



DEEBOT **150S** PRO OMNI
Instruction Manual

Instruction Manual	EN		P03
Manuel d'instructions	FR		P30
Manual de instrucciones.....	ES		P60

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 READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.

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

WARNING: Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire, or serious injury.

1. Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
2. Clear the area to be cleaned. Remove power cords and small objects from the floor that could entangle the Appliance. Tuck rug fringe under the rug base, and lift items such as curtains and tablecloths off the floor.
3. 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.
4. Only use as described in this manual. Only

use attachments recommended or sold by the manufacturer.

5. Do not handle plug or appliance with wet hands.
6. Non-rechargeable batteries are prohibited.
7. Do not use without dust bin and/or filters in place.
8. Do not operate the vacuum in an area where there are lit candles or fragile objects on the floor to be cleaned.
9. Do not use and store in extremely hot or cold environments (below -5°C /23°F or above 40°C/104°F). Please charge the robot in temperature above 0°C/32°F and below 40°C/104°F.
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. For INDOOR use ONLY. Do not use the Appliance in outdoor, commercial or industrial environments. 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 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 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 any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
 17. Take care not to damage the power cord. Do not pull on or carry the Appliance or Docking 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 and Docking station over the power cord. Keep power cord away from hot surfaces. Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
 18. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
 19. Do not use with a damaged power cord or plug. Do not use the Appliance or Docking 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.
 20. Turn OFF the power switch before cleaning or maintaining the Appliance. Turn off all controls before unplugging. Always turn off this appliance before connecting or disconnecting motorized nozzle.
 21. Remove the Appliance from the Docking Station, and turn OFF the power switch to the Appliance before removing the battery for disposal of the Appliance.
 22. The battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
 23. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
 24. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
 25. When not using the Docking Station, unplug from outlet when not in use and before servicing.
 26. 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.
 27. Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance.
 28. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
 29. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
 30. Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion, or risk of injury.
 31. Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C may cause explosion. The temperature of 130°C can be replaced by the temperature of 265°F.
 32. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
 33. Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
 34. Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.
 35. Place the cords from other appliances out of the area to be cleaned.
 36. Do not operate the vacuum in a room that has lit candles on furniture that the vacuum may accidentally hit or bump into.
 37. Do not allow children to sit on the vacuum.
 38. Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.
 39. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
 40. Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

41. The robot contains batteries that are only replaceable by skilled persons. To replace the robot's battery, please contact Customer Service.
42. If the robot will not be used for a long time, fully charge the robot and power OFF for storage and unplug the Docking Station.
43. To Reduce The Risk Of Electric Shock – Do not use on wet surfaces. Do not expose to rain. Store indoors.
44. To Reduce The Risk Of Injury From Moving Parts – Unplug Before Servicing.
45. Risk Of Injury. Brush May Start Unexpectedly. Unplug Before Cleaning or Servicing.
46. To reduce the risk of injury, user must read the Instruction Manual.
47. To Reduce The Risk Of Electric Shock – Do not use outdoors or on wet surfaces.
48. Please make sure your power supply voltage matches the power voltage marked on the Docking Station.
49. Do not use the Docking Station if it is damaged.
50. The plug must be removed from the receptacle before cleaning or maintaining the Docking Station.
51. Power Switch: "I"=ON, "O"=OFF.
52. Connect to a properly grounded outlet only. See Grounding Instructions.
53. Turn OFF the Power Switch before removing the Dust Bin.

==	Direct current
~	Alternating current

This Device Complies with DHHS Radiation Rules, 21CFR Chapter 1, Subchapter J.

Federal Communications Commission (FCC) Interference Statement

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.

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

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

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

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

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

RF exposure warning

This equipment complies with FCC radiation exposure


limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be collocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

MPE caution (for mobile device under Part 15.247 & 15.407 device)

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

To ensure compliance, operations at closer than this distance is not recommended.

To disable the Wi-Fi module on DEEBOT, follow these steps: power on the robot, then place it on the OMNI Station, ensuring that the Charging Contacts on DEEBOT and the Station are properly connected, and press and hold the  for 20 s until you hear beeps.

To enable the Wi-Fi module on DEEBOT, please restart the robot. Additionally unplug and plug in the Station.

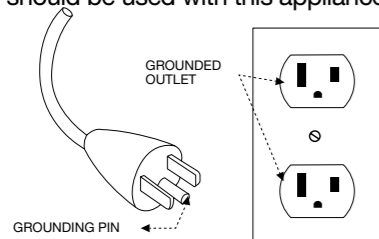
SAVE THESE INSTRUCTIONS

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be inserted into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

WARNING – Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

This appliance is for use on a nominal 120 V circuit and has a grounding attachment plug that looks like the plug illustrated as the following photo. Make sure that the appliance is connected to an outlet having the same configuration as the plug. No adaptor should be used with this appliance.



For INDOOR household use ONLY.

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

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

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

To ensure compliance, operations at closer than this distance is not recommended.

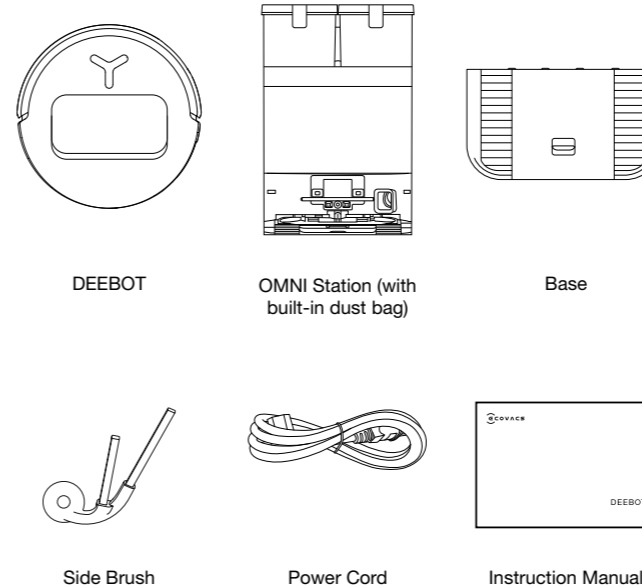
Device Update

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.

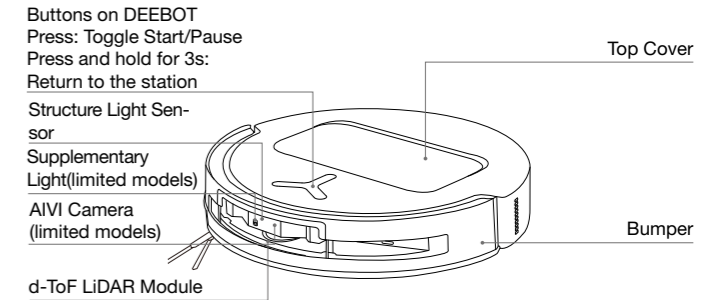
PACKAGE COMPONENTS

1 Package Contents

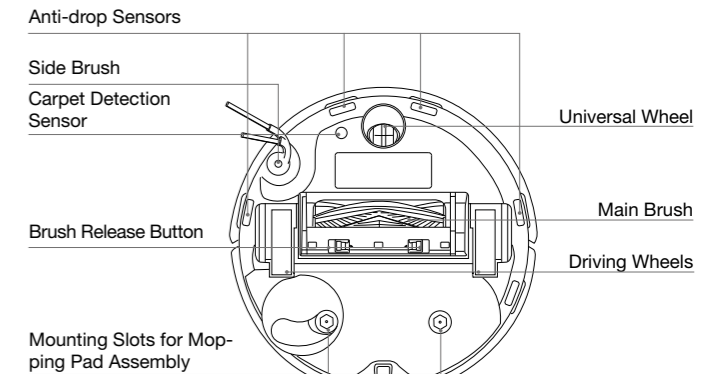


2 Components

1. DEEBOT Front View



2. DEEBOT Bottom View



3. Inside DEEBOT (under the top cover)

RESET Button

Network Setup: Press the Reset button once; a voice prompt will guide you through network setup process.

Factory Reset: Press and hold the Reset button for 5 seconds. After hearing the voice prompt, the startup music will play, and DEEBOT will be restored to factory settings. Please use with caution.

Wi-Fi Status Indicator/RE-SET Button

Power Switch
"I" = ON
"O" = OFF

Charging Contacts

Water Filling Port

4. Mopping Pad Assembly

Mopping Pad Plates

Washable Mopping Pads

5. Dust Bin

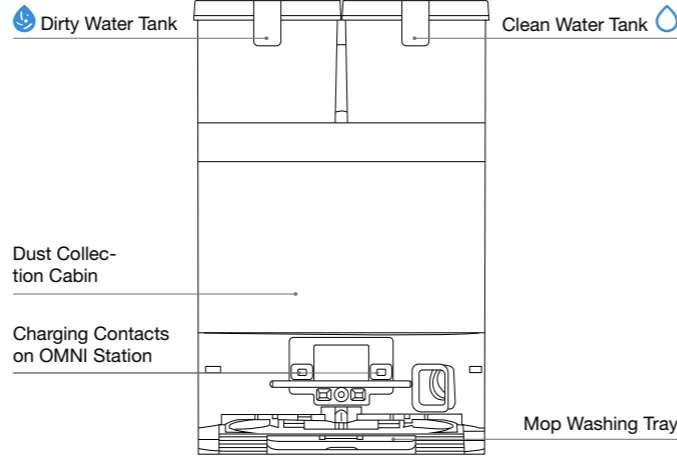
Dust Disposal Port

Filter

Primary Filter

Dust Bin Latch

6. OMNI Station Front View

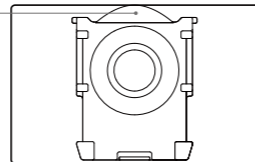


Note:

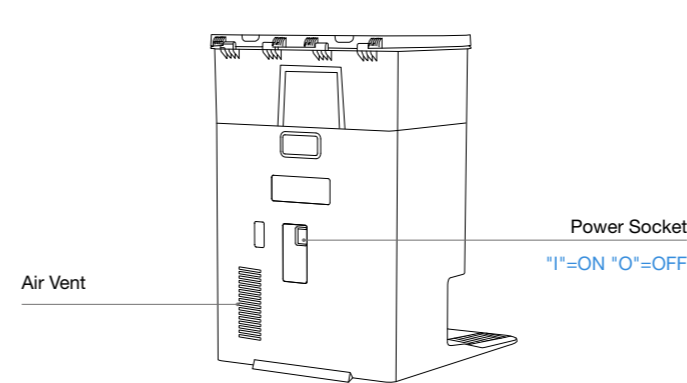
- If DEEBOT fails to charge, please wipe the charging contacts with a clean and dry cloth.

7. Dust Bag

Dust Bag Handle



8. OMNI Station Back View



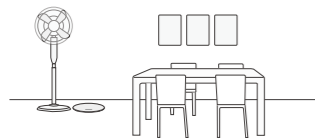
9. Sensor Overview

Component	Functional Description
d-ToF LIDAR Module	DEEBOT uses lasers to calculate the distance to surrounding objects by measuring the time-of-flight necessary for the emitted laser light to be reflected back to the sensors. As DEEBOT navigates within a given environment, it locates the positions of surrounding obstacles and constructs a map of the spatial environment it operates in. The detection range is 10m.
Structure Light Sensor	The sensor emits infrared rays and receives the light reflected back from obstacles in its path. It then calculates the distance to the obstacle using similar triangles. When the sensor detects a nearby obstacle, DEEBOT automatically turns to navigate around it. The detection range is 0.4m.

Anti-drop Sensors	An infrared sensor mounted on the bottom of DEEBOT monitors the distance between the robot's base and the ground. When a downward step is detected ahead (e.g., >55 mm on white surfaces, >30 mm on black surfaces) and the sensor reading exceeds a preset threshold, DEEBOT stops moving forward and enables its anti-drop function.
Carpet Sensor	The sensor emits 300 kHz ultrasonic waves via an ultrasonic probe. Carpet absorbs ultrasonic energy, so if the echoed energy is below a preset threshold, DEEBOT thereby detects the presence of carpet. In ECOVACS laboratory testing, the system can identify more than 50 types of carpets on the market.
Anti-Collision Sensor	With the principle of the Optocoupler Switch, DEEBOT will avoid obstacles before collision.
Edge Sensor	DEEBOT uses linear laser to detect the distance between DEEBOT and objects on its side. When there is a wall or obstacle on the right, DEEBOT performs an edge-following motion to avoid incomplete cleaning and prevent collisions.
AI VI Camera	An AI camera captures images of the surrounding environment; *This allows recording videos and enables remote video calling through interaction with the microphone. (limited models)

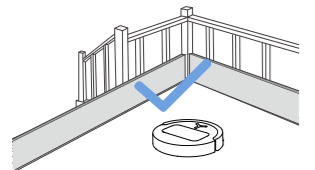
Use

1 Notes before Cleaning



Tidy up the Area to be Cleaned

For the maximum cleaning area possible, put furniture, such as tables, chairs, and pedestal fans, in their proper place and put away low-lying items, such as weight scales, before using DEEBOT.



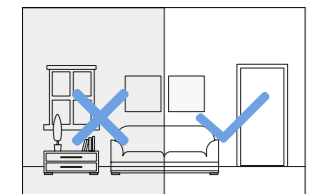
Prevent DEEBOT from Falling

Place a physical barrier at the edge of a drop, such as staircases and steps, to stop the DEEBOT from falling over the edge.



Open Doors and Help DEEBOT Explore

Open all doors to rooms to help DEEBOT fully explore your house and create a map during its first use.



Provide Sufficient Lighting

Ensure all cleaning areas are well-lit to support DEEBOT's AIVI camera in accurately avoiding obstacles such as shoes, socks, and cords.



Remove objects, including cables, clothes, and slippers, from the floor to improve cleaning efficiency.



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



Please do not stand in front of DEEBOT, on thresholds, or in narrow passageways, as this may prevent the robot from identifying the area to be cleaned.



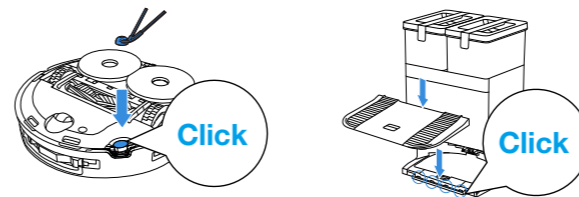
Ensure the clarity of the DEEBOT's vision and avoid scratching or smudging the AIVI camera lens with fingerprints or oily stains. Use a clean, soft cloth to wipe the camera, instead of cleaning agents, detergents, or sprays.

2 Quick Start

Remove all protective materials before using the appliance.

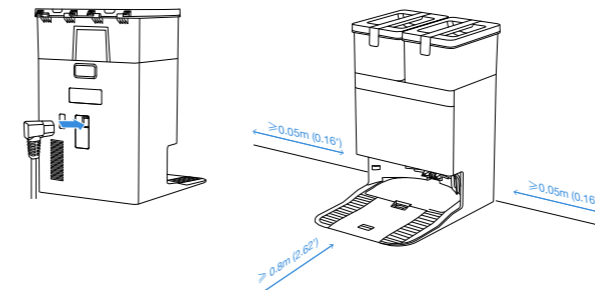
1. DEEBOT and OMNI Station Installation

A "click" sound indicates proper installation.



2. Connect to Power and Place the Station

Place the OMNI Station against a wall on a flat, hard surface. Do not place any objects within 0.05m to the left or right and 0.8m in front.

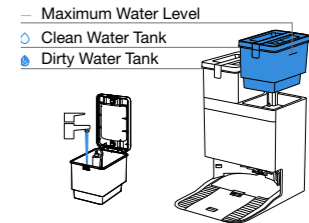


Note:

- If there are reflective objects such as mirrors or reflective skirting lines near the OMNI Station, the bottom 14 cm of such objects should be covered.
- Do not place the OMNI Station in direct sunlight.
- It is recommended to place it in a location with strong Wi-Fi signal for a better user experience.

3 Fill the Clean Water Tank

Take out the clean water tank, open the tank cover, and fill the tank with water up to the maximum water level line. After refilling, close the tank cover and reinstall the clean water tank into the station.



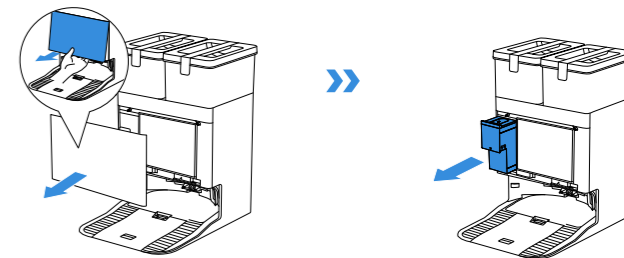
Note:

- Use a clean, dry cloth to wipe off any water on the surface of the tank before placing it in position.
- Before using, ensure that the covers of the clean water tank and dirty water tank are locked to avoid affecting normal operation.
- Any water marks in the water tanks are from function testing. They will not affect performance.

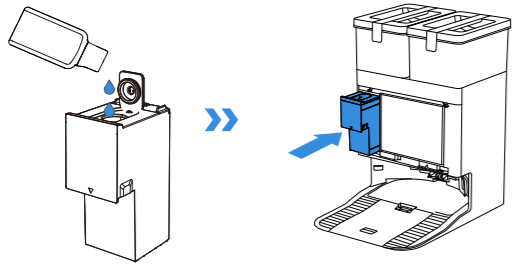
4 Add Cleaning Solution

For Stations with automatic refilling (on select models), please add solution as follows:

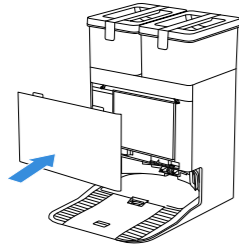
1. Take off the dust collection cover, insert your finger into the tab at the bottom of the cleaning solution box, pull out the box, and place it on a hard, level surface.



2. Open the cleaning solution box lid and add ECOVACS DEEBOT cleaning solution. Close the cleaning solution box lid and install it into the station.



3. Return the dust collection cabin cover and press the cover firmly to secure it in position.



Note:

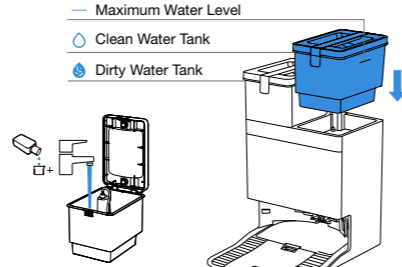
- To extend its lifespan, please use only ECOVACS DEEBOT Cleaning Solution.
- Do not allow foreign objects to fall into the cleaning solution box.

For Stations without automatic refilling, please add solution as follows:

Fill the clean water tank to the maximum water level line, then add an appropriate amount of cleaning solution using the bottle cap at a dilution ratio of 1:200. Close the water tank cover and gently shake to mix before use.

Note:

To extend its lifespan, please use only ECOVACS DEEBOT Cleaning Solution.



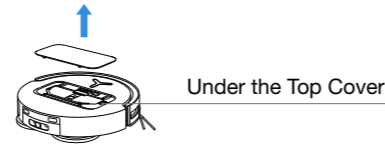
Note:

- Use a clean, dry cloth to wipe off any water on the surface of the tank before placing it in position.
- Before using, ensure that the covers of the clean water tank and dirty water tank are locked to avoid affecting normal operation.
- Any water marks in the water tanks are from function testing. They will not affect performance.
- If the product you purchased features automatic refilling, we recommend adding the cleaning solution using the following steps.

5 Download the ECOVACS HOME App

Download the ECOVACS HOME App to explore more features of DEEBOT:

Option 1: Scan the QR code under the top cover to download the App.



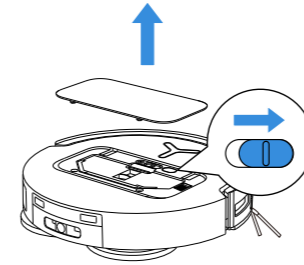
Option 2: Search "ECOVACS HOME" on the App Store or Google Play to download the App.



Note: After installation, follow the on-screen instructions in the mobile app to complete registration, login, and network setup.

6 Power on DEEBOT

Turn on the power switch under DEEBOT's cover ('I' = ON, 'O' = OFF), and place DEEBOT in front of the station that is connected to the power supply.



7 Connect DEEBOT with APP

Wi-Fi Network Requirements:

- You are using a 2.4 GHz 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.

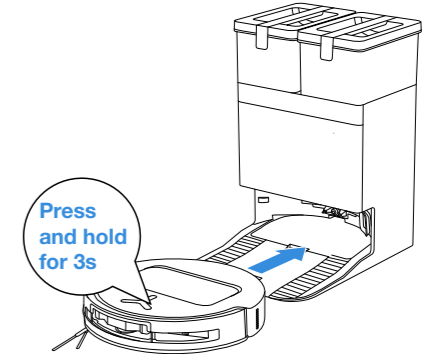
Wi-Fi Indicator

	Slow flashing white light	Wi-Fi Disconnected
	Fast flashing white light	Connecting
	Steady white light	Connected to Wi-Fi

Please be aware that intelligent features such as remote startup, voice interaction, 2D/3D map display and control settings, and personalized cleaning (depending on the Appliance) require the ECOVACS HOME App, which is constantly updated. You need to agree to our Privacy Policy and User Agreement so that we can process some of your essential and necessary information before you can use certain features of the ECOVACS HOME App to control the Appliance. Should you disagree with our Privacy Policy and User Agreement, such features will be unavailable. However, you can still use the basic features of this appliance for manual operation.

