die Sprachsteuerung verwenden.

4. Aufrufen

Nach einer kurzen Pause erlöschen alle Anzeigeleuchten am Roboter. Zum Aufruf des Roboters drücken Sie .

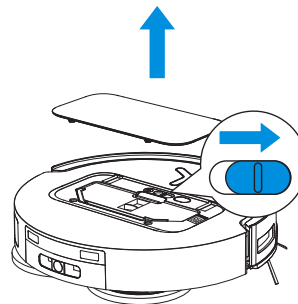
5. Zurück zur Ladestation

Rufen Sie den Roboter mit der App ECOVACS HOME oder der Sprachsteuerung, oder halten Sie die Taste am DEEBOT  3 s gedrückt, um den Roboter zum Aufladen anzudocken.



6. Tiefschlafmodus

Der Roboter wechselt in den Tiefschlafmodus, um den Akku zu schonen, wenn er etwa 5 Stunden lang nicht in der Station war. Zum Aufrufen schalten Sie ihn aus und wieder ein.



Regelmäßige Instandhaltung

1 Wartungshäufigkeit

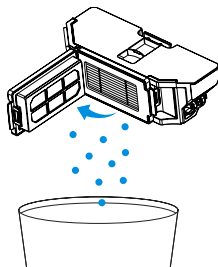
Wartungsarbeiten und der Austausch von Teilen sind für eine optimale Leistung in den folgenden Zeitabständen erforderlich:

Teil	Wartungshäufigkeit	Ersatzfrequenz
Waschbare Mopps	/	Alle 1-2 Monate
Staubbehälter	/	Bei Aufforderung durch die App
Seitenbürste	Alle 2 Wochen	Alle 3 - 6 Monate
Bürstenwalze	Jede Woche	Alle 6 - 12 Monate
Filter	Jede Woche	Alle 3 - 6 Monate
3D-Strukturlichtsensor Universalrad Absturzsensoren Stoßfänger Ladekontakte am DEEBOT Ladekontakte an der OMNI-Station d-ToF-Lasermodule KI-Kamera	Ca. jeden Monat	/
Staubsaammelfach	Jeden Monat	/
Rumpf und Unterseite der Station	Jeden Monat	/
Reinigungslösungstank	Jeden Monat	/

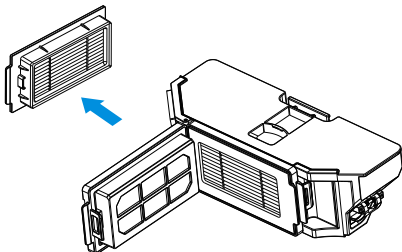
Hinweis: Weiteres Zubehör finden Sie in der App ECOVACS HOME oder unter <https://www.ecovacs.com>.

2 Wartung des Staubbehälters

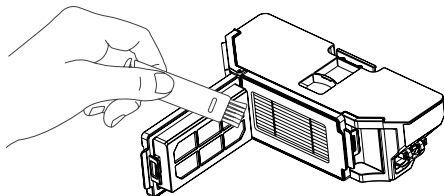
1. Öffnen Sie die Abdeckung und leeren Sie den Behälter.



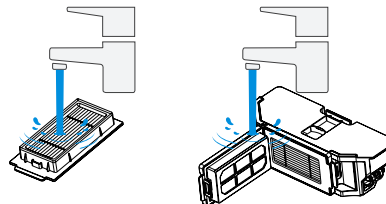
2. Nehmen Sie den Filter heraus.



3. Reinigen Sie den Staubbehälter.



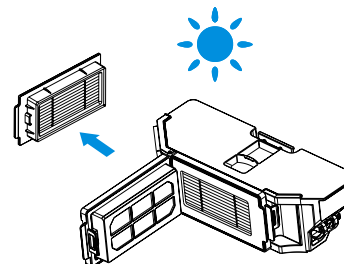
4. Sie können Staubbehälter und Filter unter fließendem Wasser reinigen. Schütteln Sie Restwasser von den Teilen ab.



Hinweis:

- Bitte spülen Sie den Filter mit Wasser aus.
- Reinigen Sie den Filter nicht mit dem Finger oder einer Bürste.

5. Trocknen Sie den Filter an der Luft.

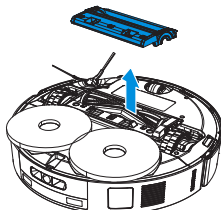


Hinweis: Weiteres Zubehör finden Sie in der App ECOVACS HOME oder unter <https://www.ecovacs.com>.

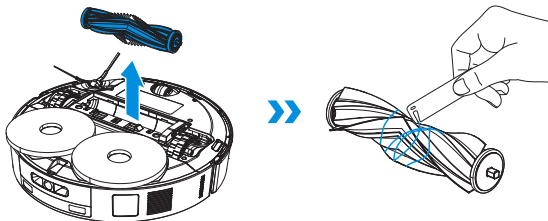
③ Wartung von Bürstenwalze und Seitenbürste

Reinigen der Bürstenwalze

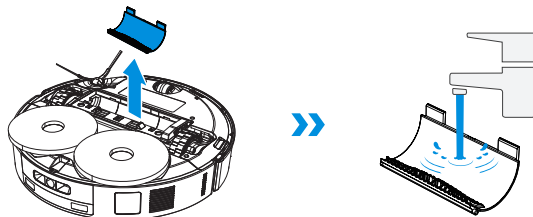
1. Entfernen Sie die Abdeckung der Bürstenwalze.



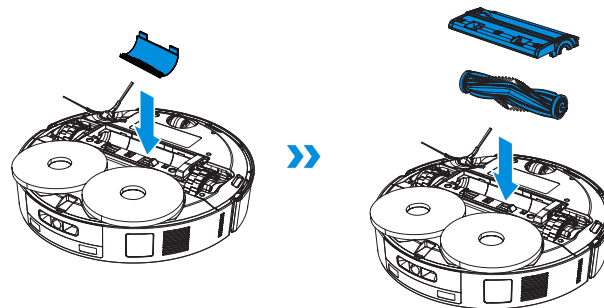
2. Entfernen und reinigen Sie die Bürstenwalze.



3. Entfernen und reinigen Sie den Bürstenkamm.

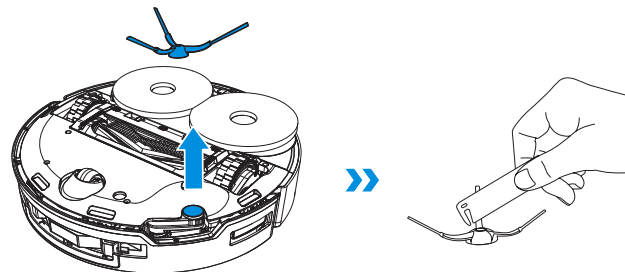


4. Montieren Sie Bürstenkamm, Walze und Abdeckung.



Reinigen der Seitenbürste

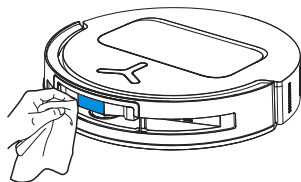
1. Entfernen und reinigen Sie die Seitenbürste.



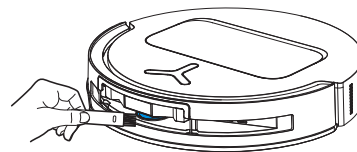
Hinweis: Weiteres Zubehör finden Sie in der App ECOVACS HOME oder unter <https://www.ecovacs.com>

5 Pflege anderer Komponenten

Reinigen der Sensorlinse

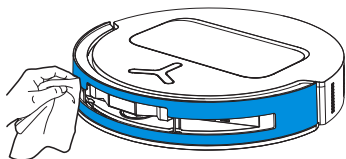


Reinigen des d-ToF-Lasermoduls



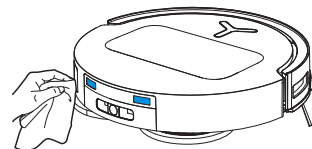
Hinweis: Drehen Sie das Objektiv nach vorne und reinigen Sie es vorsichtig mit einer weichen Bürste.

Reinigen des Stoßfängers



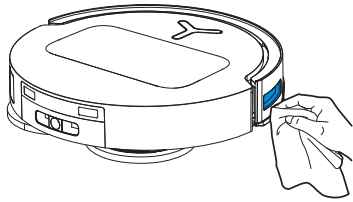
Hinweis: Reinigen Sie Sensorlinse und Stoßfänger mit einem trockenen Tuch. Nehmen Sie kein nasses Tuch: Es drohen Wasserschäden.

Reinigen der Ladekontakte

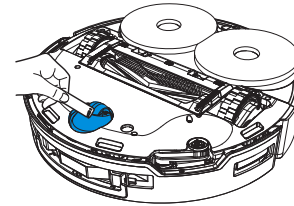


Hinweis: Wischen Sie die Kontakte mit einem trockenen Tuch ab. Nehmen Sie kein nasses Tuch: Es drohen Wasserschäden.

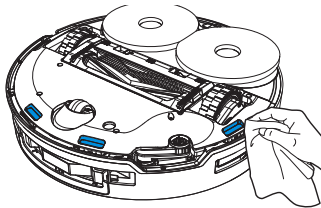
Reinigen des Kantensensors



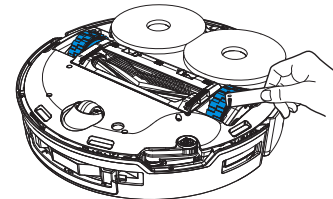
Reinigen des Universalrads



Reinigen der Absturzsensoren



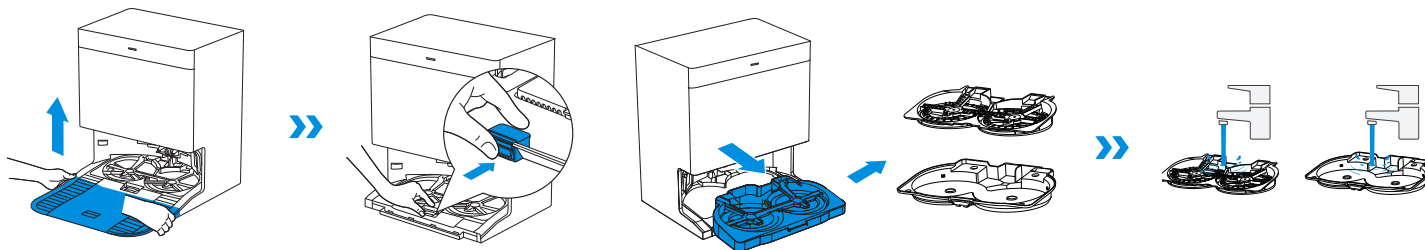
Reinigen der Antriebsrädern



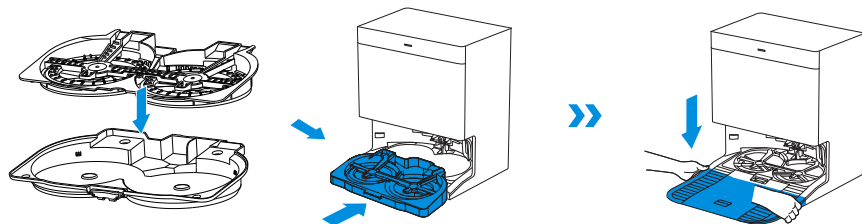
Hinweis: Reinigen Sie Sensorlinse und Stoßfänger mit einem trockenen Tuch. Nehmen Sie kein nasses Tuch: Es drohen Wasserschäden.

6 Mopp-Waschablage

1. Entfernen Sie Sockel und Moppwanne und reinigen Sie sie.



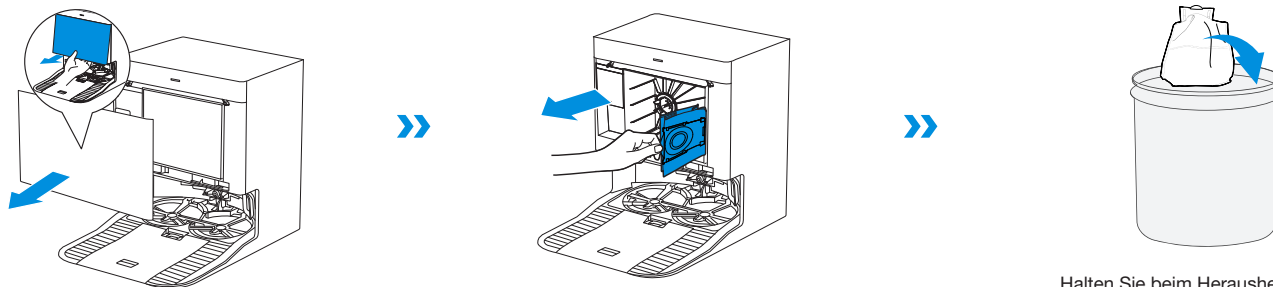
2. Setzen Sie den gereinigten Sockel und die Moppwanne ein.



Hinweis: Setzen Sie die Moppwanne korrekt ein, sonst funktioniert sie nicht.

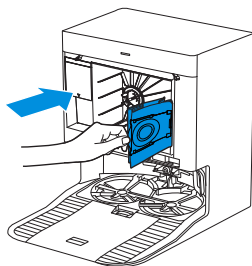
7 Staubbehälter

1. Entsorgen Sie den gebrauchten Staubbehälter.

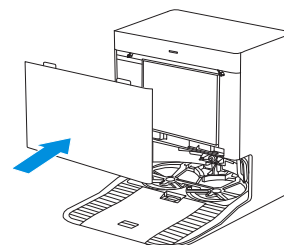


Halten Sie beim Herausheben des Staubbeutels den Griff fest, damit kein Staub austritt.

2. Reinigen Sie das Staubsammelfach mit einem trockenen Tuch und setzen Sie den neuen Staubbeutel ein.

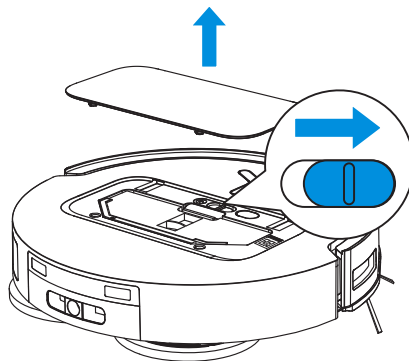


3. Setzen Sie die Passstücke an der oberen Kante der Staubfachabdeckung an und drücken Sie den unteren Teil fest an.



8 Lagerung

Laden Sie den DEEBOT vor der Lagerung vollständig auf und schalten Sie ihn aus. Laden Sie ihn alle 1,5 Monate auf, damit der Akku sich nicht tiefentlädt.



! Beachten Sie, dass der Roboter im AUS-Zustand nicht geladen wird.

- Wenn der DEEBOT seine Reinigungsaufgabe erfüllt hat, schaltet man ihn am besten nicht aus, sondern lässt ihn weiter aufladen, um ihn besser auf die nächste Reinigung vorzubereiten.
- Wenn der Akku zu stark entladen ist oder lange Zeit nicht benutzt wurde, kann der DEEBOT u. U. nicht mehr aufgeladen werden. Wenden Sie sich bei Fragen an ECOVACS. Bauen Sie den Akku nicht selbst aus.
- Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht benutzen, halten Sie die Wassertanks und die Mopps trocken.

FEHLERBEHEBUNG

Bei folgenden möglichen Problemen finden Sie hier die entsprechenden Abhilfe

Nr.	Fehlfunktion	Mögliche Ursache	Lösung
1	Der DEEBOT kann sich nicht mit der App ECOVACS HOME verbinden.	Falscher WLAN-Benutzername oder falsches Kennwort eingegeben.	Geben Sie den richtigen WLAN-Benutzernamen und das richtige Kennwort ein.
		Der DEEBOT befindet sich nicht in Reichweite des WLAN-Signals Ihres Hauses.	Kontrollieren Sie, dass sich der DEEBOT in Reichweite des WLAN-Signals Ihres Hauses befindet. Versuchen Sie, möglichst nahe am Router zu bleiben.
		Der DEEBOT befindet sich nicht im Konfigurationszustand.	Drücken Sie die RESET-Taste und versuchen Sie, sich noch einmal aufzuschalten. Falls die Verbindung nicht aufgebaut wird, folgen Sie den Anweisungen der App beim Zurücksetzen.
		Auf der WLAN-Liste ist kein Heim-WLAN zu sehen.	1. Überprüfen Sie, ob der WLAN-Name Sonderzeichen enthält. Bitte verwenden Sie keine Sonderzeichen wie ! @#& ¥%^/\n2. Wählen Sie kein 5-GHz-Netz.
		Falsche App installiert.	Bitte laden Sie die App ECOVACS HOME herunter und installieren Sie sie.
2	Die Karte ist verloren gegangen.	Die Karte kann verloren gehen, wenn Sie den Roboter während der Reinigung bewegen.	Bewegen Sie den Roboter zurück zur Station, um die Karte abzurufen. Suchen Sie die gespeicherte Karte in der Kartenverwaltung der App ECOVACS HOME und tippen Sie auf „Diese Karte verwenden“, um sie abzurufen. Wenn das Problem weiterhin besteht, starten Sie die Kartenzeichnung von vorne.
3	Die Möbelkarte kann in der App nicht gezeichnet werden.	Wenn Sie den DEEBOT beim Reinigen bewegen, kann die Karte unbrauchbar werden.	Bewegen Sie den DEEBOT beim Reinigen nicht.
		Die Autom. Reinigung ist nicht abgeschlossen.	Der DEEBOT muss nach der Reinigung automatisch zur Station fahren.
4	Die Seitenbürste verrutscht während des Gebrauchs.	Die Seitenbürste ist nicht richtig installiert.	Kontrollieren Sie, dass die Seitenbürste einrastet.
5	Kein Signal gefunden. Der DEEBOT kann nicht zur Station fahren.	Die Station ist falsch aufgestellt.	Stellen Sie die Station gemäß den Anweisungen im Abschnitt [Schnellstart] richtig auf.
		Die Station hat keinen Strom oder wurde verlegt.	Überprüfen Sie, ob die Station an das Netz angeschlossen ist. Bewegen Sie die Station nicht.
		Der DEEBOT beginnt nicht mit der Reinigung von der OMNI-Station aus.	Es wird empfohlen, dass der DEEBOT die Reinigung von der OMNI-Station aus beginnt.
		Der Andockweg ist blockiert. Die Tür zu dem Bereich, in dem sich die Station befindet, ist z. B. geschlossen.	Halten Sie die Strecke frei.

Nr.	Fehlfunktion	Mögliche Ursache	Lösung
6	Der Roboter kehrt zur Station zurück, bevor er mit der Reinigung fertig ist.	Der Raum ist so groß, dass der Roboter zum Aufladen zurückkehren muss.	Bitte aktivieren Sie die automatische Wiederaufnahme. Weitere Einzelheiten erfahren Sie in den Anweisungen der App.
		Bei sehr komplexen Wohnungsgrundrissen kann die Reinigungsleistung abnehmen, so dass vielleicht nicht alle Ecken gereinigt werden.	Vereinfachen Sie den Grundriss Ihrer Wohnung.
7	Der Roboter kann nicht aufgeladen werden.	Der DEEBOT ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie den DEEBOT ein.
		Die Ladekontakte des Roboters haben keinen vollständigen Kontakt mit denen der Station.	Achten Sie darauf, dass die Ladekontakte des Roboters mit denen der Station verbunden sind und  blinkt. Überprüfen Sie, ob die Ladekontakte des DEEBOTs und der OMNI-Station verschmutzt sind. Reinigen Sie diese Teile gemäß den Anweisungen im Abschnitt [Regelmäßige Wartung] .
		Die Station ist nicht an die Stromversorgung angeschlossen.	Überprüfen Sie, ob die OMNI-Station an das Netz angeschlossen ist.
		Die Basis der Station ist nicht richtig montiert.	Lesen Sie den Abschnitt [Schnellstart] zur korrekten Montage.
8	Der Roboter ist während der Reinigung sehr laut.	Die Bürstenwalze bzw. Seitenbürste ist verheddert oder der Staubbehälter/Filter ist verstopft.	Es wird empfohlen, Bürstenwalze, Seitenbürste, Staubbehälter, Filter usw. regelmäßig zu reinigen.
		Der Roboter befindet sich im Hochleistungsmodus.	Wechseln Sie in den Standardmodus.
9	Der DEEBOT bleibt während der Arbeit hängen und stoppt.	Der DEEBOT hat sich in Gegenständen auf dem Boden verheddert (Elektrokabel, Vorhänge, Teppichfransen usw.).	Der Roboter versucht auf verschiedene Weise, sich zu befreien. Wenn es ihm nicht gelingt, beseitigen Sie die Hindernisse manuell und starten Sie neu.
		Der Roboter bleibt möglicherweise unter Möbeln mit einer Durchfahrt ähnlicher Höhe stecken.	Erhöhen Sie die Möbel, stellen Sie eine Absperrung auf, oder setzen Sie eine virtuelle Grenze über die App ECOVACS HOME.
		Der DEEBOT steckt in einem engen Bereich fest.	Räumen Sie Ihr Heim auf, stellen Sie eine Absperrung auf, oder setzen Sie eine virtuelle Grenze über die App ECOVACS HOME.
10	Beim Reinigen kann der Roboter auf Probleme stoßen, z. B. einen unordentlichen Kurs, einseitige Bewegungen, wiederholte Reinigung an denselben Stellen und das Übersehen kleiner Bereiche. (Wenn es einen großen Bereich gibt, der vorübergehend nicht gereinigt wurde, reinigt der DEEBOT ihn selbstständig. Manchmal kehrt er in einen gereinigten Raum zurück. Das bedeutet nicht unbedingt eine wiederholte Reinigung, sondern er findet dann einen vergessenen Bereich.)	Gegenstände auf dem Boden wie Kabel und Hausschuhe blockieren den DEEBOT.	Vor der Reinigung sollten Sie umherliegende Kabel, Hausschuhe und andere Gegenstände auf dem Boden so gut wie möglich aufräumen. Wenn bei der Reinigung ein Bereich übersehen wird, korrigiert der Roboter dies automatisch. Greifen Sie nicht ein (z. B. indem Sie den Roboter bewegen oder seinen Weg blockieren).
		Die Antriebsräder können auf dem Boden abrutschen, wenn der DEEBOT Stufen oder Schwellen überwindet, und dann erfasst er die gesamte Wohnumgebung schlechter.	Schließen Sie die Tür des betroffenen Bereichs und reinigen Sie ihn separat. Nach der Reinigung kehrt der Roboter an seine Ausgangsposition zurück.
		Auf frisch gewachsenen oder polierten Böden sowie auf glatten Fliesen kann es zu einer geringeren Reibung zwischen Antriebsrädern und Boden kommen.	Warten Sie vor der Reinigung, bis das Bodenwachs getrocknet ist.
		Aufgrund unterschiedlicher Wohnungsgrundrisse kann der Roboter nicht alle Bereiche anfahren.	Räumen Sie Ihre Wohnung auf und sorgen Sie dafür, dass der Roboter die entsprechenden Bereiche befahren kann.

Nr.	Fehlfunktion	Mögliche Ursache	Lösung
11	Verzögerung bei der Fernbedienung.	Das WLAN-Signal ist schlecht, darum lädt das Video langsam.	Betreiben Sie DEEBOT in Bereichen mit gutem WLAN-Signal.
12	Nach der Rückkehr zur OMNI-Station leert der DEEBOT seinen Staubbehälter nicht.	Die Funktion „Automatisch Entleeren“ wurde in der App ECOVACS HOME nicht aktiviert.	Schalten Sie die Funktion „Automatisch Entleeren“ in der App ECOVACS HOME ein.
		In der Station ist kein Staubbeutel vorhanden.	Montieren Sie den Staubbeutel und schließen Sie das Staubsammelfach.
		Das manuelle Zurückbewegen des Roboters zur Station löst möglicherweise nicht die automatische Entleerungsfunktion aus.	Es wird empfohlen, den DEEBOT selbstständig zur OMNI-Station zurückkehren zu lassen. Bitte verschieben Sie ihn nicht manuell.
		Im „Nicht stören“-Modus entleert der DEEBOT den Staub nicht, wenn er zur OMNI-Station zurückgekehrt ist.	Schalten Sie „Nicht stören“ in der App ECOVACS HOME aus oder starten Sie die Staubentnahme manuell.
		Wenn die oben genannten möglichen Ursachen ausgeschlossen wurden, weisen Komponenten der Station möglicherweise eine Störung auf.	Bitte verständigen Sie den Kundendienst.
13	Autom. Entleerungsstation	Die Station erkennt einen Rückgang der Entleerleistung.	Ersetzen Sie den Staubbeutel gemäß dem Abschnitt [Regelmäßige Wartung] und schließen Sie das Staubsammelfach. Wenn der Staubbeutel bei Aufforderung durch die App nicht gefüllt ist, können Sie ihn wieder zurücklegen.
		Der Auslass des Staubbehälters ist durch Fremdkörper blockiert.	Entfernen Sie den Staubbehälter und entfernen Sie die Fremdkörper aus dem Auslass.
14	Die Innenseite des Staubsammelfachs ist verschmutzt.	Feine Partikel gelangen durch den Staubbeutel und sammeln sich an der Innenseite des Staubsammelbachs.	Reinigen Sie die Innenseite des Staubsammelfachs.
		Der Staubbeutel ist kaputt.	Überprüfen und ersetzen Sie den Staubbeutel.
15	Bei Betrieb des DEEBOTs tritt Staub aus.	Der Auslass des Staubbehälters ist durch Fremdkörper blockiert.	Entfernen Sie den Staubbehälter und entfernen Sie die Fremdkörper aus dem Auslass.
16	Die Wischmoppplatten lassen sich nicht drehen.	Die Wischmoppplatten sind nicht richtig montiert.	Montieren Sie die Wischmoppplatten korrekt. Das Klickgeräusch zeigt die ordnungsgemäße Installation an.
		Die Wischmoppplatten sind durch Fremdkörper blockiert.	Entfernen Sie die Fremdkörper.
17	Der Roboter reagiert nicht auf die Anweisungen der Station.	Der DEEBOT ist nicht in der Station.	Sorgen Sie dafür, dass sich der DEEBOT an der Station befindet.

Nr.	Fehlfunktion	Mögliche Ursache	Lösung
18	Antriebsräder stecken fest.	Antriebsräder sind in Fremdkörpern gefangen oder stecken fest.	Drehen Sie das Antriebsrad und drücken Sie es, um festzustellen, ob es von Fremdkörpern umwickelt oder blockiert ist. Wenn Sie Fremdkörper finden, reinigen Sie das Rad umgehend. Wenn dieses Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst.
19	Die Moppwanne ist mit Wasser gefüllt und kann nicht ausgeleert werden. Sie werden durch eine Sprachansage darauf aufmerksam gemacht.	Die Station kann das Wasser nicht wie gewohnt ablassen.	Befolgen Sie die App-Anweisungen, um zu sehen, ob die Station ihr Wasser korrekt ablassen kann. Wenn die Entleerungsversuche fehlschlagen, kontrollieren Sie auf eventuelle Fremdkörper zwischen Brauchwassertank und Station.
		Die Ansaugöffnung der Moppwanne ist durch Fremdkörper blockiert.	Kontrollieren Sie, dass sich keine Fremdkörper in der Ansaugöffnung der Moppwanne befinden.
		Die Moppwanne ist verschmutzt.	Reinigen Sie die Moppwanne mit fließendem Wasser.
		Der Sprachalarm bleibt bestehen, auch nachdem alle oben genannten Lösungen ausprobiert wurden.	Schalten Sie die Station aus und wieder ein. Wenn dieses Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst.
		Überprüfen Sie, ob die Schwimmkugel stecken bleibt, wenn sich kein Wasser in der Moppwanne befindet.	Nehmen Sie die Moppwanne heraus und setzen Sie die Schwimmkugel ein.
20	Ungewöhnliche Wasserfüllung im Reinwassertank.	Undichte Wasserleitungen oder Ventile.	Überprüfen Sie insbesondere an Abzweigungen und Verbindungen, ob Rohre und Ventile einwandfrei funktionieren.
		Der Wasserdruck zu Hause ist anomal.	Überprüfen Sie, ob der Wasserdruck im Haus normal ist.
		Stromausfall.	Achten Sie auf stabile Stromzufuhr.
21	Brauchwassertank ist voll.	Fehlfunktion des Abflussrohrs.	Überprüfen Sie insbesondere an Stellen erhöhten Drucks, ob Rohre und Ventile einwandfrei funktionieren. Wenn dieses Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst.

Sollte das Problem trotz der empfohlenen Lösungen weiterhin bestehen, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

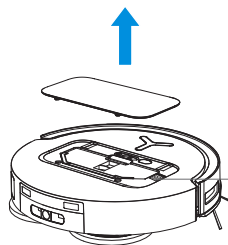
TECHNISCHE DATEN

Modell	DDX67		
Nenneingangsleistung	20 V === 2 A	Ladezeit	ca. 5 Std
Stationsmodell	CH2453C		
Nenneingangsleistung	220 - 240 V ~ 50 - 60 Hz	Bewertet Ausgabe	20 V === 2 A
Nenneingangsstrom (Ladevorgang)	0,5 A	Leistung (Entleerung)	650 W
Leistung (Wischmopp mit heißem Wasser)	1650 W		
Vernetzt Standby- Stromversorgung	Höchstens 2,00 W		
Höchster eingehender Wasserdruck	1,0 MPa		

Die Ausgangsleistung des kabellosen Moduls beträgt weniger als 100 mW.

Hinweis: Technische und gestalterische Spezifikationen können aufgrund kontinuierlicher Produktverbesserung geändert werden.

Weiteres Zubehör finden Sie unter <https://www.ecovacs.com>.



Bitte scannen Sie den QR-Code mit der Handykamera und erhalten Sie die Bedienungsanleitung.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

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

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL CONSERVEZ CE MANUEL D'UTILISATION.

1. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de manière sûre et comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
2. Dégagez la zone à nettoyer. Retirez les cordons d'alimentation et les petits objets du sol qui pourraient emmêler l'appareil.
3. Rentrez les franges du tapis sous la base du tapis et soulevez les objets tels que les rideaux et les nappes du sol.

4. S'il y a une pente dans la zone de nettoyage en raison d'une marche ou d'un escalier, vous devez utiliser l'appareil pour vous assurer qu'il peut détecter la marche sans tomber par-dessus bord. Il peut s'avérer nécessaire de placer une barrière physique sur le bord pour empêcher l'unité de tomber. Assurez-vous que la barrière physique ne constitue pas un risque de trébuchement.
5. Utiliser uniquement comme décrit dans ce manuel. Utilisez uniquement les accessoires recommandés ou vendus par le fabricant.
6. Pour usage domestique et en INTÉRIEUR UNIQUEMENT. N'utilisez pas l'appareil dans des environnements extérieurs, commerciaux ou industriels.
7. N'utilisez pas l'appareil sans bac à poussière et/ou filtres en place.
8. Éteignez l'interrupteur d'alimentation avant de retirer le bac à poussière.
9. N'utilisez pas l'appareil dans une zone où se trouvent des bougies allumées ou des objets fragiles.
10. Gardez les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps éloignés des ouvertures et des pièces mobiles.
11. N'utilisez pas l'appareil dans une pièce où dort un nourrisson ou un enfant.
12. N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces humides

- ou sur des surfaces contenant de l'eau stagnante.
13. Ne laissez pas l'appareil aspirer de gros objets tels que des pierres, de gros morceaux de papier ou tout autre objet susceptible d'obstruer l'appareil.
 14. N'utilisez pas l'appareil pour aspirer des matières inflammables ou combustibles telles que de l'essence, du toner d'imprimante ou de copieur, et ne l'utilisez pas dans des zones où ils peuvent être présents.
 15. N'utilisez pas l'appareil pour ramasser des objets qui brûlent ou qui fument, comme des cigarettes, des allumettes, des cendres chaudes ou tout ce qui pourrait provoquer un incendie.
 16. Ne placez pas d'objets dans la prise d'aspiration. Ne l'utilisez pas si la prise d'aspiration est obstruée. Gardez l'admission exempte de poussière, de peluches, de cheveux ou de tout ce qui pourrait réduire le flux d'air.
 17. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son technicien pour éviter tout risque.
 18. Éteignez l'interrupteur d'alimentation avant de nettoyer ou d'entretenir l'appareil.
 19. Le type de batterie au lithium adapté au CH2453C est de 8 cellules max., tension nominale max 14,4 V CC, capacité nominale 5 800 mAh. La batterie doit être retirée et jetée conformément aux lois et réglementations locales avant la mise au rebut de l'appareil.
 20. Veuillez éliminer les piles usagées conformément aux lois et réglementations locales.
 21. N'incinerez pas l'appareil même s'il est gravement endommagé. Les piles peuvent exploser en cas d'incendie.
 22. L'appareil doit être utilisé conformément aux instructions de ce manuel d'instructions. Ecovacs Home Service Robotics ne peut être tenu responsable des dommages ou blessures causés par une mauvaise utilisation.
 23. Le robot contient des batteries qui ne peuvent être remplacées que par des personnes qualifiées. Pour remplacer la batterie du robot, veuillez contacter le service client.
 24. Assurez-vous que la tension de votre source d'alimentation correspond à la tension d'alimentation indiquée sur la station OMNI.
 25. Utilisez uniquement la batterie rechargeable d'origine et la station OMNI fournies avec l'appareil par le fabricant. Les piles non rechargeables sont interdites.
 26. Veillez à ne pas endommager le cordon d'alimentation. Ne tirez pas et ne transportez pas l'appareil ou la station OMNI par le cordon d'alimentation, n'utilisez pas le cordon d'alimentation comme poignée, ne fermez pas une porte sur le cordon d'alimentation et ne tirez

pas le cordon d'alimentation autour d'arêtes ou de coins tranchants. Ne faites pas passer l'appareil sur le cordon d'alimentation. Gardez le cordon d'alimentation éloigné des surfaces chaudes.

27. N'utilisez pas la station OMNI si elle est endommagée. L'alimentation électrique ne doit pas être réparée et ne doit plus être utilisée si elle est endommagée ou défectueuse.
28. Ne pas utiliser si le cordon d'alimentation ou la prise sont endommagés. N'utilisez pas l'appareil ou la station OMNI s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, s'il est endommagé, s'il est laissé à l'extérieur 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.
29. La fiche doit être retirée de la prise avant de nettoyer ou d'entretenir la station OMNI.
30. Retirez l'appareil de la station OMNI et éteignez l'interrupteur d'alimentation de l'appareil avant de retirer la batterie pour la mise au rebut de l'appareil.
31. Lorsque vous n'utilisez pas la station OMNI pendant une longue période, veuillez la débrancher.
32. Si le robot n'est pas utilisé pendant une longue période, éteignez-le pour le ranger et débranchez la station OMNI.
33. Veuillez installer en suivant les instructions ou

contacter des prestataires de services agréés pour les services d'installation. La société n'assume aucune responsabilité pour les problèmes de sécurité causés par le non-respect des instructions d'installation ou par des modifications et ajustements non autorisés.

34. Pour usage domestique et en INTÉRIEUR UNIQUEMENT. Ne placez pas la station dans les salles de bains ou les cuisines. N'utilisez pas l'appareil dans des environnements extérieurs, commerciaux ou industriels.
35. En cas de fuite d'eau au niveau de la conduite ou de la vanne, veuillez immédiatement fermer le robinet et l'alimentation électrique. Pour éviter les blessures, le produit doit être réparé par le fabricant ou son service après-vente.
36. Les nouveaux tuyaux fournis avec l'appareil doivent être utilisés et les anciens tuyaux ne doivent pas être réutilisés.
- 37. AVERTISSEMENT :** Pour recharger la batterie, n'utilisez que l'unité d'alimentation amovible CH2453C fournie avec l'appareil. Il est interdit d'utiliser le produit en cas de fuite dans les conduites d'eau ou les vannes.

Pour satisfaire aux exigences d'exposition aux RF, une distance de séparation de 20 cm ou plus doit être maintenue entre cet appareil et les personnes pendant son fonctionnement.

Pour garantir la conformité, les opérations à une distance inférieure à cette distance ne sont pas recommandées. L'antenne utilisée pour cet émetteur ne doit pas être colocalisée avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Mise à jour de l'appareil

En règle générale, certains appareils sont mis à jour tous les deux mois, mais ce n'est pas toujours aussi précis.

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

	Attention : surface chaude
	Transformateur d'isolement de sécurité résistant aux courts-circuits
	Alimentation à découpage
	Pour une utilisation en intérieur uniquement
	Courant continu
	Courant alternatif
	Avant de charger, lisez les instructions.
	Polarité du port de charge
	Fusible miniature temporisé

La surveillance à distance est destinée à un usage absolument privé dans des lieux privés non publics, destinés uniquement à l'autoprotection pure et au contrôle individuel. Veuillez tenir compte des obligations légales locales en matière de protection des données en cas d'utilisation. Aucune surveillance des lieux publics, notamment avec une intention clandestine et/ou de la part de l'employeur sans motifs justifiés. Une telle utilisation non justifiée relève uniquement des risques et de la responsabilité de l'utilisateur.

Déclaration de conformité de l'Union européenne

Informations sur la mise au rebut pour les utilisateurs de déchets d'équipements électriques et électroniques



Ce symbole figurant sur le produit ou son emballage indique que les produits électriques et électroniques usagés ne doivent pas être mélangés avec les déchets municipaux non triés. Pour assurer leur traitement adéquat, il vous incombe de mettre au rebut vos équipements usagés en les ramenant à des points de collecte désignés.

La mise au rebut correcte de ce produit permettra d'économiser des ressources précieuses et d'éviter tout effet négatif potentiel pour la santé humaine et l'environnement, qui pourrait survenir en cas de traitement inadapté des déchets.

Pour rapporter votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter gratuitement le détaillant auprès duquel le produit a été acheté. Vous pouvez également contacter les autorités locales pour de plus amples informations sur le point de collecte le plus proche de chez vous.

La mise au rebut incorrecte de ces déchets pourra entraîner des sanctions, conformément à votre réglementation nationale.

Informations sur la mise au rebut des batteries usagées pour les utilisateurs



Ce symbole indique que les batteries et accumulateurs en fin de vie ne doivent pas être mélangés aux déchets municipaux non triés. Vous jouez un rôle important dans l'effort visant à minimiser l'impact des batteries et accumulateurs sur l'environnement et la santé humaine. Pour un recyclage adapté, vous pouvez retourner ce produit ou les batteries et accumulateurs qu'il contient à votre fournisseur ou à un point de collecte désigné, gratuitement.

La mise au rebut correcte de ce produit permettra d'économiser des ressources précieuses et d'éviter tout effet négatif potentiel pour la santé humaine et l'environnement, qui pourrait survenir en cas de traitement inadapté des déchets.

La mise au rebut incorrecte de ces déchets pourra entraîner des sanctions, conformément à votre réglementation nationale.

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

Veuillez mettre au rebut les batteries et accumulateurs correctement dans votre centre de recyclage ou déchetterie locaux.

Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS)

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

Directive relative aux équipements radio

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. déclare par la présente que les produits répertoriés dans cette section sont conformes aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la Directive 2014/53/UE relative aux équipements radio.

Représentant autorisé en Europe :



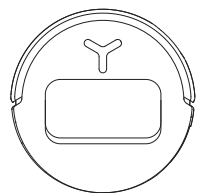
ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Allemagne

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. déclare par la présente que le produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la Directive RoHS 2011/65/UE et à l'amendement de la Directive déléguée de la Commission (UE) 2015/863, la Directive 2014/53/UE relative aux équipements radio et à la Directive 2006/42/CE relative aux machines.

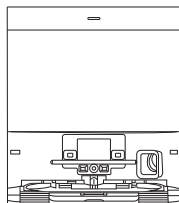
La déclaration de conformité est disponible à l'adresse suivante : <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Contenu du colis

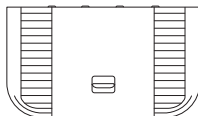
1 CONTENU DU COLIS



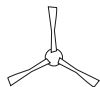
Robot



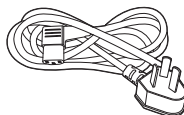
Station OMNI (avec sac à poussière)



Socle



Brosse latérale



Cordon d'alimentation



Manuel d'utilisation



Kit d'installation de remplissage/
vidange d'eau

Remarque :

- Consultez la liste des accessoires pour connaître le contenu du kit d'installation de remplissage/vidange d'eau.
- Les chiffres et illustrations sont fournis à titre indicatif uniquement et peuvent différer de l'apparence réelle du produit. La conception et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

2 SCHÉMA DU PRODUIT

1. Vue de face du robot

Bouton sur le DEEBOT

Pression : Démarrer/Pause

Appuyez et maintenez pendant

3 secondes : Retour pour le chargement.

Capteur de lumière
structurée 3D

Caméra IA

Module laser d-ToF

Couvercle supérieur

Pare-chocs

2. Vue de dessous du robot

Capteurs anti-chute

Brosse latérale

Capteur de détection de
tapis

Bouton de
déverrouillage de la
brosse

Roue universelle

Brosse à rouleau

Roues motrices

Fentes de montage pour
Ensemble de tampons de
nettoyage

3. Sous la couverture

Bouton RÉINITIALISER

Configuration du réseau : Appuyez sur le bouton RÉINITIALISER et suivez l'invite vocale pour configurer le réseau.

Restaurer les paramètres par défaut : Appuyez sur le bouton RÉINITIALISER et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes et vous entendrez un son d'invite. Après cela, la musique de démarrage est jouée et le robot est restauré aux paramètres par défaut.

Indicateur d'état Wi-Fi/Bouton de réinitialisation

Contacts de charge

Port de remplissage d'eau

Interrupteur d'alimentation
« I » = MARCHÉ
« O » = ARRÊT

Capteur de bord

4. Ensemble de tampons de nettoyage

Plaques de tampons de nettoyage

Serpillères lavables

5. Bac à poussière

Filtre

Filet filtrant

Port d'élimination de la poussière

Bouton de déverrouillage

6. Vue avant de la station

Cabine de collecte de la poussière

Contacts de charge sur la station

Bac de lavage pour serpillère

Indicateur
Blanc uni : Veille/Marche
Rouge clignotant :
Panne
Extinction : Panne de
courant/Mode veille
prolongée

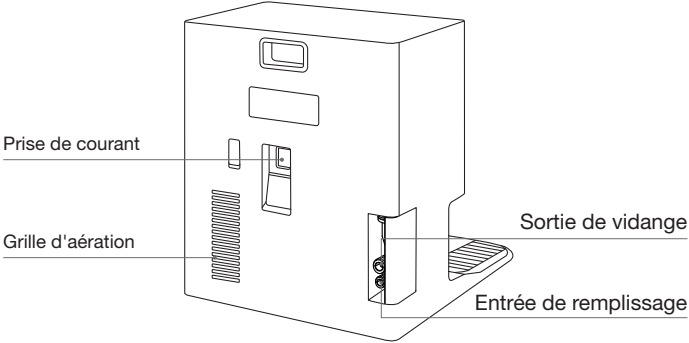
Remarque :

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

7. Sac à poussière

Poignée du sac à poussière

8. Vue arrière de la station

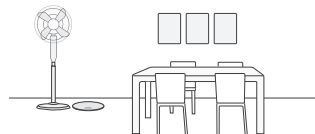


9. Capteurs

Produit Diagramme	Description fonctionnelle
d-ToF Module laser	La télémétrie laser est utilisée pour mesurer la distance entre le robot et les objets environnants en fonction de la différence de temps de réflexion, permettant au module de cartographier les objets environnants pendant que le robot se déplace. La portée de détection est de 10 m.
Capteur de lumière structurée 3D	La télémétrie infrarouge et des triangles similaires sont appliqués pour mesurer la distance entre les objets environnants et le robot. Lorsque le capteur détecte un objet à proximité, le robot fait automatiquement demi-tour pour éviter de heurter l'objet. La portée de détection est de 0,4 m.
Capteurs anti-chute	La télémétrie infrarouge est appliquée par le capteur situé au bas du robot pour mesurer la hauteur entre le bas du robot et le sol. Lorsqu'il y a une différence de hauteur, par exemple une hauteur supérieure à 55 mm sur un sol de couleur blanche ou une hauteur supérieure à 30 mm sur un sol de couleur noire, le robot arrêtera d'avancer, remplissant ainsi la fonction Anti-chute.
Capteur de détection de tapis	La sonde à ultrasons peut émettre des ondes ultrasonores avec une fréquence de 300 KHz. L'énergie des ondes ultrasonores peut être absorbée par les tapis. Si l'énergie réfléchie est inférieure au seuil, le robot reconnaîtra la présence d'un tapis. Selon les tests du laboratoire ECOVACS, il est actuellement possible d'identifier plus de 50 types de tapis disponibles sur le marché.
Capteur anti-collision	Lorsque le signal transmis est bloqué par un objet, le récepteur du signal ne pourra pas le recevoir. Avec ce principe, le robot évite les obstacles lorsqu'il les rencontre.
Capteur de bord	Grâce à la télémétrie infrarouge, le robot peut détecter la distance entre lui et les objets situés sur son côté droit. Lorsqu'il y a un mur ou un obstacle sur le côté droit, le robot effectue un nettoyage des bords pour éviter les endroits manqués ou les collisions.
Caméra IA	Utilisez la caméra IA pour collecter des images de l'environnement pour l'enregistrement vidéo, permettant un appel vidéo à distance via le microphone. Champ de vision : Portée verticale de 77°, portée horizontale de 97°
Microphone	Les voix humaines provoquent des vibrations dans le diaphragme du microphone à travers l'air. En conséquence, le microphone utilise la collecte et les algorithmes de modèles sonores pour réaliser l'enregistrement sonore et le contrôle vocal du robot afin d'accomplir des tâches spécifiques. La distance de réveil effective est de 5 m.

REMARQUES AVANT LE NETTOYAGE

1 Avant le nettoyage

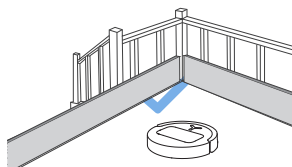


Préparez la zone

Rangez la zone à nettoyer en plaçant les meubles, notamment les chaises, aux endroits appropriés.



Rangez les objets, y compris les câbles, les vêtements et les pantoufles, sur le sol pour améliorer l'efficacité du nettoyage.



Mettez en place des barrières de protection

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



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

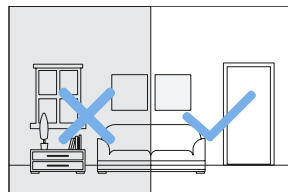


Gardez les portes des pièces à nettoyer ouvertes

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



Veuillez ne pas vous tenir dans des espaces restreints tels que des portes et des couloirs, et assurez-vous de ne pas bloquer le chemin du robot lorsqu'il identifie des zones.



Assurer un éclairage suffisant

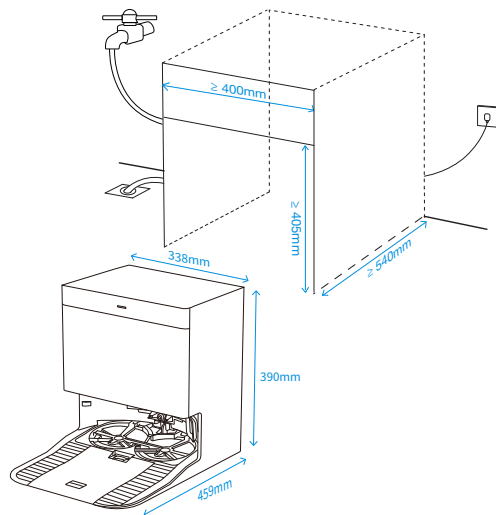
Assurez-vous que les zones à nettoyer sont bien éclairées afin que la caméra IA fonctionne correctement.



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

2 Dimensions de l'espace d'installation

Largeur ≥ 400 mm, Hauteur ≥ 405 mm, Profondeur ≥ 540 mm



Remarque :

- Veuillez acheter et utiliser un tuyau de 3/8 po adapté à la sortie de drainage de la station pour éviter les fuites causées par la pression de drainage déplaçant le tuyau de drainage.
- Si un drain de sol est utilisé, assurez-vous qu'il est situé de chaque côté de la station, plutôt que directement en dessous ou derrière celle-ci.

3 Démarrage rapide

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

- 1. Scannez le code QR sur la carte de liste des accessoires du kit d'installation de recharge/drainage d'eau fournie dans l'emballage pour regarder la vidéo du guide d'installation.**

2. Guide d'installation

(1) Préparation avant l'installation

① Outils requis

Avant de commencer, assurez-vous d'avoir préparé les outils suivants : une clé à molette, un couteau utilitaire, un ruban à mesurer, un tournevis et une serviette pour essuyer l'eau qui pourrait provenir d'une fuite ou d'un déversement.

② Conditions préalables à l'installation

Veuillez également confirmer qu'une prise à trois trous, une sortie de drainage et une source d'eau sont disponibles sur le lieu d'installation.

(2) Inspection des composants

① Déballer le kit

Ouvrez le kit et sortez tous les composants de l'emballage.

② Vérifiez les composants

Vérifiez le manuel et la liste des accessoires du kit d'installation fournis dans l'emballage pour vous assurer que toutes les pièces sont présentes avant de continuer.

(3) Installation du connecteur en T

Remarque : La profondeur d'installation du raccord rapide du connecteur en T est de 20 mm. Veuillez vous assurer qu'il est correctement connecté.

Installation d'un raccord en T pour eau propre sur un tuyau d'alimentation en eau de 3/8 po

Alimentation en eau exclusive de la station

Si l'approvisionnement en eau doit être utilisé exclusivement pour la station, suivez les étapes ci-dessous.

- Retirez le capuchon de la vanne d'angle et installez le connecteur réducteur de 3/8 po à 1/2 po. Alignez l'extrémité du filetage interne du connecteur réducteur installé avec la vanne d'angle et connectez-les. Utilisez une clé pour serrer la connexion.
- Sceller l'extrémité du filetage externe du connecteur en T avec le bouchon fourni.
- Fermez le connecteur en T, ouvrez la vanne d'angle et effectuez un test d'étanchéité.

Alimentation en eau partagée de la station

Si l'approvisionnement en eau doit être partagé par la station et d'autres appareils, suivez les étapes ci-dessous.

- Installez les connecteurs réducteurs de 3/8 po à 1/2 po aux deux extrémités du connecteur en T.
- Utilisez une clé pour démonter le tuyau d'eau existant de la vanne d'angle. Alignez l'extrémité du filetage interne du connecteur en T avec la vanne d'angle et connectez-les. Utilisez une clé pour serrer la connexion.
- Alignez le tuyau d'eau d'origine avec l'extrémité du filetage externe du connecteur en T et connectez-les.
- Fermez le connecteur en T, ouvrez la vanne d'angle et effectuez un test d'étanchéité.

(4) Vérification de la pression de l'eau

Après avoir installé le connecteur en T, testez la pression de l'eau.
Exigences en matière de pression d'eau : 0,1-1,0 Mpa

(5) Assembler les tuyaux

Placez la station à proximité du lieu d'installation.

① Installer le tuyau d'eau propre

- Assemblez correctement le clapet anti-retour avec le tuyau d'eau propre. Coupez le tuyau d'eau propre à un point situé à 10 cm de l'extrémité de la soupape de décharge de pression et assemblez les pièces du clapet anti-retour dans l'ordre indiqué par les flèches sur les pièces, en alignement avec la

direction de la soupape de décharge de pression.

- Retirez l'ensemble du tuyau d'eau propre et insérez l'extrémité avec la soupape de surpression dans le connecteur en T.
- Si la longueur du tuyau d'eau propre nécessaire est inférieure à 4 mètres, démontez le coude dur de 1/4 po et coupez une longueur appropriée du tuyau d'eau propre.
- Installez le coude dur de 1/4 po en l'insérant dans le composant de coude à connexion rapide de 1/4 po de la station.

② Installez le tuyau d'eau sale

- Retirez l'ensemble du tuyau d'eau sale et insérez le coude dur de 3/8 po dans le connecteur droit du tuyau de sortie de la station.
- Coupez l'autre extrémité du tuyau d'eau sale à une longueur appropriée, insérez-le dans le système de drainage et fixez-le.

(6) Test d'eau et d'électricité

- Relâchez la vanne du connecteur en T et connectez l'alimentation à la station.
- Une fois la station mise en marche avec succès et l'eau fournie, placez le robot dans la station et appuyez deux fois sur le bouton Auto pour démarrer le processus d'autonettoyage de la station.
- Une fois le bac de lavage des serpillières rempli d'eau propre, attendez 10 secondes et vérifiez si l'eau peut être automatiquement remplie et vidangée.
- Assurez-vous de toute absence de fuite au niveau des joints.

(7) Arrangement de pipeline

Enroulez le tuyau d'eau propre et le tuyau d'eau sale avec l'étui décoratif pour tuyau d'eau.

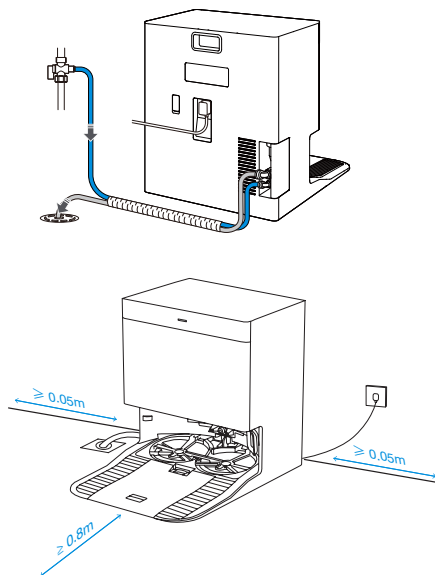
(8) Fin de l'installation

Placez la station dans sa position d'installation définitive.

Nettoyez le site et remettez le robot dans la station.

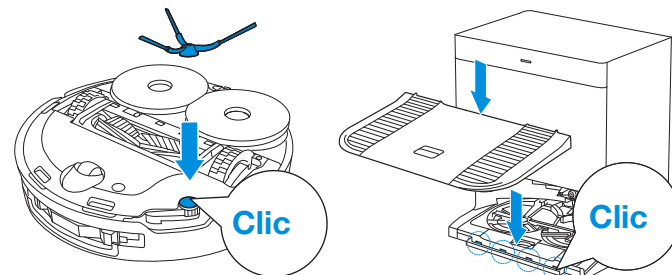
- Exécutez une tâche de nettoyage de toute la maison pour confirmer si le système fonctionne bien.

Remarque : Ne placez aucun objet à moins de 0,8 mètre devant la station. Des tuyauteries compatibles peuvent être installées de chaque côté en fonction de l'environnement d'installation spécifique.



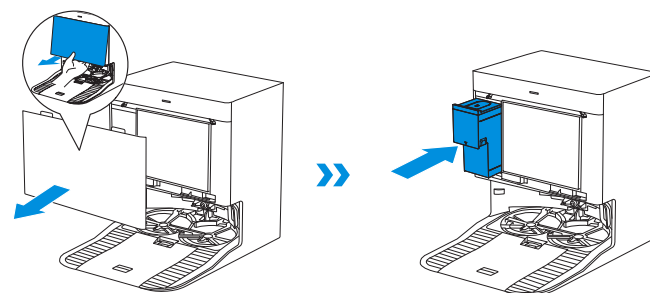
3. Installation du robot et de la station

Le son du clic indique une installation correcte.

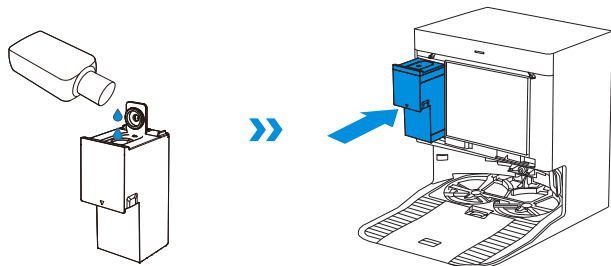


4 Ajouter une solution de nettoyage (vendue séparément)

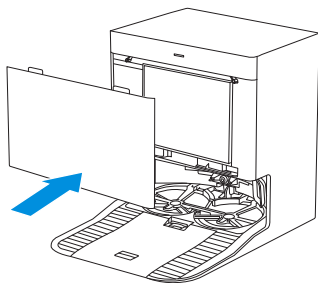
1. Retirez le couvercle de la cabine de collecte de poussière, retirez l'unité de solution de nettoyage et placez-la sur une surface plane et dure.



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



3. Placez les joints d'ajustement sur le bord supérieur du couvercle de la cabine à poussière et appuyez sur la partie inférieure de celui-ci pour l'installer correctement.



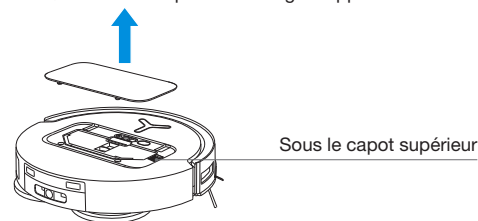
Remarque :

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

5 Téléchargez l'application ECOVACS HOME

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

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



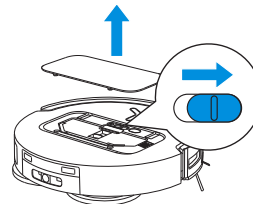
Vous pouvez aussi rechercher ECOVACS HOME dans votre boutique d'applications mobiles pour télécharger l'application.



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

6 Allumer le DEEBOT

Allumez l'interrupteur d'alimentation sous le capot du robot (« I » = SUR, « O » = DÉSACTIVÉ), et placez le robot devant la station qui est connectée à l'alimentation électrique.



7 Connectez le DEEBOT avec l'application

Configuration requise pour le réseau Wi-Fi :

- Vous utilisez un réseau 2,4 GHz ou 2,4/5 GHz mixte.
- Votre routeur prend en charge les protocoles 802.11b/g/n etIpv4.
- N'utilisez pas de VPN (réseau privé virtuel) ou de serveur proxy.
- N'utilisez pas de réseau caché.
- WPA et WPA2 utilisant le cryptage TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) n'est pas pris en charge.
- Utilisez les canaux Wi-Fi 1 à 11 en Amérique du Nord et les canaux 1 à 13 en dehors de l'Amérique du Nord (consultez l'organisme de réglementation local).
- Si vous utilisez un prolongateur/répéteur réseau, le nom du réseau (SSID) et le mot de passe sont les mêmes que ceux de votre réseau principal.
- Veuillez activer le WPA2 sur votre routeur.

