

DEEBOT™ OZMO 600

EN Instruction Manual

ZH-TW 說明書

ZH 说明书

MS Manual Arahan

TH คู่มือแนะนำการใช้งาน

AR دليل التعليمات



EN	Instruction Manual.....	2
ZH-TW	說明書	23
ZH	说明书	46
MS	Manual Arahan.....	69
TH	คู่มือแนะนำการใช้งาน.....	92
AR	دليل التعليمات	115

Congratulations on the purchase of your ECOVACS ROBOTICS DEEBOT!
We hope it brings you many years of satisfaction. We trust the purchase of your new robot will help keep your home clean and provide you more quality time to do other things.

Live Smart. Enjoy Life.

Should you encounter situations that have not been properly addressed in this Instruction Manual, please contact our Customer Service Center where a technician can address your specific problem or question.

For more information, please visit the ECOVACS ROBOTICS official website:
www.ecovacs.com

The company reserves the right to make technological and/or design changes to this product for continuous improvement.

Thank you for choosing DEEBOT!

Contents

1. Important Safety Instructions.....	2
2. Package Contents and Technical Specifications	4
2.1 Package Contents	4
2.2 Specifications	4
2.3 Product Diagram.....	5
3. Operating and Programming.....	7
3.1 Notes Before Cleaning	7
3.2 Quick Start.....	8
3.3 Cleaning Mode Selection.....	11
3.4 Programming the Robot	12
3.5 Optional Mopping System	13
3.6 Alarm Indicator Light and Sounds	15
4. Maintenance.....	16
4.1 Dust Bin and Filters	16
4.2 Microfiber Cleaning Cloth and Mopping System	17
4.3 Main Brush and Side Brushes.....	18
4.4 Other Components	19
4.5 Regular Maintenance	20
5. Troubleshooting	21

1. Important Safety Instructions

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

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

1. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
2. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
3. 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.
4. If there is a drop off in the cleaning area due to a step or stairs, you should operate the Appliance to ensure that it can detect the step without falling over the edge. It may become necessary to place a physical barrier at the edge to keep the unit from falling. Make sure the physical barrier is not a trip hazard.
5. Only use as described in this manual. Only use attachments recommended or sold by the manufacturer.
6. Please make sure your power supply voltage matches the power voltage marked on the Charging Dock.
7. For INDOOR household use ONLY. Do not use the Appliance in outdoor, commercial or industrial environments.
8. Use only the original rechargeable battery and Charging Dock provided with the Appliance from the manufacturer. Non-rechargeable batteries are prohibited. For battery information, please refer to Specifications section.
9. Do not use without dust bin and/or filters in place.
10. Do not operate the Appliance in an area where there are lit candles or fragile objects.
11. Do not use in extremely hot or cold environments (below -5°C/23°F or above 40°C/104°F).
12. Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from any openings and moving parts.
13. Do not operate the Appliance in a room where an infant or child is sleeping.
14. Do not use Appliance on wet surfaces or surfaces with standing water.
15. Do not allow the Appliance to pick up large objects like stones, large pieces of paper or any item that may clog the Appliance.
16. Do not use Appliance to pick up flammable or combustible materials such as gasoline, printer or copier toner, or use in areas where they may be present.
17. Do not use Appliance to pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, hot ashes, or anything that could cause a fire.
18. Do not put objects into the suction intake. Do not use if the suction intake is blocked. Keep the intake clear of dust, lint, hair, or anything that may reduce air flow.
19. Take care not to damage the power cord. Do not pull on or carry the Appliance or Charging Dock by the power cord, use the power cord as a handle, close a door on the power cord, or pull power cord around sharp edges or corners. Do not run Appliance over the power cord. Keep power cord away from hot surfaces.
20. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
21. Do not use the Charging Dock if it is damaged.

1. Important Safety Instructions

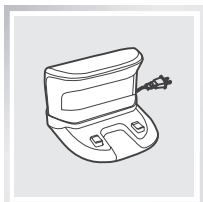
22. Do not use with a damaged power cord or receptacle. Do not use the Appliance or Charging Dock if it is not working properly, has been dropped, damaged, left outdoors, or come in contact with water. It must be repaired by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
23. Turn OFF the power switch before cleaning or maintaining the Appliance.
24. The plug must be removed from the receptacle before cleaning or maintaining the Charging Dock.
25. Remove the Appliance from the Charging Dock, and turn OFF the power switch to the Appliance before removing the battery for disposal of the Appliance.
26. The battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
27. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
28. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
29. When not using the Charging Dock for a long period of time, please unplug it.
30. The Appliance must be used in accordance with the directions in this Instruction Manual. ECOVACS ROBOTICS cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use.
31. The robot contains batteries that are only replaceable by skilled persons. To replace the robot's battery, please contact Customer Service.
32. If the robot will not be used for a long time, power OFF the robot for storage and unplug the Charging Dock.
33. WARNING: For the purposes of recharging the battery, only use the detachable supply unit CH1465A provided with this appliance.
34. The Remote Control pre-installs two non-rechargeable AAA batteries. To replace the battery of the Remote Control, please turn over the Remote Control, press and remove its Battery Cover. Remove the batteries, and insert the new batteries with the correct polarity. Reassemble the Battery Cover.
35. Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
36. Different types of batteries or new and used batteries are not to be mixed.
37. Batteries of the Remote Control are to be inserted with the correct polarity.
38. Exhausted batteries are to be removed from the Appliance and safely disposed of.
39. If the Remote Control is to be stored unused for a long period, the batteries should be removed.
40. The supply terminals are not to be short-circuited.

2. Package Contents and Technical Specifications

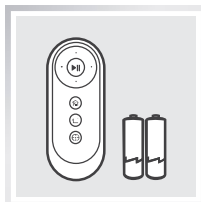
2.1 Package Contents



Robot



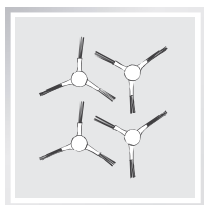
Charging Dock



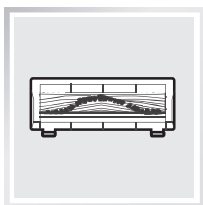
Remote Control with
Batteries



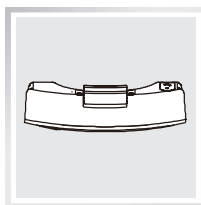
Instruction Manual



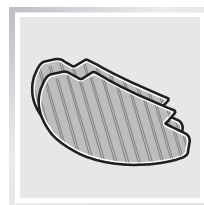
(4) Side Brushes



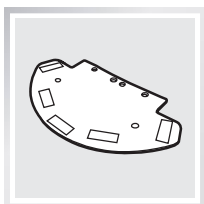
Main Brush Option
(Pre-installed)



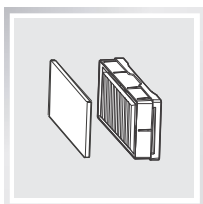
Reservoir



(2) Washable/
Reusable Microfiber
Cleaning Cloths



Cleaning Cloth Plate



Sponge Filter and
High Efficiency Filter

2.2 Specifications

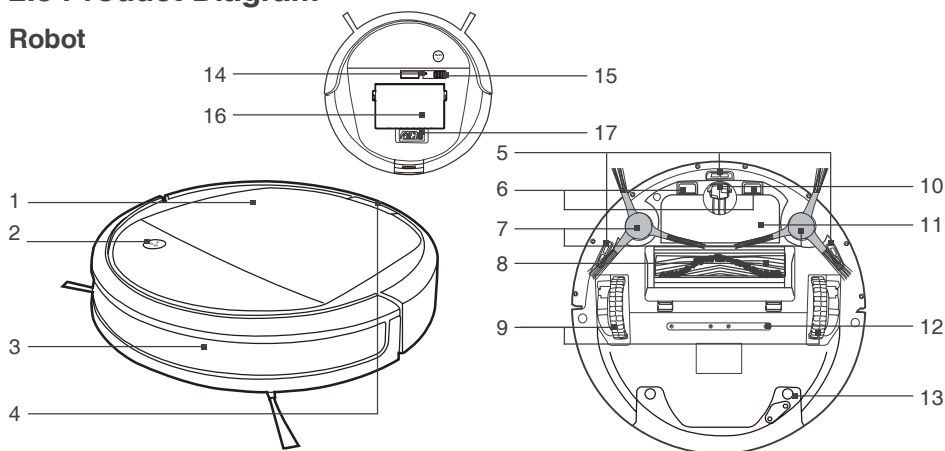
Model	DD3G		
Working Voltage	12V DC	Rated Power	40W
Charging Dock Model	CH1465A		
Rated Input Voltage	100-240V AC	Rated power	20W
Rated Output Current	1A	Rated output voltage	20V DC
Remote Control Model	RC1633	Input Voltage	3V DC
Battery	DM88-BYD Ni-MH3000mAh 12V		

* Technical and design specifications may be changed in the course of continuous product improvement.

2. Package Contents and Technical Specifications

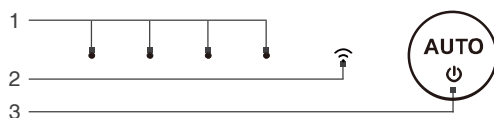
2.3 Product Diagram

Robot



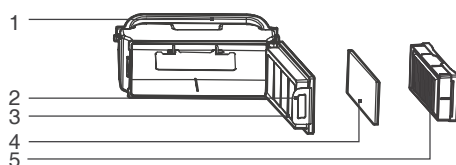
- | | | |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| 1. Cover | 7. Side Brushes | 14. RESET Button |
| 2. AUTO Mode Button | 8. Main Brush Option | 15. Power Switch |
| 3. Bumper with Anti-Collision Sensors | 9. Driving Wheels | 16. Dust Bin |
| 4. Reservoir Release Button | 10. Universal Wheel | 17. Multi-Function Cleaning Tool |
| 5. Anti-Drop Sensors | 11. Battery Pack | |
| 6. Charging Contacts | 12. Water Outlets | |
| | 13. Reservoir | |

Control Panel



- | |
|---------------------------|
| 1. Status Indicator Light |
| 2. Wi-Fi Indicator Light |
| 3. AUTO Mode Button |

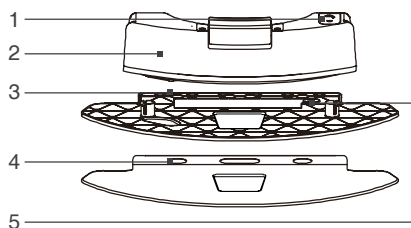
Dust Bin



- | |
|---------------------------|
| 1. Dust Bin Handle |
| 2. Dust Bin Lock |
| 3. Filter Net |
| 4. Sponge Filter |
| 5. High Efficiency Filter |

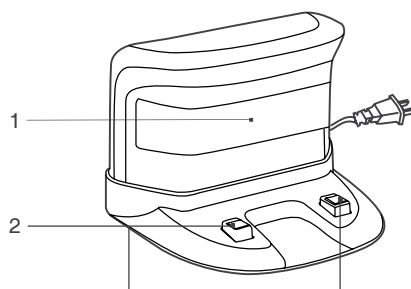
2. Package Contents and Technical Specifications

Advanced Mopping System



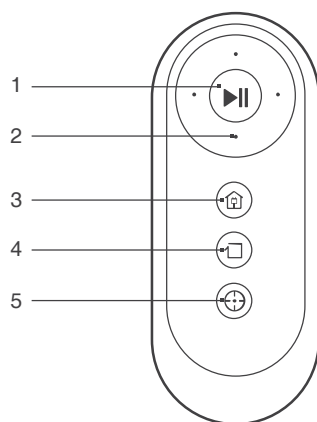
1. Water Inlet
2. Reservoir
3. Cleaning Cloth Plate
4. Washable/Reusable Microfiber Cleaning Cloth
5. Magnet

Charging Dock



1. Infrared Signal Generator
2. Charging Dock Pins

Charging Dock



1. START/PAUSE Button
2. Direction Control Buttons
3. Return to Charger Mode Button
4. Edge Cleaning Mode Button
5. Spot Cleaning Mode Button

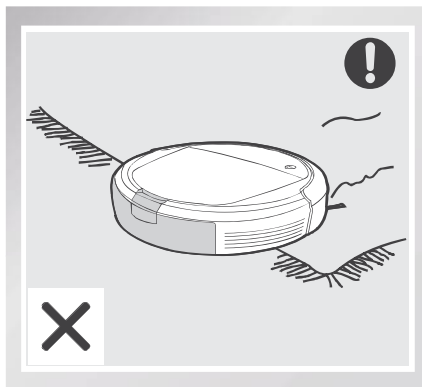
3. Operating and Programming

3.1 Notes Before Cleaning

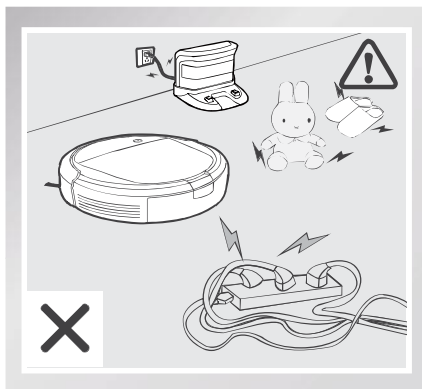
Before operating DEEBOT, take a few moments to survey the area to be cleaned and remove any obstacles.



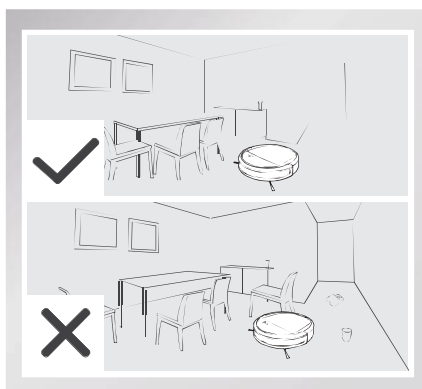
Please take care of DEEBOT and assist it at its first time of cleaning.



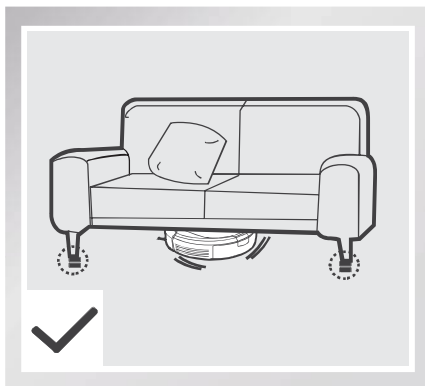
The product is not suitable for use on carpet. Before using the product near an area rug or on a short-pile area rug with tasseled edges, please fold area rug edges under themselves.



Remove power cords and small objects from the floor that could entangle the product, and tidy up the cleaning area to put furniture like chairs in their proper place.

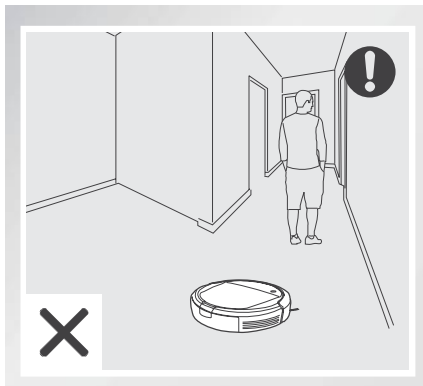


3. Operating and Programming

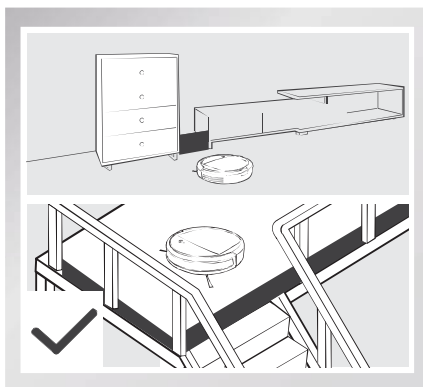


Please be aware that the robot needs at least an 8 cm (3.1") clearance to clean under furniture without complications.

If there is a step or stairs in the cleaning area, please operate DEEBOT to ensure its Anti-Drop Sensors can detect the drop off. It may be necessary to place a physical barrier at the edge of the drop off to keep the unit from falling over the edge.

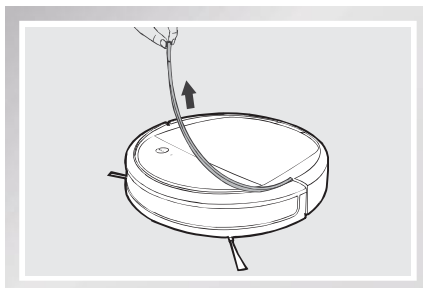


Please do not stand in narrow spaces, such as hallways, or DEEBOT may fail to identify the area to be cleaned.



3.2 Quick Start

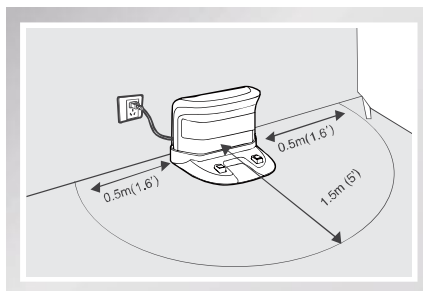
- * Remove the protective strip from the robot's Bumper before use.



3. Operating and Programming

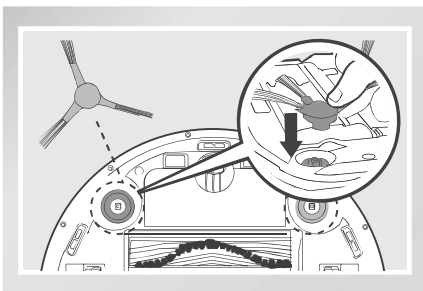
1 Charging Dock Placement

- Place the Charging Dock on a level floor surface against the wall with the base perpendicular to the ground. Keep the immediate area 1.5m (5') in front of the charger and 0.5m (1.6') on both sides of the charger clear of objects and reflective object surfaces.
- Plug the Charging Dock in.



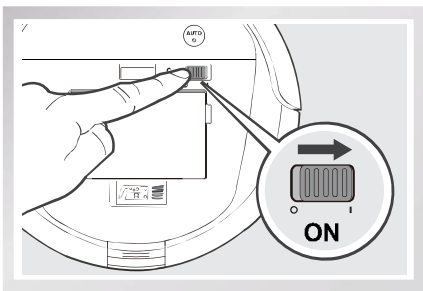
2 Install Side Brushes

- Attach Side Brushes to the bottom of DEEBOT by pressing a brush into each slot with the matching color until it clicks.



3 Power ON

- Open the robot's Top Cover. Turn the robot's Power Switch to the ON position. DEEBOT is powered ON when DEEBOT emits a musical sound and the AUTO Mode Button stays illuminated.

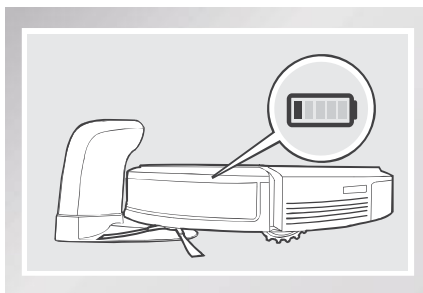


* When DEEBOT is not cleaning, it is suggested to keep it powered ON and charging instead of powered OFF.

3. Operating and Programming

4 Charge DEEBOT

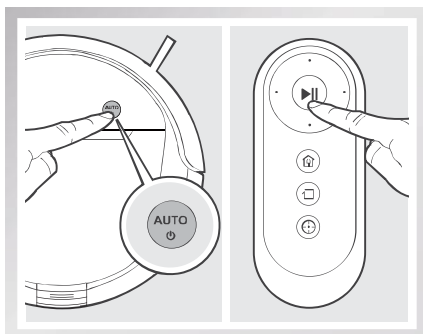
- Place DEEBOT on the Charging Dock making sure the Charging Contacts on DEEBOT and the Charging Dock Pins make a connection.
- Charge DEEBOT for at least 4 hours before the first use.



- * Make sure to turn the robot's Power Switch to the ON position before charging.
- * AUTO Mode Button blinks when DEEBOT is charging. AUTO Mode Button stops glowing when DEEBOT is fully charged.
- * When DEEBOT completes the cleaning cycle or when battery power gets low, DEEBOT automatically returns to the Charging Dock to recharge itself. DEEBOT can also be sent back to the Charging Dock at any time by pressing the Return to Charger Button on the Remote Control.
- * Empty any remaining water from the Reservoir and remove the Cleaning Cloth Plate before charging DEEBOT.

5 Start

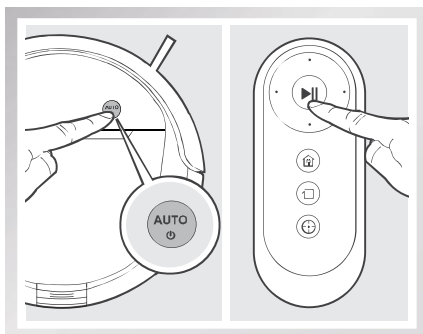
- Press the AUTO Mode Button on DEEBOT or ►|| on the Remote Control. DEEBOT starts to work immediately in AUTO Cleaning Mode.



6 Pause

- Pause DEEBOT by pressing the AUTO Mode Button on DEEBOT or ►|| on the Remote Control.

- * DEEBOT can be directed to move forward, backward, left and right using the Direction Control Buttons on the Remote Control when it is Paused.
- * The AUTO Mode Button on the robot's Control Panel stops glowing after the robot is paused for more than 10 minutes. Press AUTO Mode Button on the robot or press any button on the Remote Control to wake up the robot.

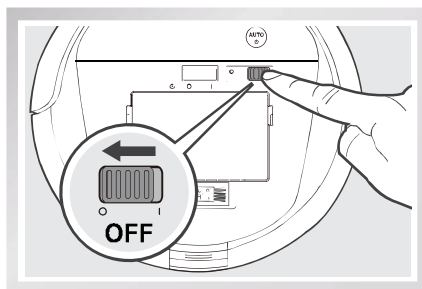


3. Operating and Programming

7 Power OFF

- Pause DEEBOT. Open the robot's Top Cover. Move the Power Switch to the OFF position.

* When DEEBOT is not cleaning, it is suggested to keep it powered ON and charging.

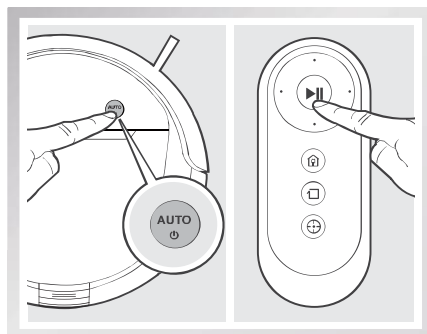


3.3 Cleaning Mode Selection

DEEBOT has several cleaning modes to choose from to effectively clean different floors. Cleaning modes are selected using the Remote Control or ECOVACS App.

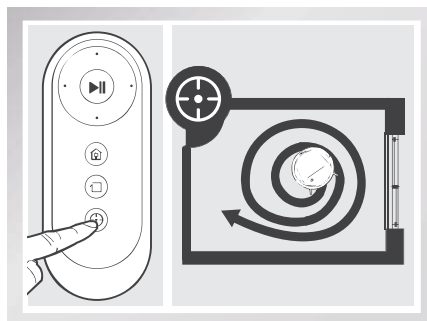
1 AUTO Cleaning Mode

This is the most commonly used mode. In AUTO Cleaning Mode, DEEBOT plans the most efficient route and cleans in a back and forth straight-line pattern.



2 Spot Cleaning Mode (1-5 minutes)

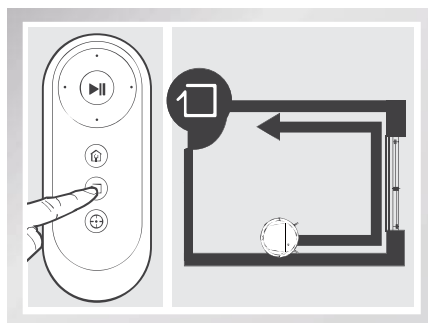
This mode is applicable for an area of highly concentrated dirt or dust. In Spot Cleaning Mode, DEEBOT focuses on a specific area to clean.



3. Operating and Programming

3 Edge Cleaning Mode

This mode is good for cleaning the edges and corners of a room. In Edge Cleaning Mode, DEEBOT cleans along a border (e.g. wall).



3.4 Programming the Robot

DEEBOT has an **Intelligent Scheduling** and a **Time Scheduling** function to schedule cleaning times. DEEBOT can be programmed to automatically clean with Intelligent Scheduling using the robot's Control Panel. DEEBOT can also be programmed with Time Scheduling using the App.

* All scheduled cleanings are performed in AUTO Cleaning Mode.

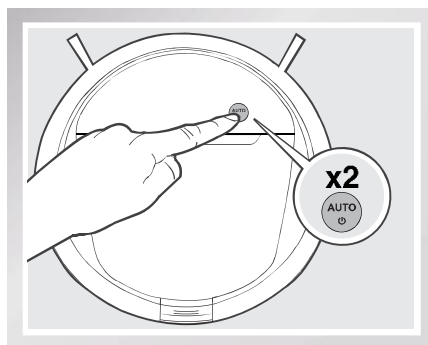
Intelligent Scheduling

1 Set Intelligent Scheduling

DEEBOT can be scheduled to cleaning once per day at the same time, even if nobody is at home.

Double-click the AUTO Mode Button on DEEBOT to set the current time as the scheduled cleaning time. Intelligent Scheduling is set when the robot beeps. DEEBOT will automatically clean at the set time every day.

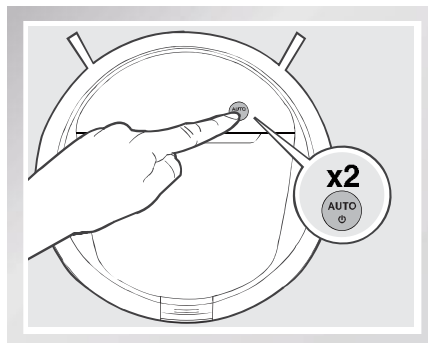
For example: Set Intelligent Scheduling successfully at 9:00am, and DEEBOT automatically cleans at 9:00am every day.



3. Operating and Programming

2 Cancel Intelligent Scheduling

Double-Click the AUTO Mode Button on DEEBOT when DEEBOT is paused. Intelligent Scheduling is cancelled when the robot beeps.



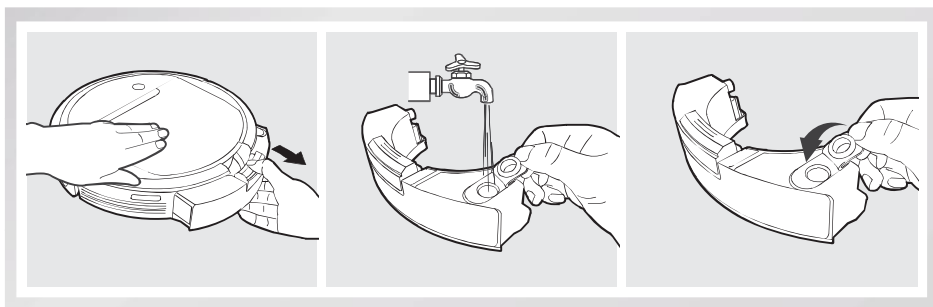
- * To automatically clean at another time, first cancel the current Intelligent Scheduling, then set Intelligent Scheduling again at the desired time.
- * If DEEBOT is turned OFF, Intelligent Scheduling is cancelled.