8 DEEBOT Charging

Use the ECOVACS HOME app to recall DEEBOT or press and hold the button on DEEBOT for 3s to allow DEEBOT to the OMNI Station for charging.



Note:

- DEEBOT cannot charge when it is powered off.
- After cleaning, it is recommended to keep DEEBOT powered on and charging to ensure it is ready for the next cleaning session
- To facilitate DEEBOT's smooth return to charging after cleaning, it is recommended that DEEBOT start from the OMNI Station and not move the OMNI Station during cleaning.

9 Starting Cleaning

1. Start Mapping


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

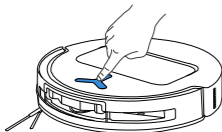
For example, DEEBOT may get stuck under furniture. Please refer to the following solutions:

- ① Raise the low-sitting furniture if possible;
- ② Cover the bottom of the furniture;
- ③ Set up a virtual boundary via the App.

2. Starting Cleaning

• During sweeping and mopping, DEEBOT can recognize the floor type and automatically raise the mopping pads when encountering carpet, without requiring manual disassembly of the mopping pad or the mopping pad plate. Please do not use DEEBOT 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 a virtual boundary in the ECOVACS HOME App.


Please ensure that DEEBOT is in the station and is fully charged before cleaning for the first time. Press  on DEEBOT to start. You can also use the ECOVACS HOME App to start.




Note:

- To extend the lifespan of the washable mopping pad, do not remove it frequently.
- Do not scratch the mopping pad plates with a rag or other objects.
- Replace the mopping pads in time as prompted by the ECOVACS HOME App. Explore more accessories in the ECOVACS HOME App or at <https://mall.ecovacs.com>.


3. Pause

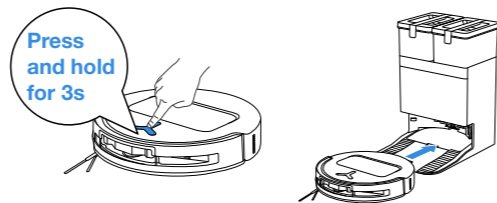
Press  on DEEBOT to pause it while it is working. You can also use the ECOVACS HOME App to pause DEEBOT.

4. Wake Up

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

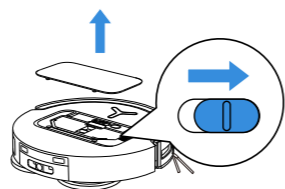
5. Back to Station

Use the ECOVACS HOME APP to recall DEEBOT, or press and hold the  button on DEEBOT for 3 s, to allow DEEBOT to dock for charging.



6. Deep Sleep Mode

DEEBOT will enter deep sleep mode if it stays outside the station for about 10h to protect the battery. Please switch OFF and ON to wake DEEBOT up.



Regular Maintenance

1 Maintenance Frequency

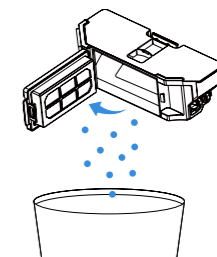
To keep DEEBOT running at peak performance, perform maintenance and replace parts at the following frequencies:

Part	Maintenance Frequency	Replacement Frequency
Washable Mopping Pad	/	Every 1-2 months
Dust Bag	/	When App prompts
Side Brush	Every 2 weeks	Every 3-6 months
Main Brush	Every 1 week	Every 6-12 months
Filter	Every 1 week	Every 3-6 months
Structure Light Sensor Universal Wheel Anti-drop Sensors Bumper Charging Contacts on DEEBOT Charging Contacts on OMNI Station d-ToF LiDAR Module AIVI Camera	Every 1 month	/
Clean Water Tank	Every 3 months	/
Dirty Water Tank	Every 1 month	/
Dust Collection Cabin	Every 1 month	/
Body and Bottom of the Station	Every 1 month	/

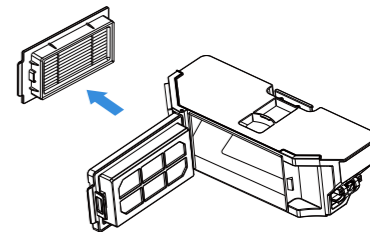
Note: Explore more accessories at the ECOVACS HOME App or at <https://mall.ecovacs.com>.

2 Dust bin

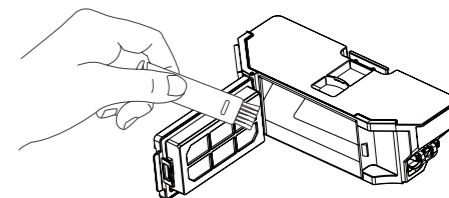
1. Open the dust bin cover and empty the dust box.



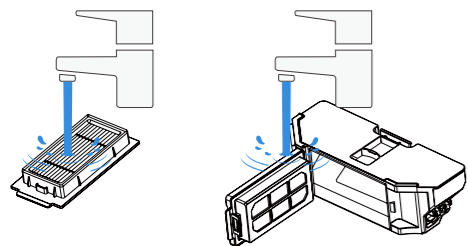
2. Open the filter net and remove the filter.



3. Clean the dust from both sides of the filter net.



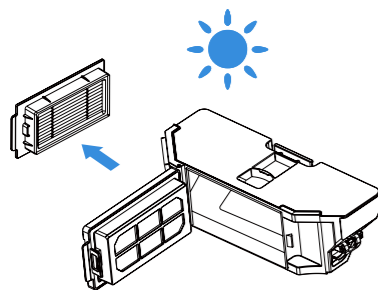
4. Rinse the dust bin and filter with water and shake off the water droplets.



Note:

- Rinse with clean water as shown in the figure.
- Do not brush or scrub the filter element by hand.

5. Air Dry

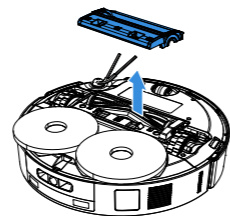


Note: Please ensure the filter element is completely dry before use. We recommend purchasing ECOVACS DEEBOT filter replacement and cleaning tools from the ECOVACS HOME App or at <https://mall.ecovacs.com>

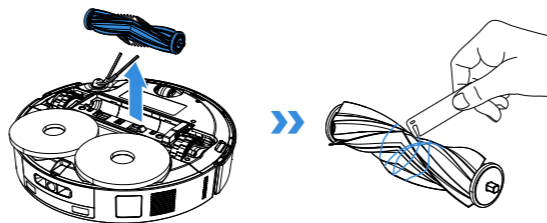
3 Main Brush and Side Brush

Clean the Main Brush

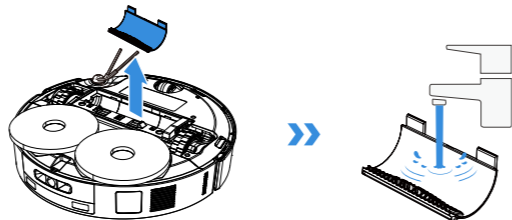
1. Open the main brush cover.



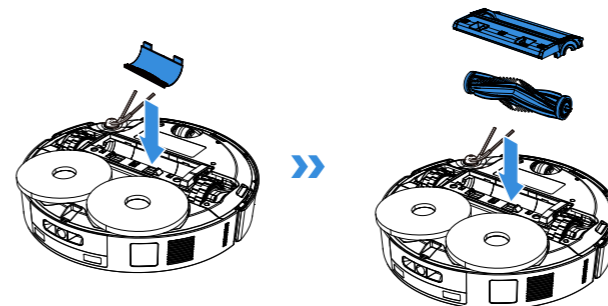
2. Take out and clean the main brush.



3. Take out and clean the comb teeth.

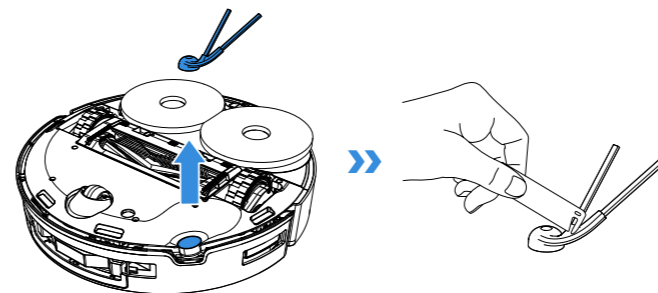


4. Install Comb Teeth, Main Brush and Main Brush Cover



Clean the Side Brush

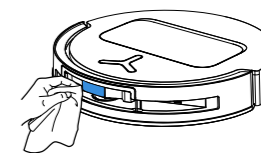
1. Remove and clean the side brush.



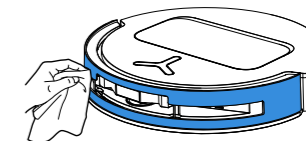
Note: Explore more accessories at the ECOVACS HOME App or at <https://mall.ecovacs.com>.

4 Other Components

Clean the Sensor Lens

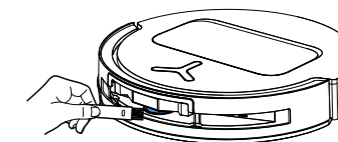


Clean the Bumper



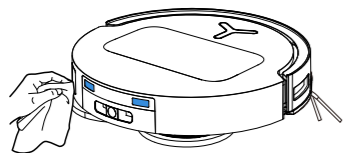
Note: Please use a dry cloth when cleaning the sensor lens and bumper. Do not use a wet cloth to prevent water damage.

Clean the d-ToF LiDAR Module



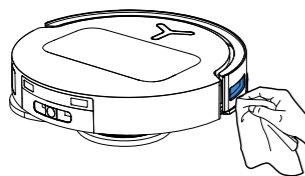
Note: When cleaning the LiDAR module, turn the radar glass lens to the front and gently wipe it with a small brush.

Clean the Charging Contacts

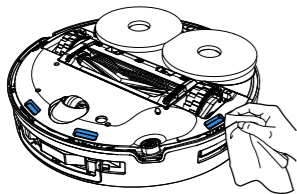


Note: The charging contacts contain sensitive electronic components. Please use a dry cloth when cleaning; do not use a wet cloth to prevent damage from water ingress.

Clean the Edge Sensor

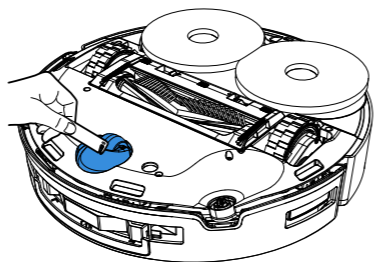


Clean the Anti-drop Sensors

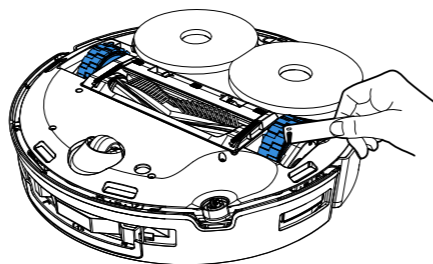


Note: Please use a dry cloth when cleaning the sensor lens and bumper. Do not use a wet cloth to prevent water damage.

Clean the Universal Wheel

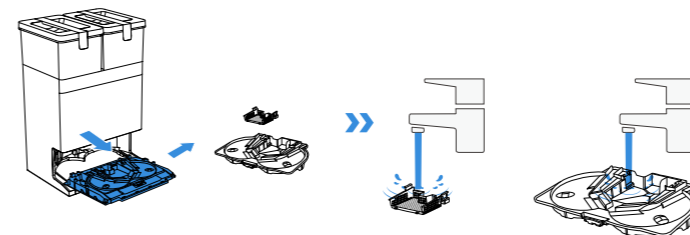
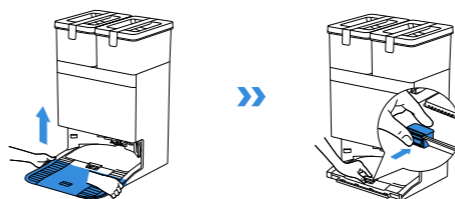


Clean the Driving Wheels

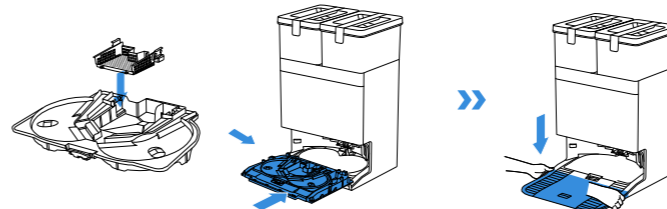


5 Mop Washing Tray

1. Take out and clean the mop washing tray and station slope base.



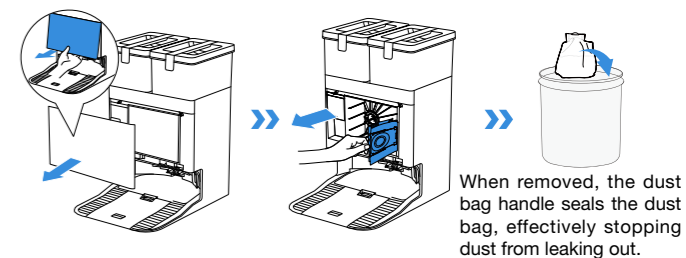
2. Install the mop washing tray and station slope base.



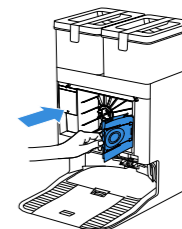
Note: Please ensure correct installation to avoid affecting normal operation.

6 Dust Bag

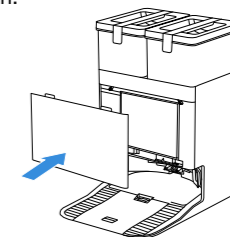
1. Discard the dust bag



2. Wipe the dust collection bin with a dry cloth, then install a new dust bag.

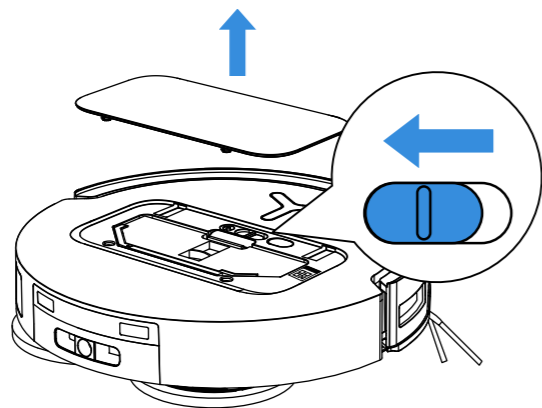


3. Return the dust collection cabin cover and press the cover firmly to secure it in position.



7 Power Off and Storage

If DEEBOT will not be used for an extended period, please fully charge it and power it off before storage. Recharge it every 1.5 months to prevent battery over-discharging.




! Please note that DEEBOT cannot charge when it is powered off.

- After cleaning, it is recommended to keep DEEBOT powered on and charging to ensure it is ready 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 Customer Care for help. Do not disassemble it by yourself.
- If you do not use the product for a long time, keep the water tanks empty, and the roller mop dry.

TROUBLESHOOTING

If you encounter the following during appliance use, please refer to the table below for 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 to enter network setup mode. If it fails, please reconnect as guided by the ECOVACS HOME App.
		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 !@#& ¥%^. 2. Check the Wi-Fi selection and do not use a 5 Ghz network.
		An incorrect app is installed.	Please scan the QR code on DEEBOT or download the ECOVACS HOME app from your app store.
2	Map lost.	Moving DEEBOT when cleaning might cause the map to be lost.	Move DEEBOT back to the station to restore the map. In the ECOVACS HOME app, find the stored map in Map Management and tap "Use This Map" to restore it. If this problem persists, please restart mapping.
3	Unable to create a home map in the app.	Moving DEEBOT during cleaning disrupts its positioning and causes localization failure.	During cleaning, do not move DEEBOT.
		Auto Cleaning does not finish.	Make sure DEEBOT automatically returns to the OMNI Station after cleaning.
4	The side brush fell off.	The side brush is not properly installed.	For proper installation, make sure you hear a "click" when installing the side brush

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
5	No signal found. DEEBOT cannot return to the OMNI Station.	The OMNI Station is not properly placed.	Place the OMNI Station properly according to the instructions in the [DEEBOT Charging] section.
		The OMNI Station is out of power or moved.	Check whether the OMNI Station is connected to the power supply. Do not move the OMNI Station.
		DEEBOT did not start cleaning from the OMNI Station.	It is recommended that DEEBOT start cleaning from the OMNI Station.
		The return-to-charge route is blocked. For example, the door to the room where the OMNI Station is located is closed.	Keep the return-to-charge route clear.
6	DEEBOT returns to the station before finishing cleaning.	The room is too large and DEEBOT needs to return to the station to recharge.	Please enable Auto Resume. For more details, please follow the instructions in the app.
		In highly complex home layouts, DEEBOT's cleaning efficiency may drop and some areas may not be cleaned.	Tidy up the area to be cleaned.
7	DEEBOT is unable to charge.	DEEBOT is not switched ON.	DEEBOT's power switch needs to be turned on to the "I" position to charge.
		The charging contacts of DEEBOT and the OMNI Station are not making full contact.	Ensure that DEEBOT is fully seated on the charging contacts on the OMNI Station. The indicator on the  button should be flashing. Check if the charging contacts of DEEBOT and the OMNI Station are dirty, and clean them according to the instructions in the [Regular Maintenance] section if necessary.
		The OMNI Station is not connected to the power supply.	Make sure the OMNI station is plugged in to an electrical outlet.
		The Station Slope Base is not properly installed.	Follow the instructions in the [Quick Start] section for proper installation.

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
8	There are loud noises from DEEBOT during cleaning.	The main brush/side brush is tangled up, or the dust bin/filter is blocked.	It is recommended to clean the main brush, side brush, dust bin, filter, etc. regularly.
		DEEBOT is in Max mode.	Switch to Standard mode.
9	DEEBOT gets stuck while working and stops.	DEEBOT has ingested something on the floor (electrical wires, curtains, carpet fringing, etc.).	DEEBOT will try various ways to free itself. If it is unsuccessful, manually remove them manually.
		DEEBOT might be stuck under furniture if the clearance is about the same height as itself.	Please set a physical barrier or set a virtual boundary via the ECOVACS HOME app.
		DEEBOT is stuck in a narrow area.	It is recommended to tidy up your home beforehand, manually block narrow entrances, or set virtual boundaries via the ECOVACS HOME app.
10	DEEBOT traces a random route, goes off route, repeats passes over the same spots, or misses small areas. (If DEEBOT temporarily misses a large area, it will automatically return to make sure it is thoroughly cleaned, so don't worry. Sometimes DEEBOT may re-enter already cleaned rooms; this may not be a repeated cleaning, but simply an automatic spot-filling operation.)	Objects such as wires and slippers on the ground affect DEEBOT's normal operation.	Before cleaning, please tidy up wires, slippers, and other objects on the ground as much as possible. If there are any missed areas during cleaning, DEEBOT will return to ensure they are thoroughly cleaned. Please do not intervene (such as moving DEEBOT or blocking its route).
		The driving wheels may slip on the ground when DEEBOT climbs steps, thresholds, and door bars, affecting its ability to navigate the entire house environment.	It is recommended to close the door of the affected area and clean the area separately. After cleaning, DEEBOT will return to its starting location. Do not worry about this.
		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 environments, some areas cannot be cleaned.	It is recommended to tidy up your home beforehand to ensure DEEBOT can enter and clean.

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
11	Remote control is delayed.	Poor Wi-Fi signal on DEEBOT causes slow video loading.	It is recommended to use DEEBOT in an area with a good Wi-Fi signal.
12	DEEBOT does not empty the dust bin after returning to the OMNI Station.	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.
		The dust bag is not installed in the OMNI Station.	Install the dust bag, and close the dust collection bin.
		Manually moving DEEBOT back to the station did not trigger the auto-empty feature.	It is recommended to let DEEBOT return to the station on its own for auto emptying and charging after cleaning. Please do not move it manually.
		In Do Not Disturb mode, DEEBOT will not empty the dust bin after returning to the station.	Cancel Do Not Disturb mode in the ECOVACS HOME app or manually start dust emptying.
		If you've ruled out the above possible causes, the problem may stem from a faulty component in the OMNI Station.	Please contact our after-sales service.
13	Auto-Empty failed.	The OMNI station detects a decrease in emptying efficiency.	Replace the dust bag according to the [Regular Maintenance] section and close the dust collection bin. If the dust bag is not full when the app prompts the issue, remove the dust bag and reinstall it.
		The dust disposal port is blocked by foreign objects.	Take out the dust bin and remove foreign objects from the dust disposal port.

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
14	The inner side of the dust collection bin is dirty.	Fine particles collect on the inner side of the dust collection bin through the dust bag.	Clean the inner side of the dust collection bin.
		The dust bag is broken.	Check and replace the dust bag if necessary.
15	Dust leaks out when DEEBOT is operating.	The dust disposal port is blocked by foreign objects.	Take out the dust bin and remove foreign objects from the dust disposal port.
16	The mopping pad plates do not rotate.	The mopping pad plates are not properly installed.	Install the mopping pad plates properly. Press the mopping pad assembly into the mounting slots until you hear a "click".
		The mopping pad plates are stuck due to a foreign object.	Remove the object.
17	DEEBOT is not responding to commands from the OMNI Station.	DEEBOT is not inside the station.	Please ensure DEEBOT is inside the station.
18	The driving wheel is stuck.	The driving wheel is entangled or stuck due to foreign objects.	Please rotate and press the driving wheels to check for and remove any foreign objects that are entangled or jammed. If this problem persists, please contact after-sales service for help.