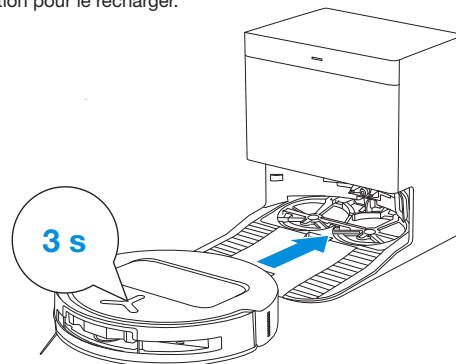
Voyant lumineux du Wi-Fi

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

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

8 Chargez le DEEBOT

Utilisez l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale pour rappeler le robot à la station pour le recharger.



Remarque :

- Le robot ne peut pas être chargé lorsque l'alimentation est coupée.
- Lorsque le robot ne fonctionne pas, il est recommandé de le laisser sous tension et en charge.
- Il est recommandé que le robot commence le nettoyage depuis la station. Ne déplacez pas la station pendant le nettoyage.

9 Utilisation du DEEBOT

1. Commencer la cartographie

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

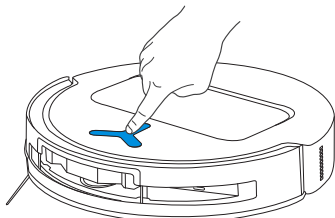
Par exemple, si le robot reste coincé dans un espace étroit sous un meuble, vous pouvez vous référer aux solutions suivantes :

- ① Soulevez les meubles pour créer un passage pour le robot si possible.
- ② Couvrez le bas du meuble pour empêcher le robot d'essayer d'entrer.
- ③ Configurez une limite virtuelle dans l'application pour empêcher le robot d'entrer.

2. Commencer le nettoyage

- Le réservoir d'eau du robot est automatiquement rempli via la station. Le remplissage manuel n'est pas nécessaire.
- Lors du nettoyage, le robot reconnaît les types de sol et est capable de soulever automatiquement les serpillières lorsqu'il rencontre des tapis. N'utilisez pas le robot sur des tapis à poils longs ou des moquettes dont les fibres mesurent plus de 10 mm de long. Il est recommandé de replier les tapis à poils longs dont les fibres mesurent plus de 10 mm de long pendant le processus de nettoyage ou de définir la zone recouverte de moquette à poils longs comme zone interdite en définissant une limite virtuelle dans l'application ECOVACS HOME.

Avant de nettoyer pour la première fois, assurez-vous que le robot est dans la station et complètement chargé. Appuyez sur  sur le robot pour démarrer. Vous pouvez également utiliser l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale pour démarrer.



Remarque :

- Ne retirez pas fréquemment les tampons de nettoyage lavables.
- N'utilisez pas de chiffon ou tout autre objet pour rayer les plaques de serpillières.
- Lorsque l'application ECOVACS HOME indique que les serpillières doivent être remplacées, veuillez les remplacer à temps. Découvrez plus d'accessoires sur l'application ECOVACS HOME ou sur <https://www.ecovacs.com>.

3. Pause

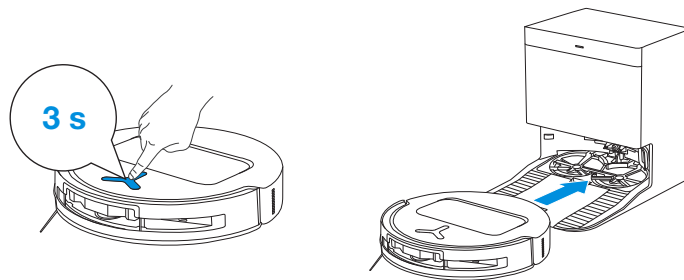
Appuyez sur  sur le robot pour le mettre en pause pendant qu'il travaille. Vous pouvez également utiliser l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale pour mettre le robot en pause.

4. Réveillez le robot

Après une pause d'un instant, tous les voyants du robot s'éteignent. Pour réveiller le robot, appuyez sur .

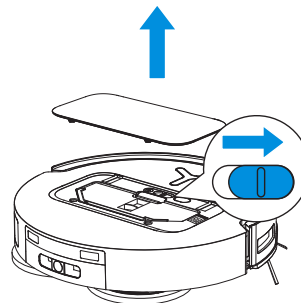
5. Revenir à la station

Utilisez l'application ECOVACS HOME ou la commande vocale pour rappeler le robot, ou appuyez et maintenez le bouton du DEEBOT  pendant 3 secondes, pour permettre au robot de s'arrimer pour se recharger.



6. Mode veille profonde

Le robot entre en mode veille prolongée pour protéger la batterie s'il reste hors de la station pendant environ 5 heures. Veuillez éteindre et rallumer le robot pour le réveiller.



Entretien régulier

① Fréquence de maintenance

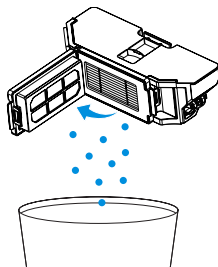
Pour garantir des performances optimales, entretenez et remplacez les pièces aux fréquences suivantes :

Pièce	Fréquence de maintenance	Fréquence de remplacement
Serpillères lavables	/	Tous les mois à tous les 2 mois
Sac à poussière	/	Lorsque l'application vous le signale
Brosse latérale	Toutes les 2 semaines	Tous les 3 à 6 mois
Brosse à rouleau	Chaque semaine	Tous les 6 à 12 mois
Filtre	Chaque semaine	Tous les 3 à 6 mois
Capteur de lumière structurée 3D Roue universelle Capteurs anti-chute Pare-chocs Contacts de charge sur le DEEBOT Contacts de charge sur la station OMNI Module laser d-ToF Caméra IA	Environ tous les mois	/
Cabine de collecte de la poussière	Chaque mois	/
Corps et fond de la station	Chaque mois	/
Unité de solution de nettoyage	Chaque mois	/

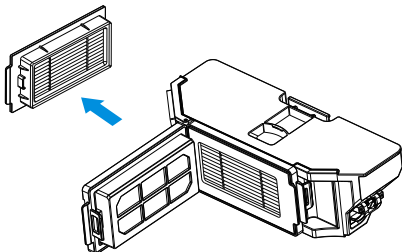
Remarque : Découvrez plus d'accessoires sur l'application ECOVACS HOME ou sur <https://www.ecovacs.com>.

2 Entretien du sac à poussière

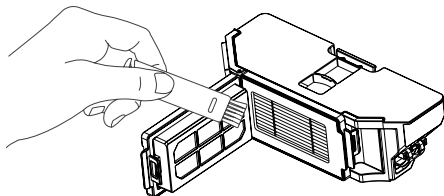
1. Ouvrez le couvercle et videz le sac.



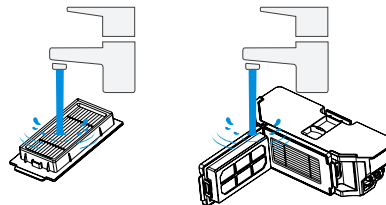
2. Retirez le filtre.



3. Nettoyez le bac à poussière.



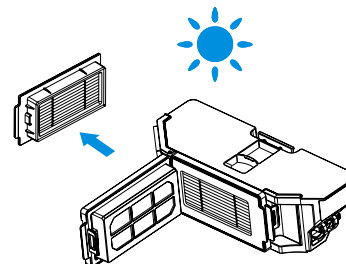
4. Vous pouvez laver le sac à poussière et le filtre à l'eau courante. Secouez l'eau restante des pièces.



Remarque :

- Veuillez rincer le filtre avec de l'eau.
- N'utilisez pas les doigts ou une brosse pour nettoyer le filtre.

5. Sécher en aérant.

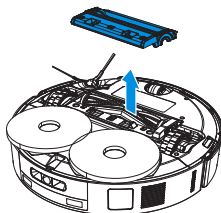


Remarque : Découvrez plus d'accessoires sur l'application ECOVACS HOME ou sur <https://www.ecovacs.com>.

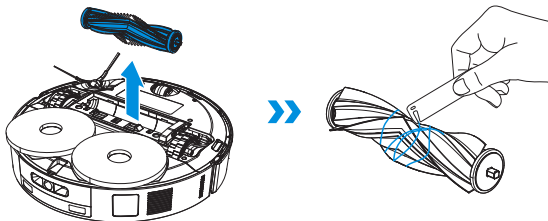
③ Entretien de la brosse rotative et de la brosse latérale

Nettoyez la brosse rotative

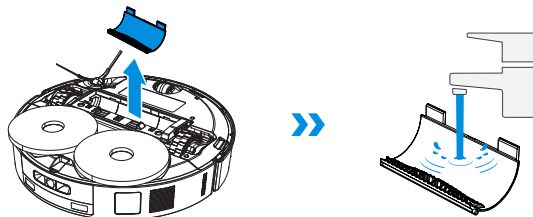
1. Retirez le couvercle de la brosse rotative.



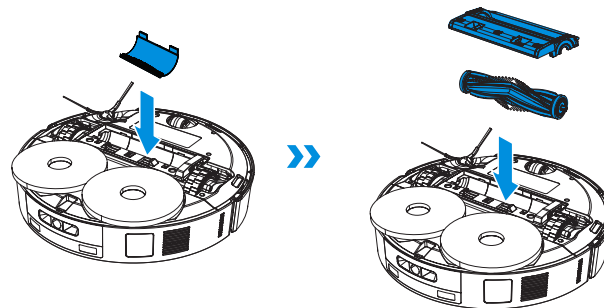
2. Retirez et nettoyez la brosse rotative.



3. Retirez et nettoyez le peigne-brosse.

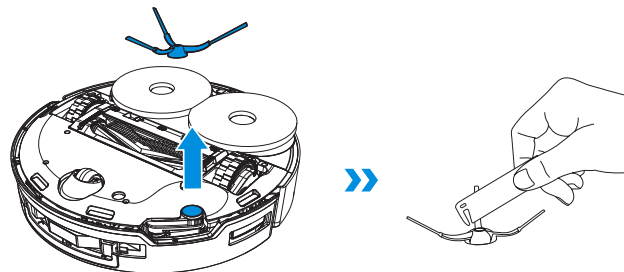


4. Installez le peigne à brosse, la brosse à rouleau et le couvercle de la brosse à rouleau.



Nettoyage de la brosse latérale

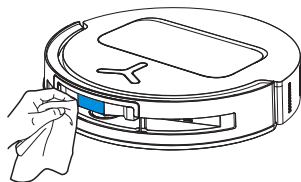
1. Retirez et nettoyez la brosse latérale.



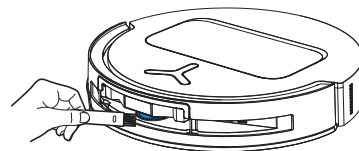
Remarque : Découvrez plus d'accessoires sur l'application ECOVACS HOME ou sur <https://www.ecovacs.com>.

5 Entretien d'autres composants

Nettoyez la lentille du capteur

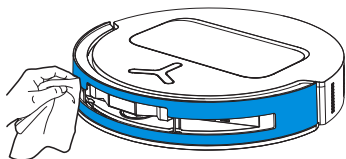


Nettoyer le module laser d-ToF



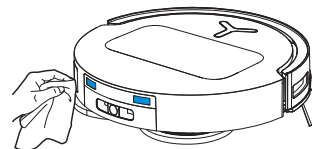
Remarque : Faites pivoter la lentille du module vers l'avant et nettoyez-la doucement avec une brosse douce.

Nettoyez le pare-chocs



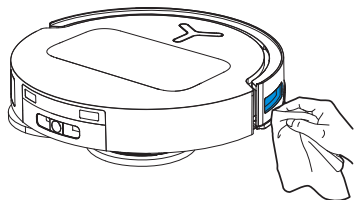
Remarque : Nettoyez la lentille du capteur et le pare-chocs avec un chiffon sec. Pour éviter les dégâts des eaux, évitez d'utiliser un chiffon humide.

Nettoyage des contacts de charge

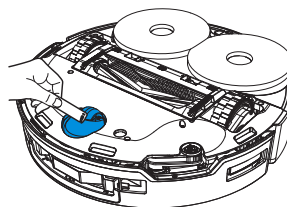


Remarque : Essuyez les composants avec un chiffon sec. Pour éviter les dégâts des eaux, évitez d'utiliser un chiffon humide.

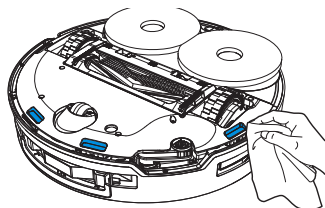
Nettoyage du capteur de bord



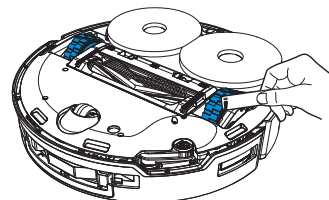
Nettoyage de la roue universelle



Nettoyage des capteurs anti-chute



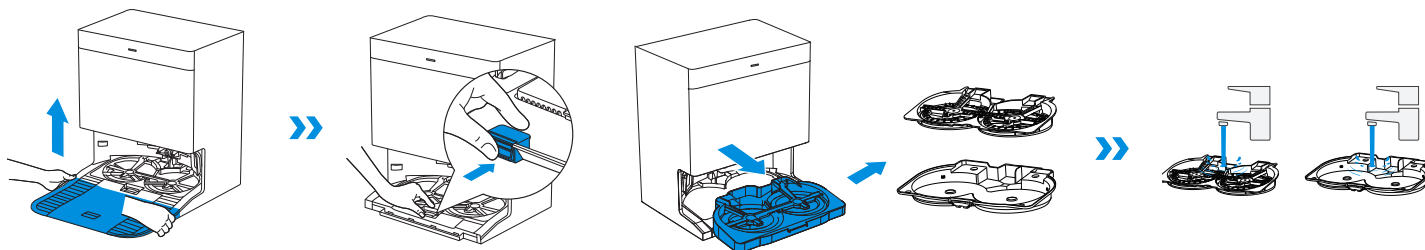
Nettoyage des roues motrices



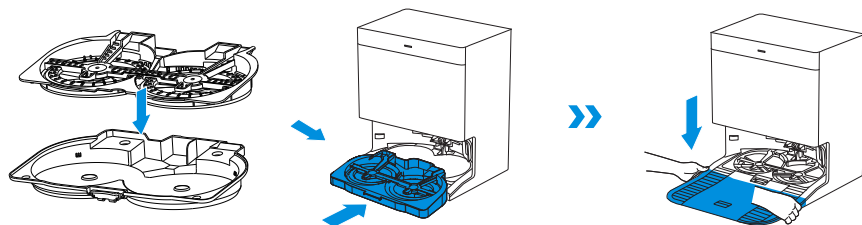
Remarque : Nettoyez la lentille du capteur et le pare-chocs avec un chiffon sec. Pour éviter les dégâts des eaux, évitez d'utiliser un chiffon humide.

6 Bac de lavage pour serpillière

1. Retirez la base et le bac de lavage du balai et nettoyez-les.



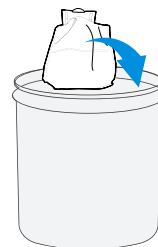
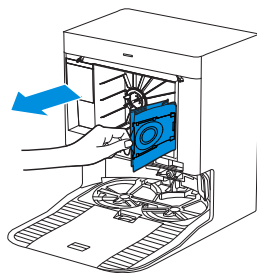
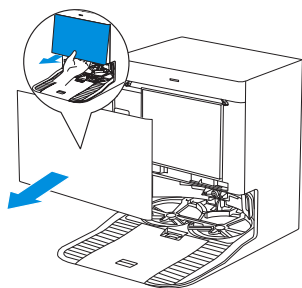
2. Installez la base nettoyée et le bac de lavage de la vadrouille.



Remarque : Veuillez installer correctement le plateau de lavage de la vadrouille pour un fonctionnement fluide.

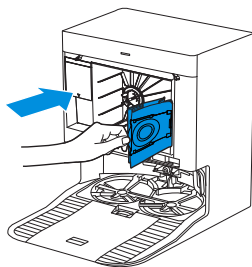
7 Sac à poussière

1. Jetez le sac à poussière usagé.

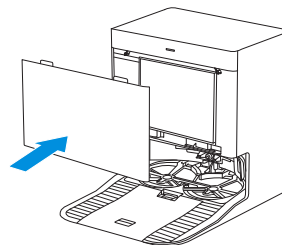


Tenez la poignée pour soulever le sac à poussière, ce qui peut empêcher efficacement les fuites de poussière.

2. Nettoyez la cabine de collecte de la poussière avec un chiffon sec et placez un nouveau sac à poussière à l'intérieur.

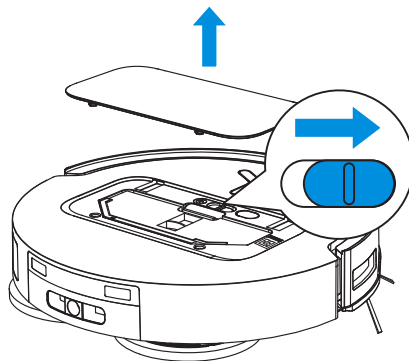


3. Placez les joints d'ajustement sur le bord supérieur du couvercle de la cabine à poussière et appuyez sur la partie inférieure de celui-ci pour l'installer correctement.



8 Rangement

Veuillez charger complètement et éteindre le DEEBOT avant de le ranger. Veuillez le recharger tous les 1,5 mois pour éviter que la batterie ne se décharge excessivement.



! Veuillez noter que le robot ne peut pas se charger lorsqu'il est éteint.

- Une fois que le DEEBOT a terminé sa tâche de nettoyage, il est recommandé de ne pas l'éteindre mais de le laisser en charge, afin de mieux préparer la prochaine session de nettoyage.
- Si la batterie est trop déchargée ou n'est pas utilisée pendant une longue période, il se peut que le DEEBOT ne puisse pas être chargé. Veuillez contacter ECOVACS pour obtenir de l'aide. Ne démontez pas la batterie vous-même.
- Si vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, gardez les réservoirs d'eau et les serpillères au sec.

DÉPANNAGE

Pour les problèmes possibles suivants, reportez-vous aux solutions correspondantes

Numéro	Panne	Cause possible	Solution
1	Le DEEBOT ne parvient pas à se connecter à l'application ECOVACS HOME.	Nom d'utilisateur ou mot de passe Wi-Fi incorrect saisi.	Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe Wi-Fi corrects.
		Le DEEBOT n'est pas à portée de votre signal Wi-Fi domestique.	Assurez-vous que le DEEBOT est à portée de votre signal Wi-Fi domestique. Essayez de rester aussi près que possible du routeur.
		Le DEEBOT n'est pas dans l'état de configuration.	Appuyez sur le bouton RÉINITIALISER et essayez de vous connecter à nouveau. En cas d'échec, suivez l'application pour réinitialiser la connexion.
		Il n'y a pas de réseau Wi-Fi domestique sur la liste des réseaux Wi-Fi.	1. Vérifiez si le nom du Wi-Fi contient des caractères spéciaux. Veuillez ne pas utiliser de caractères spéciaux comme ! @#& ¥%/\n2. N'utilisez pas de réseau 5 GHz.
		Application incorrecte installée.	Veuillez télécharger et installer l'application ECOVACS HOME.
2	La carte est perdue.	La carte peut être perdue si vous déplacez le robot pendant le nettoyage.	Ramenez le robot à la station pour récupérer la carte. Recherchez la carte enregistrée dans la gestion des cartes sur l'application ECOVACS HOME et appuyez sur « Utiliser cette carte » pour la récupérer. Si ce problème persiste, veuillez redémarrer le mappage.
3	Impossible de créer la carte des meubles dans l'application.	Déplacer le DEEBOT lors du nettoyage peut entraîner la perte de la carte.	Pendant le nettoyage, ne déplacez pas le DEEBOT.
		Le nettoyage automatique n'est pas terminé.	Assurez-vous que le DEEBOT revient automatiquement à la station après le nettoyage.
4	La brosse latérale tombe de sa place pendant l'utilisation.	La brosse latérale n'est pas correctement installée.	Assurez-vous que la brosse latérale s'enclenche en place.
5	Aucun signal trouvé. Retour à la station impossible.	La station est mal placée.	Veuillez placer la station correctement selon les instructions de la section [Démarrage rapide] .
		La station est hors tension ou a été déplacée.	Vérifiez si la station est branchée sur la prise secteur. Ne déplacez pas la station.
		Le DEEBOT ne démarre pas le nettoyage depuis la station OMNI.	Il est recommandé que le DEEBOT commence le nettoyage à partir de la station OMNI.
		La voie d'amarrage est bloquée. Par exemple, la porte de la pièce où se trouve la station est fermée.	Gardez la route libre.

Numéro	Panne	Cause possible	Solution
6	Le robot revient à la station avant d'avoir fini le nettoyage.	La pièce est si grande que le robot doit y retourner pour se recharger.	Veuillez activer la reprise automatique. Pour plus de détails, veuillez suivre les instructions de l'application.
		Dans les configurations domestiques très complexes, l'efficacité du nettoyage peut diminuer, ce qui peut entraîner un nettoyage incomplet.	Simplifiez l'aménagement de votre maison.
7	Le robot ne parvient pas à se charger.	Le DEEBOT n'est pas allumé.	Mettez le DEEBOT en marche.
		Les contacts de charge du robot ne sont pas entièrement en contact avec ceux de la station.	Assurez-vous que les contacts de charge du robot sont connectés aux contacts de charge de la station et  clignote. Vérifiez si les contacts de charge du DEEBOT et de la station OMNI sont sales. Veuillez nettoyer ces pièces conformément aux instructions de la section [Entretien régulier] .
		La station n'est pas connectée à l'alimentation électrique.	Assurez-vous que la station OMNI est connectée à l'alimentation électrique.
		La base de la station n'est pas installée correctement.	Reportez-vous à la section [Démarrage rapide] pour une installation correcte.
8	Le robot est très bruyant pendant le nettoyage.	La brosse rotative/la brosse latérale est emmêlée ou le bac à poussière/le filtre est bloqué.	Il est recommandé de nettoyer régulièrement la brosse rotative, la brosse latérale, le bac à poussière, le filtre, etc.
		Le robot est en mode fort.	Passer en mode standard.
9	Le DEEBOT se bloque pendant le travail et s'arrête.	Le DEEBOT est emmêlé avec des objets sur le sol (fils électriques, rideaux, franges de tapis, etc.).	Le robot va essayer différentes manières de se libérer. Si les tentatives échouent, retirez manuellement les obstacles et redémarrez.
		Le robot pourrait être coincé sous un meuble avec une entrée de hauteur similaire.	Veuillez surélever les meubles, définir une barrière physique ou définir une limite virtuelle via l'application ECOVACS HOME.
		Le DEEBOT est coincé dans une zone étroite.	Rangez votre maison, installez une barrière physique ou définissez une limite virtuelle via l'application ECOVACS HOME.
10	Lors du nettoyage, le robot peut rencontrer des problèmes tels qu'un itinéraire désordonné, des mouvements biaisés, un nettoyage répété aux mêmes endroits et des petites zones manquantes. (S'il y a une grande zone qui n'a pas été nettoyée temporairement, le DEEBOT nettoie automatiquement la zone manquée. (Parfois, le DEEBOT rentre dans une pièce nettoyée, ce qui peut ne pas être un nettoyage répété, mais le DEEBOT trouve toute zone manquée.)	Des objets tels que des fils et des pantoufles placés sur le sol bloquent le DEEBOT.	Avant de procéder au nettoyage, veuillez ranger autant que possible les fils électriques, les pantoufles et autres objets éparpillés sur le sol. Si une zone est oubliée lors du nettoyage, le robot la corrigera automatiquement. Veuillez vous abstenir de toute interférence (par exemple en déplaçant le robot ou en bloquant son itinéraire).
		Les roues motrices peuvent glisser sur le sol lorsque le DEEBOT monte des marches, des seuils et des barres de porte, ce qui peut affecter son jugement sur l'ensemble de l'environnement domestique.	Il est recommandé de fermer la porte de la zone touchée et de la nettoyer séparément. Après le nettoyage, le robot reviendra à son emplacement de départ.
		Sur les sols fraîchement cirés ou polis, ainsi que sur les carreaux lisses, il peut y avoir moins de friction entre les roues motrices et le sol.	Veuillez attendre que la cire sèche avant de nettoyer.
		En raison des variations dans l'agencement des maisons, certaines zones ne peuvent pas être pénétrées par le robot.	Rangez votre maison pour que le robot puisse accéder aux zones à nettoyer.

Numéro	Panne	Cause possible	Solution
11	Commande à distance retardée.	Le signal Wi-Fi est faible, ce qui ralentit le chargement de la vidéo.	Utilisez le DEEBOT dans les zones avec un bon signal Wi-Fi.
12	Après son retour à la station OMNI, le DEEBOT ne vide pas son bac à poussière.	La fonction de vidage automatique n'a pas été activée dans l'application ECOVACS HOME.	Activez la fonction de vidage automatique dans l'application ECOVACS HOME.
		Le sac à poussière n'est pas installé dans la station.	Installez le sac à poussière et fermez la cabine de collecte de poussière.
		Le déplacement manuel du robot vers la station peut ne pas déclencher la fonction de vidage automatique.	Il est recommandé de laisser le DEEBOT revenir de lui-même à la station OMNI. Veuillez ne pas le déplacer manuellement.
		En mode Ne pas déranger, le DEEBOT ne videra pas la poussière après son retour à la station OMNI.	Désactivez la fonction Ne pas déranger dans l'application ECOVACS HOME ou démarrez manuellement le dépoussiérage.
		Si les causes possibles ci-dessus ont été écartées, les composants de la station peuvent être anormaux.	Veuillez contacter le service client pour obtenir de l'aide.
13	Échec du vidage automatique.	La station détecte une diminution de l'efficacité à vide.	Remplacez le sac à poussière selon les instructions de la section [Entretien régulier] et fermez la cabine de dépoussiérage. Si le sac à poussière n'est pas plein lorsque l'application vous le demande, vous pouvez le remettre en place.
		La sortie du bac à poussière est bloquée par des objets étrangers.	Retirez le bac à poussière et éliminez les corps étrangers présents sur la sortie.
14	L'intérieur de la cabine de dépoussiérage est sale.	Les particules fines traversent le sac à poussière et s'accumulent à l'intérieur de la cabine de collecte de poussière.	Nettoyez l'intérieur de la cabine de dépoussiérage.
		Le sac à poussière est cassé.	Vérifiez et remplacez le sac à poussière.
15	Une fuite de poussière se produit pendant que le DEEBOT fonctionne.	La sortie du bac à poussière est bloquée par des objets étrangers.	Retirez le bac à poussière et éliminez les corps étrangers présents sur la sortie.
16	Les plaques de nettoyage ne tournent pas.	Les plaques de nettoyage ne sont pas correctement installées.	Veuillez installer correctement les plaques de nettoyage. Le clic indique une installation correcte.
		Les plaques du tampon de nettoyage sont bloquées par des objets étrangers.	Éliminez les corps étrangers.
17	Le robot ne répond pas aux instructions de la station.	Le DEEBOT n'est pas dans la station.	Assurez-vous que le DEEBOT est dans la station.

Numéro	Panne	Cause possible	Solution
18	Les roues motrices sont bloquées.	Les roues motrices sont emmêlées ou bloquées en raison d'objets étrangers.	Faites tourner et appuyez sur les roues motrices pour vérifier qu'il n'y a pas d'emballage ou d'obstruction par des objets étrangers. Si des objets étrangers sont trouvés, veuillez les nettoyer rapidement. Si ce problème persiste, veuillez contacter le service client pour obtenir de l'aide.
19	Le bac de lavage pour serpillière est plein d'eau et ne peut pas être vidé. Un message vocal est diffusé pour vous alerter à ce sujet.	La station ne peut pas évacuer l'eau normalement.	Suivez les instructions de l'application pour voir si la station peut se vider correctement. Si les tentatives de vidange échouent, vérifiez s'il y a d'éventuels objets étrangers entre le réservoir d'eau sale et la station.
		L'orifice d'aspiration du bac de lavage de la serpillière est bloqué par des corps étrangers.	Assurez-vous qu'aucun objet étranger ne se trouve dans l'orifice d'aspiration du bac de lavage de la serpillière.
		Le bac de lavage pour serpillière est sale.	Nettoyage du bac de lavage pour serpillière à l'eau courante.
		L'alerte vocale persiste après avoir essayé toutes les solutions ci-dessus.	Éteignez et rallumez la station. Si ce problème persiste, veuillez contacter le service client pour obtenir de l'aide.
20	Remplissage d'eau anormal dans le réservoir d'eau propre.	Vérifiez si la boule flottante reste coincée lorsqu'il n'y a pas d'eau dans la base du bac de lavage pour serpillière.	Retirez le bac de lavage pour serpillière pour remettre la boule flottante en place.
		Fuites au niveau des conduites d'eau ou des vannes.	Veuillez vérifier le long des tuyaux, en particulier au niveau des virages et des joints, pour vous assurer que les tuyaux et toutes les vannes fonctionnent bien.
		La pression de l'eau à la maison est anormale.	Assurez-vous que la pression de l'eau à la maison est normale.
21	Le réservoir d'eau sale est plein.	Hors de puissance.	Assurez-vous d'une alimentation électrique stable.
		Dysfonctionnement du tuyau de drainage.	Veuillez vérifier le long des tuyaux, en particulier aux endroits où la pression peut entraîner des difficultés de vidange, pour vous assurer que les tuyaux et toutes les vannes fonctionnent bien. Si ce problème persiste, veuillez contacter le service client pour obtenir de l'aide.

Veuillez contacter notre service client pour obtenir de l'aide si le problème persiste malgré les solutions recommandées.

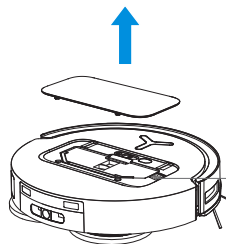
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	DDX67		
Entrée nominale	20 V --- 2 A	Temps de charge	environ 5 h
Modèle de station	CH2453C		
Entrée nominale	220-240 V $\sim$ 50-60 Hz	Valeur nominale Valeur de sortie	20 V --- 2 A
Courant d'entrée nominal (charge)	0,5 A	Puissance (Vidange)	650 W
Puissance (Lavage de serpillière à l'eau chaude)	1650 W		
En réseau Alimentation en veille	Moins de 2,00 W		
Entrée maximale pression de l'eau	1,0 MPa		

La puissance de sortie du module sans fil est inférieure à 100 mW.

Remarque : Les spécifications techniques et de conception peuvent être modifiées pour une amélioration continue du produit.

Découvrez plus d'accessoires sur <https://www.ecovacs.com>.



**Veillez utiliser la caméra mobile
pour scanner le code QR et
obtenir le guide d'utilisation.**

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Quando si utilizza un apparecchio elettrico è necessario seguire sempre le precauzioni di base, tra cui le seguenti:

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO APPARECCHIO

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

1. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o prive di esperienza e conoscenza, solo se supervisionati o istruiti sull'uso sicuro dell'apparecchio e se ne comprendono i pericoli connessi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.
2. Liberare l'area da pulire. Rimuovere dal pavimento cavi di alimentazione e piccoli oggetti che potrebbero impigliare l'apparecchio.
3. Infilare le frange del tappeto sotto la base del tappeto e sollevare dal pavimento oggetti come

tende e tovaglie.

4. Se esiste un dislivello nella zona di pulizia dovuto alla presenza di un gradino o di una scala, è necessario azionare l'apparecchio in modo che possa rilevare il gradino senza cadere dal bordo. Potrebbe essere necessario posizionare una barriera fisica sul bordo per impedire la caduta dell'unità. Assicurarsi che la barriera fisica non rappresenti un pericolo di inciampo.
5. Utilizzare solo come descritto nel presente manuale. Utilizzare solo gli accessori consigliati o venduti dal produttore.
6. SOLO per uso domestico INTERNO. Non utilizzare l'apparecchio in ambienti esterni, commerciali o industriali.
7. Non utilizzare senza contenitore della polvere e/o filtri installati.
8. Spegnerne l'interruttore di alimentazione prima di rimuovere il contenitore della polvere.
9. Non utilizzare l'apparecchio in aree in cui siano presenti candele accese o oggetti fragili.
10. Tenere capelli, abiti larghi, dita e tutte le parti del corpo lontani da aperture e parti mobili.
11. Non utilizzare l'apparecchio in una stanza in cui dormono neonati o bambini.
12. Non utilizzare l'apparecchio su superfici bagnate o con acqua stagnante.

13. Non lasciare che l'apparecchio aspiri oggetti di grandi dimensioni come pietre, grandi pezzi di carta o qualsiasi altro elemento che possa ostruire l'apparecchio.
14. Non utilizzare l'apparecchio per aspirare materiali infiammabili o combustibili quali benzina, toner per stampanti o fotocopiatrici, né utilizzarlo in aree in cui tali oggetti potrebbero essere presenti.
15. Non utilizzare l'apparecchio per aspirare oggetti che bruciano o fumano, come sigarette, fiammiferi, cenere calda o qualsiasi cosa che potrebbe causare un incendio.
16. Non inserire oggetti nella presa d'aspirazione. Non utilizzare se la presa d'aspirazione è ostruita. Mantenere la presa d'aspirazione libera da polvere, lanugine, capelli o qualsiasi cosa che possa ridurre il flusso d'aria.
17. Per evitare rischi, qualora il cavo di alimentazione sia danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o da persone analogamente qualificate.
18. Spegnerne l'interruttore di alimentazione prima di pulire o effettuare la manutenzione dell'apparecchio.
19. Il tipo di batteria al litio adatta per CH2453C è max. 8 celle, tensione nominale max. CC 14,4 V, capacità nominale 5.800 mAh. La batteria deve essere rimossa e smaltita secondo le leggi e le normative locali prima di smaltire l'apparecchio.
20. Smaltire le batterie usate in conformità alle leggi e alle normative locali.
21. Non incendiare l'apparecchio anche se gravemente danneggiato. In caso di incendio, le batterie possono esplodere.
22. L'apparecchio deve essere utilizzato secondo le istruzioni riportate nel presente Manuale di istruzioni. Ecovacs Home Service Robotics non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni causati da un uso improprio.
23. Il robot contiene batterie che possono essere sostituite solo da personale qualificato. Per sostituire la batteria del robot, contattare il Servizio Clienti.
24. Accertarsi che la tensione della fonte di alimentazione corrisponda alla tensione di alimentazione indicata sulla stazione OMNI.
25. Utilizzare esclusivamente la batteria ricaricabile originale e la stazione OMNI fornite insieme all'apparecchio dal produttore. Sono vietate le batterie non ricaricabili.
26. Fare attenzione a non danneggiare il cavo di alimentazione. Non tirare o trasportare l'apparecchio o la stazione OMNI tenendoli per il cavo di alimentazione, non utilizzare il cavo di

alimentazione come maniglia, non chiudere una porta sul cavo di alimentazione e non tendere il cavo di alimentazione attorno a spigoli o angoli taglienti. Non far passare l'apparecchio sopra il cavo di alimentazione. Tenere il cavo di alimentazione lontano da superfici calde.

27. Non utilizzare la stazione OMNI se danneggiata. L'alimentatore non deve essere riparato né più utilizzato se danneggiato o difettoso.
28. Non utilizzare con un cavo di alimentazione o una presa danneggiati. Non utilizzare l'apparecchio o la stazione OMNI se non funzionano correttamente, sono caduti, sono danneggiati, sono stati lasciati all'aperto o sono entrati in contatto con l'acqua. Per evitare pericoli, la riparazione deve essere effettuata dal produttore o dal suo agente di assistenza.
29. Prima di pulire o effettuare la manutenzione della stazione OMNI, è necessario rimuovere la spina dalla presa.
30. Rimuovere l'apparecchio dalla stazione OMNI e spegnere l'interruttore di alimentazione dell'apparecchio prima di rimuovere la batteria per smaltirlo.
31. Se non si utilizza la stazione OMNI per un lungo periodo di tempo, scollegarla dall'alimentazione.
32. Se il robot non verrà utilizzato per un lungo

periodo, spegnerlo per riporlo e scollegare la stazione OMNI.

33. Installare seguendo le istruzioni o di contattare i fornitori di assistenza autorizzati per i servizi di installazione. L'azienda non si assume alcuna responsabilità per eventuali problemi di sicurezza causati dal mancato rispetto delle istruzioni di installazione o da modifiche e regolazioni non autorizzate.
34. SOLO per uso domestico INTERNO. Non posizionare la stazione in bagni o cucine. Non utilizzare l'apparecchio in ambienti esterni, commerciali o industriali.
35. In caso di perdite nella tubazione o nella valvola dell'acqua, chiudere immediatamente il rubinetto e l'alimentazione elettrica. Per evitare lesioni, il prodotto deve essere riparato dal produttore o dal suo servizio post-vendita.
36. È necessario utilizzare i nuovi set di tubi flessibili forniti con l'apparecchio e non riutilizzare i vecchi set di tubi flessibili.
- 37. AVVERTENZA:** per ricaricare la batteria, utilizzare esclusivamente l'alimentatore rimovibile CH2453C fornito con questo apparecchio. È vietato utilizzare il prodotto in caso di perdite nelle tubazioni o nelle valvole dell'acqua.

Per soddisfare i requisiti di esposizione alle radiofrequenze, durante il funzionamento del dispositivo è necessario mantenere una distanza di separazione di almeno 20 cm dalle persone.

Per garantire la conformità, si sconsiglia l'utilizzo a una distanza inferiore a questa. L'antenna utilizzata per questo trasmettitore non deve essere posizionata insieme ad altre antenne o trasmettitori.

Aggiornamento del dispositivo

Normalmente alcuni dispositivi vengono aggiornati ogni due mesi, ma non sempre in modo così specifico.

Alcuni dispositivi, in particolare quelli immessi sul mercato da più di tre anni, verranno aggiornati solo se verrà individuata e risolta una vulnerabilità critica.

	Attenzione: superficie calda
	Trasformatore con isolamento di sicurezza a prova di cortocircuito
	Alimentatore switching
	Solo per uso in interno
	Corrente continua
	Corrente alternata
	Prima di ricaricare, leggere le istruzioni.
	Polarità della porta di ricarica
	Fusibile in miniatura a ritardo temporale

La sorveglianza a distanza è destinata all'uso assolutamente privato di luoghi privati e non pubblici, esclusivamente a scopo di autodifesa e per il solo controllo individuale. In caso di utilizzo, prestare attenzione agli obblighi legali locali in materia di protezione dei dati. Divieto di sorveglianza di luoghi pubblici, in particolare con intento clandestino e/o da parte del datore di lavoro senza giustificati motivi. Tale utilizzo non giustificato avviene esclusivamente a rischio e responsabilità dell'utente.

Dichiarazione di conformità per l'Unione europea

Informazioni sullo smaltimento per gli utenti dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche



Questo simbolo sul prodotto o sulla sua confezione indica che i prodotti elettrici ed elettronici usati non devono essere smaltiti con i rifiuti urbani indifferenziati. Per garantire un trattamento adeguato, è responsabilità dell'utilizzatore smaltire le apparecchiature usate restituendole ai punti di raccolta designati.

Il corretto smaltimento di questo prodotto consentirà di risparmiare risorse preziose e di prevenire potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, che potrebbero altrimenti derivare da una gestione inappropriata dei rifiuti.

Per restituire il dispositivo usato utilizzare i sistemi di restituzione e ritiro o contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto, che provvederà gratuitamente al ritiro. Contattare l'autorità locale per ulteriori dettagli sul punto di raccolta designato più vicino.

Per lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbero essere applicate delle sanzioni, in conformità con la legislazione nazionale.

Informazioni sullo smaltimento per gli utenti delle batterie usate



Questo simbolo significa che le batterie e gli accumulatori, a fine vita, non devono essere smaltiti con i rifiuti urbani indifferenziati. La vostra collaborazione è una parte importante dello sforzo per ridurre al minimo l'impatto di batterie e accumulatori sull'ambiente e sulla salute umana. Per un corretto riciclo, è possibile restituire questo prodotto o le batterie o gli accumulatori in esso contenuti al fornitore o a un punto di raccolta designato, a titolo gratuito.

Il corretto smaltimento di questo prodotto consentirà di risparmiare risorse preziose e di prevenire potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, che potrebbero altrimenti derivare da una gestione inappropriata dei rifiuti. Per lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbero essere applicate delle sanzioni, in conformità con la legislazione nazionale.

Esistono sistemi di raccolta differenziata per batterie e accumulatori usati.

Smaltire correttamente le batterie e gli accumulatori presso il centro di raccolta/riciclaggio dei rifiuti della comunità locale.

Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara con la presente che l'intero prodotto, comprese le parti (fili, cavi, ecc.) soddisfa i requisiti della Direttiva RoHS 2011/65/UE e della modifica della Direttiva delegata della Commissione (UE) 2015/863 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche ("RoHS recast" o "RoHS 2.0").

Direttiva sulle apparecchiature radio

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara con la presente che il prodotto elencato in questa sezione è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti della Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE.

Rappresentante autorizzato in Europa:



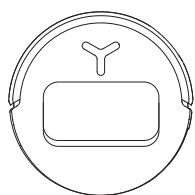
ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Germania

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara con la presente che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti della Direttiva RoHS 2011/65/UE e alla modifica della Direttiva delegata della Commissione (UE) 2015/863 e alla Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE.

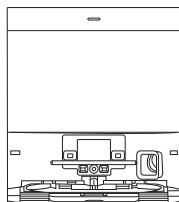
La dichiarazione di conformità può essere consultata al seguente indirizzo: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Contenuto della confezione

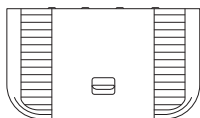
1 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



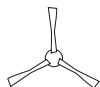
Robot



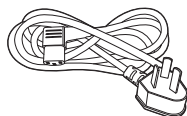
Stazione OMNI (con sacchetto della polvere)



Base



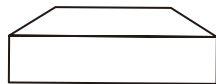
Spazzola laterale



Cavo di alimentazione



Manuale di istruzioni



Kit di installazione per il riempimento/scarico dell'acqua

Nota:

- Controllare l'elenco degli accessori per il contenuto del kit di installazione per il riempimento/scarico dell'acqua.
- Le figure e le illustrazioni hanno solo scopo di riferimento e potrebbero differire dall'aspetto effettivo del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

2 SCHEMA DEL PRODOTTO

1. Vista frontale del robot

Pulsante su DEEBOT

Premere: Avvio/Pausa

Premere e tenere premuto per 3 secondi:

Ritorno alla ricarica

Sensore di luce strutturata 3D

Videocamera IA

Modulo laser d-ToF

Copertura superiore

Paraurti

2. Robot (vista inferiore)

Sensori anti-caduta

Spazzola laterale

Sensore di rilevamento tappeto

Pulsante di rilascio della spazzola

Fessure di montaggio per l'installazione del panno per la pulizia

Ruota universale

Spazzola a rullo

Ruote motrici

3. Sotto la copertura

Pulsante RESET

Configurazione di rete: premere il pulsante RESET e seguire le istruzioni vocali per configurare la rete.

Ripristino alle impostazioni predefinite: tenere premuto il pulsante RESET per 5 secondi, fino all'emissione di un segnale acustico. Successivamente verrà riprodotta la musica di avvio e il robot verrà ripristinato alle impostazioni predefinite.

Spia di stato Wi-Fi/Pulsante RESET

Interruttore di alimentazione
"I" = ACCESO
"O" = SPENTO

Contatti di ricarica

Porta di riempimento dell'acqua

Sensore di bordo

4. Gruppo del panno di lavaggio

Piastre del panno di lavaggio

Panni lavabili

5. Cestino della polvere

Filtro

Rete filtrante

Porta di smaltimento della polvere

Pulsante di rilascio

6. Stazione (vista anteriore)

Cabina di raccolta polvere

Contatti di ricarica sulla stazione

Spia
Bianco fisso: standby/in esecuzione
Rosso lampeggiante: malfunzionamento
Spegnimento: interruzione di corrente/modalità di sospensione profonda

Vaschetta per lavaggio panno

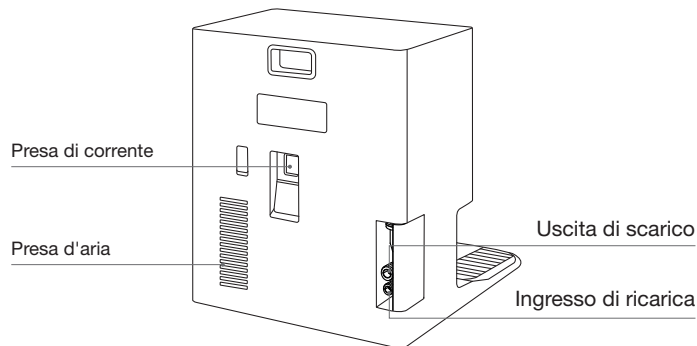
Nota:

- Se la spia lampeggia in rosso, accedere all'app ECOVACS HOME per i dettagli sul malfunzionamento.
- Se il robot non riesce a ricaricarsi, pulire i contatti di ricarica corrispondenti sulla stazione OMNI con un panno asciutto.

7. Sacchetto della polvere

Maniglia del sacchetto della polvere

8. Stazione (vista posteriore)

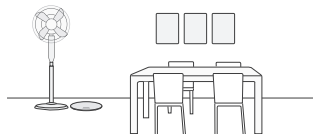


9. Sensori

Prodotto Schema	Descrizione funzionale
d-ToF Modulo laser	Il laser di misurazione viene utilizzato per misurare la distanza tra il robot e gli oggetti circostanti in base alla differenza di tempo della riflessione, consentendo al modulo di effettuare la mappatura rispetto agli oggetti circostanti mentre il robot è in movimento. Il raggio di rilevamento è di 10 m.
Sensore di luce strutturata 3D	Per misurare la distanza tra gli oggetti circostanti e il robot vengono utilizzati la misurazione a infrarossi e triangoli simili. Quando il sensore rileva un oggetto nelle vicinanze, il robot sterza automaticamente per evitare di urtarlo. Il raggio di rilevamento è di 0,4 m.
Sensori anti-caduta	La misurazione a infrarossi viene realizzata dal sensore posto nella parte inferiore del robot, per misurare l'altezza tra la parte inferiore del robot e il terreno. Quando esiste una differenza di altezza, ad esempio un'altezza superiore a 55 mm su un terreno bianco o un'altezza superiore a 30 mm su un terreno nero, il robot smetterà di avanzare, realizzando la funzione anti-caduta.
Sensore di rilevamento tappeto	La sonda a ultrasuoni può emettere onde ultrasoniche con una frequenza di 300 kHz. L'energia delle onde ultrasoniche può essere assorbita dai tappeti. Se l'energia riflessa è al di sotto della soglia, il robot riconoscerà la presenza di un tappeto. Secondo i test di laboratorio ECOVACS, attualmente si possono identificare oltre 50 tipologie di tappeti disponibili sul mercato.
Sensore anticollisione	Se il segnale trasmesso viene bloccato da un oggetto, il ricevitore del segnale non sarà in grado di riceverlo. Grazie a questo principio, il robot eviterà gli ostacoli che incontrerà.
Sensore di bordo	Grazie alla misurazione a infrarossi, il robot è in grado di rilevare la distanza tra sé e gli oggetti che si trovano sul suo lato destro. Se sul lato destro è presente un muro o un ostacolo, il robot pulirà il bordo per evitare collisioni o punti trascurati.
Videocamera IA	La videocamera IA viene utilizzata per raccogliere immagini dell'ambiente circostante per la registrazione video, consentendo videochiamate a distanza tramite il microfono. Campo visivo: apertura verticale di 77°, apertura orizzontale di 97°
Microfono	Le voci umane provocano vibrazioni nel diaframma del microfono attraverso l'aria. Di conseguenza, il microfono utilizza la raccolta e algoritmi di modelli sonori per realizzare la registrazione del suono e il controllo vocale del robot per portare a termine attività specifiche. La distanza effettiva di riattivazione è di 5 m.

NOTE PRIMA DELLA PULIZIA

1 Prima della pulizia

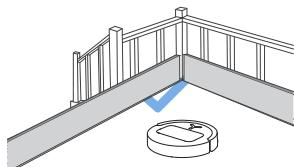


Preparare l'area

Riordinare l'area da pulire sistemando i mobili, come le sedie, nei posti giusti.



Per migliorare l'efficacia della pulizia, rimuovere dal pavimento oggetti come cavi, vestiti e pantofole.



Impostare barriere protettive

Potrebbe essere necessario posizionare una barriera fisica sul bordo di un pendio ripido per impedire al robot di cadere oltre il bordo.



Prima di utilizzare il prodotto su un tappeto o una moquette con bordi a nappe, piegare il tappeto e infilare le nappe sotto il tappeto.

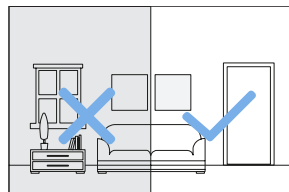


Tenere le porte aperte per accedere alle stanze da pulire

Durante il primo utilizzo, accertarsi che le porte di tutte le stanze siano aperte, per aiutare il robot a esplorare completamente la casa.



Non sostare in spazi ristretti come porte e corridoi e non bloccare il percorso del robot mentre sta identificando le aree.



Fornire un'illuminazione sufficiente

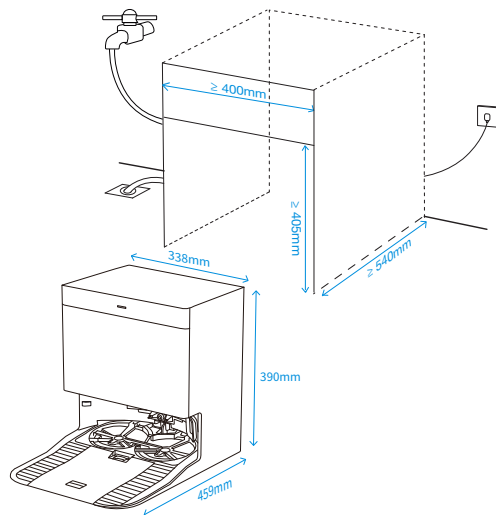
Accertarsi che le aree da pulire siano ben illuminate affinché la videocamera IA funzioni correttamente.



Assicurare la nitidezza della visione del robot ed evitare di graffiare o sporcare l'obiettivo della videocamera IA con impronte digitali o macchie oleose. Per pulire la videocamera utilizzare un panno pulito e morbido, anziché detersivi o spray.

2 Dimensioni dello spazio di installazione

Larghezza ≥ 400 mm, Altezza ≥ 405 mm, Profondità ≥ 540 mm



Nota:

- Acquistare e utilizzare un tubo da 3/8" adatto all'uscita di scarico della stazione per evitare perdite causate dallo spostamento del tubo di scarico a causa della pressione di scarico.
- Se si utilizza uno scarico a pavimento, assicurarsi che sia posizionato su uno dei lati della stazione, anziché direttamente sotto o dietro.

3 Avvio rapido

Prima dell'uso, rimuovere tutti i materiali protettivi dal robot e dalla stazione OMNI.

1. Scansionare il codice QR riportato sulla scheda con l'elenco degli accessori del kit di installazione per il riempimento/scarico dell'acqua inclusa nella confezione per guardare il video della guida all'installazione.

2. Guida all'installazione

(1) Preparazione prima dell'installazione

① Utensili necessari

Prima di iniziare, accertarsi di avere a portata di mano i seguenti utensili: una chiave inglese regolabile, un taglierino, un metro a nastro, un cacciavite e un asciugamano per asciugare l'acqua che potrebbe fuoriuscire da una perdita o da una fuoriuscita.

② Prerequisiti per l'installazione

Verificare inoltre che nel luogo di installazione siano presenti una presa a tre fori, un'uscita di scarico e una fonte d'acqua con tubo di uscita da 3/8".

(2) Ispezione dei componenti

① Disimballare il kit

Aprire il kit ed estrarre tutti i componenti dalla confezione.

② Controllare i componenti

Prima di procedere, verificare che tutti i componenti siano presenti nel manuale e nell'elenco degli accessori del kit di installazione incluso nella confezione.

(3) Installazione del connettore a T

Nota: la profondità di installazione del collegamento rapido del connettore a T è di 20 mm. Assicurarsi che sia collegato correttamente.

Installazione del connettore a T per acqua pulita su tubo di alimentazione idrica da 3/8 di pollice
Fornitura idrica esclusiva alla stazione

Se l'approvvigionamento idrico deve essere utilizzato esclusivamente per la stazione, procedere come segue.

- Rimuovere il tappo dalla valvola ad angolo e installare il connettore di riduzione da 3/8 di pollice a 1/2 pollice. Allineare l'estremità filettata interna del raccordo di riduzione installato con la valvola ad angolo e collegarli. Utilizzare una chiave inglese per stringere la connessione.
- Sigillare l'estremità filettata esterna del connettore a T con il tappo di chiusura fornito.
- Chiudere il connettore a T, aprire la valvola ad angolo ed effettuare un test di tenuta.

Fornitura idrica condivisa alla stazione

Se l'approvvigionamento idrico deve essere condiviso dalla stazione e da altri apparecchi, procedere come segue.

- Installare i connettori di riduzione da 3/8 di pollice a 1/2 pollice su entrambe le estremità del connettore a T.
- Utilizzare una chiave inglese per smontare il tubo dell'acqua esistente dalla valvola ad angolo. Allineare l'estremità filettata interna del connettore a T con la valvola ad angolo e collegarli. Utilizzare una chiave inglese per stringere la connessione.
- Allineare il tubo dell'acqua originale con l'estremità filettata esterna del connettore a T e collegarli.
- Chiudere il connettore a T, aprire la valvola ad angolo ed effettuare un test di tenuta.

(4) Controllo della pressione dell'acqua

Dopo aver installato il connettore a T, controllare la pressione dell'acqua.
Requisiti di pressione dell'acqua: 0,1-1,0 MPa

(5) Assemblaggio dei tubi

Posizionare la stazione in prossimità della posizione di installazione.

① Installare il tubo dell'acqua pulita

- Montare correttamente la valvola di ritegno con il tubo dell'acqua pulita. Tagliare il tubo dell'acqua pulita a 10 cm di distanza dall'estremità della valvola di sicurezza e assemblare le parti della valvola di ritegno in sequenza come indicato dalle frecce sulle parti, allineandole con la direzione della valvola di sicurezza.

- Estrarre il gruppo tubo acqua pulita e inserire l'estremità con la valvola di sicurezza nel connettore a T.
- Se la lunghezza del tubo dell'acqua pulita necessaria è inferiore a 4 metri, smontare il gomito rigido da 1/4 di pollice e tagliare una lunghezza adatta del tubo dell'acqua pulita.
- Installare il gomito rigido da 1/4 di pollice inserendolo nel componente del gomito a collegamento rapido da 1/4 di pollice della stazione.

② Installare il tubo dell'acqua sporca

- Estrarre il gruppo tubo acqua sporca e inserire il gomito rigido da 3/8 di pollice nel connettore dritto del tubo di uscita sulla stazione.
- Tagliare l'altra estremità del tubo dell'acqua sporca a una lunghezza adeguata, inserirla nel sistema di drenaggio e fissarla.

(6) Test di acqua ed elettricità

- Rilasciare la valvola del connettore a T e collegare l'alimentazione alla stazione.
- Dopo che la stazione è stata avviata correttamente e l'acqua è stata erogata, posizionare il robot nella stazione e premere due volte il pulsante Auto per avviare un processo di autopulizia della stazione.
- Dopo aver riempito la vaschetta di lavaggio del panno con acqua pulita, attendere 10 secondi e verificare se l'acqua può essere riempita e scaricata automaticamente.
- Assicurarsi che non vi siano perdite nei giunti.

(7) Disposizione della condotta

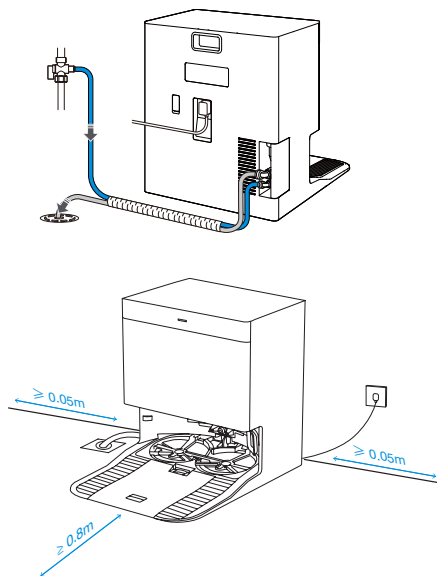
Avvolgere insieme il tubo dell'acqua pulita e quello dell'acqua sporca con la custodia decorativa per tubi dell'acqua.

(8) Completamento dell'installazione

Posizionare la stazione nella posizione di installazione definitiva.

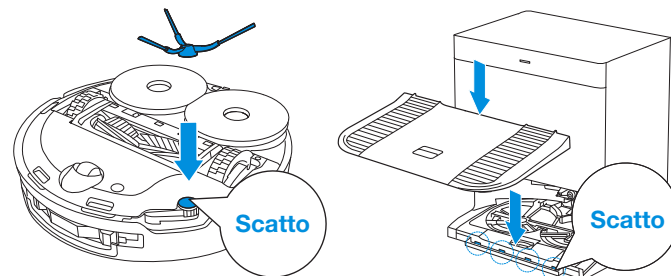
- Pulire il sito e riposizionare il robot nella stazione.
- Eseguire una pulizia dell'intera casa per verificare se il sistema funziona correttamente.

Nota: non posizionare alcun oggetto entro una distanza di 0,8 metri dalla stazione. È possibile installare tubazioni compatibili su entrambi i lati, in base all'ambiente di installazione specifico.



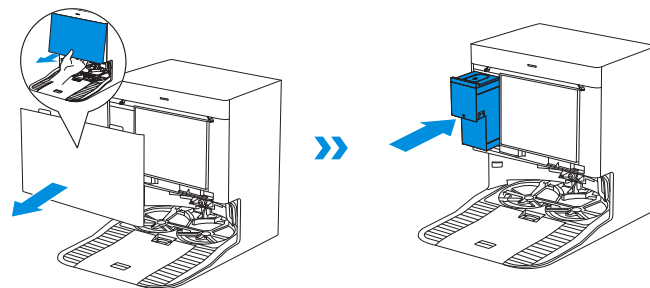
3. Installazione di robot e stazione

Il suono dello scatto indica la corretta installazione.