3.5 Optional Mopping System

DEEBOT has an optional Mopping System using a Washable/Reusable Microfiber Cleaning Cloth and Cleaning Cloth Plate attached to a proprietary Reservoir. The washable/reusable Cleaning Cloth automatically damp mops the floor to a spotless clean.

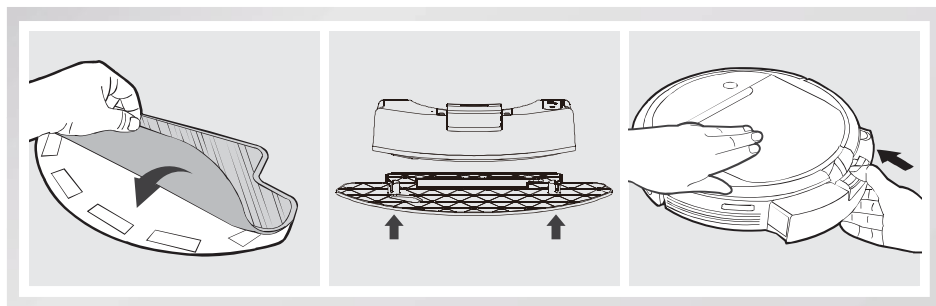
- * Empty the Reservoir and remove the Cleaning Cloth Plate before cleaning on carpet.
- * When using the mopping system, fold area rug edges under themselves so DEEBOT will avoid the rug.
- * After DEEBOT finishes mopping, empty any remaining water from the Reservoir.
- * Empty any remaining water from the Reservoir and remove the Cleaning Cloth Plate before charging DEEBOT.
- * Always keep the Reservoir installed when the robot is cleaning or charging.

1 Add Water into the Reservoir.



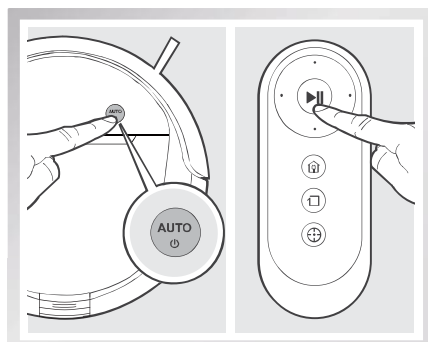
3. Operating and Programming

2 Attach Cleaning Cloth; Install the Cleaning Cloth Plate and the Reservoir.



3 Start

Select the desired Cleaning Mode. DEEBOT sweeps, lifts, vacuums and mops in the selected mode.



3. Operating and Programming

3.6 Alarm Indicator and Sounds

If DEEBOT detects a problem and needs your assistance, it emits alarm beeps or the Status Indicator Light illuminates.

Alarm Sound	Indicator Light	Problems	Solution
/	Status Indicator Light flashes twice and goes out once DEEBOT is powered ON.	DEEBOT has low battery.	Power ON the robot. Manually place the robot on the Charging Dock and charge.
One Beep	Status Indicator Light flashes RED.	Driving Wheel Malfunction	Check Driving Wheels for tangled hair or debris and clean.
Two Beeps	Status Indicator Light flashes RED.	Main Brush Malfunction	Check Main Brush for tangled hair or debris and clean.
Three Beeps	Status Indicator Light flashes RED.	Driving Wheel Malfunction	Turn over the robot. Press Driving Wheels to check for a clicking sound. If they do not click, please contact Customer Service.
		DEEBOT gets into trouble while working and stops.	Manually remove the obstacles and restart DEEBOT.
Four Beeps	Status Indicator Light flashes RED.	Dust Bin Malfunction	Remove the Dust Bin and re-install it properly. If the robot still emits the alarm, please contact Customer Service.
Five Beeps	Status Indicator Light flashes RED.	Low Battery	Manually place the robot on the Charging Dock to charge.
Six Beeps	Status Indicator Light flashes RED.	Side Brush Malfunction	Check Side Brush for tangled hair or debris and clean.
Seven Beeps	Status Indicator Light flashes RED.	Anti-Drop Sensor Malfunction	Check Anti-Drop Sensors for dust and clean.
Eight Beeps	Status Indicator Light flashes RED.	DEEBOT is powered OFF while charging.	Power ON the robot.

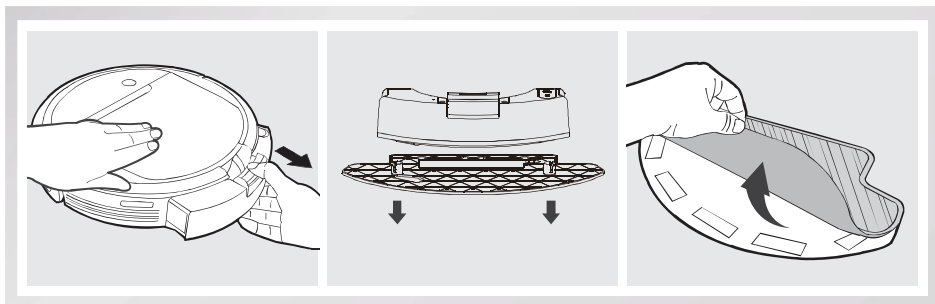
4. Maintenance

Before performing cleaning and maintenance, power OFF DEEBOT and unplug the Charging Dock.

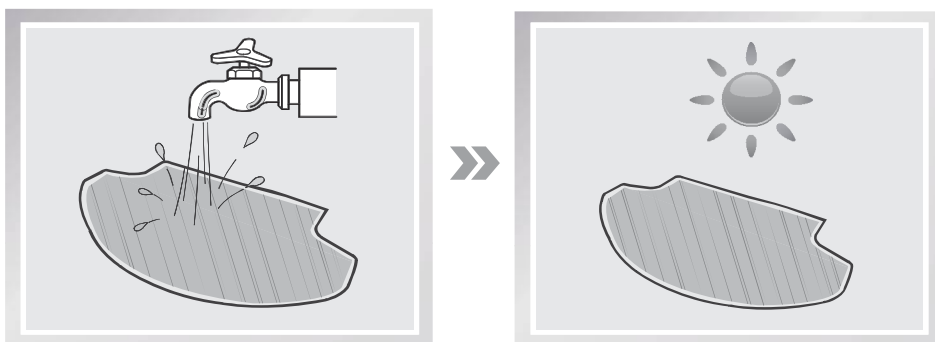
4.1 Mopping System

After DEEBOT finishes mopping, remove the Reservoir from DEEBOT, and maintain the Reservoir, the Cleaning Cloth and the Cleaning Cloth Plate immediately.

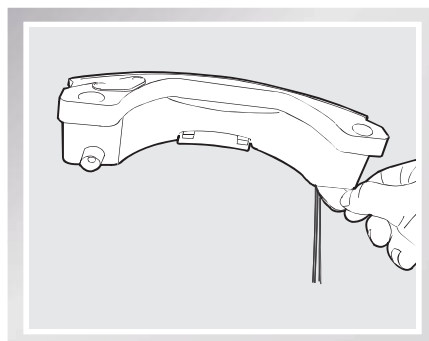
Press the Release Button and pull to remove the Reservoir. Remove the Cleaning Cloth Plate and the Cleaning Cloth.



Wash the Cleaning Cloth and lay flat to dry.

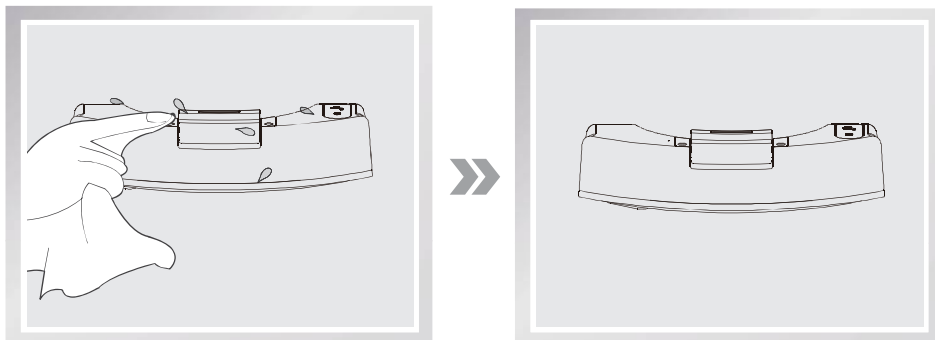


Empty any remaining water from the Reservoir.



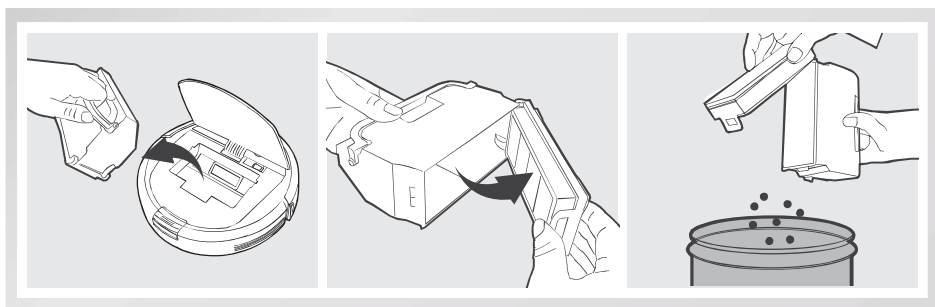
4. Maintenance

Wipe the outside of the Reservoir with a dry cloth and lay flat to dry. Avoid direct sunlight.

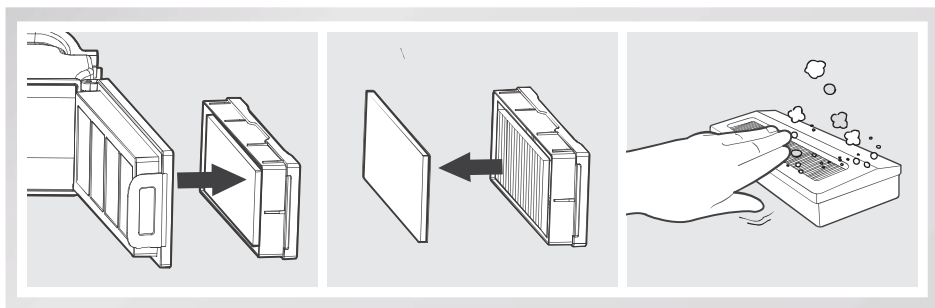


4.2 Dust Bin and Filters

Open the robot's Top Cover and remove the Dust Bin. Open the Dust Bin Cover and empty the Dust Bin.

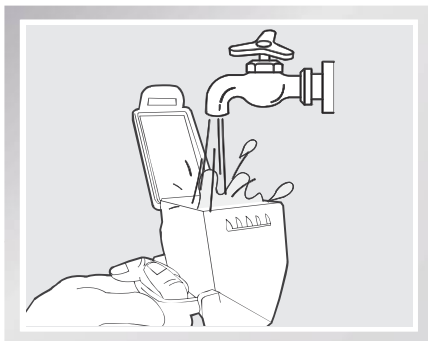


Remove the filters. Pat the High Efficiency clean. Do not rinse the High Efficiency Filter under water.

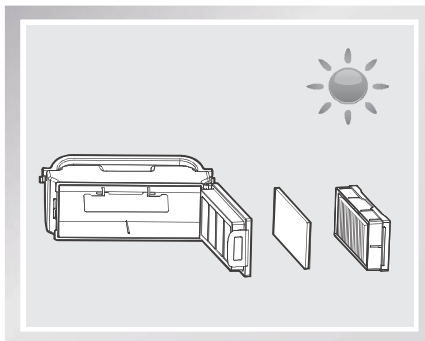


4. Maintenance

Rinse the Sponge Filter, Dust Bin and Filter Net under running water.



Dry the Dust Bin and filters completely before reinstalling.

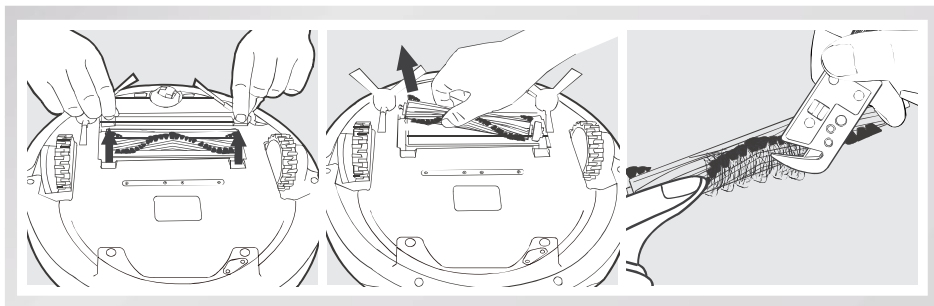


4.3 Main Brush and Side Brushes

* A Multi-Function Cleaning Tool is provided for easy maintenance. Handle with care, this cleaning tool has sharp edges.

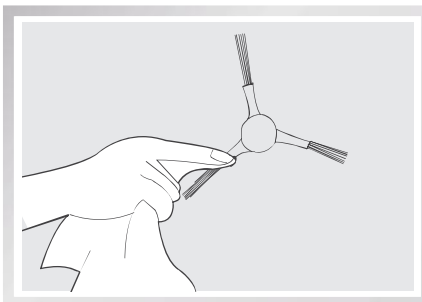
Main Brush

Turn the robot over. Push both buttons on the Main Brush Option and remove the Main Brush cover. Remove the Main Brush. Use the Multi-Function Cleaning Tool to cut off and remove any hair tangled around the Main Brush. Clean any tangled hair or debris from the Main Brush.



Cleaning the Side Brushes

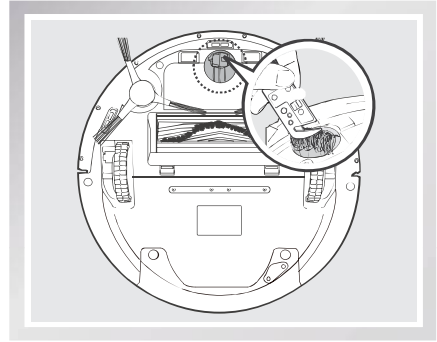
Remove any hair or debris tangled around the Side Brushes with the provided Multi-Function Cleaning Tool. Remove the Side Brushes and wipe the Side Brushes and their slots with a clean cloth.



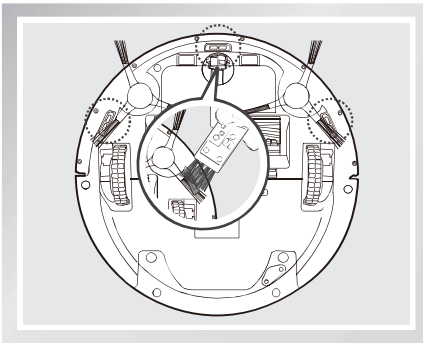
4. Maintenance

4.4 Other Components

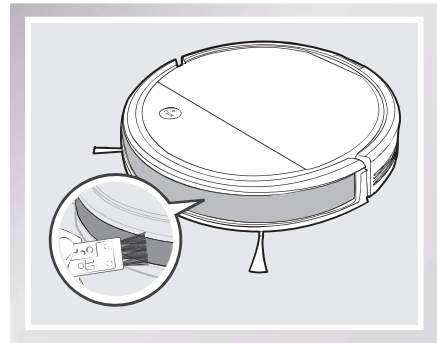
Use the Multi-Function Cleaning Tool to cut off and remove any hair tangled around the Universal Wheel.



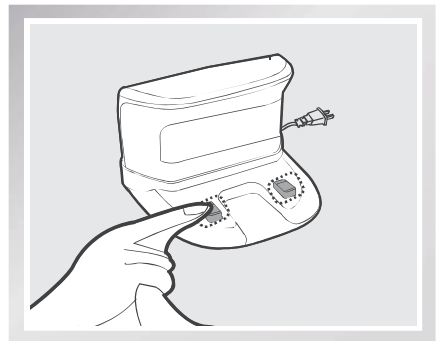
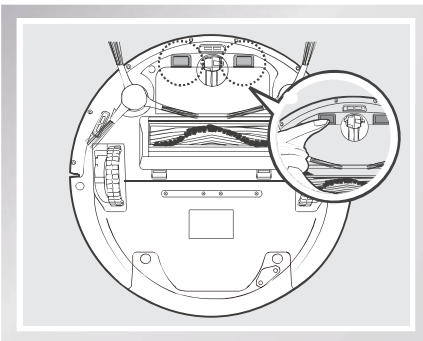
Wipe the Anti-Drop Sensors with the brush of the Multi-Function Cleaning Tool to maintain their effectiveness.



Wipe the Bumper with the brush of the Multi-Function Cleaning Tool.



Wipe the robot's Charging Contacts and Charging Docks Pins with a dry cloth to maintain their effectiveness.



4. Maintenance

4.5 Regular Maintenance

To keep DEEBOT running at peak performance, perform the maintenance and replacement according to the following frequency. A Multi-Function Cleaning Tool is provided for easy maintenance. Handle with care, this cleaning tool has sharp edges.

Robot Part	Maintenance Frequency	Replacement Frequency
Cleaning Cloth	After each use	Every 50 washings
Dust Bin/Reservoir/ Cleaning Cloth Plate	After each use	/
Side brush	Once every 2 weeks	Every 3-6 months
Main Brush	Once per week	Every 6-12 months
Sponge Filter/ High Efficiency Filter	Once per week (twice per week with pets in home)	Every 4-6 months
Universal Wheel Anti-Drop Sensors Bumper Charging Contacts Charging Dock Pins	Once per week	/

Note: ECOVACS manufactures various replacement parts and assemblies. Please contact Customer Service for more information on replacement parts.

5. Troubleshooting

Please use this chart to troubleshoot common problems using DEEBOT.

No.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
1	DEEBOT will not charge.	DEEBOT is not powered ON.	Move the robot's Power Switch to the ON position.
		DEEBOT has not made a connection with the Charging Dock.	Be sure that the robot's Charging Contacts have made a connection with the Charging Dock Pins. You may move the robot manually to make the connection if necessary.
		Charging Dock is unplugged while DEEBOT is powered ON, which causes battery consumption.	Plug in the Charging Dock and ensure DEEBOT is powered ON. Keep DEEBOT on the Charging Dock to make sure it has full battery to work at any time.
		The battery is completely discharged.	Re-activate the battery. Place DEEBOT on the Charging Dock by hand, remove after charging for 3 minutes, repeat 3 times; then charge normally.
2	DEEBOT cannot return to the Charging Dock.	The Charging Dock is not placed properly.	Refer to section 3.2 to place the Charging Dock properly.
3	DEEBOT gets into trouble while working and stops.	DEEBOT is tangled with something on the floor (electrical cords, drooping curtains, area rug fringe etc.).	DEEBOT will try various ways to get itself out of trouble. If it is unsuccessful, check the Side Brushes and remove anything tangled around the Side Brushes, or manually remove the obstacles and restart.
4	DEEBOT returns to the Charging Dock before it finishes cleaning.	When battery power gets low, DEEBOT automatically switches to Return to Charger Mode and returns to the Charging Dock to recharge itself.	This is normal. No solution necessary.
		Working time varies according to floor surface, room complexity and the selected Cleaning Mode.	This is normal. No solution necessary.

5. Troubleshooting

No.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
5	DEEBOT will not clean automatically at scheduled time.	Intelligent Scheduling or Time Scheduling function is cancelled.	Please refer to section 3.4 for details.
		DEEBOT is powered OFF.	Power ON DEEBOT.
		The robot's battery is low.	Keep DEEBOT powered ON and on the Charging Dock to make sure it has full battery to work at any time.
		The robot's Suction Intake is blocked and/or its components are tangled with debris.	Turn the robot's power OFF, clean the Dust Bin and invert the robot. Clean the robot's Suction Intake and Side Brushes.
6	DEEBOT misses cleaning area.	The cleaning area needs tidying up.	Please remove small objects from the floor, and tidy up the cleaning area before DEEBOT starts cleaning.
7	Remote Control failure (effective control range of Remote Control is 5m (16')).	The batteries in the Remote Control need to be replaced.	Replace with new batteries making sure they are installed correctly.
		DEEBOT is powered OFF or the robot's battery is low.	Make sure DEEBOT is powered ON and fully charged.
		The infrared signal cannot be transmitted because the Infrared Emitter on Remote Control or the Infrared Receiver on DEEBOT is dirty.	Use clean dry cloth to wipe the Infrared Emitter on Remote Control and the Infrared Receiver on DEEBOT.
		There is other equipment interfering with the infrared signal to DEEBOT.	Avoid using the Remote Control near other equipment using infrared signals.
8	The water is not coming out of the Reservoir when DEEBOT is mopping.	The Magnet on the Cleaning Cloth Plate comes off.	Please contact Customer Service.
		The Reservoir runs out of water.	Add water into the Reservoir.
		The water outlets on the bottom of DEEBOT are clogged.	Check the water outlets on the bottom and clean.

感謝您選購 ECOVACS ROBOTICS，我們希望它將為您帶來更舒適生活，ECOVACS 已為全球數百萬家庭服務，我們相信這款全新智慧吸塵機器人將幫助您保持室內清潔，讓您擁有更多高品質的時間，盡享優質智能生活。

Live Smart. Enjoy Life.

為發揮 ECOVACS ROBOTICS 的最佳性能，請花一些時間閱讀並熟悉本說明書。若遇到說明書無法解決的問題，請聯繫我們的售後服務中心，將有專業人員為您解答問題。

若需查詢使用影片或者說明書，請至官網：www.ecovacs.com

台灣地區：也歡迎您上網登入註冊享有保固服務，請至保固卡網站：

www.trwarranty.com.tw

香港地區：歡迎您上網登入產品註冊享有保養服務，請至網站：

www.ecovacs.com/hk-zh/support 或 www.ecovacs.com/hk/support

願 ECOVACS ROBOTICS 成為您生活的好幫手！

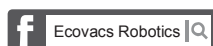
不只是機器人，更是家人

本資料產品以實物為準，原廠保留產品更新的權利，如有變動，恕不另行通知。

感謝您選擇 ECOVACS !



立即加入 ECOVACS 粉絲團
限台灣地區



立即加入 ECOVACS Facebook
限香港地區

目錄

1. 安全規範	25
2. 產品內容	27
2.1 包裝內容.....	27
2.2 產品規格.....	27
2.3 組件名稱.....	28
3. 產品使用	30
3.1 注意事項.....	30
3.2 快速操作.....	31
3.3 模式選擇.....	34
3.4 預約設定.....	35
3.5 清潔布使用.....	36
3.6 警示音提示.....	38
4. 維護保養	39
4.1 塵盒與濾材	39
4.2 清潔布組件.....	40
4.3 主滾刷和邊刷	41
4.4 其他組件.....	42
4.5 維護與保養	43
5. 故障排除	44

1. 安全規範

使用產品時，請保持警覺性，並遵循以下事項：

使用產品前請仔細閱讀此說明書，並妥善保管。

1. 肢體不健全、精神有障礙及缺乏相關經驗和知識的人（包括兒童）必須在監護人的監督及指導下使用本產品。
2. 請看顧好兒童，確保他們不會將本產品當作玩具。
3. 清潔前請先清空需要清潔的位置。清理地面上的電源線和細小物品，以免產品在清潔過程中受阻。將地毯的邊緣翻折到地毯下，並使垂掛的窗簾、桌布等不要接觸地面。
4. 若存在如樓梯等懸空環境，請先測試產品看其是否可以檢測到懸空區域邊緣而不跌落。應在懸空區域邊緣設置防護欄以防止產品跌落。應確保該防護欄設施不會引發絆倒等人身傷害。
5. 請按照說明書的指示使用產品。僅使用製造商推薦或銷售的附件。
6. 確保電源電壓符合充電座上標註的電壓。
7. 僅在室內家庭環境中使用。請勿在室外、商業及工業場所使用。
8. 僅使用製造商專配的原裝可充電電池及充電座。禁止使用不可充電電池。有關電池資料，請參考規格一節。
9. 使用產品前確保塵盒、過濾材料已安裝到位。
10. 禁止在有明火或易碎物品的環境中使用產品。
11. 禁止在極熱或極冷（低於 -5°C 或者高於 40°C ）的環境中使用產品。
12. 頭髮、衣服、手指及身體其他部位請勿靠近產品的開口和運作組件。
13. 請勿在嬰幼兒睡眠的房間裡使用產品。
14. 禁止在潮濕或有積水的地面上使用產品。
15. 禁止產品吸取如石子、廢紙等任何可能阻塞產品的物品。
16. 禁止產品吸取任何易燃產品，如汽油、印表機或影印機用調色劑和色粉。禁止在有易燃物品的清潔區域中使用產品。
17. 禁止產品吸取任何正在燃燒或者冒煙的物品，如香煙、火柴、灰燼及其他可能導致火警的物品。
18. 禁止在吸口處放置物品。吸口堵塞時請勿使用產品。定期清理吸口處的灰塵、棉絮、毛髮等，確保吸口處空氣流暢。
19. 小心使用電源線避免其損壞。禁止利用電源線拖曳或提拉產品及產品充電座，禁止將電源線當作提把，禁止把電源線夾在門縫裡，禁止在尖銳和彎角處拉動電源線。禁止產品在電源線上運行，同時電源線應遠離熱源。
20. 如果電源線軟線損壞，必須由製造商或其維修部的專業人員更換，以免發生危險。
21. 禁止使用損壞的充電座。
22. 請勿利用損壞的電源線或電源插座使用產品。當產品因跌落、損壞、室外使用或進水導致無法正常工作時，請勿使用產品。為避免傷害，產品應由製造商或其售後服務進行維修。
23. 在清潔和維護產品前請先關閉產品開關。
24. 在清潔和維護產品前必須先將插頭從電源插座拔出。
25. 在丟棄產品前，請先將產品從充電座上取下，關閉產品電源開關並取出電池。
26. 在丟棄產品前，必須遵循當地法律法規移除並廢棄產品電池。
27. 請遵循當地法律法規處理舊電池。
28. 即使在產品已嚴重受損的情況下也禁止焚燒產品，產品電池可能因此引發爆炸。
29. 若長時間不使用產品，請將產品斷電。
30. 請依照本說明書的指示使用產品。因不當使用導致的任何損失及傷害，本公司概不負責。
31. 產品電池僅可由專業人士進行更換。若需更換或移除電池，請聯絡客戶服務。
32. 若長時間不使用產品，將產品電池充滿後關機存放，並拔除充電座電源。
33. 警告：如需為主機充電，僅可使用本產品提供的分離式供電接線端 CH1465A。
34. 如需更換遙控器電池，請翻轉遙控器，按下並卸除電池蓋板。卸下電池，並按照正確極性安裝新的電池。將電池蓋裝好。
35. 非充電電池不可充電。
36. 不同類型的電池不可混用。新舊電池不可混用。

1. 安全規範

- 37. 遙控器電池必須按照正確極性安裝。
- 38. 如果電池電量耗盡，則必須從產品中取出，並安全丟棄。
- 39. 如要收藏保存遙控器並長時間不使用，應移除電池。
- 40. 電源接線端不可短路。