No.	Malfunction	Possible Cause	Solution
19	The water in the mop washing tray is full and cannot be drained. A voice prompts that the mop washing tray is full.	The dirty water tank is not properly installed.	Tap down on the dirty water tank to ensure it is properly installed.
		The sealing plugs in the dirty water tank are not installed properly.	Make sure that the two sealing plugs are properly installed.
		The OMNI Station cannot drain water normally.	Follow the instructions for draining in the app to see whether the station can drain water normally. If the draining still fails, check for and remove any foreign objects between the dirty water tank and the station.
		The suction port of the mop washing tray is blocked.	Ensure that there is no foreign object in the suction port of the mop washing tray.
		The removable tray base or scraper plate of the mop washing tray is dirty.	Remove the removable tray base and scraper plate of the mop washing tray and rinse them with clean water.
		If no water flows into the mop washing tray base, check if the floating ball is stuck and cannot fall back.	Remove the mop washing tray and put the floating ball in its original position.
		If the voice alert persists.	Power off and on the station. If this problem persists, please contact after-sales service for help.

If this problem persists, please contact after-sales service for help.

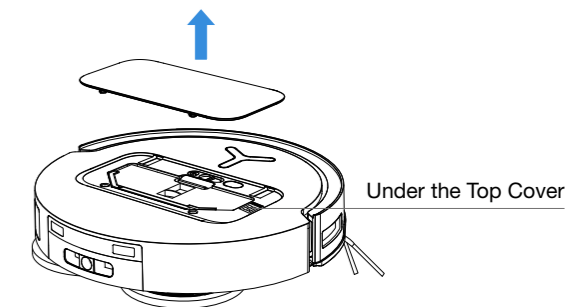
Technical Specifications

Product Model	DEX69
Rated Input	20V $\overline{=}$ 2A
Charging Time	Approximately 4.0 hours
Station Model with Auto Mop Washing and Auto-Empty	CH2453L
Rated Input	110-120V \sim 50-60Hz
Rated Output	20V $\overline{=}$ 2A
Rated Input Current (Charging)	1A
Power (Emptying)	4.5A
Power (Hot Water Mop Washing)	12A
DEEBOT Dimensions (Width x Depth x Height)	352.7*351.6*81mm
Station Dimensions (Width x Depth x Height)	350*477*533mm w/ Station Slope Base; 350*294*533mm w/o Station Slope Base

Note: Technical and design specifications may be changed for continuous product improvement
Explore more accessories at <https://www.ecovacs.com>.

Get the full Instruction Manual

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



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL.

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, il faut toujours suivre les précautions de base, notamment les suivantes :

AVERTISSEMENT : lisez tous les avertissements et toutes les instructions de sécurité. Le non-respect des avertissements et instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie ou des blessures graves.

1. Ne permettez pas l'utilisation de l'appareil comme s'il s'agissait d'un jouet. Une attention particulière est nécessaire lorsqu'il est utilisé par des enfants ou à proximité de ceux-ci.
2. Dégagez la zone à nettoyer. Retirez les cordons d'alimentation et les petits objets du sol qui pourraient enchevêtrer l'appareil. Rentrez les franges du tapis sous la base du tapis et soulevez les articles tels que les rideaux et les nappes du sol.
3. S'il y a une chute 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 chuter. Il peut être nécessaire de placer une barrière physique sur le bord pour empêcher l'appareil de tomber. Assurez-vous que la barrière physique ne présente pas de risque de trébuchement.

4. Utilisez l'appareil uniquement comme décrit dans le présent manuel. N'utilisez que des accessoires recommandés ou vendus par le fabricant.
5. Ne manipulez pas la fiche ou l'appareil avec les mains mouillées.
6. Les piles non rechargeables sont interdites.
7. N'utilisez pas l'appareil sans bac à poussière et/ou filtres en place.
8. N'utilisez pas l'aspirateur dans un endroit où il y a des bougies allumées ou des objets fragiles sur le sol à nettoyer.
9. N'utilisez et n'entrez pas l'appareil dans des environnements extrêmement chauds ou froids (moins de -5 °C / 23 °F ou plus de 40 °C / 104 °F). Veuillez recharger le robot à une température supérieure à 0 °C/32 °F et inférieure à 40 °C/104 °F.
10. Gardez les cheveux, les vêtements amples, les

doigts et toutes les parties du corps à l'écart des ouvertures et des pièces mobiles.

11. N'utilisez pas l'appareil dans une pièce où un bébé ou un enfant dort.
12. Pour un usage à L'INTÉRIEUR SEULEMENT. N'utilisez pas l'appareil dans des environnements extérieurs, commerciaux ou industriels. N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces mouillées ou sur lesquelles il y a de l'eau stagnante.
13. Ne laissez pas l'appareil ramasser de gros objets, comme des pierres, de gros morceaux de papier ou tout autre objet qui pourrait l'obstruer.
14. N'utilisez pas l'appareil pour ramasser des matériaux inflammables ou combustibles, comme de l'essence, de la poudre d'encre d'imprimante ou de photocopieur, et ne l'utilisez pas dans des endroits où il pourrait y en avoir.
15. Ne ramassez rien qui brûle ou fume, comme des cigarettes, des allumettes, des cendres chaudes ou toute autre chose qui pourraient causer un incendie.
16. Ne mettez aucun objet dans les ouvertures. N'utilisez pas l'appareil alors qu'une ouverture est bloquée; maintenez-le exempt de poussière,

de peluches, de cheveux et de tout ce qui peut réduire la circulation de l'air.

17. Prenez soin de ne pas endommager le cordon d'alimentation. Ne tirez pas ou ne transportez pas l'appareil ou la station d'accueil 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 sur le cordon d'alimentation autour de bordures ou des coins tranchants. Ne déplacez pas l'appareil et la station d'accueil par-dessus le cordon d'alimentation. Gardez le cordon d'alimentation à l'écart des surfaces chaudes. Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon. Pour procéder au débranchement, prenez la fiche et non le cordon.
18. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son agent de service afin d'éviter tout danger.
19. N'utilisez pas l'appareil s'il a un cordon d'alimentation ou une fiche endommagée. N'utilisez pas l'appareil ou la station d'accueil s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, 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.
20. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt avant de nettoyer ou d'entretenir l'appareil. Éteignez toutes les commandes avant de procéder au débranchement. Éteignez toujours cet appareil avant de brancher ou de débrancher la brosse motorisée.
 21. Retirez l'appareil de la station d'accueil et mettez l'interrupteur d'alimentation de l'appareil en position d'arrêt avant de retirer la batterie pour la mise au rebut de l'appareil.
 22. La batterie doit être retirée et jetée conformément aux lois et réglementations locales avant de mettre au rebut l'appareil.
 23. Veuillez jeter les batteries usagées conformément aux lois et réglementations locales.
 24. N'incinerez pas l'appareil même s'il est gravement endommagé. En cas d'incendie, les batteries peuvent exploser.
 25. Lorsque vous n'utilisez pas la station d'accueil, débranchez-la de la prise lorsqu'elle n'est pas utilisée et avant un entretien.
 26. L'appareil doit être utilisé conformément aux instructions du présent manuel d'instructions. Ecovacs Home Service Robotics ne peut être tenu responsable des dommages ou blessures causés par une mauvaise utilisation.
 27. Évitez les démarrages involontaires. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant d'effectuer la connexion au bloc-pile, de ramasser ou de transporter l'appareil.
 28. Lorsque le bloc-pile n'est pas utilisé, gardez-la à l'écart des autres objets métalliques, comme les trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion d'une borne à l'autre. Court-circuiter les bornes de la batterie peut causer des brûlures ou un incendie.
 29. Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie; Évitez le contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si du liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut causer une irritation ou des brûlures.
 30. N'utilisez pas un bloc-pile ou un appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessures.
 31. N'exposez pas un bloc-pile ou un appareil au feu ou à une température excessive. L'exposition à du feu ou à une température supérieure à 130 °C peut causer une explosion. La température de 130 °C peut être remplacée par la température de 265 °F.
 32. Suivez toutes les instructions de recharge et ne rechargez pas le bloc-pile ou l'appareil en dehors de la plage de températures spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures hors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
 33. Faire effectuer l'entretien par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permettra de maintenir l'innocuité du produit.
 34. Ne modifiez pas et n'essayez pas de réparer l'appareil ou le bloc-pile (le cas échéant), sauf dans les cas indiqués dans le mode d'emploi et d'entretien.
 35. Placez les cordons des autres appareils à l'extérieur de la zone à nettoyer.
 36. N'utilisez pas l'aspirateur dans une pièce où il y a des bougies allumées sur des meubles que l'aspirateur pourrait accidentellement heurter.
 37. Ne laissez pas les enfants s'asseoir sur l'aspirateur.
 38. Utilisez l'appareil uniquement comme décrit dans le présent manuel. N'utilisez que les accessoires recommandés par le fabricant.
 39. Recharger uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur qui est adapté à un type de bloc-pile peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-pile.
 40. N'utilisez les appareils qu'avec des blocs-piles spécifiquement conçus. L'utilisation de tout autre bloc-piles peut créer un risque de blessure et d'incendie.
 41. 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 à la clientèle.
 42. Si le robot n'est pas utilisé pendant une période prolongée, chargez-le complètement et éteignez-le pour le ranger et débranchez la station d'accueil.
 43. Pour réduire le risque d'électrocution – N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur ni sur des surfaces mouillées. N'exposez pas l'appareil à la pluie. Conservez l'appareil à l'intérieur.
 44. Pour réduire le risque de blessure causée par les pièces mobiles, débranchez l'appareil avant l'entretien.

45. Risque de blessures. La brosse peut démarrer de manière inattendue. Procédez au débranchement avant d'effectuer un nettoyage ou un entretien.
46. Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.
47. Pour réduire le risque d'électrocution – Ne pas utiliser à l'extérieur ni sur des surfaces mouillées.
48. Veuillez vous assurer que votre tension d'alimentation électrique correspond à la tension d'alimentation indiquée sur la station d'accueil.
49. N'utilisez pas la station d'accueil si elle est endommagée.
50. La fiche doit être retirée de la prise avant de nettoyer ou d'entretenir la station d'accueil.
51. Interrupteur d'alimentation : « I » = Activé, « O » = Désactivé.
52. Connectez-le à une prise correctement mise à la terre seulement. Consultez les instructions de mise à la terre.
53. Mettez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt avant de retirer le bac à poussière.

==	Courant continu
~	Courant alternatif

Cet appareil est conforme aux règles sur les rayonnements du DHHS, 21CFR, chapitre 1, sous-chapitre J.

Déclaration sur les interférences de la Federal Communications Commission (FCC)

REMARQUE : Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC.

Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut produire de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'y a aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférence dans une installation en particulier. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter l'espacement entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le détaillant ou un technicien radio ou télé expérimenté pour obtenir de l'aide.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. L'utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement indésirable.

Mise en garde : Les changements ou les modifications apportés à cet appareil qui ne sont pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux CNR exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence.

(2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui pourraient causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Avertissement d'exposition aux RF

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition au rayonnement de la FCC établies pour un environnement non contrôlé.


Cet équipement doit être installé et utilisé conformément aux instructions fournies, et les antennes utilisées pour cet émetteur doivent être installées de manière à assurer une distance de séparation d'au moins 20 cm de toutes les personnes et ne doivent pas être placées à côté ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou émetteur.

Mise en garde de la MPE (pour les appareils mobiles en vertu de la partie 15.247 et 15.407)

Pour satisfaire les exigences relatives à l'exposition aux RF de la FCC et d'IC, une distance de séparation de 20 cm ou plus doit être maintenue entre l'antenne de cet appareil et les personnes pendant le fonctionnement de l'appareil.

Pour assurer la conformité, il n'est pas recommandé d'utiliser l'appareil à une distance inférieure à cette indication.

Pour désactiver le module Wi-Fi sur le DEEBOT, procédez comme suit : allumez le robot, puis placez-le sur

la station OMNI, en vous assurant que les contacts de charge sur le DEEBOT et la station sont correctement connectés, et maintenez enfoncé le bouton  pendant 20 secondes jusqu'à ce que vous entendiez des bips.

Pour activer le module Wi-Fi sur le DEEBOT, veuillez redémarrer le robot. De plus débranchez et branchez la station.

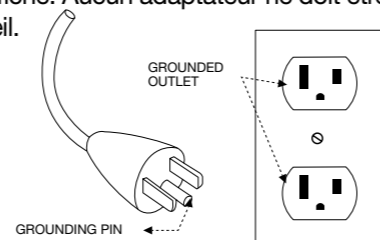
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre fournit un chemin de moindre résistance pour le courant électrique afin de réduire le risque d'électrocution. Cet appareil est équipé d'un cordon doté d'un conducteur de mise à la terre de l'équipement et d'une fiche de mise à la terre. La fiche doit être insérée dans une prise appropriée correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes et toutes les ordonnances locaux.

AVERTISSEMENT – Une mauvaise connexion du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner une électrocution. Vérifiez auprès d'un électricien ou d'un technicien qualifié si vous avez des doutes quant à la mise à la terre. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil – si elle ne s'adapte pas à la prise, faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

Cet appareil est destiné à être utilisé sur un circuit nominal de 120 V et possède une fiche de mise à la terre qui ressemble à celle illustrée sur la photo suivante. Assurez-vous que l'appareil est connecté à une prise ayant la même configuration que la fiche. Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil.



À usage domestique À L'INTÉRIEUR UNIQUEMENT. Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux CNR exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence.
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui pourraient causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Pour satisfaire les exigences relatives à l'exposition aux RF de la FCC et d'IC, une distance de séparation de 20 cm ou plus doit être maintenue entre l'antenne de cet appareil et les personnes pendant le fonctionnement de l'appareil.

Pour assurer la conformité, il n'est pas recommandé d'utiliser l'appareil à une distance inférieure à cette indication.

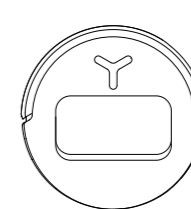
Mise à jour de l'appareil

Généralement, certains appareils sont mis à jour tous les deux mois, mais pas toujours aussi précis.

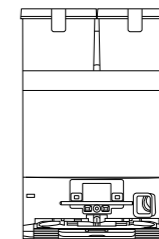
Certains appareils, en particulier ceux qui ont été mis en vente il y a plus de trois ans, ne seront mis à jour que si une vulnérabilité critique est trouvée et corrigée.

COMPOSANTS DE L'ENSEMBLE

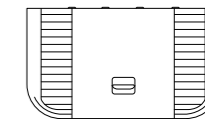
1 Contenu de l'emballage



DEEBOT



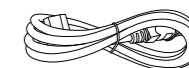
Station OMNI (avec sac à poussière intégré)



Base



Brosse latérale



Cordon d'alimentation



Manuel d'instructions

2 Composants

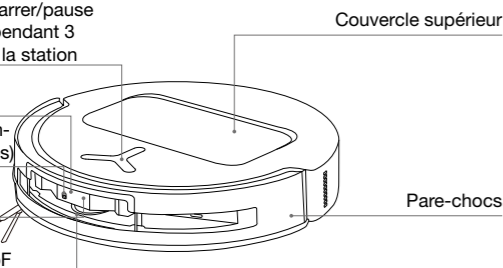
1. Vue de face du DEEBOT

Boutons sur le DEEBOT

Une pression : démarrer/pause
Maintenir enfoncé pendant 3 secondes : retour à la station

Capteur lumineux de structure
Éclairage supplémentaire (modèles limités)
Caméra AI-VI (modèles limités)

Module LiDAR d-ToF



Couvercle supérieur

Pare-chocs

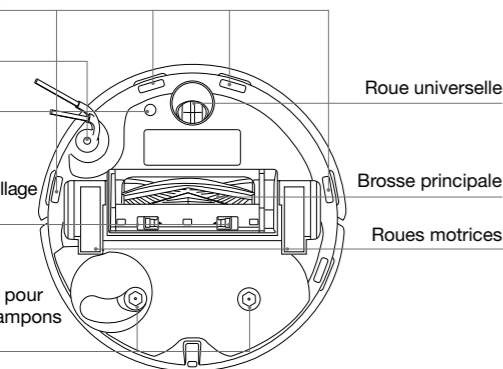
2. Vue du bas du DEEBOT

Capteurs anti-chute

Brosse latérale
Capteur de détection de tapis

Bouton de déverrouillage de la brosse

Fentes de montage pour l'assemblage des tampons de lavage



Roue universelle

Brosse principale

Roues motrices

3. À l'intérieur du DEEBOT (sous le couvercle supérieur)

Touche RESET (Réinitialisation)

Configuration du réseau : appuyez une fois sur la touche Reset; Une invite vocale vous guidera tout au long du processus de configuration réseau.
Réinitialisation d'usine : Appuyez et maintenez enfoncé la touche Reset pendant 5 secondes. Après avoir entendu l'invite vocale, vous entendrez la musique de démarrage et les paramètres d'usine du DEEBOT seront restaurés. À utiliser avec prudence.

Témoin d'état du Wi-Fi/
touche RESET

Contacts de charge

Orifice de remplissage d'eau

4. Ensemble de tampon de lavage

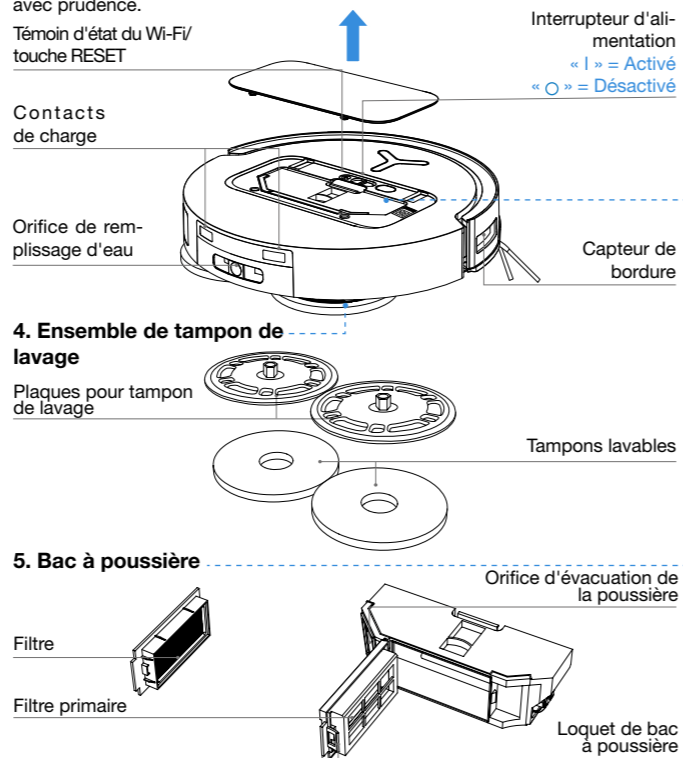
Plaques pour tampon de lavage

Orifice d'évacuation de la poussière

5. Bac à poussière

Filtre

Filtre primaire



Interrupteur d'alimentation
« I » = Activé
« O » = Désactivé

Capteur de bordure

Tampons lavables

Orifice d'évacuation de la poussière

Loquet de bac à poussière

6. Vue avant de la station OMNI

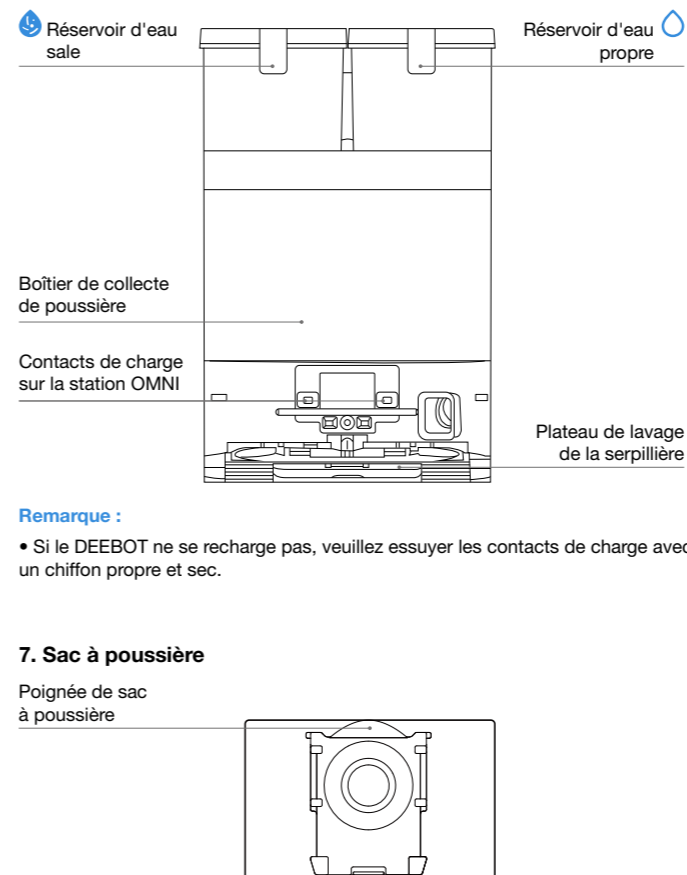
Réservoir d'eau sale

Boîtier de collecte de poussière

Contacts de charge sur la station OMNI

7. Sac à poussière

Poignée de sac à poussière



Réservoir d'eau propre

Plateau de lavage de la serpillière

8. Vue arrière de la station OMNI

Bouche d'aération

9. Aperçu des capteurs

Composant	Description fonctionnelle
Module LiDAR d-ToF	Le DEEBOT utilise des lasers pour calculer la distance par rapport aux objets environnants en mesurant le temps de vol nécessaire pour que la lumière laser émise soit réfléchi vers les capteurs. Au fur et à mesure que DEEBOT navigue dans un environnement donné, il localise les positions des obstacles environnants et construit une carte de l'environnement spatial dans lequel il opère. La portée de détection est de 10 m.