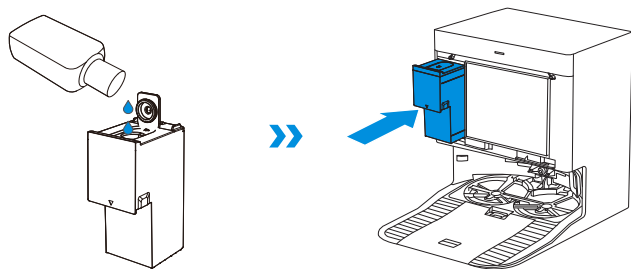


4. Aggiungere la soluzione detergente (venduta separatamente)

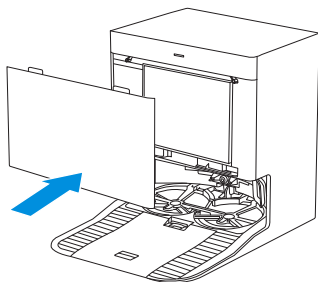
1. Togliere il coperchio della cabina di raccolta della polvere, estrarre l'unità della soluzione detergente e posizionarla su una superficie piana e dura.



2. Aprire il contenitore della soluzione detergente e riempirlo con la soluzione detergente ECOVACS (venduta separatamente). Rimettere il coperchio e rimettere l'unità nella stazione.



3. Posizionare i giunti di accoppiamento sul bordo superiore del coperchio della cabina della polvere e premere la parte inferiore per installarla correttamente.



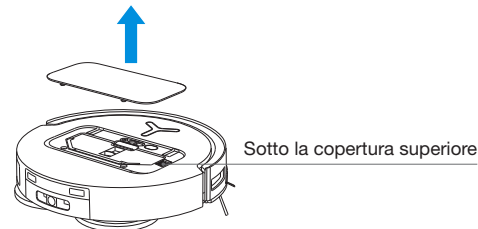
Nota:

- In caso di malfunzionamento, utilizzare la soluzione detergente ECOVACS.
- Accertarsi che nessun oggetto estraneo cada nell'unità della soluzione detergente.

5 Scaricare l'App ECOVACS HOME

Scaricare l'app ECOVACS HOME per usufruire di più funzionalità.

Per scaricare l'app è possibile scansionare il codice QR presente sul robot.



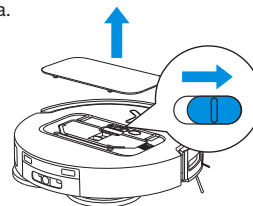
Oppure cercare ECOVACS HOME nell'app store del proprio dispositivo mobile.



Nota: seguire la guida dell'App per registrarsi, effettuare l'accesso e collegare il prodotto all'App.

6 Accendere il DEEBOT

Accendere l'interruttore di alimentazione sotto il coperchio del robot ("I" = **ACCESO**, "O" = **SPENTO**) e posizionare il robot davanti alla stazione collegata all'alimentazione elettrica.



7 Collegare il DEEBOT con l'App

Requisiti della rete Wi-Fi:

- Si sta utilizzando una rete mista a 2,4 GHz o 2,4/5 GHz.
- Il router supporta i protocolli 802.11b/g/n e IPv4.
- Non utilizzare una VPN (rete privata virtuale) o un server proxy.
- Non utilizzare una rete nascosta.
- WPA e WPA2 con crittografia TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) non è supportato.
- Utilizzare i canali Wi-Fi 1-11 in Nord America e i canali 1-13 al di fuori del Nord America (fare riferimento all'agenzia di regolamentazione locale).
- Se si utilizza un extender/ripetitore di rete, il nome della rete (SSID) e la password sono gli stessi della rete primaria.
- Abilitare WPA2 sul router.

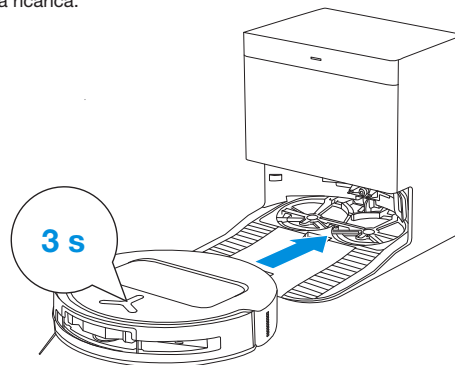
Spia Wi-Fi

	Bianco lampeggiante veloce	Connessione in corso
	Bianco lampeggiante lento	Scollegato dal Wi-Fi
	Bianco fisso	Connesso al Wi-Fi

Si noti che per accedere a funzionalità smart come l'avvio remoto, l'interazione vocale, la visualizzazione di mappe 2D/3D, le impostazioni di controllo e la pulizia personalizzata (le funzionalità possono variare a seconda del prodotto) è necessario scaricare e utilizzare l'App ECOVACS HOME, che riceve aggiornamenti costanti. È necessario accettare la nostra Politica sulla privacy e il Contratto con l'utente prima che possiamo elaborare alcune delle informazioni di base e necessarie dell'utente per consentirgli di utilizzare il prodotto tramite l'App ECOVACS HOME. Senza il consenso dell'utente, alcune delle funzionalità smart sopra menzionate non saranno accessibili tramite l'App ECOVACS HOME. Tuttavia, è comunque possibile utilizzare le funzioni di base del prodotto per il funzionamento manuale.

8 Ricaricare il DEEBOT

Utilizzare l'App ECOVACS HOME o il controllo vocale per richiamare il robot alla stazione per la ricarica.



Nota:

- Il robot non può essere caricato quando l'alimentazione è spenta.
- Quando il robot non è in funzione, si consiglia di tenerlo ACCESO e in carica.
- Si consiglia di far iniziare la pulizia dal robot dalla stazione. Non spostare la stazione durante la pulizia.

9 Utilizzo del DEEBOT

1. Avvia mappatura

Quando si crea una mappa per la prima volta è consigliabile seguire il robot per risolvere alcuni piccoli problemi.

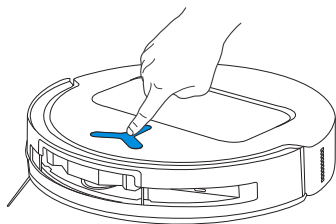
Ad esempio, se il robot rimane incastrato in uno spazio stretto sotto i mobili è possibile fare riferimento alle seguenti soluzioni:

- ① Se possibile, sollevare i mobili per creare un passaggio per il robot.
- ② Coprire la parte inferiore del mobile per evitare che il robot tenti di entrare.
- ③ Impostare un confine virtuale nell'App per impedire al robot di entrare.

2. Avvia pulizia

- Il serbatoio dell'acqua del robot viene riempito automaticamente tramite la stazione. Non è necessario il riempimento manuale.
- Durante la pulizia, il robot riconosce i tipi di pavimento ed è in grado di sollevare automaticamente i panni quando incontra dei tappeti. Si raccomanda di non utilizzare il robot su tappeti pelosi o moquette con fibre più lunghe di 10 mm. Si consiglia di piegare i tappeti pelosi con fibre più lunghe di 10 mm durante il processo di pulizia o di impostare l'area con tappeto peloso come No-Entry Zone impostando un confine virtuale nell'App ECOVACS HOME.

Prima di effettuare la prima pulizia, assicurarsi che il robot sia nella stazione e completamente carico. Toccare  sul robot per avviarlo. Per avviare il dispositivo è possibile anche utilizzare l'App ECOVACS HOME o il controllo vocale.



Nota:

- Non rimuovere frequentemente i panni di lavaggio.
- Non usare stracci o altri oggetti che potrebbero graffiare le piastre dei panni di lavaggio.
- Quando l'app ECOVACS HOME avvisa che è necessario sostituire i panni, sostituirli appena possibile. Scopri altri accessori sull'App ECOVACS HOME osu <https://www.ecovacs.com>.

3. Pausa

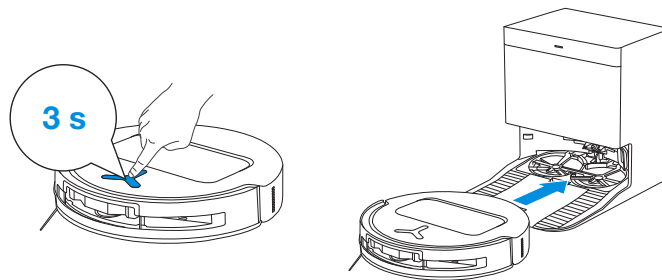
Toccare  sul robot per metterlo in pausa mentre è in funzione. Per mettere in pausa il robot è anche possibile utilizzare l'App ECOVACS HOME o il controllo vocale.

4. Sveglia

Dopo una breve pausa, tutte le spie del robot si spegneranno. Premere  per riattivare il robot.

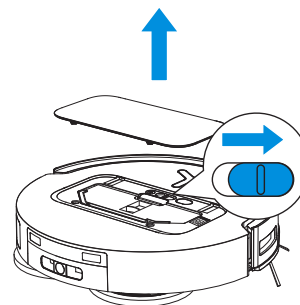
5. Ritorno alla stazione

Utilizzare l'App ECOVACS HOME o il controllo vocale per richiamare il robot oppure premere e tenere premuto il pulsante  sul DEEBOT per 3 secondi, per consentire al robot di agganciarsi per la ricarica.



6. Modalità di sospensione profonda

Il robot entrerà in modalità di sospensione profonda per proteggere la batteria se rimane fuori dalla stazione per circa 5 ore. Spegnerlo e riaccendere il robot per riattivarlo.



Manutenzione ordinaria

1 Frequenza della manutenzione

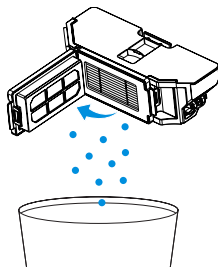
Per garantire prestazioni ottimali, effettuare la manutenzione e la sostituzione delle parti alle seguenti frequenze:

Parte	Frequenza di manutenzione	Frequenza di sostituzione
Panni lavabili	/	Ogni 1-2 mesi
Sacchetto della polvere	/	Quando richiesto dall'App
Spazzola laterale	Ogni 2 settimane	Ogni 3-6 mesi
Spazzola a rullo	Ogni settimana	Ogni 6-12 mesi
Filtro	Ogni settimana	Ogni 3-6 mesi
Sensore di luce strutturata 3D Ruota universale Sensori anti-caduta Paraurti Contatti di ricarica sul DEEBOT Contatti di ricarica sulla stazione OMNI Modulo laser d-ToF Videocamera IA	Circa ogni mese	/
Cabina di raccolta polvere	Ogni mese	/
Corpo e fondo della stazione	Ogni mese	/
Unità della soluzione detergente	Ogni mese	/

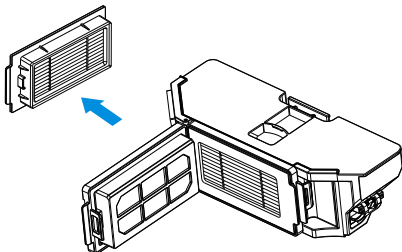
Nota: Scopri altri accessori nell'App ECOVACS HOME o su <https://www.ecovacs.com>.

2 Manutenzione del contenitore della polvere

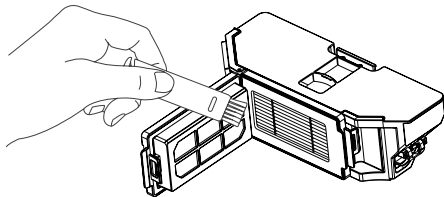
1. Aprire il coperchio e svuotare il contenitore.



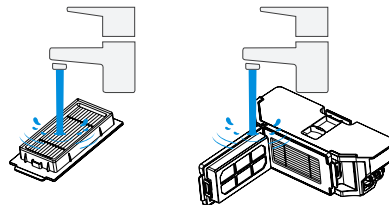
2. Togliere il filtro.



3. Pulire il contenitore della polvere.



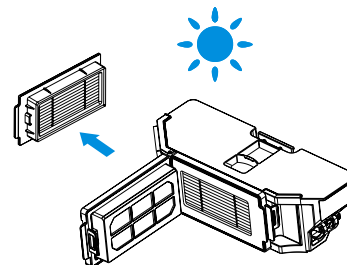
4. È possibile lavare il contenitore della polvere e il filtro con acqua corrente. Scuotere le parti per eliminare l'acqua rimasta.



Nota:

- Sciacquare il filtro con acqua.
- Non usare le dita o la spazzola per pulire il filtro.

5. Lasciare asciugare all'aria.

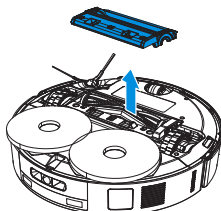


Nota: scopri altri accessori nell'app ECOVACS HOME o su <https://www.ecovacs.com>.

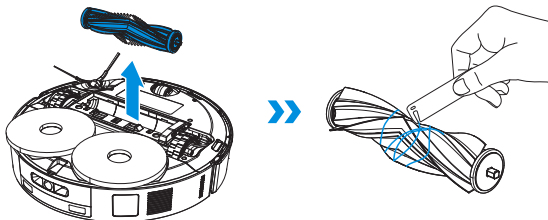
③ Manutenzione della spazzola a rullo e della spazzola laterale

Pulizia della spazzola a rullo

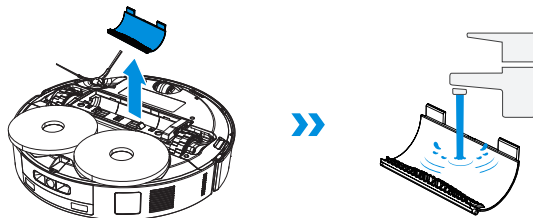
1. Rimuovere la copertura della spazzola a rullo.



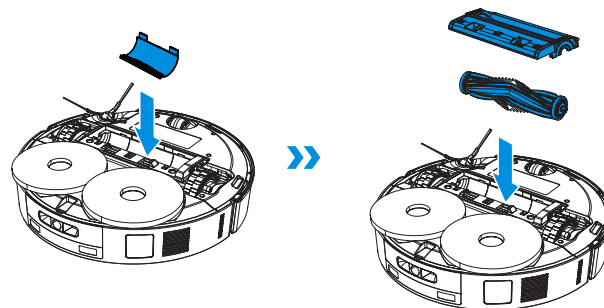
2. Rimuovere e pulire la spazzola a rullo.



3. Rimuovere e pulire il pettine della spazzola.

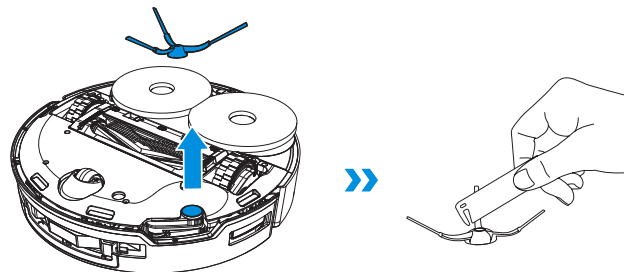


4. Installare il pettine della spazzola, la spazzola a rullo e il coperchio della spazzola a rullo.



Pulizia della spazzola laterale

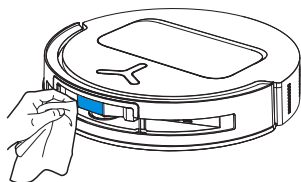
1. Rimuovere e pulire la spazzola laterale.



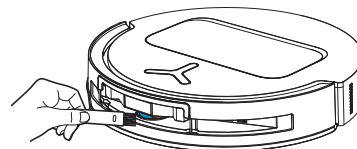
Nota: Scopri altri accessori nell'App ECOVACS HOME o su <https://www.ecovacs.com>.

5 Manutenzione degli altri componenti

Pulizia della lente del sensore

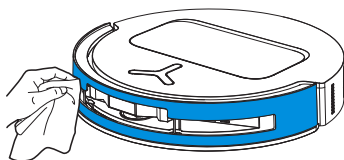


Pulizia del modulo laser d-ToF



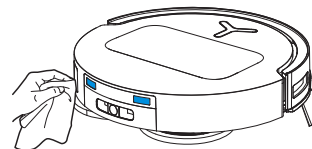
Nota: ruotare la lente del modulo in avanti e pulirla delicatamente con una spazzola morbida.

Pulizia del paraurti



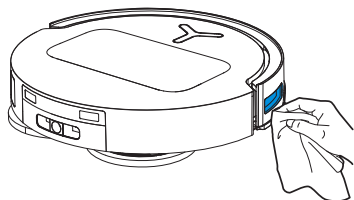
Nota: pulire la lente del sensore e il paraurti con un panno asciutto. Per evitare danni causati dall'acqua, evitare di utilizzare un panno bagnato.

Pulizia dei contatti di ricarica

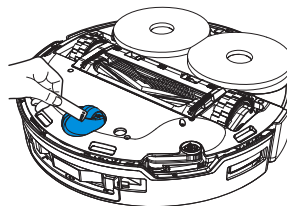


Nota: pulire i contatti con un panno pulito e asciutto. Per evitare danni causati dall'acqua, evitare di utilizzare un panno bagnato.

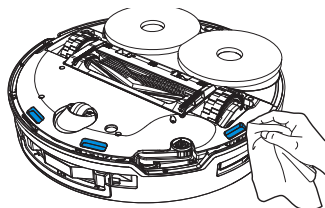
Pulizia del sensore del bordo



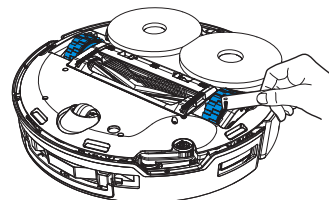
Pulire la ruota universale



Pulizia dei sensori anti-caduta



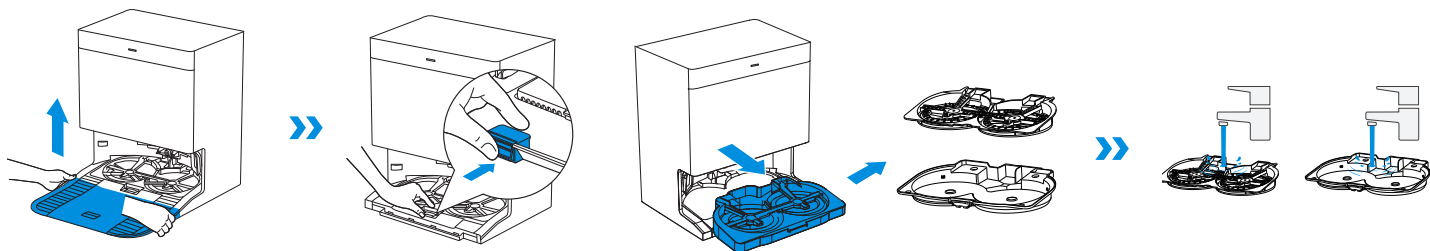
Pulire le ruote motrici



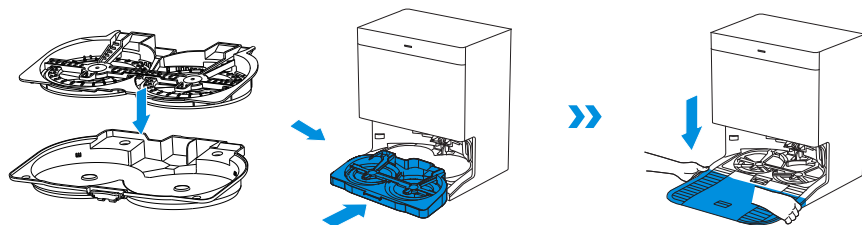
Nota: pulire la lente del sensore e il paraurti con un panno asciutto. Per evitare danni causati dall'acqua, evitare di utilizzare un panno bagnato.

6 Vaschetta per lavaggio panno

1. Togliere la base e la vaschetta di lavaggio del panno e pulirli.



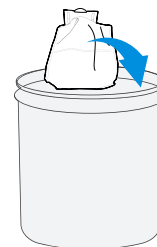
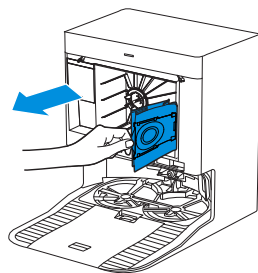
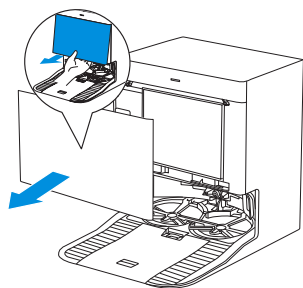
2. Reinstallare la base e la vaschetta puliti.



Nota: per un funzionamento più agevole, installare correttamente la vaschetta di lavaggio del panno.

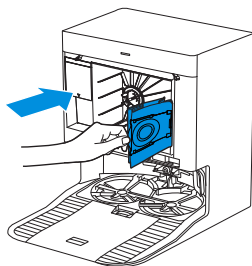
7 Sacchetto della polvere

1. Smaltire il sacchetto della polvere usato.

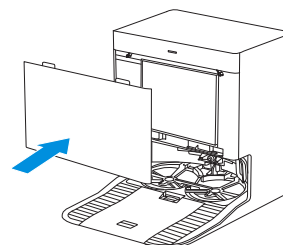


Afferrare la maniglia per sollevare il sacchetto della polvere, impedendo così efficacemente la fuoriuscita di polvere.

2. Pulire la cabina di raccolta della polvere con un panno asciutto e inserire un nuovo sacchetto della polvere.

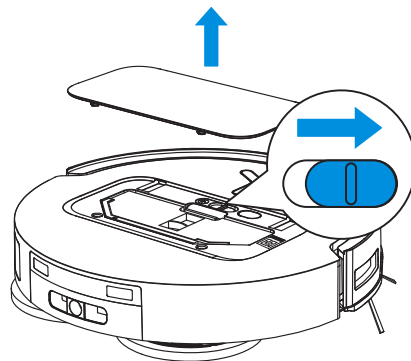


3. Posizionare i giunti di accoppiamento sul bordo superiore del coperchio della cabina della polvere e premere la parte inferiore per installarla correttamente.



8 Conservazione

Caricare completamente e spegnere il DEEBOT prima di riporlo. Ricaricarlo ogni 1,5 mesi per evitare che la batteria si scarichi eccessivamente.



! Si noti che il robot non può essere caricato quando è SPENTO.

- Dopo che DEEBOT ha terminato la sua attività di pulizia, si consiglia di non spegnerlo ma di tenerlo in carica, per prepararlo al meglio alla successiva sessione di pulizia.
- Se la batteria è eccessivamente scarica o non viene utilizzata per un lungo periodo, potrebbe non essere possibile ricaricare il DEEBOT. Per assistenza, contattare ECOVACS. Non disassemblare la batteria da soli.
- Se non si utilizza il prodotto per un lungo periodo, mantenere asciutti i serbatoi dell'acqua e i panni.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Per i seguenti possibili problemi, fare riferimento alle soluzioni corrispondenti

N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
1	Il DEEBOT non riesce a connettersi all'App ECOVACS HOME.	Il nome utente o la password del Wi-Fi inseriti non sono corretti.	Inserire il nome utente e la password Wi-Fi corretti.
		Il DEEBOT non si trova nel raggio di azione del segnale Wi-Fi domestico.	Accertarsi che il DEEBOT si trovi nel raggio di azione del segnale Wi-Fi domestico. Provare a rimanere il più vicino possibile al router.
		Il DEEBOT non è nello stato di configurazione.	Premere il pulsante RESET e provare a connettersi nuovamente. In caso di errore, seguire l'App per ripristinare la connessione.
		Nell'elenco delle reti Wi-Fi non è presente alcuna rete Wi-Fi domestica.	1. Controllare se il nome della rete Wi-Fi contiene caratteri speciali. Non utilizzare caratteri speciali come ! @#& ¥%/\n2. Non utilizzare una rete a 5 GHz.
		È stata installata l'app sbagliata.	Scaricare e installare l'App ECOVACS HOME.
2	La mappa è andata perduta.	La mappa potrebbe andare perduta se si sposta il robot durante la pulizia.	Riportare il robot alla stazione per recuperare la mappa. Trovare la mappa salvata in Gestione mappe sull'App ECOVACS HOME e toccare "Usa questa mappa" per recuperarla. Se il problema persiste, riavviare la mappatura.
3	Impossibile creare la mappa dei mobili nell'app.	Spostare il DEEBOT durante la pulizia potrebbe causare la perdita della mappa.	Durante la pulizia, non spostare il DEEBOT.
		La pulizia automatica non è terminata.	Assicurarsi che DEEBOT ritorni automaticamente alla stazione dopo la pulizia.
4	La spazzola laterale va fuori posto durante l'uso.	La spazzola laterale non è installata correttamente.	Assicurarsi che la spazzola laterale scatti in posizione.
5	Nessun segnale trovato. Impossibile tornare alla stazione.	La stazione è posizionata in modo errato.	Posizionare la stazione correttamente secondo le istruzioni riportate nella sezione [Quick Start] .
		La stazione non è alimentata o è stata spostata.	Verificare se la stazione è collegata all'alimentazione. Non spostare la stazione.
		Il DEEBOT non inizia la pulizia dalla stazione OMNI.	Si consiglia di avviare la pulizia del DEEBOT dalla stazione OMNI.
		Il percorso per effettuare l'aggancio è bloccato. Ad esempio, la porta della stanza in cui si trova la stazione è chiusa.	Mantenere libero il percorso.

N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
6	Il robot ritorna alla stazione prima di aver terminato la pulizia.	La stanza è così grande che il robot deve tornare indietro per ricaricarsi.	Abilitare la ripresa automatica. Per maggiori dettagli, seguire le istruzioni dell'App.
		In configurazioni domestiche molto complesse, l'efficacia della pulizia potrebbe diminuire, con conseguente possibile risultato di una pulizia incompleta.	Semplificare il layout della casa.
7	Il robot non riesce a ricaricarsi.	Il DEEBOT non è ACCESO.	Accendere il DEEBOT.
		I contatti di ricarica del robot non sono perfettamente a contatto con quelli della stazione.	Assicurarsi che i contatti di ricarica del robot siano a contatto con quelli della stazione e che  lampeggi. Controllare se i contatti di ricarica del DEEBOT e della stazione OMNI sono sporchi. Pulire queste parti secondo le istruzioni riportate nella sezione [Regular Maintenance] .
		La stazione non è collegata all'alimentazione elettrica.	Assicurarsi che la stazione OMNI sia collegata all'alimentazione.
		La base della stazione non è installata correttamente.	Fare riferimento alla sezione [Quick Start] per una corretta installazione.
8	Il robot è molto rumoroso durante la pulizia.	La spazzola a rullo/spazzola laterale è aggrovigliata oppure il contenitore della polvere/filtro è bloccato.	Si consiglia di pulire regolarmente la spazzola a rullo, la spazzola laterale, il contenitore della polvere, il filtro, ecc.
		Il robot è in modalità Forte.	Passare alla modalità Standard.
9	Il DEEBOT si blocca durante il funzionamento e si ferma.	Il DEEBOT è impigliato con oggetti sul pavimento (fili elettrici, tende, frange di tappeti, ecc.).	Il robot proverà vari modi per liberarsi. Se i tentativi falliscono, rimuovere manualmente gli ostacoli e riavviare.
		Il robot potrebbe essere incastrato sotto un mobile con un ingresso di altezza simile.	Sollevarlo il mobile, impostare una barriera fisica o un confine virtuale tramite l'App ECOVACS HOME.
		Il DEEBOT è bloccato in uno spazio stretto.	Riordinare la casa, impostare una barriera fisica o un confine virtuale tramite l'App ECOVACS HOME.
10	Durante la pulizia il robot potrebbe mostrare problemi quali percorso irregolare, movimenti irregolari, pulizia ripetuta sugli stessi punti e piccole aree trascurate. (Se c'è una vasta area che non è stata temporaneamente pulita, il DEEBOT pulirà automaticamente l'area non pulita. A volte il DEEBOT rientra in una stanza pulita, il che potrebbe non significare una pulizia ripetuta, ma semplicemente trovare un'area trascurata).	Oggetti come fili e pantofole posizionati a terra bloccano il DEEBOT.	Prima di procedere alla pulizia, riordinare il più possibile cavi, pantofole e altri oggetti sparsi sul pavimento. Se durante la pulizia viene trascurata qualche area, il robot la correggerà automaticamente. Si raccomanda di astenersi dall'interferire (ad esempio spostando il robot o bloccandone il percorso).
		Le ruote motrici potrebbero slittare sul pavimento quando DEEBOT sale gradini, soglie e sbarre delle porte, il che può influire sulla sua valutazione dell'intero ambiente domestico.	Si consiglia di chiudere la porta della zona interessata e di pulirla separatamente. Dopo la pulizia, il robot tornerà alla posizione di partenza.
		Sui pavimenti appena cerati o lucidati, così come sulle piastrelle lisce, potrebbe esserci meno attrito tra le ruote motrici e il pavimento.	Attendere che la cera si asciughi prima di procedere alla pulizia.
		A causa delle diverse disposizioni delle case, alcune aree non sono accessibili al robot.	Riordinare la casa per accertarsi che il robot possa accedere alle aree da pulire.

N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
11	Ritardo nel telecomando.	Il segnale Wi-Fi è debole e il caricamento del video risulta lento.	Utilizzare il DEEBOT in aree con un buon segnale Wi-Fi.
12	Dopo essere tornato alla stazione OMNI, il DEEBOT non svuota il contenitore della polvere.	La funzione di svuotamento automatico non è stata attivata nell'App ECOVACS HOME.	Attivare la funzione di svuotamento automatico nell'App ECOVACS HOME.
		Il sacchetto della polvere non è installato nella stazione.	Installare il sacchetto della polvere e chiudere la cabina di raccolta della polvere.
		Riportando manualmente il robot alla stazione, la funzione di svuotamento automatico potrebbe non attivarsi.	Si consiglia di lasciare che DEEBOT ritorni autonomamente alla stazione OMNI. Non spostarlo manualmente.
		In modalità Non disturbare, il DEEBOT non svuoterà la polvere dopo essere tornato alla stazione OMNI.	Disattivare la funzione Non disturbare nell'App ECOVACS HOME o avviare manualmente lo svuotamento della polvere.
		Se si escludono le possibili cause sopra indicate, è possibile che i componenti della stazione siano anomali.	Per assistenza, contattare il servizio clienti.
13	Svuotamento automatico non riuscito.	La stazione rileva una diminuzione dell'efficienza del vuoto.	Sostituire il sacchetto della polvere secondo le istruzioni contenute nella sezione [Regular Maintenance] e chiudere la cabina di raccolta della polvere. Se il sacchetto della polvere non è pieno quando l'app lo richiede, è possibile reinserirlo.
		L'uscita del contenitore della polvere è bloccata da oggetti estranei.	Rimuovere il contenitore della polvere e rimuovere eventuali oggetti estranei.
14	L'interno della cabina di raccolta polvere è sporco.	Le particelle fini passano attraverso il sacchetto della polvere e si accumulano sul lato interno della cabina di raccolta della polvere.	Pulire la parte interna della cabina di raccolta della polvere.
		Il sacchetto della polvere è rotto.	Controllare e sostituire il sacchetto della polvere.
15	Durante il funzionamento del DEEBOT si verifica una perdita di polvere.	L'uscita del contenitore della polvere è bloccata da oggetti estranei.	Rimuovere il contenitore della polvere e rimuovere eventuali oggetti estranei.
16	Le piastre del panno per la pulizia non ruotano.	Le piastre del panno per la pulizia non sono installate correttamente.	Installare correttamente le piastre. Uno scatto indica che l'installazione è avvenuta correttamente.
		Le piastre del panno per la pulizia sono bloccate da oggetti estranei.	Rimuovere gli oggetti estranei.
17	Il robot non risponde alle istruzioni della Stazione.	Il DEEBOT non è nella stazione.	Accertarsi che il DEEBOT sia nella stazione.

N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
18	Le ruote motrici sono bloccate.	Le ruote motrici sono incastrate o bloccate a causa di oggetti estranei.	Ruotare e premere le ruote motrici per verificare che non vi siano oggetti estranei che le avvolgono o le ostruiscono. Se si trovano oggetti estranei, rimuoverli. Se il problema persiste, contattare il servizio clienti per ricevere assistenza.
19	La vaschetta di lavaggio del panno è piena d'acqua e non ha potuto essere svuotata. Verrà trasmesso un messaggio vocale di avviso.	La stazione non riesce a scaricare l'acqua normalmente.	Seguire le istruzioni dell'app per verificare se la stazione riesce a scaricare correttamente. Se i tentativi di scarico falliscono, verificare che non vi siano oggetti estranei tra il serbatoio dell'acqua sporca e la stazione.
		La porta di aspirazione della vaschetta di lavaggio del panno è bloccata da corpi estranei.	Assicurarsi che non vi siano oggetti estranei nella porta di aspirazione della vaschetta di lavaggio del panno.
		La vaschetta di lavaggio del panno è sporca.	Pulire la vaschetta di lavaggio del panno con acqua corrente.
		L'avviso vocale persiste anche dopo aver provato tutte le soluzioni sopra indicate.	Spegnere e riaccendere la stazione. Se il problema persiste, contattare il servizio clienti per ricevere assistenza.
		Controllare se la sfera galleggiante rimane bloccata quando non c'è acqua nella base della vaschetta di lavaggio del panno.	Estrarre la vaschetta di lavaggio del panno per rimettere a posto la sfera galleggiante.
20	Riempimento anomalo di acqua nel serbatoio dell'acqua pulita.	Perdite nelle tubature o nelle valvole dell'acqua.	Controllare lungo i tubi, in particolare nelle curve e nei giunti, per accertarsi che i tubi e tutte le valvole funzionino correttamente.
		La pressione dell'acqua in casa è anomala.	Accertarsi che la pressione dell'acqua in casa sia normale.
		Assenza di corrente.	Assicurarsi che l'alimentazione elettrica sia stabile.
21	Il serbatoio dell'acqua sporca è pieno.	Malfunzionamento del tubo di scarico.	Controllare lungo i tubi, in particolare nei punti in cui la pressione potrebbe causare difficoltà di scarico, per accertarsi che i tubi e tutte le valvole funzionino correttamente. Se il problema persiste, contattare il servizio clienti per ricevere assistenza.

Se il problema persiste nonostante le soluzioni consigliate, contattare il nostro servizio clienti per ricevere assistenza.

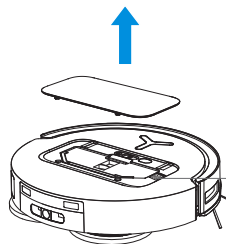
SPECIFICHE TECNICHE

Modello	DDX67		
Ingresso nominale	20 V $\overline{\text{---}}$ 2 A	Tempo di ricarica	circa 5 ore
Modello di stazione	CH2453C		
Ingresso nominale	220-240 V ~ 50-60 Hz	Uscita nominale	20 V $\overline{\text{---}}$ 2 A
Corrente di ingresso nominale (Ricarica)	0,5 A	Potenza (Svuotamento)	650 W
Potenza (Panno in corso di lavaggio con acqua calda)	1650 W		
In rete Potenza in standby	Meno di 2,00 W		
Entrata pressione dell'acqua ini ingresso	1,0 MPa		

La potenza di uscita del modulo wireless è inferiore a 100 mW.

Nota: le specifiche tecniche e di progettazione potrebbero subire modifiche per il miglioramento continuo del prodotto.

Scopri altri accessori su <https://www.ecovacs.com>.



Utilizzare la fotocamera del cellulare per scansionare il codice QR e ottenere la guida per l'utente.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

När du använder en elektrisk apparat ska du alltid följa grundläggande försiktighetsåtgärder, inklusive följande:

LÄS ALLA INSTRUKTIONER INNAN DU ANVÄNDER DENNA APPARAT SPARA DESSA INSTRUKTIONER

1. Den här apparaten får användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap om de har fått handledning eller anvisningar om hur apparaten används på ett säkert sätt och förstår farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan tillsyn.
2. Städa upp området som ska rengöras. Ta bort sladdar och små föremål från golvet som kan trassla in sig i apparaten.
3. Stoppa in mattfransar under mattan och lyft upp föremål som gardiner och dukar från golvet.
4. Om en nivåskillnad förekommer i

rengöringsområdet på grund av ett trappsteg eller en trappa ska du använda apparaten så att det kan säkerställas att den upptäcker trappsteget utan att falla över kanten. Det kan vara nödvändigt att placera en fysisk barriär vid kanten för att förhindra att enheten faller. Se till att den fysiska barriären inte utgör en snubbelrisk.

5. Använd endast i enlighet med beskrivningen i denna manual. Använd endast tillbehör som rekommenderas eller säljs av tillverkaren.
6. ENDAST för hushållsbruk INOMHUS. Använd inte apparaten utomhus eller i kommersiella eller industriella miljöer.
7. Använd inte utan att dammbehållare och/eller filter sitter på plats.
8. Stäng AV strömbrytaren innan du tar bort dammbehållaren.
9. Använd inte apparaten på plats det finns tända ljus eller ömtåliga föremål.
10. Håll hår, löst sittande kläder, fingrar och alla kroppsdelar borta från öppningar och rörliga delar.
11. Använd inte apparaten i ett rum där ett spädbarn eller barn sover.

12. Använd inte apparaten på våta ytor eller ytor med stående vatten.
13. Låt inte apparaten plocka upp stora föremål såsom stenar, stora pappersbitar eller andra föremål som kan täppa igen apparaten.
14. Använd inte apparaten för att ta upp lättantändliga eller brännbara material såsom bensin eller toner för skrivare eller kopieringsmaskiner, och använd inte i områden där sådana material kan finnas.
15. Använd inte apparaten för att ta upp något som brinner eller ryker, t.ex. cigaretter, tändstickor, het aska eller annat som kan orsaka brand.
16. Placera inga föremål i sugintaget. Använd inte om sugintaget är blockerat. Håll intaget rent från damm, ludd, hår och annat som kan minska luftflödet.
17. Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess serviceagent för att undvika fara.
18. Stäng AV strömbrytaren innan du rengör eller underhåller apparaten.
19. Den typ av litiumbatteri som är lämplig för CH2453C har max. 8 celler, max. nominell spänning på DC 14,4V och märkkapacitet 5 800 mAh. Batteriet måste avlägsnas och kasseras i enlighet med lokala lagar och förordningar innan apparaten kasseras.
20. Kassera använda batterier i enlighet med lokala lagar och förordningar.
21. Bränn inte apparaten även om den är allvarligt skadad. Batterierna kan explodera i en brand.
22. Apparaten måste användas i enlighet med anvisningarna i denna användarmanual. Ecovacs Home Service Robotics kan inte hållas ansvarigt eller ansvarigt för skadestånd eller skador som orsakats av felaktig användning.
23. Roboten innehåller batterier som endast kan bytas av utbildad personal. Kontakta kundtjänst för att byta batteri i roboten.
24. Se till att strömkällans spänning matchar den strömspänning som anges på OMNI-stationen.
25. Använd endast det laddningsbara originalbatteriet och OMNI-stationen som medföljer apparaten från tillverkaren. Ej uppladdningsbara batterier är förbjudna.
26. Se till att inte skada nätsladden. Dra eller bär

inte apparaten eller OMNI-stationen i sladden, använd inte sladden som handtag, stäng inte en dörr på sladden och dra inte sladden runt vassa kanter eller hörn. Kör inte apparaten över sladden. Håll sladden borta från heta ytor.

27. Använd inte OMNI-stationen om den är skadad. Strömförsörjningen ska inte repareras eller användas längre om den är skadad eller defekt.
28. Använd inte med en skadad nätsladd eller skadat uttag. Använd inte apparaten eller OMNI-stationen om den inte fungerar som den ska, har tappats, skadats, lämnats utomhus eller varit i kontakt med vatten. Den måste repareras av tillverkaren eller dess servicerepresentant för att undvika fara.
29. Kontakten måste dras ut ur uttaget före rengöring eller underhåll av OMNI-stationen.
30. Ta bort apparaten från OMNI-stationen och stäng AV apparatens strömbrytare innan du tar bort batteriet för att kassera apparaten.
31. Om du inte använder OMNI-stationen under en längre tid, koppla ur den.
32. Om roboten inte ska användas under en

längre tid, stäng AV den för förvaring och koppla ur OMNI-stationen.

33. Installera enligt instruktionerna eller kontakta auktoriserade serviceleverantörer för installationstjänster. Företaget tar inget ansvar för säkerhetsproblem som orsakas av att installationsanvisningarna inte följts eller obehöriga ändringar och justeringar.
34. ENDAST för hushållsbruk INOMHUS. Placera inte stationen i badrum eller kök. Använd inte apparaten utomhus eller i kommersiella eller industriella miljöer.
35. I händelse av läckande vattenrör eller ventiler, stäng omedelbart av kranen och strömförsörjningen. För att undvika skador ska produkten repareras av tillverkaren eller dess kundservice.
36. De nya slangsatserna som medföljer apparaten ska användas och de gamla slangsatserna ska inte återanvändas.
- 37. WARNING:** Batteriet ska endast laddas med den löstagbara enhet, CH2453C, som medföljer apparaten. Det är förbjudet att använda produkten när det finns läckande vattenledningar eller ventiler.

För att uppfylla kraven för RF-exponering ska ett avstånd på 20 cm eller mer upprätthållas mellan denna enhet och personer när enheten används.

För att säkerställa regelöverensstämmelse rekommenderas inte drift på kortare avstånd än detta. Antennen som används för denna sändare får inte placeras tillsammans med annan antenn eller sändare.

Uppdatering av enheten

Vanligtvis uppdateras vissa enheter varannan månad, men det är inte alltid så exakt.

Vissa enheter, särskilt de som såldes för mer än tre år sedan, uppdateras bara om en kritisk sårbarhet hittas och åtgärdas.

	Varning: het yta
	Kortslutningssäker säkerhetsisoleringstransformator
	Omkopplingsläge för strömförsörjning
	Endast för inomhusbruk
	Likström
	Växelström
	Läs instruktionerna innan du laddar.
	Polaritet för laddningsporten
	Tidsfördröjd miniatyrsäkringslänk

Fjärrövervakningen är avsedd för absolut privat användning av icke-offentliga, privatägda platser för rent självskydd och endast för en enda kontroll. Var medveten om de lokala dataskyddsbaserade juridiska skyldigheterna vid användning. Ingen övervakning av offentliga platser, särskilt med hemliga avsikter och/eller från arbetsgivarens sida utan motiverade skäl. Sådan omotiverad användning sker endast på användarens risk och ansvar.

Redogörelse för EU-överensstämmelse

Information om bortskaffande för användare av avfall som utgörs av elektrisk och elektronisk utrustning



Den här symbolen på produkten eller dess förpackning visar att begagnade elektriska och elektroniska produkter inte får blandas med osorterat kommunalt avfall. För en korrekt hantering är det ditt ansvar att kassera din maskin genom att lämna in den på ett avsett insamlingsställe.

Om du gör dig av med denna produkt på rätt sätt sparar du värdefulla resurser och förebygger eventuella negativa effekter på människors hälsa och miljön som annars skulle kunna uppstå till följd av olämplig avfallshantering.

Om du vill lämna tillbaka din använda enhet kan du använda retur- och insamlingssystemen eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes, vilket är kostnadsfritt. Kontakta din lokala myndighet för mer information om närmaste avsedda insamlingsplats. Påföljder kan tillämpas för felaktigt bortskaffande av detta avfall, i enlighet med nationell lagstiftning.

Information om avfallshantering för användare av begagnade batterier



Den här symbolen anger att batterier och ackumulatorer som är uttjänta inte får blandas med osorterat kommunalt avfall. Ditt deltagande är en viktig del av arbetet med att minimera batteriers och ackumulatorers inverkan på miljön och människors hälsa. För korrekt återvinning kan du återlämna denna produkt eller de batterier eller ackumulatorer som den innehåller till din leverantör eller till en avsedd insamlingsplats, vilket är kostnadsfritt.

Om du gör dig av med denna produkt på rätt sätt sparar du värdefulla resurser och förebygger eventuella negativa effekter på människors hälsa och miljön som annars skulle kunna uppstå till följd av olämplig avfallshantering.

Påföljder kan tillämpas för felaktigt bortskaffande av detta avfall i enlighet med nationell lagstiftning. Det finns separata insamlingssystem för förbrukade batterier och ackumulatorer.

Kassera batterier och ackumulatorer på rätt sätt på din lokala avfallsinsamlings-/återvinningscentral.

Direktivet om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. försäkrar härmed att hela produkten inklusive delar (kablar, sladdar och så vidare) uppfyller kraven i RoHS-direktivet 2011/65/EU och ändringen kommissionens delegerade direktiv (EU) 2015/863 om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter ("RoHS-omarbetningen" eller "RoHS 2.0").

Direktiv om radioutrustning

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. försäkrar härmed att den produkt som anges i detta avsnitt uppfyller de grundläggande kraven och andra relevanta bestämmelser i direktivet om radioutrustning 2014/53/EU.

Auktoriserad europeisk representant:

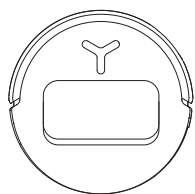


ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Germany

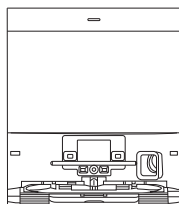
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. försäkrar härmed att produkten uppfyller de grundläggande kraven och andra relevanta bestämmelser i RoHS-direktivet 2011/65/EU och ändringen kommissionens delegerade direktiv (EU) 2015/863, direktivet om radioutrustning 2014/53/EU. Förklaringen om överensstämmelse kan läsas på följande adress: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Förpackningens innehåll

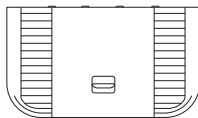
1 FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL



Robot



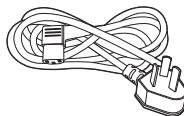
OMNI-station (med dammpåse)



Bas



Sidoborste



Nätsladd



Bruksanvisning



Installationssats för vattenpåfyllning/
tömning

Observera:

- Kontrollera listan med tillbehör för innehållet i installationssatsen för vattenpåfyllning/tömning.
- Figurer och illustrationer anges endast i referenssyfte och kan skilja sig från den faktiska produktens utseende. Produktens design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

2 PRODUKTDIAGRAM

1. Vy framifrån

Knapp på DEEBOT

Tryck: Start/Paus

Tryck och håll ned i 3 sekunder:

Återgå för laddning.

3D-strukturljussensor

AI-kamera

d-ToF-lasermodule

Övre lock

Stötfångare

2. Vy underifrån

Trappsensorer

Sidoborste

Mattdetekteringssensor

Frikopplingsknapp för
borsten

Monteringsplatser för
Moppdynan

Universalhjul

Rullborste

Drivhjul

3. Under locket

Knapp för ÅTERSTÄLLNING

Nätverksinställningar: Tryck på knappen ÅTERSTÄLLNING och följ röstuppmanningen för att ställa in nätverket.

Återställ till standardinställningar: Håll knappen ÅTERSTÄLLNING intryckt i 5 sekunder så hör du ett meddelande. Därefter spelas startmusiken och roboten återställs till standardinställningarna.

Wifi-statusindikator/
ÅTERSTÄLLNINGS-knapp

Strömbrytare
"I" = PÅ
"O" = AV

Laddningskontakter

Vattenpåfyllningsport

Kantsensor

4. Moppdynan

Fästplattor för
moppdynorna

Tvättbara moppdynor

5. Dammbehållare

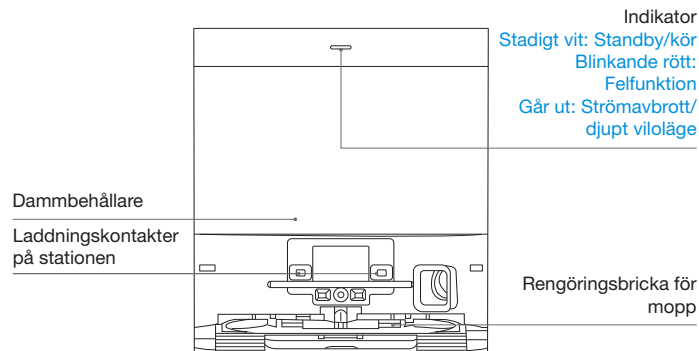
Filter

Filternät

Dammkasseringsport

Frikopplingsknapp

6. Stationens framsida

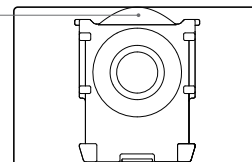


Observera:

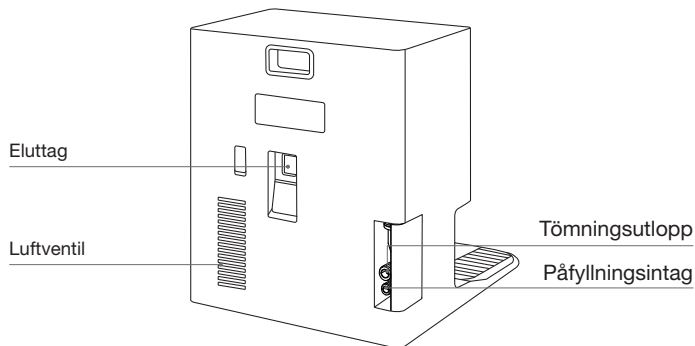
- Om indikatorn blinkar rött, gå till ECOVACS HOME-appen för att få detaljer om felet.
- Om roboten inte kan laddas, torka av motsvarande laddningskontakter på OMNI-stationen med en torr trasa.

7. Dammpåse

Handtag för dammpåse



8. Stationens baksida

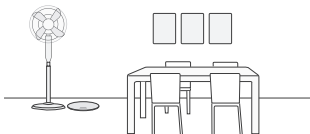


9. Sensorer

Produkt Diagram	Funktionsbeskrivning
d-ToF Lasermodul	Lasermätning används för att mäta avståndet mellan roboten och omgivande föremål baserat på tidsskillnaden i reflektionen, vilket gör att modulens plats kan kartläggas gentemot de omgivande föremålen när roboten förflyttar sig. Detektionsområdet är 10 m.
3D-strukturjussensor	Infraröd mätning och liknande trianglar används för att mäta avståndet mellan de omgivande föremålen och roboten. När sensorn upptäcker ett föremål i närheten svänger roboten automatiskt för att undvika att stöta på föremålet. Detektionsområdet är 0,4 m.
Trappsensorer	Infraröd mätning tillämpas av sensorn på robotens undersida för att mäta höjden mellan undersidan och golvet. När det finns en höjdskillnad, till exempel över 55 mm på vitfärgat golv eller över 30 mm på svartfärgat golv, slutar roboten att röra sig framåt och undviker fall.
Mattdetekteringssensor	Ultraljudssonden kan avge ultraljudsvågor med en frekvens på 300 kHz. Ultraljudsvågornas energi kan absorberas av mattor. Om den reflekterade energin faller under tröskelvärdet känner roboten igen närvaron av en matta. Enligt ECOVACS laboratorietester kan för närvarande över 50 typer av matta på marknaden identifieras.
Krocksensor	När den sända signalen blockeras av ett föremål kan den inte tas emot av signalmottagaren. Med denna princip undviker roboten hinder när den möter dem.
Kantsensor	Med infraröd mätning kan roboten upptäcka avståndet mellan sig själv och föremål på dess högra sida. När det finns en vägg eller ett hinder på höger sida utför roboten kantrengöring för att undvika missade fläckar eller kollisioner.
AI-kamera	Använd AI-kameran för att samla in bilder av omgivningen för videoinspelning, vilket möjliggör videosamtal på avstånd via mikrofonen. Synfält: Vertikalt 77°, horisontellt på 97°
Mikrofon	Mänskliga röster orsakar vibrationer i mikrofonens membran genom luften. Som ett resultat använder mikrofonen insamling och algoritmer för ljudmodeller för inspelning av ljud och röststyrning av roboten för att utföra specifika uppgifter. Det effektiva aktiveringsavståndet är 5 m.

ANMÄRKNINGAR FÖRE RENGÖRING

1 Före rengöring

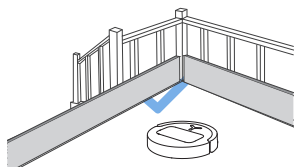


Förbered området

Städa upp i området som ska städas genom att placera möbler, såsom stolar, på dess rätta platser.



Ta bort föremål såsom sladdar, kläder och tofflor från golvet för att förbättra rengöringseffektiviteten.



Sätt upp skyddsbarriärer

Det kan vara nödvändigt att placera en fysisk barriär vid kanten av ett brant fall för att förhindra att roboten faller över kanten.



Innan du använder produkten på en matta med fransar i kanterna, vik ihop mattan och stoppa in fransarna under mattan.

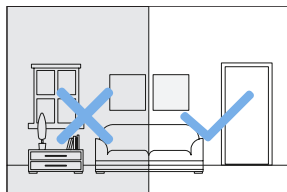


Håll dörrar öppna till de rum som ska rengöras

Under den första användningen, se till att varje rumsdörr är öppen för att hjälpa roboten att utforska hela bostaden.



Stå inte i trånga utrymmen som dörröppningar och korridorer, och se till att inte blockera robotens väg när den identifierar områden.



Se till att belysningen är tillräcklig

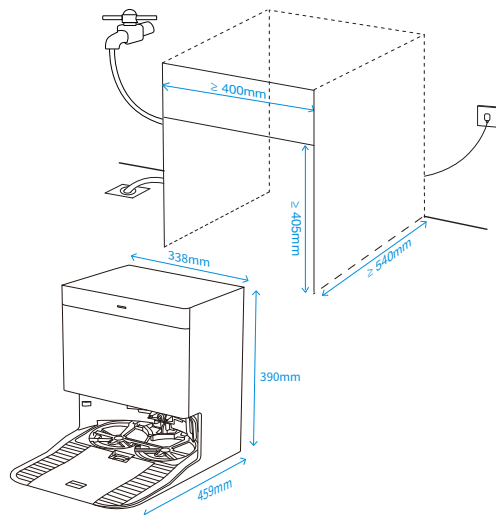
Se till att områden som ska rengöras är väl upplysta så att AI-kameran fungerar korrekt.



Se till att robotens synfält är klart och undvik att repa eller smutsa ner AI-kamerans objektiv med fingeravtryck eller oljiga fläckar. Använd en ren, mjuk trasa för att torka av kameran istället för rengöringsmedel, diskmedel eller sprayer.

2 Installationsutrymmets mått

Bredd ≥ 400 mm, höjd ≥ 405 mm, djup ≥ 540 mm



Observera:

- Köp och använd 3/8-tumsrör som passar till stationens dräneringsutlopp för att undvika läckor orsakade av att dräneringstrycket för dräneringsröret att skifta läge.
- Om en golvbrunn används, se till att den är placerat på ena sidan av stationen, istället för direkt under eller bakom den.

3 Snabbstart

Ta bort allt skyddsmaterial från roboten och OMNI-stationen före användning.

1. Skanna QR-koden på tillbehörslistan för installationssatsen för vattenpåfyllning/dränering som följer med i förpackningen för att se videon med installationsguiden.

2. Installationshandledning

(1) Förberedelse före installation

① Verktyg som krävs

Innan du börjar, se till att du har följande verktyg förberedda: en justerbar skiftnyckel, en redskapskniv, ett måttband, en skruvmejsel och en handduk för att torka upp vatten som kan komma från en läcka eller ett spill.

② Förutsättningar för installation

Kontrollera även att ett eluttag med tre hål, ett dräneringsuttag och en vattenkälla med 3/8-tumsrör finns på installationsplatsen.

(2) Komponentinspektion

① Packa upp satsen

Öppna satsen och ta ut alla komponenter ur förpackningen.

② Kontrollera komponenterna

Jämför manualen och installationssatsens tillbehörslista som följer med i förpackningen för att säkerställa att alla delar finns innan du fortsätter.

(3) Installation av T-koppling

Observera: Installationsdjupet för T-snabbkopplingen är 20 mm. Se till att den ansluts korrekt.

**Installation av T-kopplingen för rent vatten till vattenledning med 3/8-tumsrör
Exklusiv vattentillförsel till stationen**

Om vattentillförseln endast ska användas för stationen, följ stegen nedan.

- Ta bort locket från vinkelventilen och installera kopplingsadaptern från 3/8 till 1/2 tum. Rikta in änden med invändig gänga på den installerade kopplingsadaptern med vinkelventilen och anslut dem. Dra åt med en skiftnyckel.
- Tätat änden med utvändig gänga på T-kopplingen med den medföljande pluggen.
- Stäng T-kopplingen, öppna vinkelventilen och gör ett läckagetest.

Delad vattentillförsel till stationen

Om vattentillförseln ska delas av stationen och andra apparater, följ stegen nedan.

- Installera kopplingsadaptern från 3/8 tum till 1/2 tum i båda ändarna av T-kopplingen.
- Ta bort det befintliga vattenröret från vinkelventilen med en skiftnyckel. Rikta in änden med invändig gänga på T-kopplingen mot vinkelventilen och anslut. Dra åt med en skiftnyckel.
- Rikta in den befintliga vattenledningen mot änden med utvändig gänga på T-kopplingen och anslut dem.
- Stäng T-kopplingen, öppna vinkelventilen och gör ett läckagetest.

(4) Kontroll av vattentryck

Testa vattentrycket efter att ha installerat T-kopplingen.

Vattentryckskrav: 0,1-1,0 Mpa

(5) Sätt ihop rören

Placera stationen nära installationsplatsen.

① Installera röret för rent vatten

- Montera backventilen ordentligt med röret för rent vatten. Klipp av renvattenröret 10 cm från övertrycksventilens ände och montera backventilens delar i ordningsföljd som markerats med pilarna på delarna, i linje med tryckavlastningsventilens riktning.
- Ta ut rörenheten för rent vatten och sätt i änden med övertrycksventilen i T-kopplingen.
- Om längden på renvattenröret som behövs är mindre än 4 meter, ta av 1/4-tums vinkelkopplingen och kapa av en lämplig längd av renvattenröret.

- Installera 1/4-tums vinkelkopplingen genom att sätta i den i stationens 1/4-tums snabbvinkelkoppling.

② Installera smutsvattenröret

- Ta ut den rörenheten för smutsvatten och för in den 3/8-tums-vinkelkopplingen i utloppsrörets raka anslutning på stationen.
- Kapa den andra änden av smutsvattenröret till lämplig längd, sätt in det i dräneringssystemet och fäst det ordentligt.

(6) Vatten- och elprov

- Lossa ventilen på T-kopplingen och anslut strömförsörjningen till stationen.
- När stationen har startat och vatten tillförts, placera roboten i stationen och tryck två gånger på Auto-knappen för att starta stationens en självrengöringsprocess.
- När mopptvättbrickan har fyllts med rent vatten, vänta i 10 sekunder och kontrollera om vattnet fylls på och töms automatiskt.
- Se till att det inte finns något läckage vid någon av kopplingarna.

(7) Rörledningsarrangemang

Linda in renvattenröret och smutsvattenröret tillsammans i det dekorativa vattenrörsfodralet.