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

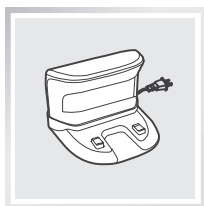
低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

2. 產品內容

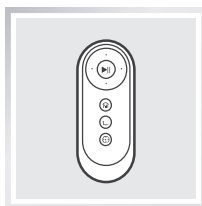
2.1 包裝內容



地面清潔機器人



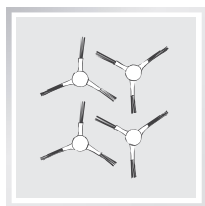
充電座



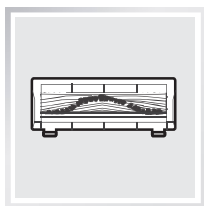
遙控器



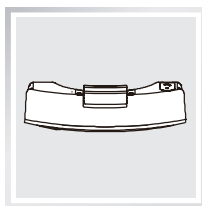
說明書



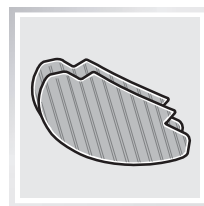
邊刷 *4(可選購)



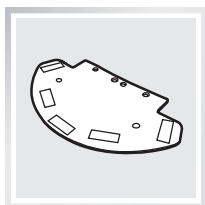
主滾刷組件 (預裝)



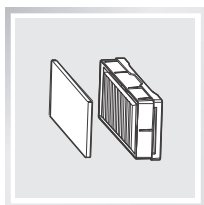
OZMO 自動加濕水盒



可水洗清潔布 *2



清潔布支架



高效過濾棉 + 精細過濾棉 (替換)

2.2 技術參數

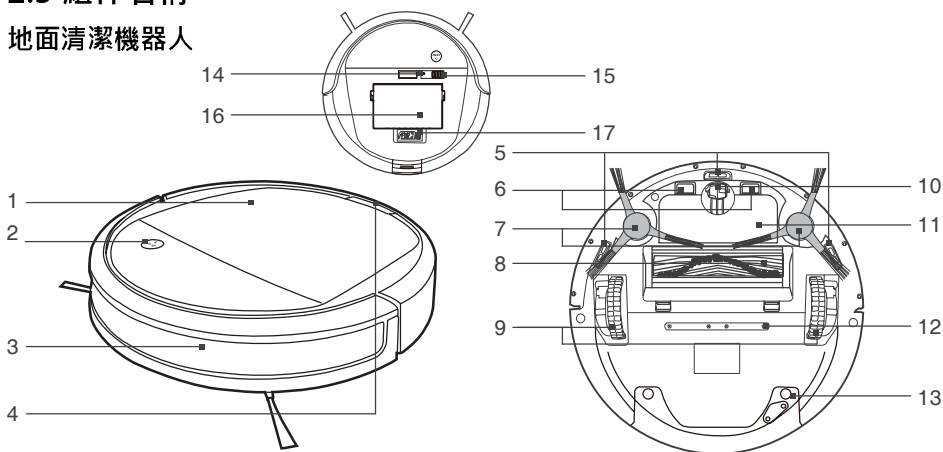
主機型號	DD3G		
工作電壓	12V DC	額定功率	40W
充電座型號	CH1465A		
額定輸入電壓	100-240V AC	額定功率	20W
額定輸出電流	1A	額定輸出電壓	20V DC
遙控器型號	RC1633	輸入電壓	3V DC
電池及規格	DM88-BYD 鎳氫電池 3000mAh · 12V		

* 因產品持續改善需要，本公司保留對產品進行的任何技術、設計變更權利，解釋權歸本公司所有。

2. 產品內容

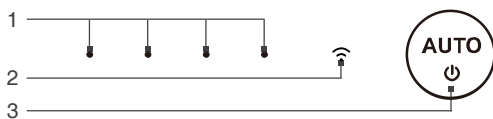
2.3 組件名稱

地面清潔機器人



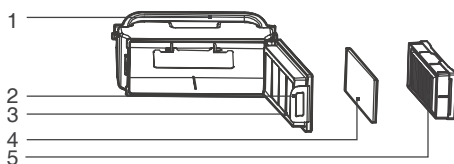
- | | | |
|---------------|---------|------------------|
| 1. 主機面蓋 | 7. 邊刷 | 13. 清潔布組件 |
| 2. 控制面板 | 8. 主滾刷 | 14. RESET 重新設定按鈕 |
| 3. 紅外緩衝防撞板 | 9. 驅動輪 | 15. 電源開關按鈕 |
| 4. 自動加濕水盒釋放按鈕 | 10. 萬向輪 | 16. 塵盒 |
| 5. 下視感測器 | 11. 電池組 | 17. 清理小工具 |
| 6. 充電極片 | 12. 出水口 | |

控制面板



- | |
|--------------|
| 1. 狀態指示燈 |
| 2. Wi-Fi 指示燈 |
| 3. AUTO 按鈕 |

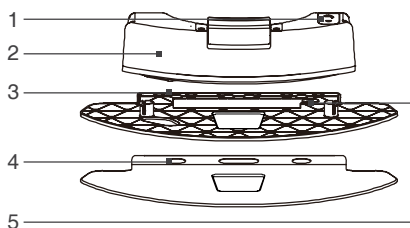
塵盒



- | |
|----------|
| 1. 塵盒把手 |
| 2. 塵盒鎖扣 |
| 3. 初級濾網 |
| 4. 精細過濾棉 |
| 5. 高效過濾棉 |

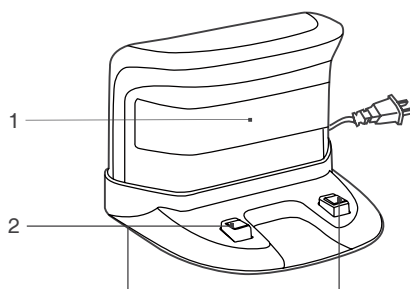
2. 產品內容

清潔布組件



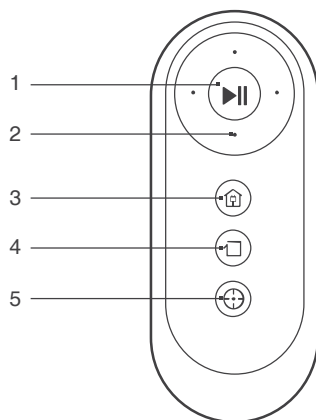
1. 注水孔
2. 自動加濕水箱
3. 清潔布支架
4. 可水洗清潔布
5. 內建磁鐵

充電座



1. 訊號發射器
2. 充電極片

遙控器



1. 啟動 / 暫停鍵
2. 方向鍵
3. 返回充電鍵
4. 沿邊模式鍵
5. 定點模式鍵

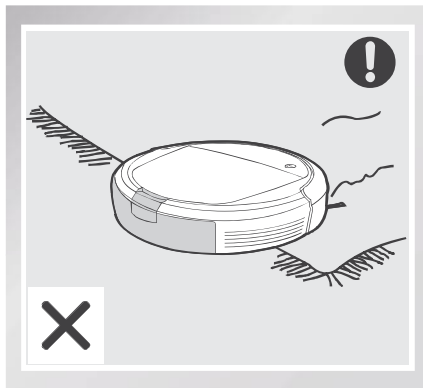
3. 產品使用

3.1 注意事項

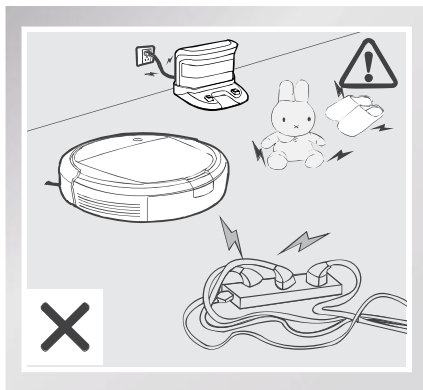
使用產品前，請參閱下列指引檢查清掃區域。



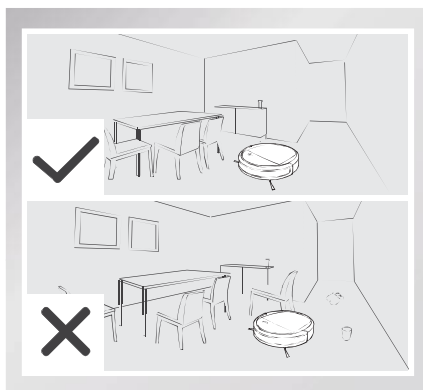
主機首次清掃時，請監控主機。如途中產生問題，請協助解決。



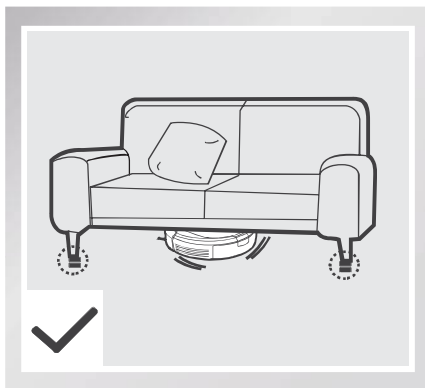
請勿在地毯上使用本機。如有在地毯的環境中使用主機，請將地毯邊緣收起。



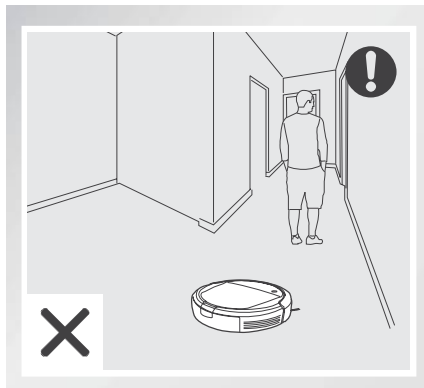
散落地面的電源線等雜物可能會絆住或纏繞產品，使用前請務必移除，並整理待清掃區域，將傢俱放置整齊。



3. 產品使用

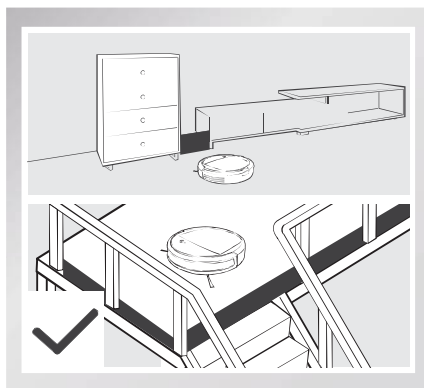


傢俱底部不足 8 公分 可能會卡住產品。若需清掃，請墊高傢俱。



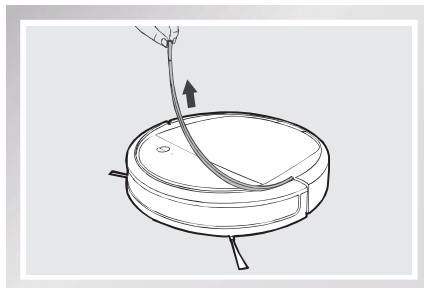
主機清掃時，請勿站在門檻和過道等狹窄的地方，避免主機漏掃。

若清理區域有臺階或樓梯，請運行主機以確保其下視感測器可以檢測到落差。建議於階梯邊緣放置防護欄，以確保產品安全工作。



3.2 快速操作

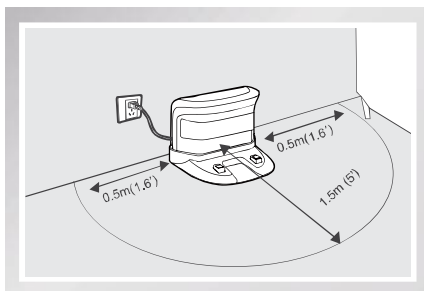
* 首次使用前，請移除主機上的防撞保護條。



3. 產品使用

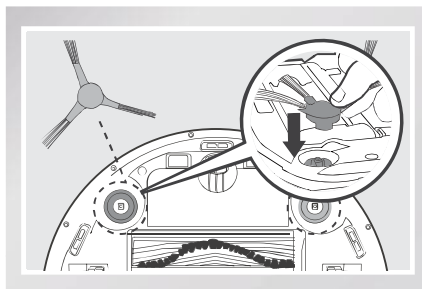
1 充電準備

- 安放充電座：將充電座平坦靠牆放置，左右 0.5 公尺及前方 1.5 公尺內不要放置物品。且不能有鏡子等反射面較強的物體。
- 連接電源。



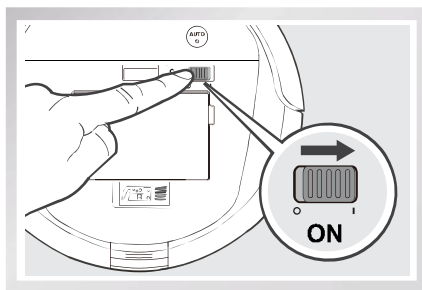
2 安裝邊刷

- 請根據卡槽顏色對應安裝邊刷，輕推邊刷直至聽到喀擦聲。



3 打開主機

- 打開主機面蓋，將主機電源開關撥至「I」，主機發出提示音，AUTO 按鈕長亮，開機成功。



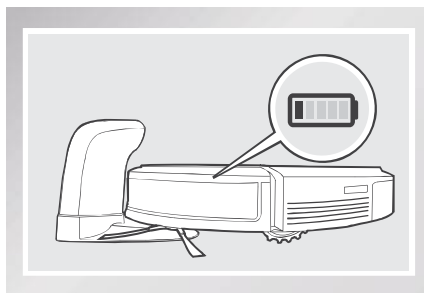
* 主機不執行工作時，建議使其保持開機狀態充電，以方便進行下一一次的工作。

* 「I」為開機，「O」為關機。

3. 產品使用

4 主機充電

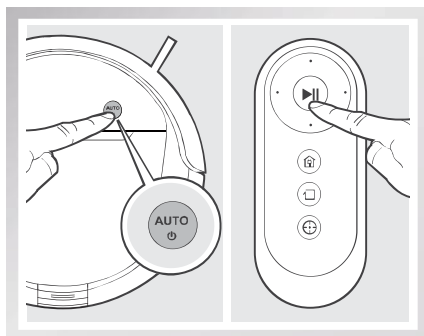
- 將主機放至充電座，注意對準充電極片。
- 首次使用時，請連續充電 4 小時以上。



- * 充電前，請確保主機電源打開。
- * 主機充電時，AUTO 按鈕指示燈閃爍；AUTO 按鈕指示燈熄滅，即表示充電完成。
- * 若主機在清掃過程中感知自身電力不足，將自主啟動「返回充電」模式，返回充電座進行充電。或當主機完成一回清掃工作後，也會自動尋找充電座進行充電。也可透過遙控器上的返回充電按鈕，指示主機返回充電。
- * 主機充電前，請清空自動加濕水箱中的水，並移除清潔布支架。

5 啟動清掃

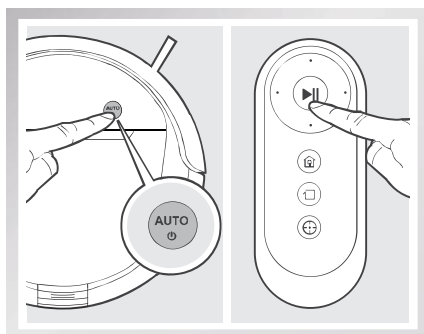
- 短按主機 AUTO 按鈕或遙控器啟動 / 暫停按鈕，主機立即進入自動清掃模式。



6 暫停運作

- 主機工作時，短按主機 AUTO 按鈕或遙控器啟動 / 暫停按鈕，主機將暫停工作。

- * 主機暫停狀態下，可以按需要透過遙控器操控主機前後左右行進。
- * 主機暫停工作超過 10 分鐘後，AUTO 按鈕指示燈熄滅。短按主機 AUTO 按鈕，或短按遙控器的任意按鈕喚醒主機。

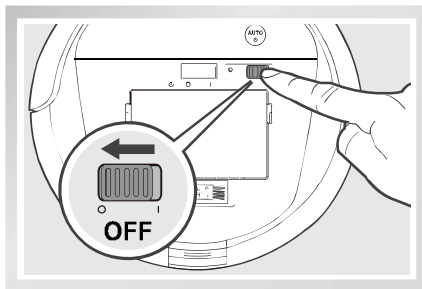


3. 產品使用

7 關機

- 暫停運作後，打開主機面蓋，將主機電源開關撥至「O」，關機成功。

* 主機不執行工作時，建議保持開機狀態充電，以便下次工作準備。

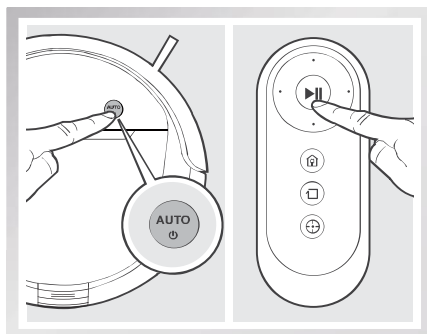


3.3 模式選擇

本產品設有多種清掃模式，能適應不同地面狀況，完成深度清潔，可透過 ECOVACS App 或遙控器選擇所需模式。

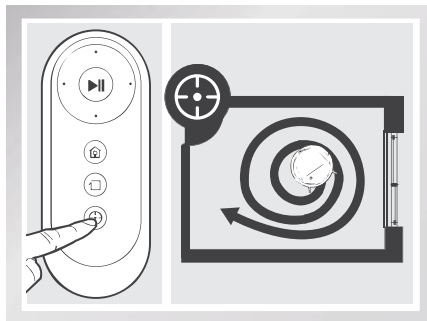
1 AUTO 模式

最常用的清掃模式。在自動模式下，主機以弓字形路線清掃。



2 定點模式 (1-5 分鐘)

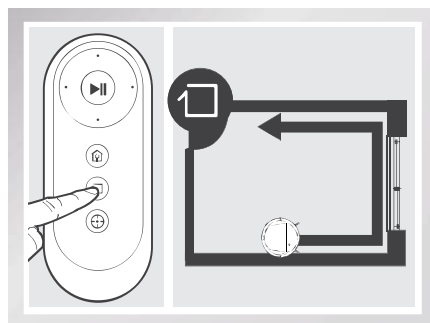
適用於灰塵或髒汙較為集中的地面環境，主機在指定區域進行清掃。



3. 產品使用

3 沿邊模式

針對室內邊角處進行清掃，主機沿固定物體（如牆壁）的周邊進行清掃。



3.4 預約設定

為方便清掃，本產品設有週「循環預約」和「定時預約」功能。循環預約設置成功後，主機將每天按所設時間自動執行清掃工作。也可透過 App 設定定時預約。

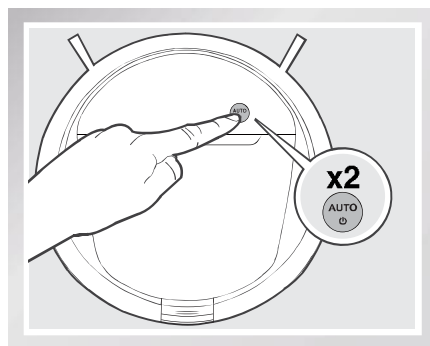
* 所有預約清掃以 AUTO 模式執行清掃。

預約清掃時間

1 設定循環預約清掃時間

週期預約設置成功後，主機將每天按所設時間自動執行清掃工作。

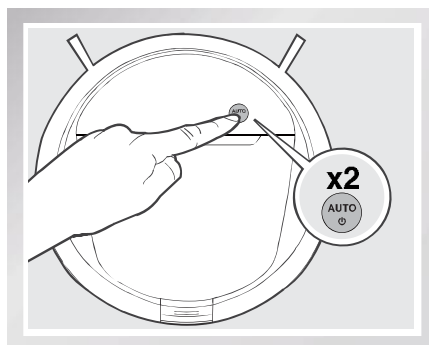
待機狀態下，按兩下主機 AUTO 按鈕，設定當前時間為預約時間。主機發出警示音提示，表示已預約成功，主機將於每天同一時間自動執行清掃。



3. 產品使用

2 取消循環預約清掃時間

待機狀態下，按兩下主機 AUTO 模式按鈕，主機發出警示音提示，表示已取消循環預約。



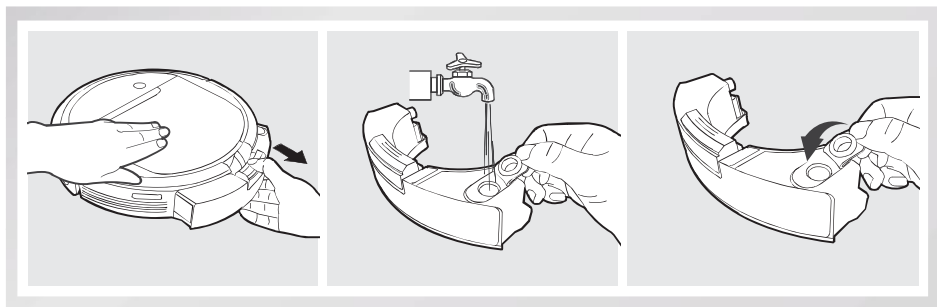
- * 若關閉主機，則目前所設的「週期預約」時間會失效。
- * 也可透過 APP 設定 7 天定時預約功能。

3.5 清潔布使用

本產品配有清潔布組件，一體成型的清潔布搭配均勻滲水的自動加濕水盒，地面清潔一步到位。

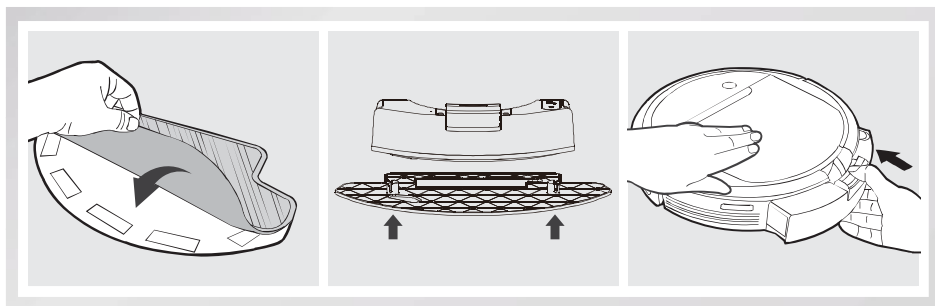
- * 在有地毯的環境中使用主機時，請清空自動加濕水盒，並移除清潔布支架。
- * 使用清潔布組件時，請將地毯流蘇邊收起，以便主機繞開地毯。
- * 主機拖地完成後，請及時清空自動加濕水盒。
- * 充電前，請清空自動加濕水盒中的水，並移除清潔布支架。
- * 主機工作或充電時，請確保有安裝自動加濕水盒。

1 加水



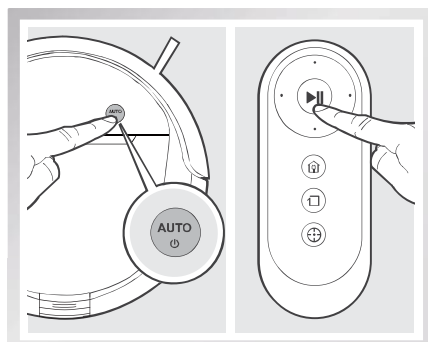
3. 產品使用

2 安裝清潔布；安裝清潔布支架和自動加濕水箱。



3 拖地

按需要啟動任意清潔模式，主機會同步執行清掃、拖地工作。



3. 產品使用

3.6 警示音提示

如感知異常，主機將發出蜂鳴提示音，AUTO 鍵呈紅色閃爍，請參閱下表排除異常。

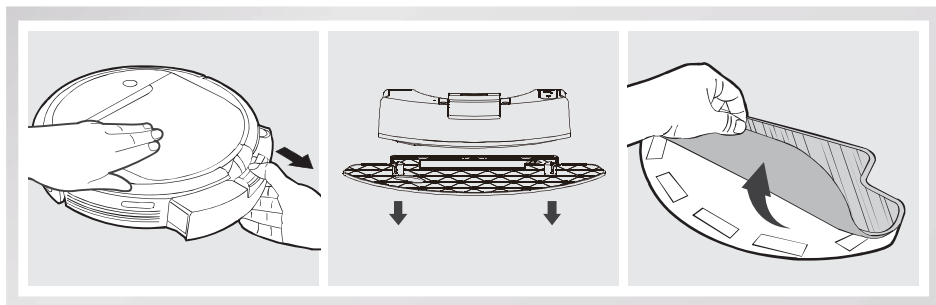
蜂鳴提示音	指示燈	問題點	解決方案
/	主機開機後，狀態指示燈閃爍兩次後熄滅。	電量不足	打開主機電源，手動將主機安放至充電座充電。
一聲	狀態指示燈閃爍紅燈。	驅動輪問題	檢測驅動輪是否有纏繞問題，清理驅動輪。
二聲	蜂鳴警報一聲	主滾刷問題	檢查主滾刷是否纏繞毛髮或雜物，清理主滾刷。
三聲	狀態指示燈閃爍紅燈。	驅動輪問題	翻轉主機，按下驅動輪檢測是否有類似「喀喀」的聲音，如果沒有，請及時聯繫售後服務。
		主機工作時被困住	手動移除障礙，並重新啟動主機。
四聲	狀態指示燈閃爍紅燈。	集塵盒警報	取出集塵盒並重新安裝。如果安裝後主機仍發出警報，請及時聯繫售後服務。
五聲	狀態指示燈閃爍紅燈。	電量不足	打開主機電源，手動將主機安放至充電座充電。
六聲	狀態指示燈閃爍紅燈。	邊刷問題	檢測邊刷是否有纏繞問題，清理邊刷。
七聲	狀態指示燈閃爍紅燈。	下視感測器問題	檢測下視感測器是否有灰塵，並擦拭下視感測器。
八聲	狀態指示燈閃爍紅燈。	主機充電時關機。	打開主機電源開關。

4. 維護保養

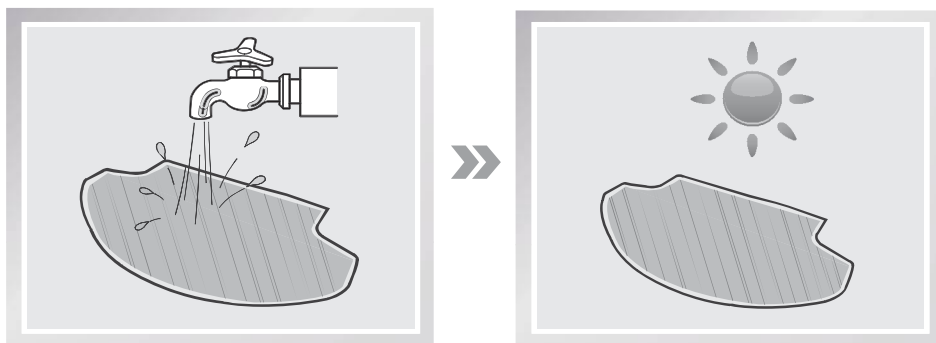
對主機及其配件進行清理維護時，請關閉主機，拔下充電座電源。

4.1 清潔布組件清潔

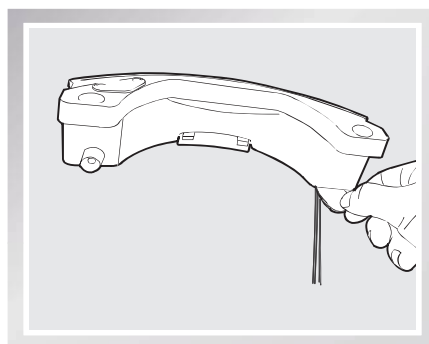
為了有更好的清潔效果，使用完清潔布組件后，請及時清理自動加濕水箱、清潔布和清潔布支架。
按下自動加濕水箱釋放按鈕，從主機尾部抽出自動加濕水箱。移除清潔布支架和清潔布。