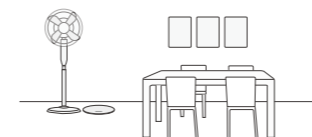
Prise de courant

« I » = Activé
« O » = Désactivé

Capteur lumineux de structure	Le capteur émet des rayons infrarouges et reçoit la lumière réfléchie par les obstacles sur son chemin. Il calcule ensuite la distance jusqu'à l'obstacle à l'aide de triangles similaires. Lorsque le capteur détecte un obstacle à proximité, le DEEBOT tourne automatiquement pour le contourner. La portée de détection est de 0,4 m.
Capteurs anti-chute	Un capteur infrarouge monté sous le DEEBOT surveille la distance entre la base du robot et le sol. Lorsqu'une marche vers le bas est détectée à l'avant (par exemple, >55 mm sur des surfaces blanches, >30 mm sur des surfaces noires) et que la lecture du capteur dépasse un seuil prédéfini, le DEEBOT cesse d'avancer et active sa fonction anti-chute.
Capteur de tapis	Le capteur émet des ondes ultrasoniques de 300 kHz via une sonde ultrasonique. Le tapis absorbe l'énergie ultrasonique, donc si l'énergie qui fait écho est en dessous d'un seuil prédéfini, le DEEBOT détecte ainsi la présence de tapis. Lors des essais en laboratoire ECOVACS, le système peut identifier plus de 50 types de tapis sur le marché.
Capteur anti-collision	Avec le principe de l'interrupteur optocoupleur, le DEEBOT évitera les obstacles avant une collision.
Capteur de bordure	Le DEEBOT utilise un laser linéaire pour détecter la distance entre lui et les objets sur son côté. Lorsqu'il y a un mur ou un obstacle à droite, le DEEBOT effectue un mouvement qui suit le bord pour éviter un nettoyage incomplet et éviter les collisions.
Caméra AIVI	Une caméra IA capture des images de l'environnement environnant; * Cela permet d'enregistrer des vidéos et d'appeler à distance via l'interaction avec le microphone. (modèles limités)

Utilisation

1 Notes avant le nettoyage

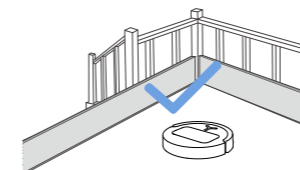


Ranger la zone à nettoyer

Pour une superficie de nettoyage maximale, placez les meubles, comme les tables, les chaises et les ventilateurs sur pied, à leur place et rangez les articles bas, comme les balances, avant d'utiliser le DEEBOT.



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



Empêchez le DEEBOT de tomber

Placez une barrière physique au bord d'une chute, comme des escaliers et des marches, pour empêcher le DEEBOT de tomber.



Avant d'utiliser le produit sur un tapis à bords à franges ; veuillez plier les franges sous le tapis.

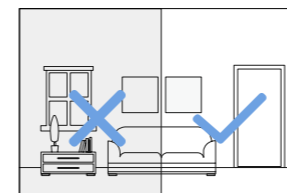


Ouvrir les portes et aider le DEEBOT à explorer

Ouvrez toutes les portes des pièces pour aider le DEEBOT à explorer pleinement votre maison et créez une carte lors de sa première utilisation.



Veuillez ne pas vous placer devant le DEEBOT, sur des seuils ou dans des passages étroits, car cela pourrait empêcher le robot d'identifier la zone à nettoyer.



Fournir un éclairage suffisant

Assurez-vous que toutes les zones de nettoyage sont bien éclairées pour aider la caméra AIVI du DEEBOT à éviter avec précision les obstacles, comme les chaussures, les chaussettes et les cordons.



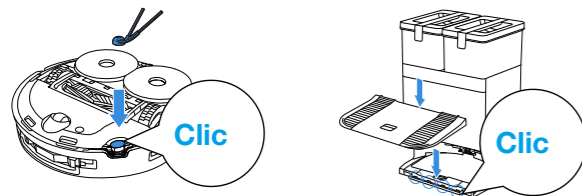
Assurez-vous de la clarté de la vision du DEEBOT et évitez de rayer ou de tacher l'objectif de la caméra AIVI avec des empreintes digitales ou des taches huileuses. Utilisez un chiffon propre et doux pour essuyer la caméra, au lieu d'agents de nettoyage, de détergents ou de vaporisateurs.

2 Démarrage rapide

Retirez tous les matériaux de protection avant d'utiliser l'appareil.

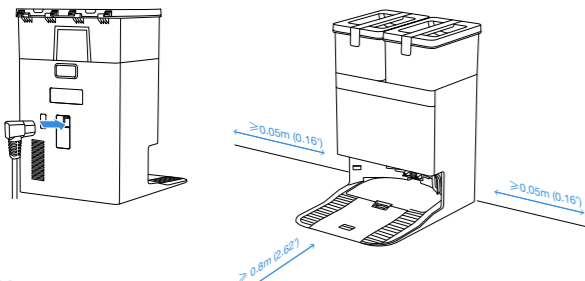
1. Installation de stations DEEBOT et OMNI

Un « clic » indique une installation correcte.



2. Connectez à l'alimentation et placez la station

Placez la station OMNI contre un mur sur une surface plane et dure. Ne placez aucun objet à moins de 0,05 m à gauche ou à droite et à 0,8 m à l'avant.

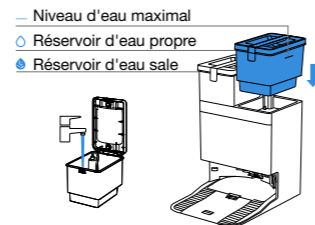


Remarque :

- S'il y a des objets réfléchissants, comme des miroirs ou des plinthes réfléchissantes près de la station OMNI, les 14 cm inférieures de ces objets doivent être couverts.
- Ne placez pas la station OMNI en plein soleil.
- Il est recommandé de la placer dans un endroit avec un signal Wi-Fi fort pour une meilleure expérience utilisateur.

3 Remplissez le réservoir d'eau propre

Retirez le réservoir d'eau propre, ouvrez le couvercle du réservoir et remplissez le réservoir d'eau jusqu'à la ligne maximale du niveau d'eau. Après le remplissage, fermez le couvercle du réservoir et réinstallez le réservoir d'eau propre dans la station.



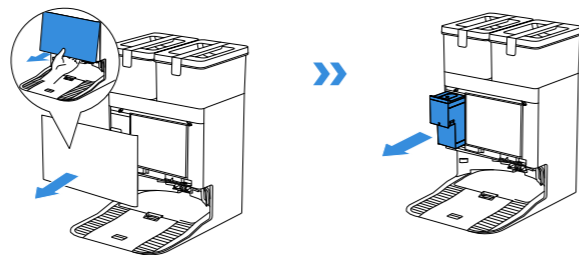
Remarque :

- Utilisez un chiffon propre et sec pour essuyer l'eau à la surface du réservoir avant de le placer en position.
- Avant utilisation, assurez-vous que les couvercles du réservoir d'eau propre et du réservoir d'eau sale sont bien verrouillés afin d'éviter que cela n'affecte le fonctionnement normal.
- Toute trace d'eau dans les réservoirs d'eau provient de tests de fonctionnement. Elles n'affecteront pas la performance.

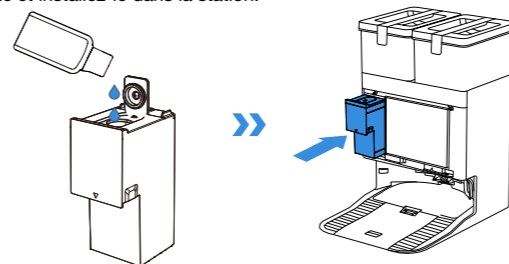
4 Ajout de solution nettoyante

Pour les stations avec remplissage automatique (sur certains modèles), veuillez ajouter la solution comme suit :

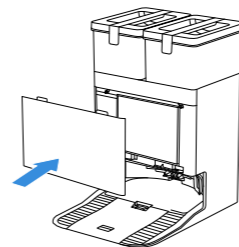
1. Retirez le couvercle de collecte de poussière, insérez votre doigt dans la languette au fond de la boîte de solution de nettoyage, sortez la boîte et la placez sur une surface dure et au niveau.



2. Ouvrez le couvercle de la boîte de solution de nettoyage et ajoutez la solution de nettoyage ECOVACS DEEBOT. Fermez le couvercle de la boîte de la solution nettoyante et installez-le dans la station.



3. Remettez le couvercle du boîtier de collecte de poussière et appuyez fermement sur le couvercle pour le fixer en position.



Remarque :

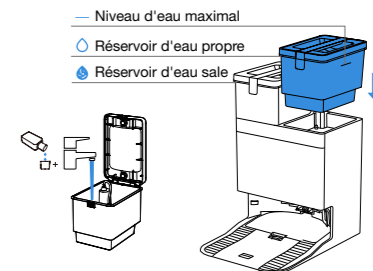
- Pour prolonger sa durée de vie, veuillez utiliser uniquement la solution nettoyante ECOVACS DEEBOT.
- Ne laissez pas tomber des objets étrangers dans la boîte de la solution nettoyante.

Pour les stations sans remplissage automatique, veuillez ajouter la solution suivante :

Remplissez le réservoir d'eau propre jusqu'à la limite maximale du niveau d'eau, puis ajoutez une quantité appropriée de solution de nettoyage à l'aide du bouchon de bouteille dans un ratio de dilution de 1:200. Fermez le couvercle du réservoir d'eau et secouez doucement pour mélanger avant de l'utiliser.

Remarque :

Pour prolonger sa durée de vie, utilisez uniquement la solution de nettoyage ECOVACS DEEBOT.



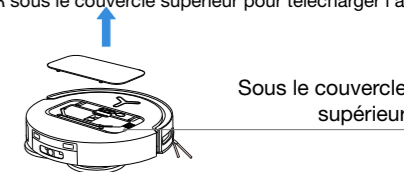
Remarque :

- Utilisez un chiffon propre et sec pour essuyer l'eau à la surface du réservoir avant de le placer en position.
- Avant utilisation, assurez-vous que les couvercles du réservoir d'eau propre et du réservoir d'eau sale sont bien verrouillés afin d'éviter que cela n'affecte le fonctionnement normal.
- Toute trace d'eau dans les réservoirs d'eau provient de tests de fonctionnement. Elles n'affecteront pas la performance.
- Si le produit que vous avez acheté comporte un remplissage automatique, nous recommandons d'ajouter la solution de nettoyage en suivant les étapes suivantes.

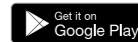
5 Télécharger l'application ECOVACS HOME

Téléchargez l'application ECOVACS HOME pour découvrir plus de fonctionnalités du DEEBOT :

Option 1 : Balayez le code QR sous le couvercle supérieur pour télécharger l'application.



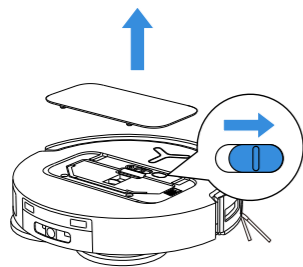
Option 2 : Recherchez « ECOVACS HOME » sur l'App Store ou Google Play pour télécharger l'application.



Remarque : Après l'installation, suivre les instructions à l'écran dans l'application mobile pour compléter l'enregistrement, la connexion et la configuration réseau.

6 Mise sous tension du DEEBOT

Mettez l'interrupteur d'alimentation en position de marche sous le couvercle du DEEBOT (« I » = **Activé**, « O » = **Désactivé**), et placez le DEEBOT devant la station qui est connectée à l'alimentation électrique.



7 Connecter le DEEBOT à l'application

Exigences du réseau Wi-Fi :

- Vous utilisez un réseau mixte de 2,4 GHz ou 2,4/5 GHz.
- Votre routeur prend en charge les protocoles 802.11b/g/n et IPv4.
- N'utilisez pas de VPN (réseau privé virtuel) ou de serveur mandataire..
- 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 à l'extérieur de l'Amérique du Nord (voir l'organisme de réglementation local).
- Si vous utilisez un prolongateur/répéteur de 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.

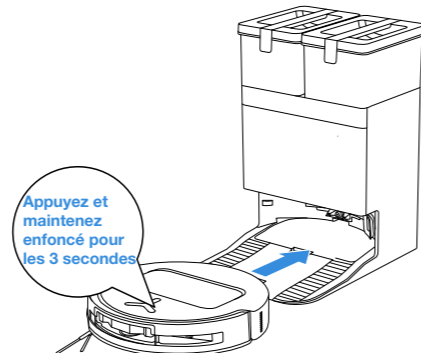
Témoin Wi-Fi

	Lumière blanche clignotant lentement	Wi-Fi déconnecté
	Lumière blanche clignotant rapidement	Connexion en cours
	Lumière blanche en continu	Connecté au Wi-Fi

Veuillez noter que les fonctions intelligentes, comme le démarrage à distance, l'interaction vocale, les paramètres d'affichage et de contrôle des cartes 2D/3D et le nettoyage personnalisé (selon l'appareil) nécessitent l'application ECOVACS HOME, qui est constamment mise à jour. Vous devez accepter notre politique de confidentialité et notre entente d'utilisation afin que nous puissions traiter certaines de vos informations essentielles et nécessaires avant que vous puissiez utiliser certaines fonctionnalités de l'application ECOVACS HOME pour contrôler l'appareil. Si vous n'êtes pas d'accord avec notre politique de confidentialité et notre entente d'utilisation, ces fonctionnalités ne seront pas disponibles. Cependant, vous pouvez toujours utiliser les fonctions de base de cet appareil pour un fonctionnement manuel.

8 Recharge du DEEBOT

Utilisez l'application ECOVACS HOME pour rappeler le DEEBOT ou maintenez enfoncé le bouton sur le DEEBOT pendant 3 secondes pour permettre au DEEBOT de se connecter à la station OMNI.



Remarque :

- Le DEEBOT ne peut pas se recharger lorsqu'il est éteint.
- Après le nettoyage, il est recommandé de garder le DEEBOT allumé et en recharge pour s'assurer qu'il est prêt pour la prochaine séance de nettoyage
- Pour faciliter le retour en douceur du DEEBOT à la recharge après le nettoyage, il est recommandé de commencer depuis la station OMNI et de ne pas déplacer la station OMNI pendant le nettoyage.

9 Commencer le nettoyage

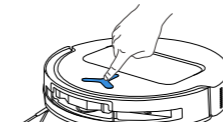
1. Commencer à cartographier

Lorsque vous créez une carte pour la première fois, veuillez suivre le DEEBOT pour vous aider avec quelques problèmes mineurs. Par exemple, le DEEBOT peut rester coincé sous les meubles. Veuillez vous référer aux solutions suivantes :

- ① Soulevez les meubles bas, si possible;
- ② Couvrez le bas des meubles;
- ③ Établissez une limite virtuelle via l'application.

2. Commencer le nettoyage

• Lors du balayage et du lavage, DEEBOT peut reconnaître le type de plancher et relever automatiquement les tampons de lavage lorsqu'il rencontre le tapis, sans avoir à démonter manuellement le tapis ou la plaque du tampon de lavage. Veuillez ne pas utiliser le DEEBOT sur des tapis pelucheux ou des moquettes avec des fibres de plus de 10 mm. Il est recommandé de plier les tapis pelucheux avec des fibres de plus de 10 mm pendant le processus de nettoyage, ou de définir la zone de tapis pelucheux comme zone d'interdiction d'entrée en définissant une limite virtuelle dans l'application ECOVACS HOME. Veuillez vous assurer que le DEEBOT est dans la station et qu'il est complètement rechargé avant le premier nettoyage. Appuyez sur sur le DEEBOT pour commencer. Vous pouvez également utiliser l'application ECOVACS HOME pour démarrer.



Remarque :

- Pour prolonger la durée de vie du tampon de lavable, ne le retirez pas fréquemment.
- Ne rayez pas les plaques du tampon de lavage avec un chiffon ou d'autres objets.
- Remplacez les tampons de lavage à temps, comme le demande l'application ECOVACS HOME. Découvrez plus d'accessoires dans l'application ECOVACS HOME ou à <https://www.ecovacs.com>.

3. Mettre en pause

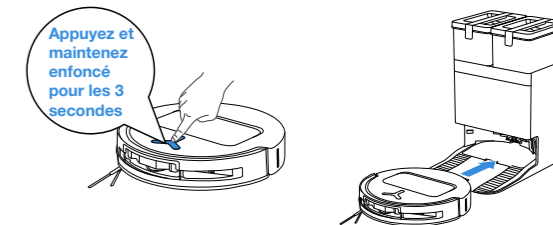
Appuyez sur sur le DEEBOT pour le mettre en pause pendant qu'il fonctionne. Vous pouvez également utiliser l'application ECOVACS HOME pour mettre en pause le DEEBOT.

4. Sortir de veille

Après une pause pendant un certain temps, tous les voyants du DEEBOT s'éteignent. Pour sortir de veille le DEEBOT, appuyez sur .

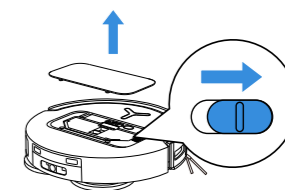
5. Retour à la station

Utilisez l'APPLICATION ECOVACS HOME pour rappeler le DEEBOT ou maintenez enfoncé le bouton sur le DEEBOT pendant 3 secondes pour permettre au DEEBOT de se connecter à la station de recharge.



6. Mode veille profonde

Pour protéger la batterie, le DEEBOT entre en mode veille profonde s'il reste à l'extérieur de la station pendant environ 10 heures. Veuillez éteindre et allumer le DEEBOT pour le faire sortir de veille.



Entretien régulier

1 Fréquence d'entretien

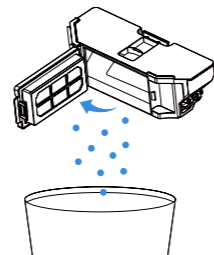
Pour que le DEEBOT fonctionne de façon optimale, effectuez l'entretien et remplacez les pièces aux fréquences suivantes :

Pièce	Fréquence d'entretien	Fréquence de remplacement
Tapon lavable	/	Tous les 1 à 2 mois
Sac à poussière	/	Lorsque l'application vous y invite
Brosse latérale	Toutes les 2 semaines	Tous les 3 à 6 mois
Brosse principale	Chaque semaine	Tous les 6 à 12 mois
Filtre	Chaque semaine	Tous les 3 à 6 mois
Capteur lumineux de structure Roue universelle Capteurs anti-chute Pare-chocs Contacts de charge sur le DEEBOT Contacts de charge sur la station OMNI Module LiDAR d-ToF Caméra AI/VI	Tous les mois	/
Réservoir d'eau propre	Tous les 3 mois	/
Réservoir d'eau sale	Tous les mois	/
Boîtier de collecte de poussière	Tous les mois	/
Corps et base de la station	Tous les mois	/

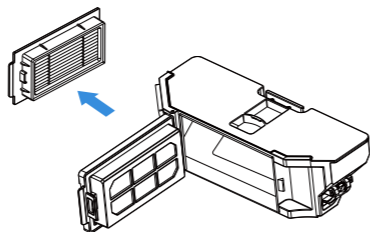
Remarque : Découvrez plus d'accessoires dans l'application ECOVACS HOME ou à <https://www.ecovacs.com>.

2 Bac à poussière

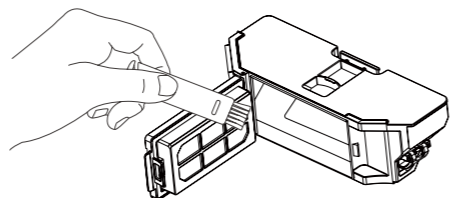
1. Ouvrez le couvercle du bac à poussière et videz la boîte à poussière.



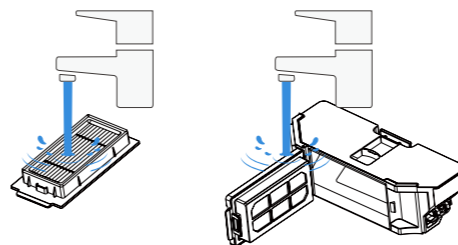
2. Ouvrez le filet filtrant et retirez le filtre.



3. Nettoyez la poussière des deux côtés du filet filtrant.



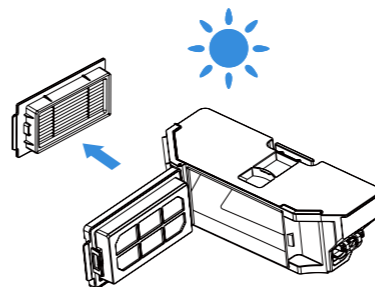
4. Rincez le bac à poussière et le filtre avec de l'eau et secouez les gouttelettes d'eau.