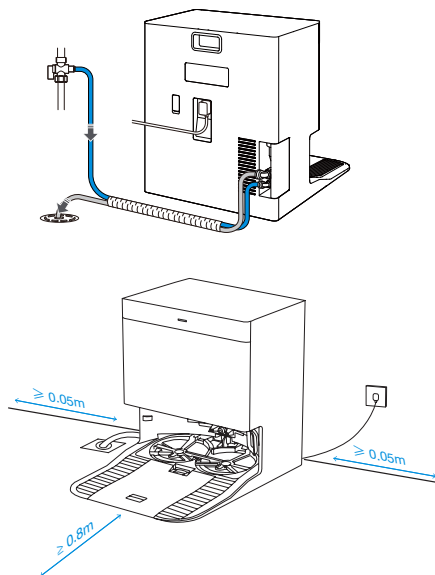
(8) Installation slutförd

Placera stationen i sitt slutliga installationsläge.

Rengör platsen, sätt tillbaka DEEBOT i stationen.

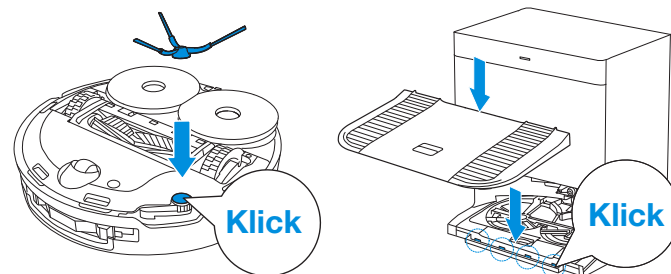
Kör en städuppgift för hela huset för att bekräfta att systemet fungerar bra.

Observera: Placera inga föremål inom 0,8 m framför stationen. Kompatibla rör kan installeras på valfri sida baserat på den specifika installationsmiljön.



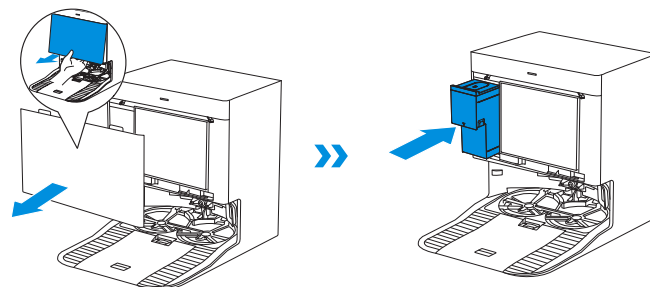
3. Installation av robot och station

Ett klickande ljud anger korrekt installation.

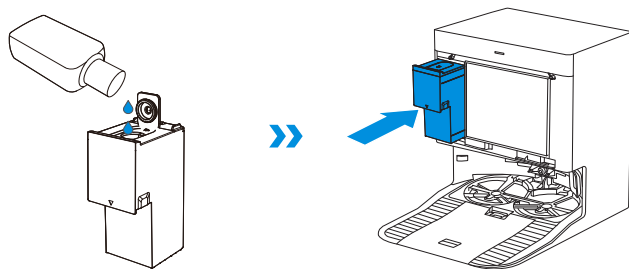


4 Läggtill rengöringslösning (säljs separat)

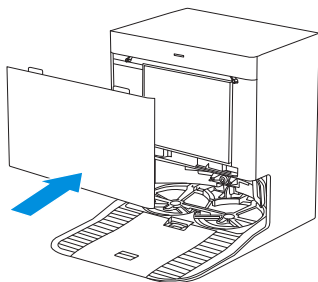
1. Ta av dammbehållarens lock, dra ut enheten för rengöringslösningen och placera den på en jämn, hård yta.



2. Ta av locket på enheten för rengöringslösningen och fyll den med ECOVACS rengöringslösning (säljs separat). Sätt på locket och sätt i enheten i stationen.



3. Placera passningsfogarna i den övre kanten av dammbehållarens lock och tryck på dess nedre del för att installera den ordentligt.



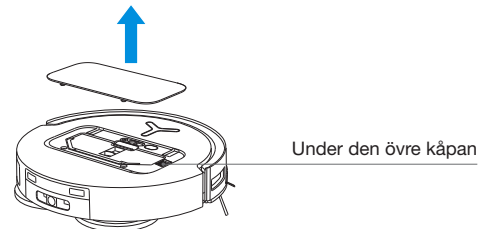
Observera:

- Använd ECOVACS rengöringslösning om fel uppstår.
- Se till att inga främmande föremål faller ner i rengöringslösningsenheten.

5 Ladda ner ECOVACS HOME-appen

Ladda ner ECOVACS HOME-appen för att få fler funktioner.

Du kan skanna QR-koden på roboten för att ladda ner appen.



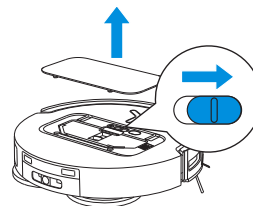
Eller sök efter ECOVACS HOME i din mobilappbutik för att ladda ner appen.



Observera: Följ guiden för appen för att registrera, logga in och ansluta produkten till appen.

6 Starta DEEBOT

Slå på strömbrytaren under robotkåpan ("I" = PÅ, "O" = AV), och placera roboten framför stationen som är ansluten till strömförsörjningen.



7 Anslut DEEBOT till appen

Wifi-nätverkskrav:

- Du använder ett 2,4 GHz eller 2,4/5 GHz blandat nätverk.
- Din router stöder 802.11b/g/n och IPv4-protokollet.
- Använd inte ett VPN (Virtual Private Network) eller en proxyserver.
- Använd inte ett dolt nätverk.
- WPA och WPA2 med TKIP, PSK, AES/CCMP-kryptering.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) stöds inte.
- Använd wifi-kanal 1–11 i Nordamerika och kanal 1–13 utanför Nordamerika (se lokala tillsynsmyndigheter).
- Om du använder en nätverksförlängare/-repeater är nätverksnamnet (SSID) och lösenordet desamma som för ditt primära nätverk.
- Aktivera WPA2 på din router.

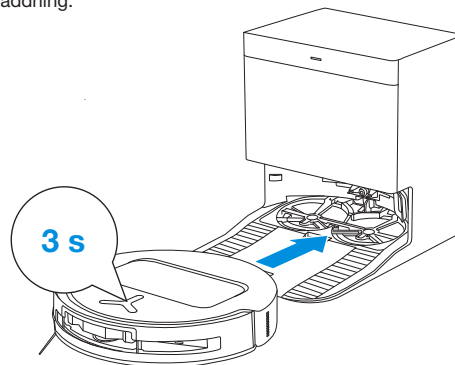
Wifi-indikator

	Snabbt blinkande vit	Ansluter
	Långsamt blinkande vit	Bortkopplad från wifi
	Fast vit	Ansluten till wifi

Observera att för att komma åt smartfunktioner som fjärrstart, röstinteraktion, 2D/3D-kartvisning och kontrollinställningar samt anpassad rengöring (funktionerna kan variera beroende på produkt) måste du ladda ner och använda ECOVACS HOME-appen, som får ständiga uppdateringar. Du måste godkänna vår integritetspolicy och vårt användaravtal innan vi kan behandla en del av din grundläggande och nödvändiga information och göra det möjligt för dig att använda produkten via ECOVACS HOME-appen. Utan ditt samtycke kan vissa av de tidigare nämnda smartfunktionerna inte nås via ECOVACS HOME-appen. Du kan dock fortfarande använda produktens grundläggande funktioner för manuell drift.

8 Ladda DEEBOT

Använd ECOVACS HOME-appen eller röststyrning för att återkalla roboten till stationen för laddning.



Observera:

- Roboten kan inte laddas när strömmen är avstängd.
- När roboten inte används är det rekommenderat att låta den vara påslagen och laddas.
- Det är rekommenderat att roboten börjar rengöringen från stationen. Flytta inte stationen under pågående rengöring.

9 Användning av DEEBOT

1. Starta kartläggning

När du skapar en karta för första gången, följ roboten för att hjälpa till att lösa mindre problem.

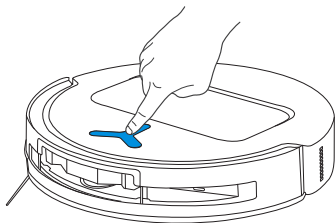
Om roboten till exempel fastnar i ett trångt utrymme under möbler kan du hänvisa till följande lösningar:

- ① Höj möblerna för att skapa en passage för roboten om det är möjligt.
- ② Täck nederdelen av möblerna för att förhindra att roboten försöker komma in under dem.
- ③ Ställ in Virtuellt gräns i appen för att förhindra att roboten kommer in.

2. Börja rengöringen

- Robotens vattentank fylls automatiskt på via stationen. Manuell påfyllning behövs inte.
- Vid moppling känner roboten igen golvtyper och kan lyfta mopparna automatiskt när den stöter på en matta. Använd inte roboten på lurviga mattor eller mattor med fibrer längre än 10 mm. Det rekommenderas att lurviga mattor med fibrer längre än 10 mm viks ihop under rengöringen, eller ställ in områden med lurviga mattor som spårzoner genom att ställa in Virtuellt gräns i ECOVACS HOME-appen.

Innan första rengöringen, se till att roboten är i stationen och att den är fulladdad. Tryck på  på roboten för att starta. Du kan också starta den med ECOVACS HOME-appen eller röststyrning.



Observera:

- Ta inte bort de tvättbara moppdynorna ofta.
- Använd inte en trasa eller annat föremål som kan repa moppdynornas fästplattor.
- När ECOVACS HOME-appen uppmanar till byte av mopparna, byt ut dem i tid. Se fler tillbehör i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

3. Pausa

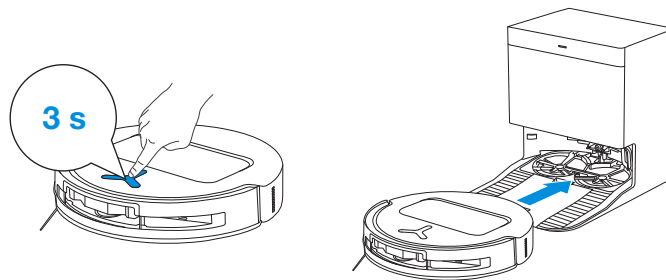
Tryck på  på roboten för att pausa den när används. Du kan också pausa den med ECOVACS HOME-appen eller röststyrning.

4. Aktivering

När roboten har pausat en stund släcks alla indikatorlampor. Aktivera roboten genom att trycka på .

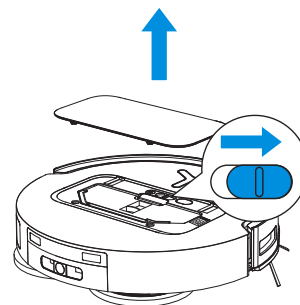
5. Återvänd till stationen

Använd ECOVACS HOME-appen eller röststyrning för att återkalla roboten, eller tryck och håll ned knappen på DEEBOT  i 3 sekunder så att roboten kan dockas för laddning.



6. Djupt viloläge

Roboten försätts i djupt viloläge för att skydda batteriet om den är utanför stationen i cirka 5 timmar. Aktivera den genom att trycka på AV och PÅ.



Regelbundet underhåll

1 Underhållsfrekvens

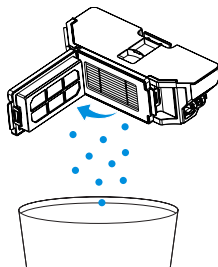
Säkerställ optimal prestanda genom att underhålla och byta ut delar med följande frekvens:

Del	Underhållsfrekvens	Utbytesfrekvens
Tvättbara moppdynor	/	Varje/varannan månad
Dammpåse	/	När det anges i appen
Sidoborste	Varannan vecka	Var tredje till sjätte månad
Rullborste	Varje vecka	Var sjätte till tolfte månad
Filter	Varje vecka	Var tredje till sjätte månad
3D-strukturljussensor Universalhjul Trappsensorer Stötfångare Laddningskontakterna på DEEBOT Laddningskontakter på OMNI-stationen d-ToF-lasermodul AI-kamera	Ca. varje månad	/
Dammbehållare	Varje månad	/
Stationens hölje och undersida	Varje månad	/
Rengöringslösningseenheten	Varje månad	/

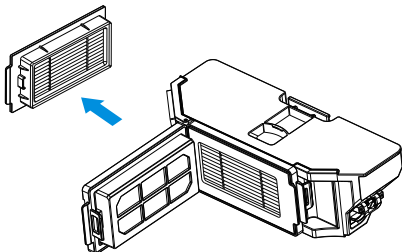
Observera: Se fler tillbehör i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

2 Underhåll dammbehållaren

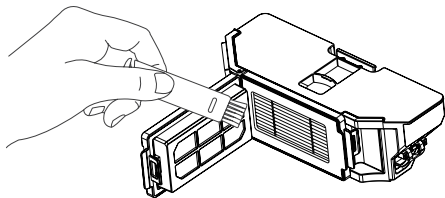
1. Öppna locket och töm behållaren.



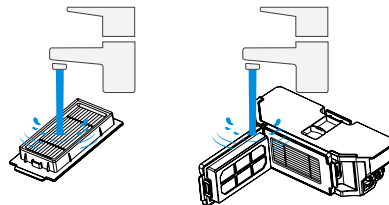
2. Ta ut filtret.



3. Rengöring av dammbehållaren.



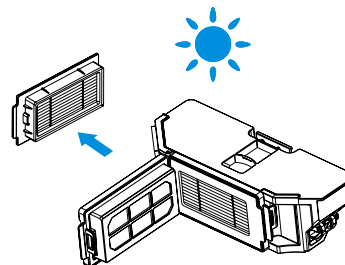
4. Du kan tvätta dammbehållaren och filtret med rinnande vatten.
Skaka av återstående vatten från delarna.



Observera:

- Skölj filtret med vatten.
- Använd inte fingrar eller borste för att rengöra filtret.

5. Lufttorka.

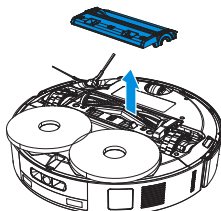


Observera: Se fler tillbehör i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

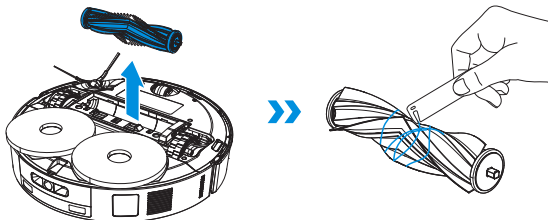
③ Underhåll av rullborste och sidoborste

Rengöring av rullborsten

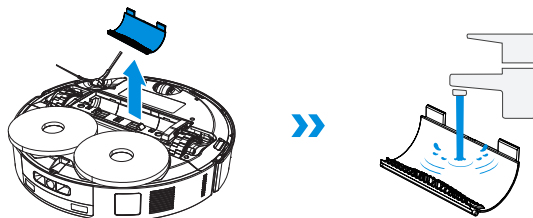
1. Ta bort rullborstens skydd.



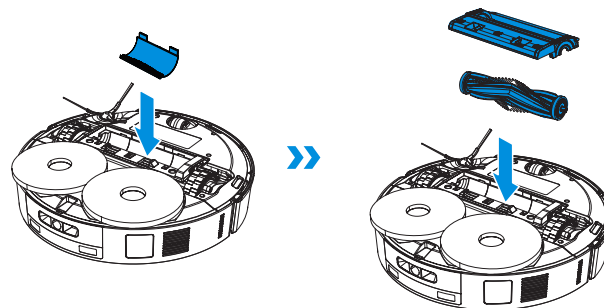
2. Ta ur och rengör rullborsten.



3. Ta ur och rengör borstkammen.

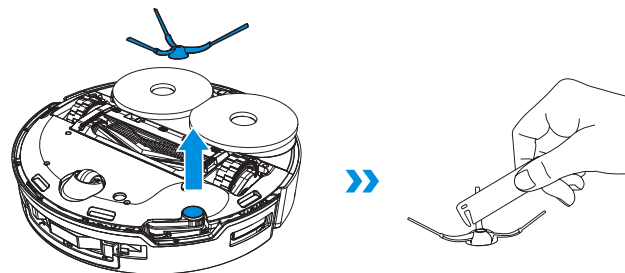


4. Installera borstkammen, rullborsten och rullborstens skydd.



Rengöring av sidoborsten

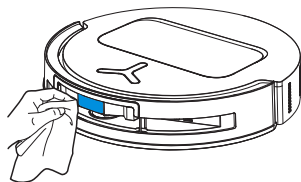
1. Ta ur och rengör sidoborsten.



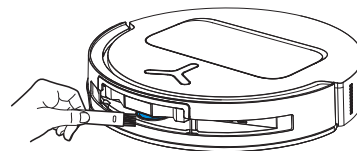
Observera: Se fler tillbehör i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

5 Underhåll andra komponenter

Rengöring av sensorlinsen

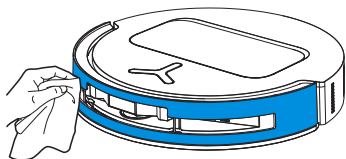


Rengör d-ToF-lasermodulen



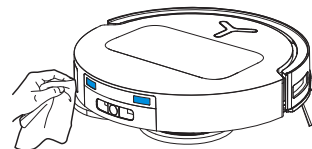
Observera: Vrid modulens lins framåt och rengör den försiktigt med en mjuk borste.

Rengöring av stötfångaren



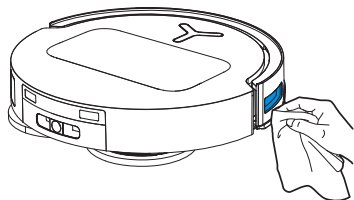
Observera: Rengör sensorlinsen och stötfångaren med en torr trasa. Undvik att använda en våt trasa för att förhindra vattenskador.

Rengöring av laddningskontaktarna

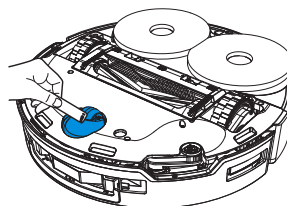


Observera: Torka av komponenterna med en torr trasa. Undvik att använda en våt trasa för att förhindra vattenskador.

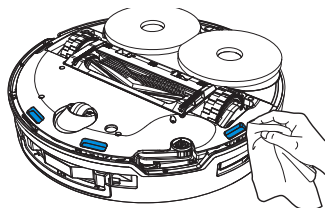
Rengöring av kantsensorn



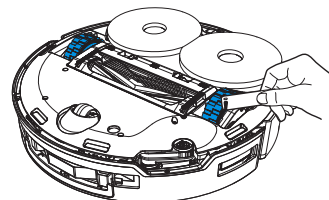
Rengöring av universalhjulet



Rengöring av trappsensorerna



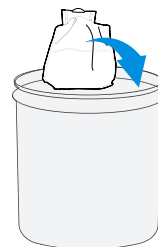
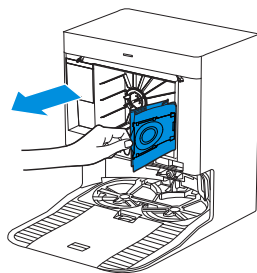
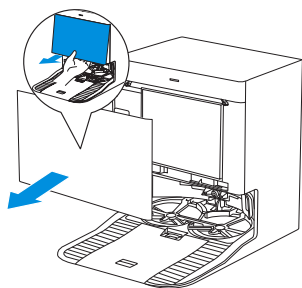
Rengöring av drivhjulen



Observera: Rengör sensorlinsen och stötfångaren med en torr trasa. Undvik att använda en våt trasa för att förhindra vattenskador.

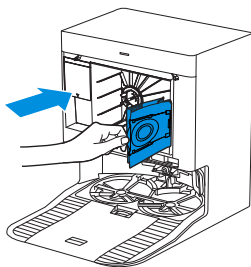
7 Dammpåse

1. Kassera den använda damppåsen.

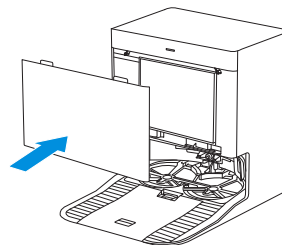


Lyft ur damppåsen genom att hålla i handtaget för att effektivt förhindra dammläckage.

2. Rengör dammbehållaren med en torr trasa och sätt i en ny damppåse.

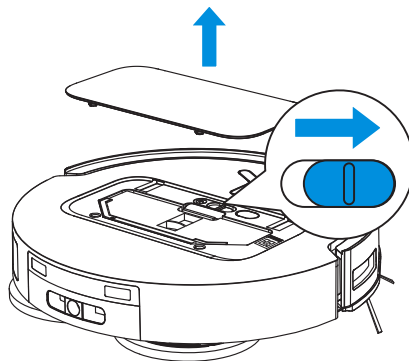


3. Placera passningsfogarna i den övre kanten av dammbehållarens lock och tryck på dess nedre del för att installera den ordentligt.



8 Förvaring

Ladda helt och stäng AV DEEBOT före förvaring. Ladda den varje 1,5 månad för att förhindra att batteriet laddas ur för mycket.



! Observera att roboten inte kan laddas när den är avstängd.

- När DEEBOT har avslutat sin rengöringsuppgift, är det rekommenderat att inte stänga av den utan att hålla den laddad för bättre förberedelse för nästa rengöringssession.
- Om batteriet är överurladdat eller inte har använts under en längre tid kanske DEEBOT inte kan laddas. Kontakta ECOVACS för hjälp. Ta INTE isär batteriet själv.
- Om du inte använder produkten under en längre tid, håll vattentankarna och mopparna torra.

FELSÖKNING

För följande potentiella problem, se motsvarande lösningar

Nr	Felfunktion	Möjlig orsak	Lösning
1	DEEBOT kan inte anslutas till ECOVACS HOME-appen.	Felaktigt wifi-användarnamn eller lösenord har angetts.	Ange rätt wifi-användarnamn och lösenord.
		DEEBOT är inte inom räckhåll för din hem-wifi-signal.	Se till att DEEBOT är inom räckhåll för din hem-wifi-signal. Försök att hålla dig så nära routern som möjligt.
		DEEBOT är inte i konfigurationsläge.	Tryck på knappen ÅTERSTÄLLNING och försök ansluta igen. I händelse av fel, följ appen för att återställa anslutningen.
		Det finns inget hem-wifi på wifi-listan.	1. Kontrollera om wifi-namnet innehåller specialtecken. Använd inte specialtecken som ! @#& ¥%/\n2. Använd inte ett 5 GHz-nätverk.
		Fel app installerad.	Ladda ner och installera ECOVACS HOME-appen.
2	Kartan har förlorats.	Kartan kan gå förlorad om du flyttar roboten under pågående rengöring.	Flytta tillbaka roboten till stationen för att hämta kartan. Hitta den sparade kartan i Karthantering i ECOVACS HOME-appen och tryck på "Använd den här kartan" för att hämta den. Om problemet kvarstår, starta om kartläggningen.
3	Det går inte att skapa möbelkartan i appen.	Flytta DEEBOT när rengöringen kan leda till att kartan går förlorad.	Flytta inte DEEBOT under pågående rengöring.
		Automatisk rengöring är inte avslutad.	Se till att DEEBOT automatiskt återgår till stationen efter rengöring.
4	Sidoborsten faller ur position under användning.	Sidoborsten är inte korrekt installerad.	Se till att sidoborsten klickar på plats.
5	Ingen signal hittades. Det gick inte att återvända till stationen.	Stationen är felaktigt placerad.	Placera stationen korrekt enligt instruktionerna i avsnittet [Quick Start] .
		Stationen är strömlös eller har flyttats.	Kontrollera att stationen är ansluten till ett eluttag. Flytta inte på stationen.
		DEEBOT börjar inte rengöringen från OMNI-stationen.	Det rekommenderas att DEEBOT börjar rengöringen från OMNI-stationen.
		Dockningsvägen är blockerad. Till exempel är dörren till rummet där stationen är placerad stängd.	Håll vägen fri.

Nr	Felfunktion	Möjlig orsak	Lösning
6	Roboten återvänder till stationen innan den har avslutat rengöringen.	Rummet är så stort att roboten behöver återvända för att ladda.	Aktivera Automatisk återstart. För mer information, följ instruktionerna i appen.
		I mycket komplexa hemlayouter kan rengöringseffektiviteten minska, vilket kan leda till ofullständig rengöring.	Förenkla din hemlayout.
7	Roboten kan inte laddas.	DEEBOT är inte påslagen.	Starta DEEBOT.
		Robotens laddningskontakter är inte helt i kontakt med stationens.	Se till att robotens laddningskontakter har anslutits till stationens laddningskontakter och att  blinkar. Kontrollera om DEEBOT:s och OMNI-stationens laddningskontakter är smutsiga. Rengör dessa delar i enlighet med instruktionerna i avsnittet [Regular Maintenance] .
		Stationen är inte ansluten till strömförsörjningen.	Se till att OMNI-stationen är ansluten till strömförsörjningen.
		Stationens bas är inte korrekt installerad.	Se avsnittet [Quick Start] för korrekt installation.
8	Roboten är väldigt högljudd under pågående rengöring.	Rullborsten/sidoborsten är trasslig eller dammbehållaren/filtret är blockerat.	Det rekommenderas att rullborsten, sidoborsten, dammbehållaren, filtret etc. rengörs regelbundet.
		Roboten är i starkt läge.	Växla till standardläge.
9	DEEBOT fastnar under arbetet och stannar.	DEEBOT har blivit intrasslad i föremål på golvet (elektriska ledningar, gardiner, mattkanter etc.).	Roboten kommer att försöka frigöra sig på olika sätt. Om dess försök misslyckas, ta bort hindren manuellt och starta om.
		Roboten kan sitta fast under möbler med en ingång av liknande höjd.	Höj möblerna, sätt ett fysiskt hinder eller säll in en virtuell gräns via ECOVACS HOME-appen.
		DEEBOT har fastnat i ett trångt område.	Städa i ditt hem, sätt upp ett fysiskt hinder eller ställ in en virtuell gräns via ECOVACS HOME-appen.
10	Under pågående rengöring kan roboten stöta på problem som en oregelbunden rutt, partiska rörelser, upprepad rengöring på samma ställen och att små områden saknas. (Om ett stort område inte har rengjorts tillfälligt kommer DEEBOT automatiskt att rengöra det missade området. Ibland återkommer DEEBOT till ett städat rum, vilket kanske inte är en upprepad städning, utan DEEBOT har hittat ett missat område.)	Föremål som sladdar och tofflor placerade på golvet hindrar DEEBOT.	Före rengöring, städa upp så mycket du kan av utspridda sladdar, tofflor och andra föremål från golvet. Om ett område missas under rengöringen kommer roboten att korrigera det automatiskt. Avstå från att ingripa (t.ex. att flytta roboten eller blockera dess rutt).
		Drivhjulen kan glida på golvet när DEEBOT klättrar uppför trappor, trösklar och tröskellister, vilket kan påverka dess bedömning av hela hemmiljön.	Det rekommenderas att dörren till det påverkade området stängs och rengörs separat. Efter rengöring återgår roboten till sin startplats.
		På nyvaxade eller polerade golv samt släta kakelplattor, kan det friktionen mellan drivhjulen och golvet minska.	Vänta tills vaxet har torkat före rengöring.
		På grund av variationer i hemlayouter kan roboten inte gå in i vissa områden.	Städa upp ditt hem för att se till att roboten kan komma åt de områden som ska rengöras.

Nr	Felfunktion	Möjlig orsak	Lösning
11	Fördröjning i fjärrkontrollen.	Wifi-signalen är dålig, vilket gör att inläsningen av videon är långsam.	Använd DEEBOT i områden med bra wifi-signal.
12	Efter att ha återvänt till OMNI-stationen tömmer DEEBOT inte dammbehållaren.	Funktionen för automatisk tömning har inte aktiverats i ECOVACS HOME-appen.	Aktivera funktionen Automatisk tömning i ECOVACS HOME-appen.
		Dampmpåsen är inte installerad i stationen.	Installera dampmpåsen och stäng dammbehållaren.
		Att manuellt flytta tillbaka roboten till stationen kanske inte utlöser funktionen Automatisk tömning.	Det rekommenderas att DEEBOT får återvända till OMNI-stationen på egen hand. Flytta den inte manuellt.
		I Stör ej-läget tömmer DEEBOT inte dammet efter att ha återvänt till OMNI-stationen.	Stäng av Stör ej i ECOVACS HOME-appen eller starta dammtömningen manuellt.
		Om ovanstående möjliga orsaker har uteslutits kan komponenterna i stationen vara onormala.	Kontakta kundtjänst för att få hjälp.
13	Automatisk tömning misslyckades.	Stationen upptäcker en minskning av tömningseffektiviteten.	Byt ut dampmpåsen enligt avsnittet [Regular Maintenance] och stäng dammbehållaren. Om dampmpåsen inte är full när du uppmanas av appen kan du sätta tillbaka den igen.
		Dammbehållaren utsläpp är blockerat av främmande föremål.	Ta bort dammbehållaren och rensa bort de främmande föremålen i uttaget.
14	Insidan av dammbehållaren är smutsig.	Fina partiklar passerar genom dampmpåsen och samlas på insidan av dammbehållaren.	Rengör insidan av dammbehållaren.
		Dampmpåsen är trasig.	Inspektera och byt ut dampmpåsen.
15	Dammläckage uppstår medan DEEBOT används.	Dammbehållaren utsläpp är blockerat av främmande föremål.	Ta bort dammbehållaren och rensa bort de främmande föremålen i uttaget.
16	Mopplattan roterar inte.	Mopplattan är inte korrekt installerad.	Installera mopplattan korrekt. Ett klickljud indikerar korrekt installation.
		Mopplattan är blockerad av främmande föremål.	Rensa bort de främmande föremålen.
17	Roboten svarar inte på stationens instruktioner.	DEEBOT är inte i stationen.	Se till att DEEBOT är i stationen.

Nr	Felfunktion	Möjlig orsak	Lösning
18	Drivhjulen har fastnat.	Drivhjulen är intrasslade eller har fastnat på grund av främmande föremål.	Vrid och tryck på drivhjulen för att kontrollera att de inte är intrasslade eller hindras av främmande föremål. Om främmande föremål hittas, ta genast bort dem. Om problemet kvarstår, kontakta kundtjänst för att få hjälp.
19	Mopptvättbrickan är full med vatten och kan inte tömmas. En röstuppsmaning sänds för att varna dig om detta.	Vattnet kan inte tömmas som normalt från stationen.	Följ instruktionerna i appen för att se om stationen kan tömmas ordentligt. Om tömningsförsöken misslyckas, kontrollera om främmande föremål sitter mellan smutsvattentanken och stationen.
		Sugöppningen på mopptvättbrickan är blockerad av främmande föremål.	Se till att det inte finns några främmande föremål i sugporten på mopptvättbrickan.
		Mopptvättbrickan är smutsig.	Rengöring av mopptvättbrickan med rinnande vatten.
		Röstvarningen kvarstår efter att alla ovanstående lösningar har prövats.	Stäng av och starta stationen. Om problemet kvarstår, kontakta kundtjänst för att få hjälp.
		Kontrollera om flottörkulan fastnar när det inte finns något vatten i mopptvättbrickans bas.	Ta ut mopptvättbrickan för att sätta tillbaka flottörkulan på plats.
20	Onormal vattenfyllning i renvattentanken.	Läckande vattenledningar eller ventiler.	Kontrollera längs rören, speciellt vid svängar och skarvar, för att säkerställa att rören och alla ventiler fungerar väl.
		Vattentrycket i hemmet är onormalt.	Se till att vattentrycket i hemmet är normalt.
		Ingen ström.	Se till att strömförsörjningen är stabil.
21	Smutsvattentanken är full.	Fel i dräneringsröret.	Kontrollera längs rören, speciellt vid delar där tryck kan försvåra tömningen, för att säkerställa att rören och alla ventiler fungerar väl. Om problemet kvarstår, kontakta kundtjänst för att få hjälp.

Kontakta vår kundtjänst för att få hjälp om problemet kvarstår trots rekommenderade lösningar.

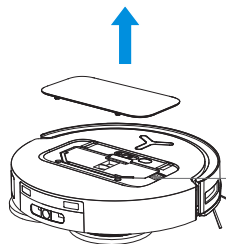
TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Modell	DDX67		
Nominell ingångseffekt	20 V === 2 A	Laddningstid	ca 5 h
Stationsmodell	CH2453C		
Nominell ingångseffekt	220-240 V ~ 50-60 Hz	Nominell uteffekt	20 V === 2 A
Nominell ingångsström (Laddar)	0,5 A	Strömförsörjning (Töms)	650 W
Strömförsörjning (Tvättmopp för varmvatten)	1 650 W		
Nätverksansluten Standbyström	Mindre än 2,00 W		
Maximalt inkommande vattentryck	1,0 MPa		

Uteffekten för den trådlösa modulen är mindre än 100 mW.

Observera: Tekniska specifikationer och designspecifikationer kan komma att ändras för kontinuerlig produktförbättring.

Se fler tillbehör på <https://www.ecovacs.com>.



Använd mobilkameran för
att skanna QR-koden och få
bruksanvisningen.

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Når du bruker et elektrisk apparat, bør grunnleggende forholdsregler alltid følges, inkludert følgende:

LES ALLE INSTRUKSJONER FØR DU BRUKER DETTE APPARATET LAGRE DISSE INSTRUKSJONENE

1. Dette apparatet kan brukes av barn fra åtte år og oppover og personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og kunnskap hvis de har fått tilsyn eller instruksjoner om bruk av apparatet på en sikker måte og forstår farene. involvert. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn.
2. Rydd området som skal rengjøres. Fjern strømledninger og små gjenstander fra gulvet som kan vikle seg inn i apparatet.
3. Stikk teppefrynser under teppebunnen, og løft gjenstander som gardiner og duker opp fra gulvet.
4. Hvis det faller av i rengjøringsområdet på

grunn av et trinn eller en trapp, bør du bruke apparatet for å sikre at det kan oppdage trinnet uten å falle over kanten. Det kan bli nødvendig å plassere en fysisk barriere ved kanten for å forhindre at enheten faller. Sørg for at den fysiske barrieren ikke er en snublefare.

5. Bruk kun som beskrevet i denne håndboken. Bruk kun tilbehør som er anbefalt eller solgt av produsenten.
6. KUN for INNENDØRS husholdningsbruk. Ikke bruk apparatet utendørs, i kommersielle eller i industrielle miljøer.
7. Ikke bruk uten støvbeholder og/eller filtre på plass.
8. Slå AV strømbryteren før du fjerner støvbeholderen.
9. Ikke bruk apparatet i et område der det er tente stearinlys eller skjøre gjenstander.
10. Hold hår, løse klær, fingre og alle kroppsdeler unna åpninger og bevegelige deler.
11. Ikke bruk apparatet i et rom der et spedbarn eller barn sover.
12. Ikke bruk apparatet på våte overflater eller overflater med stående vann.

13. Ikke la apparatet plukke opp store gjenstander som steiner, store papirbiter eller gjenstander som kan tette apparatet.
14. Ikke bruk apparatet til å plukke opp brennbare materialer som bensin, skriver- eller kopimaskintoner. Bruk ikke apparatet i områder der disse kan være tilstede.
15. Ikke bruk apparatet til å plukke opp noe som brenner eller ryker, for eksempel sigaretter, fyrstikker, varm aske eller annet som kan forårsake brann.
16. Ikke stikk gjenstander inn i sugeinntaket. Må ikke brukes hvis sugeinntaket er blokkert. Hold inntaket fri for støv, lo, hår eller annet som kan redusere luftstrømmen.
17. Hvis strømledningen er skadet, må den skiftes ut av produsenten eller servicerepresentanten for å unngå fare.
18. Slå AV strømbryteren før du rengjør eller vedlikeholder apparatet.
19. Litiumbatteritypen som passer for CH2453C er maks. 8 celler, maks. nominell spenning DC 14,4V, nominell kapasitet 5 800 mAh. Batteriet må fjernes og kasseres i henhold til lokale lover og forskrifter før apparatet kastes.
20. Kast brukte batterier i henhold til lokale lover og forskrifter.
21. Ikke brenn apparatet selv om det er alvorlig skadet. Batteriene kan eksplodere i brann.
22. Apparatet må brukes i samsvar med instruksjonene i denne bruksanvisningen. Ecovacs Home Service Robotics kan ikke holdes ansvarlig eller ansvarlig for skader forårsaket av feil bruk.
23. Roboten inneholder batterier som kun kan skiftes ut av fagfolk. For å bytte ut robotens batteri, må du kontakte kundeservice.
24. Sørg for at spenningen på strømkilden samsvarer med strømspenningen merket på OMNI-stasjonen.
25. Bruk kun det originale oppladbare batteriet og OMNI-stasjonen som følger med apparatet fra produsenten. Ikke-oppladbare batterier er forbudt.
26. Pass på at du ikke skader strømledningen. Ikke trekk i eller bær apparatet eller OMNI-stasjonen i strømledningen, bruk strømledningen som håndtak, lukk en dør på strømledningen, eller trekk strømledningen rundt skarpe kanter eller hjørner. Ikke

- kjør apparatet over strømledningen. Hold strømledningen unna varme overflater.
27. Ikke bruk OMNI-stasjonen hvis den er skadet. Strømforsyningen skal ikke repareres og skal ikke brukes lenger hvis den er skadet eller defekt.
 28. Ikke bruk med en skadet strømledning eller stikkontakt. Ikke bruk apparatet eller OMNI-stasjonen hvis det ikke fungerer som det skal, den har blitt mistet, skadet, forlatt utendørs eller kommet i kontakt med vann. Den må repareres av produsenten eller servicerepresentanten for å unngå fare.
 29. Støpselet må tas ut av stikkkontakten før rengjøring eller vedlikehold av OMNI-stasjonen.
 30. Fjern apparatet fra OMNI-stasjonen, og slå AV strømbryteren til apparatet før du tar ut batteriet for avhending av apparatet.
 31. Når du ikke bruker OMNI-stasjonen over en lengre periode, må du koble fra den.
 32. Hvis roboten ikke skal brukes på lang tid, slår du AV roboten for lagring og kobler fra OMNI-stasjonen.
 33. Installer etter instruksjoner eller kontakt autoriserte tjenesteleverandører for installasjonstjenester. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for sikkerhetsproblemer forårsaket av ikke å følge installasjonsinstruksjonene eller uautoriserte modifikasjoner og justeringer.
 34. KUN for INNENDØRS husholdningsbruk. Ikke plasser stasjonen på badet eller kjøkkenet. Ikke bruk apparatet utendørs, i kommersielle eller i industrielle miljøer.
 35. I tilfelle lekkasje i vannrør eller ventil, må du umiddelbart slå av kranen og strømforsyningen. For å unngå skader bør produktet repareres av produsenten eller ettersalgsservice.
 36. De nye slangesettene som følger med apparatet skal brukes, og de gamle slangesettene skal ikke gjenbrukes.
 - 37. ADVARSEL:** For å lade opp batteriet, bruk kun den avtakbare forsyningsenheten CH2453C som følger med enheten. Det er forbudt å bruke produktet når det er lekkasje i vannrør eller ventiler.

For å tilfredsstille kravene til RF-eksponering, bør det opprettholdes en avstand på 20 cm eller mer mellom denne enheten og personer under drift av enheten.

For å sikre samsvar anbefales ikke drift nærmere enn denne avstanden. Antennen som brukes til denne senderen må ikke plasseres sammen med noen annen antenne eller sender.

Enhetsoppdatering

Noen enheter oppdateres vanligvis hver annen måned, men ikke alltid så spesifikt.

Noen enheter, spesielt de som ble solgt for mer enn tre år siden, vil bare bli oppdatert hvis en kritisk sårbarhet blir funnet og fikset.

	Forsiktig: varm overflate
	Kortslutningssikker sikkerhetsisolerende transformator
	Svitsjet strømforsyning
	Kun for innendørs bruk
	Likestrøm
	Vekselstrøm
	Les instruksjonene før du lader.
	Ladeportens polaritet
	Tidsforsinket miniatyrsikringslenke

Fjernovervåkingen er kun for absolutt privat bruk av ikke-offentlige, privateide steder, utelukkende for selvbeskyttelse og tiltenkt enkeltkontroll. Vær oppmerksom på de lokale databeskyttelsesbaserte juridiske forpliktelsene i tilfelle bruk. Ingen overvåking av offentlige steder, spesielt med hemmelig hensikt og/eller fra arbeidsgivers side uten berettiget grunn. Slik ikke berettiget bruk er kun på brukerens risiko og ansvar.

EU-samsvarserklæring

Informasjon for brukere om avhending og avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr



Dette symbolet på produktet eller på emballasjen angir at brukte elektriske og elektroniske produkter ikke skal blandes med usortert kommunalt avfall. For riktig behandling er det ditt ansvar å avhende utstyrsavfallet ved å returnere det til anviste innsamlingssteder.

Riktig avhending av dette produktet vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, noe som kan oppstå ved feil avfallshåndtering.

For å returnere din brukte enhet, bruk retur- og innsamlingssystemene eller kontakt forhandleren der produktet ble kjøpt, som er gratis. Kontakt din lokale myndighet for mer informasjon om innsamlingspunktet nærmest deg.

Feil avhending av dette avfallet kan medføre sanksjoner i samsvar med den gjeldende nasjonale lovgivningen.

Informasjon om avhending for brukere av brukte batterier



Dette symbolet betyr at utgåtte batterier og akkumulatorer ikke skal blandes med usortert kommunalt avfall. Din deltakelse er en viktig del av arbeidet med å minimere påvirkningen av batterier og akkumulatorer på miljøet og menneskers helse. For riktig resirkulering kan du returnere dette produktet eller batteriene eller akkumulatorene det inneholder til leverandøren eller til et angitt innsamlingspunkt, hvilket er gratis.

Riktig avhending av dette produktet vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, noe som kan oppstå ved feil avfallshåndtering. Feil avhending av dette avfallet kan medføre sanksjoner i samsvar med den gjeldende nasjonale lovgivningen.

Det finnes egne innsamlingssystemer for brukte batterier og akkumulatorer.

Avhend batterier og akkumulatorer på riktig måte ved ditt lokale avfallsinnsamlings-/gjenvinningspunkt.

Direktiv om bruksbegrensning for visse farlige stoffer (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklærer herved at hele produktet, inkludert deler (kabler, ledninger og så videre), oppfyller kravene i RoHS-direktiv 2011/65/EU og endringer av delegert kommisjonsdirektiv (EU) 2015/863 om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr («RoHS recast» eller «RoHS 2.0»).

Radioutstyrsdirektiv

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklærer herved at produktet som er oppført i denne delen, samsvarer med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i radioutstyrsdirektivet 2014/53/EU.

Autorisert Europarepresentant:



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

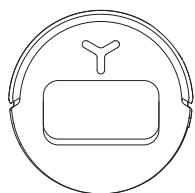
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklærer herved at produktet overholder de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i RoHS-direktivet 2011/65/EU og kommisjonens delegerte direktiv (EU) 2015/863, radioutstyrsdirektivet 2014/53/EU.

Samsvarserklæringen kan ses på følgende adresse:

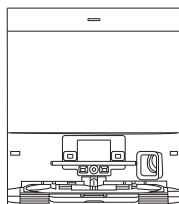
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Pakkens innhold

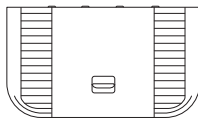
1 PAKKEN INNHOLD



Robot



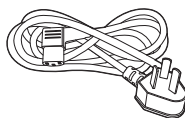
OMNI-stasjon (med støvpose)



Base



Sidebørste



Strømledning



Bruksanvisning



Installasjonssett for vannpåfylling/avløp

Merk:

- Sjekk listen over tilbehør for innholdet i installasjonssettet for vannpåfylling/avløp.
- Figurer og illustrasjoner er kun for referanse og kan avvike fra det faktiske produktets utseende. Produktdesign og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

2 PRODUKTDIAGRAM

1. Robot sett forfra

Knapp på DEEBOT

Trykk på: Start/pause

Trykk og hold i 3 sekunder:

Returner for å lade

3D-strukturlyssensor

KI-kamera

d-ToF lasermodul

Toppdeksel

Støtfanger

2. Robot sett underfra

Anti-fall sensorer

Sidebørste

Teppedeteksjonssensor

Utløserknapp for børste

Monteringsspor for
Montering av moppepute

Universalhjul

Rullebørste

Kjørehjul

3. Under dekkelet

TILBAKESTILL-knapp

Nettverksoppsett: Trykk på TILBAKESTILL-knappen og følg talemeldingen for å sette opp nettverket.

Gjenopprett til standardinnstillinger: Trykk og hold TILBAKESTILL-knappen i 5 sekunder, og du vil høre en lyd. Etter det vil oppstartsmusikken spilles, og roboten vil bli gjenopprettet til standardinnstillingene.

Wi-Fi-statusindikator/
TILBAKESTILL-knapp

Ladekontakter

Vannpåfyllingsport

Strømbryter

«I» = PÅ

«O» = AV

Kantsensor

4. Montering av moppepute

Plater for moppepute

Vaskbare mopper

5. Støvbeholder

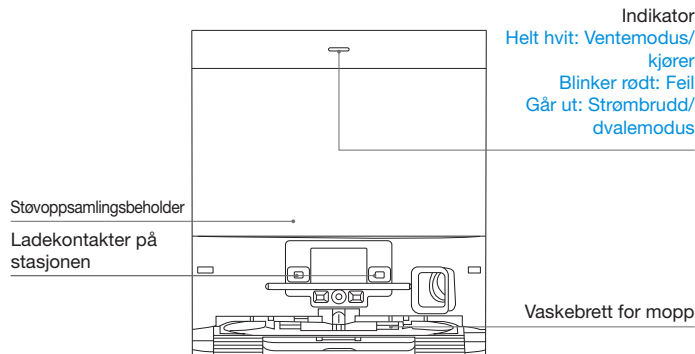
Filter

Filternett

Støvtømmingsport

Utløserknapp

6. Stasjon sett forfra

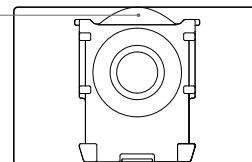


Merk:

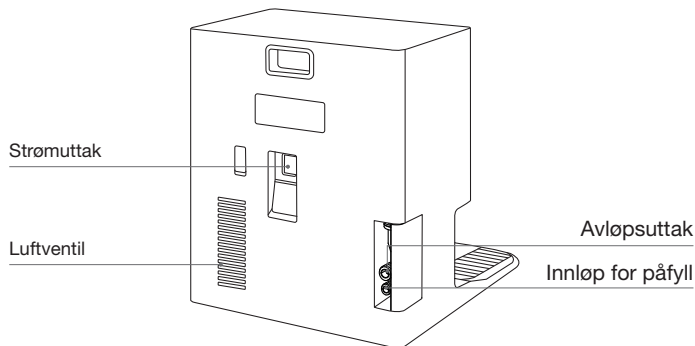
- Hvis indikatoren blinker rødt, går du til ECOVACS HOME-appen for informasjon om funksjonsfeilen.
- Hvis roboten ikke kan lade, tørker du av de tilsvarende ladekontaktene på OMNI-stasjonen med en tørr klut.

7. Støvpose

Håndtak for støvpose



8. Stasjon sett bakfra

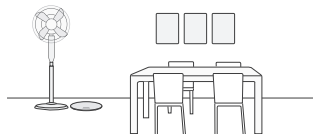


9. Sensorer

Produkt Diagram	Beskrivelse av funksjon
d-ToF Lasermodul	Laseravstandsmåling brukes for å måle avstanden mellom roboten og omkringliggende objekter basert på tidsforskjellen til refleksjon, slik at modulen kan kartlegges mot objektene rundt mens roboten beveger seg. Deteksjonsområdet er 10 m.
3D-strukturlyssensor	Infrarød rekkevidde og lignende trekanter brukes for å måle avstanden mellom de omgivende objektene og roboten. Når sensoren oppdager en gjenstand i nærheten, vil roboten automatisk svinge for å unngå å støte på gjenstanden. Deteksjonsområdet er 0,4 m.
Anti-fall sensorer	Infrarød rekkevidde brukes av sensoren i bunnen av roboten for å måle høyden mellom bunnen av roboten og bakken. Når det er en høydeforskjell, for eksempel en høyde over 55 mm på hvittfarget underlag eller en høyde over 30 mm på svartfarget underlag, vil roboten slutte å avansere og oppfylle anti-fall-funksjonen.
Teppedeteksjonssensor	Ultralydsonden kan sende ut ultralydbølger med en frekvens på 300KHZ. Energien til ultralydbølgene kan absorberes av tepper. Hvis den reflekterte energien er under terskelen, vil roboten gjenkjenne tilstedeværelsen av et teppe. I følge ECOVACS laboratorietester kan for tiden over 50 typer tepper som er tilgjengelige på markedet identifiseres.
Antikollisjonssensor	Når det overførte signalet er blokkert av et objekt, vil ikke signalmottakeren kunne motta det. Med dette prinsippet vil roboten unngå hindringer når den møter dem.
Kantsensor	Med infrarød rekkevidde kan roboten oppdage avstanden mellom seg selv og objekter på høyre side. Når det er en vegg eller en hindring på høyre side, vil roboten utføre kantrengjøring for å unngå manglende steder eller kollisjoner.
KI-kamera	Bruk KI-kamera til å samle bilder av omgivelsene for videoopptak, slik at fjernanrop via mikrofonen tillater videoanrop. FOV: Vertikal spenn på 77°, horisontalt spenn på 97°
Mikrofon	Menneskestemmer forårsaker vibrasjoner i membranen til mikrofonen gjennom luft. Som et resultat bruker mikrofonen samlingen og algoritmene til lydmodeller for å oppnå lydopptak og stemmekontroll av roboten for å fullføre spesifikke oppgaver. Den effektive vekkavstanden er 5 m.

MERKNADER FØR RENGJØRING

1 Før rengjøring

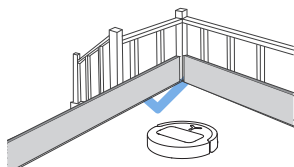


Forbered området

Rydd opp i området som skal rengjøres ved å sette møbler, for eksempel stoler, på riktige steder.



Legg bort gjenstander, inkludert kabler, klær og tøfler, på gulvet for å forbedre rengjøringseffektiviteten.



Sett opp beskyttelsesbarrierer

Det kan være nødvendig å plassere en fysisk barriere ved kanten av et bratt fall for å stoppe roboten fra å falle over kanten.



Før du bruker produktet på et teppe eller teppe med duskanter, brett er du teppet og stikker duskene under teppet.

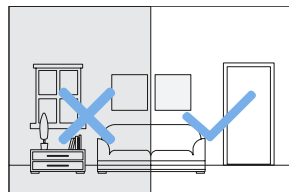


Hold dørene åpne til rom som skal rengjøres

Under førstegangs bruk, må du sørge for at hver romdør er åpen for å hjelpe roboten å utforske huset ditt helt.



Ikke stå i trange rom som døråpninger og ganger, og pass på at du ikke blokkerer robotens vei når den identifiserer områder.



Sørg for tilstrekkelig belysning

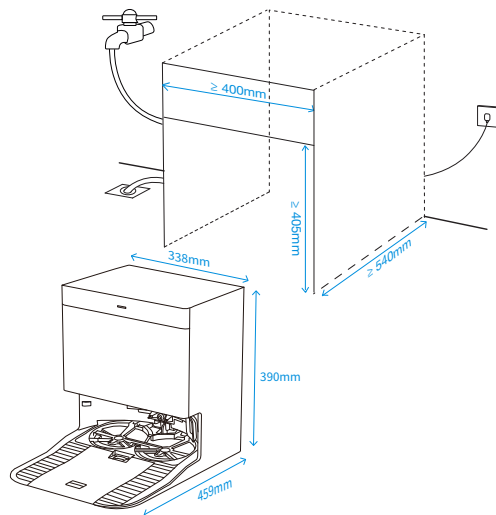
Sørg for at områdene som skal rengjøres er godt opplyst slik at KI-kameraet fungerer som det skal.



Sørg for klarheten i robotens syn og unngå å ripe eller flekke KI-kameralinsen med fingeravtrykk eller oljeaktige flekker. Bruk en ren, myk klut til å tørke av kameraet, i stedet for rengjøringsmidler, vaskemidler eller spray.

2 Mål for installasjonsrom

Bredde ≥ 400 mm, høyde ≥ 405 mm, dybde ≥ 540 mm



Merk:

- Kjøp og bruk 3/8 tommeres' rør som passer til avløpsuttaket til stasjonen for å unngå lekkasjer forårsaket av avløpsstrykk som forskyver avløpsrøret.
- Hvis gulvavløp brukes, må du sørge for at den er plassert på hver side av stasjonen, i stedet for rett under eller bak den.

3 Hurtigstart

Før bruk må du fjerne alt beskyttelsesmateriale fra roboten og OMNI-stasjonen.

1. Skann QR-koden på tilbehørslistekortet for installasjonssettet for vannpåfylling/avløp som følger med i emballasjen for å se videoen av installasjonsveiledningen.

2. Installasjonsveiledning

(1) Forberedelse før installasjon

① Nødvendig verktøy

Før du begynner, må du sørge for at du har følgende verktøy forberedt: en justerbar skiftenøkkel, en verktøykniv, et målebånd, en skrutrekker og et håndkle for å tørke av vann som kan komme fra en lekkasje eller søl.

② Forutsetninger for installasjon

Bekreft også at en tre-hulls stikkontakt, et avløpsuttak og et 3/8 tommeres vanntilførselsrør er tilgjengelig på installasjonsstedet.

(2) Komponentinspeksjon

① Pakk ut settet

Åpne settet og ta ut alle komponentene fra emballasjen.

② Sjekk komponentene

Kryssverifiser med håndboken og tilbehørslisten for installasjonssettet som følger med i emballasjen for å sikre at alle deler er tilstede før du fortsetter.

(3) Installasjon av T-skjøt

Merk: Installasjonsdybden på hurtigkoblingen til T-skjøten er 20 mm. Sørg for at den er riktig tilkoblet.

**Installasjon av T-skjøtkobling for rent vann til 3/8 tommeres vannforsyningsrør
Egen vannforsyning til stasjonen**

Hvis vannforsyningen utelukkende skal brukes til stasjonen, følg trinnene nedenfor.

- Fjern lokket fra vinkelventilen og installer 3/8 tommer til 1/2 tommers reduksjonskobling. Juster den innvendige gjengeenden av den installerte reduksjonskoblingen med vinkelventilen og koble dem til. Bruk en skiftenøkkel for å stramme koblingen.
- Forsegle den utvendige gjengeenden av T-skjøtkoblingen med den medfølgende pluggen.
- Lukk T-skjøtkoblingen, åpne vinkelventilen og utfør en lekkasjetest.

Felles vannforsyning til stasjonen

Hvis vannforsyningen skal deles av stasjonen og andre apparater, følg trinnene nedenfor.

- Installer 3/8-tommers til 1/2-tommers reduksjonskoblinger i begge ender av T-skjøtkoblingen.
- Bruk en skiftenøkkel for å demontere eksisterende vannrør fra vinkelventilen. Juster den innvendige gjengeenden av T-skjøtkoblingen med vinkelventilen, og koble dem til. Bruk en skiftenøkkel for å stramme koblingen.
- Rett inn det originale vannrøret med den utvendige gjengeenden av T-skjøtkoblingen og koble dem til.
- Lukk T-skjøtkoblingen, åpne vinkelventilen og utfør en lekkasjetest.

(4) Kontroll av vanntrykk

Etter å ha installert T-skjøtkoblingen, tester du vanntrykket.
Krav til vanntrykk: 0,1–1,0 MPa

(5) Sett sammen rørene

Plasser stasjonen nær installasjonsposisjonen.

① Installer rør med rent vann

- Monter tilbakeslagsventilen riktig med røret med det rene vannet. Klipp av røret med det rene vannet ved punktet ti cm unna trykkavlastningsventilenden og monter tilbakeslagsventildelene i rekkefølge som signert med pilene på delene, i flukt med retningen til trykkavlastningsventilen.
- Ta ut røret med det rene vannet og sett enden med trykkavlastningsventilen inn i T-skjøtkoblingen.

- Hvis lengden på det nødvendige røret med det rene vannet er mindre enn fire meter, demonterer du den 1/4 tomme harde albuen og kutter en passende lengde på røret til det rene vannet.
- Installer den 1/4 tomme harde albuen ved å sette den inn i 1/4 hurtigkoblingsalbuekomponenten på stasjonen.

② Installer røret til det skitne vannet

- Ta ut enheten til røret til det skitne vannet og sett den 3/8 tommers harde albuen inn i utløpsrørets rette kobling på stasjonen.
- Kutt den andre enden av røret til det skitne vannet til en passende lengde, sett det inn i dreneringssystemet og fest det.

(6) Vann- og elektrisitetsprøve

- Slipp ventilen til T-skjøtkoblingen og koble strømforsyningen til stasjonen.
- Etter at stasjonen er startet opp og vann er tilført, plasserer du roboten i stasjonen og dobbeltrykker på Auto-knappen for å starte en selvrensende prosess.
- Etter at vaskebrettet for moppen er fylt med rent vann, venter du i ti sekunder og sjekker om vannet automatisk kan fylles på og tømmes.
- Pass på at det ikke er lekkasje i noen ledd.

(7) Rørledningsarrangement

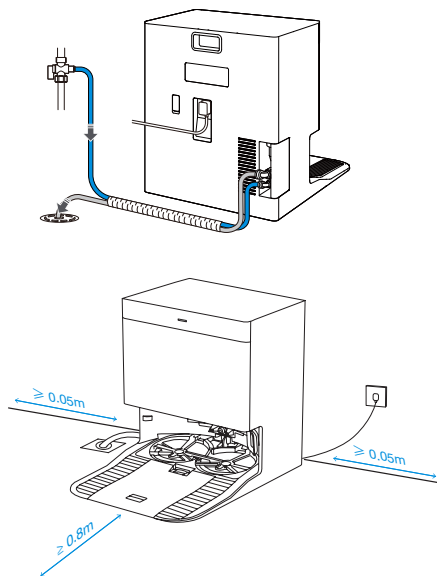
Pakk røret til det rene vannet og røret til det skitne vannet sammen med vannrørets dekorative etui.

(8) Installasjonen er fullført

Plasser stasjonen i sin endelige installasjonsposisjon.