清洗清潔布，放平晾乾。

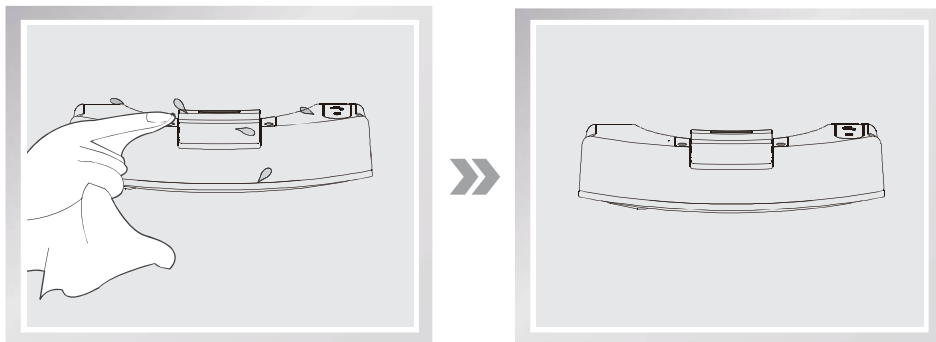


將自動加濕水箱中的水倒乾。



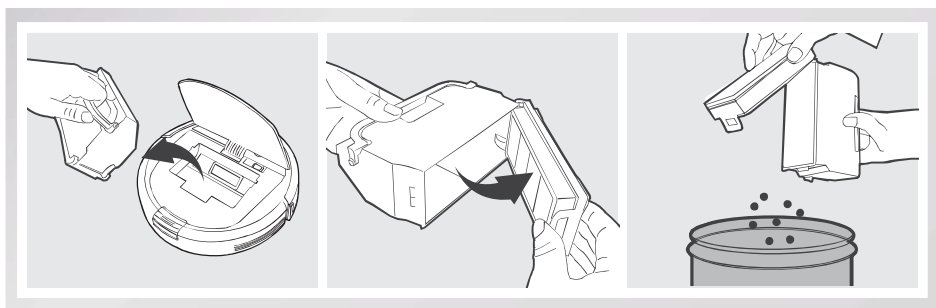
4. 維護保養

擦乾自動加濕水箱外殼並晾乾，避免陽光直射。

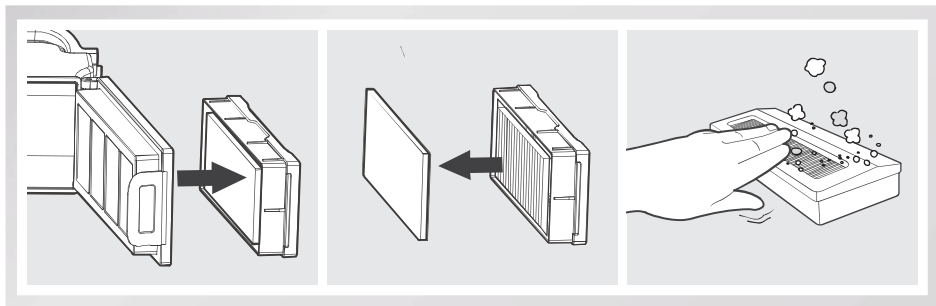


4.2 塵盒與濾材

打開主機面蓋，取出塵盒，打開塵盒鎖扣，清理垃圾。



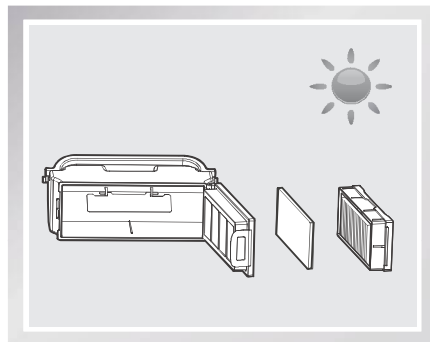
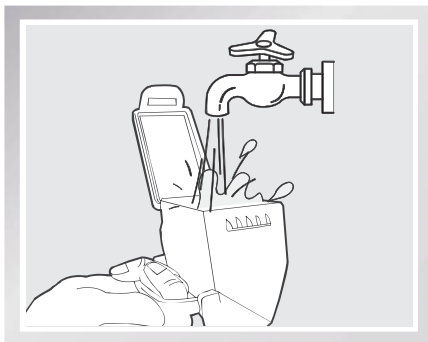
拆下濾材組件；高效過濾棉不建議水洗，請輕拍除去灰塵。



4. 維護保養

沖洗塵盒、初級濾網及精細過濾棉。

晾曬塵盒和濾材組件，保持乾燥以保證其使用壽命。

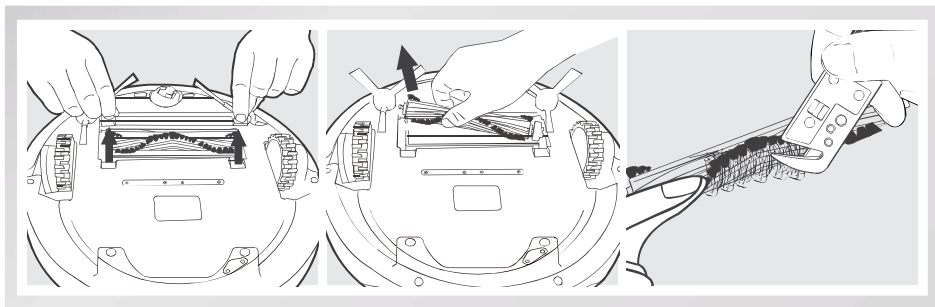


4.3 主滾刷與邊刷

* 配合使用清理小工具，清理配件的效果更佳。小工具有尖銳邊緣，使用時請小心。

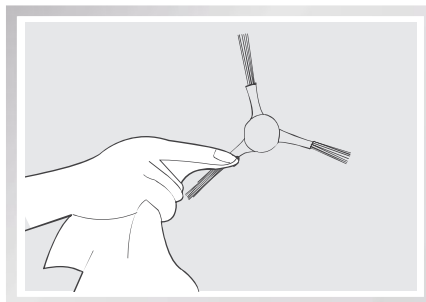
清理主滾刷

翻轉主機，按下主滾刷蓋板兩邊的按鈕。取下主滾刷蓋板，取出主滾刷。使用清理小工具割斷纏繞在主滾刷上的毛髮。



清理邊刷

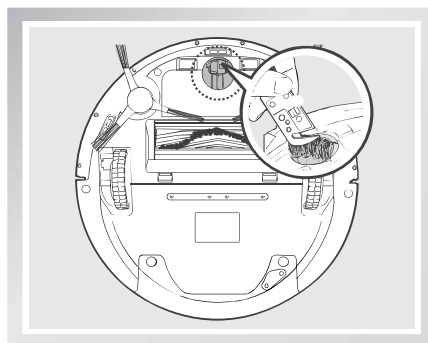
使用清理小工具割斷纏繞在邊刷上的毛髮。拔出邊刷，用乾抹布將邊刷和邊刷槽擦拭乾淨。



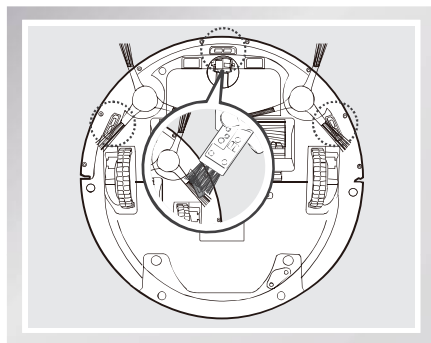
4. 維護保養

4.4 其他組件

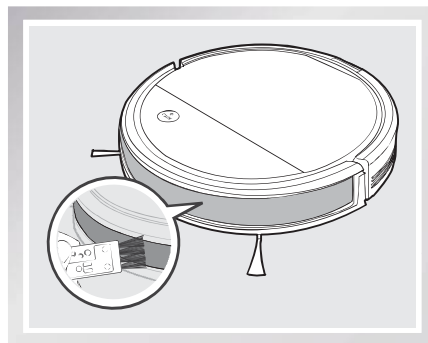
使用清理小工具清理萬向輪，減少毛髮纏繞。



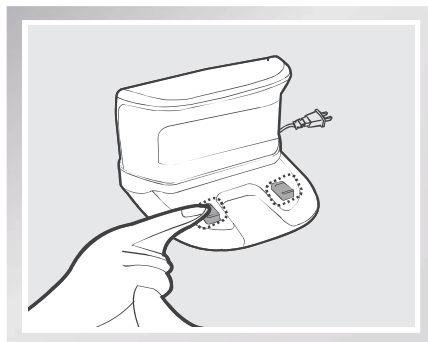
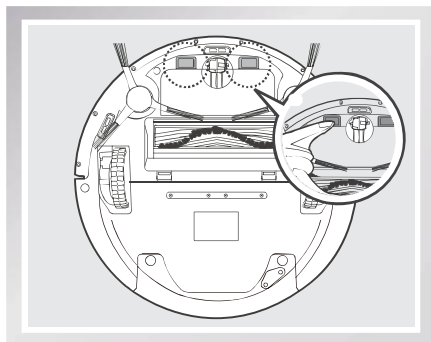
使用清理小工具的刷子清理下視感測器，保證感測器靈敏度。



使用清理小工具的刷子將防撞板擦拭乾淨，以保證感測器靈敏度。



使用乾抹布清理充電極片，請分別清理主機底部或充電座的充電極片。



4. 維護保養

4.5 定期保養

如需主機運轉保持最佳性能，請依照下列建議進行維護保養和配件更換。建議搭配使用清理小工具效果更佳。小工具有尖銳邊緣，使用時請小心。

主機部件	保養頻率	更換頻率
清潔布	每次使用後	每清洗 50 次後
塵盒 / 自動加濕水盒 / 清潔布支架	每次使用後	/
邊刷	每 2 週 1 次	每 3-6 個月 1 次
主滾刷	每週 1 次	每 6-12 個月 1 次
精細過濾棉 / 高效過濾棉	每週 1 次（如家中有寵物則每週 2 次）	每 4-6 個月 1 次
萬向輪 下視感測器 主機充電極片 充電座充電極片	每週 1 次	/

備註：科沃斯製造各類部件和配件。如需瞭解替換配件的更多資訊，請聯繫客戶服務。

5. 故障排除

產品使用過程中，若遇到以下問題，可對照查詢，自行解決。

序號	故障情況	可能原因	解決方法
1	主機無法充電。	主機未開機。	打開主機電源開關。
		主機與充電座的充電極片未充分接觸。	確保主機與充電座的充電極片充分對接。如有需要，可手動放置主機確保對接。
		主機開機，但充電座的電源關閉，導致電量損耗。	主機不執行工作時，建議使其保持充電狀態，以方便進行下一次工作。
		電池處於深度放電狀態。	啟動電池。手動將主機放上充電座，充電三分鐘後移出，重複該動作 3 次之後，即會正常充電。
2	主機無法返回充電座。	充電座擺放位置不正確。	請參考本說明書 3.2【快速操作】章節查看充電座的正確放置方法。
3	主機工作時被困住。	主機被地面上的散亂電線、下垂的窗簾布或地毯鬚邊等纏繞或阻礙。	主機會自行嘗試各種方法脫困，若未能脫困，建議手動協助。
4	未清掃完畢，但主機返回充電。	主機在工作中能感知電量不足，會自動返回充電。	此為正常情況，對主機進行充電即可。
		主機的工作時間，因房間複雜程度、垃圾量和清掃模式不同而有差異。	此為正常情況。

5. 故障排除

序號	故障情況	可能原因	解決方法
5	主機未按預約時間自動清掃。	定時預約已取消。	請參考本說明書 3.4【預約設定】。
		主機開機，無法按照約定時間自行工作。	將主機開機。
		主機電量不足。	主機不執行工作時，建議使其保持開機狀態進行充電，以便進行下一次工作。
		主機部件被垃圾堵塞、纏繞。	開機，清理集塵盒之後將主機底部朝上。根據【維護保養】部分，分別清理主滾刷和邊刷。
6	主機漏掃。	傢俱物品擺放雜亂。	請參考第 3.1 節【注意事項】將傢俱物品擺放整齊。
7	遙控器失靈（遙控器有效控制範圍約 5 公尺 (16')）	遙控器電池電量不足。	更換新電池並正確安裝。
		主機開機或主機電量不足。	確保主機開機，並有充足電量完成操作。
		遙控器的紅外線發射器或主機的接收器髒汙，無法發射或者接收信號。	用乾淨棉布擦拭遙控器的紅外線發射器及主機的紅外線接收器。
		主機附近有產生紅外線的設備干擾信號。	避免在其他紅外線裝置附近使用遙控器。
8	主機拖地時不滲水。	清潔布支架上的磁鐵脫落。	請聯繫售後服務。
		自動加濕水盒內無水。	在自動加濕水盒中加水。
		主機底部出水口堵塞。	檢查並清理主機底部的出水口。

衷心感谢您购买科沃斯优质出品的地面清洁机器人 DEEBOT！希望您使用愉快。我们相信它会帮助您拥有更整洁的家庭环境，并为您省下更多时间，做更有意义的事情。

智生活 享人生

在使用中如遇任何问题，请联系我们的售后服务中心，将有专业人员为您解答问题。

更多详情请至科沃斯官网：www.ecovacs.com

本资料产品以实物为准，我公司保留产品更新的权利，如有变动，恕不另行通知。

再次感谢您选择 DEEBOT ！

目录

1. 安全规范	48
2. 包装组成	50
2.1 包装内容物	50
2.2 技术参数	50
2.3 部件名称	51
3. 产品使用	53
3.1 注意事项	53
3.2 快速操作	54
3.3 快速操作	57
3.4 预约设置	58
3.5 清洁布使用	59
3.6 报警提示	61
4. 维护保养	62
4.1 尘盒与滤材	62
4.2 清洁布组件	63
4.3 滚刷与边刷	64
4.4 其他组件	65
4.5 维护保养	66
5. 故障排除	67

1. 安全规范

使用产品时，请保持一贯的警惕性，遵循以下事项：

使用产品前请仔细阅读此说明书。

请保存好说明书。

1. 肢体不健全、精神有障碍及缺乏相关经验和知识的人（包括儿童）必须在监护人的监督及指导下使用本产品。
2. 请照看好儿童，本产品不能用于玩耍。
3. 针对产品在清扫中可能出现的问题，应及早排除。清理地面上的电源线和细小物品避免产品在清洁过程中受阻。将地毯的边缘翻折到地毯下，并使垂挂的窗帘、桌布等不要接触地面。
4. 若存在诸如楼梯等悬空环境，请先测试产品看其是否可以检测到悬空区域边缘而不跌落。应在悬空区域边缘设置防护栏以防产品跌落。应确保该防护设施不会引发绊倒等人身伤害。
5. 请按照说明书的指示使用产品。仅使用制造商推荐或销售的附件。
6. 确保电源电压符合充电座上标注的电压。
7. 仅在室内家庭环境中使用。请勿在室外、商业及工业场所使用。
8. 仅使用制造商标配的原装可充电电池及充电座。严禁使用不可充电电池，电池规格信息请参考“技术参数”。
9. 使用产品前确保尘盒、过滤材料已安装到位。
10. 禁止在有明火或易碎物品的环境中使产品。
11. 禁止在极热（高于 40°C）或极冷（低于 -5°C）的环境中使产品。
12. 产品工作时，请看管好儿童和宠物。禁止人体的头发，衣服，手指等其他部位靠近产品的开口和运作部件。
13. 请勿在婴幼儿睡眠的房间里使用产品。
14. 禁止在潮湿或有积水的地面上使用产品。
15. 禁止产品吸取诸如石子，废纸等任何可能堵塞产品的物品。
16. 禁止产品吸取任何易燃物品，如汽油、打印机或复印件用调色剂和色粉。禁止在有易燃物品的清洁区域中使用产品。
17. 禁止产品吸取任何正在燃烧的物品，如香烟、火柴、灰烬及其它可能导致火灾的物品。
18. 禁止在吸口处放置物品。吸口堵塞时请勿使用产品。清理吸口处的灰尘，棉絮，毛发等，确保吸口处空气流通顺畅。
19. 小心使用电源线避免其损坏。禁止利用电源线拖拽或提拉产品及产品充电座，禁止将电源线当作提手，禁止把电源线夹在门缝里，禁止在尖角和拐角处拉动电源线。禁止产品在电源线上运行，同时电源线应远离热源。
20. 如果电源线软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。
21. 禁止使用损坏的充电座。
22. 请勿利用损坏的电源线或电源插座使用产品。当产品因跌落、损坏、室外使用或进水导致无法正常工作时，请勿使用产品。为避免伤害，产品应由制造商或其售后服务进行维修。
23. 在清洁和维护产品前请先关闭产品开关。
24. 在清洁和维护产品前必须先先将插头从电源插座拔出。
25. 在废弃产品前，请先将产品从充电座上取下，关闭产品电源开关并取出电池。
26. 在废弃产品前，必须遵循当地法律法规移除并废弃产品电池。
27. 请遵循当地法律法规处理旧电池。
28. 即使在产品已严重受损的情况下也禁止焚烧产品，产品电池可能因此引发爆炸。
29. 若长时间不使用产品，请将产品断电。
30. 请依照说明书的指示使用产品。因不当使用导致的任何损失及伤害，本公司概不负责。
31. 本产品电池仅可由专业人士进行更换。如需更换主机电池，请联系客户服务。
32. 如果长时间不使用本产品，请将主机关机存放，并拔除充电器。
33. 警告：如需为产品充电，仅可使用本产品提供的分离式供电接线端 CH1465A。

1. 安全规范

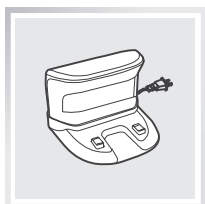
- 34. 遥控器预装 2 节不可充电的 AAA 电池。如需更换遥控器电池，请翻转遥控器，按下并卸除电池盖板。卸下电池，并按照正确极性安装新的电池。将电池盖装好。
- 35. 非充电电池不可充电。
- 36. 不同类型的电池不可混用。新旧电池不可混用。
- 37. 遥控器电池必须按照正确极性安装。
- 38. 如电池电量耗尽，必须从产品中取出，安全丢弃。
- 39. 如存放遥控器并长时间不使用，应移除电池。
- 40. 电源接线端不可短路。

2. 包装组成

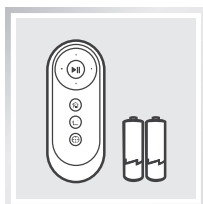
2.1 包装内容物



主机



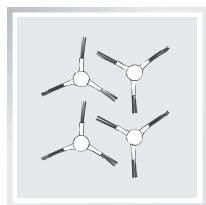
充电座



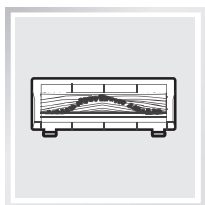
遥控器 (含电池)



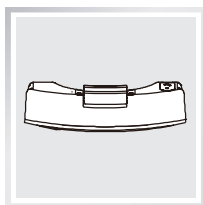
说明书



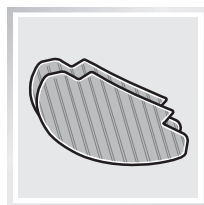
(4) 边刷



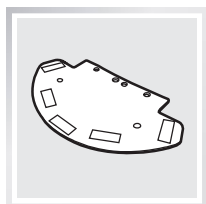
滚刷组件 (预装)



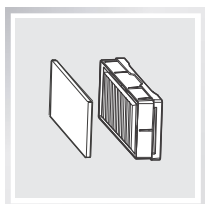
蓄水器



(2) 可水洗清洁布



清洁布支架



高效过滤棉 + 精细过滤棉 (替换装)

2.2 技术参数

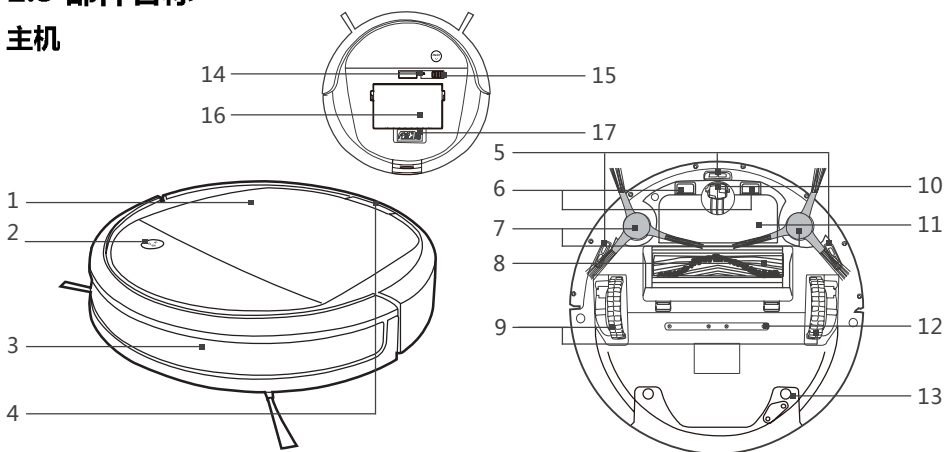
主机型号	DD3G		
工作电压	12V DC	额定功率	40W
充电座型号	CH1465A		
额定输入电压	100-240V AC	额定功率	20W
额定输出电流	1A	额定输出电压	20V DC
遥控器型号	RC1633	输入电压	3V DC
电池及规格	DM88-BYD 镍氢电池 3000mAh, 12V		

* 因产品持续改善需要，本公司保留对产品进行的任何技术、设计变更权利，解释权归本公司所有。

2. 包装组成

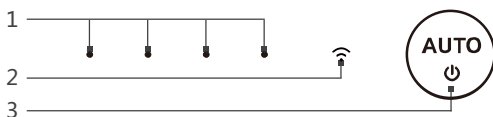
2.3 部件名称

主机



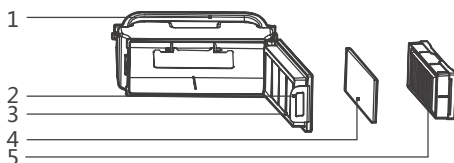
- | | | |
|------------|---------|--------------|
| 1. 面盖 | 7. 边刷 | 13. 清洁布组件 |
| 2. 控制面板 | 8. 滚刷组件 | 14. RESET 键 |
| 3. 红外防撞感应器 | 9. 驱动轮 | 15. 电源开关 |
| 4. 蓄水器释放键 | 10. 万向轮 | 16. 尘盒 |
| 5. 下视感应器 | 11. 电池组 | 17. 新生代清理小工具 |
| 6. 充电极片 | 12. 出水口 | |

控制面板



1. 状态指示灯
2. Wi-Fi 指示灯
3. AUTO 键

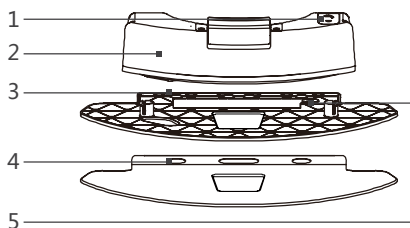
尘盒



1. 尘盒提手
2. 尘盒锁扣
3. 初级滤网
4. 精细过滤棉
5. 高效过滤棉

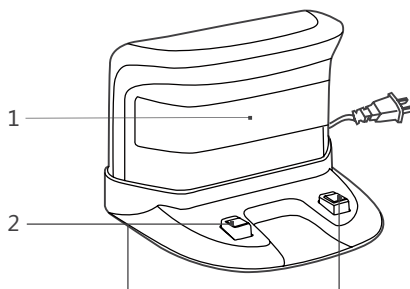
2. 包装组成

清洁布组件



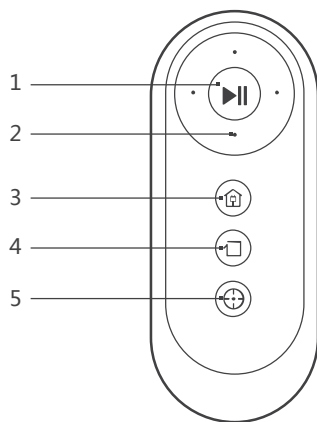
1. 注水口
2. 蓄水器
3. 清洁布支架
4. 可水洗清洁布
5. 内置磁铁

充电座



1. 信号发射器
2. 充电极片

遥控器



1. 启动 / 暂停键
2. 方向键
3. 返回充电键
4. 沿边模式键
5. 定点模式键

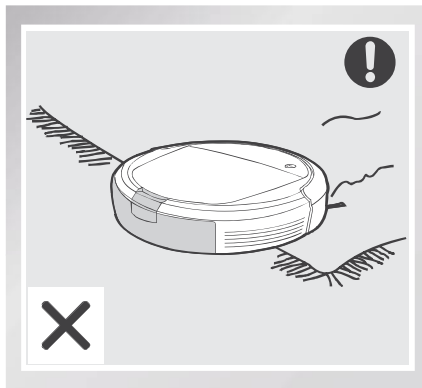
3. 产品使用

3.1 注意事项

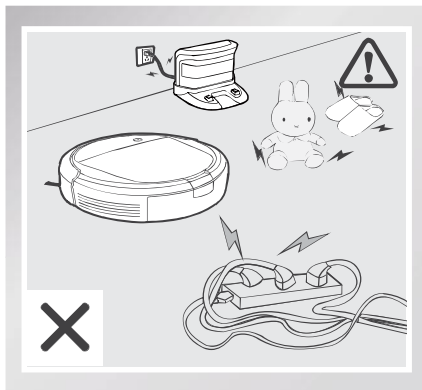
主机工作前，请参考如下指引检查清扫区域。



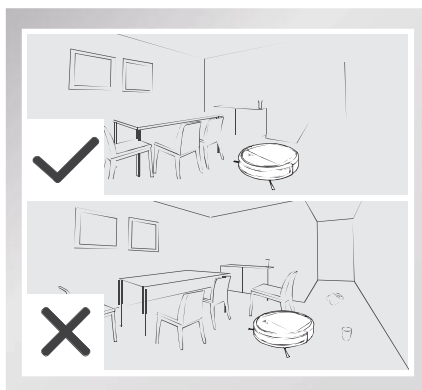
主机第一次清扫时，请监控主机。如途中产生问题，请协助解决。



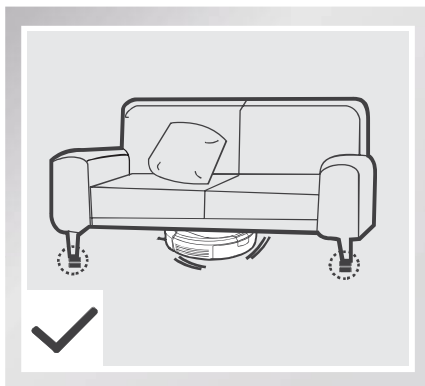
请勿在地毯上使用主机。如在地毯环境使用主机，请将地毯流苏边卷起。



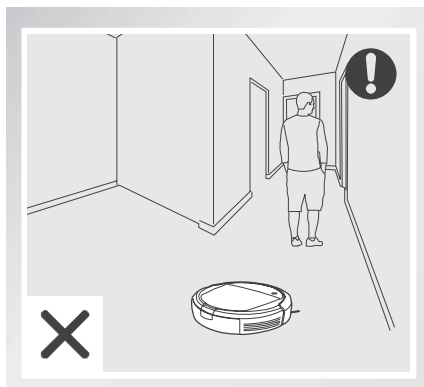
散落地面的电源线等杂物可能绊住或缠绕产品，使用前请务必移除，并整理待清扫区域，将家具放置整齐。