Remarque :

- Rincez avec de l'eau propre comme illustré sur la figure.
- Ne brossez pas et ne frottez pas l'élément filtrant à la main.

5. Séchez à l'air

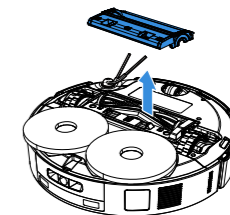


Remarque : Veuillez vous assurer que l'élément filtrant est complètement sec avant utilisation. Nous recommandons d'acheter les outils de remplacement et de nettoyage des filtres DEEBOT ECOVACS via l'application ECOVACS HOME ou à l'adresse suivante <https://www.ecovacs.com>

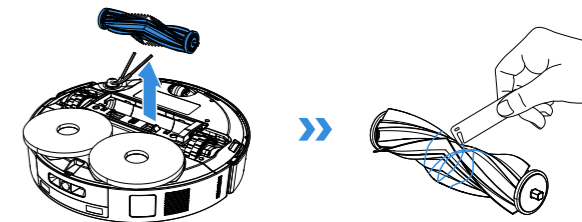
3 Brosse principale et la brosse latérale

Nettoyez la brosse principale

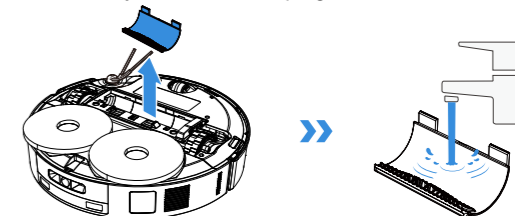
1. Ouvrez le couvercle de la brosse principale.



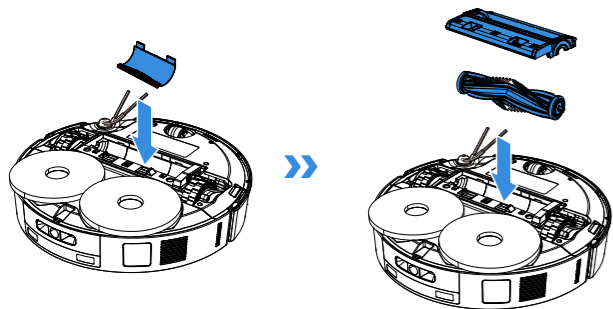
2. Retirez et nettoyez la brosse principale.



3. Retirez et nettoyez les dents du peigne.

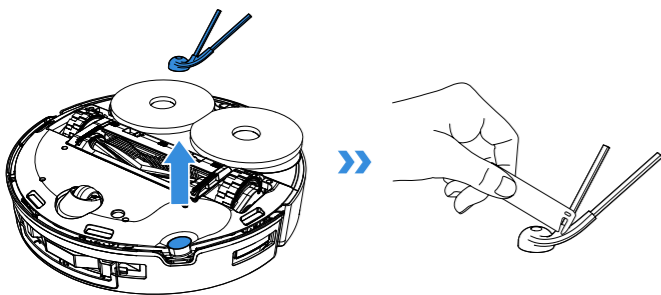


4. Installez les dents peigne, la brosse principale et la couverture de la brosse principale



Nettoyez la brosse latérale

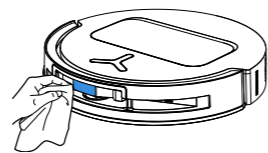
1. Retirez et nettoyez la brosse latérale.



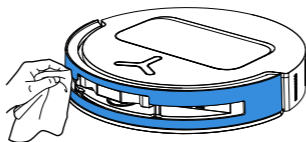
Remarque : Découvrez plus d'accessoires dans l'application ECOVACS HOME ou à <https://www.ecovacs.com>.

4 Autres composants

Nettoyez la lentille du capteur



Nettoyez le pare-chocs



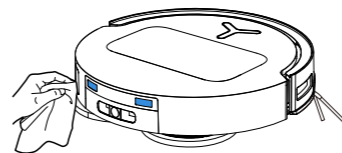
Remarque : Veuillez utiliser un chiffon sec lors du nettoyage de la lentille du capteur et du pare-chocs. N'utilisez pas de chiffon humide pour éviter les dégâts d'eau.

Nettoyez le module LiDAR d-ToF



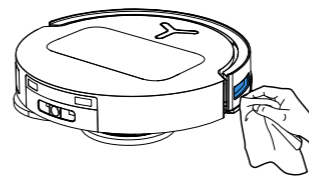
Remarque : Lors du nettoyage du module LiDAR, tournez la lentille de verre du radar vers l'avant et essuyez-la doucement avec une petite brosse.

Nettoyez les contacts de charge

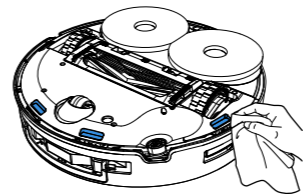


Remarque : Les contacts de charge contiennent des composants électroniques sensibles. Veuillez utiliser un chiffon sec lors du nettoyage; N'utilisez pas de chiffon humide pour éviter les dommages causés par l'infiltration d'eau.

Nettoyez le capteur de bordure

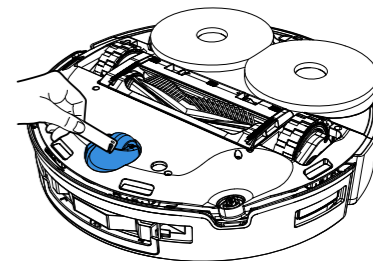


Nettoyez les capteurs anti-chute

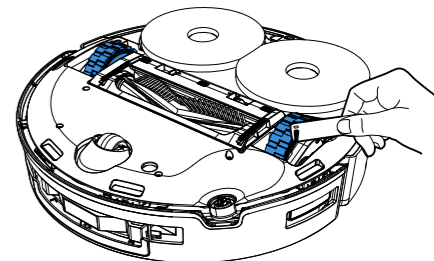


Remarque : Veuillez utiliser un chiffon sec lors du nettoyage de la lentille du capteur et du pare-chocs. N'utilisez pas de chiffon humide pour éviter les dégâts d'eau.

Nettoyez la roue universelle

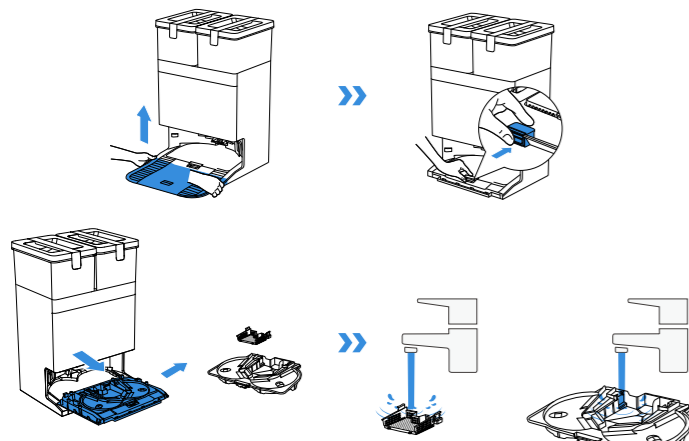


Nettoyez les roues motrices

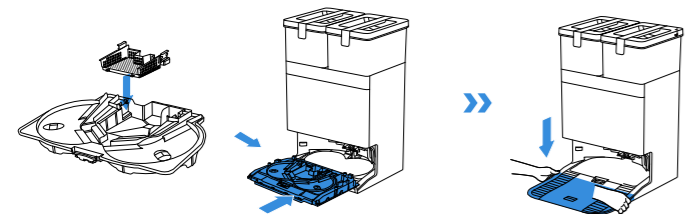


5 Plateau de lavage de la serpillière

1. Enlevez et nettoyez le plateau de lavage de la serpillière et la base de la pente de la station.



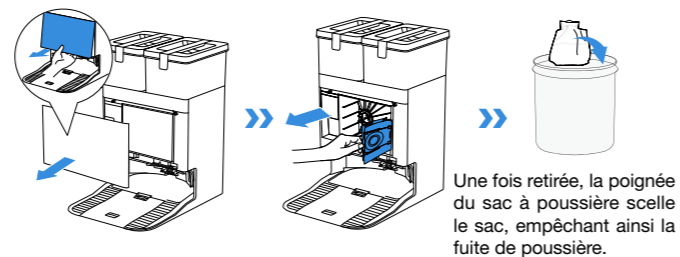
2. Installez le plateau de lavage de la serpillière et la base inclinée de la station.



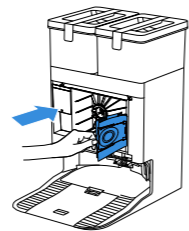
Remarque : Veuillez assurer une installation correcte afin d'éviter d'affecter le fonctionnement normal.

6 Sac à poussière

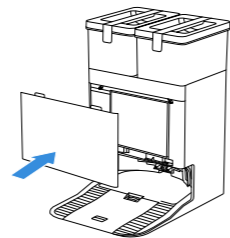
1. Jetez le sac à poussière



2. Essuyez le boîtier de collecte de poussière avec un chiffon sec, puis installez un nouveau sac à poussière.

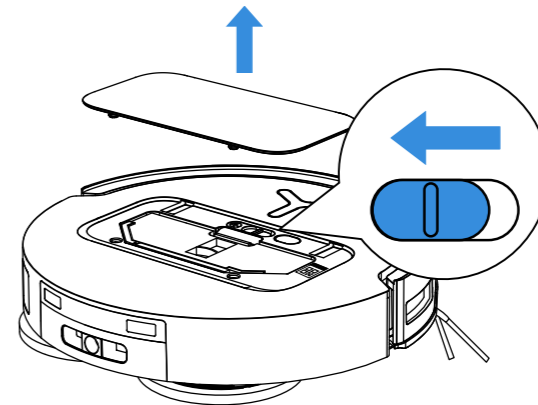


3. Remettez le couvercle du boîtier de collecte de poussière et appuyez fermement sur le couvercle pour le fixer en position.



7 Arrêt et rangement

S'il est prévu de ne pas utiliser le DEEBOT pendant une période prolongée, veuillez le charger complètement et l'éteindre avant de le ranger. Rechargez-le tous les mois et demi pour éviter que la batterie ne se décharge trop.



! Veuillez noter que le DEEBOT ne peut pas se recharger lorsqu'il est éteint.


- Après le nettoyage, il est recommandé de garder le DEEBOT allumé et en recharge pour s'assurer qu'il est prêt pour la prochaine séance de nettoyage
- Si la batterie est trop déchargée ou n'est pas utilisée pendant une période prolongée, il pourrait être impossible de recharger le DEEBOT. Veuillez communiquer avec le service à la clientèle pour obtenir de l'aide. Ne la démontez pas par vous-même.
- Si vous n'utilisez pas le produit pendant une période prolongée, gardez les réservoirs d'eau vides, et la serpillière à rouleau sèche.

DÉPANNAGE

Si vous rencontrez ce qui suit lors de l'utilisation d'un appareil, veuillez consulter le tableau ci-dessous pour les solutions.

N°	Dysfonctionnement	Cause potentielle	Solution
1	Le DEEBOT n'est pas en mesure de se connecter à l'application ECOVACS HOME.	Nom d'utilisateur ou mot de passe de Wi-Fi incorrect saisi.	Entrez le bon nom d'utilisateur et le bon mot de passe de Wi-Fi.
		Le DEEBOT n'est pas à portée du signal Wi-Fi de votre maison.	Assurez-vous que le DEEBOT est à portée du signal Wi-Fi de votre maison. Essayez de rester le plus près possible du routeur.
		Le DEEBOT n'est pas dans l'état de configuration.	Appuyez sur la touche Reset pour entrer en mode configuration réseau. En cas d'échec, veuillez vous reconnecter en suivant les consignes de l'application ECOVACS HOME.
		Il n'y a pas de Wi-Fi domestique sur la liste des Wi-Fi.	1. Vérifiez si le nom du Wi-Fi contient des caractères spéciaux. Veuillez ne pas utiliser de caractères spéciaux comme !@#& ¥%^\. 2. Vérifiez la sélection du Wi-Fi et n'utilisez pas un réseau 5 GHz.
		Une application incorrecte est installée.	Veuillez balayer le code QR sur le DEEBOT ou télécharger l'application ECOVACS HOME depuis votre boutique d'applications.
2	Carte perdue.	Le déplacement du DEEBOT lors du nettoyage peut entraîner la perte de la carte.	Déplacez le DEEBOT à la station pour restaurer la carte. Dans l'application ECOVACS HOME, trouvez la carte stockée dans Gestion de cartes et appuyez sur « Utiliser cette carte » pour la restaurer. Si ce problème persiste, veuillez recommencer la cartographie.
3	Impossible de créer la carte de la maison dans l'application.	Déplacer le DEEBOT pendant le nettoyage perturbe son positionnement et cause une défaillance de localisation.	Pendant le nettoyage, ne déplacez pas le DEEBOT.
		Le nettoyage automatique ne se termine pas.	Assurez-vous que le DEEBOT revient automatiquement à la station OMNI après le nettoyage.

4	La brosse latérale est tombée.	La brosse latérale n'est pas correctement installée.	Pour une installation correcte, assurez-vous d'entendre un « clic » lors de l'installation de la brosse latérale
N°	Dysfonctionnement	Cause potentielle	Solution
5	Aucun signal trouvé. Le DEEBOT ne peut pas retourner à la station OMNI.	La station OMNI n'est pas correctement placée.	Placez la station OMNI correctement selon les instructions dans la section [DEEBOT en cours de recharge] .
		La station OMNI est hors tension ou a été déplacée.	Vérifiez si la station OMNI est connectée à l'alimentation électrique. Ne déplacez pas la station OMNI.
		Le DEEBOT n'a pas commencé à nettoyer à partir de la station OMNI.	Il est recommandé que le DEEBOT commence à nettoyer à partir de la station OMNI.
		Le chemin de retour à la charge est bloquée. Par exemple, la porte de la pièce où se trouve la station OMNI est fermée.	Gardez le chemin de retour à la charge dégagée.
6	Le DEEBOT retourne à la station avant d'avoir fini de nettoyer.	La pièce est trop grande et DEEBOT doit retourner à la station pour se recharger.	Veuillez activer la reprise automatique. Pour plus de détails, veuillez suivre les instructions dans l'application.
		Dans les aménagements de maison très complexes, l'efficacité de nettoyage du DEEBOT peut diminuer et certaines zones pourraient ne pas être nettoyées.	Rangez la zone à nettoyer.

7	Le DEEBOT n'est pas en mesure de se recharger.	Le DEEBOT n'est pas activé.	L'interrupteur d'alimentation du DEEBOT doit être allumé en position « I » pour permettre la recharge.
		Les contacts de charge du DEEBOT et de la station OMNI ne font pas de contact complet.	Assurez-vous que le DEEBOT est bien placé sur les contacts de charge de la station OMNI. Le témoin sur la touche  devrait clignoter. Vérifiez si les contacts de charge du DEEBOT et de la station OMNI sont sales, et nettoyez-les selon les instructions de la section [Entretien régulier] si nécessaire.
		La station OMNI n'est pas connectée à l'alimentation électrique.	Assurez-vous que la station OMNI est branchée à une prise électrique.
		La base inclinée de la station n'est pas correctement installée.	Suivez les instructions dans la section [Démarrage rapide] pour une installation correcte.
N°	Dysfonctionnement	Cause potentielle	Solution
8	Il y a des bruits forts provenant du DEEBOT pendant le nettoyage.	La brosse principale/brosse latérale est enchevêtrée ou le bac à poussière/filtre est bloqué.	Il est recommandé de nettoyer régulièrement la brosse principale, la brosse latérale, le bac à poussière, le filtre, etc.
		Le DEEBOT est en mode Max.	Passez en mode standard.
9	Le DEEBOT se bloque pendant le travail et s'arrête.	Le DEEBOT a ingéré quelque chose sur le plancher (fils électriques, rideaux, franges de tapis, etc.).	Le DEEBOT essaiera différentes façons de se libérer. Si cela échoue, retirez-les manuellement.
		Le DEEBOT pourrait être coincé sous un meuble si le dégagement est à peu près à la même hauteur que le sien.	Veillez fixer une barrière physique ou une limite virtuelle via l'application ECOVACS HOME.
		Le DEEBOT est coincé dans une zone étroite.	Il est recommandé de ranger votre maison à l'avance, de bloquer manuellement les entrées étroites ou de définir des limites virtuelles via l'application ECOVACS HOME.

10	Le DEEBOT suit un chemin aléatoire, s'écarte du chemin, répète les mêmes passages ou manque de petites zones. (Si le DEEBOT manque temporairement une grande zone, il reviendra automatiquement pour s'assurer qu'elle est bien nettoyée, alors ne vous inquiétez pas. Parfois, le DEEBOT peut rentrer dans des pièces déjà nettoyées; Il ne s'agit peut-être pas d'un nettoyage répété, mais simplement d'une opération automatique de remplissage ponctuel.)	Des objets comme des fils et des pantoufles au sol affectent le fonctionnement normal du DEEBOT.	Avant de nettoyer, veuillez ranger autant que possible les fils, les pantoufles et les autres objets sur le sol. S'il y a des zones oubliées pendant le nettoyage, le DEEBOT reviendra pour s'assurer qu'elles sont bien nettoyées. Veuillez vous abstenir d'intervenir (comme en déplaçant le DEEBOT ou en bloquant son chemin).
		Les roues motrices peuvent glisser sur le sol lorsque le DEEBOT grimpe des marches, des seuils et des barres de porte, affectant sa capacité à se déplacer dans l'ensemble de l'environnement de la maison.	Il est recommandé de fermer la porte de la zone touchée et de la nettoyer la zone séparément. Après le nettoyage, le DEEBOT retourne à son emplacement de départ. Il ne faut pas s'inquiéter pour ça.
		Sur les planchers fraîchement cirés ou polis, ainsi que sur les carreaux lisses, il peut y avoir moins de friction entre les roues motrices et le plancher.	Veillez attendre que la cire sèche avant de la nettoyer.
		En raison des variations dans les environnements domestiques, certaines zones ne peuvent pas être nettoyées.	Il est recommandé de ranger votre maison à l'avance pour s'assurer que le DEEBOT puisse entrer et nettoyer.
N°	Dysfonctionnement	Cause potentielle	Solution
11	La télécommande est retardée.	Un mauvais signal Wi-Fi sur le DEEBOT cause un chargement vidéo lent.	Il est recommandé d'utiliser le DEEBOT dans une zone avec un bon signal Wi-Fi.

12	Le DEEBOT ne vide pas le bac à poussière après son retour à la station OMNI.	La fonction de vidange automatique n'a pas été activée dans l'application ECOVACS HOME.	Activez la fonction de vidange automatique dans l'application ECOVACS HOME.
		Le sac à poussière n'est pas installé dans la station OMNI.	Installez le sac à poussière et fermez le boîtier de collecte de poussière.
		Le déplacement manuel du DEEBOT vers la station ne déclenche pas la fonction de vidange automatique.	Il est recommandé de laisser le DEEBOT retourner à la station de lui-même pour la vidange automatique et la recharge après le nettoyage. Veuillez ne pas le déplacer pas manuellement.
		En mode Ne pas déranger, le DEEBOT ne vide pas le bac à poussière après son retour à la station.	Annulez le mode Ne pas déranger dans l'application ECOVACS HOME ou commencez manuellement le vidage de la poussière.
		Si vous avez écarté les causes possibles ci-dessus, le problème pourrait provenir d'un composant défectueux dans la station OMNI.	Veuillez communiquer avec notre service après-vente.
13	Le vidage automatique a échoué.	La station OMNI détecte une diminution de l'efficacité du vidage.	Remplacez le sac à poussière conformément à la section [Entretien régulier] et fermer le boîtier de collecte de poussière. Si le sac à poussière n'est pas plein quand l'application affiche le problème, retirez-le et réinstallez-le.
		L'orifice d'évacuation de la poussière est bloqué par des objets étrangers.	Enlevez le bac à poussière et enlevez les objets étrangers de l'orifice d'évacuation de la poussière.
N°	Dysfonctionnement	Cause potentielle	Solution

14	Le côté intérieur du boîtier de collecte de poussière est sale.	Des particules fines s'accumulent à l'intérieur du boîtier de collecte de poussière à travers le sac de poussière.	Nettoyez le côté intérieur du boîtier de collecte de poussière.
		Le sac à poussière est brisé.	Vérifiez et remplacez le sac à poussière si nécessaire.
15	La poussière s'échappe quand le DEEBOT fonctionne.	L'orifice d'évacuation de la poussière est bloqué par des objets étrangers.	Enlevez le bac à poussière et enlevez les objets étrangers de l'orifice d'évacuation de la poussière.
16	Les plaques du tampon de lavage ne tournent pas.	Les plaques du tampon de lavage ne sont pas bien installées.	Installez correctement les plaques du tampon de lavage. Appuyez sur l'ensemble du tampon de lavage dans les fentes de fixation jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».
		Les plaques du tampon de lavage sont coincées à cause d'un objet étranger.	Enlevez l'objet.
17	DEEBOT ne répond pas aux commandes de la station OMNI.	Le DEEBOT n'est pas à l'intérieur de la station.	Veuillez vous assurer que le DEEBOT est à l'intérieur de la station.
18	La roue motrice est bloquée.	La roue motrice est enchevêtrée ou coincée en raison de corps étrangers.	Veuillez faire pivoter et appuyer sur les roues motrices pour vérifier et retirer tout objet étranger emmêlé ou coincé. Si ce problème persiste, veuillez contacter le service après-vente pour obtenir de l'aide.
N°	Dysfonctionnement	Cause potentielle	Solution

19	L'eau dans le plateau de lavage de la serpillière est pleine et ne peut pas être vidée. Une voix annonce que le plateau de lavage de la serpillière est plein.	Le réservoir d'eau sale n'est pas correctement installé.	Tapotez le réservoir d'eau sale pour vous assurer qu'il est correctement installé.
		Les bouchons d'étanchéité du réservoir d'eau sale ne sont pas installés correctement.	Assurez-vous que les deux bouchons d'étanchéité sont correctement installés.
		La station OMNI ne peut pas vider l'eau normalement.	Suivez les instructions de drainage dans l'application pour voir si la station peut évacuer l'eau normalement. Si le drainage échoue toujours, vérifiez et enlevez tout objet étranger entre le réservoir d'eau sale et la station.
		L'orifice d'aspiration du plateau de lavage de la serpillière est bloqué.	Assurez-vous qu'il n'y a pas de corps étranger dans l'orifice d'aspiration du plateau de lavage de la serpillière.
		La base amovible du plateau ou la plaque de grattoir du plateau de lavage de la serpillière est sale.	Retirez la base amovible du plateau et la plaque de grattoir du plateau à lavage de la serpillière et rincez-les à l'eau propre.
		Si aucune eau ne s'infiltré dans la base du plateau de lavage de la serpillière, vérifiez si la boule flottante est coincée et ne peut pas retomber.	Retirez le plateau de lavage de la serpillière et remettez la boule flottante à sa position d'origine.
		Si l'alerte vocale persiste.	Éteindre et allumer la station. Si ce problème persiste, veuillez contacter le service après-vente pour obtenir de l'aide.