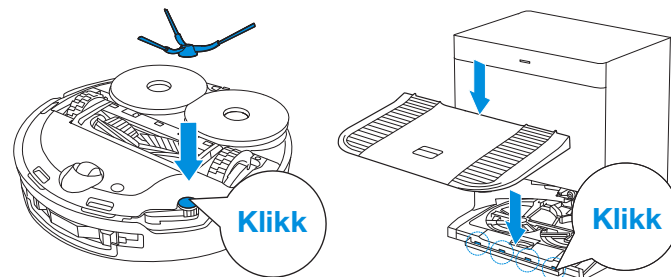
- Rydd opp på stedet og plasser roboten tilbake på stasjonen.
- Kjør en rengjøringsoppgave for hele huset for å bekrefte om systemet fungerer bra.

Merk: Ikke plasser noen gjenstander innenfor 0,8 meter foran stasjonen. Kompatible rør kan installeres på hver side basert på det spesifikke installasjonsmiljøet.



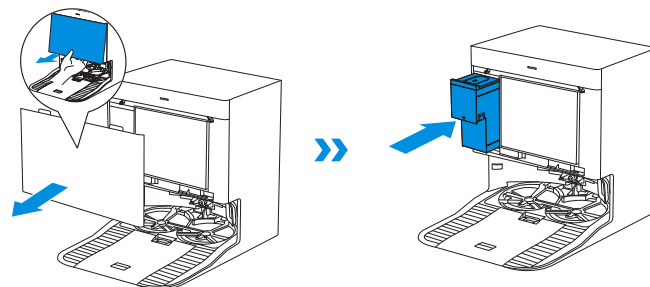
3. Installasjon av robot og stasjon

Klikkelyden indikerer riktig installasjon.

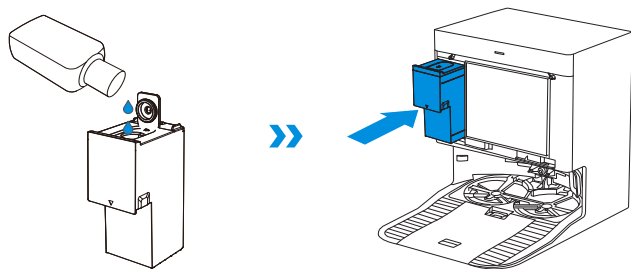


4 Legg til rengjøringsmiddel (selges separat)

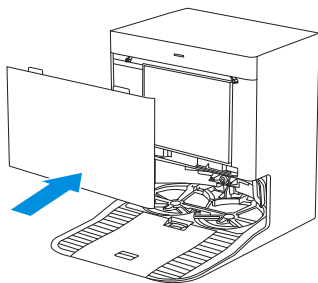
1. Ta av dekelet til støvoppsamlingsbeholderen, trekk ut rengjøringsløsningseenheten og plasser den på en jevn, hard overflate.



2. Løsne rengjøringsløsningsenheten og fyll den med ECOVACS rengjøringsmiddel (selges separat). Sett på lokket og plasser enheten tilbake til stasjonen.



3. Plasser tilpasningsleddene i den øvre kanten av støvbeholderdekselet og trykk på den nedre delen av det for å installere det riktig.



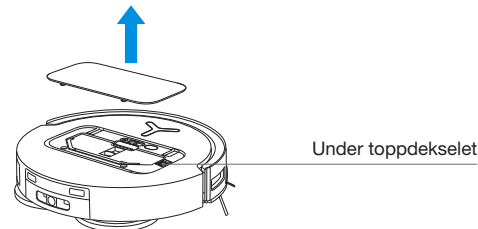
Merk:

- Bruk ECOVACS rengjøringsmiddel i tilfelle feil.
- Pass på at ingen fremmedlegemer faller inn i rengjøringsløsningsenheten.

5 Last ned ECOVACS HOME-appen

Last ned ECOVACS HOME-appen for å dra nytte av flere funksjoner.

Du kan skanne QR-koden på roboten for å laste ned appen.



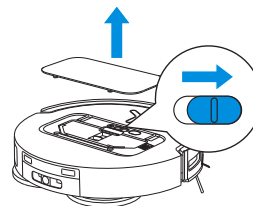
Eller søk etter ECOVACS HOME i mobilappbutikken for å laste ned appen.



Merk: Følg veiledningen til appen for å registrere, logge på og koble produktet til appen.

6 Slå på DEEBOT

Slå på strømbryteren under robotdekselet («I» = PÅ, «O» = AV), og plasser roboten foran stasjonen som er koblet til strømforsyningen.



7 Koble DEEBOT til appen

Krav til Wi-Fi-nettverk:

- Du bruker et 2,4 GHz- eller 2,4/5 GHz-blandet nettverk.
- Ruterens din støtter 802.11b/g/n og IPv4-protokollen.
- Ikke bruk en VPN (Virtual Private Network) eller proxy-server.
- Ikke bruk et skjult nettverk.
- WPA og WPA2 ved bruk av TKIP-, PSK-, AES/CCMP-kryptering.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) støttes ikke.
- Bruk Wi-Fi-kanalene 1-11 i Nord-Amerika og kanalene 1-13 utenfor Nord-Amerika (se lokale tilsynsmyndigheter).
- Hvis du bruker en nettverksutvider/repeater, er nettverksnavnet (SSID) og passordet det samme som for primærnettverket ditt.
- Aktiver WPA2 på ruterens.

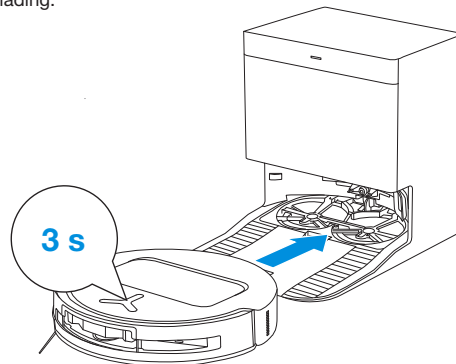
Wi-Fi-indikatorlys

	Rask blinkende hvit	Tilkobler
	Sakte blinkende hvit	Koblet fra Wi-Fi
	Helt hvit	Koblet til Wi-Fi

Vær klar over at for å få tilgang til smarte funksjoner som fjernoppstart, stemmeinteraksjon, 2D/3D-kartvisning og kontrollinnstillinger, og personlig rengjøring (funksjonene kan variere avhengig av produktet), må du laste ned og bruke ECOVACS HOME-appen, som mottar konstante oppdateringer. Du må godta personvernerklæringen og brukeravtalen før vi kan behandle noe av din grunnleggende og nødvendige informasjon og gjøre det mulig for deg å betjene produktet via ECOVACS HOME-appen. Uten samtykket ditt kan ikke noen av de nevnte smarte funksjonene nås via ECOVACS HOME-appen. Likevel kan du fortsatt bruke produktets grunnleggende funksjoner for manuell betjening.

8 Lade DEEBOT

Bruk ECOVACS HOME-appen eller stemmekontroll for å hente roboten tilbake til stasjonen for lading.



Merk:

- Roboten kan ikke lades når strømmen er slått av.
- Når roboten ikke fungerer, anbefales det å holde den slått PÅ og i laderen.
- Det anbefales at roboten begynner å rengjøre fra stasjonen. Ikke flytt stasjonen under rengjøring.

9 Betjene DEEBOT

1. Start kartlegging

Når du oppretter et kart for første gang, må du følge roboten for å hjelpe med å løse mindre problemer.

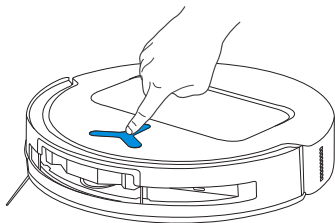
For eksempel, hvis roboten setter seg fast i et trangt rom under møbler, kan du referere til følgende løsninger:

- ① Hev møblene for å skape en passasje for roboten hvis det er mulig.
- ② Dekk til bunnen av møblet for å forhindre at roboten prøver å komme inn.
- ③ Sett opp virtuell grense i appen for å forhindre at roboten kommer inn.

2. Start rengjøring

- Robotens vanntank fylles automatisk på nytt gjennom stasjonen. Manuell påfylling er ikke nødvendig.
- Ved mopping vil roboten gjenkjenne gulvtyper og er i stand til å løfte mopper automatisk når den møter tepper. Ikke bruk roboten på tepper med fryns eller tepper med fibre lengre enn ti mm. Det anbefales å brette opp de frynsete teppene med fibre som er lengre enn ti mm under rengjøringsprosessen, eller sette området for det frynsete teppet som en inngangsfri sone ved å angi virtuell grense i ECOVACS HOME-appen.

Før rengjøring for første gang, må du sørge for at roboten er i stasjonen og fulladet. Trykk på  på roboten for å starte. Du kan også bruke ECOVACS HOME-appen eller stemmekontroll for å starte.



Merk:

- Ikke fjern vaskbare moppeputer ofte.
- Ikke bruk en fille eller andre gjenstander for å ripe opp platene til moppene.
- Når ECOVACS HOME-appen ber om at moppene må byttes, bør du bytte dem i tide. Utforsk mer tilbehør i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

3. Pause

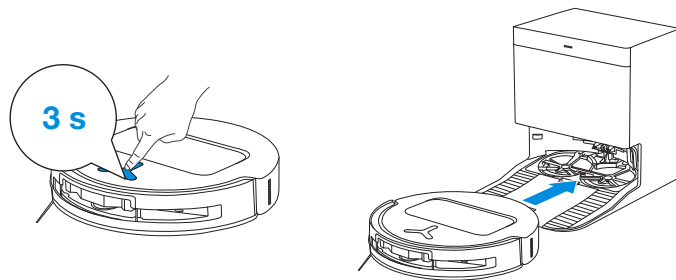
Trykk på  på roboten for å sette den på pause mens den jobber. Du kan også bruke ECOVACS HOME-appen eller stemmekontroll for å sette roboten på pause.

4. Vekking

Etter en liten pause vil alle indikatorlampene på roboten slukke. For å vekke roboten, trykker du på .

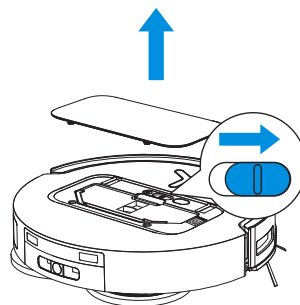
5. Retur til stasjonen

Bruk ECOVACS HOME-appen eller stemmekontroll for å hente frem roboten, eller trykk og hold inne knappen på DEEBOT  i tre sekunder for å la roboten dokke for lading.



6. Dvalemodus

Roboten vil gå inn i dyp dvalemodus for å beskytte batteriet hvis det forblir utenfor stasjonen i ca. fem timer. Slå AV og PÅ for å vekke roboten.



Jevnlig vedlikehold

1 Vedlikeholdshyppighet

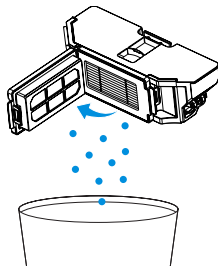
For å sikre optimal ytelse, vedlikehold og skift ut deler ved følgende frekvenser:

Del	Vedlikeholdshyppighet	Utskiftningshyppighet
Vaskbare mopper	/	Hver måned eller hver andre måned
Støvpose	/	Når appen ber om det
Sidebørste	Hver andre uke	Hver tredje til sjette måned
Rullebørste	Hver uke	Hver sjette til tolvte. måned
Filter	Hver uke	Hver tredje til sjette måned
3D-strukturlyssensor Universalhjul Anti-fall sensorer Støtfanger Ladekontakter på DEEBOT Ladekontakter på OMNI-stasjonen d-ToF lasermodul KI-kamera	Ca. hver måned	/
Støvpopsamlingsbeholder	Hver måned	/
Kroppen og bunnen av stasjonen	Hver måned	/
Enhet for rengjøringsmiddel	Hver måned	/

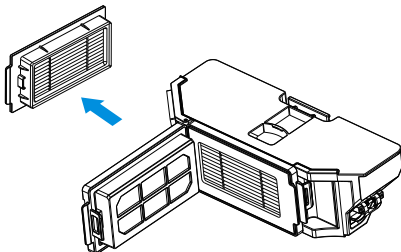
Merk: Utforsk mer tilbehør i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

2 Vedlikehold av støvbeholderen

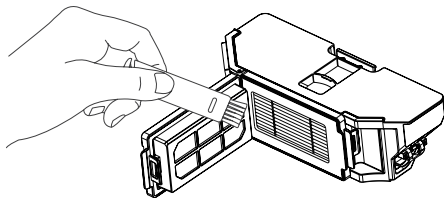
1. Åpne lokket og tøm beholderen.



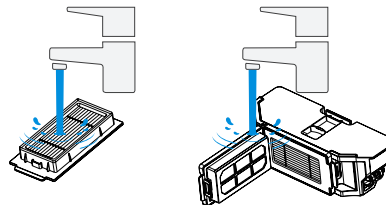
2. Ta ut filteret.



3. Rengjør støvbeholderen.



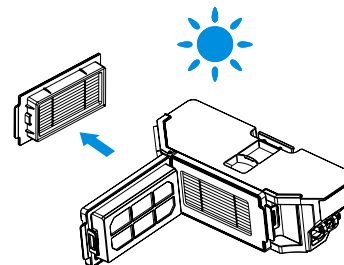
4. Du kan vaske støvbeholderen og filteret med rennende vann.
Rist av det gjenværende vannet fra delene.



Merk:

- Skyll filteret med vann.
- Ikke bruk finger eller børste til å rengjøre filteret.

5. Tørk ved å lufte.

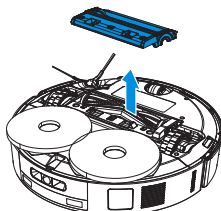


Merk: Utforsk mer tilbehør i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

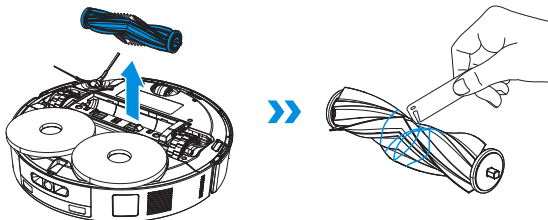
③ Vedlikehold av rullebørste og sidebørste

Rengjør rullebørsten

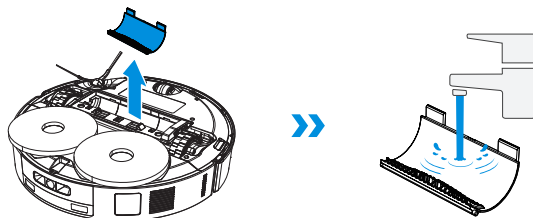
1. Fjern dekselet på rullebørsten.



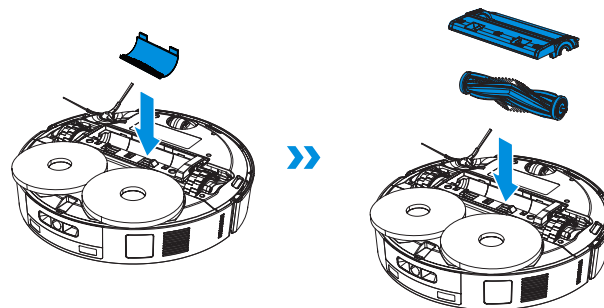
2. Fjern og rengjør rullebørsten.



3. Fjern og rengjør børstekammen.

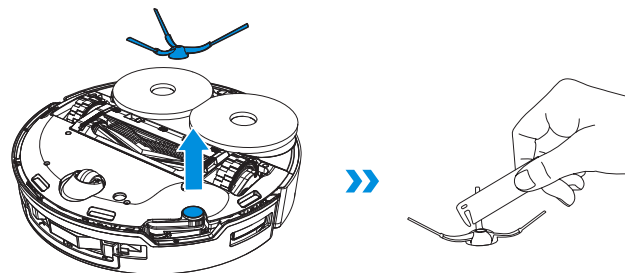


4. Installer børstekammen, rullebørsten og rullebørstedekselet.



Rengjør sidebørsten

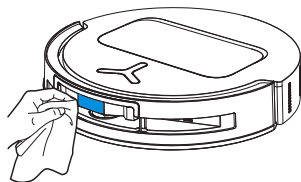
1. Fjern og rengjør sidebørsten.



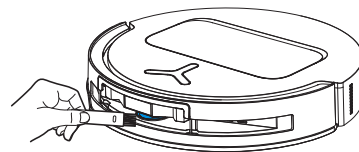
Merk: Utforsk mer tilbehør i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

5 Vedlikeholde andre komponenter

Rengjør sensorlinsen

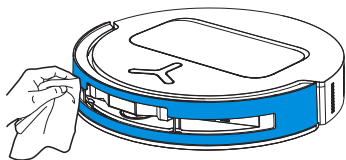


Rengjør d-ToF-lasermodule



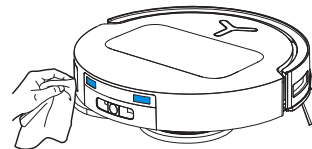
Merk: Roter modullinsen på forsiden og rengjør den forsiktig med en myk børste.

Rengjør støtfangeren



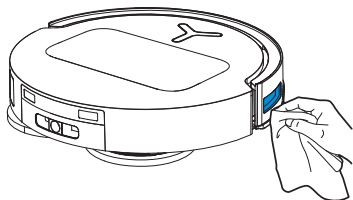
Merk: Rengjør sensorlinsen og støtfangeren med en tørr klut. Unngå å bruke en våt klut for å unngå vannskader.

Rengjør ladekontaktene

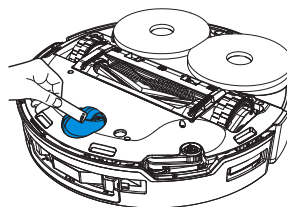


Merk: Tørk av kontaktene med en tørr klut. Unngå å bruke en våt klut for å unngå vannskader.

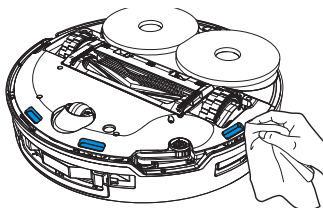
Rengjør kantsensoren



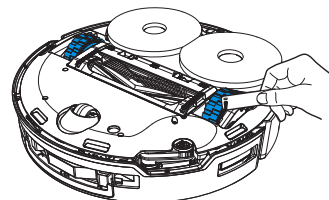
Rengjør universalhjulet



Rengjør anti-fallsensorene



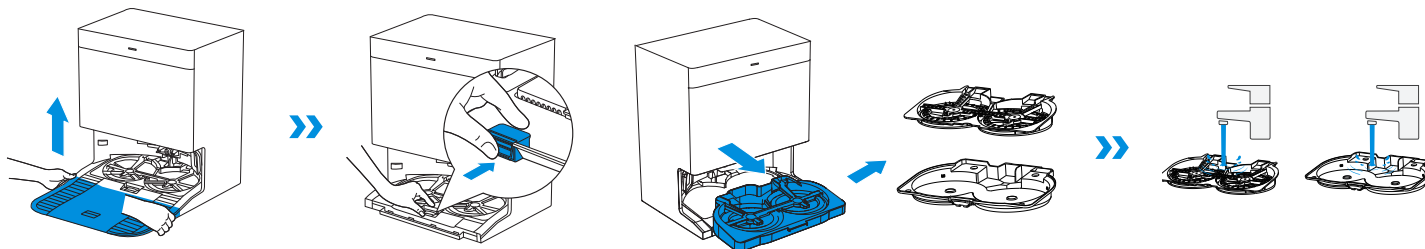
Rengjør kjørehjulene



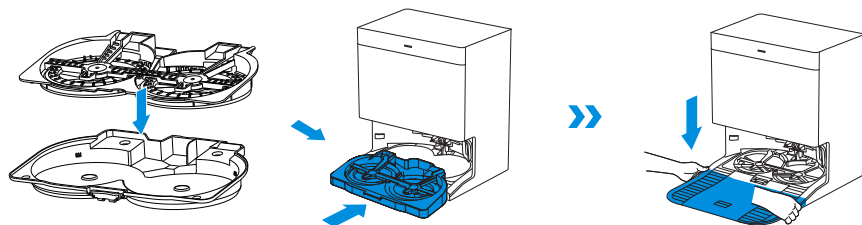
Merk: Rengjør sensorlinsen og støtfangeren med en tørr klut. Unngå å bruke en våt klut for å unngå vannskader.

6 Vaskebrett for mopp

1. Ta av bunnen og vaskebrettet for moppen, og rengjør dem.



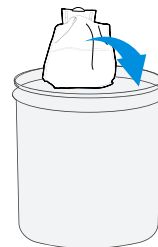
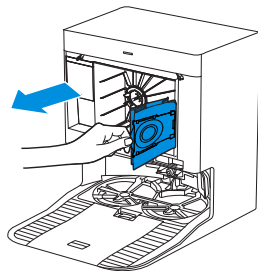
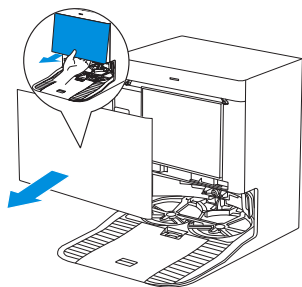
2. Installer den rengjorte bunnen og vaskebrettet for moppen.



Merk: Installer vaskebrettet for moppen riktig for jevn drift.

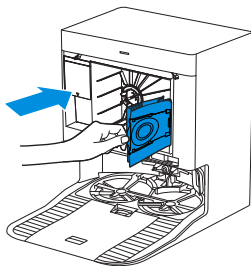
7 Støvpose

1. Kast den brukte støvposen.

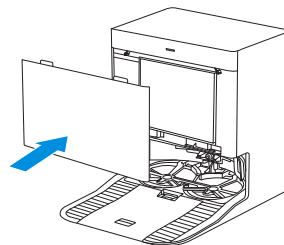


Hold håndtaket for å løfte ut støvposen, som effektivt kan forhindre støvlekkasje.

2. Rengjør støvoppsamlingsbeholderen med en tørr klut og sett inn en ny støvpose.

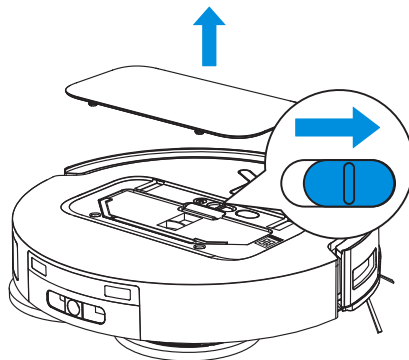


3. Plasser tilpasningsleddene i den øvre kanten av støvbeholderdekselet og trykk på den nedre delen av det for å installere det riktig.



8 Lagring

Lad opp og slå AV DEEBOT før lagring. Lad det opp hver halvannen måned for å forhindre at batteriet utlades for mye.



! Vær oppmerksom på at roboten ikke kan lade når den er slått AV.

- Etter at DEEBOT er ferdig med rengjøringsoppgaven, anbefales det å ikke slå den av, men fortsette å lade den, for å forberede seg til neste rengjøringsøkt på en bedre måte.
- Hvis batteriet er overutladet eller ikke brukes på lang tid, kan det hende at DEEBOT ikke kan lades. Ta kontakt med ECOVACS for hjelp. Ikke demonter batteriet på egenhånd.
- Hvis du ikke bruker produktet på lang tid, må du holde vanntankene og moppene tørre.

FEILSØKING

For følgende mulige problemer, se de tilsvarende løsningene

Nr.	Feil	Mulig årsak	Løsning
1	DEEBOT kan ikke koble til ECOVACS HOME-appen.	Feil Wi-Fi-brukernavn eller passord angitt.	Skriv inn riktig Wi-Fi-brukernavn og passord.
		DEEBOT er ikke innenfor rekkevidden til hjemmets Wi-Fi-signal.	Sørg for at DEEBOT er innenfor rekkevidden til hjemmets Wi-Fi-signal. Prøv å holde deg så nær ruterens som mulig.
		DEEBOT er ikke i konfigurasjonstilstanden.	Trykk på TILBAKESTILL-knappen og prøv å koble til på nytt. I tilfelle feil, følger du appen for å tilbakestille tilkoblingen.
		Det er ingen hjemme-Wi-Fi på Wi-Fi-listen.	1. Sjekk om Wi-Fi-navnet inneholder spesialtegn. Ikke bruk spesialtegn som ! @#& ¥%^\n2. Ikke bruk et 5 Ghz-nettverk.
		Feil app installert.	Last ned og installer ECOVACS HOME-appen.
2	Kartet er tapt.	Kartet kan gå tapt hvis du flytter roboten mens du rengjør.	Flytt roboten tilbake til stasjonen for å hente kartet. Finn det lagrede kartet i Kartadministrering i ECOVACS HOME-appen og trykk på «Bruk dette kartet» for å hente det. Hvis dette problemet vedvarer, må du starte kartleggingen på nytt.
3	Kan ikke lage møbelkartet i appen.	Flytting av DEEBOT under rengjøring kan føre til at kartet går tapt.	Ikke flytt DEEBOT under rengjøring.
		Automatisk rengjøring er ikke fullført.	Sørg for at DEEBOT automatisk går tilbake til stasjonen etter rengjøring.
4	Sidebørsten faller ut av plass under bruk.	Sidebørsten er ikke riktig installert.	Pass på at sidebørsten klikker på plass.
5	Ingen signal funnet. Kunne ikke returnere til stasjonen.	Stasjonen er feilplassert.	Plasser stasjonen riktig i henhold til instruksjonene i seksjonen [Hurtigstart] .
		Stasjonen er tom for strøm eller flyttet.	Sjekk om stasjonen er koblet til strømforsyningen. Ikke flytt stasjonen.
		DEEBOT starter ikke rengjøringen fra OMNI-stasjonen.	Det anbefales at DEEBOT begynner å rengjøre fra OMNI-stasjonen.
		Dokkingruten er blokkert. For eksempel er døren lukket til rommet der stasjonen er plassert.	Hold ruten klar.

Nr.	Feil	Mulig årsak	Løsning
6	Roboten går tilbake til stasjonen før den er ferdig med rengjøringen.	Rommet er så stort at roboten må tilbake for å lade opp. I svært komplekse boligoppsett kan rengjøringseffektiviteten reduseres, noe som muligens resulterer i ufullstendig rengjøring.	Aktiver automatisk gjenopptagelse. For mer informasjon, følger du appinstruksjonene. Forenkle hjemmets oppsett.
7	Roboten klarer ikke å lade.	DEEBOT er ikke slått PÅ. Robotens ladekontakter er ikke helt i kontakt med stasjonens ladekontakter. Stasjonen er ikke koblet til strømforsyningen. Basen på stasjonen er ikke riktig installert.	Slå PÅ DEEBOT. Sørg for at robotens ladekontakter er koblet til stasjonens ladekontakter og  blinker. Sjekk om DEEBOTs og OMNI-stasjonens ladekontakter er skitne. Rengjør delene i henhold til instruksjonene i seksjonen [Vanlig vedlikehold] . Sørg for at OMNI-stasjonen er koblet til strømforsyningen. Se seksjonen [Hurtigstart] for riktig installasjon.
8	Roboten er veldig høylytt under rengjøring.	Rullebørsten/sidebørsten er sammenfiltret, eller støvbeholderen/filteret er blokkert. Roboten er i Sterk-modus.	Det anbefales å rengjøre rullebørsten, sidebørsten, støvbeholderen, filteret osv. regelmessig. Bytt til Standard-modus.
9	DEEBOT blir sittende fast mens du arbeider og stopper.	DEEBOT er sammenfiltret med gjenstander på gulvet (elektriske ledninger, gardiner, teppekanter, osv.). Roboten kan sitte fast under møbler med en inngang av tilsvarende høyde. DEEBOT sitter fast i et smalt område.	Roboten vil prøve ulike måter å frigjøre seg. Hvis forsøkene mislykkes, må du fjerne hindringene manuelt og starte på nytt. Hev møblene, sett en fysisk barriere, eller sett en virtuell grense via ECOVACS HOME-appen. Rydd opp i hjemmet ditt, sett en fysisk barriere, eller sett en virtuell grense via ECOVACS HOME-appen.
10	Under rengjøring kan roboten støte på problemer som en uryddig rute, skjev bevegelse, gjentatt rengjøring på de samme stedene og manglende små områder. (hvis det er et stort område som ikke har blitt rensset midlertidig, vil DEEBOT automatisk rensse det utelatte området. Noen ganger går DEEBOT inn i et rengjort rom igjen, som kanskje ikke er en gjentatt rengjøring, men DEEBOT finner et utelatt område.)	Gjenstander som ledninger og tøfler plassert på underlagsblokken DEEBOT. Kjørehjulene kan skli på bakken når DEEBOT klatrer opp trapper, terskler og dørsperre, noe som kan påvirke vurderingen av hele hjemmemiljøet. På nyvoksede eller polerte gulv, samt glatte fliser, kan det være mindre friksjon mellom kjørehjulene og gulvet. På grunn av variasjoner i boligoppsett, kan ikke roboten gå inn i enkelte områder.	Før rengjøring, må du rydde opp så mange spredte ledninger, tøfler og andre gjenstander på underlaget som mulig. Hvis det fines utelatte områder under rengjøring, vil roboten korrigere det automatisk. Avstå fra å forstyrre (som å flytte roboten eller blokkere ruten). Det anbefales å lukke døren til det berørte området og rengjøre det separat. Etter rengjøring vil roboten gå tilbake til startstedet. Vent til voksen tørker før rengjøring. Rydd i hjemmet ditt for å sikre at roboten kan gå inn i områdene som skal rengjøres.

Nr.	Feil	Mulig årsak	Løsning
11	Forsinkelse i fjernkontrollen.	Wi-Fi-signalet er dårlig, noe som gjør at videoinnlastingen går tregt.	Bruk DEEBOT i områder med godt Wi-Fi-signal.
12	Etter å ha returnert til OMNI-stasjonen, tømmer ikke DEEBOT støvbeholderen.	Funksjonen for automatisk tømning er ikke slått på i ECOVACS HOME-appen.	Slå på funksjonen for automatisk tømning i ECOVACS HOME-appen.
		Støvpose er ikke installert i stasjonen.	Installer støvposen, og lukk støvoppsamlingsbeholderen.
		Manuell flytting av roboten tilbake til stasjonen vil kanskje ikke utløse funksjonen for automatisk tømning.	Det anbefales å la DEEBOT gå tilbake til OMNI-stasjonen på egen hånd. Ikke flytt den manuelt.
		I Ikke forstyr-modus tømmer ikke DEEBOT støvet etter å ha returnert tilbake til OMNI-stasjonen.	Slå av Ikke forstyr i ECOVACS HOME-appen eller start støvtømming manuelt.
		Hvis de ovennevnte mulige årsakene er utelukket, kan komponenter i stasjonen være i unormal tilstand.	Ta kontakt med kundeservice for hjelp.
13	Automatisk tømning mislyktes.	Stasjonen oppdager en reduksjon i effektivitet for tømning.	Skift ut støvposen i henhold til seksjonen [Vanlig vedlikehold] og lukk støvoppsamlingsbeholderen. Hvis støvposen ikke er full når du blir bedt om det av appen, kan du sette den tilbake igjen.
		Utløpet til støvbeholderen er blokkert av fremmedlegemer.	Fjern støvbeholderen og fjern fremmedlegemer på uttaket.
14	Innsiden av støvoppsamlingsbeholderen er skitten.	Fine partikler passerer gjennom støvposen og samler seg på innsiden av støvoppsamlingsbeholderen.	Rengjør innsiden av støvoppsamlingsbeholderen.
		Støvposen er ødelagt.	Sjekk og skift ut støvposen.
15	Støvekkasje oppstår mens DEEBOT arbeider.	Utløpet til støvbeholderen er blokkert av fremmedlegemer.	Fjern støvbeholderen og fjern fremmedlegemer på uttaket.
16	Platene for moppeputen vil ikke rotere.	Platene for moppeputen er ikke riktig installert.	Installer platene for moppeputen riktig. En klikklyd indikerer riktig installasjon.
		Platene for moppeputen er blokkert av fremmedlegemer.	Fjern fremmedlegemer.
17	Roboten reagerer ikke på stasjonens instruksjoner.	DEEBOT er ikke på stasjonen.	Sørg for at DEEBOT er i stasjonen.

Nr.	Feil	Mulig årsak	Løsning
18	Kjørehjulet sitter fast.	Kjørehjulet er viklet inn eller sitter fast på grunn av fremmedlegemer.	Roter og trykk på kjørehjulene for å se etter om det er pakking eller hindringer av fremmedlegemer. Hvis du finner fremmedlegemer, må du rengjøre dem umiddelbart. Hvis dette problemet vedvarer, kontakter du kundeservice for å få hjelp.
19	Vaskebrettet for moppen er fullt av vann og kan ikke tømmes. En talemelding sendes for å varsle deg om dette.	Stasjonen kan ikke drenere vann normalt.	Følg appinstruksjonene for å se om stasjonen kan tømmes ordentlig. Hvis tømmingsforsøk mislykkes, må du se etter mulige fremmedlegemer mellom tanken for skittent vann og stasjonen.
		Sugeporten til vaskebrettet for moppen er blokkert av fremmedlegemer.	Sørg for at det ikke er fremmedlegemer i sugeporten på vaskebrettet for moppen.
		Vaskebrettet for moppen er skittent.	Rengjøring av vaskebrettet for mopp med rennende vann.
		Stemmevarslingen vedvarer etter at alle løsningene ovenfor er prøvd.	Slå av og på stasjonen. Hvis dette problemet vedvarer, kontakter du kundeservice for å få hjelp.
		Sjekk om den flytende ballen setter seg fast når det ikke er vann i vaskebrettets base for moppen.	Ta ut vaskebrettet for moppen for å sette den flytende ballen på plass igjen.
20	Unormal vannfylling i tanken for rent vann.	Lekkende vannrør eller ventiler.	Sjekk langs rørene, spesielt ved svinger og skjøter, for å sikre at rørene og alle ventiler fungerer som de skal.
		Vanntrykket hjemme er unormalt.	Sørg for at vanntrykket hjemme er normalt.
		Uten strøm.	Sørg for stabil strømforsyning.
21	Tanken for skittent vann er full.	Feil i avløpsrøret.	Sjekk langs rørene, spesielt på deler der trykk kan forårsake problemer med å drenere, for å sikre at rørene og alle ventiler fungerer som de skal. Hvis dette problemet vedvarer, kontakter du kundeservice for å få hjelp.

Ta kontakt med kundeservice for hjelp hvis problemet vedvarer til tross for anbefalte løsninger.

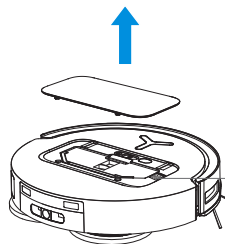
TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Modell	DDX67		
Nominell inngang	20V --- 2A	Ladetid	ca. fem timer
Stasjonsmodell	CH2453C		
Nominell inngang	220–240V $\sim$ 50–60Hz	Nominell Produksjon	20V --- 2A
Nominell inngangsstrøm (lader)	0,5A	Strøm (tømmer)	650W
Strøm (vaskemopp med varmt vann)	1650W		
Nettverkstilkoblet Standbystrom	Mindre enn 2,00W		
Maksimalt innkommende vanntrykk	1,0 MPa		

Utgangseffekten til den trådløse modulen er mindre enn 100mW.

Merk: Tekniske spesifikasjoner og designspesifikasjoner kan endres for kontinuerlig produktforbedring.

Utforsk mer tilbehør på <https://www.ecovacs.com>.



**Bruk mobilkameraet til å
skanne QR-koden og få
brukerveiledningen.**

VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Når du bruger et elektrisk apparat, skal du altid følge de grundlæggende forholdsregler, herunder følgende:

LÆS ALLE INSTRUKTIONER, FØR DU BRUGER DETTE APPARAT GEM DENNE BRUGSANVISNING

1. Dette apparat må bruges af børn fra 8 år og opefter og af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, hvis de er under opsyn eller er blevet instrueret i at bruge apparatet på en sikker måde og forstår de farer, der er forbundne med brugen heraf. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke foretages af børn uden opsyn.
2. Ryd det område, der skal rengøres. Fjern netledninger og små genstande fra gulvet, som kan vikles ind i apparatet.
3. Fold tæppefrynser under tæppebunden, og løft ting som gardiner og duge op fra gulvet.
4. Hvis der er et fald i rengøringsområdet på grund af et trin eller en trappe, skal du betjene

apparatet på en sådan måde, at det med sikkerhed kan registrere trinnet uden at falde ud over kanten. Det kan blive nødvendigt at placere en fysisk barriere ved kanten for at forhindre enheden i at falde ned. Sørg for, at den fysiske barriere ikke udgør en snubelfare.

5. Må kun bruges som beskrevet i denne brugsanvisning. Brug kun tilbehør, der anbefales eller sælges af producenten.
6. KUN til INDENDØRS husholdningsbrug. Brug ikke apparatet i udendørs, kommercielle eller industrielle miljøer.
7. Må ikke bruges uden støvbeholder og/eller filtre på plads.
8. Sluk for afbryderen, før du fjerner støvbeholderen.
9. Brug ikke apparatet i et område, hvor der er tændte stearinlys eller skrøbelige genstande.
10. Hold hår, løstsiddende tøj, fingre og alle dele af kroppen væk fra åbninger og bevægelige dele.
11. Brug ikke apparatet i et rum, hvor et spædbarn eller et barn sover.
12. Brug ikke apparatet på våde overflader eller overflader med stående vand.
13. Lad ikke apparatet opsamle store genstande som sten, store stykker papir eller andet, der

- kan tilstoppe apparatet.
14. Brug ikke apparatet til at opsamle brandfarlige eller brændbare materialer som f.eks. benzin, printer- eller kopitoner, og brug det ikke i områder, hvor de kan være til stede.
 15. Brug ikke apparatet til at samle noget op, der brænder eller ryger, som f.eks. cigaretter, tændstikker, varm aske eller andet, der kan forårsage brand.
 16. Kom ikke genstande ind i sugeindtaget. Må ikke bruges, hvis indsugningen er blokeret. Hold indsugningen fri for støv, fnug, hår eller andet, der kan reducere luftgennemstrømningen.
 17. Hvis forsyningskablet er beskadiget, skal det udskiftes af producenten, dennes serviceagent for at undgå fare.
 18. Sluk for afbryderen, før du rengør eller vedligeholder apparatet.
 19. Den litiumbatteritype, der passer til CH2453C, er maks. 8 celler, maks. nominel spænding DC 14,4 V, nominel kapacitet 5.800 mAh. Batteriet skal fjernes og kasseres i henhold til lokale love og regler, før apparatet bortskaffes.
 20. Bortskaf brugte batterier i henhold til lokale love og regler.
 21. Apparatet må ikke brændes, selv hvis det er alvorligt beskadiget. Batterierne kan eksplodere i en brand.
 22. Apparatet skal bruges i overensstemmelse med anvisningerne i denne brugsanvisning. Ecovacs Home Service Robotics kan ikke holdes ansvarlig for skader, der er forårsaget af forkert brug.
 23. Robotten indeholder batterier, som kun må udskiftes af fagpersoner. Kontakt kundeservice for at få udskiftet robottens batteri.
 24. Sørg for, at spændingen i din strømforsyning stemmer overens med den spænding, der er angivet på OMNI-stationen.
 25. Brug kun det originale genopladelige batteri og OMNI-stationen, der følger med apparatet fra producenten. Ikke-genopladelige batterier er forbudt.
 26. Pas på ikke at beskadige netledningen. Træk ikke i eller bær apparatet eller OMNI-stationen i netledningen. Brug ikke netledningen som håndtag, luk ikke en dør med netledningen, og træk ikke netledningen rundt om skarpe kanter eller hjørner. Lad ikke apparatet køre hen over netledningen. Hold netledningen væk fra varme overflader.
 27. Brug ikke OMNI-stationen, hvis den er

- beskadiget. Du må ikke selv reparere strømforsyningen, og den må ikke længere bruges, hvis den er beskadiget eller defekt.
28. Brug ikke apparatet med en beskadiget netledning eller stikkontakt. Brug ikke apparatet eller OMNI-stationen, hvis det ikke fungerer korrekt, er blevet tabt, beskadiget, efterladt udendørs eller er kommet i kontakt med vand. Det skal repareres af producenten eller dennes serviceagent for at undgå fare.
29. Stikket skal tages ud af stikkontakten før rengøring eller vedligeholdelse af OMNI-stationen.
30. Fjern apparatet fra OMNI-stationen, og sluk for stikkontakten til apparatet, før du fjerner batteriet til bortskaffelse af apparatet.
31. Når du ikke bruger OMNI-stationen i længere tid, skal du trække stikket ud.
32. Hvis robotten ikke skal bruges i længere tid, skal du slukke for robotten til opbevaring og tage stikket til OMNI-stationen ud.
33. Installér apparatet efter instruktionerne, eller kontakt en autoriseret serviceudbyder for installationsservice. Virksomheden påtager sig intet ansvar for sikkerhedsproblemer forårsaget af manglende overholdelse af installationsvejledningen eller uautoriserede ændringer og justeringer.
34. KUN til INDENDØRS husholdningsbrug. Placér ikke stationen i badeværelser eller køkkener. Brug ikke apparatet i udendørs, kommercielle eller industrielle miljøer.
35. I tilfælde af lækage i vandrør eller ventil skal du straks slukke for vandhanen og strømforsyningen. For at undgå skader skal produktet repareres af producenten eller dennes eftersalgsservice.
36. De nye slangesæt, der følger med apparatet, skal bruges, og gamle slangesæt må ikke genbruges.
- 37. ADVARSEL:** Til opladning af batteriet må du kun bruge den aftagelige strømforsyningsenhed CH2453C, der følger med apparatet. Det er forbudt at bruge produktet, hvis der er lækage i vandrør eller ventiler.

For at opfylde kravene til RF-eksponering skal der holdes en afstand på 20 cm eller mere mellem denne enhed og personer under brug af enheden.

For at sikre overholdelse anbefales det ikke at arbejde tættere på end denne afstand. Den antenne, der bruges til denne sender, må ikke placeres sammen med nogen anden antenne eller sender.

Opdatering af enhed

Nogle enheder opdateres typisk hver anden måned, men det er ikke altid så specifikt.

Nogle enheder, især dem, der blev sat til salg for mere end tre år siden, vil kun blive opdateret, hvis der findes en kritisk sårbarhed, som er blevet rettet.

	Forsigtig: varm overflade
	Kortslutningssikker sikkerhedstransformator
	Strømforsyning med afbryder
	Kun til indendørs brug
	Jævnstrøm
	Vekselstrøm
	Læs instruktionerne før opladning.
	Polaritet for opladningsporten
	Tidsforsinkende fiksikring

Fjernovervågningen er til absolut privat brug af ikke-offentlige, privatejede steder til ren selvbeskyttelse og enkeltkontrol. Vær opmærksom på de lokale databeskyttelsesbaserede juridiske forpligtelser i tilfælde af brug. Ingen overvågning af offentlige steder, især ikke med hemmelige hensigter og/eller fra arbejdsgiverens side uden berettiget begrundelse. En sådan uberettiget brug sker udelukkende på brugerens eget ansvar og risiko.

EU-overensstemmelseserklæring

Oplysninger om bortskaffelse for brugere af affald af elektrisk og elektronisk udstyr



Dette symbol på produktet eller på dets emballage angiver, at brugte elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes med usorteret kommunalt affald.

For at sikre en korrekt behandling er det dit ansvar at bortskaffe dit affaldsudstyr ved at sørge for, at det afleveres på de udpegede indsamlingssteder.

Hvis du bortskaffer dette produkt korrekt, vil du hjælpe med at spare værdifulde ressourcer og forhindre potentielle negative virkninger på menneskers sundhed og miljøet, som ellers kunne opstå som følge af uhensigtsmæssig affaldshåndtering.

Hvis du vil returnere din brugte enhed, skal du bruge returnerings- og indsamlingssystemerne eller kontakte den forhandler, hvor produktet blev købt, hvilket er gratis. Kontakt din lokale myndighed for yderligere oplysninger om dit nærmeste udpegede indsamlingssted.

Der kan pålægges bøder for ukorrekt bortskaffelse af dette affald i overensstemmelse med den nationale lovgivning.

Oplysninger om bortskaffelse for brugere af brugte batterier



Dette symbol betyder, at batterier og akkumulatorer, når de er udtjente, ikke må blandes med usorteret husholdningsaffald. Din deltagelse er en vigtig del af indsatsen for at minimere batterier og akkumulatorers indvirkning på miljøet og menneskers sundhed. For korrekt genbrug kan du returnere dette produkt eller de batterier eller akkumulatorer, som det indeholder, til din leverandør eller til et udpeget indsamlingssted, hvilket er gratis. Hvis du bortskaffer dette produkt korrekt, vil du hjælpe med at spare værdifulde ressourcer og forhindre potentielle negative virkninger på menneskers sundhed og miljøet, som ellers kunne opstå som følge af uhensigtsmæssig affaldshåndtering.

Der kan pålægges bøder for ukorrekt bortskaffelse af dette affald i overensstemmelse med den nationale lovgivning.

Der findes særskilte indsamlingssystemer for brugte batterier og akkumulatorer.

Bortskaf batterier og akkumulatorer korrekt på dit lokale affaldsindsamlings-/genbrugscenter.

Direktivet om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklærer hermed, at hele produktet, herunder dele (kabler, ledninger, osv.), opfylder kravene i RoHS-direktivet 2011/65/EU og ændring af Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2015/863 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ("RoHS omarbejdning" eller "RoHS 2.0").

Direktiv om radioudstyr

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklærer hermed, at det produkt, der er anført i dette afsnit, opfylder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i Direktivet om radioudstyr 2014/53/EU.

Europæisk autoriseret repræsentant:



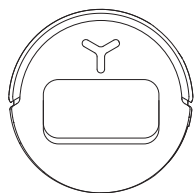
ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Tyskland

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. erklærer hermed, at produktet opfylder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i RoHS-direktivet 2011/65/EU og ændring af Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2015/863, Direktivet om radioudstyr 2014/53/EU.

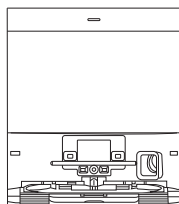
Overensstemmelseserklæringen kan ses på følgende adresse: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Pakkens indhold

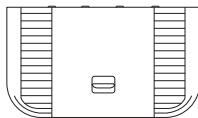
1 PAKKENS INDHOLD



Robot



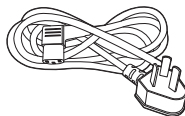
OMNI-station (med støvpose)



Base



Sidebørste



Strømledning



Brugsanvisning



Installationssæt til vandpåfyldning/
tømning

Bemærk:

- Se listen over tilbehør for indholdet af installationssættet til vandpåfyldning/tømning.
- Figurer og illustrationer er kun til reference og kan afvige fra produktets faktiske udseende. Produktdesign og specifikationer kan ændres uden varsel.

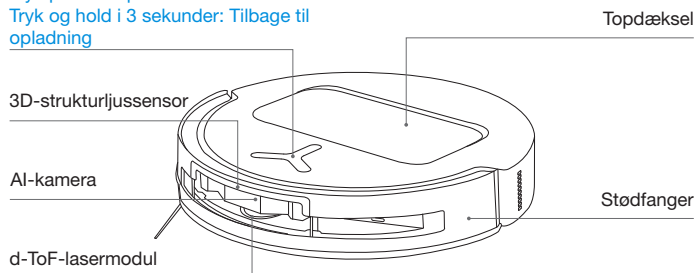
2 PRODUKTDIAGRAM

1. Robot set forfra

Knap på DEEBOT

Tryk på: Start/pause

Tryk og hold i 3 sekunder: Tilbage til opladning



2. Robotten set fra bunden

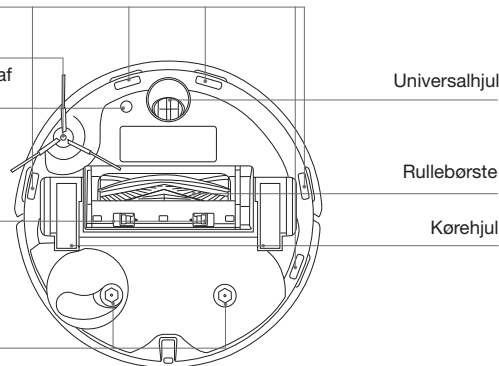
Faldsensorer

Sidebørste

Sensor til registrering af
tæpper

Knap til frigivelse af
børste

Monteringsslider til
Moppepudesamling



3. Under dækslet

RESET-knap

Opsætning af netværk: Tryk på RESET-knappen, og følg stemmemeddelelsen for at konfigurere netværket.

Gendan til standardindstillinger: Tryk på RESET-knappen og hold den nede i 5 sekunder, og du vil høre en promptlyd. Derefter afspilles opstartsmusikken, og robotten gendannes til standardindstillingerne.

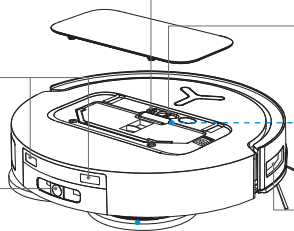
Wi-Fi-statusindikator/RESET-knap



Strømafbryder
"I" = ON (tændt)
"O" = OFF (slukket)

Kontakter til opladning

Åbning til påfyldning af vand



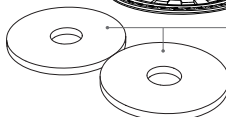
Kantsensor

4. Moppepudesamling

Moppepudeplader



Vaskbare mopper



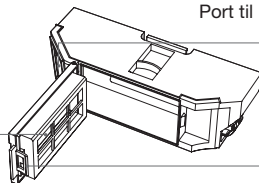
5. Støvbeholder

Filter

Filternet

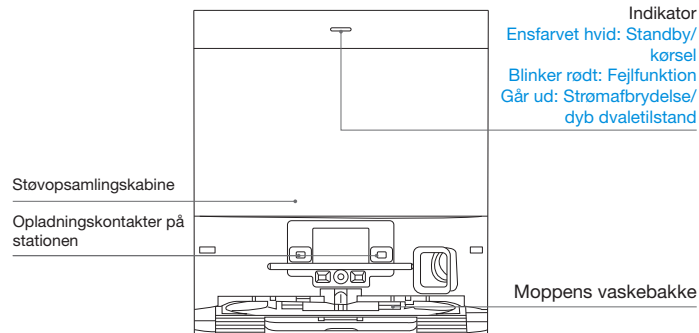


Port til bortskaffelse af støv



Udløserknap

6. Stationen set for fra



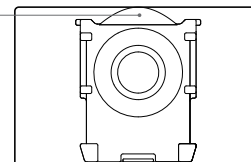
Indikator
Ensfarvet hvid: Standby/
kørsel
Blinker rødt: Fejlfunktion
Går ud: Strømafbrydelse/
dyb dvaletilstand

Bemærk:

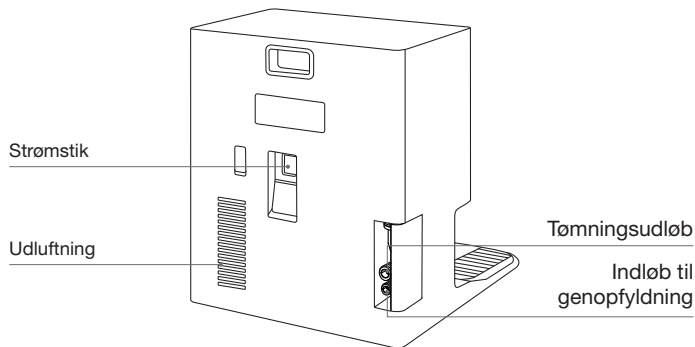
- Hvis indikatoren blinker rødt, skal du gå til ECOVACS HOME-appen for at få oplysninger om fejlfunktionen.
- Hvis robotten ikke kan oplades, skal du tørre de pågældende opladningskontakter på OMNI-stationen af med en tør klud.

7. Støvpose

Håndtag til støvpose



8. Stationen set bag fra

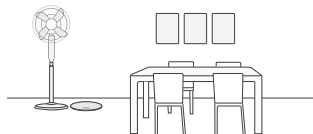


9. Sensorer

Produkt Diagram	Funktionsbeskrivelse
d-ToF Lasermodul	Der anvendes laserafstandsmåling til at måle afstanden mellem robotten og de omkringliggende objekter baseret på tidsforskellen i refleksionen, hvilket gør det muligt for modulet at kortlægge de omkringliggende objekter, mens robotten bevæger sig. Måleområdet er 10 m.
3D-strukturljussensor	Infrarød afstandsmåling og lignende trekanter anvendes til at måle afstanden mellem de omgivende objekter og robotten. Når sensoren registrerer et objekt i nærheden, drejer robotten automatisk for at undgå at støde ind i objektet. Måleområdet er 0,4 m.
Faldsensorer	Infrarød afstandsmåling anvendes af sensoren i bunden af robotten til at måle højden mellem bunden af robotten og gulvet. Når der er en højdeforskel, for eksempel en højde over 55 mm på hvidt gulv eller en højde over 30 mm på sort gulv, stopper robotten med at bevæge sig fremad og aktiver faldsikringsfunktionen.
Sensor til registrering af tæpper	Ultralydssonden kan udsende ultralydsbølger med en frekvens på 300KHZ. Energien fra ultralydsbølgerne kan absorberes af tæpper. Hvis den reflekterede energi er under tærsklen, vil robotten genkende tilstedeværelsen af et tæppe. Ifølge ECOVACS' laboratorietest kan man i øjeblikket identificere over 50 typer tæpper, der findes på markedet.
Anti-kollisionssensor	Når det udsendte signal blokeres af en genstand, vil signalmodtageren ikke kunne modtage signalet. Med dette princip vil robotten undgå forhindringer, når den møder dem.
Kantsensor	Med infrarød afstandsmåling kan robotten registrere afstanden mellem sig selv og genstande på sin højre side. Når der er en væg eller en forhindring på højre side, vil robotten udføre kantrensning for at undgå manglende steder eller kollisioner.
AI-kamera	Brug AI-kamera til at indsamle billeder af omgivelserne til videooptagelse, så du kan foretage videoopkald på afstand via mikrofonen. FOV: Lodret spændvidde på 77°, vandret spændvidde på 97°.
Mikrofon	Menneskestemmer skaber vibrationer i mikrofonens membran gennem luften. Som følge heraf bruger mikrofonen indsamling og algoritmer af lydmodeller til at opnå lydoptagelse og stemmestyring af robotten til at udføre specifikke opgaver. Den effektive afstand for at vække robotten er 5 m.

FØR RENGØRING

1 Før rengøring

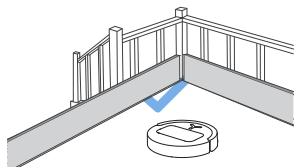


Forbered området

Ryd op i det område, der skal rengøres, ved at sætte møbler, f.eks. stole, på plads.



Fjern genstande på gulvet som f.eks. kabler, tøj og hjemmesko for at gøre rengøringen mere effektiv.



Sæt beskyttende barrierer op

Det kan være nødvendigt at placere en fysisk barriere ved kanten af et fald for at forhindre robotten i at falde ud over kanten.



Før du bruger produktet på et tæppe med frynsekanter, skal du folde tæppet og stikke frynserne ind under tæppet.

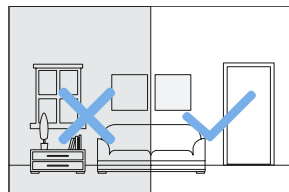


Hold dørene åbne til de rum, der skal rengøres

Når du bruger robotten første gang, skal du sørge for, at alle rumdøre er åbne, så den kan udforske dit hus fuldt ud.



Stå ikke på trange pladser som døråbninger og gange, og sørg for ikke at blokere robottens vej, når den identificerer områder.



Sørg for tilstrækkelig belysning

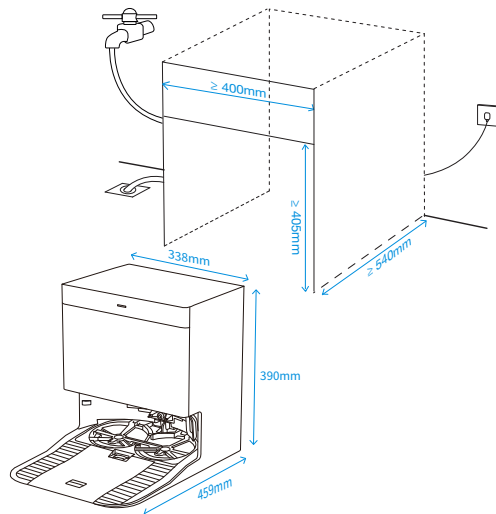
Sørg for, at de områder, der skal rengøres, er godt belyst, så AI-kameraet fungerer korrekt.



Sørg for, at robottens udsyn er klart, og undgå at ridse eller tilsmudse AI-kameralinsen med fingeraftryk eller oliepletter. Brug en ren, blød klud til at tørre kameraet af med i stedet for rengøringsmidler eller spray.

2 Installationsstedets dimensioner

Bredde ≥ 400 mm, højde ≥ 405 mm, dybde ≥ 540 mm



Bemærk:

- Køb og brug et 3/8"-rør, der passer til stationens tømningsudløb, for at undgå lækager forårsaget af afløbstryk, der forskyder udløbsrøret.
- Hvis du bruger et gulvafløb, skal du sørge for, at det er placeret på en af siderne ved siden af stationen i stedet for direkte under eller bag den.

3 Hurtig start

Fjern alle beskyttelsesmaterialer fra robotten og OMNI-stationen før brug.

1. Scan QR-koden på tilbehørskortet på installationssættet til vandpåfyldning/tømning, der følger med i pakken, for at se videoen med installationsvejledningen.

2. Installationsvejledning

(1) Forberedelse før installation

① Nødvendigt værktøj

Før du går i gang, skal du sørge for at have følgende værktøj klar: en justerbar skruenøgle, en hobbykniv, et målebånd, en skruetrækker og en serviet/et håndklæde til at tørre vand af, som kan komme fra en lækage eller et spill.

② Forudsætninger for installation

Bekræft også, at der er en trehullet stikkontakt, et afløbsrør og et 3/8 vandforsyningsrør til rådighed på installationsstedet.

(2) Kontrol af komponenter

① Pak sættet ud

Åbn sættet, og tag alle komponenter ud af emballagen.

② Kontrollér komponenterne

Krydstjek med vejledningen og listen over tilbehør til installationssættet, der følger med i pakken, for at sikre, at alle dele er til stede, før du fortsætter.