3. 产品使用

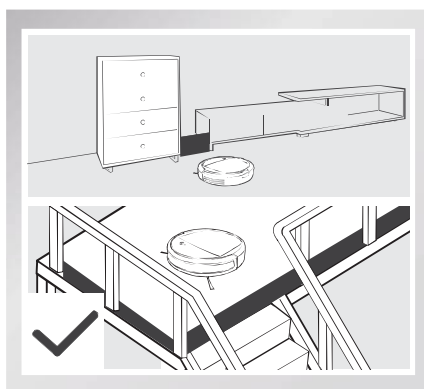


家居底部不足 8 cm 的空隙可能卡住产品，若需清扫，请垫高家具。



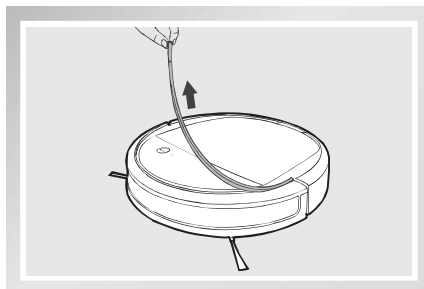
主机清扫时，请不要站在门槛和过道等狭窄的地方，避免主机无法识别待清扫区域。

若清理区域有台阶或楼梯，请运行主机以确保其下视感应器可以检测到落差。复式层边缘应放置防护栏确保产品安全运行。



3.2 快速操作

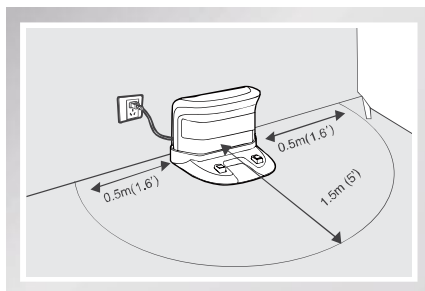
* 首次使用前，请移除主机上的防撞保护条。



3. 产品使用

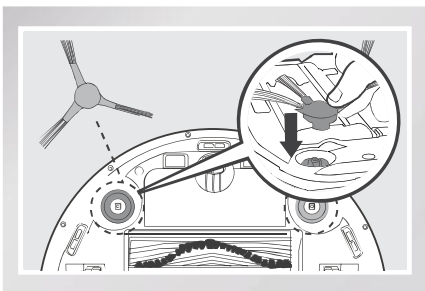
1 充电准备

- 安放充电座：将充电座平坦靠墙放置，左右 0.5m (1.6') 及前方 1.5m (5') 内不要放置物品。且不能有镜子等反射面较强的物体。
- 连接电源。



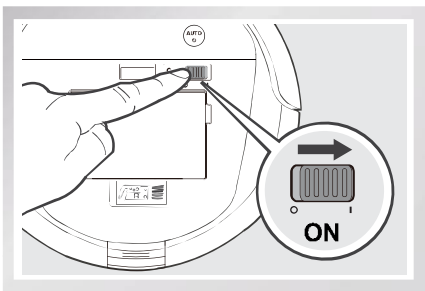
2 安装边刷

- 请根据卡槽颜色——对应安装边刷，保证两只边刷安装到位。



3 打开主机

- 打开主机面盖，将主机电源开关拨至 ON，主机发出提示音，AUTO 键常亮时，开机成功。

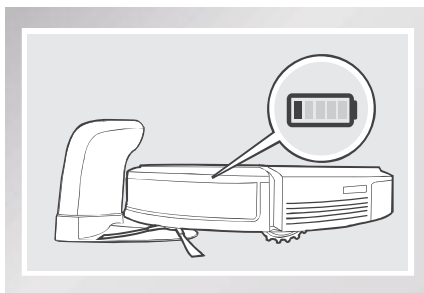


* 主机不执行工作时，建议使其保持开机状态充电，以便更好地进行下一次的工作。

3. 产品使用

4 主机充电

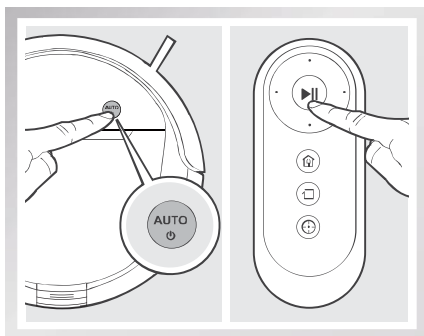
- 将主机放至充电座，注意对准充电极片。
- 首次使用，请连续充电 4 小时以上。



- * 充电前，请确保主机电源打开。
- * 主机充电时，AUTO 键指示灯闪烁，充电完成，AUTO 键指示灯熄灭。
- * 主机在清扫过程中，能感知自身电量不足，自主返回充电，或当主机完成一轮清扫，也会自动寻找充电座进行充电。也可通过遥控器上的返回充电键，指令主机返回充电。
- * 主机充电前，请清空蓄水器中的水，并移除清洁布支架。

5 启动清扫

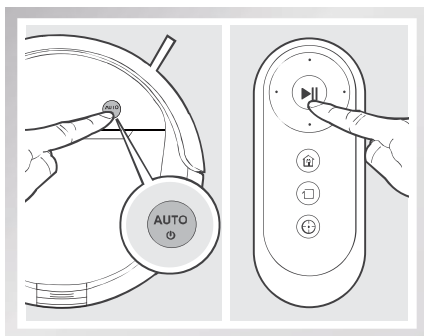
- 短按主机 AUTO 键或遥控器启动 / 暂停键，主机立即启动 AUTO 清扫模式，进行清扫。



6 暂停工作

- 主机工作中，短按主机 AUTO 键或遥控器启动 / 暂停键，主机暂停工作。

- * 主机暂停状态下，可以按需通过遥控器操控主机前后左右行进。
- * 主机暂停工作超过 10 分钟后，AUTO 键指示灯熄灭。短按主机 AUTO 键，或短按遥控器的任意键唤醒主机。

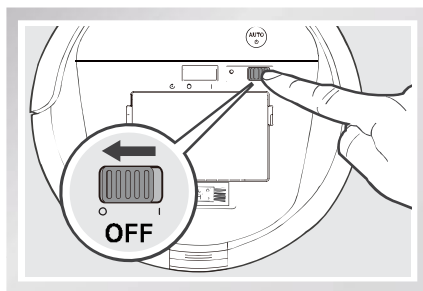


3. 产品使用

7 关机

- 暂停工作后，打开主机面盖，将主机电源开关拨至 OFF。

* 主机不执行工作时，建议使其保持开机状态充电，以便更好地进行下一次的工作。

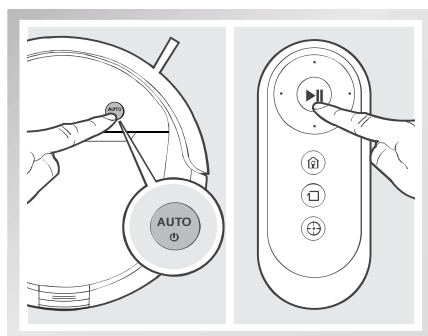


3.3 模式选择

为适应不同地面状况，实现深度清洁，本产品设有多种清扫模式，可按需通过 ECOVACS App 或遥控器进行选择。

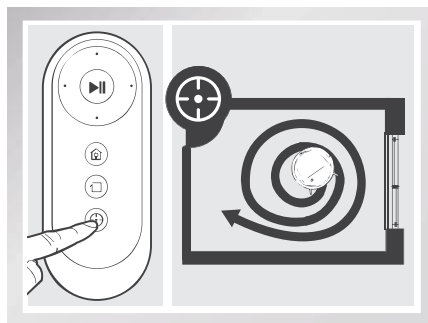
1 AUTO 模式

最常用的清扫模式。在自动模式下，主机以弓字形路线清扫。



2 定点模式 (1-5 分钟)

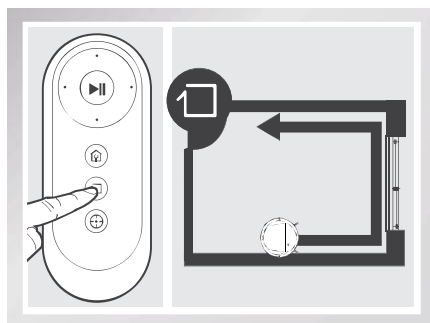
适用于垃圾较为集中的地面环境，主机在指定区域进行集中清扫。



3. 产品使用

3 沿边模式

针对室内边角处进行清扫，主机沿固定物体（如墙壁）的周边进行清扫。



3.4 预约设置

为方便清扫，本产品设有循环预约和定时预约功能。循环预约设置成功后，主机将每天按所设时间自动执行清扫工作。主机也可通过 App 设定定时预约。

* 所有预约清扫以 AUTO 模式执行清扫。

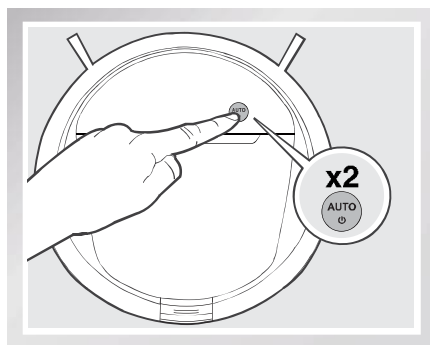
循环预约

1 设定循环预约

循环预约设置成功后，主机将每天按所设时间自动执行清扫工作。

主机待机状态下，双击主机 AUTO 键，设定当前时间为预约时间。主机发出蜂鸣，预约成功，主机将在每天同一时间自动执行清扫。

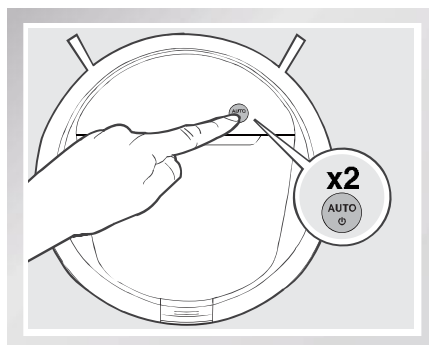
例：若当前时间为 09:00，循环预约设置成功后，主机将在每天的 09:00 自主执行清扫工作。



3. 产品使用

2 取消循环预约

主机待机状态下，双击主机 AUTO 键，主机蜂鸣，预约取消。



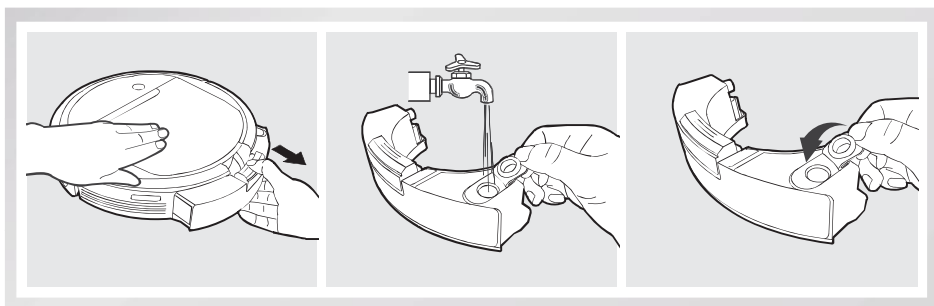
- * 若需要重新设置循环预约时间，可先取消当前预约设置，然后在您想要设置的时间点，按照如上操作步骤，重新设置循环预约。
- * 若关闭主机，则当前所设“循环预约”时间失效。

3.5 清洁布使用

本产品配有清洁布组件，一体成型的清洁布搭配均匀渗水的蓄水器，地面清洁一步到位。

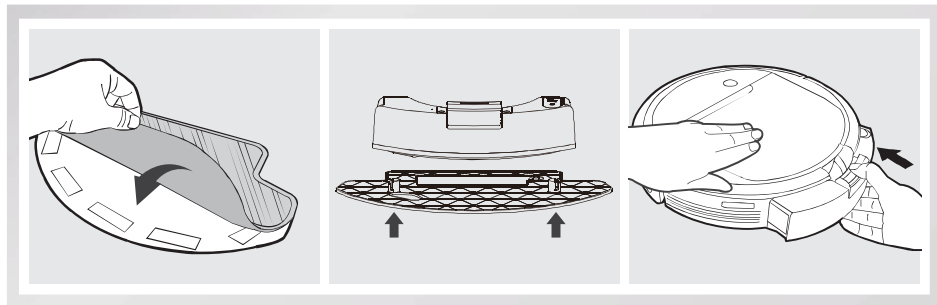
- * 在地毯环境使用主机时，请清空蓄水器，并移除清洁布支架。
- * 使用清洁布组件时，请将地毯流苏边卷起，主机会绕开地毯。
- * 主机拖地完成，请及时清空蓄水器。
- * 主机充电前，请清空蓄水器中的水，并移除清洁布支架。
- * 主机工作或充电时，请确保安装蓄水器。

1 加水



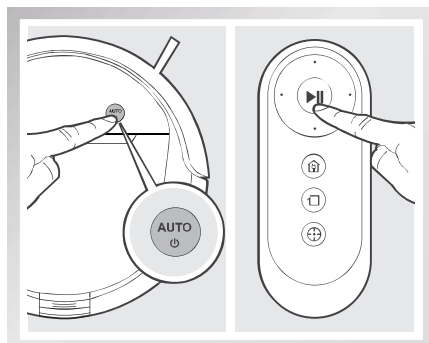
3. 产品使用

2 安装清洁布；安装清洁布支架和蓄水器。



3 拖地

按需启动任意清洁模式，主机同步执行清扫、拖地工作。



3.6 报警提示

主机感知异常，发出提示音，AUTO 键呈红色闪烁，可参考如下排除异常。

报警提示声	指示灯	问题点	解决方案
/	主机开机后，状态指示灯闪烁两次后熄灭。	电量不足	打开主机电源，手动将主机安放至充电座充电。
蜂鸣报警一声	状态指示灯呈红色闪烁。	驱动轮问题	检测驱动轮是否有缠绕，清理驱动轮。
蜂鸣报警二声	蜂鸣报警一声	滚刷问题	检查滚刷是否缠绕毛发或杂物，清理滚刷。
蜂鸣报警三声	状态指示灯呈红色闪烁。	驱动轮问题	翻转主机，按下驱动轮检测是否有类似“咔咔”的声音，如果没有，请及时联系售后。
		主机工作时陷入困境	手动移除障碍，并重启主机。
蜂鸣报警四声	状态指示灯呈红色闪烁。	尘盒报警	取出尘盒并重新安装。如安装后主机仍报警，请及时联系售后。
蜂鸣报警五声	状态指示灯呈红色闪烁。	电量不足	打开主机电源，手动将主机安放至充电座充电。
蜂鸣报警六声	状态指示灯呈红色闪烁。	边刷问题	检测边刷是否有缠绕，并清理边刷。
蜂鸣报警七声	状态指示灯呈红色闪烁。	下视传感器问题	检测下视感应器是否有灰尘，并擦拭下视感应器。
蜂鸣报警八声	状态指示灯呈红色闪烁。	主机充电时关机。	打开主机电源开关。

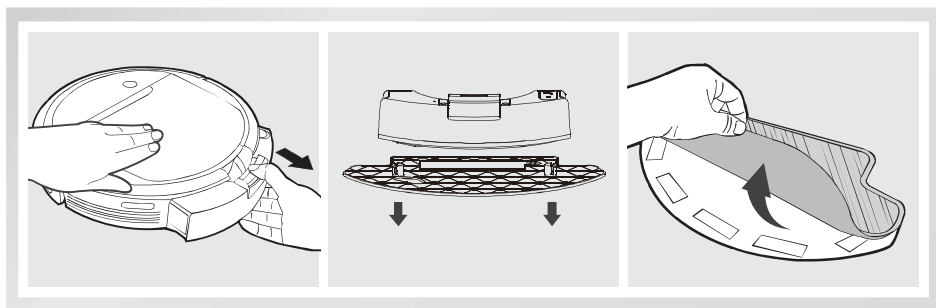
4. 维护保养

对主机及其配件进行清理维护时，请关闭主机，拔下充电座电源。

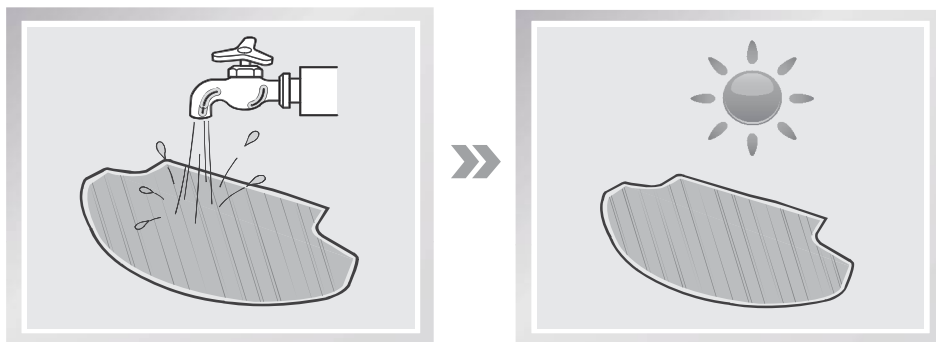
4.1 清洁布组件清洁

为了有更好的清洁效果，使用完清洁布组件，请及时清理蓄水器、清洁布和清洁布支架。

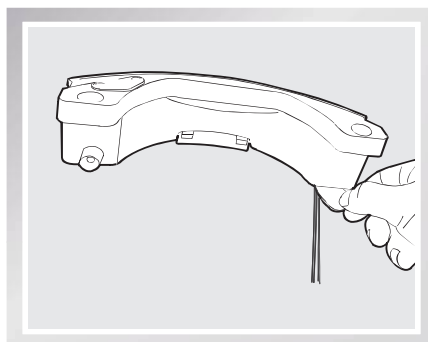
按下蓄水器释放键，从主机尾部抽出蓄水器。移除清洁布支架和清洁布。



清洗清洁布，放平晾干。

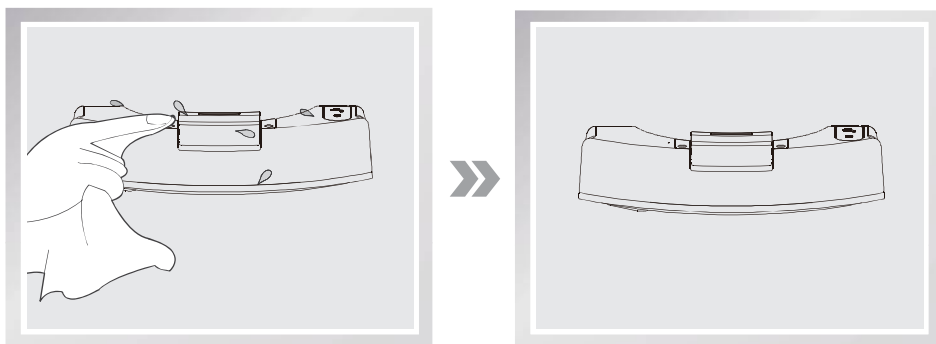


将蓄水器中的水倒干。



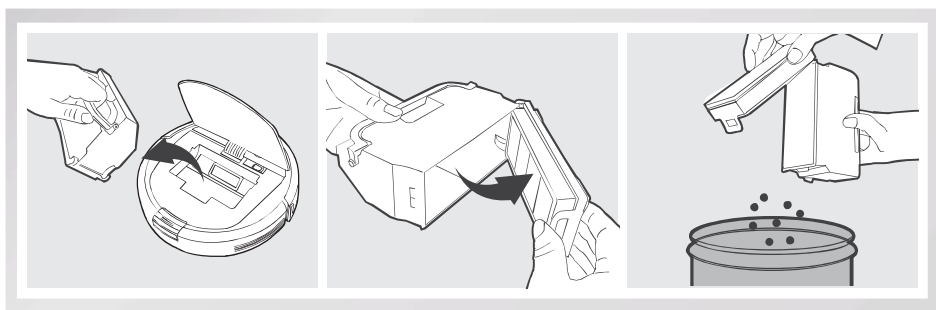
4. 维护保养

擦干蓄水器外壳并晾干，避免阳光直射。

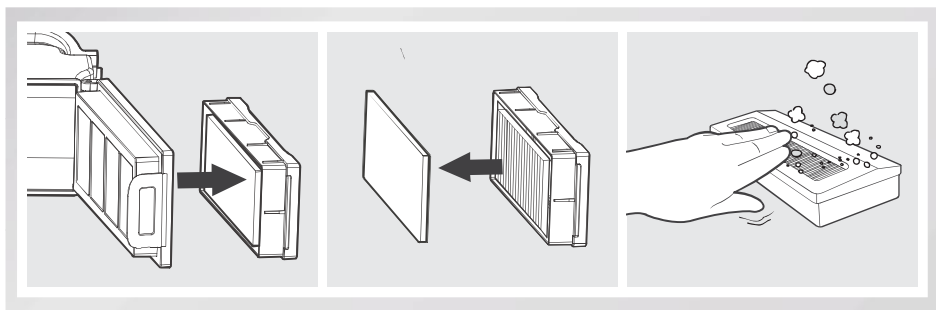


4.2 尘盒与滤材

打开主机面盖，取出尘盒，打开尘盒锁扣，清理垃圾。



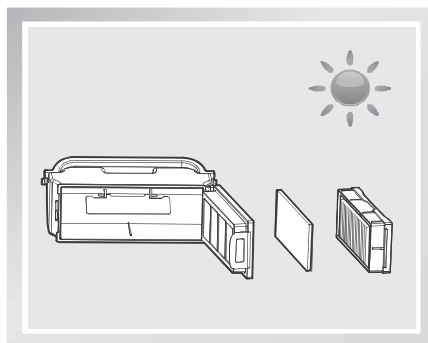
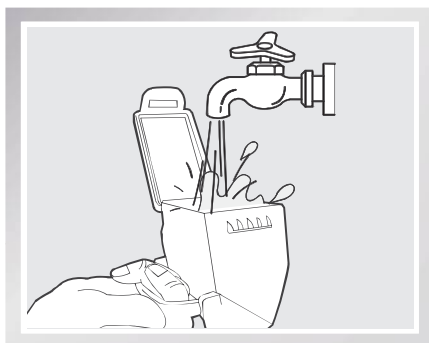
取下滤材组件；高效过滤棉不建议水洗，请轻拍去灰。



4. 维护保养

冲洗尘盒、初级滤网和精细过滤棉。

晾晒尘盒及滤材组件，保持干燥以保证其使用寿命。

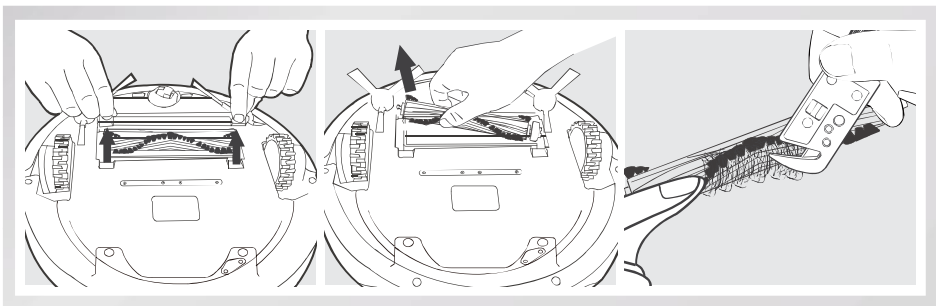


4.3 滚刷与边刷

* 配合使用新生代清理小工具，清理配件，效果更佳。小工具有尖锐边缘，使用时请小心。

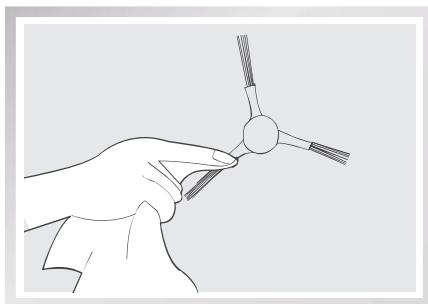
清理滚刷

翻转主机，按下滚刷盖板两边按钮，取下滚刷盖板。取出滚刷。使用新生代清理小工具割断缠绕在滚刷上的毛发。



清理边刷

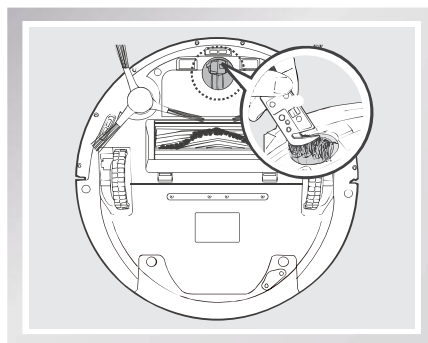
使用新生代清理小工具割断缠绕在边刷上的毛发。拔出边刷，用干抹布将边刷和边刷槽擦拭干净。



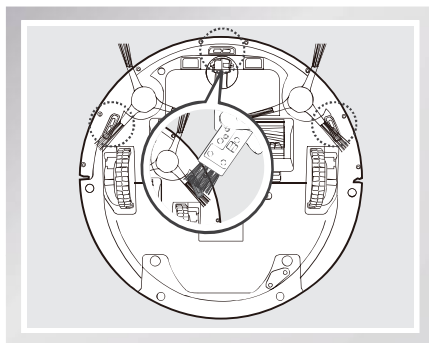
4. 维护保养

4.4 其他组件

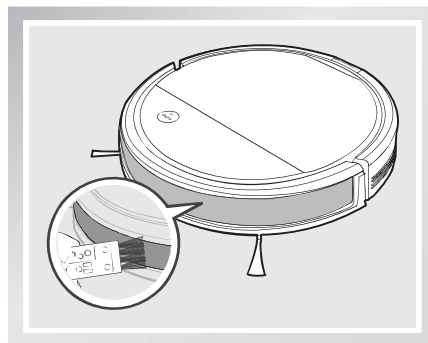
使用新生代清理小工具清理万向轮，减少毛发缠绕。



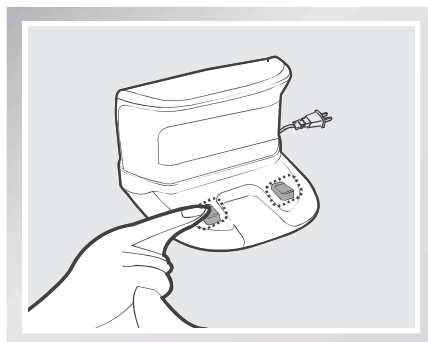
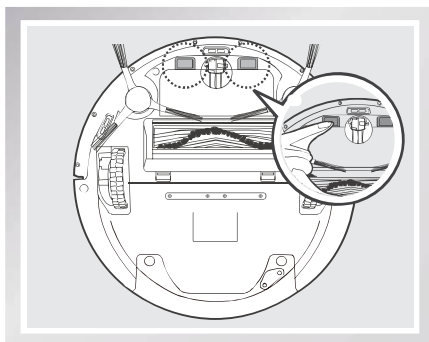
使用新生代清理小工具的刷子清理下视感应器，保证感应器灵敏度。