Si ce problème persiste, veuillez contacter le service après-vente pour obtenir de l'aide.

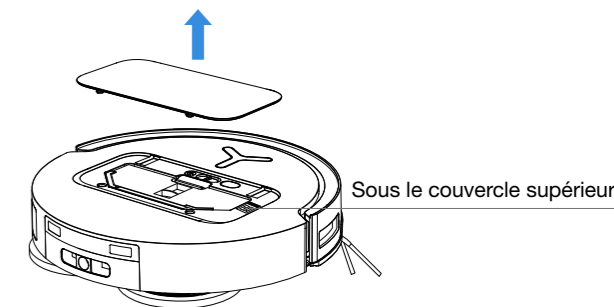
Spécifications techniques

Modèle de produit	DEX69
Entrée nominale	20 V \equiv 2 A
Temps de recharge	Environ 4 heures
Modèle de station avec lavage automatique de la serpillière et vidage automatique	CH2453L
Entrée nominale	110-120V \sim 50-60Hz
Puissance nominale	20 V \equiv 2 A
Courant d'entrée nominal (recharge)	1 A
Alimentation (vidange)	4,5 A
Alimentation (lavage de la serpillière à eau chaude)	12 A
Dimensions DEEBOT (Largeur x Profondeur x Hauteur)	352,7*351,6*81 mm
Dimensions de la station (Largeur x Profondeur x Hauteur)	350*477*533 mm avec Base inclinée de la station; 350*294*533 mm sans Base inclinée de la station

Remarque : Les spécifications techniques et de conception peuvent être modifiées pour améliorer continuellement le produit
 Découvrez plus d'accessoires à <https://www.ecovacs.com>.

Obtenez le manuel d'instructions complet

Veuillez utiliser la caméra de téléphone cellulaire pour balayer le code QR et obtenir le guide de l'utilisateur.



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE APARATO.

Cuando se utilice un aparato eléctrico, se deben cumplir siempre precauciones básicas entre las que se incluyen las siguientes:

ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede resultar en descargas eléctricas, incendio o lesiones graves.

1. No permita que se utilice como juguete. Es necesario prestar mucha atención cuando lo utilicen niños o estén cerca.
2. Despeje la zona a limpiar. Retire del suelo los cables de alimentación y los objetos pequeños que puedan enredar el aparato. Meta los flecos de la alfombra debajo de la base de la alfombra y levante del suelo objetos como cortinas y manteles.
3. Si hay un desnivel en la zona a limpiar debido

a un escalón o una escalera, debe usar el aparato de modo de asegurar que pueda detectar el escalón sin caerse por el borde. Puede ser necesario colocar una barrera física en el borde para evitar que la unidad caiga. Asegúrese de que no hay peligro de tropezar en la barrera física.

4. Utilícela solo como se describe en este manual. Utilice únicamente los accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
5. No manipule el enchufe ni el aparato con las manos mojadas.
6. Prohibido usar pilas no recargables.
7. No utilice sin el depósito de polvo y/o los filtros colocados.
8. No utilice la aspiradora en una zona donde haya velas encendidas u objetos frágiles en el suelo a limpiar.
9. No utilizar ni almacenar en ambientes extremadamente calientes o fríos (por debajo de -5°C / 23°F o por encima de 40°C / 104°F). Cargue el robot a una temperatura superior a 0°C / 32°F e inferior a 40°C / 104°F .
10. Mantenga el cabello, la ropa suelta, los dedos y todas las partes del cuerpo alejados de cualquier abertura y pieza móvil.

11. No utilice el aparato en una habitación donde duerma un bebé o un niño.
12. **EXCLUSIVAMENTE** para uso en INTERIORES. No utilice el aparato en exteriores ni entornos comerciales o industriales. No utilice el aparato sobre superficies mojadas o con agua estancada.
13. No permita que el aparato recoja objetos grandes como piedras, trozos grandes de papel o cualquier elemento que pueda obstruir el aparato.
14. No lo utilice para recoger materiales inflamables o combustibles como gasolina, tóner de impresora o fotocopiadora, ni en zonas donde puedan estar presentes.
15. No recoja nada que esté ardiendo o humeando, como cigarrillos, fósforos, cenizas calientes o cualquier cosa que pueda provocar un incendio.
16. No introduzca ningún objeto en las aberturas. No lo utilice con alguna abertura bloqueada; manténgalo libre de polvo, pelusa, pelo y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
17. Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación. No tire del aparato ni de la base

de conexión ni los transporte por el cable de alimentación. No utilice el cable de alimentación como asa, no cierre una puerta sobre el cable de alimentación ni tire del cable de alimentación alrededor de bordes o esquinas filosos. No pase el aparato y la base de conexión por encima del cable de alimentación. Mantenga el cable de alimentación alejado de superficies calientes. No desenchufe tirando del cable. Para desenchufar sujete el enchufe, no el cable.

18. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante o su servicio técnico para evitar peligros.
19. No utilizar con un cable de alimentación o un enchufe dañados. No utilice el aparato ni la base de conexión si no funcionan correctamente, se han caído, han sufrido daños, se han dejado a la intemperie o han entrado en contacto con agua. Debe ser reparado por el fabricante o su servicio técnico para evitar riesgos.
20. Apague el interruptor de alimentación antes de limpiar o realizar tareas de mantenimiento en el aparato. Apague todos los mandos antes de desenchufar. Apague siempre este aparato antes de conectar o desconectar la boquilla

- motorizada.
21. Retire el aparato de la base de conexión y apague el interruptor de alimentación antes de extraer la batería para deshacerse del aparato.
 22. La batería se debe retirar y desechar de acuerdo con las leyes y normativas locales antes de deshacerse del aparato.
 23. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las leyes y normativas locales.
 24. No incinere el aparato aunque esté gravemente dañado. Las baterías pueden explotar en un fuego.
 25. Cuando no utilice la base de conexión, desenchúfela del tomacorriente antes de repararla.
 26. El Aparato debe utilizarse de acuerdo con las instrucciones de este Manual. Ecovacs Home Service Robotics no se hace responsable de los daños o lesiones causados por un uso inadecuado.
 27. Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la batería, recoger o transportar el aparato.
 28. Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan conectar un terminal a otro. Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.
 29. En caso de mal uso, puede salir líquido de la batería; evite el contacto con el mismo. En caso de contacto accidental, lavar con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, acurra además a ayuda médica. El líquido expulsado por la batería puede provocar irritaciones o quemaduras.
 30. No utilice baterías o aparatos dañados o modificados. Las baterías dañadas o modificadas pueden comportarse de forma impredecible que provoque incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
 31. No exponga la batería ni el aparato al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130°C puede provocar una explosión. La temperatura de 130°C puede sustituirse por la de 265°F.
 32. Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni el aparato fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones. Una carga inadecuada o a temperaturas fuera del intervalo especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
 33. Encargue el mantenimiento a un técnico cualificado que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad del producto.
 34. No modifique ni intente reparar el aparato o la batería (según corresponda), excepto en los casos indicados en las instrucciones de uso y cuidado.
 35. Coloque los cables de otros aparatos fuera de la zona a limpiar.
 36. No utilice la aspiradora en una habitación en la que haya velas encendidas sobre muebles con los que la aspiradora pueda chocar accidentalmente.
 37. No permita que los niños se sienten sobre la aspiradora.
 38. Utilícela solo como se describe en este manual. Utilice únicamente accesorios recomendados por el fabricante.
 39. Recargue solo con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador adecuado para un tipo de batería puede crear riesgo de incendio si se utiliza con otro tipo de batería.
 40. Utilice los aparatos solo con las baterías específicamente indicadas. El uso de cualquier otra batería puede crear un riesgo de lesiones e incendio.
 41. El robot contiene baterías que solo pueden ser sustituidas por personal cualificado. Para sustituir la batería del robot, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente.
 42. Si el robot no se va a utilizar durante mucho tiempo, cárguelo completamente, apáguelo para guardarlo y desenchufe la base de conexión.
 43. Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, no lo use sobre superficies húmedas. No lo exponga a la lluvia. Almacenar en interiores.
 44. Para reducir el riesgo de lesiones por piezas móviles, desenchúfelo antes de repararlo.
 45. Riesgo de lesiones. El cepillo puede arrancar inesperadamente. Desenchúfelo antes de proceder a su limpieza o reparación.
 46. Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.
 47. Reducir el riesgo de un choque eléctrico: no usar en exteriores ni sobre superficies húmedas.
 48. Asegúrese de que la tensión de su fuente de

alimentación coincide con la tensión marcada en la base de conexión.

49. No utilice la base de conexión si está dañada.
50. Antes de proceder a la limpieza o al mantenimiento de la base de conexión, debe desenchufar el cable del tomacorriente.
51. Interruptor de alimentación: "I"=ENCENDIDO, "O"=APAGADO.
52. Conectar únicamente a un tomacorriente correctamente puesto a masa. Consulte las instrucciones de conexión a masa.
53. Apague el interruptor de alimentación antes de retirar el depósito de polvo.

==	Corriente continua
~	Corriente alterna

Este dispositivo cumple con las normas de radiación del DHHS, 21CFR Capítulo 1, Subcapítulo J.

Declaración de interferencias de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

NOTA: Este equipo ha sido ensayado, hallándose que cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC.

Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio.

Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación determinada. Si este equipo sí causa interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante

una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener asistencia.

Este dispositivo cumple la Parte 15 de las normas de la FCC. El uso está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Precaución: Los cambios o modificaciones de esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo contiene transmisor(es)/receptor(es) exentos de licencia que cumplen con los RSS(s) exentos de licencia de Innovation, Science and Economic Development (Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico) de Canadá. El uso está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no debe causar interferencias.

(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Advertencia sobre exposición a RF


Este equipo cumple los límites de exposición a la radiación de la FCC, establecidos para un entorno no controlado.

Este equipo se debe instalar y utilizar de acuerdo con las instrucciones suministradas y la antena o antenas utilizadas para este transmisor se deben instalar a una distancia mínima de 20 cm de toda persona, y no deben colocarse cerca de, ni funcionar conjuntamente con, ninguna otra antena o transmisor.

Precaución MPE (para dispositivos móviles según la Parte 15.247 y dispositivos 15.407)

Para cumplir los requisitos de exposición a radiofrecuencias de ICRF, debe mantenerse una separación de 20 cm o más entre la antena de este dispositivo y las personas durante su funcionamiento.

Para garantizar el cumplimiento de la normativa, no se recomienda operar a menos de esta distancia.

Para desactivar el módulo Wi-Fi de DEEBOT, siga estos pasos: encienda el robot, colóquelo sobre la estación OMNI asegurándose de que los contactos de carga de DEEBOT y de la estación estén correctamente conectados, y mantenga pulsado  durante 20 s hasta que

oiga pitidos.

Para habilitar el módulo Wi-Fi en DEEBOT, reinicie el robot. Además desenchufe y enchufe la estación.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

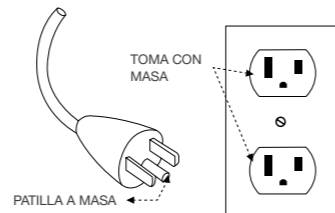
INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A MASA

Este aparato debe estar conectado a masa. En caso de falla de funcionamiento o avería, la conexión a masa proporciona una vía de menor resistencia a la corriente eléctrica para reducir el riesgo de descarga eléctrica. Este aparato está equipado con un cable con conductor de puesta a masa y enchufe con toma de masa. El enchufe debe insertarse en un tomacorriente adecuado que esté correctamente instalado y conectado a masa de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

ADVERTENCIA - Una conexión incorrecta del conductor de puesta a masa del equipo puede constituir un riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista o técnico cualificado si tiene dudas sobre si el tomacorriente está correctamente conectado a masa. No modifique el enchufe suministrado con el aparato - si no se adapta al

tomacorriente, haga instalar un tomacorriente adecuado por un electricista cualificado.

Este aparato es para uso en un circuito de 120 V nominales y tiene un enchufe con conexión a masa que se parece al enchufe ilustrado en la siguiente imagen. Asegúrese de que el aparato está conectado a un tomacorriente con la misma configuración que el enchufe. No debe utilizarse ningún adaptador con este aparato.



ÚNICAMENTE para uso doméstico INTERIOR.

Este dispositivo contiene transmisor(es)/receptor(es) exentos de licencia que cumplen con los RSS(s) exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El uso está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no debe causar interferencias.

(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Para cumplir los requisitos de exposición a radiofrecuencias de FCC e ICRF, debe mantenerse una separación de 20 cm o más entre la antena de este dispositivo y las personas durante su funcionamiento.

Para garantizar el cumplimiento de la normativa, no se recomienda operar a menos de esta distancia.

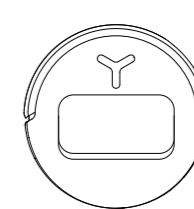
Actualización de dispositivos

En general algunos dispositivos se actualizan cada dos meses, pero no siempre es tan específico.

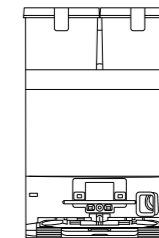
Algunos dispositivos, especialmente los que salieron a la venta hace más de tres años, solo se actualizarán si se encuentra y soluciona una vulnerabilidad crítica.

COMPONENTES DEL PAQUETE

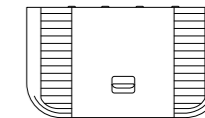
1 Contenido del paquete



DEEBOT



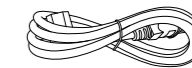
Estación OMNI (con bolsa para el polvo incorporada)



Base



Cepillo lateral



Cable de alimentación



Manual de instrucciones

2 Componentes

1. Vista frontal del DEEBOT

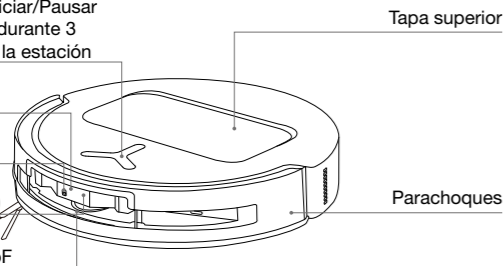
Botones del DEEBOT

Pulsar: conmutar Iniciar/Pausar
Mantenga pulsado durante 3 segundos: vuelva a la estación

Sensor de luz incorporado
Luz adicional (modelos limitados)

Cámara AI/VI (modelos limitados)

Módulo LiDAR d-ToF



2. Vista inferior del DEEBOT

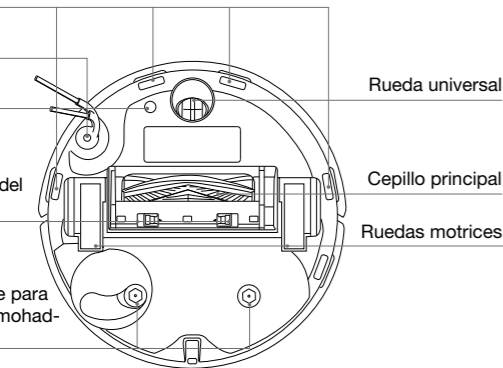
Sensores anticaída

Cepillo lateral

Sensor de detección de alfombras

Botón de liberación del cepillo

Ranuras de montaje para el conjunto de la almohadilla de fregado



3. Dentro de DEEBOT (bajo la cubierta superior)

Botón RESET

Configuración de la red: Pulse una vez el botón Reset; una indicación de voz le guiará por el proceso de configuración de red.

Restablecer a salida de fábrica: Mantenga pulsado el botón Reset durante 5 segundos. Después de escuchar el mensaje de voz, se oír la música de inicio y DEEBOT se restaurará a su configuración de fábrica. Por favor, úselo con precaución.

Indicador de estado de Wi-Fi/Botón RESET

Contactos de carga

Lumbrera de llenado de agua

4. Conjunto de almohadilla de fregado

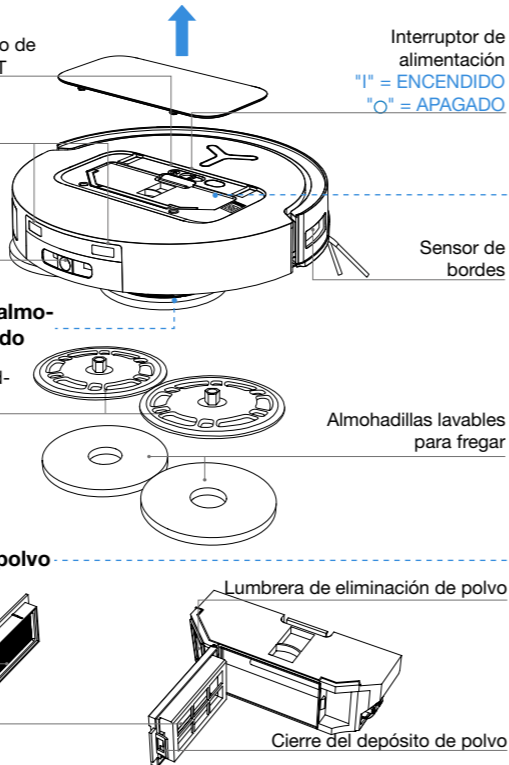
Discos de almohadillas de fregado

Almohadillas lavables para fregar

5. Depósito de polvo

Filtro

Filtro primario



6. Vista frontal de la estación OMNI

Depósito de agua sucia

Depósito de agua limpia

Cajón para recoger el polvo

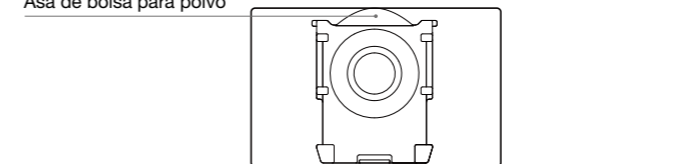
Contactos de carga de la estación OMNI

Nota:

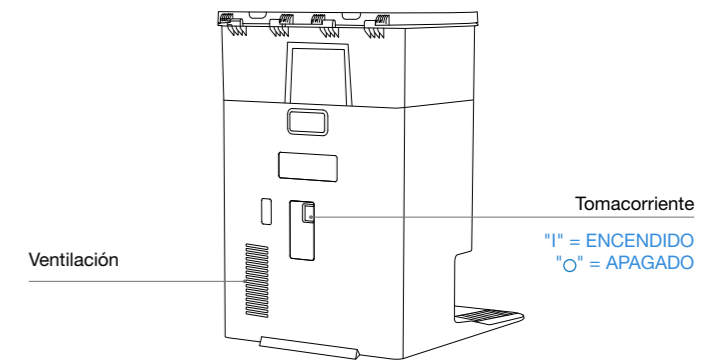
- Si el DEEBOT no se carga, limpie los contactos de carga con un paño limpio y seco.

7. Bolsa para polvo

Asa de bolsa para polvo



8. Vista posterior de la estación OMNI



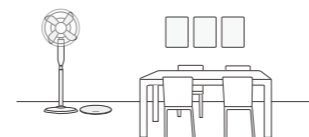
9. Descripción general del sensor

Componente	Descripción funcional
Módulo LiDAR d-ToF	DEEBOT utiliza láseres para calcular la distancia a los objetos circundantes midiendo el tiempo necesario para que la luz láser emitida se refleje de vuelta a los sensores. A medida que DEEBOT se desplaza por un entorno determinado, localiza la posición de los obstáculos que lo rodean y construye un mapa del entorno espacial en el que opera. El alcance de detección es de 10 m.
Sensor de luz incorporado	El sensor emite rayos infrarrojos y recibe la luz reflejada por los obstáculos que se encuentran en su trayectoria. A continuación, calcula la distancia al obstáculo utilizando triángulos similares. Cuando el sensor detecta un obstáculo cercano, DEEBOT gira automáticamente para sortearlo. El alcance de detección es de 0.4 m.