(3) Installation af T-stik

Bemærk: Installationsdybden for T-stikkets hurtigtilkobling er 20 mm. Sørg for, at den er tilsluttet korrekt.

**Installation af rentvands T-stik til 3/8 tommers vandforsyningsrør
Eksklusiv vandforsyning til stationen**

Hvis vandforsyningen udelukkende skal bruges til stationen, skal du følge nedenstående trin.

- Fjern hæften fra vinkelventilen, og monter reduktionsstikket fra 3/8 tomme til 1/2 tomme. Ret det indvendige gevind på det installerede reduktionsstik ind efter vinkelventilen, og forbind dem. Brug en skruenøgle til at stramme forbindelsen.
- Forsegl T-stikkets udvendige gevind med den medfølgende hætteprop.
- Luk T-stikket, åbn vinkelventilen, og udfør en lækagetest.

Fælles vandforsyning til stationen

Hvis vandforsyningen skal deles af stationen og andre apparater, skal du følge nedenstående trin.

- Monter reduktionsstikkene fra 3/8 tomme til 1/2 tomme i begge ender af T-forbindelsen.
- Brug en skruenøgle til at afmontere det eksisterende vandrør fra vinkelventilen. Ret det indvendige gevind på T-stikket ind efter vinkelventilen, og forbind dem. Brug en skruenøgle til at stramme forbindelsen.
- Ret det originale vandrør ind efter det udvendige gevind på T-stykket, og forbind dem.
- Luk T-stikket, åbn vinkelventilen, og udfør en lækagetest.

(4) Kontrol af vandtryk

Test vandtrykket, når du har installeret T-stikket.

Krav til vandtryk: 0,1-1,0Mpa

(5) Saml rørene

Placér stationen i nærheden af installationsstedet.

① Installer røret til rent vand

- Saml kontraventilen korrekt med røret til rent vand. Skær røret til rent vand over 10 cm fra overtryksventilens ende, og saml kontraventilens dele i den rækkefølge, der er angivet med pilene på delene, så de flugter med overtryksventilens retning.
- Tag rørsamlingen til rent vand ud, og sæt enden med overtryksventilen ind i T-stikket.
- Hvis den nødvendige længde af rentvandsrøret er mindre end 4 meter, skal du afmontere det 1/4 tommers rørknæ og skære en passende længde af

rentvandsrøret.

- Installer 1/4-tommers rørknæet ved at sætte det ind i stationens hurtigtilkoblings-rørknæ (1/4-tommer).

② Installer røret til snavset vand

- Tag røret til snavset vand ud, og sæt 3/8-tommers knærrøret ind i udløbsrørets lige tilslutning på stationen.
- Skær den anden ende af røret til snavset vand til i en passende længde, sæt det ind i afløbssystemet, og fastgør det.

(6) Test af vand og elektricitet

- Løs ventilen på T-stikket, og tilslut strømforsyningen til stationen.
- Når stationen er startet op, og der er tilført vand, placeres robotten i stationen, og der trykkes to gange på knappen Auto for at starte stationens selvrensingsproces.
- Når moppens vaskebakke er fyldt med rent vand, skal du vente i 10 sekunder og kontrollere, om vandet automatisk kan genopfyldes og tømmes.
- Kontrollér, at der ikke er lækage ved nogen samlinger.

(7) Rørledningsarrangement

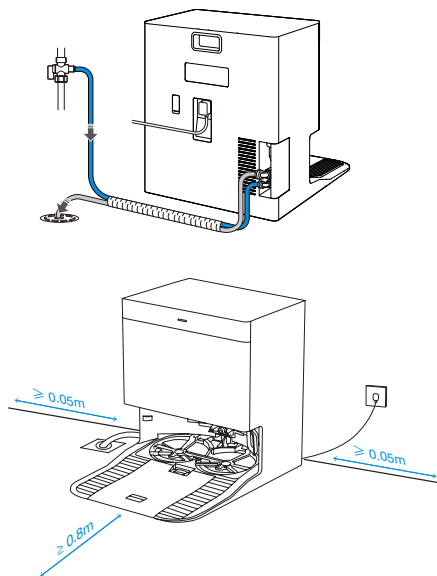
Pak røret til rent vand og røret til snavset vand sammen med vandrørets dekorationshylster.

(8) Færdiggørelse af installationen

Placér stationen på dens endelige installationssted.

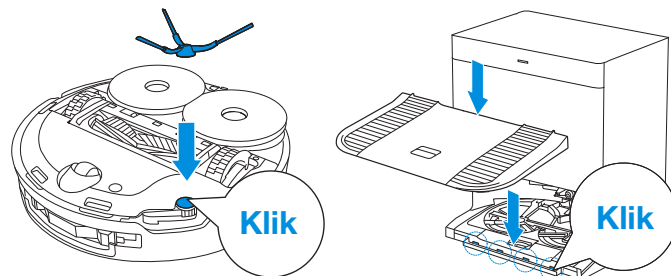
- Ryd op på stedet, og sæt robotten tilbage i stationen.
- Kør en rengøringsproces i hele huset for at bekræfte, om systemet fungerer ordentligt.

Bemærk: Der må ikke placeres genstande inden for 0,8 meter foran stationen. Kompatible rør kan installeres på begge sider baseret på det specifikke installationsmiljø.



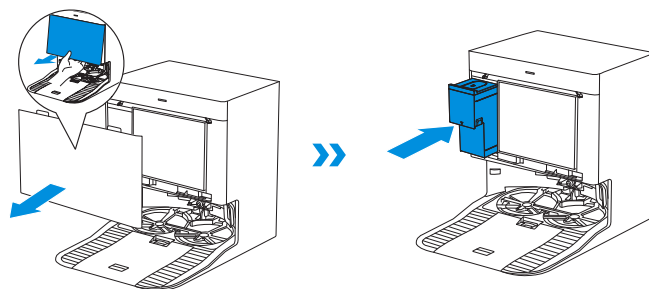
3. Installation af robot og stativ

En kliklyd indikerer korrekt installation.

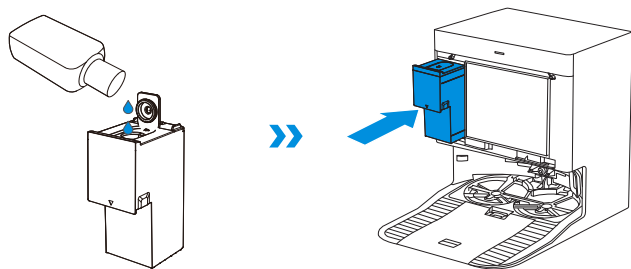


4 Tilsæt rengøringsopløsning (sælges separat)

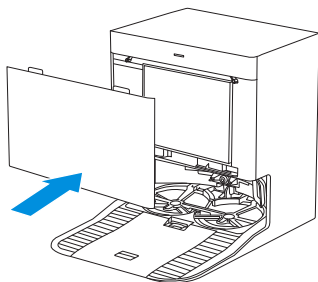
1. Tag dækslet til støvbeholderen af, træk rengøringsopløsningsenheden ud, og placér den på en plan, hård overflade.



2. Tag låget af rengøringsopløsningsenheden, og fyld den med ECOVACS rengøringsopløsning (sælges separat). Sæt låget på, og sæt enheden tilbage på stationen.



3. Placer pasfladerne på den øverste kant af støvbeholderens dæksel, og tryk på den nederste del af det for at installere det korrekt.



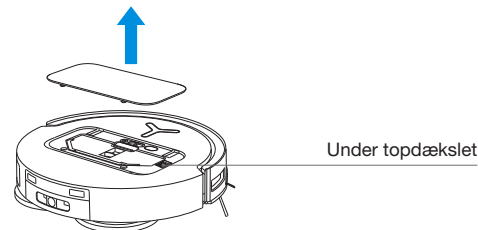
Bemærk:

- Brug ECOVACS rengøringsopløsning i tilfælde af funktionsfejl.
- Sørg for, at der ikke falder fremmedlegemer ned i rengøringsopløsningsenheden.

5 Download ECOVACS HOME-appen

Download ECOVACS HOME-appen for at få glæde af flere funktioner.

Du kan scanne QR-koden på robotten for at downloade appen.



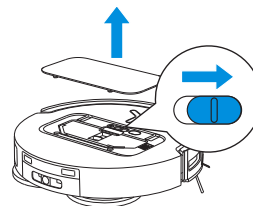
Eller søg efter ECOVACS HOME i din mobilapp-butik for at downloade appen.



Bemærk: Følg vejledningen i appen for at registrere, logge ind og forbinde produktet med appen.

6 Tænd for DEEBOT

Tænd for strømafbryderen under robotdækslet ("I" = TÆNDT, "O" = SLUKKET) og placér robotten foran den station, der er tilsluttet strømforsyningen.



7 Forbind DEEBOT med appen

Krav til Wi-Fi-netværk:

- Du bruger et 2,4 GHz eller 2,4/5 GHz blandet netværk.
- Din router understøtter 802.11b/g/n og IPv4-protokollen.
- Brug ikke en VPN (Virtual Private Network) eller en proxyserver.
- Brug ikke et skjult netværk.
- WPA og WPA2 med TKIP-, PSK-, AES/CCMP-kryptering.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) understøttes ikke.
- Brug Wi-Fi-kanalerne 1-11 i Nordamerika og kanalerne 1-13 uden for Nordamerika (se de lokale myndigheder).
- Hvis du bruger en netværksforlænger/repeater, er netværksnavnet (SSID) og adgangskoden den samme som på dit primære netværk.
- Aktivér venligst WPA2 på din router.

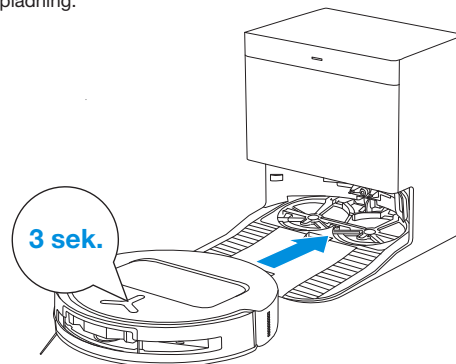
Wi-Fi-indikatorlys

	Blinker hurtigt hvidt	Opretter forbindelse
	Blinker langsomt hvidt	Afbrudt forbindelse til Wi-Fi
	Ensfarvet hvid	Forbundet til Wi-Fi

Bemærk, at for at få adgang til smarte funktioner som fjernstart, stemmeinteraktion, 2D/3D-kortvisning og kontrolindstillinger og personlig rengøring (funktionerne kan variere afhængigt af produktet), skal du downloade og bruge ECOVACS HOME-appen, som løbende opdateres. Du skal acceptere vores privatlivspolitik og brugsaftale, før vi kan behandle nogle af dine grundlæggende og nødvendige oplysninger og gøre det muligt for dig at betjene produktet via ECOVACS HOME-appen. Uden dit samtykke kan nogle af de førnævnte smarte funktioner ikke tilgås via ECOVACS HOME-appen. Ikke desto mindre kan du stadig bruge produktets grundlæggende funktioner til manuel betjening.

8 Sådan oplades DEEBOT

Brug ECOVACS HOME-appen eller stemmestyring til at kalde robotten tilbage til stationen til opladning.



Bemærk:

- Robotten kan ikke oplades, når der er slukket for strømmen.
- Når robotten ikke arbejder, anbefales det at lade den være tændt og opladet.
- Det anbefales, at robotten starter rengøringen fra stationen. Flyt ikke stationen under rengøringen.

9 Sådan betjenes DEEBOT

1. Start kortlægning

Når du opretter et kort for første gang, skal du følge robotten for at hjælpe med at løse nogle mindre problemer.

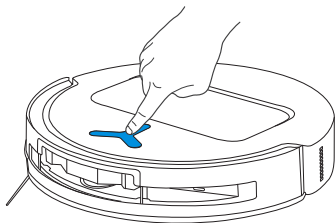
Hvis robotten f.eks. sidder fast på et trangt sted under et møbel, kan du bruge følgende løsninger:

- ① Løft møblerne for at skabe en passage til robotten, hvis det er muligt.
- ② Dæk bunden af møblet til for at forhindre robotten i at komme ind.
- ③ Opsæt virtuelle grænser i appen for at forhindre robotten i at komme ind.

2. Start rengøringen

- Robottens vandtank genopfyldes automatisk via stationen. Manuel genopfyldning er ikke nødvendig.
- Når robotten mopper, genkender den gulvtyper og er i stand til at løfte mopperne automatisk, når den støder på tæpper. Brug ikke robotten på lurvede tæpper eller tæpper med fibre, der er længere end 10 mm. Det anbefales at folde luvttæpper med fibre, der er længere end 10 mm, sammen under rengøringsprocessen eller indstille det luvttæppede område som en adgang forbudt-zone ved at indstille virtuelle grænser i ECOVACS HOME-appen.

Før første rengøring, skal du sørge for, at robotten er i stationen og fuldt opladet. Tryk på  på robotten for at starte. Du kan også bruge ECOVACS HOME-appen eller stemmestyring til at starte.



Bemærk:

- Fjern ikke ofte de vaskbare moppepuder.
- Brug ikke en klud eller andre genstande, der kan ridse moppepudepladerne.
- Når ECOVACS HOME-appen giver besked om, at mopperne skal udskiftes, skal du udskifte dem i tide. Se mere tilbehør på ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

3. Sådan sættes robotten på pause

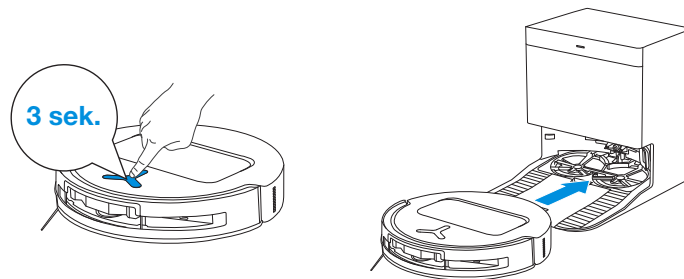
Tryk på  på robotten for at sætte den på pause under arbejdet. Du kan også bruge ECOVACS HOME-appen eller stemmestyring til at sætte robotten på pause.

4. Sådan vækkes robotten

Efter et stykke tid slukkes alle indikatorlamper på robotten. For at vække robotten skal du trykke på .

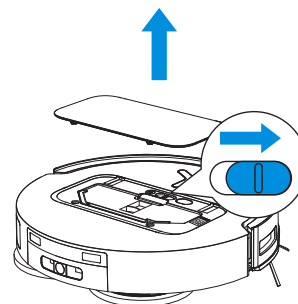
5. Sådan kaldes robotten tilbage til stationen

Brug ECOVACS HOME-appen eller stemmestyring til at kalde robotten tilbage, eller tryk og hold knappen på DEEBOT  nede i 3 sekunder, så robotten kan dokke til opladning.



6. Dyb dvaletilstand

Robotten går i dyb dvaletilstand for at beskytte batteriet, hvis den opholder sig uden for stationen i ca. 5 timer. Sluk og tænd for robotten for at vække den.



Regelmæssig vedligeholdelse

1 Vedligeholdelsesfrekvens

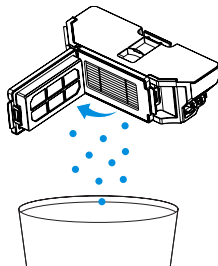
For at sikre optimal ydeevne skal du vedligeholde og udskifte dele med følgende hyppighed:

Del	Vedligeholdelsesfrekvens	Udskiftningshyppighed
Vaskbare mopper	/	Hver 1-2 måned
Støvpose	/	Når appen beder om det
Sidebørste	Hver anden uge	Hver 3-6 måned
Rullebørste	Hver uge	Hver 6.-12. måned
Filter	Hver uge	Hver 3-6 måned
3D-strukturljussensor Universalhjul Faldsensorer Stødfanger Opladningskontakter på DEEBOT Opladningskontakter på OMNI-stationen d-ToF-lasermodul AI-kamera	Ca. hver måned	/
Støvsamlingskabine	Hver måned	/
Kabinettet og bunden af stationen	Hver måned	/
Rengøringsopløsningsenhed	Hver måned	/

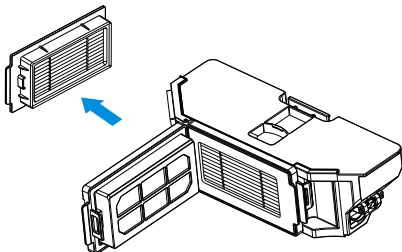
Bemærk: Se mere tilbehør på ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

2 Vedligeholdelse af støvbeholder

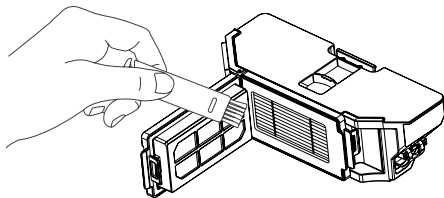
1. Åbn låget, og tøm beholderen.



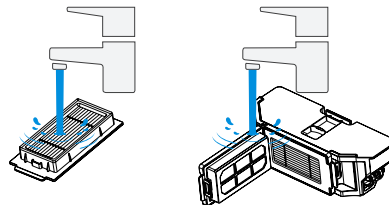
2. Tag filteret ud.



3. Rengør støvbeholderen.



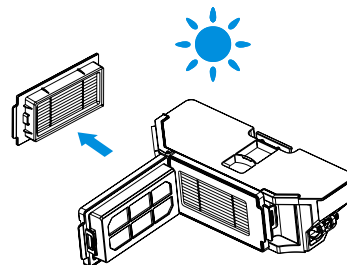
4. Du kan vaske støvbeholderen og filteret med rindende vand.
Ryst det resterende vand af delene.



Bemærk:

- Skyl filteret med vand.
- Brug ikke fingrene eller børster til at rengøre filteret.

5. Lad det lufttørre.

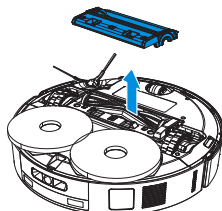


Bemærk: Se mere tilbehør på ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

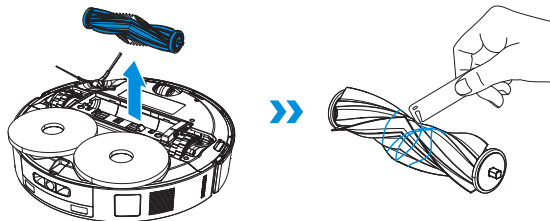
③ Vedligeholdelse af rullebørste og sidebørste

Rengøring af rullebørsten

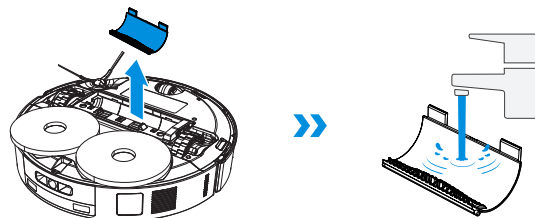
1. Fjern dækslet på rullebørsten.



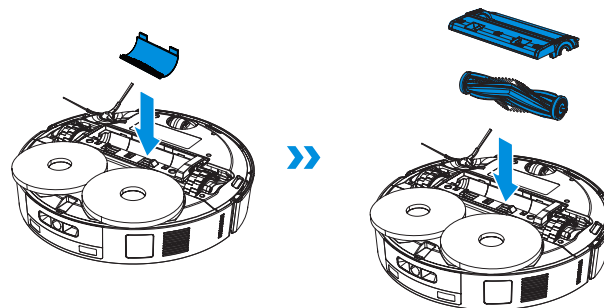
2. Fjern og rengør rullebørsten.



3. Fjern og rengør børstekammen.

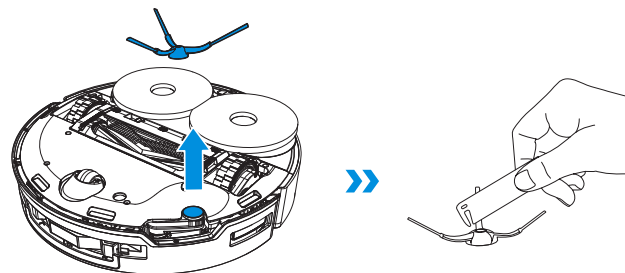


4. Monter børstekammen, rullebørsten og rullebørstens dæksel.



Rengøring af sidebørsten

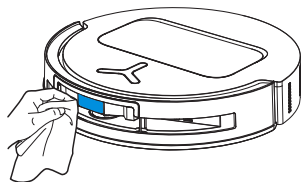
1. Fjern og rengør sidebørsten.



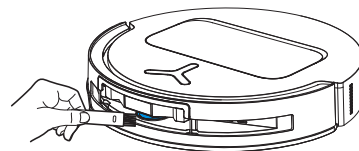
Bemærk: Se mere tilbehør på ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com>.

5 Vedligeholdelse af andre komponenter

Rengør sensorlinsen

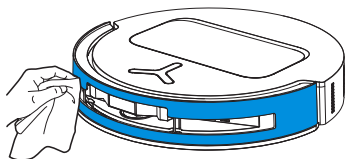


Rengør d-ToF-lasermodulet



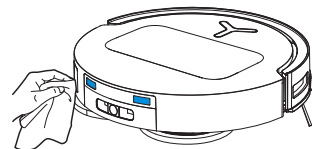
Bemærk: Drej modullinsen fremad, og rengør den forsigtigt med en blød børste.

Rengør stødfangeren



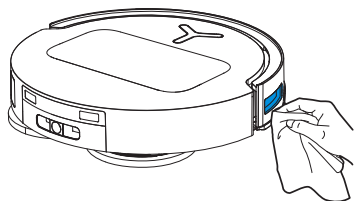
Bemærk: Rengør sensorlinsen og stødfangeren med en tør klud. Undlad at bruge en våd klud for at undgå vandskader.

Rengøring af opladningskontakterne

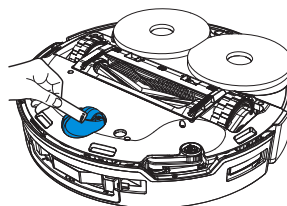


Bemærk: Tør kontakterne af med en tør klud. Undlad at bruge en våd klud for at undgå vandskader.

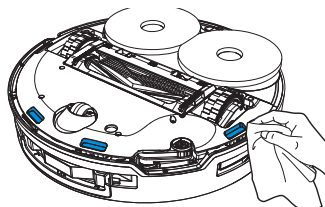
Rengør kantsensoren



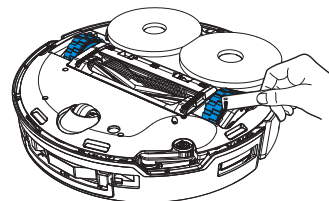
Rengør universalhjulet



Rengør faldsensorerne



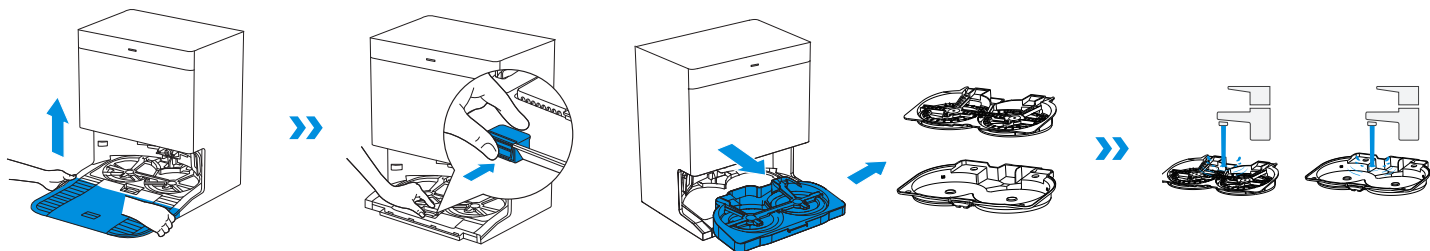
Rengør kørehjulene



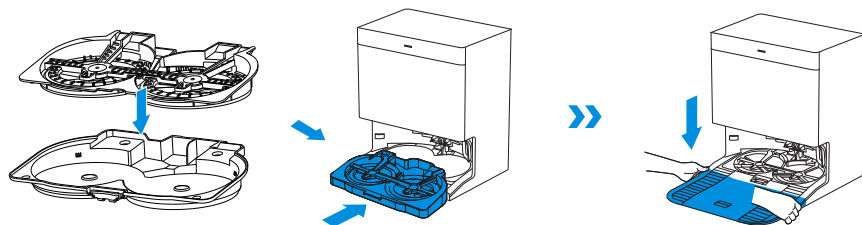
Bemærk: Rengør sensorlinsen og stødfangeren med en tør klud. Undlad at bruge en våd klud for at undgå vandskader.

6 Moppens vaskebakke

1. Tag basen og moppens vaskebakke af, og rengør dem.



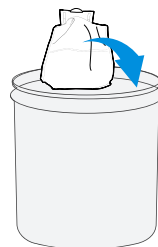
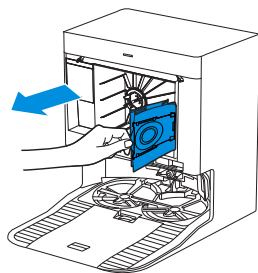
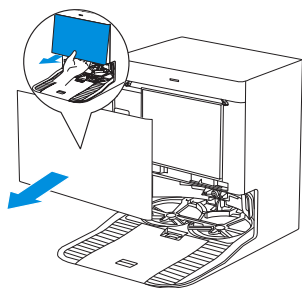
2. Installér den rengjorte base og moppens vaskebakke.



Bemærk: Installér moppens vaskebakke korrekt, så den fungerer problemfrit.

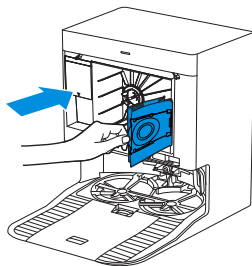
7 Støvpose

1. Kassér den brugte støvpose.

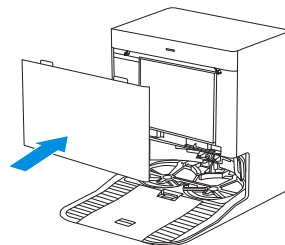


Hold i håndtaget for at løfte støvposen ud, hvilket effektivt kan forhindre, at der slipper støv ud.

2. Rengør støvopsamlingskabinettet med en tør klud, og sæt en ny støvpose i.

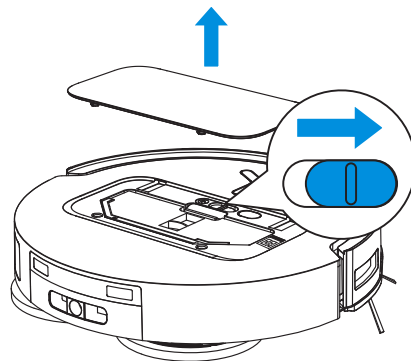


3. Placer pasfladerne på den øverste kant af støvbeholderens dæksel, og tryk på den nederste del af det for at installere det korrekt.



8 Opbevaring

Oplad DEEBOT helt, og sluk den før opbevaring. Oplad den hver 1,5 måned for at forhindre, at batteriet aflades for meget.



! Bemærk, at robotten ikke kan oplades, når den er slukket.

- Når DEEBOT er færdig med sin rengøringsopgave, anbefales det ikke at slukke den, men at lade den oplade, så den er bedre forberedt til næste rengøringssession.
- Hvis batteriet er overfladet eller ikke har været brugt i lang tid, kan DEEBOT måske ikke oplades. Kontakt ECOVACS for at få hjælp. Du må ikke selv skille batteriet ad.
- Hvis du ikke bruger produktet i lang tid, skal du holde vandbeholderne og mopperne tørre.

FEJLFINDING

For følgende mulige problemer henvises til de tilsvarende løsninger

Nr.	Fejlfunktion	Mulig årsag	Løsning
1	DEEBOT kan ikke oprette forbindelse til ECOVACS HOME-appen.	Forkert Wi-Fi-brugernavn eller adgangskode indtastet.	Indtast det korrekte Wi-Fi-brugernavn og -adgangskode.
		DEEBOT er ikke inden for rækkevidde af dit Wi-Fi-signal i hjemmet.	Sørg for, at DEEBOT er inden for rækkevidde af dit Wi-Fi-signal i hjemmet. Prøv at holde dig så tæt på routeren som muligt.
		DEEBOT er ikke i konfigurationstilstand.	Tryk på RESET-knappen, og prøv at oprette forbindelse igen. I tilfælde af fejl skal du følge appen for at nulstille forbindelsen.
		Der er ikke noget hjemme-Wi-Fi på Wi-Fi-listen.	1. Tjek, om Wi-Fi-navnet indeholder specialtegn. Der må ikke bruges specialtegn som ! @#& ¥%/^ 2. Undlad at bruge et 5 GHz-netværk.
		Forkert app installeret.	Download og installér ECOVACS HOME-appen.
2	Kortet er gået tabt.	Kortet kan gå tabt, hvis du flytter robotten under rengøringen.	Flyt robotten tilbage til stationen for at hente kortet. Find det gemte kort i Map Management i ECOVACS HOME-appen, og tryk på "Use This Map" (Brug dette kort) for at hente det. Hvis problemet fortsætter, skal du genstarte kortlægningen.
3	Det er ikke muligt at oprette et møbelkort i appen.	Hvis du flytter DEEBOT under rengøringen, kan kortet gå tabt.	DEEBOT må ikke flyttes under rengøringen.
		Den automatiske rengøring er ikke færdig.	Sørg for, at DEEBOT automatisk vender tilbage til stationen efter rengøring.
4	Sidebørsten falder ud af sin plads under brug.	Sidebørsten er ikke korrekt installeret.	Sørg for, at sidebørsten klikker på plads.
5	Intet signal fundet. Kunne ikke vende tilbage til stationen.	Stationen er placeret forkert.	Placér stationen korrekt i henhold til instruktionerne i afsnittet [Hurtig start] .
		Stationen er løbet tør for strøm eller flyttet.	Kontrollér, om stationen er tilsluttet strømforsyningen. Du må ikke flytte stationen.
		DEEBOT starter ikke rengøringen fra OMNI-stationen.	Det anbefales, at DEEBOT starter rengøringen fra OMNI-stationen.
		Dockingruten er blokeret. For eksempel er døren lukket til det rum, hvor stationen er placeret.	Hold ruten fri.

Nr.	Fejlfunktion	Mulig årsag	Løsning
6	Robotten vender tilbage til stationen, før den er færdig med at rengøre.	Rummet er så stort, at robotten er nødt til at vende tilbage for at lade op. I meget komplekse hjem kan rengøringseffektiviteten falde, hvilket kan resultere i ufuldstændig rengøring.	Aktivér venligst Auto Resume (automatisk genoptag). Følg instruktionerne i appen for at få flere oplysninger. Forenkl dit hjem's layout.
7	Robotten er ikke i stand til at oplade.	DEEBOT er ikke tændt. Robottens opladningskontakter er ikke i fuld kontakt med stationens. Stationen er ikke tilsluttet strømforsyningen. Stationens base er ikke installeret korrekt.	Tænd for DEEBOT. Sørg for, at robottens opladningskontakter har forbindelse til stationens opladningskontakter, og at  blinker. Kontrollér, om DEEBOTs og OMNI-stationens opladningskontakter er snavsede. Rengør disse dele i henhold til instruktionerne i afsnittet [Regelmæssig vedligeholdelse] . Sørg for, at OMNI-stationen er tilsluttet strømforsyningen. Se afsnittet [Hurtig start] for korrekt installation.
8	Robotten larmer meget under rengøringen.	Rullebørsten/sidebørsten er viklet ind i hinanden, eller støvbeholderen/filteret er blokeret. Robotten er i stærk rengøringsstilstand (Strong Mode).	Det anbefales at rengøre rullebørsten, sidebørsten, støvbeholderen, filteret osv. regelmæssigt. Skift til standardtilstand (Standard Mode).
9	DEEBOT sidder fast under arbejdet og stopper.	DEEBOT er viklet ind i genstande på gulvet (elektriske ledninger, gardiner, tæppefrynser osv.). Robotten kan sidde fast under et møbel med en indgang i samme højde. DEEBOT sidder fast i på et trangt sted.	Robotten vil forsøge at frigøre sig på forskellige måder. Hvis forsøgene mislykkes, skal du fjerne forhindringerne manuelt og genstarte. Hæv møblerne, sæt en fysisk barriere, eller sæt en virtuel grænse via ECOVACS HOME-appen. Ryd op i dit hjem, sæt en fysisk barriere, eller sæt en virtuel grænse via ECOVACS HOME-appen.
10	Under rengøringen kan robotten støde på problemer som en uordentlig rute, skæve bevægelser, gentagen rengøring af de samme steder og manglende små områder. (Hvis der er et stort område, som ikke er blevet rengjort midlertidigt, vil DEEBOT automatisk rengøre det manglende område. Nogle gange vil DEEBOT køre ind i et rengjort rum igen, hvilket måske ikke er en gentagen rengøring, men DEEBOT, der finder et overset område).	Genstande som ledninger og hjemmesko, der er placeret på gulvet, blokerer for DEEBOT. Kørehjulene kan glide på gulvet, hvis DEEBOT forcerer trin, dørtærskler, hvilket kan påvirke dens vurdering af hele hjemmemiljøet. På nyvoksede eller polerede gulve samt glatte fliser kan der være mindre friktion mellem kørehjulene og gulvet. På grund af variationer i hjemmets indretning er der nogle områder, som robotten ikke kan komme ind i.	Før rengøring skal du rydde spredte ledninger, hjemmesko og andre genstande på gulvet op, så vidt det er muligt. Hvis der er et område, der er overset under rengøringen, retter robotten det automatisk. Undlad venligst at forstyrre (f.eks. ved at flytte robotten eller blokere dens rute). Det anbefales at lukke døren til det berørte område og rengøre det separat. Efter rengøringen vender robotten tilbage til sin startposition. Vent på, at voksen tørrer, før du rengør. Ryd op i dit hjem for at sikre, at robotten kan komme ind i de områder, der skal rengøres.

Nr.	Fejlfunktion	Mulig årsag	Løsning
11	Forsinkelse i fjernbetjeningen.	Wi-Fi-signalet er dårligt, hvilket gør, at videoen indlæses langsomt.	Brug DEEBOT i områder med godt Wi-Fi-signal.
12	Når DEEBOT vender tilbage til OMNI-stationen, tømmer den ikke sin støvbeholder.	Den automatiske tømning af støvbeholderen er ikke slået til i ECOVACS HOME-appen.	Slå funktionen Automatisk tømning til i ECOVACS HOME-appen.
		Støvposen er ikke installeret i stationen.	Monter støvposen, og luk støvopsamlingskabinettet.
		Manuel flytning af robotten tilbage til stationen kan ikke udløse den automatiske tømning af støvbeholderen.	Det anbefales at lade DEEBOT vende tilbage til OMNI-stationen af sig selv. Undlad at flytte den manuelt.
		I tilstanden Forstyr ikke tømmer DEEBOT ikke støvet, når den vender tilbage til OMNI-stationen.	Slå Forstyr ikke fra i ECOVACS HOME-appen, eller start støvtømningen manuelt.
		Hvis ovenstående mulige årsager er udelukket, kan stationens komponenter være unormale.	Kontakt venligst kundeservice for at få hjælp.
13	Automatisk tømning mislykkedes.	Stationen registrerer et fald i tømningseffektiviteten.	Udskift støvposen i henhold til afsnittet [Regelmæssig vedligeholdelse] , og luk støvopsamlingskabinettet. Hvis støvposen ikke er fuld, når du bliver bedt om det af appen, kan du sætte den i igen.
		Støvbeholderens udløb er blokeret af fremmedlegemer.	Fjern støvbeholderen, og fjern fremmedlegemerne i udløbet.
14	Den indvendige side af støvopsamlingskabinettet er snavset.	Fine partikler passerer gennem støvposen og samler sig på indersiden af støvopsamlingskabinettet.	Rengør den indvendige side af støvopsamlingskabinettet.
		Støvposen er gået i stykker.	Undersøg dette og udskift støvposen.
15	Der opstår støvudslip, mens DEEBOT arbejder.	Støvbeholderens udløb er blokeret af fremmedlegemer.	Fjern støvbeholderen, og fjern fremmedlegemerne i udløbet.
16	Moppepudepladerne kan ikke dreje.	Moppepudepladerne er ikke installeret korrekt.	Installér moppepudepladerne korrekt. En kliklyd indikerer korrekt installation.
		Moppepudepladerne er blokeret af fremmedlegemer.	Fjern fremmedlegemerne.
17	Robotten reagerer ikke på stationens instruktioner.	DEEBOT er ikke på stationen.	Sørg for, at DEEBOT er på stationen.

Nr.	Fejlfunktion	Mulig årsag	Løsning
18	Kørehjulene sidder fast.	Kørehjulene er viklet ind i noget eller sidder fast på grund af fremmedlegemer.	Drej og tryk på kørehjulene for at kontrollere, om de er viklet ind i eller blokeret af fremmedlegemer. Hvis du finder fremmedlegemer, skal du straks fjerne dem. Hvis problemet fortsætter, bedes du kontakte kundeservice for at få hjælp.
19	Moppens vaskebakke er fuld af vand og kan ikke tømmes. Der udsendes en stemmeprompt for at gøre dig opmærksom på dette.	Stationen kan ikke tømme vand ud normalt.	Følg instruktionerne i appen for at se, om stationen kan tømmes ordentligt. Hvis forsøgende på tømning mislykkes, skal du kontrollere, om der er fremmedlegemer mellem snavsvandstanken og stationen.
		Moppens vaskebakkens sugeåbning er blokeret af fremmedlegemer.	Sørg for, at der ikke er fremmedlegemer i moppens vaskebakkens sugeåbning.
		Moppens vaskebakke er snavset.	Rengør moppens vaskebakke med rindende vand.
		Stemmeadvarslen fortsætter, efter at alle ovenstående løsninger er prøvet.	Sluk og tænd for stationen. Hvis problemet fortsætter, bedes du kontakte kundeservice for at få hjælp.
		Tjek, om den flydende kugle sidder fast, når der ikke er vand i moppens vaskebakke.	Tag moppens vaskebakke ud for at sætte den flydende kugle på plads igen.
20	Unormal vandpåfyldning i rentvandstanken.	Utætte vandrør eller ventiler.	Tjek langs rørene, især ved bøjninger og samlinger, for at sikre, at rørene og alle ventiler fungerer, som de skal.
		Vandtrykket i hjemmet er unormalt.	Sørg for, at vandtrykket i hjemmet er normalt.
		Ingen strøm.	Sørg for stabil strømforsyning.
21	Snavsvandstanken er fuld.	Funktionsfejl i tønningsrøret	Tjek langs rørene, især på steder, hvor trykket kan gøre det vanskeligt at tømme, for at sikre, at rørene og alle ventiler fungerer, som de skal. Hvis problemet fortsætter, bedes du kontakte kundeservice for at få hjælp.

Kontakt vores kundeservice for at få hjælp, hvis problemet fortsætter på trods af de anbefalede løsninger.

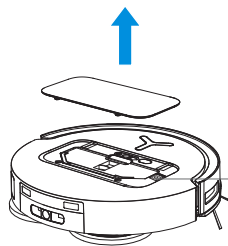
TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Model	DDX67		
Nominel indgang	20V === 2A	Opladningstid	ca. 5 timer
Stationsmodel	CH2453C		
Nominel indgang	220-240V ~ 50-60Hz	Nominel udgang	20V === 2A
Nominel indgangsstrøm (Oplader)	0,5A	Effekt (Tømning)	650 W
Effekt (Moppevask med varmt vand)	1650 W		
I netværk Standby-strøm	Mindre end 2,00 W		
Maksimalt indgående vandtryk	1,0MPa		

Det trådløse moduls udgangseffekt er mindre end 100 mW.

Bemærk: Tekniske og designmæssige specifikationer kan ændres med henblik på løbende produktforbedringer.

Udforsk mere tilbehør på <https://www.ecovacs.com>.



Brug mobilkameraet til at scanne QR-koden og få fat i brugsanvisningen.

TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

Sähkölaitetta käytettäessä on aina noudatettava perusvarotoimia, mukaan lukien seuraavat:

LUE KAIKKI OHJEET ENNEN TÄMÄN LAITTEEN KÄYTTÖÄ SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

1. Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on alentuneet fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä on valvottu tai opastettu laitteen turvallisesta käytöstä ja he ymmärtävät vaarat. mukana. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta ja käyttäjän huoltamista ilman valvontaa.
2. Tyhjennä puhdistettava alue. Irrota lattialta virtajohdot ja pienet esineet, jotka voivat sotkeutua laitteen tilaan.
3. Työnnä maton hapsut maton pohjan alle ja nosta esineet, kuten verhot ja pöytäliinat, lattiasta.
4. Jos siivousalueella putoaa askelman tai

portaiden takia, käytä laitetta varmistaaksesi, että se havaitsee askelman putoamatta reunan yli. Saattaa olla tarpeen asettaa fyysinen este reunaan, jotta laite ei putoa. Varmista, että fyysinen este ei aiheuta kompastumisvaaraa.

5. Käytä vain tässä ohjekirjassa kuvatulla tavalla. Käytä vain valmistajan suosittelemia tai myymiä lisälaitteita.
6. VAIN talouskäyttöön SISÄTILOISSA. Älä käytä laitetta ulkona, kaupallisissa tai teollisuusympäristöissä.
7. Älä käytä ilman pölysäiliötä ja/tai suodattimia.
8. Sammuta virtakytkin ennen pölysäiliön poistamista.
9. Älä käytä laitetta paikassa, jossa on palavia kynttilöitä tai herkkiä esineitä.
10. Pidä hiukset, löysät vaatteet, sormet ja kaikki kehon osat poissa aukoista ja liikkuvista osista.
11. Älä käytä laitetta huoneessa, jossa vauva tai lapsi nukkuu.
12. Älä käytä laitetta märillä pinnoilla tai pinnoilla, joissa on seisovaa vettä.
13. Älä anna laitteen poimia suuria esineitä, kuten kiviä, suuria paperinpaloja tai muita esineitä, jotka voivat tukkia laitteen.

14. Älä käytä laitetta syttyvien tai palavien materiaalien, kuten bensiinin, tulostimen tai kopiokoneen väriaineen, poimimiseen tai käytä niitä alueilla, joissa niitä saattaa olla.
15. Älä käytä laitetta palavan tai savuavan esineen poimimiseen, kuten savukkeita, tulitikkuja, kuumaa tuhkaa tai mitään, mikä voi aiheuttaa tulipalon.
16. Älä laita esineitä imuaukkoon. Älä käytä, jos imuaukko on tukossa. Pidä imuaukko puhtaana pölystä, nukasta, hiuksista tai kaikesta, mikä voi heikentää ilmanvirtausta.
17. Jos virtajohto on vaurioitunut, sen on vaaran välttämiseksi vaihdettava valmistajan, sen huoltoedustajan tai vastaavalla tavalla pätevän henkilön toimesta.
18. Kytke virta pois päältä ennen laitteen puhdistamista tai huoltamista.
19. CH2453C:lle sopiva litiumakkutyyppe on Max. 8 kennoa, max. nimellisjännite DC 14,4 V, nimelliskapasiteetti 5 800 mAh. Akku on poistettava ja hävitettävä paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti ennen laitteen hävittämistä.
20. Hävitä käytetyt paristot paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti.
21. Älä polta laitetta, vaikka se olisi vakavasti vaurioitunut. Akut voivat räjähtää tulipalossa.
22. Laitetta tulee käyttää tämän käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti. Ecovacs Home Service Robotics ei ole vastuussa mistään vahingoista tai vammoista, jotka ovat aiheutuneet väärästä käytöstä.
23. Robotti sisältää paristoja, jotka vain ammattitaitoiset henkilöt voivat vaihtaa. Jos haluat vaihtaa robotin akun, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
24. Varmista, että virtalähteen jännite vastaa OMNI Station -asemaan merkittyä virtajännitettä.
25. Käytä vain alkuperäistä ladattavaa akkua ja valmistajan laitteen mukana toimitettua OMNI Station -asemaa. Ei-ladattavat akut ovat kiellettyjä.
26. Varo vahingoittamasta virtajohtoa. Älä vedä tai kanna laitetta tai OMNI Station -asemaa virtajohdosta, käytä virtajohtoa kahvana, sulje virtajohdon luukkuja tai vedä virtajohtoa terävien reunojen tai kulmien ympäri. Älä käytä laitetta virtajohdon yli. Pidä virtajohto

poissa kuumista pinnoista.

27. Älä käytä OMNI Station -laitetta, jos se on vaurioitunut. Virtalähdettä ei saa korjata eikä sitä saa enää käyttää, jos se on vaurioitunut tai viallinen.
28. Älä käytä vaurioituneen virtajohdon tai pistorasian kanssa. Älä käytä laitetta tai OMNI-asemaa, jos se ei toimi kunnolla, se on pudonnut, vaurioitunut, jätetty ulos tai joutunut kosketuksiin veden kanssa. Valmistajan tai sen huoltoedustajan on korjattava se vaaran välttämiseksi.
29. Pistoke on irrotettava pistorasiasta ennen OMNI Station -laitteen puhdistamista tai huoltamista.
30. Irrota laite OMNI Station -asemasta ja kytke laitteen virta pois päältä ennen akun poistamista laitteen hävittämistä varten.
31. Kun et käytä OMNI Station -asemaa pitkään aikaan, irrota se pistorasiasta.
32. Jos robottia ei käytetä pitkään aikaan, sammuta robotti säilytystä varten ja irrota OMNI Station -asema.
33. Asenna ohjeiden mukaan tai ota yhteyttä valtuutettuun palveluntarjoajaan

asennuspalveluita varten. Yritys ei ota vastuuta turvallisuusongelmista, jotka aiheutuvat asennusohjeiden laiminlyönnistä tai luvattomista muutoksista ja säädöistä.

34. VAIN talouskäyttöön SISÄTILOISSA. Älä sijoita asemaa kylpyhuoneeseen tai keittiöön. Älä käytä laitetta ulkona, kaupallisissa tai teollisuusympäristöissä.
35. Jos vesiputki tai venttiili vuotaa, sulje välittömästi hana ja virransyöttö. Vahinkojen välttämiseksi tuote tulee korjata valmistajan tai sen huoltopalvelun toimesta.
36. Laitteen mukana toimitettuja uusia letkusarjoja tulee käyttää, eikä vanhoja letkusarjoja saa käyttää uudelleen.
- 37. VAROITUS:** Käytä akun lataamiseen vain tämän laitteen mukana toimitettua irrotettavaa syöttöyksikköä CH2453C. Tuotteen käyttö on kiellettyä, jos vesiputkissa tai venttiileissä on vuotoja.

RF-altistusvaatimusten täyttämiseksi tämän laitteen ja henkilöiden välillä tulee olla vähintään 20 cm:n etäisyys laitteen käytön aikana.

Vaatimustenmukaisuuden varmistamiseksi toimintoja tätä lähempänä ei suositella. Tässä lähettimessä käytettyä antennia ei saa sijoittaa minkään muun antennin tai lähettimen yhteyteen.

Laitteen päivitys

Tyypillisesti jotkut laitteet päivitetään kahdesti kuukaudessa, mutta eivät aina niin tarkasti. Jotkut laitteet, erityisesti ne, jotka tulivat myyntiin yli kolme vuotta sitten, päivitetään vain, jos kriittinen haavoittuvuus löydetään ja korjataan.

	Varoitus: kuuma pinta
	Oikosulkusuojattu turvaeristysmuuntaja
	Vaihda virtalähteen tila
	Vain sisäkäyttöön
	Tasavirta
	Vaihtovirta
	Lue ohjeet ennen lataamista.
	Latausportin napaisuus
	Aikaviive miniatyyri sulakelinkki

Etävalvonta on tarkoitettu ei-julkisten, yksityisomistuksessa olevien paikkojen ehdottomaan yksityiskäyttöön puhtaasti itsesuojelua ja yksittäistä valvontaa varten. Ota huomioon paikalliset tietosuojan perustuvat lakisääteiset velvoitteet käytön yhteydessä. Ei julkisten paikkojen valvontaa, etenkin salaisessa tarkoituksessa ja/tai työnantajan toimesta ilman perusteltua syytä. Tällainen epäoikeutettu käyttö on vain käyttäjän riskillä ja vastuulla.

Euroopan unionin vaatimustenmukaisuusilmoitus

Tietoa sähkö- ja elektroniikkalaiteromun hävittämisestä käyttäjille



Tämä tuotteessa tai sen pakkauksessa oleva symboli osoittaa, että käytettyjä sähkö- ja elektroniikkatuotteita ei saa sekoittaa lajittelemattomaan yhdyskuntajätteeseen. Asianmukaista käsittelyä varten on sinun vastuullasi hävittää jätelaitteesi järjestämällä niiden palauttaminen nimettyihin keräyspisteisiin. Tämän tuotteen asianmukainen hävittäminen auttaa säästämään arvokkaita resursseja ja ehkäisemään mahdollisia kielteisiä vaikutuksia ihmisten terveyteen ja ympäristöön, jotka muuten voisivat aiheutua epäasianmukaisesta jätteenkäsittelystä. Voit palauttaa käytetyn laitteen käyttämällä palautus- ja keräysjärjestelmiä tai ottamalla yhteyttä jälleenmyyjään, jolta tuote on ostettu, mikä on maksutonta, ota yhteyttä paikallisviranomaisiin saadaksesi lisätietoja lähimmästä nimityksestä keräyspisteestä. Tämän jätteen virheellisestä hävittämisestä voidaan määrätä seuraamuksia kansallisen lainsäädännön mukaisesti.

Tietoa käytettyjen paristojen hävittämisestä käyttäjille



Tämä symboli tarkoittaa, että paristoja ja akkuja ei saa käyttöikänsä lopussa sekoittaa lajittelemattomaan yhdyskuntajätteeseen. Osallistumisesi on tärkeä osa pyrkimystä minimoida paristojen ja akkujen vaikutukset ympäristöön ja ihmisten terveyteen. Asianmukaista kierrätystä varten voit palauttaa tämän tuotteen tai sen sisältämät paristot tai akut toimittajalle tai nimettyyn keräyspisteeseen, joka on maksuton. Tämän tuotteen asianmukainen hävittäminen auttaa säästämään arvokkaita resursseja ja ehkäisemään mahdollisia kielteisiä vaikutuksia ihmisten terveyteen ja ympäristöön, jotka muuten voisivat aiheutua epäasianmukaisesta jätteenkäsittelystä. Tämän jätteen virheellisestä hävittämisestä voidaan määrätä seuraamuksia kansallisen lainsäädännön mukaisesti. Käytetyille paristoille ja akuille on olemassa erilliset keräysjärjestelmät. Hävitä paristot ja akut asianmukaisesti paikallisessa yhdyskuntajätelaitoksen keräys-/kierrätyskeskuksessa.

Tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamista koskeva direktiivi (RoHS-direktiivi).

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. vakuuttaa täten, että koko tuote, mukaan lukien osat (kaapelit, johdot jne.), täyttää tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa annetun RoHS-direktiivin 2011/65/EU ja sen muutosten komission delegoidun direktiivin (EU) 2015/863 ("RoHS uudelleenlaadittu toisinto" tai "RoHS 2.0") vaatimukset.

Radiolaitedirektiivi

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. vakuuttaa täten, että tässä osiossa luetellut tuotteet täyttävät radiolaitedirektiivin 2014/53/EU olennaiset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat säännökset.

Valtuutettu edustaja Euroopassa:

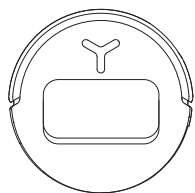


ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Saksa

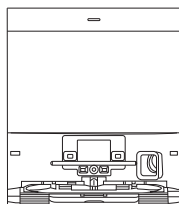
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. vakuuttaa täten, että tuote täyttää olennaiset vaatimukset ja muut RoHS-direktiivin 2011/65/EU ja sen muutoksen komission delegoidun direktiivin (EU) 2015/863, radiolaitedirektiivin 2014/53/EU olennaiset vaatimukset ja muut asiaa koskevat säännökset. Yhdistyneen kuningaskunnan valtuutettu edustaja: Vaatimustenmukaisuusvakuutus on nähtävillä seuraavassa osoitteessa: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Pakkauksen sisältö

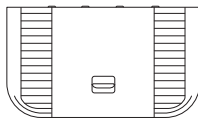
1 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ



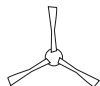
Robotti



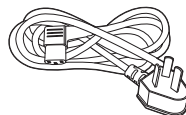
OMNI Station -asema (pölypussilla)



Alusta



Sivuharja



Virtajohto



Käyttöohje



Veden täyttö/tyhjennysasennussarja

Huomaa:

- Tarkista veden täyttö-/tyhjennys-asennussarjan sisältö lisävarusteluettelosta.
- Kuvat ja kuvat ovat vain viitteellisiä ja voivat poiketa tuotteen todellisesta ulkonäöstä. Tuotteen suunnittelu ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

2 TUOTTEEN KAAVIO

1. Robotti edestä

DEEBOT-painike

Paina: Käynnistä/Keskeytä

Paina ja pidä painettuna 3 sekuntia:

Palaa latautumaan.

3D-rakenteellinen
valosensori

Tekoälykamera

d-ToF-lasermoduuli

Ylösuojuus

Puskuri

2. Näkymä robotin alhaalta

Pudotusta estävät anturit

Sivuharja

Maton tunnistusanturi

Harjan vapautuspainike

Asennuspaikat varten

Moppaustyyryn kokoonpano

Yleispyörä

Rullaharja

Ajopyörät

3. Kannen alla

RESET-painike

Verkkoasetukset: Paina RESET-painiketta ja seuraa äänikehoitteita verkon määrittämiseksi.

Palauta oletusasetukset: Paina RESET-painiketta 5 sekunnin ajan, niin kuulet kehoitteen. Sen jälkeen käynnistysmusiikki soi ja robotti palautetaan oletusasetuksiin.

Wi-Fi-tilan Ilmainen/RESET-painike

Latauskontaktit

Veden täyttöportti

Virtakytkin
"I" = PÄÄLLÄ
"O" = POIS

Reuna-anturi

4. Moppaustyynyn kokoonpano

Pehmustelevyt

Pestävät mopit

5. Pölysäiliö

Suodattaa

Suodatinverkko

Pölynpoistoportti

Vapautuspainike

6. Näkymä aseman edestä

Pölynkeräyskaappi

Yhteystietojen
lataus asemalla

Ilmainen
Tasainen valkoinen:
Valmiustila/Käytössä
Vilkkuva punainen:
Toimintahäiriö
Lähtee ulos: Virtakatkos
/ syvä lepotila

Mopin pesualusta

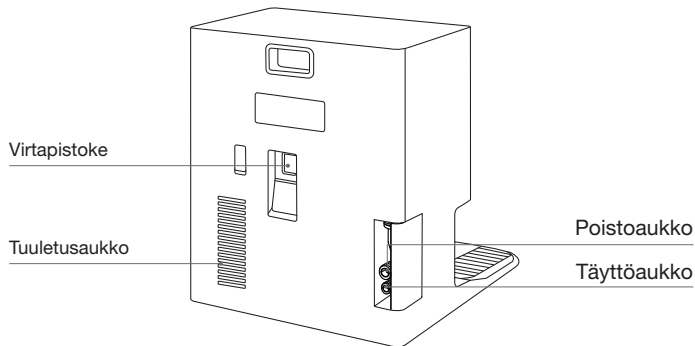
Huomaa:

- Jos merkkivalo vilkkuu punaisena, siirry ECOVACS HOME -sovellukseen saadaksesi lisätietoja toimintahäiriöstä.
- Jos robotti ei voi ladata, pyyhi OMNI Station -aseman vastaavat latausliittimet kuivalla liinalla.

7. Pölypussi

Pölypussin kahva

8. Näkymä aseman takapuolelta

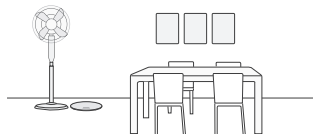


9. Anturit

Tuote Kaavio	Toiminnallinen kuvaus
d-ToF Laser moduuli	Laseretäisyyttä käytetään mittaamaan robotin ja ympäröivien esineiden välistä etäisyyttä heijastuksen aikaeron perusteella, jolloin moduuli voi kartoittaa ympärillä olevia kohteita robotin liikkeessa. Havaintoalue on 10 metriä.
3D-rakenteellinen valosensori	Infrapuna-etäisyyttä ja vastaavia kolmioita käytetään mittaamaan etäisyyttä ympäröivien kohteiden ja robotin välillä. Kun anturi havaitsee lähellä olevan kohteen, robotti kääntyy automaattisesti välttääkseen törmäyksen esineeseen. Havaintoalue on 0,4 m.
Pudotusta estävät anturit	Infrapunamittausta käyttää robotin pohjassa oleva anturi, joka mittaa robotin pohjan ja maan välisen korkeuden. Kun korkeusero on esimerkiksi yli 55 mm valkoisella pohjalla tai yli 30 mm mustalla maalla, robotti lopettaa etenemisen ja täyttää pudotuksen eston ominaisuuden.
Maton tunnistusanturi	Ultraäänianturi voi lähettää ultraääniaaltoja taajuudella 300 kHz. Matot voivat absorboida ultraääniaaltojen energiaa. Jos heijastunut energia on kynnyksen alapuolella, robotti tunnistaa maton olemassaolon. ECOVACSin laboratoriotestien mukaan markkinoilla on tällä hetkellä yli 50 mattotyyppeä.
Törmäyksenestotunnistin	Kun jokin esine estää lähetetyn signaalin, signaalin vastaanotin ei pysty vastaanottamaan sitä. Tällä periaatteella robotti välttää esteitä kohtaessaan niitä.
Reuna-anturi	Infrapunaetäisyyden avulla robotti voi havaita etäisyyden itsensä ja oikealla puolellaan olevien kohteiden välillä. Kun oikealla puolella on seinä tai este, robotti puhdistaa reunat välttääkseen ohimeneviä kohtia tai törmäyksiä.
Tekoälykamera	Käytä tekoälykameraa kerätäksesi kuvia ympäristöstä videotallennusta varten, mikä mahdollistaa etäpuhelinään soittamisen mikrofonin kautta. FOV: Pystykulma 77°, vaakasuora jänne 97°
Mikrofoni	Ihmisiä äänet aiheuttavat värähtelyä mikrofonin kalvossa ilman kautta. Tämän seurauksena mikrofoni hyödyntää äänimallien kokoelmaa ja algoritmeja äänen tallennuksen ja robotin puheohjauksen saavuttamiseksi tiettyjen tehtävien suorittamiseksi. Tehokas herätysetäisyys on 5 m.