使用新生代清理小工具的刷子清理红外缓冲防撞板，保证感应器灵敏度。



使用干抹布清理充电极片，请分别清理主机底部或充电座的充电极片。



4. 维护保养

4.5 定期保养

如需主机运行保持最佳性能，请按照如下频率进行维护保养和配件更换。配合使用新生代清理小工具，清理配件，效果更佳。小工具有尖锐边缘，使用时请小心。

主机部件	保养频率	更换频率
清洁布	每次使用后	每清洗 50 次后
尘盒 / 蓄水器 / 清洁布 支架	每次使用后	/
边刷	每 2 周 1 次	每 3-6 个月 1 次
滚刷	每周 1 次	每 6-12 个月 1 次
精细过滤棉 / 高效过滤 棉	每周 1 次（如家中有宠物， 每周 2 次）	每 4-6 个月 1 次
万向轮 下视感应器 主机充电极片 充电座充电极片	每周 1 次	/

备注：科沃斯制造各类部件和配件。如需了解替换配件的更多信息，请联系客户服务。

5. 故障排除

产品使用过程中，若遇以下问题，可对照查询，自主解决。

序号	故障情况	可能原因	解决方法
1	主机无法充电。	主机未开机。	打开主机电源开关。
		主机与充电座的充电极片未充分接触。	确保主机与充电座的充电极片充分对接。如有需要，可手动放置主机确保对接。
		主机开机，充电座电源被关闭，导致电量损耗。	主机不执行工作时，建议使其保持充电状态，以便更好的进行下一次工作。
		电池处于深度放电态。	激活电池。手动将主机放上充电座，充电三分钟后移出，重复该动作3次之后，正常充电。
2	主机无法返回充电座。	充电座摆放位置不正确。	请参考本说明书 3.2【快速操作】章节查看充电座的正确放置方法。
3	主机工作时陷入困境。	主机被地面上散乱电线、下垂的窗帘布或地毯须边等缠绕或阻碍。	主机会自主尝试各种方法脱困，若未能脱困，建议手动帮助。
4	未清扫完毕，主机返回充电。	主机工作中能感知电量不足，自动返回充电。	此为正常情况，对主机进行充电即可。
		主机的工作时间，因房间复杂程度、垃圾量和清扫模式不同而有差异。	此为正常情况。

5. 故障排除

序号	故障情况	可能原因	解决方法
5	主机未按预约时间自动清扫。	定时预约已取消。	请参考本说明书 3.4【预约设置】。
		主机关机，无法按照约定时间自行工作。	将主机开机。
		主机电量不足。	主机不执行工作时，建议使其保持开机状态进行充电，以便更好的进行下一次工作。
		主机部件被垃圾堵塞、缠绕。	关机，清理尘盒之后将主机底部朝上。根据【维护保养】部分分别清理吸滚刷和边刷。
6.	主机漏扫。	家居物品摆放杂乱。	请参照 3.1 节【注意事项】将家居物品摆放整齐。
7	遥控器失灵（遥控器有效控制范围约 5 米（16'））。	遥控器电池电量不足。	更换新电池并正确安装。
		主机关机或主机电量不足。	确保主机开机，并有充足电量完成操作。
		遥控器红外线发射或者主机接收器脏污，无法发射或者接受信号。	用干净棉布擦拭遥控器的红外线发射器及主机的红外线接收器。
		主机附近有产生红外线的设备干扰信号。	避免在其它红外线设备附近使用遥控器。
8	主机拖地时不渗水	清洁布支架上的磁铁脱落。	请联系售后。
		蓄水器内无水。	往蓄水器中加水。
		主机底部出水口堵塞。	检查并清理主机底部出水口。

Tahniah atas pembelian ECOVACS ROBOTICS DEEBOT! Kami berharap produk ini dapat memberi anda kepuasan yang berpanjangan. Kami percaya pembelian robot baru ini akan membantu mengekalkan kebersihan rumah anda dan memberi anda lebih banyak masa yang berkualiti untuk melakukan perkara lain.

Live Smart. Enjoy Life.

Jika anda menghadapi situasi yang belum ditangani dengan baik dalam Manual Arahannya, sila hubungi Pusat Perkhidmatan Pelanggan kami untuk bantuan juruteknik bagi mengatasi masalah khusus atau soalan anda.

Untuk maklumat lanjut, sila lawati laman web rasmi ECOVACS ROBOTICS: **www.ecovacs.com**

Syarikat berhak untuk melakukan perubahan teknologi dan/atau reka bentuk produk ini untuk penambahbaikan yang berterusan.

Terima kasih kerana memilih DEEBOT!

Kandungan

1. Arahan Keselamatan Penting	71
2. Kandungan Pakej dan Spesifikasi Teknikal	73
2.1 Kandungan Pakej.....	73
2.2 Spesifikasi.....	73
2.3 Gambar Rajah Produk.....	74
3. Pengendalian dan Pemrograman	76
3.1 Perhatian Sebelum Pembersihan.....	76
3.2 Mula Pantas.....	77
3.3 Pemilihan Mod Pembersihan.....	80
3.4 Memprogramkan Robot.....	81
3.5 Sistem Mop Pilihan.....	82
3.6 Cahaya dan Bunyi Penunjuk Isyarat.....	84
4. Penyelenggaraan	85
4.1 Bekas Habuk dan Penapis.....	85
4.2 Kain Pembersihan Mikrofiber dan Sistem Mop.....	86
4.3 Berus Utama dan Berus Sisi.....	87
4.4 Komponen Lain.....	88
4.5 Penyelenggaraan Biasa.....	89
5. Penyelesaian Masalah	90

1. Arahan Keselamatan Penting

Apabila menggunakan perkakas elektrik, langkah berjaga-jaga asas haruslah sentiasa diikuti, termasuklah yang berikut:

BACA SEMUA ARAHAN SEBELUM MENGGUNAKAN PERKAKAS INI.

SIMPAN ARAHAN INI

1. Perkakas ini bukan bertujuan untuk digunakan oleh orang (termasuklah kanak-kanak) dengan keupayaan fizikal, sentuhan atau mental, atau tidak mempunyai pengalaman dan pengetahuan yang mencukupi, melainkan mereka dipantau atau diberikan arahan mengenai cara penggunaan oleh orang yang bertanggungjawab ke atas keselamatan mereka.
2. Kanak-kanak harus dipantau untuk memastikan yang mereka tidak bermain dengan perkakas.
3. Kosongkan kawasan yang akan dibersihkan. Alihkan kord kuasa dan objek kecil dari permukaan lantai yang boleh melilit Perkakas. Masukkan rumbai permaidani ke bahagian bawah permaidani dan angkat item seperti langsir dan alas meja dari lantai.
4. Jika terdapat penurunan di kawasan pembersihan disebabkan tangga, anda perlu memastikan Perkakas dapat mengesan tangga tanpa jatuh ke bawah tangga. Anda mungkin perlu meletakkan halangan fizikal di pinggir untuk memastikan unit tidak terjatuh. Pastikan halangan fizikal tidak menyebabkan tersadung.
5. Hanya gunakan sebagaimana yang diterangkan dalam manual ini. Hanya gunakan aksesori yang disyorkan atau dijual oleh pengeluar.
6. Sila pastikan voltan bekalan kuasa anda sepadan dengan voltan kuasa yang ditandakan pada Dok Pengecasan.
7. Untuk penggunaan DI DALAM BANGUNAN SAHAJA. Jangan gunakan Perkakas di luar bangunan, kawasan komersial atau kawasan industri.
8. Hanya gunakan bateri yang boleh dicas semula dan Dok Pengecasan original yang dibekalkan oleh pengeluar bersama Perkakas. Bateri yang tidak boleh dicas semula adalah dilarang. Untuk maklumat bateri, sila rujuk bahagian Spesifikasi.
9. Jangan gunakan Perkakas tanpa dipasangkan bekas habuk dan/atau penapis.
10. Jangan gunakan Perkakas di kawasan yang dinyalakan lilin atau terdapat objek rapuh.
11. Jangan gunakan Perkakas di persekitaran yang terlampau panas atau sejuk (di bawah -5°C/23°F atau melebihi 40°C/104°F).
12. Jauhkan rambut, pakaian yang longgar, jari dan semua bahagian badan dari sebarang bukaan dan bahagian yang bergerak.
13. Jangan gunakan Perkakas di dalam bilik yang terdapat bayi atau kanak-kanak sedang tidur.
14. Jangan gunakan Perkakas pada permukaan yang basah atau permukaan dengan takungan air.
15. Jangan biarkan Perkakas menyedut objek besar seperti batu, kepingan kertas yang besar atau sebarang benda yang boleh menyebabkan Perkakas tersumbat.
16. Jangan gunakan Perkakas untuk menyedut bahan mudah terbakar seperti petrol, toner mesin pencetak atau fotokopi atau menggunakannya di kawasan yang terdapat benda tersebut.
17. Jangan gunakan Perkakas untuk menyedut apa-apa yang terbakar atau berasap, seperti rokok, mancis, abu panas atau apa-apa yang boleh menyebabkan kebakaran.
18. Jangan masukkan objek ke dalam saluran masuk habuk. Jangan gunakan Perkakas jika saluran masuk habuk tersekat. Pastikan saluran masuk bebas daripada habuk, gentian lembut, rambut atau apa-apa benda yang boleh mengurangkan aliran udara.

1. Arahan Keselamatan Penting

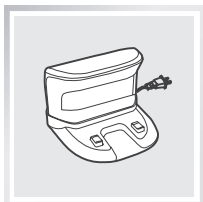
19. Berhati-hati supaya tidak merosakkan kord kuasa. Jangan tarik atau angkat Perkakas atau Dok Pengecasan dengan kord kuasanya, gunakan kord kuasa sebagai pemegang, tutup pintu pada kord kuasa atau tarik kord kuasa pada bahagian sisi atau penjuru yang tajam. Jangan gerakkan Perkakas di atas kord kuasa. Jauhkan kord kuasa daripada permukaan yang panas.
20. Jika kord kuasa rosak, ia mesti digantikan oleh pengeluar atau ejen perkhidmatannya bagi mengelakkan bahaya.
21. Jangan gunakan Dok Pengecasan jika ia rosak.
22. Jangan gunakannya dengan kord kuasa atau bekas yang rosak. Jangan gunakan Perkakas atau Dok Pengecasan jika ia tidak berfungsi dengan betul, terjatuh, rosak, ditinggalkan di luar atau bersentuhan dengan air. Ia mesti dibaiki oleh pengeluar atau ejen perkhidmatannya bagi mengelakkan bahaya.
23. MATIKAN suis kuasa sebelum membersihkan atau menyenggara Perkakas.
24. Palm mesti ditanggalkan daripada bekas sebelum membersihkan atau menyelenggara Dok Pengecasan.
25. Keluarkan Perkakas dari Dok Pengecasan dan MATIKAN suis kuasa Perkakas sebelum mengeluarkan bateri untuk pelupusan Perkakas.
26. Bateri mesti dikeluarkan dan dilupuskan mengikut undang-undang dan peraturan tempatan sebelum pelupusan Perkakas.
27. Sila lupuskan bateri yang telah digunakan mengikut undang-undang dan peraturan tempatan.
28. Jangan bakar Perkakas walaupun ia rosak teruk. Bateri boleh meletup dalam api.
29. Apabila Dok Pengecasan tidak digunakan untuk tempoh masa yang lama, sila cabut palamnya.
30. Perkakas mesti digunakan mengikut arahan dalam Manual Arahan ini. ECOVACS ROBOTICS tidak boleh dipertanggungjawabkan atau bertanggungjawab terhadap sebarang kerosakan atau kecederaan yang disebabkan oleh penggunaan tidak betul.
31. Robot mengandungi bateri yang hanya boleh digantikan oleh orang yang berkemahiran. Untuk menggantikan bateri robot, sila hubungi Perkhidmatan Pelanggan.
32. Jika robot tidak akan digunakan untuk tempoh masa yang lama, MATIKAN kuasa untuk penyimpanan dan cabut palam Dok Pengecasan.
33. AMARAN: Bagi tujuan pengecasan semula bateri, hanya guna unit bekalan boleh dipasang tanggal CH1465A yang disediakan dengan perkakas ini.
34. Alat Kawalan Jauh diprapasang dua bateri AAA yang tidak boleh dicas semula. Untuk menggantikan bateri Alat Kawalan Jauh, sila balikkan Alat Kawalan Jauh, tekan dan alih keluar Penutup Bateri. Keluarkan bateri dan masukkan bateri baru dengan kutub yang betul. Pasang semula Penutup Bateri.
35. Bateri tidak boleh dicas semula tidak boleh dicas semula.
36. Jenis bateri yang berbeza atau baru dan yang telah digunakan tidak boleh dicampur.
37. Bateri Alat Kawalan Jauh perlu dimasukkan dengan kutub yang betul.
38. Bateri yang telah habis perlu dikeluarkan daripada perkakas dan dilupuskan dengan selamat.
39. Jika Alat Kawalan Jauh disimpan tanpa digunakan untuk tempoh yang lama, bateri harus dikeluarkan.
40. Litar terminal bekalan kuasa tidak boleh dipintas.

2. Kandungan Pakej dan Spesifikasi Teknikal

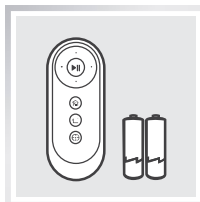
2.1 Kandungan Pakej



Robot



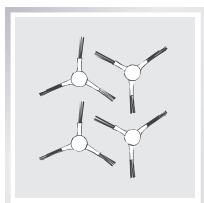
Dok Pengecasan



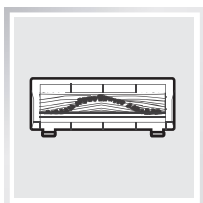
Alat Kawalan Jauh
dengan Bateri



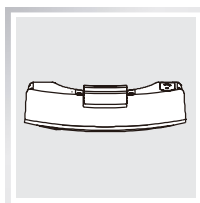
Manual Arahan



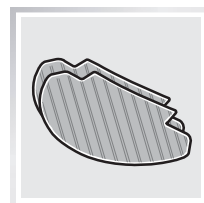
(4) Berus Sisi



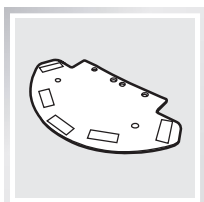
Opsyen Berus Utama
(Diprapasang)



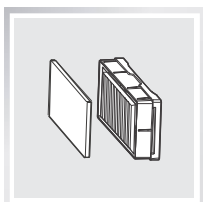
Takungan



(2) Kain Pembersihan
Mikrofiber Boleh Dicuci/
Digunakan Semula



Plat Kain
Pembersihan



Penapis Span dan Penapis
Kecekapan Tinggi

2.2 Spesifikasi

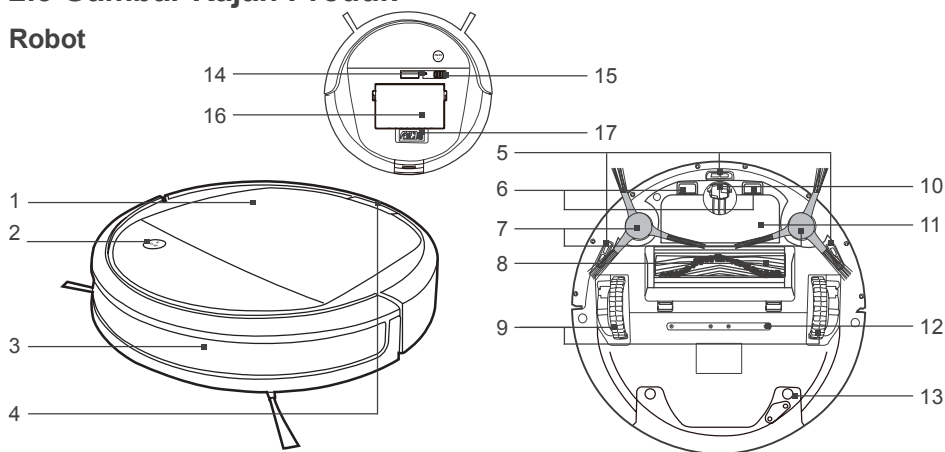
Model	DD3G		
Voltan penggunaan	12V DC	Kuasa berkadar	40W
Model Dok Pengecasan	CH1465A		
Voltan input berkadar	100-240V AC	Kuasa berkadar	20W
Arus output berkadar	1A	Voltan output berkadar	20V DC
Model Alat Kawalan Jauh	RC1633	Voltan input	3V DC
Bateri	DM88-BYD Ni-MH3000mAh 12V		

* Spesifikasi teknikal dan reka bentuk boleh berubah semasa penambahbaikan produk yang berterusan.

2. Kandungan Pakej dan Spesifikasi Teknikal

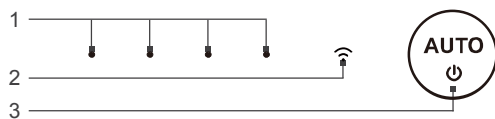
2.3 Gambar Rajah Produk

Robot



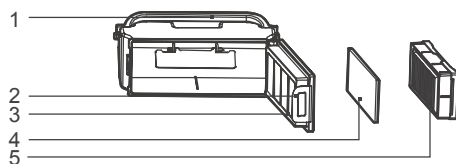
- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 1. Penutup | 7. Berus Sisi | 14. Butang TETAP SEMULA |
| 2. Butang Mod AUTO | 8. Opsyen Berus Utama | 15. Suis Kuasa |
| 3. Bumper dengan Sensor Antilanggar | 9. Roda Pemanduan | 16. Bekas Habuk |
| 4. Butang Pelepas Takungan | 10. Roda Universal | 17. Alat Pembersihan Berbilang Fungsi |
| 5. Sensor Antijatu | 11. Pek Bateri | |
| 6. Sambungan Pengecasan | 12. Salur Keluar Air | |
| | 13. Takungan | |

Panel Kawalan



- | |
|---------------------------|
| 1. Cahaya Penunjuk Status |
| 2. Lampu Petunjuk Wi-Fi |
| 3. Butang Mod AUTO |

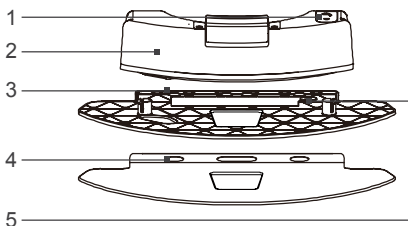
Bekas Habuk



- | |
|-----------------------------|
| 1. Pemegang Bekas Habuk |
| 2. Kunci Bekas Habuk |
| 3. Jaringan Penapis |
| 4. Penapis Span |
| 5. Penapis Kecekapan Tinggi |

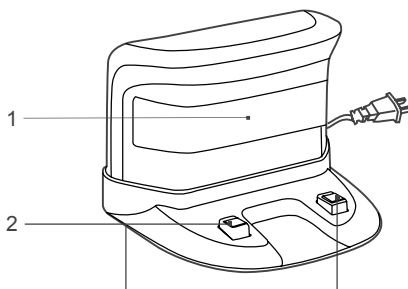
2. Kandungan Pakej dan Spesifikasi Teknikal

Sistem Mop Lanjutan



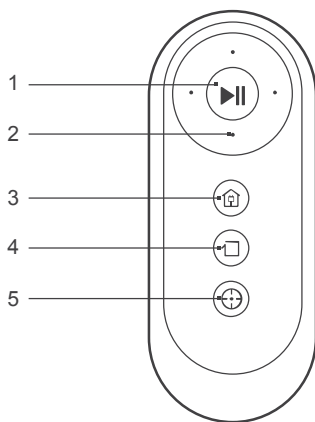
1. Salur Masuk Air
2. Takungan
3. Plat Kain Pembersihan
4. Kain Pembersihan Mikrofiber Boleh Dicuci/Digunakan Semula
5. Magnet

Dok Pengecasan



1. Penjana Isyarat Inframerah
2. Pin Dok Pengecasan

Alat Kawalan Jauh

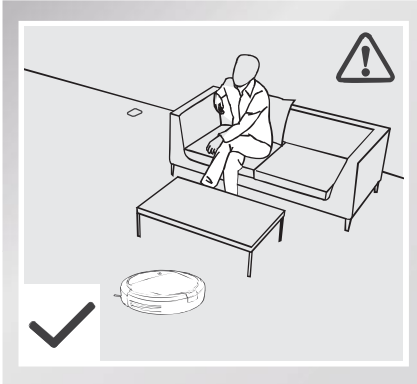


1. Butang MULA/JEDA
2. Butang Kawalan Arah
3. Butang Mod Kembali ke Pengecas
4. Butang Mod Pembersihan Tepi
5. Butang Mod Pembersihan Kawasan Tertumpu

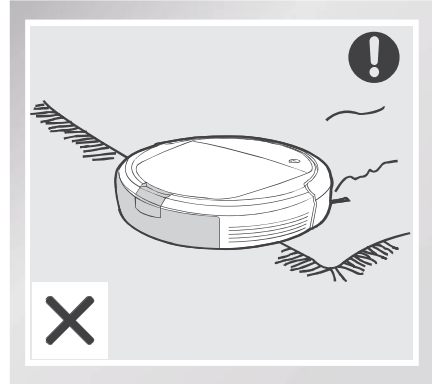
3. Pengendalian dan Pemrograman

3.1 Perhatian Sebelum Pembersihan

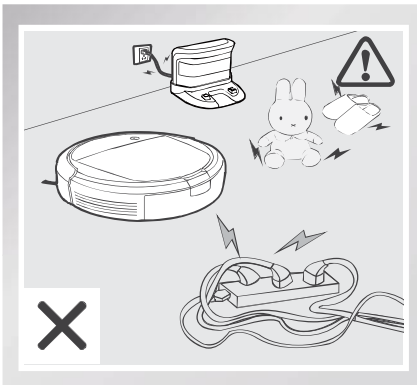
Sebelum mengendalikan DEEBOT, luangkan sedikit masa untuk meninjau kawasan yang akan dibersihkan dan alihkan sebarang halangan.



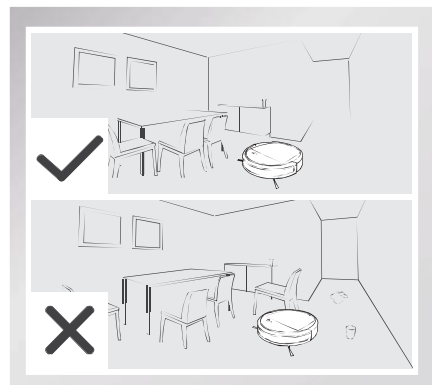
Sila pantau DEEBOT dan bantunya untuk pembersihan kali pertama.



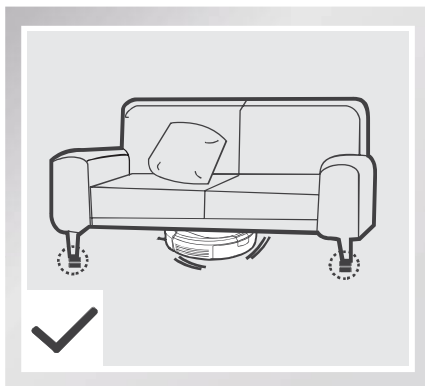
Produk tidak sesuai untuk digunakan pada permaidani. Sebelum menggunakan produk berhampiran kawasan permaidani atau kawasan permaidani dengan pinggir berumbai, sila selitkan pinggir permaidani ke bawahnya.



Tanggalkan kord kuasa dan alihkan objek kecil di atas lantai yang boleh melilit produk dan kemaskan kawasan pembersihan dengan meletakkan perabot seperti kerusi di tempat yang sepatutnya.

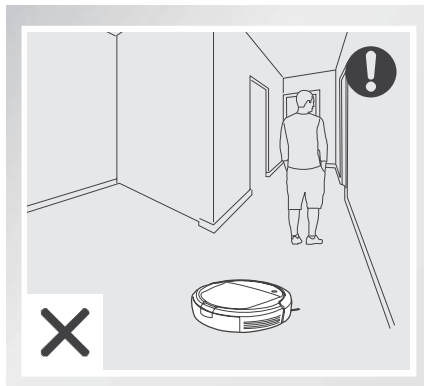


3. Pengendalian dan Pemrograman

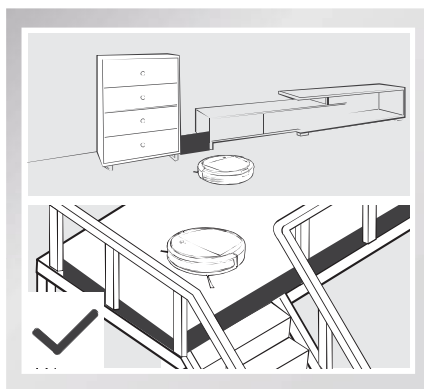


Sila ambil perhatian bahawa robot memerlukan sekurang-kurangnya 8 cm (3.1") ruang lapang untuk dibersihkan di bawah perabot tanpa kesukaran.

Jika terdapat tangga di kawasan pembersihan, sila pastikan Sensor Antijatuhan pada DEEBOT dapat mengesan penurunan. Anda mungkin perlu meletakkan halangan fizikal di pinggir tangga untuk mengelakkan unit daripada terjatuh.

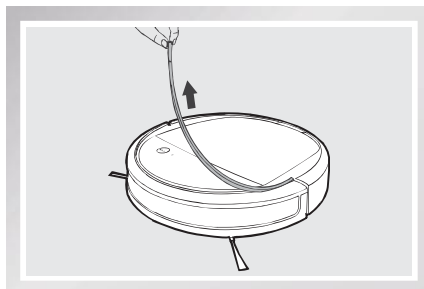


Jangan berdiri di tempat yang sempit, seperti serambi, jika tidak DEEBOT mungkin gagal mengenal pasti kawasan yang hendak dibersihkan.



3.2 Mula Pantas

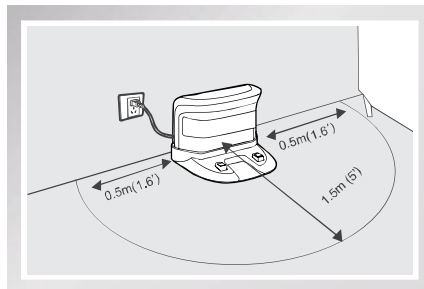
- * Keluarkan jalur perlindungan daripada Bumper robot sebelum penggunaan.