Sensores anti-caída	Un sensor infrarrojo montado en la parte inferior del DEEBOT controla la distancia entre la base del robot y el piso. Cuando se detecta por delante un escalón hacia abajo (por ejemplo, >55 mm en superficies blancas, >30 mm en superficies negras) y la lectura del sensor supera un umbral preestablecido, DEEBOT deja de avanzar y activa su función anticaída.
Sensor de alfombra	El sensor emite ondas ultrasónicas de 300 kHz por una sonda ultrasónica. La alfombra absorbe la energía ultrasónica, y si la energía reflejada está por debajo de un umbral preestablecido DEEBOT detecta la presencia de alfombra. En las pruebas de laboratorio de ECOVACS, el sistema puede identificar más de 50 tipos de alfombras disponibles en el mercado.
Sensor anti-colisión	Gracias al principio del interruptor optoacoplador, DEEBOT evitará los obstáculos antes de chocar.
Sensor de bordes	DEEBOT utiliza un láser lineal para detectar la distancia entre DEEBOT y los objetos que se encuentran a su lado. Cuando hay una pared u obstáculo a la derecha, DEEBOT realiza un movimiento de seguimiento de bordes para evitar una limpieza incompleta y evitar choques.
Cámara AIVI	Una cámara con IA captura imágenes del entorno circundante. *Esto permite grabar vídeos y realizar videollamadas remotas mediante la interacción con el micrófono. (modelos limitados)

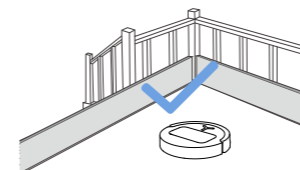
Uso

1 Notas antes de la limpieza



Ordene la zona a limpiar

Para obtener la máxima superficie de limpieza posible, coloque los muebles como mesas, sillas y ventiladores de pie, en su sitio, y aparte los objetos bajos, como básculas, antes de utilizar el DEEBOT.



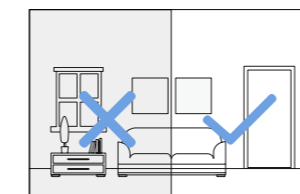
Evite que DEEBOT se caiga

Coloque una barrera física en el borde de un desnivel, como escaleras y escalones, para impedir que el DEEBOT caiga por el borde.



Abra puertas y ayude a DEEBOT a explorar

Abra todas las puertas de las habitaciones para ayudar a DEEBOT a explorar a fondo su casa y crear un mapa durante su primer uso.



Proporcione iluminación suficiente

Asegúrese de que todas las áreas a limpiar estén bien iluminadas para ayudar a la Cámara AIVI de DEEBOT a evitar con precisión obstáculos como zapatos, calcetines y cables.



Retire del suelo objetos como cables, ropa y zapatillas, para mejorar la eficacia de la limpieza.



Antes de utilizar el producto en una alfombra con flecos, doble los flecos por debajo de la alfombra.



No se coloque delante del DEEBOT, sea en umbrales o en pasillos estrechos, ya que esto podría impedir que el robot identifique la zona que debe limpiar.



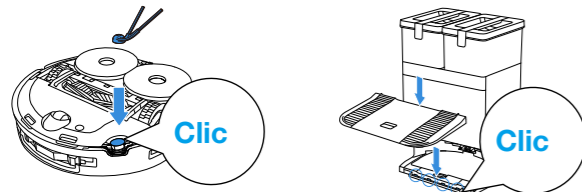
Asegure la claridad de la visión de DEEBOT y evite rayar o manchar la lente de la Cámara AIVI con huellas dactilares o manchas de aceite. Utilice un paño limpio y suave para limpiar la cámara, en lugar de productos de limpieza, detergentes o aerosoles.

2 Inicio rápido

Retire todos los materiales de protección antes de utilizar el aparato.

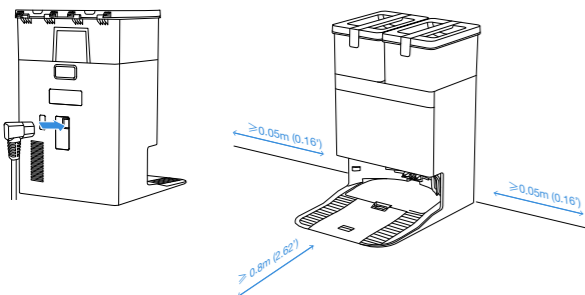
1. Instalación de DEEBOT y de la Estación OMNI

Un sonido de "clic" indica que la instalación se ha realizado correctamente.



2. Conecte la estación a la corriente y colóquela en su sitio

Coloque la Estación OMNI contra una pared sobre una superficie plana y dura. No coloque ningún objeto a menos de 0,05 m a la izquierda o a la derecha y a menos de 0,8 m por delante.

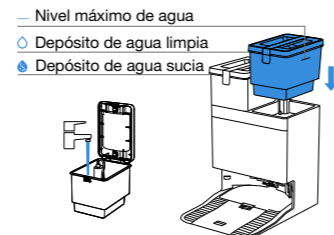


Nota:

- Si hay objetos reflectantes como espejos o zócalos reflectantes, cerca de la Estación OMNI, deben cubrirse los 14 cm inferiores de dichos objetos.
- No exponga la Estación OMNI a la luz solar directa.
- Se recomienda colocarla en un lugar con una señal Wi-Fi fuerte para obtener una mejor experiencia de usuario.

3 Llenar el depósito de agua limpia

Extraiga el depósito de agua limpia, abra la tapa del depósito y llene el depósito con agua hasta la línea de nivel máximo. Después de llenar, cierre la tapa del depósito y vuelva a instalar el depósito de agua limpia en la estación.



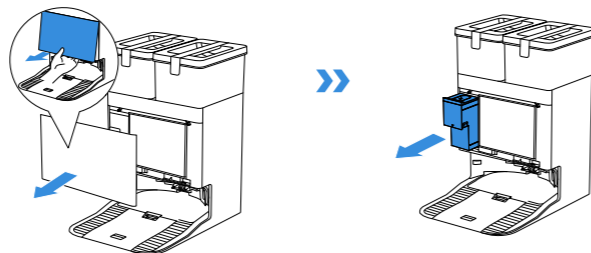
Nota:

- Limpie la superficie del depósito con un paño limpio y seco antes de colocarlo en su posición.
- Antes del uso, asegúrese de que las tapas del depósito de agua limpia y del depósito de agua sucia estén bien cerradas para evitar que afecten al funcionamiento normal.
- Las marcas de agua en los depósitos de agua se producen durante las pruebas de funcionamiento. No afectarán al rendimiento.

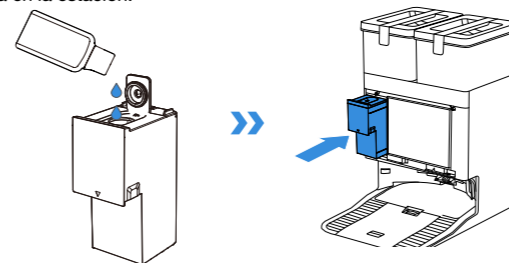
4 Añadir solución de limpieza

Para Estaciones con llenado automático (en modelos seleccionados), añada la solución de la siguiente manera:

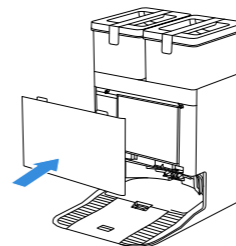
1. Retire la cubierta del colector de polvo, introduzca el dedo en la lengüeta situada en la parte inferior de la caja de la solución de limpieza, extraiga la caja y colóquela sobre una superficie dura y nivelada.



2. Abra la tapa de la caja de la solución de limpieza y añada la solución de limpieza ECOVACS DEEBOT. Cierre la tapa de la caja de la solución de limpieza e instálela en la estación.



3. Vuelva a colocar la tapa del cajón para recoger el polvo y presione firmemente la tapa para fijarla en su posición.



Nota:

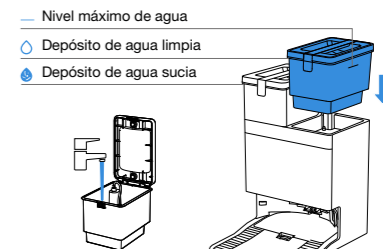
- Para prolongar su vida útil, utilice únicamente la solución de limpieza ECOVACS DEEBOT.
- No permita que caigan objetos extraños en la caja de la solución de limpieza.

Para estaciones sin llenado automático, añada la solución de la siguiente manera:

Llene el depósito de agua limpia hasta la línea de nivel máximo y, a continuación, añada la cantidad adecuada de solución de limpieza utilizando el tapón de la botella en una dilución de 1:200. Cierre la tapa del depósito de agua y agítelo suavemente para mezclar antes de usarlo.

Nota:

Para prolongar su vida útil, utilice únicamente la solución de limpieza ECOVACS DEEBOT.



Nota:

- Limpie la superficie del depósito con un paño limpio y seco antes de colocarlo en su posición.
- Antes del uso, asegúrese de que las tapas del depósito de agua limpia y del depósito de agua sucia estén bien cerradas para evitar que afecten al funcionamiento normal.
- Las marcas de agua en los depósitos de agua se producen durante las pruebas de funcionamiento. No afectarán al rendimiento.
- Si el producto que ha comprado cuenta con llenado automático, le recomendamos añadir la solución de limpieza siguiendo estos pasos.

5 Descargue la aplicación ECOVACS HOME

Descargue la aplicación ECOVACS HOME para descubrir más funciones de DEEBOT:

Opción 1: Escanee el código QR situado bajo la tapa superior para descargar la aplicación.



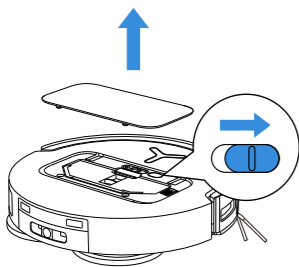
Opción 2: Busque "ECOVACS HOME" en App Store o Google Play para descargar la aplicación.



Nota: Después de la instalación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla en la aplicación móvil para completar el registro, el inicio de sesión y la configuración de la red.

6 Encienda el DEEBOT

Accionar el interruptor de alimentación situado bajo la tapa del DEEBOT ("I" = ENCENDIDO, "O" = APAGADO) , y colocar el DEEBOT delante de la estación conectada a la red eléctrica.



7 Conectar DEEBOT con la aplicación

Requisitos de la red Wi-Fi:

- Está utilizando una red mixta de 2.4 GHz o 2.4/5 GHz.
- Su router admite 802.11b/g/n y el protocolo IPv4.
- No utilice una VPN (red privada virtual) ni un servidor proxy..
- No utilice una red oculta.
- WPA y WPA2 con cifrado TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) no es compatible.
- Utilice los canales de Wi-Fi 1-11 en Norteamérica y los canales 1-13 fuera de Norteamérica (consulte al organismo regulador local).
- Si utiliza un extensor/repetidor de red, el nombre de la red (SSID) y la contraseña son los mismos que los de su red principal.
- Active el WPA2 en su enrutador.

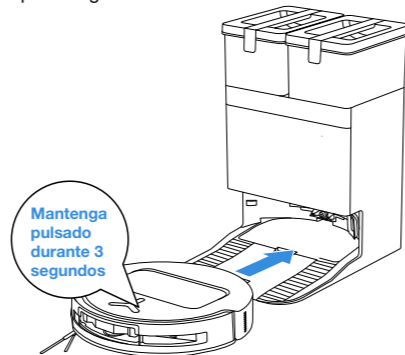
Indicador de Wi-Fi

	Luz blanca intermitente lenta	Wi-Fi desconectado
	Luz blanca intermitente rápida	Conectando
	Luz blanca estable	Conectado a Wi-Fi

Tenga en cuenta que para las funciones inteligentes como puesta en marcha remota, interacción por voz, visualización de mapas 2D/3D y los ajustes de control, así como la limpieza personalizada (dependiendo del aparato), se necesita la aplicación ECOVACS HOME App que se actualiza constantemente. Debe aceptar nuestra Política de privacidad y el Acuerdo de usuario para que podamos procesar parte de su información esencial y necesaria antes de que pueda utilizar determinadas funciones de la aplicación ECOVACS HOME para controlar el aparato. Si no está de acuerdo con nuestra Política de privacidad y el Acuerdo de usuario, dichas funciones no estarán disponibles. No obstante, puede seguir utilizando las funciones básicas de este aparato en uso manual.

8 Carga del DEEBOT

Utilice la aplicación ECOVACS HOME para llamar a DEEBOT, mantenga pulsado el botón de DEEBOT durante 3 s para permitir que DEEBOT se acople a la Estación OMNI para cargarse.



Nota:

- El DEEBOT no se puede cargar cuando está apagado.
- Después de la limpieza, se recomienda mantener el DEEBOT encendido y cargando para asegurarse de que esté listo para la siguiente sesión de limpieza
- Para facilitar el retorno sin problemas del DEEBOT a la estación de carga tras la limpieza, se recomienda que el DEEBOT comience desde la estación OMNI y no mover la estación OMNI durante la limpieza.

9 Iniciar la limpieza

1. Inicio de la cartografía

Al crear un mapa por primera vez, siga a DEEBOT para ayudar con algunos problemas menores.

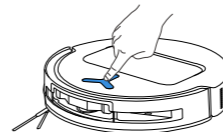
Por ejemplo, DEEBOT puede quedarse atascado debajo de muebles.

Consulte las siguientes soluciones:

- ① Levante los muebles bajos si es posible;
- ② Cubra la parte inferior de los muebles;
- ③ Establezca un límite virtual por medio de la aplicación.

2. Iniciar la limpieza

• Durante el barrido y el fregado, DEEBOT puede reconocer el tipo de piso y elevar automáticamente las almohadillas de fregado cuando encuentra una alfombra, sin necesidad de desmontar manualmente la almohadilla de fregado ni el disco de la almohadilla de fregado. No utilice DEEBOT en alfombras de pelo largo o alfombras con fibras de más de 10 mm de largo. Se recomienda plegar las alfombras de pelo largo con fibras de más de 10 mm durante el proceso de limpieza, o definir las zonas con alfombras de pelo largo como de entrada prohibida fijando un límite virtual en la aplicación ECOVACS HOME. Asegúrese de que DEEBOT esté en la estación y completamente cargado antes de limpiarlo por primera vez. Pulse en DEEBOT para empezar. También puede utilizar la Aplicación ECOVACS HOME para iniciar.



Nota:

- Para prolongar la vida útil de la almohadilla de fregado lavable, no la retire con frecuencia.
- No raye los discos de almohadilla de fregado con un trapo u otros objetos.
- Sustituya las almohadillas de fregado a tiempo, como indica la aplicación ECOVACS HOME. Descubra más accesorios en la aplicación ECOVACS HOME o en <https://www.ecovacs.com>.

3. Pausa

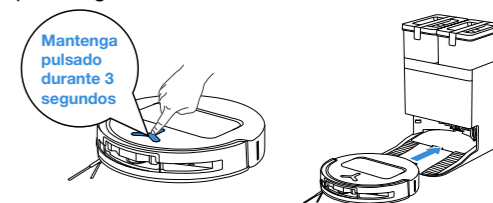
Pulse en DEEBOT para pausarlo mientras está trabajando. También puede utilizar la Aplicación ECOVACS HOME para pausar el DEEBOT.

4. Despertar

Después de una pausa, todas las luces indicadoras del DEEBOT se apagarán. Para despertar a DEEBOT, pulse .

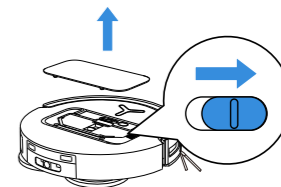
5. Volver a la estación

Utilice la aplicación ECOVACS HOME para llamar a DEEBOT, mantenga pulsado el botón de DEEBOT durante 3 s para permitir que DEEBOT se acople para cargarse.



6. Modo de sueño profundo

DEEBOT entrará en modo de sueño profundo si permanece fuera de la estación durante unas 10 h para proteger a la batería. Apague y encienda para despertar a DEEBOT.



Mantenimiento periódico

1 Frecuencia de mantenimiento

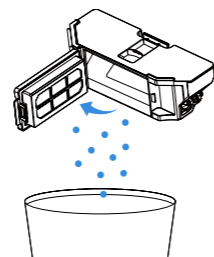
Para mantener a DEEBOT funcionando al máximo rendimiento, realice mantenimiento y sustituya piezas con las siguientes frecuencias:

Pieza	Frecuencia de mantenimiento	Frecuencia de reemplazo
Almohadilla lavable para fregar	/	Cada 1-2 meses
Bolsa para polvo	/	Cuando la Aplicación lo indique
Cepillo lateral	Cada 2 semanas	Cada 3-6 meses
Cepillo principal	Cada semana	Cada 6-12 meses
Filtro	Cada semana	Cada 3-6 meses
Sensor de luz incorporado Rueda universal Sensores anticaída Parachoques Contactos de carga de DEEBOT Contactos de carga de la estación OMNI Módulo LiDAR d-ToF Cámara AIVI	Cada mes	/
Depósito de agua limpia	Cada 3 meses	/
Depósito de agua sucia	Cada mes	/
Cajón para recoger el polvo	Cada mes	/
Cuerpo y fondo de la estación	Cada mes	/

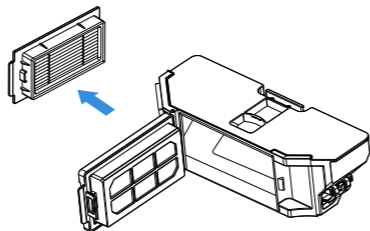
Nota: Descubra más accesorios en la aplicación ECOVACS HOME o en <https://www.ecovacs.com>.

2 Depósito de polvo

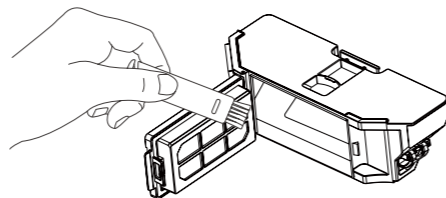
1. Abra la tapa del depósito de polvo y vacíe la caja de polvo.



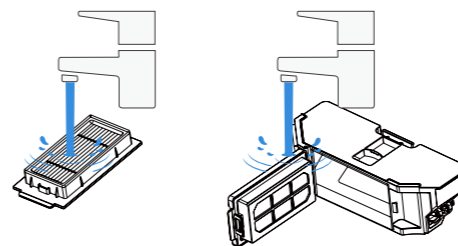
2. Abra la red del filtro y retire el filtro.



3. Limpie el polvo de ambos lados de la red del filtro.



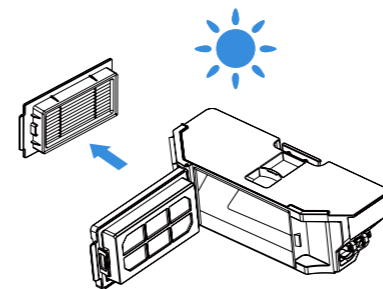
4. Lave el depósito de polvo y el filtro con agua y sacúdalos para eliminar las gotas de agua.



Nota:

- Enjuague con agua limpia como se muestra en la figura.
- No cepille ni frote el elemento filtrante a mano.

5. Secar al aire libre

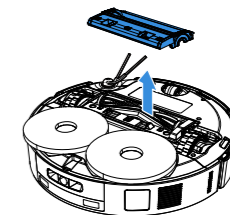


Nota: Asegúrese de que el elemento filtrante esté completamente seco antes de utilizarlo. Recomendamos comprar filtros de repuesto y herramientas de limpieza ECOVACS DEEBOT en la aplicación ECOVACS HOME o en <https://www.ecovacs.com>

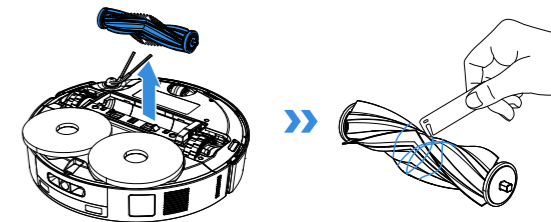
3 Cepillo principal y cepillo lateral

Limpieza del cepillo principal

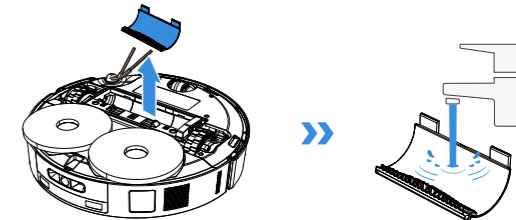
1. Abra la cubierta del cepillo principal.



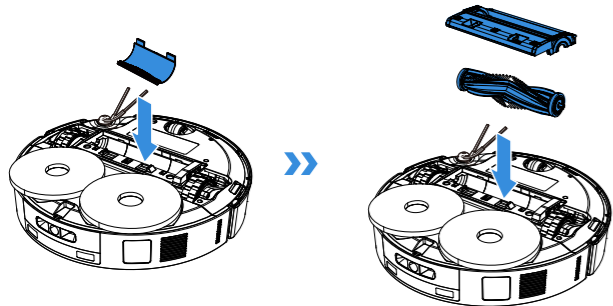
2. Retire y limpie el cepillo principal.