HUOMIOITAVAA ENNEN PUHDISTUSTA

1 Ennen puhdistusta

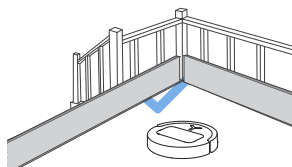


Valmistele alue

Siivoa puhdistettava alue asettamalla huonekalut, kuten tuolit, oikeille paikoilleen.



Sijoita esineet, kuten kaapelit, vaatteet ja tossut, lattialle parantaaksesi puhdistustehoa.



Aseta suojaesteet

Voi olla tarpeen asettaa fyysinen este jyrkän pudotuksen reunalle, jotta robotti ei putoa reunan yli.



Ennen kuin käytät tuotetta tupsureunaisella matolla tai matolla, taita matto ja työnnä tupsut maton alle.

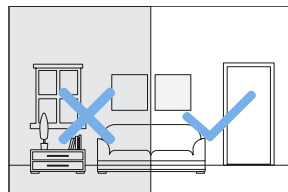


Pidä ovet auki siivottaviin huoneisiin

Varmista ensimmäisen käyttökerran aikana, että jokaisen huoneen ovi on auki, jotta robotti voi tutustua taloosi täysin.



Älä seiso ahtaissa tiloissa, kuten oviaukoissa ja käytävissä, ja varmista, ettet estä robotin tietä, kun se tunnistaa alueita.



Tarjoa riittävästi valaistusta

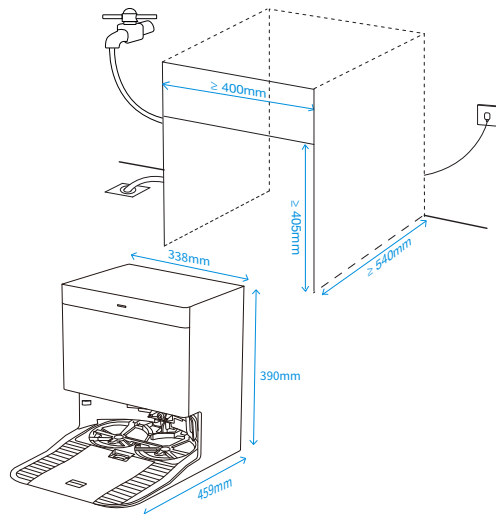
Varmista, että puhdistettavat alueet ovat hyvin valaistuja, jotta AI-kamera toimii kunnolla.



Varmista robotin näön selkeys ja vältä tekoälykameran linssin naarmuuntumista tai tahraamista sormenjäljillä tai öljyisillä tahrilla. Pyyhi kamera puhtaalla, pehmeällä liinalla puhdistusaineiden, pesuaineiden tai suihkeiden sijaan.

2 Asennustilan mitat

Leveys ≥ 400 mm, korkeus ≥ 405 mm, syvyys ≥ 540 mm



Huomaa:

- Osta ja käytä 3/8 tuuman putkea, joka sopii Aseman tyhjennysaukkoon välttääksesi vuodot, jotka johtuvat tyhjennyspaineen siirtymisestä viemäriputkesta.
- Jos käytät lattiakaivoa, varmista, että se sijaitsee Aseman kummallakin puolella, ei suoraan sen alla tai takana.

3 Pika-aloitus

Ennen käyttöä poista kaikki suojamateriaalit robotista ja OMNI Station -asemasta.

1. Skannaa QR-koodi pakkauksen mukana tulevasta Water Refill/ Drain -asennussarjan lisävarusteluettelokortista nähdäksesi asennusoppaan videon.

2. Asennusopas

(1) Valmistelu ennen asennusta

① Tarvittavat työkalut

Ennen kuin aloitat, varmista, että sinulla on seuraavat työkalut valmiina: säädettävä jakoavain, veitsi, mittanauha, ruuvimeisseli ja pyyhe vuodosta tai roiskeesta mahdollisesti tulevan veden pyyhkimiseen.

② Asennuksen edellytykset

Varmista myös, että asennuspaikalla on kolmireikäinen pistorasia, tyhjennysaukko ja 3/8 vesiputken ulostulo.

(2) Komponenttien tarkastus

① Pura pakkaus

Avaa pakkaus ja poista kaikki osat pakkauksesta.

② Tarkista komponentit

Varmista, että kaikki osat ovat paikalla, ennen kuin jatkat, tarkista käsikirjasta ja pakkauksen mukana tulevasta asennussarjan tarvikeluettelosta.

(3) T-liittimen liittimen asennus

Huomaa: T-liitosliittimen pikaliitoksen asennussyvyys on 20 mm. Varmista, että se on kytketty oikein.

**Puhtaan veden T-liittimen asennus 3/8 tuuman vedensyöttöputkeen
Ainutlaatuinen vesihuolto asemalle**

Jos vesijohtoa käytetään yksinomaan asemalle, noudata alla olevia ohjeita.

- Irrota kulmaventtiiliin korkki ja asenna 3/8-1/2 tuuman supistusliitin. Kohdista asennetun supistusliittimen sisäkierrepää kulmaventtiiliin kanssa ja liitä ne. Käytä jakoavainta liitoksen kiristämiseen.
- Tiivistä T-liitoksen ulkokierrepää mukana toimitetulla korkkitulpalla.
- Sulje T-liitos, avaa kulmaventtiili ja suorita vuototesti.

Yhteinen vesihuolto asemalle

Jos vedensyöttö jaetaan aseman ja muiden laitteiden kesken, noudata alla olevia ohjeita.

- Asenna 3/8 - 1/2 tuuman supistusliittimet T-liitosliittimen molempiin päihin.
- Irrota olemassa oleva vesiputki kulmaventtiilistä avaimella. Kohdista T-liitoksen sisäkierrepää kulmaventtiiliin kanssa ja liitä ne. Käytä jakoavainta liitoksen kiristämiseen.
- Kohdista alkuperäinen vesiputki T-liittimen ulkokierrepäähän ja liitä ne.
- Sulje T-liitos, avaa kulmaventtiili ja suorita vuototesti.

(4) Vedenpaineen tarkistus

Testaa vedenpaine T-liittimen asennuksen jälkeen.

Vedenpainevaatimus: 0,1-1,0 Mpa

(5) Kokoa putket

Sijoita asema lähelle asennuspaikkaa.

① Asenna puhtaan veden putki

- Asenna takaiskuventtiili kunnolla puhtaan veden putkeen. Katkaise puhtaan veden putki kohdasta, joka on 10 cm:n päässä paineenalennusventtiiliin päästä, ja asenna takaiskuventtiiliin osat järjestyksessä osissa olevien nuolien osoittamalla tavalla paineenalennusventtiiliin suunnan mukaisesti.
- Irrota puhtaan veden putken kokoonpano ja aseta paineenalennusventtiiliin pää T-liitosliittimeen.
- Jos tarvittavan puhtaan veden putken pituus on alle 4 metriä, irrota 1/4 tuuman kova mutka ja leikkaa sopivan pituinen puhdasvesiputki.
- Asenna 1/4 tuuman kova kulmakappale asettamalla se aseman 1/4 pikaliittimeen.

② Asenna jätevesiputki

- Poista jätevesiputkikokoonpano ja aseta 3/8 tuuman kova mutka aseman poistoputken suoraan liittimeen.
- Leikkaa jätevesiputken toinen pää sopivan pituiseksi, aseta se viemärijärjestelmään ja kiinnitä se.

(6) Vesi- ja sähkötesti

- Vapauta T-liittimen venttiili ja liitä virransyöttö asemaan.
- Kun asema on käynnistetty onnistuneesti ja vettä on syötetty, aseta robotti asemaan ja käynnistä aseman itsepuhdistusprosessi kaksoispainamalla Auto-painiketta.
- Kun mopin pesualusta on täytetty puhtaalla vedellä, odota 10 sekuntia ja tarkista, voidaanko vettä täyttää ja tyhjentää automaattisesti.
- Varmista, ettei missään liitoksessa ole vuotoja.

(7) Putkilinjan järjestely

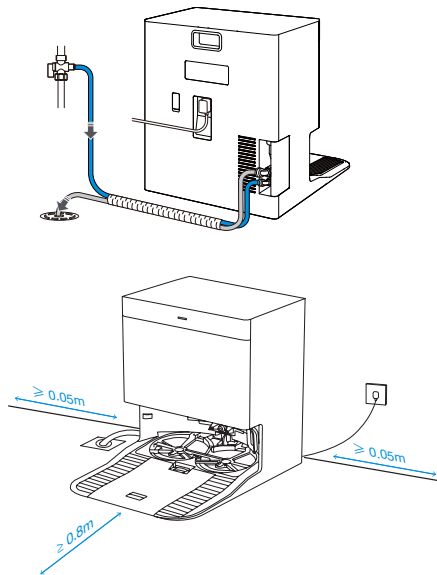
Kääri puhtaan veden putki ja jätevesiputki yhteen vesiputken koristekotelon kanssa.

(8) Asennus on valmis

Aseta asema lopulliseen asennuspaikkaansa.

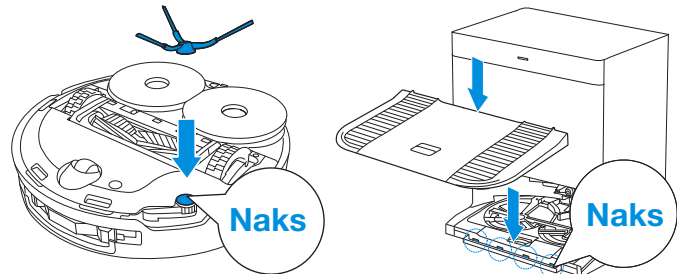
- Puhdista paikka, aseta DEEBOT takaisin asemalle.
- Suorita perusteellinen puhdistus varmistaaksesi, että järjestelmä toimii hyvin.

Huomaa: Älä aseta esineitä 0,8 metrin säteelle aseman eteen. Yhteensopiva putkisto voidaan asentaa kummallekin puolelle tietyn asennusympäristön mukaan.



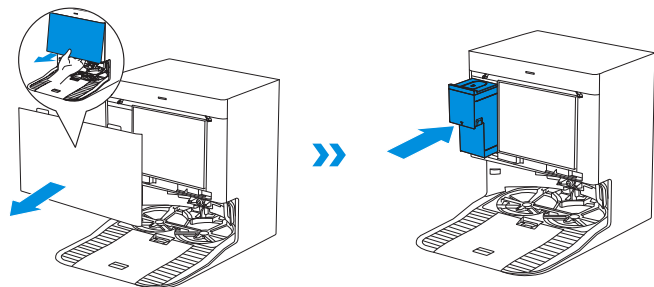
3. Robotin ja aseman asennus n

Naks-ääni ilmaisee oikean asennuksen.

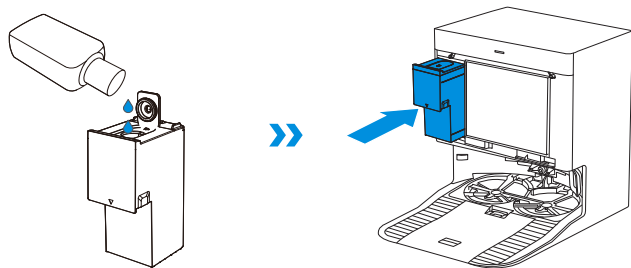


4 Lisää puhdistusliuosta (myydään erikseen)

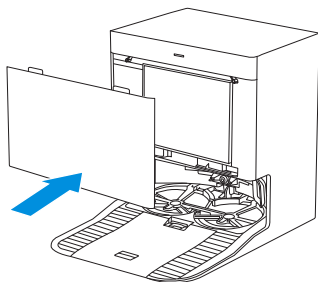
1. Irrota pölynkeräyskaapin kansi, vedä puhdistusliuosyksikkö ulos ja aseta se tasaiselle, kovalle alustalle.



2. Avaa puhdistusliuosityksikkö ja täytä se ECOVACS-puhdistusliuoksella (myydään erikseen). Laita kansi päälle ja laite takaisin asemalle.



3. Aseta sovitusliitokset pölykaapin kannen yläreunaan ja paina sen alaosa asentautukseksi sen oikein.



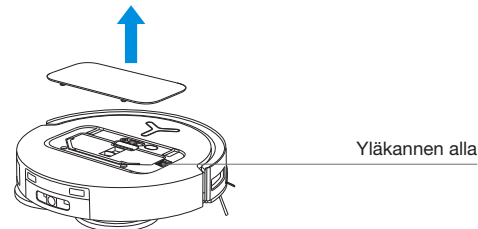
Huomaa:

- Käytä ECOVACS-puhdistusliuosta toimintahäiriön sattuessa.
- Varmista, ettei puhdistusaineyksikköön pääse vieraita esineitä.

5 Lataa ECOVACS HOME -sovellus

Lataa ECOVACS HOME -sovellus nauttiaksesi lisäominaisuuksista.

Voit ladata sovelluksen skannaamalla QR-koodin.



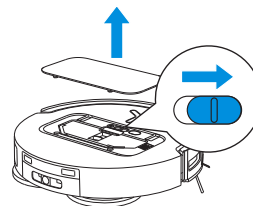
Tai etsi ECOVACS HOME mobiilisovelluskaupastasi ladataksesi sovelluksen.



Huomaa: Noudata sovelluksen ohjeita rekisteröityäksesi, kirjautuaksesi sisään ja yhdistääksesi tuotteen sovellukseen.

6 Kytke DEEBOT päälle

Kytke virtakytkin päälle robotin kannen alla ("I" = PÄÄLLÄ, "O" = POIS), ja aseta robotti virtalähteeseen kytketyn aseman eteen.



7 Yhdistä DEEBOT sovellukseen

Wi-Fi-verkkovaatimukset:

- Käytät 2,4 GHz tai 2,4/5 GHz sekaverkkoa.
- Reitittimesi tukee 802.11b/g/n- ja IPv4-protokollaa.
- Älä käytä VPN:ää (Virtual Private Network) tai välityspalvelinta.
- Älä käytä piilotettua verkkoa.
- WPA ja WPA2 käyttävät TKIP-, PSK-, AES/CCMP-salausta.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) -protokollaa ei tueta.
- Käytä Wi-Fi-kanavia 1-11 Pohjois-Amerikassa ja kanavia 1-13 Pohjois-Amerikan ulkopuolella (katso paikallista sääntelyviranomaista).
- Jos käytät verkon laajennusta/toistinta, verkon nimi (SSID) ja salasana ovat samat kuin ensisijaisessa verkossasi.
- Ota WPA2 käyttöön reitittimessäsi.

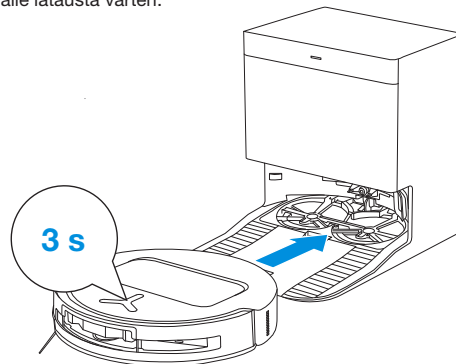
Wi-Fi-merkkivalo

	Nopeasti vilkkuva valkoinen	Liitännät
	Hitaasti vilkkuva valkoinen	Wi-Fi-yhteys katkaistu
	Palaa valkoisena	Yhdistetty Wi-Fi-verkkoon

Huomaa, että käyttääksesi älykkäitä ominaisuuksia, kuten etäkäynnistystä, puhevuoroaikutusta, 2D/3D-kartan näyttö- ja ohjausasetuksia sekä yksilöllistä puhdistusta (ominaisuudet voivat vaihdella tuotteen mukaan), sinun on ladattava ja käytettävä ECOVACS HOME -sovellusta, joka saa jatkuvasti päivityksiä. Sinun on hyväksyttävä tietosuojakäytäntömme ja käyttösopimuksemme, ennen kuin voimme käsitellä joitain perustietojasi ja tarpeellisia tietojasi ja antaa sinulle mahdollisuuden käyttää tuotetta ECOVACS HOME -sovelluksen kautta. Joitakin edellä mainittuja älykkäitä ominaisuuksia ei voi käyttää ECOVACS HOME -sovelluksen kautta ilman suostumustasi. Siitä huolimatta voit edelleen käyttää tuotteen perustoimintoja manuaaliseen käyttöön.

8 Lataa DEEBOT

Käytä ECOVACS HOME -sovellusta tai ääniohjausta palauttaaksesi robotin takaisin asemalle latausta varten.



Huomaa:

- Robottia ei voi ladata, kun virta on katkaistu.
- Kun robotti ei toimi, on suositeltavaa pitää se päällä ja latauksessa.
- On suositeltavaa, että robotti aloittaa puhdistamisen asemalta. Älä siirrä asemaa puhdistuksen aikana.

9 Käytä DEEBOTia

1. Aloita kartoitus

Kun luot karttaa ensimmäistä kertaa, seuraa robottia auttaaksesi ratkaisemaan joitain pieniä ongelmia.

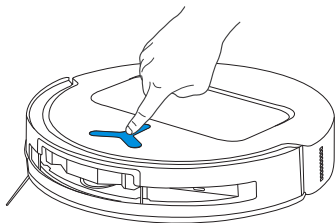
Jos robotti esimerkiksi juuttuu ahtaaseen tilaan huonekalujen alle, voit viitata seuraaviin ratkaisuihin:

- ① Nosta huonekaluja luodaksesi käytävän robotille, jos mahdollista.
- ② Peitä huonekalun pohja estääksesi robottia yrittämästä päästä sisään.
- ③ Aseta Virtual Boundary sovelluksessa estääksesi robotin pääsyn sisään.

2. Aloita puhdistus

- Robotin vesisäiliö täytetään automaattisesti aseman kautta. Manuaalista täyttöä ei tarvita.
- Moppauksen yhteydessä robotti tunnistaa lattiatyypit ja pystyy nostamaan moppeja automaattisesti kohdatessaan mattoja. Älä käytä robottia pörröisillä tai yli 10 mm:n kuiduilla. On suositeltavaa taittaa ruiskuiset matot, joiden kuidut ovat pidempiä kuin 10 mm puhdistuksen aikana, tai asettaa takkuinen mattoalue kieltoalueeksi asettamalla Virtual Boundary ECOVACS HOME -sovelluksessa.

Ennen kuin puhdistat ensimmäistä kertaa, varmista, että robotti on asemassa ja ladattu täyteen. Napauta  robotissa käynnistymään. Voit käynnistää myös ECOVACS HOME -sovelluksen tai ääniohjauksen.



Huomaa:

- Älä poista pestäviä moppaustyynyjä usein.
- Älä käytä riepua tai mitään muuta esinettä naarmuttaaksesi mopotyynylevyjä.
- Kun ECOVACS HOME -sovellus pyytää, että mopit on vaihdettava, vaihda ne ajoissa. Tutustu muihin lisävarusteisiin päällä ECOVACS HOME App tai klo<https://www.ecovacs.com>.

3. Keskeytä

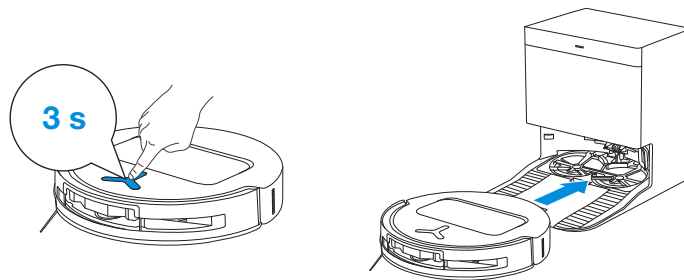
Napauta  robotissa keskeyttääksesi sen, kun se toimii. Voit myös pysäyttää robotin ECOVACS HOME -sovelluksella tai ääniohjauksella.

4. Herää

Hetken tauon jälkeen kaikki robotin merkkivalot sammuvat. Herättääksesi robotin paina .

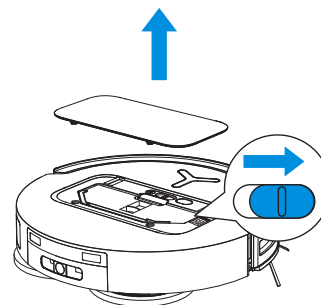
5. Palaa asemalle

Hae robotti ECOVACS HOME -sovelluksella tai ääniohjauksella tai pidä DEEBOTin painiketta painettuna.  3 sekunnin ajan, jotta robotti voi telakoida latausta varten.



6. Syvä lepotila

Robotti siirtyy syvään lepotilaan suojellakseen akkua, jos se pysyy aseman ulkopuolella noin 5 tuntia. Kytke OFF ja ON herättääksesi robotin.



Säännöllinen huolto

1 Huoltotaajuus

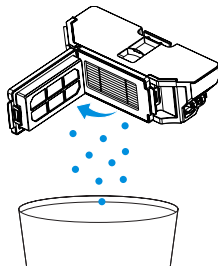
Varmistaaksesi optimaalisen suorituskyvyn, huolla ja vaihda osia seuraavilla taajuuksilla:

Osa	Huoltotaajuus	Vaihtovälit
Pestävät mopit	/	1-2 kuukauden välein
Pölypusseri	/	Vaihda, kun sovellus antaa kehotuksen
Sivuharja	2 viikon välein	3-6 kuukauden välein
Rullaharja	Joka viikko	6-12 kuukauden välein
Suodattaa	Joka viikko	3-6 kuukauden välein
3D-rakenteellinen valosensori Yleispyörä Pudotusta estävät anturit Puskuri Yhteystietojen lataus DEEBOTissa Yhteystietojen lataus OMNI Station -asemassa d-ToF-lasermoduuli Tekoälykamera	Noin joka kuukausi	/
Pölynkeräyskaappi	Joka kuukausi	/
Aseman runko ja pohja	Joka kuukausi	/
Puhdistusliuosyksikkö	Joka kuukausi	/

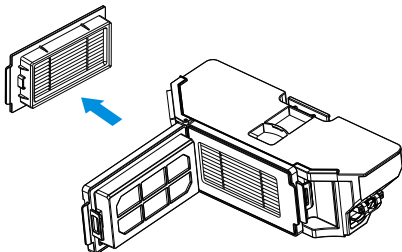
Huomaa: Tutustu muihin lisävarusteisiin ECOVACS HOME -sovelluksessa tai osoitteessa <https://www.ecovacs.com>.

2 Huolla pölysäiliö

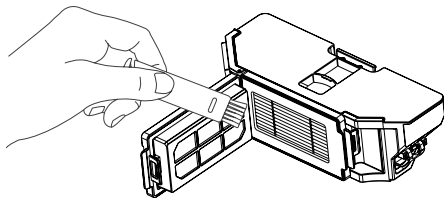
1. Avaa kansi ja tyhjennä roskakori.



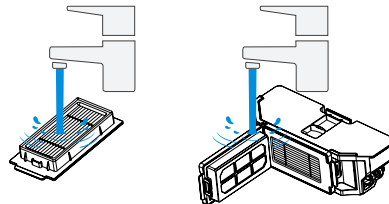
2. Ota suodatin pois.



3. Puhdista pölysäiliö.



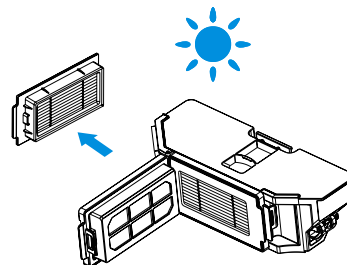
4. Voit pestä pölysäiliön ja suodattimen juoksevilla vedellä. Ravista jäljellä oleva vesi pois osista.



Huomaa:

- Huuhtelee suodatin vedellä.
- Älä käytä sormea tai harjaa laitteen puhdistamiseenSuodattaa.

5. Kuivaa tuulettamalla.

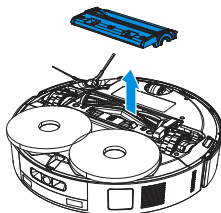


Huomaa: Tutustu muihin lisävarusteisiin ECOVACS HOME -sovelluksessa tai osoitteessa <https://www.ecovacs.com>.

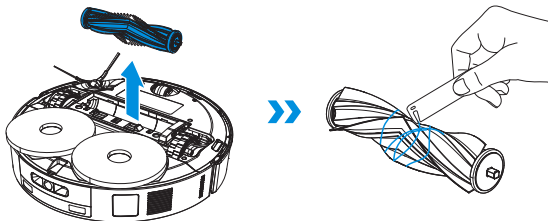
3 Huolla rullaharja ja sivuharja

Puhdista rullaharja

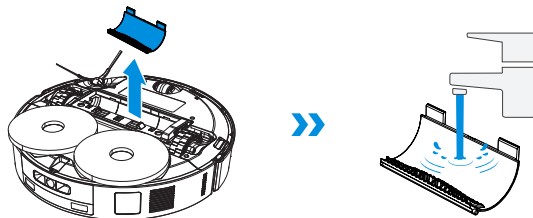
1. Irrota rullaharjan kansi.



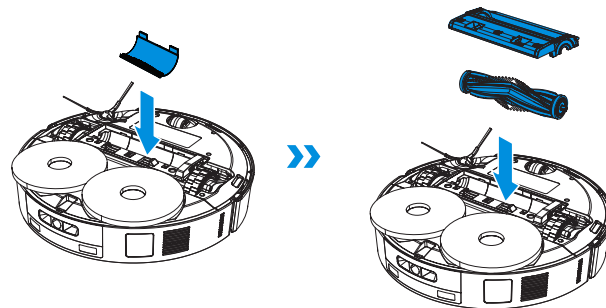
2. Irrota ja puhdista rullaharja.



3. Irrota ja puhdista harjakampa.

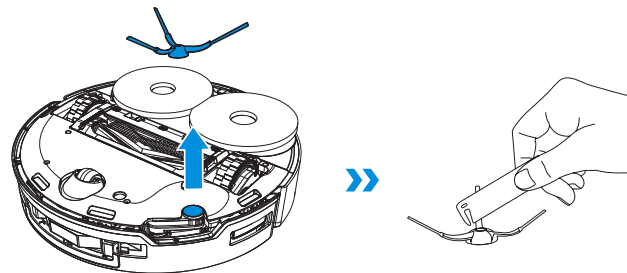


4. Asenna harjakampa, rullaharja ja rullaharjan kansi.



Puhdista sivuharja

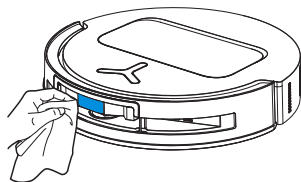
1. Irrota ja puhdista sivuharja.



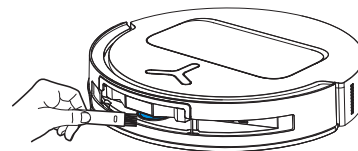
Huomaa: Tutustu muihin lisävarusteisiin ECOVACS HOME -sovelluksessa tai osoitteessa <https://www.ecovacs.com>.

5 Huolla muita komponentteja

Puhdista anturin linssi

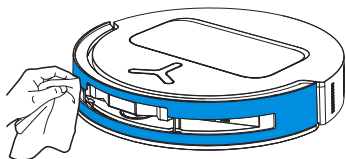


Puhdista d-ToF-lasermoduuli



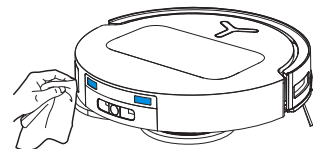
Huomaa: Käännä moduulin linssi eteen ja puhdista se varovasti pehmeällä harjalla.

Puhdista puskuri



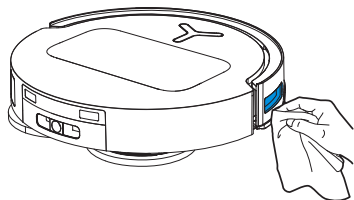
Huomaa: Puhdista anturin linssi ja puskuri kuivalla liinalla. Vältä kostean liinan käyttöä vesivahinkojen välttämiseksi.

Puhdista latausliittimet

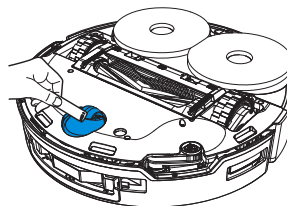


Huomaa: Pyyhi kontaktiosat puhtaalla, kuivalla liinalla. Vältä kostean liinan käyttöä vesivahinkojen välttämiseksi.

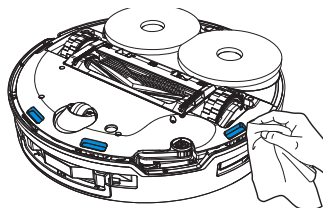
Puhdista reuna-anturi



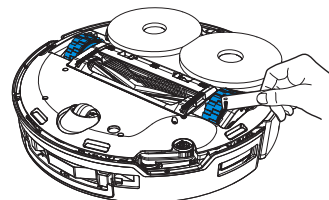
Puhdista yleispyörä



Puhdista putoamisenestoanturit



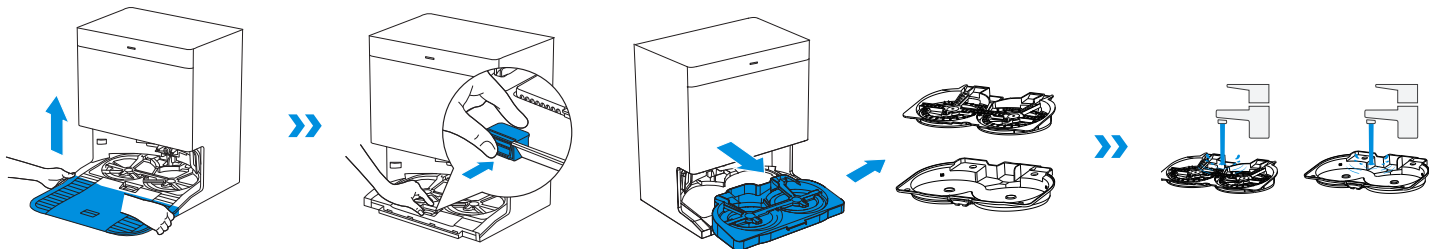
Puhdista vetopyörät



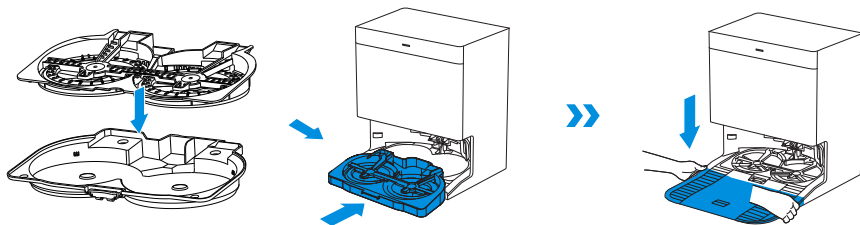
Huomaa: Puhdista anturin linssi ja puskuri kuivalla liinalla. Vältä kostean liinan käyttöä vesivahinkojen välttämiseksi.

6 Mopin pesualusta

1. Irrota alusta ja mopin pesualusta ja puhdista ne.



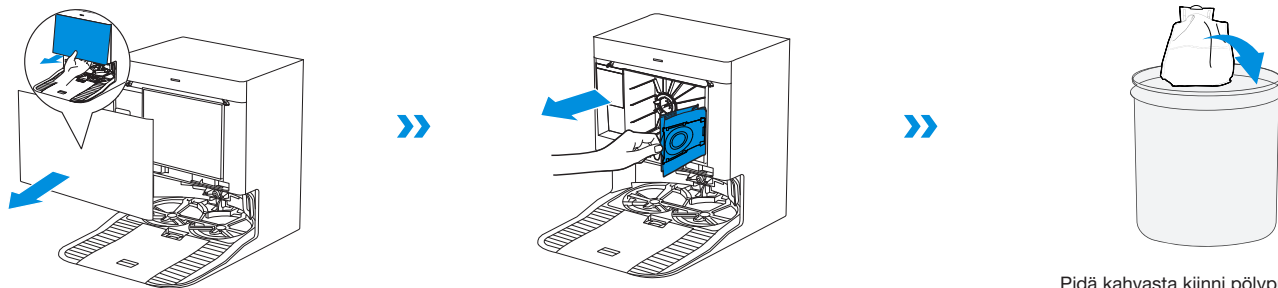
2. Asenna puhdistettu pohja ja mopin pesualusta.



Huomaa: Asenna mopin pesualusta oikein sujuvan toiminnan varmistamiseksi.

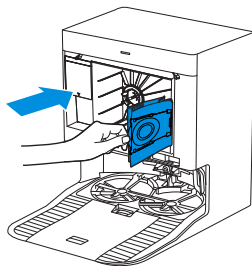
7 Pölypussi

1. Hävitä käytetty pölypussi.

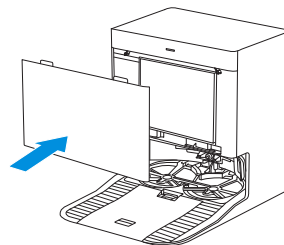


Pidä kahvasta kiinni pölypussin nostamiseksi ulos, mikä voi tehokkaasti estää pölyvuodon.

2. Puhdista pölynkeräyskaappi kuivalla liinalla ja aseta uusi pölypussi sisään.

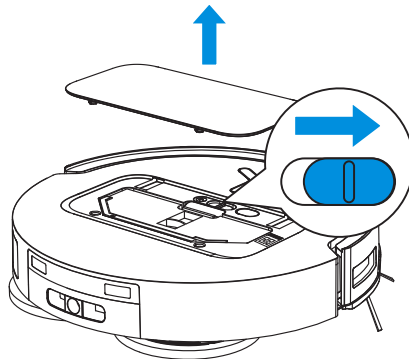


3. Aseta sovitustiikot pölykaapin kannen yläreunaan ja paina sen alaosa asentaaaksesi sen oikein.



8 Varastointi

Lataa täyteen ja sammuta DEEBOT ennen säilytystä. Lataa se 1,5 kuukauden välein, jotta akku ei tyhjene liikaa.



! Huomaa, että robotti ei voi ladata, kun virta on katkaistu.

- Kun DEEBOT on lopettanut puhdistustehtävänsä, on suositeltavaa olla sammuttamatta sitä, vaan pitää se latauksessa, jotta voit valmistautua paremmin seuraavaan puhdistuskertaan.
- Jos akku on liian tyhjä tai sitä ei käytetä pitkään aikaan, DEEBOTia ei ehkä voida ladata. Ota yhteyttä ECOVACSiin saadaksesi apua. Älä pura akkua itse.
- Jos et käytä tuotetta pitkään aikaan, pidä vesisäiliöt ja mopit kuivina.

VIANMÄÄRITYS

Katso seuraavista mahdollisista ongelmista vastaavista ratkaisuista

Ei.	Toimintahäiriö	Mahdollinen syy	Ratkaisu
1	DEEBOT ei voi muodostaa yhteyttä ECOVACS HOME -sovellukseen.	Väärä Wi-Fi-käyttäjänimi tai salasana syötetty.	Anna oikea Wi-Fi-käyttäjätunnus ja salasana.
		DEEBOT ei ole kodin Wi-Fi-signaalin kantaman sisällä.	Varmista, että DEEBOT on kodin Wi-Fi-signaalin kantaman sisällä. Yritä pysyä mahdollisimman lähellä reititintä.
		DEEBOT ei ole asetustilassa.	Paina RESET-painiketta ja yritä muodostaa yhteys uudelleen. Vian sattuessa nollaa yhteys noudattamalla sovellusta.
		Wi-Fi-luettelossa ei ole kodin Wi-Fi-verkkoa.	1. Tarkista, sisältääkö Wi-Fi-nimi erikoismerkkejä. Älä käytä erikoismerkkejä, kuten ! @#& ¥%^\n2. Älä käytä 5 GHz verkkoyhteyttä.
		Väärä sovellus asennettu.	Lataa ja asenna ECOVACS HOME -sovellus.
2	Kartta on hukassa.	Kartta saattaa kadota, jos siirrät robottia siivouksen aikana.	Siirrä robotti takaisin asemalle hakeaksesi karttaa. Etsi tallennettu kartta ECOVACS HOME -sovelluksen Kartanhallinnasta ja napauta "Käytä tätä karttaa" hakeaksesi sen. Jos ongelma jatkuu, aloita kartoitus uudelleen.
3	Huonekalukartan luominen sovelluksessa epäonnistui.	Siirrä DEEBOT, kun puhdistaminen saattaa aiheuttaa kartan katoamisen.	Älä siirrä DEEBOTia puhdistuksen aikana.
		Automaattinen puhdistus ei ole valmis.	Varmista, että DEEBOT palaa automaattisesti asemalle puhdistuksen jälkeen.
4	Sivuharja putoaa paikaltaan käytön aikana.	Sivuharjaa ei ole asennettu oikein.	Varmista, että sivuharja napsahtaa paikalleen.
5	Signaalia ei löytynyt. Paluu asemalle epäonnistui.	Asema on sijoitettu väärin.	Aseta asema oikein julkaisun ohjeiden mukaisesti[Pika-aloitus]osio.
		Asema on katkennut tai siirretty.	Tarkista, onko asema kytketty pistorasiaan. Älä siirrä asemaa.
		DEEBOT ei aloita puhdistusta OMNI Station -asemasta.	On suositeltavaa, että DEEBOT aloittaa puhdistuksen OMNI Station -asemasta.
		Telakointireitti on estetty. Esimerkiksi sen huoneen ovi, johon asema on sijoitettu, on suljettu.	Pidä reitti vapaana.

Ei.	Toimintahäiriö	Mahdollinen syy	Ratkaisu
6.	Robotti palaa asemalle ennen kuin se on lopettanut siivouksen.	Huone on niin suuri, että robotin on palattava latautumaan.	Ota automaattinen jatkaminen käyttöön. Saat lisätietoja noudattamalla sovelluksen ohjeita.
		Erittäin monimutkaisissa kodin pohjaratkaisissa siivousteho voi heikentyä, mikä saattaa johtaa epätäydelliseen siivoukseen.	Yksinkertaista kotisi ulkoasu.
7	Robotti ei pysty lataamaan.	DEEBOT ei ole päällä.	Kytke DEEBOT PÄÄLLE.
		Robotin latauskoskettimet eivät ole täysin kosketuksessa Aseman kanssa.	Varmista, että robotin latauskontaktit on yhdistetty aseman latauskontakteihin ja  viikkuu. Tarkista, ovatko DEEBOTin ja OMNI Station -aseman latauskontaktit likaiset. Puhdista nämä osat ohjeiden mukaisesti[Säännöllinen huolto]osio.
		Asemaa ei ole kytketty virtalähteeseen.	Varmista, että OMNI Station -asema on kytketty virtalähteeseen.
		Aseman tukikohtaa ei ole asennettu oikein.	Katso[Pika-aloitus]osio oikeaa asennusta varten.
8	Robotti on erittäin äänekäs siivouksen aikana.	Rullaharja/sivuharja on sotkeutunut tai pölysäiliö/suodatin on tukossa.	On suositeltavaa puhdistaa rullaharja, sivuharja, pölysäiliö, suodatin jne. säännöllisesti.
		Robotti on vahvassa tilassa.	Vaihda normaalitilaan.
9	DEEBOT juuttuu töissä ja pysähtyy.	DEEBOT on sotkeutunut lattialla oleviin esineisiin (sähköjohdot, verhot, maton reunat jne.).	Robotti yrittää vapauttaa itsensä eri tavoin. Jos sen yritykset epäonnistuvat, poista esteet manuaalisesti ja käynnistä uudelleen.
		Robotti saattaa olla juuttunut huonekalujen alle, joiden sisäänkäynti on samankorkuinen.	Nosta huonekaluja, aseta fyysinen este tai aseta virtuaalinen raja ECOVACS HOME -sovelluksen kautta.
		DEEBOT on jumissa kapealla alueella.	Siivoa kotisi, aseta fyysinen este tai aseta virtuaalinen raja ECOVACS HOME -sovelluksen kautta.
10	Puhdistuksen aikana robotti voi kohdata ongelmia, kuten epäsäännöllisen reitin, harhaanjohtavan liikkeen, toistuvan puhdistuksen samoissa kohdissa ja puuttuvia pieniä alueita. (Jos on suuri alue, jota ei ole puhdistettu tilapäisesti, DEEBOT puhdistaa automaattisesti puuttuvan alueen. Joskus DEEBOT palaa puhdistettuun huoneeseen, mikä ei välttämättä ole toistuva siivous, mutta DEEBOT löytää puuttuvan alueen.)	Esineet, kuten johdot ja tossut, jotka on asetettu maadoituslohkoon DEEBOT.	Ennen puhdistamista siivoa hajallaan olevat johdot, tossut ja muut maassa olevat esineet mahdollisuuksien mukaan. Jos jokin alue puuttuu puhdistuksen aikana, robotti korjaa sen automaattisesti. Älä häiritse (kuten siirrä robottia tai estä sen reittiä).
		Vetopyörät voivat luistaa maassa, kun DEEBOT kiipeää portaita, kynnyksiä ja ovitankoja, mikä voi vaikuttaa sen arvioon koko kotiympäristöstä.	On suositeltavaa sulkea vahingoittuneen alueen ovi ja puhdistaa se erikseen. Puhdistuksen jälkeen robotti palaa lähtöpaikalleen.
		Juuri vahattuilla tai kiillotetuilla lattioilla sekä sileillä laatoilla voi olla vähemmän kitkaa vetopyörien ja lattian välillä.	Odota vahan kuivumista ennen puhdistamista.
		Kodin asettelujen vaihtelujen vuoksi robotti ei voi syöttää joillekin alueille.	Siivoa kotisi varmistaaksesi, että robotti pääsee puhdistettaville alueille.

Ei.	Toimintahäiriö	Mahdollinen syy	Ratkaisu
11	Kaukosäätimen viive.	Wi-Fi-signaali on heikko, minkä vuoksi videon lataus on hidasta.	Käytä DEEBOTia alueilla, joilla on hyvä Wi-Fi-signaali.
12	Palattuaan OMNI Station -asemalle DEEBOT ei tyhjennä pölysäiliötä.	Automaattinen tyhjennys -toimintoa ei ole otettu käyttöön ECOVACS HOME -sovelluksessa.	Ota automaattinen tyhjennys käyttöön ECOVACS HOME -sovelluksessa.
		Pölypussia ei ole asennettu asemaan.	Asenna pölypussi ja sulje pölynkeräyskaappi.
		Robotin manuaalinen siirtäminen takaisin asemalle ei välttämättä laukaise automaattista tyhjennystoimintoa.	On suositeltavaa antaa DEEBOTin palata OMNI Station -asemalle yksinään. Älä siirrä sitä manuaalisesti.
		Älä häiritse -tilassa DEEBOT ei tyhjennä pölyä palattuaan takaisin OMNI Station -asemaan.	Sammuta Älä häiritse -toiminto ECOVACS HOME -sovelluksessa tai aloita pölyn tyhjennys manuaalisesti.
		Jos yllä mainitut mahdolliset syyt on suljettu pois, aseman osat voivat olla epänormaaleja.	Ota yhteyttä asiakaspalveluun saadaksesi apua.
13	Automaattinen tyhjennys epäonnistui.	Asema havaitsee tyhjän tehon laskun.	Vaihda pölypussi ohjeen mukaisesti[Säännöllinen huolto]ja sulje pölynkeräyskaappi. Jos pölypussi ei ole täynnä sovelluksen kehotuksesta, voit laittaa sen takaisin.
		Vieraat esineet ovat tukkineet pölysäiliön ulostulon.	Irrota pölysäiliö ja poista vieraat esineet ulostuloaukosta.
14	Pölynkeräyskaapin sisäpuoli on liikainen.	Pienet hiukkaset kulkevat pölypussin läpi ja kerääntyvät pölynkeräyskaapin sisäpuolelle.	Puhdista pölynkeräyskaapin sisäpuoli.
		Pölypussi on rikki.	Tarkista ja vaihda pölypussi.
15	Pölyvuotoa tapahtuu, kun DEEBOT toimii.	Vieraat esineet ovat tukkineet pölysäiliön ulostulon.	Irrota pölysäiliö ja poista vieraat esineet ulostuloaukosta.
16	Moppaustynnylevyt eivät pyöri.	Mopping-tyynylevyjä ei ole asennettu oikein.	Asenna moppaustynnylevyt oikein. Naks-ääni ilmaisee oikean asennuksen.
		Vieraat esineet ovat tukkineet Mopping Pad -levyt.	Poista vieraat esineet.
17	Robotti ei vastaa aseman ohjeisiin.	DEEBOT ei ole asemalla.	Varmista, että DEEBOT on asemalla.

Ei.	Toimintahäiriö	Mahdollinen syy	Ratkaisu
18	Ajopyörät ovat jumissa.	Vetopyörät ovat takertuneet tai juuttuneet vieraiden esineiden takia.	Pyöritä ja paina vetopyöriä tarkistaaksesi, onko vieraiden esineiden aiheuttamia kääreitä tai esteitä. Jos löydät vieraita esineitä, puhdista ne viipymättä. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä asiakaspalveluun saadaksesi apua.
19	Mopin pesualusta on täynnä vettä, eikä sitä voi tyhjentää. Tästä lähetetään äänikehote.	Asema ei voi tyhjentää vettä normaalisti.	Seuraa sovelluksen ohjeita nähdäksesi, voiko asema tyhjentyä kunnolla. Jos tyhjennysyritykset epäonnistuvat, tarkista mahdolliset vierasesineet jäteveden säiliön ja aseman välissä.
		Mopin pesualustan imuaukko on tukossa vieraiden esineiden takia.	Varmista, että mopin pesualustan imuaukossa ei ole vieraita esineitä.
		Mopin pesualusta on likainen.	Mopin pesualustan puhdistaminen juoksevalla vedellä.
		Äänihälytys jatkuu, kun kaikkia yllä olevia ratkaisuja on kokeiltu.	Katkaise ja käynnistä asema. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä asiakaspalveluun saadaksesi apua.
		Tarkista, jääkö kelluva pallo jumiin, kun mopin pesualustan alustassa ei ole vettä.	Ota kelluva pallo takaisin paikoilleen irrottamalla Mopin pesualusta.
20	Epänormaali veden täyttö puhtaan veden säiliössä.	Vuotavat vesiputket tai venttiilit.	Tarkista putkien varrelta, erityisesti käännöksistä ja liitoksista, varmistaaksesi, että putket ja kaikki venttiilit toimivat hyvin.
		Vedenpaine kotona on epänormaali.	Varmista, että kodin vedenpaine on normaali.
		Virta loppu.	Varmista vakaa virtälähde.
21	Jäteveden säiliö on täynnä.	Viemäriputken toimintahäiriö.	Tarkista putkien varrelta, erityisesti kohdista, joissa paine voi aiheuttaa vaikeuksia tyhjennyksessä varmistaaksesi, että putket ja kaikki venttiilit toimivat hyvin. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä asiakaspalveluun saadaksesi apua.

Ota yhteyttä asiakaspalveluumme saadaksesi apua, jos ongelma jatkuu suositelluista ratkaisuista huolimatta.

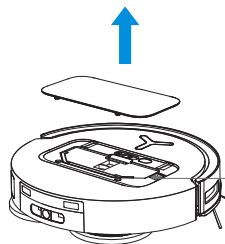
TEKNISET TIEDOT

Malli	DDX67		
Rated Input	20 V === 2 A	Latausaika	noin 5h
Aseman malli	CH2453C		
Rated Input	220-240 V ~ 50-60 Hz	Arvioitu Lähtö	20 V === 2 A
Nimellissyöttövirta (Lataus)	0,5 A	Teho (Tyhjennys)	650 W
Tehoa (Mopin pesu kuumalla vedellä)	1650 W		
Verkostoitunut Valmiustila virta	Alle 2,00 W		
Saapuvien enimmäismäärä veden paine	1,0 MPa		

Langattoman moduulin lähtöteho on alle 100mW.

Huomaa: Teknisiä ja suunnittelutietoja voidaan muuttaa jatkuvan tuotteen parantamisen vuoksi.

Tutustu muihin lisävarusteisiin osoitteessa <https://www.ecovacs.com>.



Käytä mobiilikameraa QR-koodin skannaamiseen ja käyttöoppaan hankkimiseen.

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

Elektrikli bir Cihaz kullanırken, aşağıdakiler de dahil olmak üzere temel önlemlere her zaman uyulmalıdır:

BU CİHAZI KULLANMADAN ÖNCE TÜM TALİMATLARI OKUYUN BU TALİMATLARI SAKLAYIN

1. Bu Cihaz, Cihazın güvenli bir şekilde kullanımı konusunda gözetim veya talimat verilmesi ve içerdiği tehlikelerin anlaşılması halinde 8 yaş ve üzeri çocuklar ve fiziksel, duyuşsal veya zihinsel yetenekleri azalmış veya deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından kullanılabilir. Çocuklar Cihaz ile oynamamalıdır. Temizlik ve kullanıcı bakımı gözetim altında olmaksızın çocuklar tarafından yapılmamalıdır.
2. Temizlenecek alanı boşaltın. Cihazın dolanabileceği elektrik kablolarını ve küçük nesneleri zeminden kaldırın.
3. Halı püsküllerini halının altına sıkıştırın ve perde, masa örtüsü gibi eşyaları yerden kaldırın.
4. Temizlik alanında basamak veya merdiven nedeniyle düşülebilecek bir yer olması durumunda, Cihazı kenardan düşmeden basamağı algılayabilmesi için çalıştırmalısınız. Ünitenin kenarlardan düşmesini önlemek üzere kenarlara fiziksel bariyerler yerleştirilmesi gerekebilir. Fiziksel bariyerin takılma tehlikesi yaratmadığından emin olun.
5. Yalnızca bu kılavuzda tarif edildiği şekilde kullanın. Yalnızca üretici tarafından önerilen veya satılan aparatları kullanın.
6. YALNIZCA EV İÇİ kullanım içindir. Cihazı dış mekanlarda, ticari veya endüstriyel ortamlarda kullanmayın.
7. Toz haznesi ve/veya filtreler takılı olmadan kullanmayın.
8. Toz Haznesini çıkarmadan önce Güç Anahtarını KAPALI konuma getirin.
9. Cihazı yanan mumların veya kırılabilir nesnelerin bulunduğu bir alanda çalıştırmayın.
10. Saçınızı, yere sarkan giysilerinizi, parmaklarınızı ve vücudunuzun tüm kısımlarını açıklıklarından ve hareketli parçalarından uzak tutun.
11. Cihazı bir bebeğin veya çocuğun uyuduğu bir odada çalıştırmayın.
12. Cihazı ıslak yüzeylerde veya su birikintisi olan

- yüzeylerde kullanmayın.
13. Cihazın taş, büyük kağıt parçaları veya Cihazı tıkayabilecek herhangi bir nesne gibi büyük nesneleri toplamasına izin vermeyin.
 14. Cihazı benzin, yazıcı veya fotokopi toneri gibi yanıcı veya parlayıcı maddeleri toplamak için veya bunların bulunabileceği alanlarda kullanmayın.
 15. Cihazı, sigara, kibrit, sıcak kül veya yangına neden olabilecek herhangi bir şey gibi yanan veya dumanı tüten herhangi bir şeyi toplamak için kullanmayın.
 16. Emiş ağzına herhangi bir cisim sokmayın. Emiş ağzı tıkalı ise Cihazı kullanmayın. Emiş ağzını toz, tüy, saç veya hava akışını azaltabilecek herhangi bir şeyden uzak tutun.
 17. Güç kablosu hasarlı ise tehlikeyi önlemek için üretici veya servis temsilcisi tarafından değiştirilmesi gerekir.
 18. Cihazı temizlemeden veya bakımını yapmadan önce güç anahtarını KAPALI konuma getirin.
 19. CH2453C için uygun lityum pil tipi maksimum 8 hücre, maksimum nominal voltaj DC 14,4 V, nominal kapasite 5.800 mAh'dir. Pil, Cihaz bertaraf edilmeden önce yerel yasa ve yönetmeliklere uygun şekilde çıkartılmalı ve

atılmalıdır.

20. Lütfen kullanılmış pilleri yerel yasa ve yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edin.
21. Ciddi şekilde hasarlı olsa bile Cihazı yakmayın. Piller yangında patlayabilir.
22. Cihaz, bu Kullanım Kılavuzunda yer alan talimatlara uygun şekilde kullanılmalıdır. Ecovacs Home Service Robotics, uygunsuz kullanımdan kaynaklanan herhangi bir hasar veya yaralanmadan sorumlu tutulamaz.
23. Robot, yalnızca uzman kişiler tarafından değiştirilebilir piller içerir. Robotun pilini değiştirmek için lütfen Müşteri Hizmetleri ile irtibata geçin.
24. Lütfen güç kaynağınızın voltajının OMNI İstasyonunda belirtilen güç voltajıyla uyumlu olduğundan emin olun.
25. Yalnızca üretici tarafından Cihaz ile birlikte verilen orijinal şarj edilebilir pili ve OMNI İstasyonunu kullanın. Şarj edilemez pillerin kullanılması yasaktır.
26. Güç kablosuna hasar vermemeye dikkat edin. Cihazı veya OMNI İstasyonunu güç kablosundan çekmeyin veya taşımayın, güç kablosunu tutamak olarak kullanmayın, güç kablosunun üzerine kapı kapatmayın veya

- güç kablosunu keskin kenarlardan veya köşelerden çekmeyin. Cihazı güç kablosunun üzerinden geçirmeyin. Güç kablosunu sıcak yüzeylerden uzak tutun.
27. OMNI İstasyonunu hasarlı ise kullanmayın. Güç kaynağı hasarlı veya arızalı ise tamir edilmemeli ve artık kullanılmamalıdır.
28. Cihazı hasarlı güç kablosu veya prizle kullanmayın. Cihazı veya OMNI İstasyonunu düzgün çalışmıyorsa, düşürülmüşse, hasarlıysa, açık havada bırakılmışsa veya suyla temas etmişse kullanmayın. Tehlikeyi önlemek için mutlaka üretici veya servis temsilcisi tarafından tamir edilmesi gerekmektedir.
29. OMNI İstasyonunun temizliği veya bakımı yapılmadan önce fişinin prizden çekilmesi gerekmektedir.
30. Cihazın bertaraf edilmesi için pilini çıkarmadan önce Cihazı OMNI İstasyonundan çıkarın ve cihazın güç anahtarını KAPALI konuma getirin.
31. OMNI İstasyonunu uzun süre kullanmayacağınız zaman lütfen fişini çekin.
32. Robot uzun süre kullanılmıyacaksa, saklama için robotu KAPALI konuma getirin ve OMNI İstasyonunun fişini çekin.
33. Lütfen talimatlara uygun şekilde kurulum yapın veya kurulum hizmetleri için yetkili servis sağlayıcılarına başvurun. Şirket, kurulum talimatlarına uyulmamasından veya yetkisiz değişiklik ve ayarlamalardan kaynaklanan güvenlik sorunlarından sorumlu değildir.
34. YALNIZCA EV İÇİ kullanım içindir. İstasyonu banyo veya mutfığa yerleştirmeyin. Cihazı dış mekanlarda, ticari veya endüstriyel ortamlarda kullanmayın.
35. Su borusunda veya vanada sızıntı olması durumunda, lütfen derhal musluğu ve güç kaynağını kapatın. Yaralanmaları önlemek için ürün, üretici veya satış sonrası servisi tarafından onarılmalıdır.
36. Cihazla birlikte verilen yeni hortum takımları kullanılmalı, eski hortum takımları tekrar kullanılmamalıdır.
- 37. UYARI:** Pili şarj etmek amacıyla yalnızca Cihazla birlikte verilen çıkarılabilir güç kaynağı ünitesi CH2453C'yi kullanın. Su borularında veya vanalarında kaçak olması durumunda ürünü kullanmak yasaktır.

RF maruziyet gerekliliklerini karşılamak için, cihaz çalışırken cihaz ile kişiler arasında 20 cm veya daha fazla bir ayırım mesafesi korunmalıdır.

Uygunluğun sağlanması için bu mesafeden daha yakın mesafede çalıştırma yapılması önerilmemektedir. Bu verici için kullanılan anten, başka hiçbir anten veya vericiyle birlikte konumlandırılmamalıdır.

Cihaz Güncellemesi

Genellikle bazı cihazlar iki ayda bir güncellenir, ancak her zaman bu kadar spesifik olmayabilir. Özellikle satışa sunulmasının üzerinden üç yıldan fazla zaman geçmiş olan bazı cihazlar, yalnızca kritik bir güvenlik açığı bulunup giderilirse güncellenecektir.

	Dikkat: sıcak yüzey
	Kısa devreye dayanıklı güvenli yalıtım transformatörü
	Anahtarlama modlu güç kaynağı
	Sadece iç mekanda kullanım içindir
	Doğru akım
	Alternatif akım
	Şarj etmeden önce talimatları okuyun.
	Şarj etme portunun polaritesi
	Zaman gecikmeli minyatür sigorta bağlantısı

Uzaktan gözetleme, yalnızca salt kişisel koruma ve tek kontrol amacıyla kamuya açık olmayan, özel mülkiyete ait yerlerin mutlak özel kullanımına yöneliktir. Kullanım durumunda yerel veri koruma esaslı yasal yükümlülüklerin lütfen bilincinde olun. Kamuya açık yerlerde, özellikle gizlice ve/veya işveren tarafından haklı sebepler olmaksızın gözetim yapılamaz. Bu tür haksız kullanımların riski ve sorumluluğu yalnızca kullanıcıya aittir.

Avrupa Birlięi Uygunluk Beyanı Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman Kullanıcıları İçin Bertaraf Bilgileri



Ürün veya ambalajı üzerindeki bu sembol, kullanılmış elektrikli ve elektronik ürünlerin ayrıştırılmamış belediye atıklarıyla karıştırılmaması gerektiğini belirtir. Uygun bir işlem için atık ekipmanlarınızı belirlenen toplama noktalarına geri götürerek bertaraf etmek sizin sorumluluğunuzdadır. Bu ürünün doğru şekilde bertaraf edilmesi değerli kaynakların korunmasına yardımcı olacak ve uygunsuz atık yönetimi nedeniyle insan sağlığı ve çevre üzerinde oluşabilecek olası olumsuz etkilerin önlenmesine yardımcı olacaktır.

Kullanılmış cihazınızı iade etmek için lütfen iade ve toplama sistemlerini kullanın veya ürünü satın aldığınız perakendeciyle ücretsiz bir şekilde iletişime geçin. En yakınınızdaki belirlenmiş toplama noktası hakkında daha fazla bilgi için lütfen yerel yetkililerinizle iletişime geçin.