3. Pengendalian dan Pemrograman

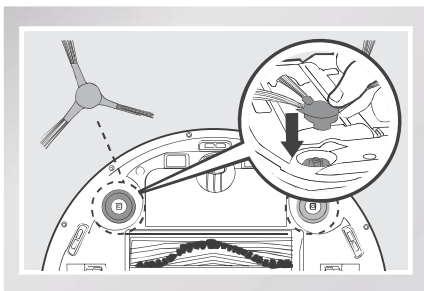
1 Peletakan Dok Pengecasan

- Letakkan Dok Pengecasan di atas permukaan lantai rata menghadap dinding dengan serenjang ke lantai. Pastikan kawasan berdekatan 1.5m (5') di hadapan pengecas dan 0.5m (1.6') pada kedua-dua belah pengecas tanpa objek dan permukaan pantulan.
- Palam Masuk Dok Pengecasan.



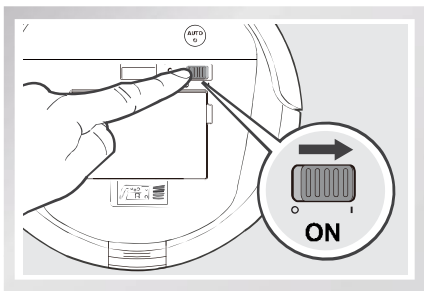
2 Memasang Berus Sisi

- Pasang Berus Sisi di bahagian bawah DEEBOT dengan menekan berus ke dalam setiap slot yang sama warnanya sehingga ia terlekap.



3 HIDUPKAN Kuasa

- Buka Penutup Atas robot. Hidupkan Suis Kuasa robot ke kedudukan HIDUP. DEEBOT akan DIHIDUPKAN kuasa apabila DEEBOT membunyikan bunyi muzik dan apabila Butang Mod AUTO bernyala secara berterusan.

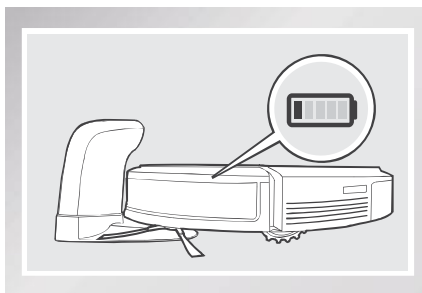


* Apabila DEEBOT tidak melakukan pembersihan, anda disyorkan untuk memastikan ia DIHIDUPKAN serta dicas dan bukannya MATIKAN kuasa.

3. Pengendalian dan Pemrograman

4 Mengecas DEEBOT

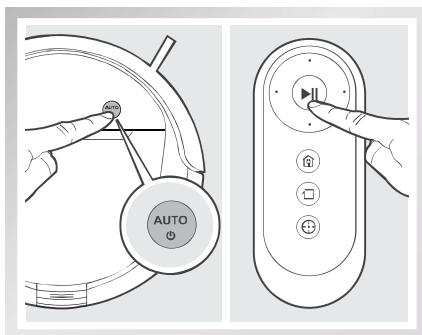
- Letakkan DEEBOT pada Dok Pengisian dan pastikan Sambungan Pengisian pada DEEBOT dan Pin Dok Pengisian bersambung.
- Cas DEEBOT untuk sekurang-kurangnya 4 jam sebelum penggunaan pertama.



- * Pastikan Suis Kuasa robot dihidupkan kepada kedudukan HIDUP sebelum pengecasan.
- * Butang Mod AUTO berkelip apabila DEEBOT sedang mengecas. Butang Mod AUTO berhenti bernyala apabila DEEBOT telah dicas sepenuhnya.
- * Apabila DEEBOT melengkapkan kitaran pembersihan atau apabila kuasa bateri semakin rendah, DEEBOT akan kembali ke Dok Pengisian secara automatik untuk mengecas. DEEBOT juga boleh dihantar kembali ke Dok Pengisian pada bila-bila masa dengan menekan Butang Kembali ke Pengecas pada Alat Kawalan Jauh.
- * Buang baki air daripada Takungan dan tanggalkan Plat Kain Pembersihan sebelum mengecas DEEBOT.

5 Memulakan

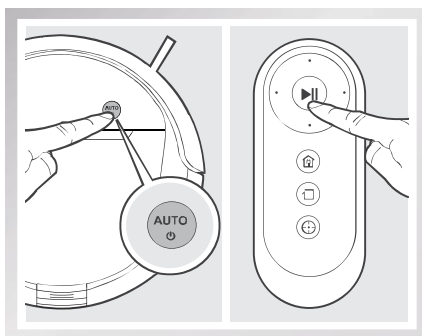
- Tekan Butang Mod Auto pada DEEBOT atau ►|| pada Alat Kawalan Jauh. DEEBOT mula berfungsi dengan segera dalam Mod Pembersihan AUTO.



6 Jeda

- Jeda DEEBOT dengan menekan butang Mod AUTO pada DEEBOT atau ►|| pada Alat Kawalan Jauh.

- * DEEBOT boleh diarahkan untuk bergerak ke hadapan, ke belakang, ke kiri dan ke kanan menggunakan Butang Kawalan Arah pada Alat Kawalan Jauh atau Aplikasi apabila Dijeda.
- * Butang Mod AUTO pada Alat Panel Kawalan robot berhenti menyala apabila robot dijeda lebih daripada 10 minit. Tekan Butang Mod AUTO pada robot atau tekan sebarang butang pada Alat Kawalan Jauh untuk membangunkan robot.

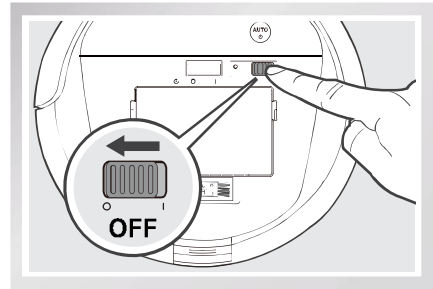


3. Pengendalian dan Pemrograman

7 MATIKAN Kuasa

- Jeda DEEBOT. Buka Penutup Atas robot. Gerakkan Suis Kuasa robot ke kedudukan HIDUP.

- * Apabila DEEBOT tidak melakukan pembersihan, adalah disyorkan untuk memastikan ia DIHIDUPKAN serta sedang mengecas.
- * Untuk model dengan kesambungan aplikasi, pelbagai fungsi boleh dilaksanakan dengan Aplikasi ECOVACS.

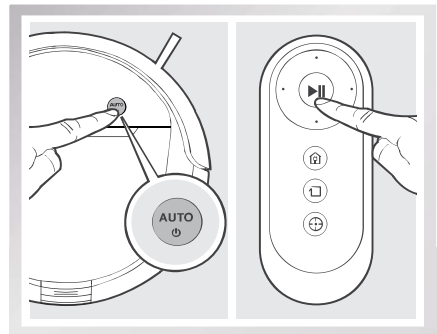


3.3 Pemilihan Mod Pembersihan

DEEBOT mempunyai beberapa mod pembersihan untuk dipilih bagi membersihkan lantai yang berlainan secara berkesan. Mod pembersihan yang dipilih menggunakan Alat Kawalan Jauh atau ECOVACS App.

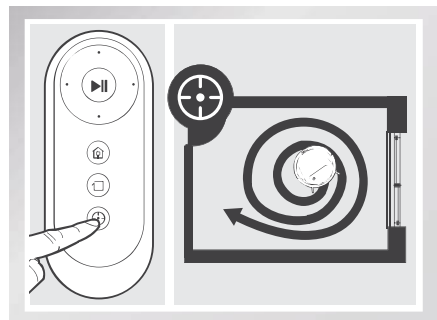
1 Mod Pembersihan AUTO

Ini ialah mod yang paling biasa digunakan. Dalam Mod Pembersihan AUTO, DEEBOT merancang laluan yang paling cekap dan melakukan pembersihan dalam corak garisan lurus secara berulang-alik.



2 Mod Pembersihan Kawasan Tertumpu (1-5 minit)

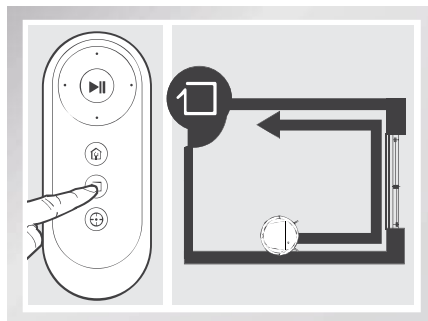
Mod ini adalah untuk kawasan yang sangat kotor atau berhabuk. Dalam Mod Pembersihan Kawasan Tertumpu, DEEBOT memfokuskan pembersihan di kawasan tertentu.



3. Pengendalian dan Pemrograman

3 Mod Pembersihan Tepi

Mod ini sesuai untuk membersihkan bahagian tepi dan penjuru di dalam bilik. Dalam Mod Pembersihan Tepi, DEEBOT melakukan pembersihan di sepanjang sempadan (contohnya, dinding).



3.4 Memprogramkan Robot

DEEBOT mempunyai fungsi Penjadualan Pintar dan Penjadualan Masa untuk menjadualkan masa pembersihan. DEEBOT boleh diprogramkan untuk melakukan pembersihan secara automatik dengan Penjadualan Pintar menggunakan Panel Kawalan robot. DEEBOT juga boleh diprogramkan dengan Penjadualan Masa menggunakan Aplikasi.

* Semua pembersihan berjadual dijalankan dalam Mod Pembersihan AUTO.

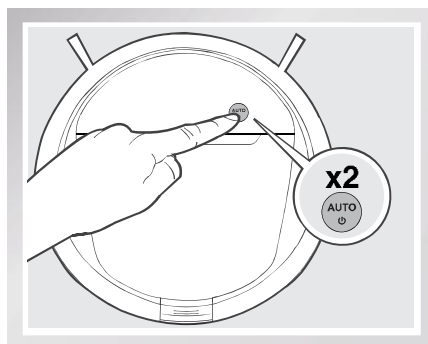
Penjadualan Pintar

1 Tetapkan Penjadualan Pintar

DEEBOT boleh dijadualkan untuk melakukan pembersihan sekali sehari pada masa yang sama walaupun tiada orang di bawah.

Dwiklik Butang Mod AUTO pada DEEBOT untuk menetapkan masa semasa sebagai masa pembersihan yang dijadualkan. Penjadualan Pintar ditetapkan apabila robot mengeluarkan bunyi bip. DEEBOT akan melakukan pembersihan secara automatik pada masa yang ditetapkan setiap hari.

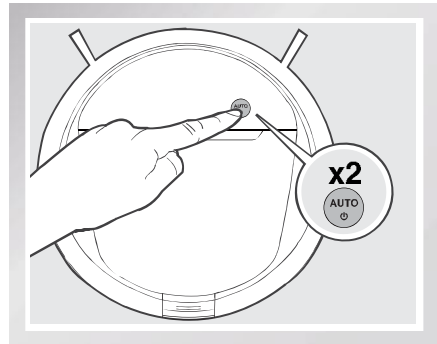
Contohnya: Berjaya menetapkan Penjadualan Pintar dengan pada 9:00am dan DEEBOT akan melakukan pembersihan pada 9:00am setiap hari.



3. Pengendalian dan Pemrograman

2 Batalkan Penjadualan Pintar

Dwiklik Butang Mod AUTO pada DEEBOT apabila DEEBOT dijeda. Penjadualan Pintar dibatalkan apabila robot mengeluarkan bunyi bip.



- * Untuk melakukan pembersihan secara automatik pada lain kali, batalkan Penjadualan Pintar dahulu kemudian tetapkan Penjadualan Pintar sekali lagi pada masa yang ditetapkan.
- * Jika DEEBOT DIMATIKAN, Penjadualan Pintar dibatalkan.

Penjadualan Masa

DEEBOT boleh diprogramkan secara mingguan untuk melakukan pembersihan berbilang kali setiap hari pada masa yang ditetapkan menggunakan ECOVACS App.

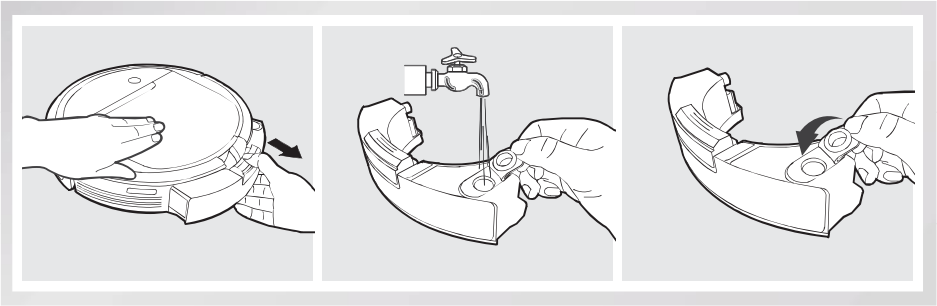
3.5 Sistem Mop Pilihan

DEEBOT mempunyai Sistem Mop pilihan menggunakan Kain Pembersihan dan Plat Kain Pembersihan Mikrofiber Boleh Dicuci/Digunakan Semula dipasangkan pada gabungan Takungan. Kain Pembersihan boleh dicuci/digunakan semula membasahkan mop secara automatik kemudian mengeringkan lantai sehingga bersih.

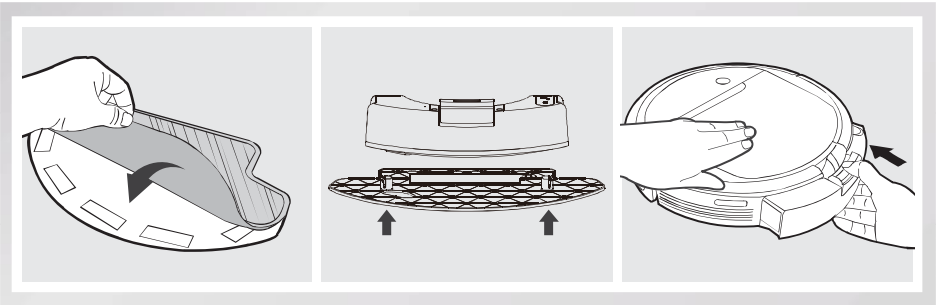
- * Kosongkan Takungan dan keluarkan Plat Kain Pembersihan sebelum membuat pembersihan pada permaidani.
- * Apabila menggunakan sistem mop, selitkan pinggir permaidani di bawahnya agar DEEBOT akan mengelakkan permaidani itu.
- * Selepas DEEBOT selesai mengemop, buang baki air daripada Takungan.
- * Buang baki air daripada Takungan dan tanggalkan Plat Kain Pembersihan sebelum mengecas DEEBOT.
- * Sentiasa pasangkan Takungan apabila robot sedang membuat pembersihan dan pengecasan.

3. Pengendalian dan Pemrograman

1 Tambahkan Air dalam Takungan.

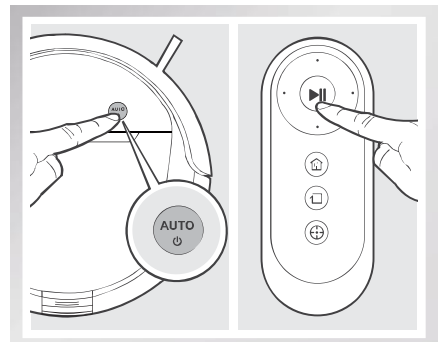


2 Pasangkan Kain Pembersihan; Pasang Plat Kain Pembersihan dan Takungan.



3 Mula

Pilih Mod Pembersihan yang dikehendaki. DEEBOT menyapu, membuang, memvakum dan mengemop dalam mod yang dipilih.



3. Pengendalian dan Pemrograman

3.6 Petunjuk Penggera dan Bunyi

Jika DEEBOT mengesan masalah dan memerlukan bantuan anda, ia akan mengeluarkan bunyi bip isyarat dan Cahaya Penunjuk Status akan berkelip merah.

Bunyi Penggera	Lampu Petunjuk	Masalah	Penyelesaian
/	Cahaya Penunjuk Status berkelip dua kali dan hilang apabila DEEBOT dihidupkan kuasa.	Kuasa bateri DEEBOT rendah.	HIDUPKAN kuasa robot. Letakkan robot pada Dok Pengecasan dan cas secara manual.
Bip Sekali	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	Roda Pemanduan Pincang Tugas	Pastikan Roda Pemanduan tidak tersangkut rambut atau serpihan dan bersihkannya.
Bip dua kali	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	Pincang Tugas Berus Utama	Pastikan Berus Utama tidak tersangkut rambut atau serpihan dan bersihkannya.
Tiga Bip	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	Roda Pemanduan Pincang Tugas	Terbalikkan robot. Tekan Roda Pemanduan untuk menyemak bunyi klik. Jika tidak diklik, sila hubungi Perkhidmatan Pelanggan.
		DEEBOT menghadapi masalah semasa berfungsi dan berhenti.	Keluarkan halangan dan mulakan semula DEEBOT secara manual.
Empat Bip	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	Pincang Tugas Bekas Habuk	Keluarkan Bekas Habuk dan pasanginya semula dengan betul. Jika robot masih mengeluarkan bunyi penggera, sila hubungi Perkhidmatan Pelanggan.
Lima Bip	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	Bateri Lemah	Letakkan robot pada Dok Pengecasan secara manual.
Enam Bunyi Bip	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	Pincang Tugas Berus Sisi	Pastikan Berus sisi tidak tersangkut rambut atau serpihan dan bersihkannya.
Tujuh Bip	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	Pincang Tugas Antijatuh	Periksa Sensor Antijatuh habuk dan pembersihan.
Bip lapan kali	Cahaya Penunjuk Status berkelip warna MERAH.	DEEBOT dimatikan KUASA semasa pengecasan.	HIDUPKAN kuasa robot.

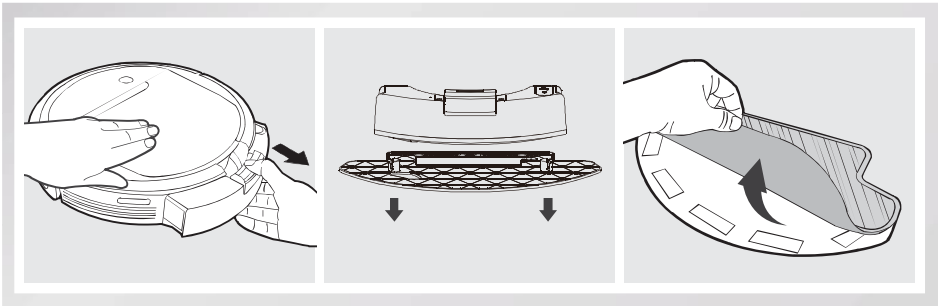
4. Penyelenggaraan

Sebelum melakukan pembersihan dan penyelenggaraan, MATIKAN DEEBOT dan cabut palam Dok Pengecasan.

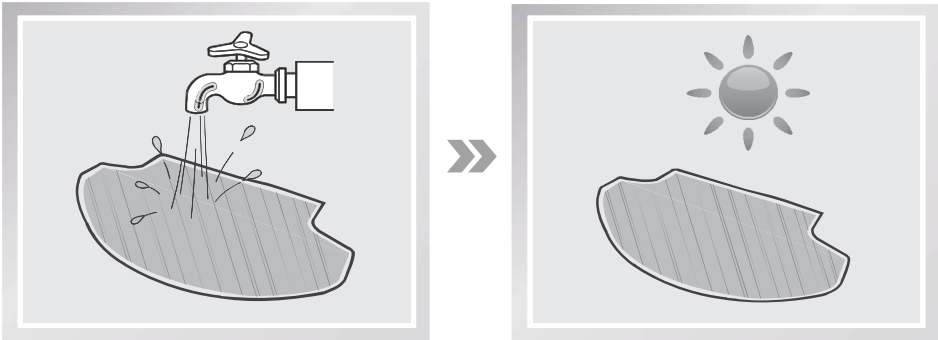
4.1 Sistem Mop

Selepas DEEBOT selesai mengemop, keluarkan Takungan daripada DEEBOT dan kekalkan Takungan, Kain Pembersihan dan Plat Kain Pembersihan serta merta.

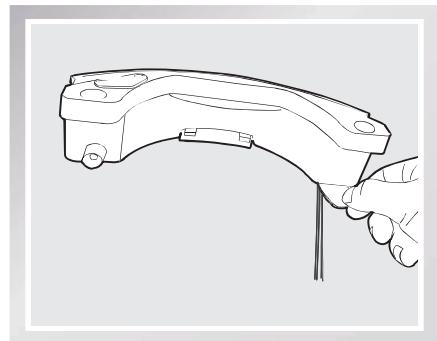
Tekan Butang Pelepas dan tarik untuk mengeluarkan Takungan. Keluarkan Plat Kain Pembersihan dan Kain Pembersihan.



Basuh Kain Pembersihan dan jemurnya.

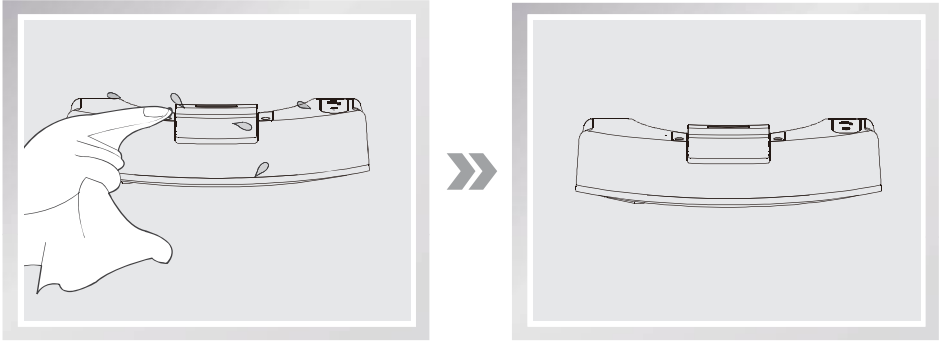


Buangkan sebarang baki air dari takungan.



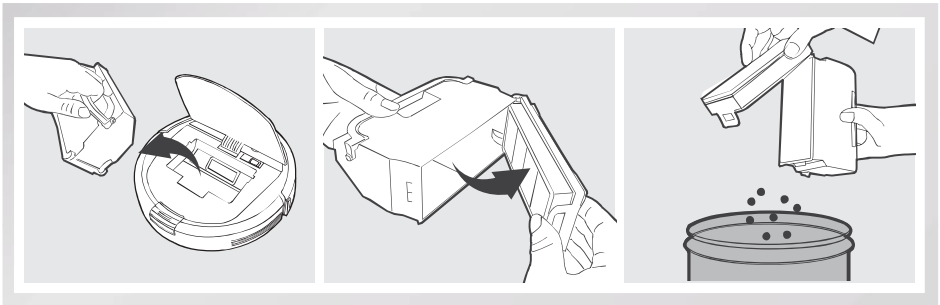
4. Penyelenggaraan

Lap bahagian luar Takungan dengan kain kering dan jemurkannya. Elakkan cahaya matahari langsung.

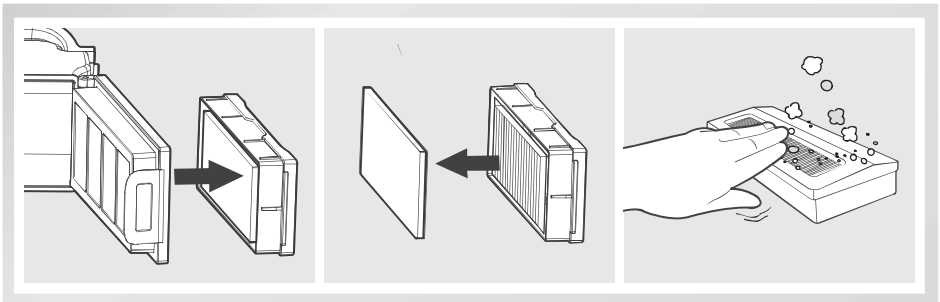


4.2 Bekas Habuk dan Penapis

Buka Penutup Atas robot dan keluarkan Bekas Habuk. Buka Penutup Bekas Habuk dan kosongkan Bekas Habuk.

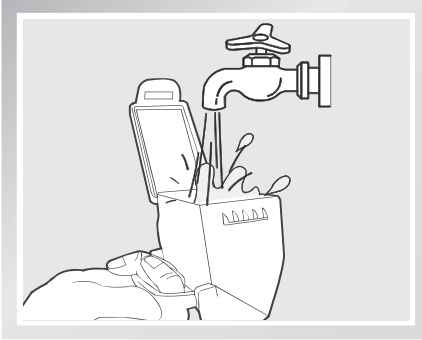


Mengeluarkan penapis. Tepuk Penapis Kecekapan Tinggi. Jangan bilas Penapis Kecekapan Tinggi dengan air.

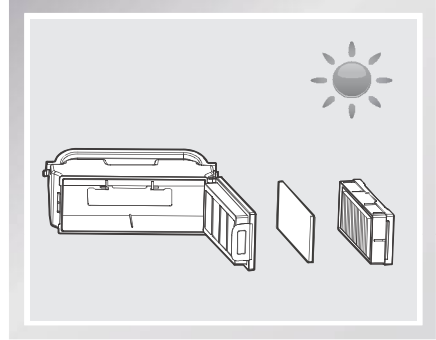


4. Penyelenggaraan

Bilas Penapis Span, Bekas Habuk dan Jaringan Penapis di bawah air yang mengalir.



Keringkan Bekas Habuk dan Jaringan Penapis sepenuhnya sebelum memasangnya semula.

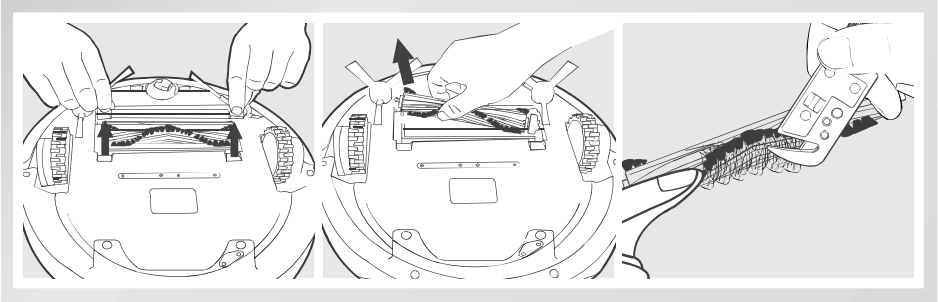


4.3 Berus Utama dan Berus Sisi

* Alat Pembersihan Berbilang Fungsi disediakan untuk memudahkan penyelenggaraan. Kendalikannya dengan berhati-hati, alat pembersihan ini mempunyai bahagian tepi yang tajam.

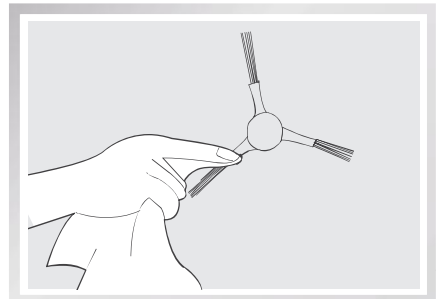
Berus Utama

Terbalikkan robot. Tekan kedua-dua butang pada Opsyen Berus Utama dan tanggalkan penutup Berus Utama. Tanggalkan Berus Utama. Gunakan Alat Pembersihan Berbilang Fungsi untuk memotong dan mengeluarkan rambut tersangkut pada Berus Utama. Bersihkan rambut atau serpihan yang tersekat daripada Berus Utama.