3. Retire y limpie los dientes del peine.

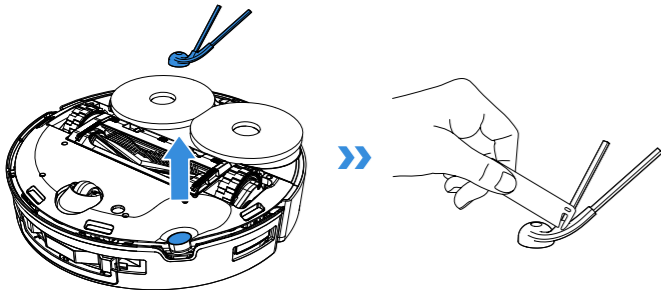


4. Instale los dientes del peine, el cepillo principal y la cubierta del cepillo principal



Limpiar el cepillo lateral

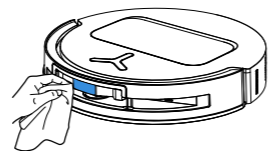
1. Retire y limpie el cepillo lateral.



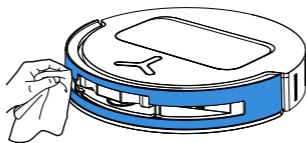
Nota: Descubra más accesorios en la aplicación ECOVACS HOME o en <https://www.ecovacs.com>.

4 Otros componentes

Limpiar la lente del sensor



Limpiar el parachoques



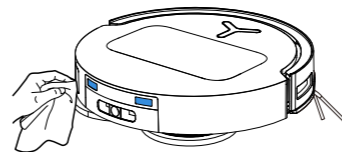
Nota: Utilice un paño seco para limpiar la lente del sensor y el parachoques. No utilice un paño húmedo para evitar daños causados por el agua.

Limpiar el módulo LiDAR d-ToF



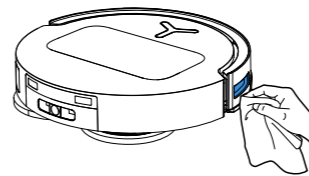
Nota: Al limpiar el módulo LiDAR, gire la lente de cristal del radar hacia delante y límpiela suavemente con un cepillo pequeño.

Limpiar los contactos de carga

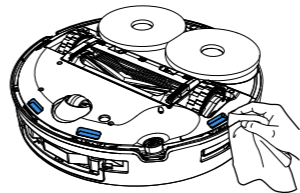


Nota: Los contactos de carga contienen componentes electrónicos sensibles. Utilice un paño seco para limpiarlos; no utilice un paño húmedo para evitar daños por entrada de agua.

Limpiar el sensor de bordes

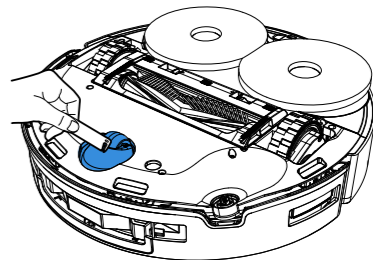


Limpiar los sensores anticaída

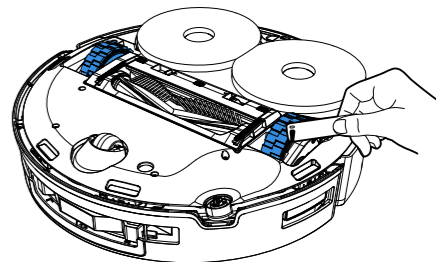


Nota: Utilice un paño seco para limpiar la lente del sensor y el parachoques. No utilice un paño húmedo para evitar daños causados por el agua.

Limpiar la rueda universal

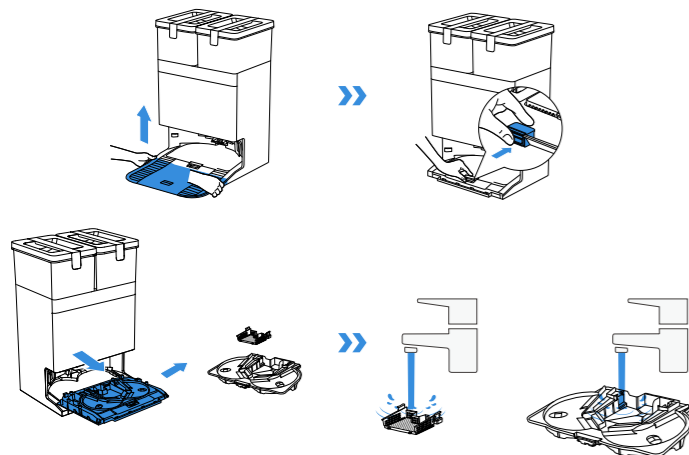


Limpiar las ruedas motrices

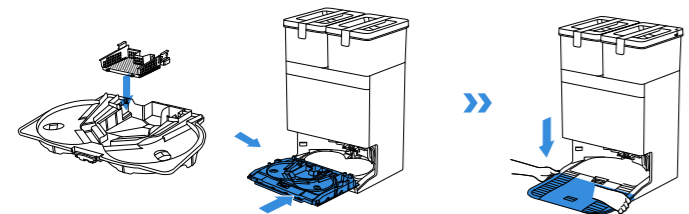


5 Cubeta para lavado de la mopa

1. Retire y limpie la cubeta para lavado de la mopa y la base inclinada de la estación.



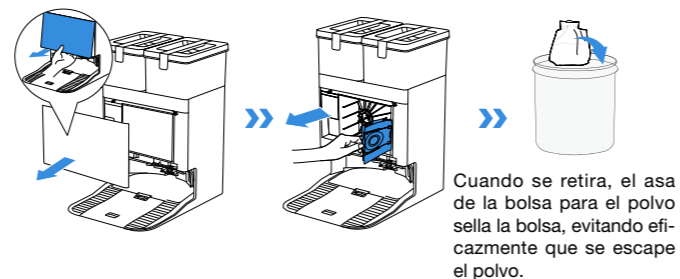
2. Monte la cubeta para lavado de la mopa y la base inclinada de la estación.



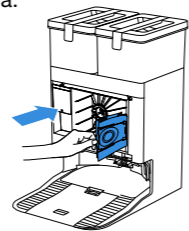
Nota: Asegúrese de realizar una instalación correcta para evitar que se vea afectado el funcionamiento normal.

6 Bolsa para polvo

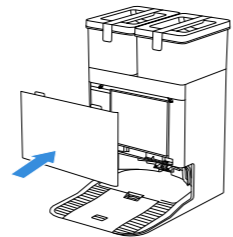
1. Deseche la bolsa para polvo



2. Pase un paño seco por el cajón para recoger el polvo e instale una bolsa para polvo nueva.

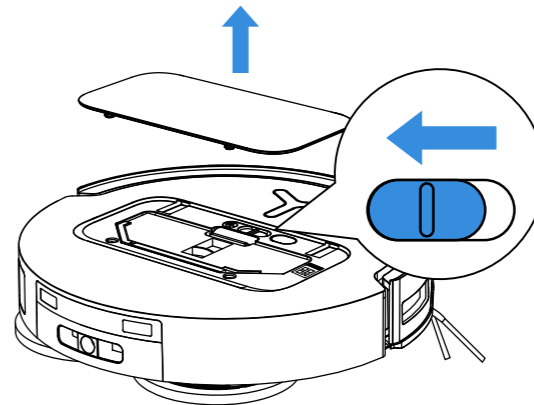


3. Vuelva a colocar la tapa del cajón para recoger el polvo y presione firmemente la tapa para fijarla en su posición.



7 Apagado y almacenamiento

Si no va a utilizar el DEEBOT durante un periodo prolongado, cárguelo completamente y apáguelo antes de guardarlo. Recárguelo cada mes y medio para evitar que la batería se descargue en exceso.



! Tenga en cuenta que DEEBOT no se puede cargar estando apagado.


- Después de la limpieza, se recomienda mantener el DEEBOT encendido y cargando para asegurarse de que esté listo para la siguiente sesión de limpieza
- Si la batería se descarga en exceso o no se utiliza durante mucho tiempo, es posible que el DEEBOT no se pueda cargar. Póngase en contacto con Atención al cliente para obtener ayuda. No lo desarme usted mismo.
- Si no utiliza el producto durante mucho tiempo, mantenga los depósitos de agua vacíos y la mopa de rodillo seca.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si se encuentra con alguna de las siguientes situaciones durante el uso del aparato, consulte la tabla siguiente para obtener soluciones.

No.	Falla de funcionamiento	Posible causa	Solución
1	DEEBOT no puede conectarse a la aplicación ECOVACS HOME.	Se introdujo un nombre de usuario o contraseña de Wi-Fi incorrectos.	Introduzca el nombre de usuario y la contraseña Wi-Fi correctos.
		DEEBOT no está dentro del alcance de la señal Wi-Fi de su casa.	Asegúrese de que DEEBOT está dentro del alcance de la señal Wi-Fi de su casa. Intente mantenerse lo más cerca posible del enrutador.
		DEEBOT no está en estado de configuración.	Pulse el botón RESET para acceder al modo de configuración de la red. Si falla, por favor reconecte conforme le guíe la Aplicación ECOVACS HOME.
		El Wi-Fi de la casa no está en la lista de Wi-Fi.	1. Verifique si el nombre del Wi-Fi contiene caracteres especiales. ¡No utilice caracteres especiales como! @#& ¥%^\. 2. Compruebe la selección de Wi-Fi y no utilice una red de 5 GHz.
		Se ha instalado una aplicación incorrecta.	Escanee el código QR sobre el DEEBOT o descargue la aplicación ECOVACS HOME desde su tienda de aplicaciones.
2	Se perdió el mapa.	Mover el DEEBOT al limpiar puede hacer que se pierda el mapa.	Vuelva a colocar el DEEBOT en la estación para restaurar el mapa. Busque en la aplicación ECOVACS HOME el mapa almacenado en "Gestión de mapas" y pulse "Usar este mapa" para restaurarlo. Si el problema persiste, reinicie la cartografía.
3	No se puede crear un mapa del hogar en la aplicación.	Mover el DEEBOT durante la limpieza altera su posicionamiento y provoca un fallo de localización.	Durante la limpieza, no mueva el DEEBOT.
		La limpieza automática no finaliza.	Asegúrese de que el DEEBOT vuelve automáticamente a la estación OMNI después de la limpieza.

4	El cepillo lateral se desprendió y cayó.	El cepillo lateral no está bien montado.	Para que la instalación sea correcta, asegúrese de oír un "clic" al instalar el cepillo lateral
No.	Falla de funcionamiento	Posible causa	Solución
5	No hay señal. El DEEBOT no puede volver a la estación OMNI.	La estación OMNI no está colocada correctamente.	Coloque la estación OMNI correctamente según las instrucciones de la sección [Carga del DEEBOT] .
		La Estación OMNI está sin energía o fue trasladada.	Compruebe si la estación OMNI está conectada a la red eléctrica. No mueva la estación OMNI.
		DEEBOT no inició la limpieza desde la Estación OMNI.	Se recomienda que DEEBOT inicie la limpieza desde la estación OMNI.
		La ruta de regreso a la carga está bloqueada. Por ejemplo, la puerta a la habitación donde está la estación OMNI está cerrada.	Mantenga despejada la ruta de regreso al punto de recarga.
6	DEEBOT regresa a la estación antes de terminar de limpiar.	La habitación es demasiado grande y DEEBOT necesita volver a la estación para recargarse.	Habilite la reanudación automática. Para obtener más información, siga las instrucciones de la aplicación.
		En diseños de hogares muy complejos, la eficacia de limpieza del DEEBOT puede disminuir y es posible que algunas zonas no se limpien.	Ordene la zona a limpiar.

7	DEEBOT no puede cargar.	DEEBOT no está encendido.	El interruptor de alimentación del DEEBOT debe estar en la posición "I" para poder cargarlo.
		Los contactos de carga del DEEBOT y la estación OMNI no hacen contacto completo.	Asegúrese de que el DEEBOT esté completamente asentado en los contactos de carga de la Estación OMNI. El indicador del botón  (Ajustar la temperatura) debe parpadear. Compruebe si los contactos de carga del DEEBOT y la Estación OMNI están sucios y, de ser necesario, límpielos siguiendo las instrucciones de la sección [Mantenimiento periódico] .
		La estación OMNI no está conectada a la red eléctrica.	Asegúrese de que la Estación OMNI esté enchufada a una toma de corriente.
		La base en pendiente de la estación no está instalada correctamente.	Siga las instrucciones de la sección [Inicio rápido] para realizar una instalación correcta.
No.	Falla de funcionamiento	Posible causa	Solución
8	El DEEBOT emite ruidos fuertes durante la limpieza.	El cepillo principal/lateral está enredado, o el depósito de polvo/filtro está obstruido.	Se recomienda limpiar periódicamente el cepillo principal, el cepillo lateral, el depósito de polvo, el filtro, etc.
		DEEBOT está en modo Máximo.	Cambie al modo estándar.

9	DEEBOT se atasca mientras trabaja y se para.	El DEEBOT ha aspirado algo del piso (cables eléctricos, cortinas, flecos de alfombras, etc.).	DEEBOT intentará liberarse de varias maneras. Si no funciona, quítelos manualmente.
		El DEEBOT podría estar atascado debajo de un mueble si el espacio libre es aproximadamente de la misma altura que él mismo.	Establezca una barrera física o fije un límite virtual por medio de la aplicación ECOVACS HOME.
		DEEBOT está atascado en una zona estrecha.	Se recomienda ordenar la casa de antemano, bloquear manualmente las entradas estrechas o establecer límites virtuales por medio de la aplicación ECOVACS HOME.
10	DEEBOT sigue una ruta aleatoria, se sale de la ruta, repite pasadas por los mismos puntos u omite áreas pequeñas. (Si DEEBOT omite temporalmente una zona grande, volverá automáticamente para asegurarse de que se limpia a fondo, así que no se preocupe. A veces, DEEBOT puede volver a entrar en habitaciones que ya ha limpiado; puede que no se trate de una limpieza repetida, sino simplemente de una operación automática para rellenar huecos.)	Los objetos como cables y zapatillas en el piso afectan al funcionamiento normal del DEEBOT.	Antes de limpiar, recoja en la medida de lo posible cables, zapatillas y otros objetos esparcidos por el piso. Si hay alguna zona que se haya pasado por alto durante la limpieza, DEEBOT volverá para asegurarse de que quede completamente limpia. No interfiera (como mover el DEEBOT o bloquear su ruta).
		Las ruedas motrices pueden resbalar en el piso cuando DEEBOT sube escalones, umbrales y barras de puertas, afectando a su capacidad para desplazarse por toda la casa.	Se recomienda cerrar la puerta a la zona afectada y limpiar la zona por separado. Después de la limpieza, DEEBOT volverá a su ubicación inicial. No se preocupe por eso.
		En pisos recién encerados o pulidos, así como en baldosas lisas, puede haber menos fricción entre las ruedas motrices y el piso.	Espere a que la cera se seque antes de limpiarlo.
		Debido a las variaciones en los entornos del hogar, algunas zonas no se pueden limpiar.	Se recomienda ordenar la casa de antemano para asegurarse de que DEEBOT pueda entrar y limpiar.
No.	Falla de funcionamiento	Posible causa	Solución

11	El control remoto tiene un retraso.	La señal Wi-Fi deficiente en DEEBOT provoca una carga lenta del vídeo.	Se recomienda utilizar DEEBOT en una zona con buena señal Wi-Fi.
12	DEEBOT no vacía el depósito de polvo después de regresar a la Estación OMNI.	La función de vaciado automático no se activó en la aplicación ECOVACS HOME.	Active la función de vaciado automático en la aplicación ECOVACS HOME.
		La bolsa para polvo no está instalada en la estación OMNI.	Instale la bolsa para el polvo y cierre el cajón para recoger el polvo.
		Desplazar el DEEBOT manualmente de regreso a la estación no activó la función de vaciado automático.	Se recomienda dejar que DEEBOT regrese por sí mismo a la estación para el vaciado automático y recargarse automáticamente después de la limpieza. No lo mueva manualmente.
		En modo No molestar, DEEBOT no vaciará el depósito de polvo después de volver a la Estación OMNI.	Cancele el modo No molestar en la aplicación ECOVACS HOME o inicie manualmente el vaciado de polvo.
		Si ha descartado las posibles causas anteriores, el problema puede deberse a un componente defectuoso de la estación OMNI.	Póngase en contacto con nuestro servicio posventa.
13	Error de Vaciado automático.	La Estación OMNI detecta una disminución de la eficiencia de vaciado.	Sustituya la bolsa para polvo de acuerdo con la sección [Mantenimiento periódico] y cierre el cajón para recoger el polvo. Si la bolsa para el polvo no está llena cuando la aplicación indica el problema, quítela y vuelva a colocarla.
		La lumbrera de eliminación de polvo está obstruida por objetos extraños.	Extraiga el depósito de polvo y retire los objetos extraños de la lumbrera de eliminación de polvo.

No.	Falla de funcionamiento	Posible causa	Solución
14	La parte interior del cajón para recoger el polvo está sucia.	Las partículas pequeñas se acumulan en el interior del cajón para recoger el polvo a través de la bolsa para polvo.	Limpie la parte interior del cajón para recoger el polvo.
		La bolsa para polvo está rota.	Revise y sustituya la bolsa para polvo de ser necesario.
15	Se escapa polvo cuando DEEBOT está en funcionamiento.	La lumbrera de eliminación de polvo está obstruida por objetos extraños.	Extraiga el depósito de polvo y retire los objetos extraños de la lumbrera de eliminación de polvo.
16	Los discos de la almohadilla de fregado no giran.	Los discos de la almohadilla de fregado no están bien colocados.	Instale correctamente los discos de la almohadilla de fregado. Presione el conjunto de almohadilla de fregado dentro de las ranuras de montaje hasta oír un "clic".
		Los discos de la almohadilla de fregado están atascados por un objeto extraño.	Quite el objeto.
17	DEEBOT no responde a los comandos de la Estación OMNI.	El DEEBOT no está dentro de la estación.	Asegúrese de que el DEEBOT esté dentro de la estación.
18	La rueda motriz está atascada.	La rueda motriz está enredada o atascada por objetos extraños.	Gire y presione las ruedas motrices para comprobar si hay objetos extraños enredados o atascados, y retírelos. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio posventa para obtener ayuda.
No.	Falla de funcionamiento	Posible causa	Solución

19	La cubeta para lavado de la mopa está llena de agua y no se puede vaciar. Una voz avisa que la cubeta para lavado de la mopa está llena.	El depósito de agua sucia no está correctamente colocado.	Golpee hacia abajo el depósito de agua sucia para asegurarse de que esté bien colocado.
		Los tapones de cierre del depósito de agua sucia no están correctamente colocados.	Asegúrese de que los dos tapones de cierre estén correctamente colocados.
		La estación OMNI no puede drenar el agua normalmente.	Siga las instrucciones de vaciado de la aplicación para comprobar si la estación puede vaciar el agua con normalidad. Si el vaciado sigue fallando, compruebe si hay objetos extraños entre el depósito de agua sucia y la estación, y retírelos.
		La lumbrera de aspiración de la cubeta para lavado de la mopa está obstruida.	Asegúrese de que no haya ningún objeto extraño en la lumbrera de aspiración de la cubeta para lavado de la mopa.
		La base extraíble o la placa rascadora de la cubeta para lavado de la mopa está sucia.	Retire la base extraíble y la placa rascadora de la cubeta para lavado de la mopa y enjuáguelas con agua limpia.
		Si no entra agua en la base de la cubeta de lavado de la mopa, compruebe si la bola flotante está atascada y no puede caer de vuelta.	Retire la cubeta para lavado de la mopa y coloque la bola flotante en su posición original.
		Si la alerta de voz persiste.	Apague y encienda la estación. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio posventa para obtener ayuda.

Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio posventa para obtener ayuda.

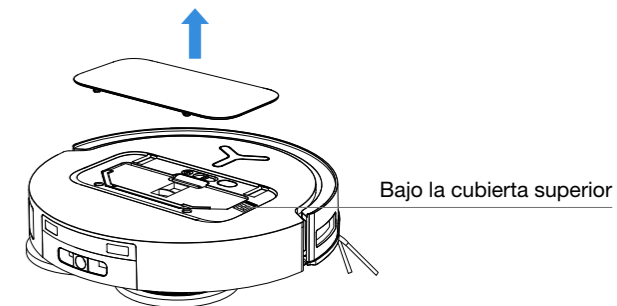
Especificaciones técnicas

Modelo del producto	DEX69
Entrada nominal	20 V === 2 A
Tiempo de carga	Aproximadamente 4,0 horas
Modelo de estación con lavado automático de la mopa y vaciado automático	CH2453L
Entrada nominal	110-120V ~ 50-60Hz
Potencia nominal	20 V === 2 A
Corriente nominal de entrada (carga)	1 A
Potencia (Vaciado)	4.5 A
Potencia (lavado de mopa con agua caliente)	12 A
Dimensiones del DEEBOT (anchura x profundidad x altura)	352,7 × 351,6 × 81 mm
Dimensiones de la estación (anchura x profundidad x altura)	350 × 477 × 533 mm con Base inclinada para la estación; 350 × 294 × 533 mm sin Base inclinada para la estación

Nota: Las especificaciones técnicas y de diseño pueden ser modificadas para mejorar continuamente el producto
 Descubra más accesorios en <https://www.ecovacs.com>.

Obtenga el Manual de instrucciones completo

Utilice la cámara del móvil para escanear el código QR y obtener la guía del usuario.



Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd.

No.518 Songwei Road, Wusongjiang Industry Park, Guoxiang Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, China.

451-2425-0145