Bu atıkların yanlış bertaraf edilmesi durumunda, ulusal mevzuatınıza göre cezalar uygulanabilir.

Kullanılmış pillerin Kullanıcıları için Bertaraf hakkında bilgiler



Bu sembol, kullanım ömürleri sona eren pil ve akümülatörlerin, ayrıştırılmamış belediye atıklarıyla karıştırılmaması gerektiğini anlamına gelir. Katılımınız, pil ve akümülatörlerin çevre ve insan sağlığı üzerindeki etkilerini en aza indirme çabasının önemli bir parçasıdır. Uygun geri dönüşüm için bu ürünü veya içerdiği pilleri veya akümülatörleri tedarikçinize veya belirlenmiş bir toplama noktasına ücretsiz olarak iade edebilirsiniz.

Bu ürünün doğru şekilde bertaraf edilmesi değerli kaynakların korunmasına yardımcı olacak ve uygunsuz atık yönetimi nedeniyle insan sağlığı ve çevre üzerinde oluşabilecek olası olumsuz etkilerin önlenmesine yardımcı olacaktır.

Bu atıkların yanlış bertarafı durumunda ulusal mevzuatınıza göre cezalar uygulanabilir.

Atık pil ve akümülatörler için ayrı toplama sistemleri mevcuttur.

Lütfen pil ve akümülatörlerinizi yerel atık toplama/geri dönüşüm merkezlerinde doğru şekilde bertaraf edin.

Belirli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması (RoHS) Direktifi

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd., parçalar (kablolar, kordonlar vb.) dahil olmak üzere tüm ürünün RoHS Direktifi 2011/65/EU ve elektrikli ve elektronik ekipmanlarda belirli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması hakkındaki Değişiklik Komisyonu Delege Direktifi (AB) 2015/863'ün gerekliliklerini karşıladığını beyan eder ("RoHS yeniden düzenlemesi" veya "RoHS 2.0").

Radjo Ekipmanı Direktifi

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. bu bölümde listelenen ürünün Radjo Ekipmanı Direktifi 2014/53/EU'nun temel gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.

Avrupa Yetkili Temsilcisi:

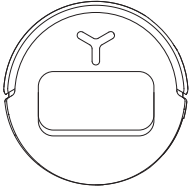


ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Almanya

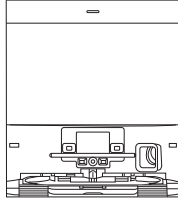
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd., ürünün RoHS Direktifi 2011/65/EU ve Değişiklik Komisyonu Delege Direktifi (AB) 2015/863 ve Radjo Ekipmanı Direktifi 2014/53/EU'nun temel gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Uygunluk beyanını aşağıdaki adresten görebilirsiniz: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Paket İÇeriği

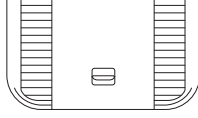
1 PAKET İÇERİĞİ



Robot



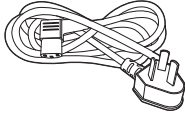
OMNI İstasyonu (Toz Torbalı)



Altlık



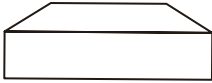
Yan Fırça



Güç Kablosu



Kullanım Kılavuzu



Su Doldurma/Boşaltma Kurulum Kiti

Not:

- Su Doldurma/Boşaltma Kurulum Kitinin içeriğini görmek için aksesuar listesini kontrol edin.
- Şekil ve çizimler yalnızca referans amaçlıdır ve gerçek ürün görünümünden farklılık gösterebilir. Ürünün tasarımı ve teknik özellikleri önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

2 ÜRÜN ŞEMASI

1. Robot Ön Görünümü

DEEBOT üzerindeki düğme

Bas: Başlat/Duraklat

3 saniye basılı tut: Şarja geri dön

3D yapısal ışık sensörü

AI Kamera

d-ToF Lazer Modülü

Üst Kapak

Çarpma Tamponu

2. Robot Alt Görünümü

Düşme Önleyici Sensörler

Yan Fırça

Halı Algılama Sensörü

Fırça Ayırma Düğmesi

Montaj Yuvaları
Paspas Padi Aksamı

Evrensel Teker

Rulo Fırça

Sürüş Tekerleri

3. Kapağın Altında

RESET Düşmesi

Ağ Kurulumu: RESET Düşmesine basın ve ağ kurulumunu yapmak için sesli uyarıyı takip edin.
Varsayılan ayarlara geri dönme: RESET düşmesine 5 saniye basılı tutun, uyarı sesini duyacaksınız. Daha sonra başlangıç müziği çalacak ve robot varsayılan ayarlarına geri dönecektir.

Wi-Fi Durum Göstergesi/RESET
Düşmesi

Şarj Bağlantıları

Su Doldurma Portu

Güç Anahtarı
"I" = AÇIK
"O" = KAPALI

Kenar Sensörü

4. Paspas Padi Aksamı

Paspas Padi Plakaları

Yıkanebilir Paspaslar

5. Toz Haznesi

Filtre

Filtre Ağı

Toz Bertaraf Portu

Ayırma Düşmesi

6. İstasyon Ön Görünümü

Toz Toplama
Kabini

İstasyondaki Şarj
Bağlantıları

Gösterge
Kesintisiz Beyaz:
Bekleme Modunda/
Çalışıyor
Yanıp Sönen Kırmızı:
Arıza
Yanmıyor: Güç Kesintisi/
Derin Uyku Modunda

Paspas Yıkama Tepsisi

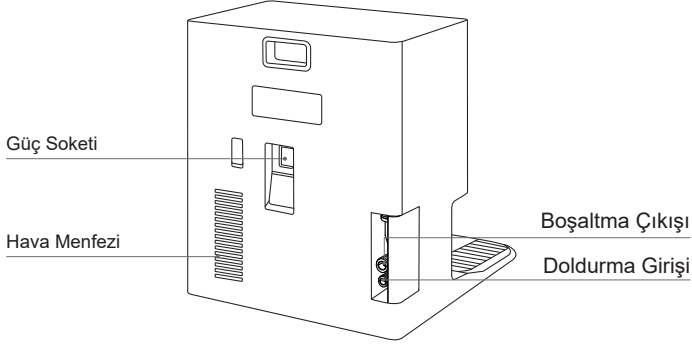
Not:

- Gösterge kırmızı renkte yanıp sönüyorsa, arıza hakkında ayrıntılı bilgi için ECOVACS HOME Uygulamasına gidin.
- Robot şarj olamıyorsa, OMNI İstasyonundaki ilgili şarj bağlantılarını kuru bir bezle silin.

7. Toz Torbası

Toz Torbası Tutamağı

8. İstasyon Arka Görünümü

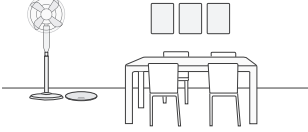


9. Sensörler

Ürün Diyagram	Fonksiyonel Tanımlama
d-ToF Lazer Modülü	Lazer Menzilleme, yansıma zaman farkına göre robot ile çevredeki nesneler arasındaki mesafeyi ölçmek için uygulanır ve robot hareket halindeyken modülün çevresindeki nesnelere göre haritalandırılmasına olanak sağlar. Algılama menzili 10 m'dir.
3D yapısal ışık sensörü	Kızılötesi Menzilleme ve benzeri üggenler, çevredeki nesneler ile robot arasındaki mesafeyi ölçmek için uygulanır. Sensör yakınlarda bir nesne tespit ettiğinde robot, nesneye çarpmamak için otomatik olarak dönüş yapacaktır. Algılama menzili 0,4 m'dir.
Düşme Önleyici Sensörler	Robotun alt kısmı ile yer arasındaki yüksekliği ölçmek için robotun alt kısmında bulunan sensör ile Kızılötesi Menzilleme uygulanır. Örneğin, beyaz renkli zeminde 55 mm'nin üzerinde bir yükseklik veya siyah renkli zeminde ise 30 mm'nin üzerinde bir yükseklik farkı olduğunda robot ilerlemeyi durdurarak Düşme Önleyici özelliğini yerine getirecektir.
Halı Algılama Sensörü	Ultrasonik probu 300 kHz frekansında ultrasonik dalgalar yayabilir. Ultrasonik dalgaların enerjisi halılar tarafından emilebilir. Yansıyan enerji eşik değerinin altında ise robot halının varlığını algılayacaktır. ECOVACS laboratuvar testlerine göre şu anda piyasada bulunan 50'den fazla halı çeşidi tespit edilebiliyor.
Çarpışma Önleyici Sensör	İletilen sinyal bir nesne tarafından bloke edildiğinde sinyal alıcısı o sinyali alamaz. Bu prensip ile robot, onlarla karşılaştığında engellerden kaçınacaktır.
Kenar Sensörü	Kızılötesi Menzilleme ile robot, kendisi ile sağ tarafındaki nesneler arasındaki mesafeyi algılayabilir. Sağ tarafta duvar veya engel olduğunda robot, temizlenmemiş nokta bırakılmasını ve çarpışmaları önlemek için kenar temizliği yapacaktır.
AI Kamera	Çevredeki görüntüleri video kaydı için toplamak amacıyla, mikrofon aracılığıyla uzaktan görüntülü görüşme yapılmasını sağlayan AI Kamerayı kullanın. Görüş Alanı: 77° Dikey Açıklık, 97° Yatay Açıklık
Mikrofon	İnsan sesleri, mikrofonun diyaframında hava yoluyla titreşimlere neden olur. Sonuç olarak mikrofon, ses modellerinin toplanması ve algoritmalarından yararlanarak robotun belirli görevleri tamamlaması için ses kaydı ve ses kontrolünü sağlar. Etkili uyanma mesafesi 5 m'dir.

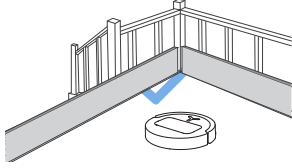
TEMİZLİK ÖNCESİNE İLİŞKİN NOTLAR

1 Temizlemeden Önce



Alanı Hazırlayın

Sandalye ve benzeri mobilyaları uygun şekilde yerleştirerek temizlenecek alanı düzenleyin.



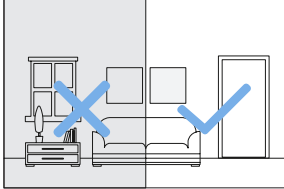
Koruyucu Bariyerler Kurun

Ünitenin kenarlardan düşmesini önlemek üzere düşme riski taşıyan dik kenarlara fiziksel bariyerler yerleştirilmesi gerekebilir.



Temizlenecek Odaların Kapılarını Açık Tutun

İlk kullanım esnasında, robotun evinizi tam olarak keşfetmesine yardımcı olmak için tüm oda kapılarını açık bıraktığınızdan emin olun.



Yeterli Aydınlatma Sağlayın

Temizlenecek alanların iyi aydınlatıldığından emin olun, böylece AI Kamera düzgün çalışabilir.



Temizlik verimliliğini artırmak için yerdeki kablo, bez, terlik ve benzeri nesneleri kaldırın.



Ürünü püsküllü kenarları olan halı veya kilimlerde kullanmadan önce halıyı katlayıp püskülleri halının altına sıkıştırınız.



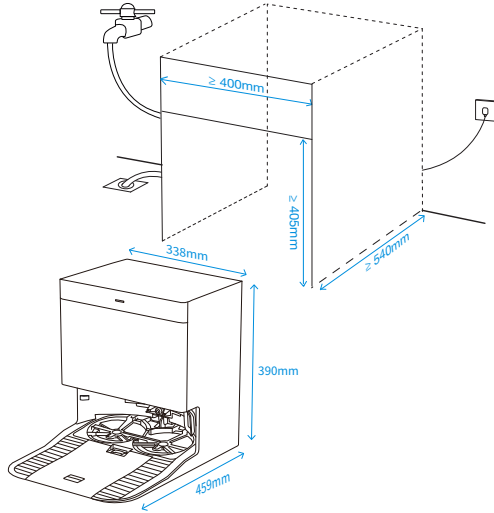
Lütfen kapı girişleri ve koridorlar gibi dar alanlarda durmayın ve alanları tespit ederken robotun yolunu kapatmamaya dikkat edin.



Robotun görüşünün net olduğundan emin olun ve AI kamera lensinin parmak izi veya yağ lekeleriyle çizilmesini veya lekelenmesini önleyin. Kamerası silmek için temizlik maddeleri, deterjanlar veya spreyler kullanmak yerine temiz ve yumuşak bir bez kullanın.

2 Kurulum Alanı Boyutları

Genişlik ≥ 400 mm, Yükseklik ≥ 405 mm, Derinlik ≥ 540 mm



Not:

- Drenaj basıncının drenaj borusunu kaydırmaması sonucu oluşabilecek sızıntıları önlemek için lütfen İstasyonun boşaltma çıkışına uygun 3/8" boru satın alıp kullanınız.
- Zemin gideri kullanılıyorsa, bunun İstasyonun hemen altında veya arkasında değil, her iki tarafında bulunduğundan emin olun.

3 Hızlı Başlangıç

Kullanmadan önce, lütfen robot ve OMNI İstasyonu üzerindeki tüm koruyucu malzemeleri çıkarın.

1. Kurulum kılavuzunun videosunu izlemek için ambalaj içerisinde gelen Su Doldurma/Boşaltma kurulum kiti aksesuar listesi kartındaki QR kodunu tarayın.

2. Kurulum Kılavuzu

(1) Kurulum Öncesi Hazırlık

① Gerekli Araçlar

Başlamadan önce aşağıdaki araçları hazır bulundurduğunuzdan emin olun: bir kurbağacık, bir maket bıçağı, bir mezura, bir tornavida ve bir sızıntı veya dökülmeden kaynaklanabilecek suyu silmek için bir havlu.

② Kurulum için Ön Koşullar

Ayrıca, lütfen kurulum yerinde üç delikli priz, drenaj çıkışı ve 3/8 su besleme borusu çıkışının mevcut olduğundan emin olun.

(2) Bileşenlerin Muayenesi

① Kiti Açın

Kiti açın ve ambalajından tüm bileşenleri çıkarın.

② Bileşenleri Kontrol Edin

Kurulum işlemine başlamadan önce, tüm parçaların mevcut olduğundan emin olmak için ambalaj içerisinde gelen kılavuzu ile kurulum kiti aksesuar listesini çapraz doğrulayın.

(3) T-eklem Konektörü Kurulumu

Not: T-eklem konektörünün hızlı bağlantısının montaj derinliği 20 mm'dir. Lütfen düzgün bir şekilde bağlandığından emin olun.

**Temiz Su T-eklem Bağlantısının 3/8 İnç Su Temin Borusuna Takılması
İstasyona Özel Su Temini**

Su temininin sadece İstasyon için kullanılması durumunda aşağıdaki adımları izleyin.

- Açık vanasının kapağını çıkarın ve 3/8 inç ila 1/2 inç daraltıcı konektörü takın. Takılı redüksiyon bağlantısının iç dişli ucunu açılı vana ile hizalayın ve bağlayın. Bağlantıyı sıkmak için bir anahtar kullanın.
- T-eklem konektörünün dış dişli ucunu verilen kapak tapasıyla kapatın.
- T-eklem bağlantısını kapatın, açılı vanayı açın ve bir sızıntı testi gerçekleştirin.

İstasyona Ortak Su Temini

Su temininin İstasyon ve diğer cihazlar tarafından paylaşılması durumunda aşağıdaki adımları izleyin.

- T-eklem konektörünün her iki ucuna 3/8 inç ila 1/2 inç daraltıcı konektörleri takın.
- Mevcut su borusunu açılı vanadan sökmek için bir anahtar kullanın. T-eklem konektörünün iç dişli ucunu açılı vana ile hizalayın ve bağlayın. Bağlantıyı sıkmak için bir anahtar kullanın.
- Orijinal su borusunu T-eklem konektörünün dış dişli ucuyla hizalayın ve bağlayın.
- T-eklem bağlantısını kapatın, açılı vanayı açın ve bir sızıntı testi gerçekleştirin.

(4) Su Basıncı Kontrolü

T-eklem bağlantısını taktıktan sonra su basıncını test edin.
Su Basıncı İhtiyacı: 0,1-1,0Mpa

(5) Boruları Birleştirin

İstasyonu kurulum konumuna yakın bir yere yerleştirin.

① Temiz Su Borusunu Takın

- Kontrol vanasını temiz su borusuna uygun şekilde monte edin. Temiz su borusunu basınç tahliye vanası ucundan 10 cm uzaklıktan kesin ve çek valf parçalarını basınç tahliye vanası yönüne uygun olarak, parçalar üzerindeki oklarla işaretli sıraya göre monte edin.
- Temiz su boru tertibatını çıkarın ve basınç tahliye vanasının olduğu ucu T bağlantı konektörüne takın.
- Eğer ihtiyaç duyulan temiz su borusunun uzunluğu 4 metreden az ise, 1/4 inçlik sert dirseği söküp temiz su borusundan uygun uzunlukta bir parça kesin.
- 1/4 inç sert dirseği, İstasyonun 1/4 hızlı bağlantı dirseği bileşenine yerleştirerek takın.

② Kirlı Su Borusunu Takın

- Kirlı su borusu tertibatını çıkarın ve 3/8 inç sert dirseği İstasyondaki çıkış borusu düz konektörüne takın.
- Kirlı su borusunun diğer ucunu uygun uzunlukta kesin, gider sistemine yerleştirin ve sabitleyin.

(6) Su ve Elektrik Testi

- T-eklem konektörünün vanasını serbest bırakın ve güç kaynağını İstasyona bağlayın.
- İstasyon başarıyla başlatıldıktan ve su verildikten sonra, robotu İstasyona yerleştirin ve İstasyonun kendi kendini temizleme sürecini başlatmak için Otomatik düğmesine iki kez basın.
- Mop Yıkama Tepsisi temiz su ile doldurulduktan sonra 10 saniye bekleyin ve suyun otomatik olarak doldurulup boşaltılabildiğini kontrol edin.
- Hiçbir bağlantı noktasının sızıntı yapmadığından emin olun.

(7) Boru Hattı Düzenlemesi

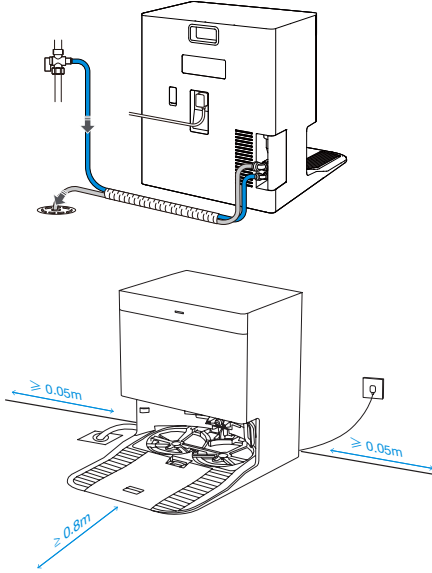
Temiz su borusunu ve kirlı su borusunu su borusu dekoratif kılıfıyla birlikte sarın.

(8) Kurulumun Tamamlanması

İstasyonu nihai kurulum konumuna yerleştirin.

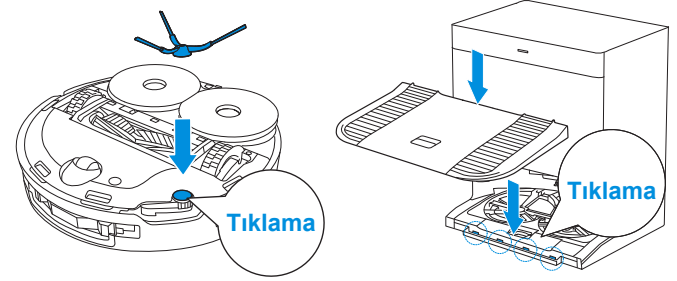
- Kurulum alanını temizleyip robotu tekrar İstasyona yerleştirin.
- Sistemin iyi çalışıp çalışmadığını anlamak için tüm evi kapsayan bir temizlik görevi gerçekleştirin.

Not: İstasyonun önüne 0,8 metreden daha yakın bir mesafeye herhangi bir eşya koymayın. Belirli kurulum ortamına bağlı olarak her iki tarafa da uyumlu borular monte edilebilir.



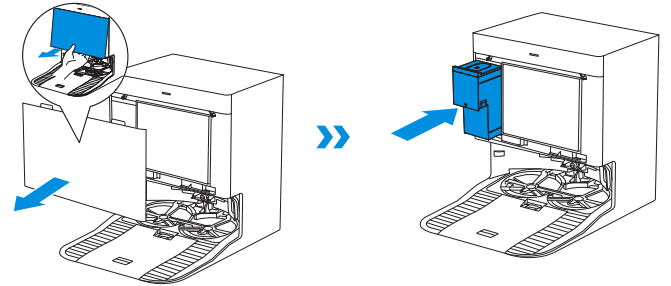
3. Robot ve İstasyon Kurulumu

Tıklama sesi, kurulumun doğru yapıldığına işaret eder.

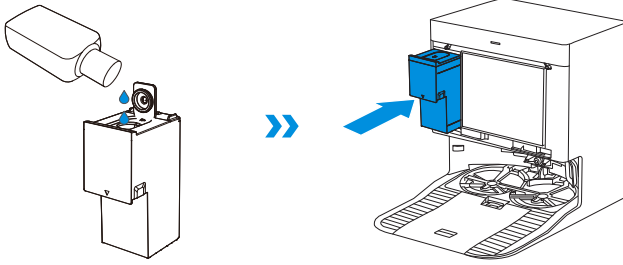


4. Temizleme Solüsyonu Ekleyin (ayrı satılır)

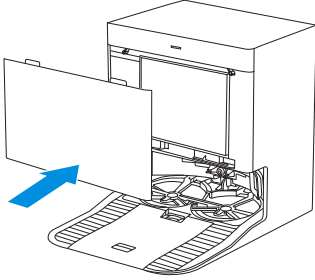
1. Toz Toplama Kabini kapağını çıkarın, temizleme solüsyonu ünitesini dışarı çekin ve düz, sert bir yüzeye koyun.



2. Temizleme solüsyonu ünitesinin kapağını açın ve ECOVACS Temizleme Solüsyonu (ayrı satılır) ile doldurun. Kapağı kapatın ve üniteyi İstasyona geri koyun.



3. Toz Kabini kapağının üst kenarına uygun bağlantıları yerleştirin ve alt kısmını bastırarak düzgün bir şekilde takın.



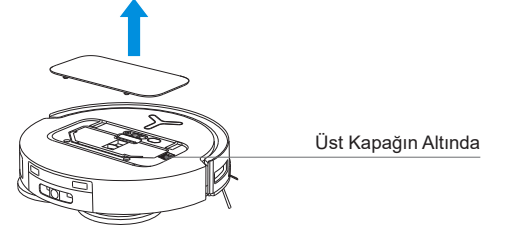
Not:

- Arıza durumunda ECOVACS Temizleme Solüsyonu kullanınız.
- Temizleme solüsyonu ünitesine yabancı cisimlerin düşmemesine dikkat edin.

5 ECOVACS HOME Uygulamasını indirin

Daha fazla özellikten yararlanmak için ECOVACS HOME Uygulamasını indirin.

Uygulamayı indirmek için robot üzerindeki QR Kodunu taratabilirsiniz.



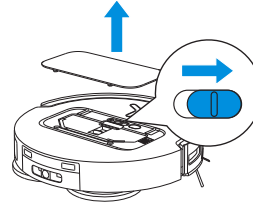
Veya uygulamayı indirmek için mobil uygulama mağazanızda ECOVACS HOME'u arayın.



Not: Uygulamanın kılavuzunu izleyerek kayıt olun, giriş yapın ve ürünü Uygulamaya bağlayın.

6 DEEBOT'u açın

Robot kapağının altındaki güç anahtarını açın ("I" = AÇIK, "O" = KAPALI) ve robotu güç kaynağına bağlı olan İstasyonun önüne yerleştirin.



7 DEEBOT'u Uygulamaya Bağlayın

Wi-Fi Ağ Gereksinimleri:

- 2,4 GHz ağ veya 2,4/5 GHz karma ağ.
- 802.11b/g/n ve IPv4 protokolünü destekleyen bir yönlendirici.
- VPN (Sanal Özel Ağ) veya Proxy Sunucusu kullanmayın.
- Gizli ağ kullanmayın.
- TKIP, PSK, AES/CCMP şifreleme kullanan WPA ve WPA2.
- WEP EAP (Kurumsal Kimlik Doğrulama Protokolü) desteklenmez.
- Kuzey Amerika'da 1-11 arası Wi-Fi kanallarını, Kuzey Amerika dışında ise 1-13 arası Wi-Fi kanallarını kullanın (yerel düzenleyici kuruma başvurun).
- Bir ağ genişletici/yineleyici kullanıyorsanız ağ adınız (SSID) ve parolanız, birincil ağınızinkilerle aynıdır.
- Lütfen yönlendiricinizde WPA2'yi etkinleştirin.

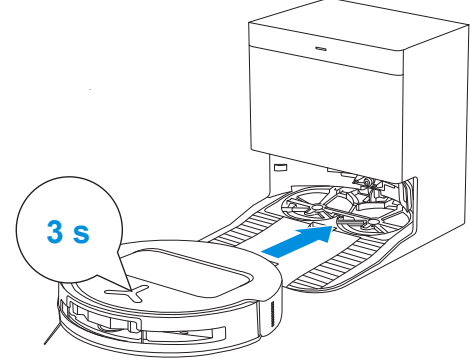
Wi-Fi Göstergesi

	Hızlı Yanıp Sönen Beyaz	Bağlanma
	Yavaş Yanıp Sönen Beyaz	Wi-Fi bağlantısı yok
	Düz Beyaz	Wi-Fi bağlı

Uzaktan başlatma, sesli etkileşim, kişiselleştirilmiş temizlik, 2D/3D harita görüntüleme ve kontrol ayarları gibi akıllı işlevlerin (üründen ürüne değişebilir) gerçekleştirilebilmesi için kullanıcıların sürekli güncellenen ECOVACS HOME Uygulamasını indirip kullanması gerektiğini lütfen unutmayın. Bazı temel ve gerekli bilgilerinizi işleyebilmemiz ve ürünü kullanabilmeniz için Gizlilik Politikası ve Kullanıcı kabul etmeniz gerekir. Onayınız olmadan yukarıda belirtilen akıllı özelliklerden bazılarını ECOVACS HOME Uygulaması üzerinden erişilemez. Bununla birlikte, ürünün temel fonksiyonlarını manuel kullanım için de kullanabilirsiniz.

8 DEEBOT'u şarj edin

Robotu şarj için İstasyona geri çağırmak için ECOVACS HOME Uygulamasını veya Sesli Kontrolü kullanın.



Not:

- Güç kapalıyken robot şarj edilemez.
- Robot çalışmadığı zamanlarda AÇIK konumunda tutulması ve şarj edilmesi önerilir.
- Robotun temizliğe İstasyondan başlaması önerilir. Temizlik sırasında İstasyonu hareket ettirmeyin.

9 DEEBOT'u çalıştırın

1. Haritalamaya Başla

İlk kez bir harita oluşturulurken bazı küçük sorunların çözümüne yardımcı olmak için lütfen robotu takip edin.

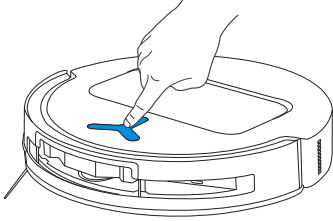
Örneğin robot, alçak mobilyaların altına sıkıştığında şu çözümlere başvurabilirsiniz:

- ① Eğer mümkünse robot için bir geçit oluşturmak amacıyla mobilyaları yükseltin.
- ② Mobilyanın alt kısmını robotun girmesini önleyecek şekilde örtün.
- ③ Robotun belirli yerlere girmesini önlemek için Uygulama üzerinde sanal sınırlar belirleyin.

2. Temizliğe Başla

- Robotun su deposu İstasyon aracılığıyla otomatik olarak doldurulur. Elle dolum yapılmasına gerek yoktur.
- Robot paspaslama sırasında zemin tiplerini tanıyacak ve halılarla karşılaştığında paspasları otomatik olarak kaldırabilecek. Lütfen robotu kabarık halılar veya 10 mm'den uzun liflere sahip halılar üzerinde kullanmayın. Temizleme işlemi sırasında 10 mm'den uzun liflere sahip kabarık halıları katlamanız veya ECOVACS HOME Uygulamasında Sanal Sınırı ayarlayarak kabarık halı kaplı alanı Giriş Yasak Bölge olarak ayarlamanız önerilir.

İlk temizlik öncesinde robotun İstasyonda bulunduğundan ve tamamen şarj edildiğinden emin olun. Robotun başlaması için 'e basın. Başlamak için ECOVACS HOME Uygulamasını veya Sesli Kontrolü de kullanabilirsiniz.



Not:

- Yıkanabilir paspas pedlerini sık sık çıkarmayın.
- Moping Ped Plakalarını çizmek için bez veya başka bir nesne kullanmayın.
- ECOVACS HOME Uygulaması paspasların değiştirilmesi gerektiğini bildirdiğinde lütfen paspasları zamanında değiştirin. Daha fazla aksesuar keşfedin Açık ECOVACS HOME Uygulaması veya <https://www.ecovacs.com>.

3. Duraklama

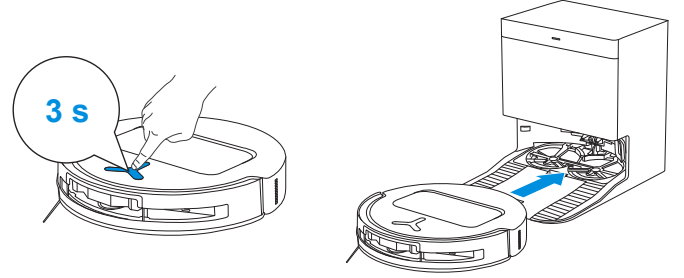
Robot çalışırken onu duraklatmak için 'e basın. Robotu duraklatmak için ECOVACS HOME Uygulamasını veya Sesli Kontrolü de kullanabilirsiniz.

4. Uyanmak

Bir süre beledikten sonra robot üzerindeki tüm gösterge ışıkları sönecektir. Robotu uyandırmak için 'e basın.

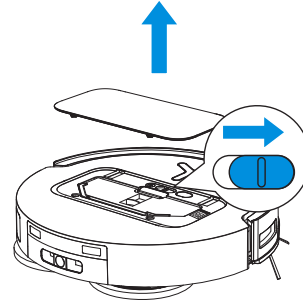
5. İstasyona Dönüş

Robotu geri çağırmak için ECOVACS HOME Uygulamasını veya Ses Kontrolünü kullanın veya DEEBOT üzerindeki Düğmeyi  Robotun şarj için yerleşmesine izin vermek için 3 saniye boyunca basılı tutun.



6. Derin Uyku Modu

Robot, İstasyon dışında yaklaşık 5 saat kalırsa pili korumak için derin uyku moduna girecektir. Robotu uyandırmak için lütfen KAPALI ve AÇIK konuma getirin.



Düzenli Bakım

1 Bakım Sıklığı

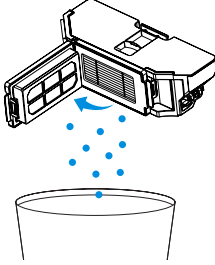
En iyi performansı sağlamak için parçaları aşağıdaki sıklıklarda bakımını yapın ve değiştirin:

Parça	Bakım Sıklığı	Değiştirme Sıklığı
Yıkabilir Paspaslar	/	Her 1-2 ayda bir
Toz Torbası	/	Uygulama istemde bulunduğu
Yan Fırça	Her 2 haftada bir	Her 3-6 ayda bir
Rulo Fırça	Her hafta	Her 6-12 ayda bir
Filtre	Her hafta	Her 3-6 ayda bir
3D yapısal ışık sensörü Evrensel Teker Düşme Önleyici Sensörler Çarpma Tamponu DEEBOT'ta Şarj Bağlantıları OMNI İstasyonunda Şarj Bağlantıları d-ToF Lazer Modülü AI Kamera	Yaklaşık her ay	/
Toz Toplama Kabini	Her ay	/
İstasyonun Gövdesi ve Altı	Her ay	/
Temizleme Solüsyonu Ünitesi	Her ay	/

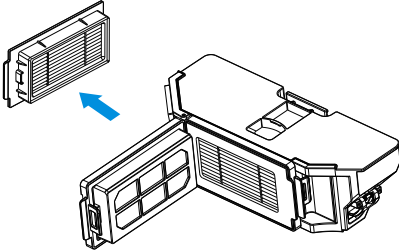
Not: ECOVACS HOME Uygulamasında veya şu adreste daha fazla aksesuar keşfedin: <https://www.ecovacs.com>.

2 Toz Haznesini Koruyun

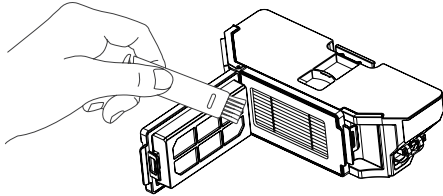
1. Kapağı açın ve hazneyi boşaltın.



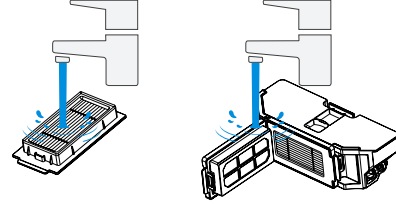
2. Filtreyi çıkarın.



3. Toz Kutusunu Temizleyin.



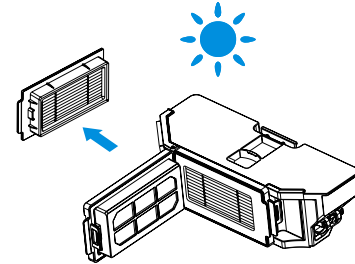
4. Toz Haznesini ve Filtreyi akan su altında yıkayabilirsiniz. Kalan suyu parçalar üzerinde silkeleyin.



Not:

- Filtreyi su ile durulayınız.
- Filtreyi temizlemek için parmak veya fırça kullanmayın.

5. Havalandırarak kurutun.

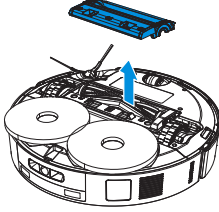


Not: ECOVACS HOME Uygulamasında veya şu adreste daha fazla aksesuar keşfedin: <https://www.ecovacs.com>.

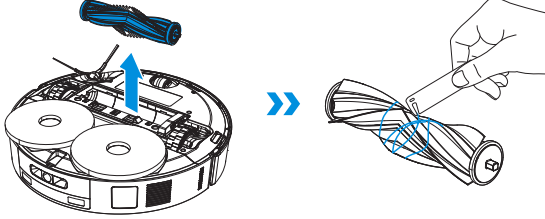
3 Rulo Fırça ve Yan Fırça Bakımı

Silindir Fırçasını Temizleyin

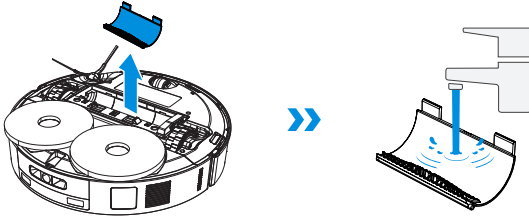
1. Rulo Fırçanın üzerindeki kapağı çıkarın.



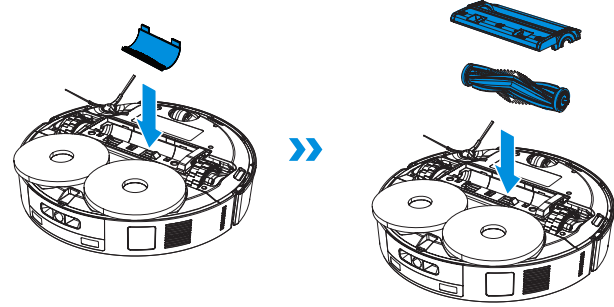
2. Rulo Fırçayı çıkarın ve temizleyin.



3. Fırça Tarağını çıkarın ve temizleyin.

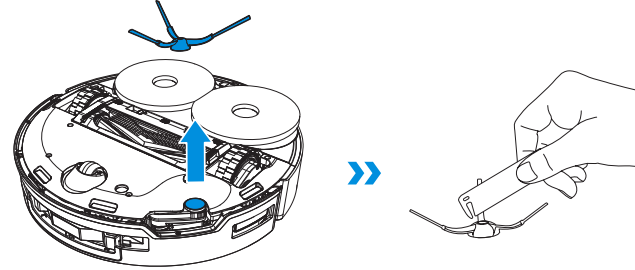


4. Fırça Tarağı, Rulo Fırça ve Rulo Fırça Kapağını takın.



Yan Fırçayı Temizleyin

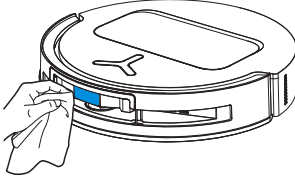
1. Yan Fırçayı çıkarın ve temizleyin.



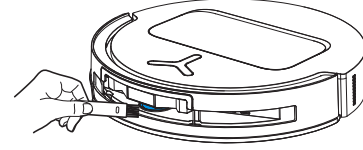
Not: ECOVACS HOME Uygulamasında veya şu adreste daha fazla aksesuar keşfedin:
<https://www.ecovacs.com>.

5 Diğer Bileşenleri Koruyun

Sensör Merceğini Temizleyin

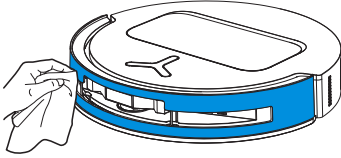


d-ToF Lazer Modülünü Temizleyin



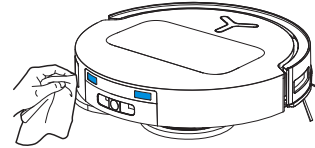
Not: Modül lensini öne doğru çevirin ve yumuşak bir fırça ile nazikçe temizleyin.

Tamponu Temizle



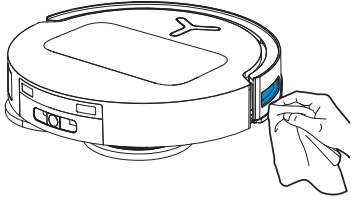
Not: Sensör lensini ve tamponu kuru bir bezle temizleyin. Su hasarını önlemek için ıslak bez kullanmaktan kaçının.

Şarj Bağlantılarını Temizleyin

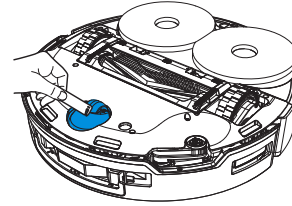


Not: Bağlantıları kuru bir bezle silin. Su hasarını önlemek için ıslak bez kullanmaktan kaçının.

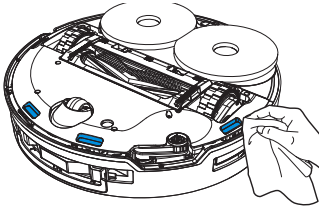
Kenar Sensörünü Temizleyin



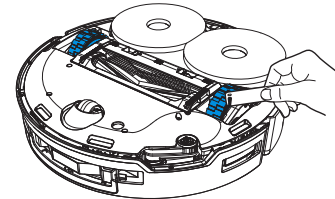
Üniversal Tekerleği Temizleyin



Düşme Önleyici Sensörleri Temizleyin



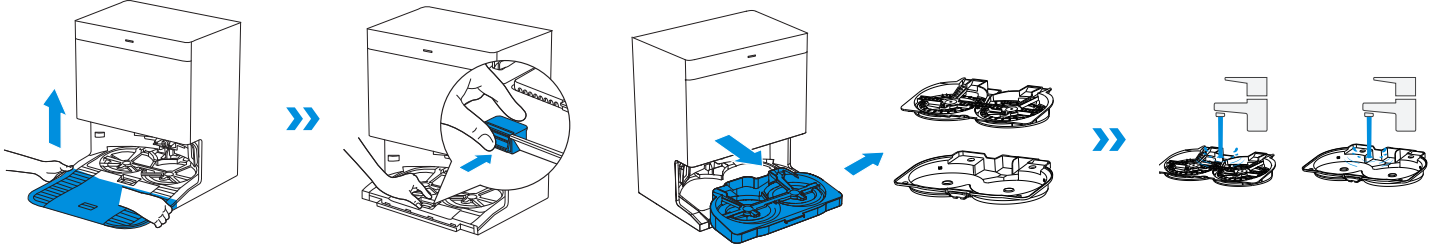
Sürüş Tekerleklerini Temizleyin



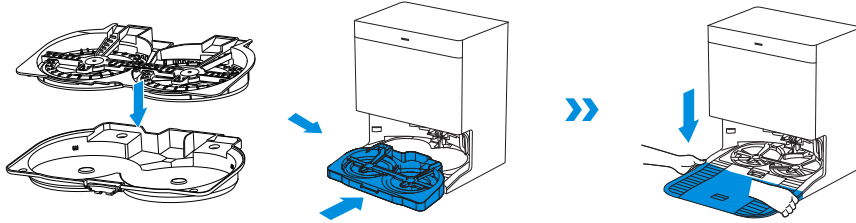
Not: Sensör lensini ve tamponu kuru bir bezle temizleyin. Su hasarını önlemek için ıslak bez kullanmaktan kaçının.

6 Paspas Yıkama Tepsisi

1. Tabanı ve Mop Yıkama Tepsisini çıkarıp temizleyin.



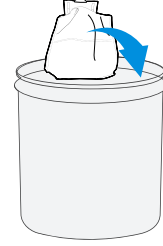
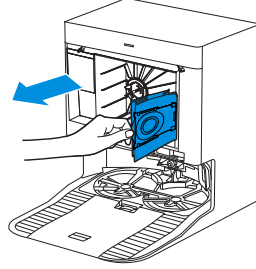
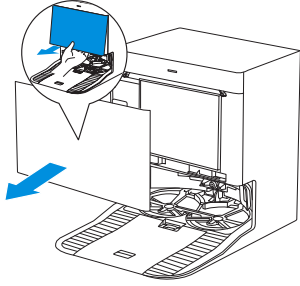
2. Temizlenmiş Taban ve Mop Yıkama Tepsisini takın.



Not: Sorunsuz bir çalışma için lütfen Mop Yıkama Tepsisini düzgün bir şekilde yerleştirin.

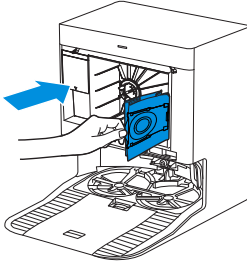
7 Toz Torbası

1. Kullanılmış Toz Torbasını atın.

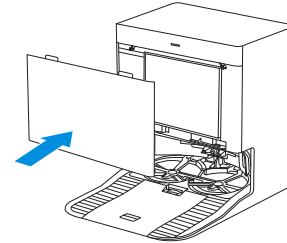


Toz Torbasını çıkarmak için sapı tutun, bu toz sızıntısını etkili bir şekilde önleyebilir.

2. Toz Toplama Kabinini kuru bir bezle temizleyin ve yeni bir Toz Torbası takın.

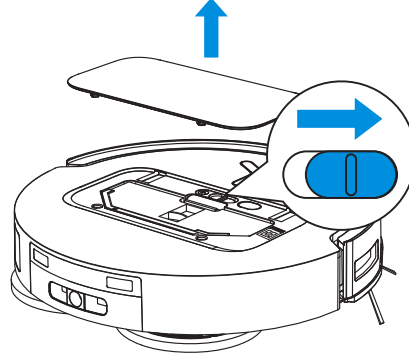


3. Toz Kabini kapağının üst kenarına uygun bağlantıları yerleştirin ve alt kısmını bastırarak düzgün bir şekilde takın.



8 Depolamak

Lütfen saklamadan önce DEEBOT'u tamamen şarj edin ve KAPALI konumuna getirin. Pilin aşırı deşarj olmasını önlemek için lütfen her 1,5 ayda bir şarj edin.



! Lütfen robotun KAPALI konumdayken şarj edilemeyeceğini unutmayın.

- DEEBOT temizlik görevini tamamladıktan sonra, bir sonraki temizlik seansına daha iyi hazırlanmak için, cihazı kapatmamanız ve şarjda tutmanız önerilir.
- Pil aşırı boşalırsa veya uzun süre kullanılmazsa DEEBOT şarj edilemeyebilir. Yardım için lütfen ECOVACS ile iletişime geçin. Pili kendiniz sökmeyin.
- Ürünü uzun süre kullanmayacaksanız su depolarını ve paspasları kuru tutunuz.

SORUN GİDERME

Aşağıdaki olası sorunlar için ilgili çözümlere bakın

Hayır.	Arıza	Olası Neden	Çözüm
1	DEEBOT, ECOVACS HOME Uygulamasına bağlanamıyor.	Hatalı Wi-Fi kullanıcı adı veya şifresi girildi.	Doğru Wi-Fi kullanıcı adı ve şifresini girin.
		DEEBOT evinizin Wi-Fi sinyalinin kapsama alanında değil.	DEEBOT'un evinizin Wi-Fi sinyalinin kapsama alanında olduğundan emin olun. Mümkün olduğunca yönlendiriciye yakın kalmaya çalışın.
		DEEBOT yapılandırma durumunda değil.	RESET tuşuna basın ve tekrar bağlanmayı deneyin. Başarısızlık durumunda bağlantıyı sıfırlamak için Uygulamayı takip edin.
		Wi-Fi listesinde ev Wi-Fi'si bulunmuyor.	1. Wi-Fi adının özel karakterler içerip içermediğini kontrol edin. Lütfen ! gibi özel karakterleri kullanmayın. @#& %\ / 2. 5 Ghz ağ kullanmayın.
		Yanlış Uygulama yüklendi.	Lütfen ECOVACS HOME Uygulamasını indirip kurun.
2	Harita kayboldu.	Temizlik sırasında robotu hareket ettirseniz harita kaybolabilir.	Haritayı almak için robotu İstasyona geri götürün. Kaydedilen haritayı ECOVACS HOME Uygulamasındaki Harita Yönetiminde bulun ve almak için "Bu Haritayı Kullan"a dokunun. Bu sorun devam ederse lütfen haritalamayı yeniden başlatın.
3	Uygulamada mobilya haritası oluşturulamıyor.	Temizlik sırasında DEEBOT'u hareket ettirmek haritanın kaybolmasına neden olabilir.	Temizlik sırasında DEEBOT'u hareket ettirmeyin.
		Oto temizliği bitmedi.	Temizlik sonrasında DEEBOT'un otomatik olarak İstasyona döndüğünden emin olun.
4	Yan Fırça kullanım sırasında yerinden çıkıyor.	Yan Fırça düzgün takılmamış.	Yan Fırçanın yerine oturduğundan emin olun.
5	Sinyal bulunamadı. İstasyona geri dönemedim.	İstasyon yanlış yere yerleştirilmiş.	Lütfen İstasyonu talimatlara göre doğru şekilde yerleştirin.[Hızlı Başlangıç] bölüm.
		İstasyon elektriksiz veya taşınmış.	İstasyonun güç kaynağına bağlı olup olmadığını kontrol edin. İstasyonu hareket ettirmeyin.
		DEEBOT OMNI İstasyonundan temizliğe başlamıyor.	DEEBOT'un temizliğe OMNI İstasyonundan başlaması önerilir.
		Yanışma yolu kapalı. Örneğin; İstasyonun bulunduğu odanın kapısı kapalıdır.	Rotayı açık tutun.

Hayır.	Arıza	Olası Neden	Çözüm
6	Robot temizliği bitirmeden İstasyona geri dönüyor.	Oda o kadar büyük ki robotun şarj olmak için geri dönmesi gerekiyor. Çok karmaşık ev düzenlerinde temizlik verimliliği düşebilir, bu da temizliğin tamamlanmamasına neden olabilir.	Lütfen Otomatik Devam Ettirmeyi etkinleştirin. Daha fazla bilgi için Lütfen Uygulama talimatlarını izleyin. Evinizin düzenini basitleştirin.
7	Robot şarj edilemiyor.	DEEBOT AÇIK değil. Robotun şarj kontakları İstasyonun kontaklarıyla tam temas halinde değil. İstasyon elektrik kaynağına bağlı değil. İstasyon tabanı düzgün bir şekilde kurulmamış.	DEEBOT'u AÇIK konumuna getirin. Robotun Şarj Kontaklarının İstasyonun Şarj Kontaklarına bağlandığından emin olun ve  yanıp söner. DEEBOT ve OMNI İstasyonunun Şarj Kontaklarının kirliliğini kontrol edin. Lütfen bu parçaları talimatlara göre temizleyin.[Düzenli Bakım]bölüm. OMNI İstasyonunun güç kaynağına bağlı olduğundan emin olun. Şuna bakın:[Hızlı Başlangıç]Doğru kurulum için bölüm.
8	Temizlik esnasında robot çok ses çıkarıyor.	Silindir Fırça/Yan Fırça dolanmış veya Toz Haznesi/Filtre tıkalı. Robot Güçlü Modda.	Rulo Fırça, Yan Fırça, Toz Haznesi, Filtre vb.'nin düzenli olarak temizlenmesi önerilir. Standart Moda geçin.
9	DEEBOT çalışırken takılıyor ve duruyor.	DEEBOT yerdeki nesnelere (elektrik kabloları, perdeler, halı püskülleri, vb.) takılıyor. Robot, benzer yükseklikteki bir girişe sahip mobilyaların altında sıkışmış olabilir. DEEBOT dar bir alanda sıkışmış durumda.	Robot kendini kurtarmak için çeşitli yollar deneyecektir. Eğer denemeleriniz başarısız olursa, engelleri manuel olarak kaldırın ve yeniden başlayın. Lütfen mobilyaları yükseltin, fiziksel bir bariyer oluşturun veya ECOVACS HOME Uygulaması aracılığıyla Sanal Sınır belirleyin. ECOVACS HOME Uygulaması aracılığıyla evinizi toplayın, fiziksel bir bariyer oluşturun veya Sanal Sınır belirleyin.
10	Temizlik sırasında robot, düzensiz rota, taraflı hareket, aynı noktaları tekrar tekrar temizleme ve küçük alanları gözden kaçırma gibi sorunlarla karşılaşabiliyor. (Eğer geçici olarak temizlenmemiş büyük bir alan varsa, DEEBOT atlanan alanı otomatik olarak temizleyecektir. Bazen DEEBOT temizlenmiş bir odaya tekrar girebilir, bu tekrarlanan bir temizlik olmayabilir, ancak DEEBOT atlanan herhangi bir alanı bulabilir.)	DEEBOT'u yere koyulan tel ve terlik gibi nesneler engeller. DEEBOT basamaklara, eşiklere ve kapı parmaklıklarına tırmanırken Sürüş Tekerlekleri zeminde kayabilir ve bu durum tüm ev ortamına ilişkin yargısını etkileyebilir. Yeni cilalanmış veya cilalanmış zeminlerde ve pürüzsüz fayanslarda, Sürüş Tekerlekleri ile zemin arasında daha az sürtünme olabilir. Ev düzenlerindeki farklılıklar nedeniyle bazı alanlara robot giremiyor.	Temizlik öncesinde mümkün olduğunca yerdeki dağınık kabloları, terlikleri ve diğer nesneleri toplayın. Temizlik sırasında gözden kaçan bir alan olursa robot bunu otomatik olarak düzeltecektir. Lütfen müdahale etmekten (örneğin robotu hareket ettirmek veya yolunu kapatmak) kaçının. Etkilenen bölgenin kapısını kapatıp ayrı bir yerde temizlenmesi önerilir. Temizlik işlemi tamamlandıktan sonra robot başlangıç konumuna geri dönecektir. Temizlemeden önce mumun kurumasını bekleyin. Robotun temizlenecek alanlara girebilmesini sağlamak için evinizi toplayın.

Hayır.	Arıza	Olası Neden	Çözüm
11	Uzaktan kumandada gecikme.	Wi-Fi sinyali zayıf olduğundan video yüklemesi yavaş oluyor.	İyi Wi-Fi sinyalinin olduğu alanlarda DEEBOT'u kullanın.
12	OMNI İstasyonuna döndükten sonra DEEBOT Toz Kutusunu boşaltmaz.	ECOVACS HOME Uygulamasında Otomatik Boşaltma işlevi etkinleştirilmemiştir.	ECOVACS HOME Uygulamasında Otomatik Boşaltma işlevini açın.
		İstasyonda Toz Torbası takılı değil.	Toz Torbasını takın ve Toz Toplama Kabinini kapatın.
		Robotu manuel olarak İstasyona geri hareket ettirmek Otomatik Boşaltma işlevini tetiklemeyebilir.	DEEBOT'un OMNI İstasyonuna kendi kendine dönmesine izin verilmesi önerilir. Lütfen elle taşımayın.
		Rahatsız Etmeyin modunda, DEEBOT OMNI İstasyonuna döndükten sonra tozu boşaltmaz.	ECOVACS HOME Uygulamasında Rahatsız Etmeyin özelliğini kapatın veya tozu manuel olarak boşaltmaya başlayın.
		Yukarıda belirtilen olası nedenler ortadan kaldırılmışsa, İstasyon bileşenlerinde anormallik olabilir.	Yardım için lütfen müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.
13	Otomatik Boşaltma başarısız.	İstasyon boşa verimde azalma tespit etti.	Toz Torbasını aşağıdaki talimatlara göre değiştirin: [Düzenli Bakım] bölümünü açın ve Toz Toplama Kabinini kapatın. Uygulama size toz torbasını sorduğunda dolu değilse, tekrar yerine takabilirsiniz.
		Toz Haznesinin çıkışı yabancı cisimlerle tıkanmış.	Toz Haznesini çıkarın ve çıkıştaki yabancı cisimleri temizleyin.
14	Toz Toplama Kabininin iç tarafı kirlil.	İnce parçacıklar Toz Torbasından geçerek Toz Toplama Kabininin iç tarafında birikir.	Toz Toplama Kabininin iç kısmını temizleyin.
		Toz Torbası bozuldu.	Toz Torbasını kontrol edin ve değiştirin.
15	DEEBOT çalışırken toz sızıntısı meydana gelir.	Toz Haznesinin çıkışı yabancı cisimlerle tıkanmış.	Toz Haznesini çıkarın ve çıkıştaki yabancı cisimleri temizleyin.
16	Paspas Ped Plakaları dönmüyor.	Paspas Ped Plakaları doğru şekilde takılmamış.	Lütfen Paspas Ped Plakalarını doğru şekilde takın. Tıklama sesi, kurulumun doğru yapıldığına işaret eder.
		Paspas Ped Plakaları yabancı cisimler tarafından tıkanmış.	Yabancı cisimleri temizleyin.
17	Robot, İstasyonun talimatlarına cevap vermiyor.	DEEBOT İstasyonda değil.	Lütfen DEEBOT'un İstasyonda olduğundan emin olun.

Hayır.	Arıza	Olası Neden	Çözüm
18	Sürüş Tekerlekleri sıkıştı.	Sürüş Tekerlekleri yabancı cisimler nedeniyle dolanmış veya sıkışmış.	Sürüş Tekerleklerini döndürüp bastırarak herhangi bir sarma veya yabancı cisim olup olmadığını kontrol edin. Yabancı cisimler tespit ederseniz lütfen derhal temizleyin. Bu sorun devam ederse lütfen yardım için müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.
19	Mop Yıkama Tepsisi su dolu ve boşaltılmıyor. Bu konuda sizi uyarmak için sesli bir uyarı yayınlanacaktır.	İstasyon suyu normal şekilde tahliye edemiyor.	İstasyonun düzgün bir şekilde boşaltılıp boşaltılamadığını görmek için Uygulama talimatlarını izleyin. Boşaltma girişimleri başarısız olursa, Kirli Su Deposu ile İstasyon arasında olası yabancı cisimler olup olmadığını kontrol edin.
		Mop Yıkama Tepsisinin emiş ağzı yabancı cisimlerle tıkanmış.	Mop Yıkama Tepsisi emiş ağzında yabancı cisim olmadığından emin olun.
		Paspas Yıkama Tepsisi kirli.	Mop Yıkama Tepsisinin akan su altında temizlenmesi.
		Yukarıdaki tüm çözümler denenmesine rağmen sesli uyarı devam ediyor.	İstasyonu kapatıp açın. Bu sorun devam ederse lütfen yardım için müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.
		Mop Yıkama Tepsisi Tabanında su olmadığına Yüzen Topun takılıp takılmadığını kontrol edin.	Mop Yıkama Tepsisini çıkarıp Yüzen Topu yerine yerleştirin.
20	Temiz Su Deposunda anormal su dolumu.	Su borularında veya vanalarda sızıntı olması.	Lütfen boruların ve tüm vanaların iyi çalıştığından emin olmak için özellikle dönüş ve bağlantı yerlerini kontrol edin.
		Evdeki su basıncı anormal.	Evdeki su basıncının normal olduğundan emin olun.
		Güç tükendi.	Güç kaynağınızın stabil olduğundan emin olun.
21	Kirli Su Deposu dolu.	Drenaj borusu arızası.	Özellikle basıncın tahliyeyi zorlaştırabileceği kısımlarda boruların ve tüm vanaların düzgün çalıştığından emin olmak için lütfen boruları kontrol edin. Bu sorun devam ederse lütfen yardım için müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.

Önerilen çözümlere rağmen sorun devam ederse yardım için lütfen müşteri hizmetlerimizle iletişime geçin.

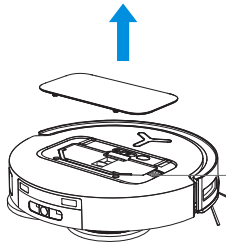
TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	DDX67		
Anma Girişi	20V === 2A	Şarj Süresi	yaklaşık 5 saat
İstasyon Modeli	CH2453C		
Anma Girişi	220-240V ~ 50-60Hz	Derecelendirildi Çıktı	20V === 2A
Anma Girişi Akımı (Şarj oluyor)	0,5A	Güç (Boşaltılıyor)	650W
Güç (Sıcak Su Yıkama Paspası)	1650W		
Ağ bağlantılı Bekleme Gücü	2.00W'dan az		
Maksimum gelen su basıncı	1,0 MPa		

Wi-Fi modülünün çıkış gücü 100 mW'tan azdır.

Not: Sürekli ürün iyileştirme amacıyla teknik ve tasarıma ilişkin özellikler değiştirilebilir.

Daha fazla aksesuar için <https://www.ecovacs.com> adresine bakın.



QR kodunu taramak ve kullanım kılavuzunu edinmek için lütfen cep telefonu kameranızı kullanın.

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd.

No.518 Songwei Road, Wusongjiang Industry Park, Guoxiang Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, China.