Berus Sisi

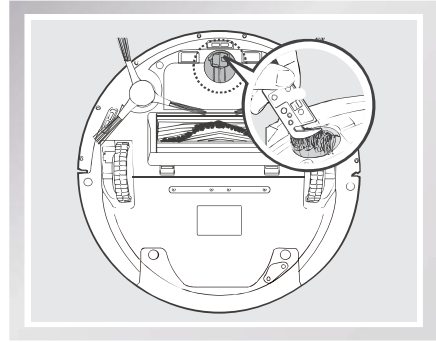
Keluarkan Berus Sisi. Keluarkan sebarang rambut atau serpihan yang tersekat di sekeliling Berus Sisi dengan Alat Pembersihan Berbilang Fungsi dan lap slot nya dengan kain pembersihan.



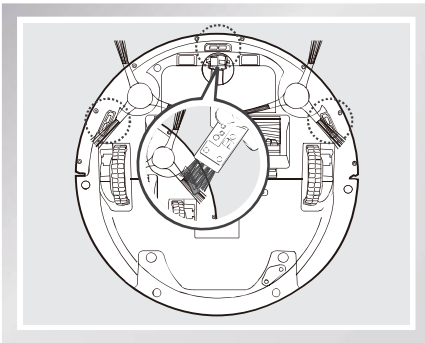
4. Penyelenggaraan

4.4 Komponen Lain

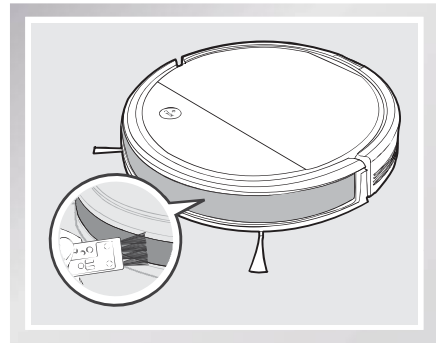
Gunakan Alat Pembersihan Berbilang Fungsi untuk memotong dan mengeluarkan sebarang rambut tersangkut pada Roda Universal.



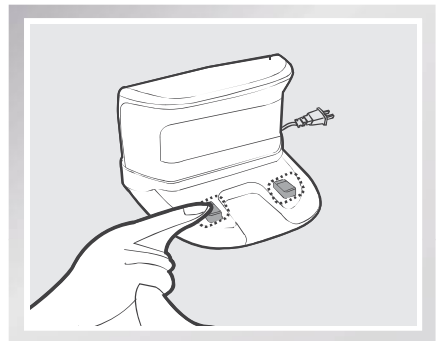
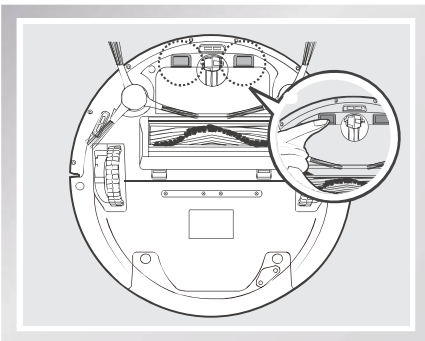
Lapkan Sensor Antijatuhan dengan berus Alat Pembersihan Berbilang Fungsi untuk mengekalkan keberkesanannya.



Lap Bumper dengan berus Alat Pembersihan Berbilang Fungsi.



Lap Sambungan Pengecasan dan Pin Dok Pengecasan robot dengan kain kering untuk mengekalkan keberkesanannya.



4. Penyelenggaraan

4.5 Penyelenggaraan Biasa

Untuk memastikan prestasi terbaik DEEBOT, lakukan penyelenggaraan dan penggantian mengikut kekerapan berikut. Alat Pembersihan Berbilang Fungsi disediakan untuk memudahkan penyelenggaraan. Kendalikannya dengan berhati-hati, alat pembersihan ini mempunyai bahagian tepi yang tajam.

Bahagian Robot	Kekerapan Penyelenggaraan	Kekerapan penggantian
Kain Pembersihan	Selepas setiap penggunaan	Setiap 50 kali pembersihan
Bekas Habuk/ Takungan/Plat Kain Pembersihan	Selepas setiap penggunaan	/
Berus sisi	Sekali setiap 2 minggu	Setiap 3-6 bulan
Berus Utama	Sekali seminggu	Setiap 6-12 bulan
Penapis Span/ Penapis Kecekapan Tinggi	Sekali seminggu (dua kali seminggu dengan haiwan peliharaan di rumah)	Setiap 4-6 bulan
Roda Universal Sensor Antijatu Bumper Sambungan Pengecasan Pin Dok Pengecasan	Sekali seminggu	/

Perhatian: ECOVACS mengeluarkan pelbagai alat ganti dan komponen. Sila hubungi Perkhidmatan Pelanggan untuk maklumat lanjut tentang alat ganti.

5. Penyelesaian Masalah

Sila gunakan carta ini untuk menyelesaikan masalah biasa dalam penggunaan DEEBOT.

No.	Pincang Tugas	Kemungkinan Punca Masalah	Penyelesaian
1	DEEBOT tidak dapat dicas.	DEEBOT tidak DIHIDUPKAN.	Gerakkan Suis Kuasa robot ke kedudukan HIDUP.
		DEEBOT tidak dapat bersambung dengan Dok Pengecasan.	Pastikan Sambungan Pengecasan robot bersambung dengan Pin Dok Pengecasan. Anda boleh mengalihkan robot secara manual untuk membuat sambungan jika perlu.
		Dok Pengecasan dicabut keluar semasa DEEBOT DIHIDUPKAN yang menyebabkan penggunaan bateri.	Palam masuk Dok Pengecasan dan pastikan DEEBOT DIHIDUPKAN. Kekalkan DEEBOT pada Dok Pengecasan untuk memastikannya mempunyai bateri penuh untuk berfungsi pada bila-bila masa.
		Bateri dinyahcas sepenuhnya.	Aktifkan semula bateri. Letakkan DEEBOT pada Dok Pengecasan dengan tangan, keluarkannya selepas dicas selama 3 minit, ulangi 3 kali; kemudian cas bateri seperti biasa.
2	DEEBOT tidak dapat kembali ke Dok Pengecasan.	Dok Pengecasan tidak diletakkan dengan betul.	Rujuk bahagian 3.2 untuk meletakkan Dok Pengecasan dengan betul.
3	DEEBOT menghadapi masalah semasa berfungsi dan berhenti.	DEEBOT tersangkut pada sesuatu di atas lantai (kord elektrik, langsir, kawasan rumbai permaidani dan sebagainya.).	DEEBOT akan mencuba pelbagai cara untuk melepaskan diri daripada masalah. Jika tidak masih tidak berkesan, periksa Berus Sisi dan keluarkan sebarang benda yang tersangkut di sekeliling Berus Sisi atau keluarkan halangan secara manual dan mulakan semula.
4	DEEBOT kembali ke Dok Pengecasan sebelum pembersihan selesai.	Apabila kuasa bateri semakin rendah, DEEBOT akan bertukar kepada Mod Kembali ke Pengecas dan balik ke Dok Pengecasan secara automatik untuk dicas semula.	Ini perkara normal. Tiada penyelesaian diperlukan.
		Masa bekerja adalah berbeza-beza mengikut jenis permukaan lantai, kerumitan bilik dan Mod Pembersihan yang dipilih.	Ini perkara normal. Tiada penyelesaian diperlukan.

5. Penyelesaian Masalah

No.	Pincang Tugas	Kemungkinan Punca Masalah	Penyelesaian
5	DEEBOT tidak melakukan pembersihan secara automatik pada masa yang dijadualkan.	Fungsi Penjadualan Pintar atau Masa Penjadualan telah dibatalkan.	Sila rujuk bahagian 3.4 untuk butiran.
		DEEBOT telah DIMATIKAN kuasa.	HIDUPKAN kuasa DEEBOT.
		Bateri robot lemah.	Pastikan DEEBOT DIHIDUPKAN dan diletakkan pada Dok Pengelasan untuk memastikannya mempunyai bateri penuh untuk berfungsi pada bila-bila masa.
		Saluran Masuk Habuk robot disekat dan/atau komponennya tersekat dengan habuk.	MATIKAN kuasa robot, bersihkan Bekas Habuk dan balikkan robot. Bersihkan Saluran Masuk Habuk dan Berus Sisi robot.
6	DEEBOT tertinggal kawasan pembersihan.	Kawasan pembersihan perlu dikemaskan.	Sila alihkan objek kecil daripada lantai dan kemaskan kawasan pembersihan sebelum DEEBOT mula membuat pembersihan.
7	Kegagalan Alat Kawalan Jauh (jarak kawalan efektif Alat Kawalan Jauh adalah 5m (16').	Bateri dalam Alat Kawalan Jauh perlu digantikan.	Gantikan dengan bateri baru dan pastikannya dipasang dengan betul.
		DEEBOT DIMATIKAN atau bateri robot lemah.	Pastikan DEEBOT DIHIDUPKAN dan dicas sepenuhnya.
		Isyarat inframerah tidak boleh dipancarkan kerana Pemancar Inframerah pada Alat Kawalan Jauh atau Penerima Inframerah pada DEEBOT kotor.	Gunakan kain kering untuk mengelap Pemancar Inframerah pada Alat Kawalan Jauh dan Penerima Inframerah pada DEEBOT.
		Terdapat peralatan lain yang mengganggu isyarat inframerah ke DEEBOT.	Elakkan menggunakan Alat Kawalan Jauh berdekatan dengan alat lain yang menggunakan isyarat inframerah.
8	Air tidak keluar daripada Takungan apabila DEEBOT sedang mengemop.	Magnet pada Plat Kain Pembersihan tertanggal.	Sila hubungi Perkhidmatan Pelanggan.
		Takungan kehabisan air.	Tambahkan air dalam Takungan.
		Salur Keluar Air pada bahagian bawah DEEBOT tersekat.	Periksa salur keluar air di bahagian bawah dan bersihkannya.

ขอแสดงความยินดีสำหรับการซื้อ DEEBOT จาก ECOVACS ROBOTICS!
เราหวังว่าคุณจะได้รับความพึงพอใจไปอีกนานหลายปี เราเชื่อว่าการซื้อหุ่นยนต์ใหม่นี้
ของคุณจะทำให้บ้านของคุณสะอาดเอี่ยม และทำให้คุณมีเวลาเหลือเพื่อทำสิ่งอื่นๆ ที่มี
ประโยชน์อีกมากมาย
ชีวิตสมาร์ต ใช้ให้เต็มที่

หากคุณพบสถานการณ์ที่ไม่ได้ระบุไว้ในคู่มือแนะนำการใช้งานนี้ โปรดติดต่อศูนย์บริการ
ลูกค้าของเรา ซึ่งจะมีช่างเทคนิคที่สามารถช่วยแก้ปัญหาหรือตอบคำถามเฉพาะเจาะจง
ของคุณได้

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่เว็บไซต์ทางการของ ECOVACS ROBOTICS:
www.ecovacs.com

บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีและ/หรือการออกแบบของ
ผลิตภัณฑ์นี้ เพื่อเป็นการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

ขอบคุณที่เลือก DEEBOT!

สารบัญ

1. คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ	94
2. สิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์และข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค	96
2.1 สิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์	96
2.2 ข้อมูลจำเพาะ	96
2.3 แผนภาพผลิตภัณฑ์	97
3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม	99
3.1 หมายเหตุก่อนทำความสะอาด	99
3.2 เริ่มต้นแบบด่วน	100
3.3 การเลือกโหมดการทำความสะอาด.....	103
3.4 การตั้งโปรแกรมหุ่นยนต์	104
3.5 ระบบเสริมสำหรับการขีดถู.....	105
3.6 ไฟและเสียงสัญญาณเตือนระบุสถานะ.....	107
4. การบำรุงรักษา	108
4.1 ที่เก็บฝุ่นและที่กรอง	108
4.2 ผ้าทำความสะอาดไมโครไฟเบอร์และระบบขีดถู.....	109
4.3 แปรงหลักและแปรงข้าง.....	110
4.4 ส่วนประกอบอื่นๆ.....	111
4.5 การบำรุงรักษาตามปกติ.....	112
5. การแก้ไขปัญหา	113

1. คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

เมื่อคุณใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้า คุณควรปฏิบัติตามข้อควรระวังพื้นฐานเสมอ ซึ่งรวมถึงข้อควรระวังต่อไปนี้:
อ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนใช้งานเครื่องนี้
บันทึกคำแนะนำเหล่านี้ไว้

1. ไม่ควรให้บุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีสภาพร่างกาย การรับรู้ความรู้สึกหรือสภาพจิตใจไม่ปกติ รวมถึงบุคคลที่ขาดประสบการณ์การใช้งานและความเข้าใจใช้เครื่องนี้ เว้นแต่จะได้รับการควบคุมดูแลหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้เครื่องโดยบุคคลที่มีหน้าที่รับผิดชอบเพื่อความปลอดภัย
2. ควรควบคุมดูแลเด็กเพื่อไม่ให้เด็กเล่นกับเครื่องนี้
3. เตรียมบริเวณที่ต้องการทำความสะอาดให้ว่าง ถอดสายไฟและหีบห่อวัตถุขนาดเล็กที่อาจพ่นกับเครื่องออกจากพื้น สอดตะเข็บของพรมไว้ใต้พรม และยกสิ่งของขึ้นจากพื้น เช่น ม่านและผ้าปูโต๊ะ
4. หากมีพื้นต่ำระดับในบริเวณที่ต้องการทำความสะอาด เช่น แท่นเหยียบหรือบันได คุณควรใช้งานเครื่องเพื่อตรวจสอบว่าสามารถตรวจพบพื้นที่ต่ำระดับได้โดยไม่รบกวนผ่านขอบพื้นที่ต่ำระดับ อาจต้องวางที่กั้นไว้บริเวณขอบเพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องร่วงหล่น ตรวจสอบว่าที่กั้นนั้นไม่ทำให้เกิดการสะดุด
5. โปรดใช้เครื่องตามที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้เท่านั้น ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผู้ผลิตแนะนำหรือขายเท่านั้น
6. โปรดตรวจสอบว่ากระแสไฟฟ้าจากแหล่งจ่ายพลังงานตรงกับกระแสไฟฟ้าพลังงานที่ระบุไว้บนแท่นชาร์จ
7. สำหรับใช้ภายในครัวเรือนเท่านั้น ห้ามใช้เครื่องนี้ในสภาพแวดล้อมกลางแจ้ง เชิงพาณิชย์ หรือเชิงอุตสาหกรรม
8. ใช้เฉพาะแบตเตอรี่ชาร์จได้ของแท้และแท่นชาร์จที่ผู้ผลิตจัดเตรียมไว้ให้พร้อมกับเครื่องนี้เท่านั้น ห้ามใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จไม่ได้ หากต้องการข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่ โปรดดูส่วนข้อมูลจำเพาะ
9. ห้ามใช้โดยไม่มีที่เก็บฝุ่นและ/หรือที่กรอง
10. ห้ามใช้งานเครื่องในบริเวณที่มีเทียนที่จุดไว้หรือวัตถุแตกหักง่าย
11. ห้ามใช้ในพื้นที่สภาพแวดล้อมร้อนหรือเย็นจัด (ต่ำกว่า -5°C/23°F หรือเกินกว่า 40°C/104°F)
12. เก็บรักษาให้แห้งผอม เสื้อผ้า นิ้วมือ และส่วนต่างๆ ของร่างกายห่างจากช่องต่างๆ และชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหวอยู่
13. ห้ามใช้งานเครื่องในห้องที่มีทารกหรือเด็กนอนหลับอยู่
14. ห้ามใช้เครื่องบนพื้นผิวที่เปียกหรือพื้นผิวที่มีน้ำขัง
15. ห้ามปล่อยให้เครื่องดูดวัตถุขนาดใหญ่ เช่น ก้อนหิน กระดาษแผ่นใหญ่ หรือสิ่งของที่อาจทำให้เครื่องอุดตัน
16. ห้ามใช้งานเครื่องเพื่อเก็บวัสดุที่ติดไฟได้หรือวัสดุที่เผาไหม้ได้ เช่น น้ำมันเชื้อเพลิง หมึกผงของเครื่องพิมพ์หรือเครื่องถ่ายเอกสาร หรือใช้เครื่องในบริเวณที่มีวัตถุเหล่านั้นอยู่
17. ห้ามใช้เครื่องเพื่อเก็บสิ่งที่กำลังไหม้หรือส่งควัน เช่น บุหรี่ ไม้ขีดไฟ ขี้เถ้าร้อน หรือสิ่งของที่อาจทำให้เกิดไฟไหม้
18. ห้ามใส่วัตถุใดๆ ลงในส่วนดูดเข้า ห้ามใช้หากส่วนดูดเข้ามีการอุดตันอยู่ อย่าปล่อยให้ฝุ่น เศษผ้า เส้นผม หรือสิ่งของบ่งทางเดินอากาศนั้นอุดตันดูดเข้า
19. ระงับอย่าให้สายไฟเสียหาย อย่าดึงหรือยกเครื่องหรือแท่นชาร์จที่บริเวณสายไฟ ใช้สายไฟเป็นทั้งจับปิดประตูหีบสายไฟ หรือดึงสายไฟผ่านขอบหรือมุมที่มีความคม อย่าให้เครื่องวิ่งทับสายไฟ เก็บสายไฟให้ห่างจากพื้นผิวที่มีความร้อน
20. หากสายไฟเสียหาย ต้องให้ผู้ผลิตหรือตัวแทนบริการเป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น
21. ห้ามใช้แท่นชาร์จหากเกิดความเสียหาย
22. ห้ามใช้สายไฟหรือฐานที่เสียหาย ห้ามใช้งานเครื่องหรือแท่นชาร์จหากทำงานผิดปกติ หล่นจากที่สูงเสียหาย ถูกทิ้งไว้กลางแจ้ง หรือสัมผัสถูกน้ำ ต้องให้ผู้ผลิตหรือตัวแทนบริการเป็นผู้ซ่อม เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น
23. ปิดสวิตช์เปิด/ปิดก่อนทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาเครื่อง
24. ต้องถอดปลั๊กออกจากฐานก่อนทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาแท่นชาร์จ

1. คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

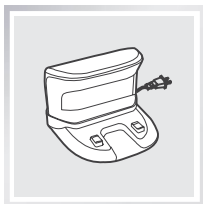
25. นำเครื่องออกจากแท่นชาร์จ ปิดสวิตช์เปิด/ปิดของเครื่องก่อนถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องเพื่อ
กำจัดทั้ง
26. ถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องและนำไปกำจัดทั้งตามกฎหมายและข้อบังคับท้องถิ่นก่อนกำจัดทั้งอุปกรณ์
27. โปรดกำจัดแบตเตอรี่ใช้แล้วตามกฎหมายและข้อบังคับท้องถิ่น
28. ห้ามเผาเครื่อง แม้จะเสียหายอย่างรุนแรง แบตเตอรี่อาจจะระเบิดในกองไฟ
29. เมื่อไม่ได้ใช้แท่นชาร์จเป็นเวลานาน โปรดถอดปลั๊กออก
30. ต้องใช้งานเครื่องนี้ตามแนวทางในคู่มือแนะนำการใช้งานนี้ ECOVACS ROBOTICS จะไม่รับผิดชอบต่อ
ความเสียหายหรือการบาดเจ็บที่เกิดจากการใช้งานอย่างไม่เหมาะสม
31. หุ่นยนต์มีแบตเตอรี่ที่สามารถเปลี่ยนโดยผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าสำหรับการ
เปลี่ยนหรือถอดแบตเตอรี่ของหุ่นยนต์
32. หากจะไม่ใช้หุ่นยนต์เป็นเวลานาน ให้ปิดเครื่องเพื่อนำไปจัดเก็บ และถอดปลั๊กแท่นชาร์จ
33. คำเตือน: หากต้องการชาร์จแบตเตอรี่ ให้ใช้แหล่งจ่ายไฟแบบถอดออกได้ CH1465A ที่มาพร้อมกับ
เครื่องนี้เท่านั้น
34. จะมีการใส่แบตเตอรี่ AAA แบบชาร์จไม่ได้จำนวนสองก้อนในรีโมทคอนโทรลไว้ล่วงหน้า หากต้องการ
เปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล โปรดพลิกรีโมทคอนโทรล จากนั้นกดที่ฝาปิดแบตเตอรี่แล้วถอด
ออก ถอดแบตเตอรี่ออก แล้วใส่แบตเตอรี่ใหม่ให้ถูกขั้ว ประกอบฝาปิดแบตเตอรี่กลับเข้าที่
35. ไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่แบบชาร์จไม่ได้
36. แบตเตอรี่ที่ชนิดต่างกัน หรือแบตเตอรี่ใหม่และแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว จะไม่สามารถใช้ร่วมกันได้
37. ต้องใส่แบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรลให้ถูกขั้ว
38. จะต้องถอดแบตเตอรี่ที่พลังงานหมดแล้วออกจากเครื่องและกำจัดอย่างปลอดภัย
39. หากต้องการเก็บรีโมทคอนโทรลไว้โดยไม่ใช้งานเป็นเวลานาน ควรถอดแบตเตอรี่ออก
40. ขั้วจ่ายไฟจะไม่เกิดการลัดวงจร

2. สิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์และข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

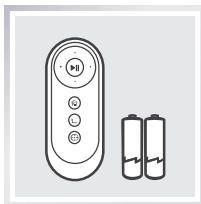
2.1 สิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์



หุ่นยนต์



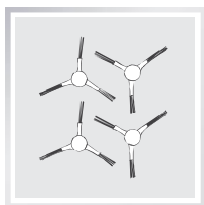
แท่นชาร์จ



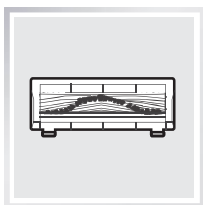
รีโมทคอนโทรลพร้อม
แบตเตอรี่



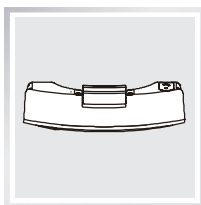
คู่มือแนะนำการใช้งาน



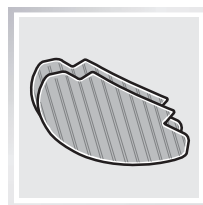
(4) แปรงข้าง



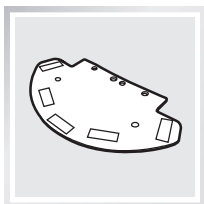
หัวเปลี่ยนแปรงหลัก
(ติดตั้งล่วงหน้าแล้ว)



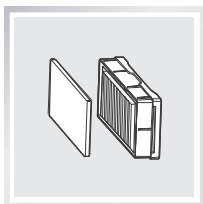
ที่เก็บน้ำ



(2) ผ้าทำความสะอาด
ไมโครไฟเบอร์ล้างได้/
ใช้ซ้ำได้



เฟลทผ้าทำความสะอาด



ที่กรองแบบฟองน้ำและ
ที่กรองประสิทธิภาพสูง

2.2 ข้อมูลจำเพาะ

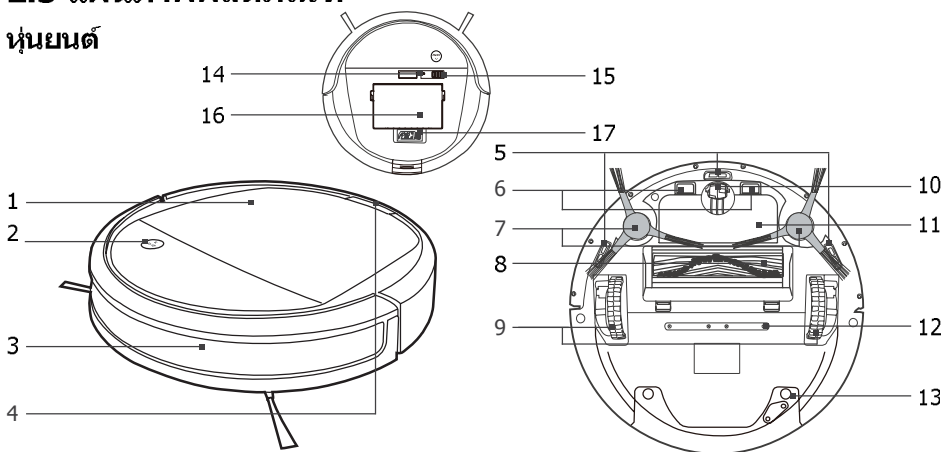
รุ่น	DD3G		
แรงดันไฟฟ้า	12V DC	กำลังพิกัด	40W
รุ่นแท่นชาร์จ	CH1465A		
แรงดันไฟฟ้าอินพุตพิกัด	100-240V AC	กำลังพิกัด	20W
กระแสไฟฟ้าเอาต์พุตพิกัด	1A	แรงดันไฟฟ้าเอาต์พุตพิกัด	20V DC
รุ่นรีโมทคอนโทรล	RC1633		
		แรงดันไฟฟ้าอินพุต	3V DC
แบตเตอรี่	DM88-BYD Ni-MH3000mAh 12V		

* ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคและการออกแบบอาจมีการเปลี่ยนแปลงระหว่างการปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง

2. สิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์และข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

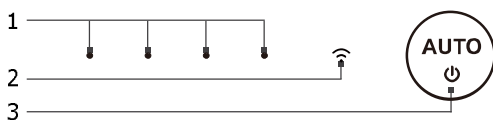
2.3 แผนภาพผลิตภัณฑ์

หุ่นยนต์



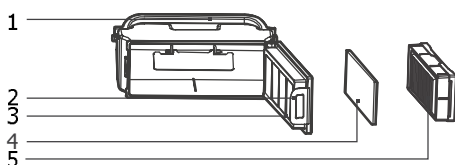
- | | | |
|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 1. ฝาปิด | 7. แปรงข้าง | 14. ปุ่ม RESET (รีเซ็ต) |
| 2. ปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติ | 8. หัวเปลี่ยนแปรงหลัก | 15. สวิตช์เปิด/ปิด |
| 3. กันชนพร้อมเซ็นเซอร์ป้องกันการชน | 9. ล้อขับเคลื่อน | 16. ที่เก็บฝุ่น |
| 4. ปุ่มปล่อยที่เก็บน้ำ | 10. ล้อเอนกประสงค์ | 17. เครื่องมือทำความสะอาดเอนกประสงค์ |
| 5. เซ็นเซอร์ป้องกันการตกหล่น | 11. กล้องบรรจุแบตเตอรี่ | |
| 6. ตัวสัมผัสการชาร์จ | 12. ช่องระบายน้ำ | |
| | 13. ที่เก็บน้ำ | |

แพคเกจจิ้ง



1. ไฟระบุสถานะ
2. ไฟระบุ Wi-Fi
3. ปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติ

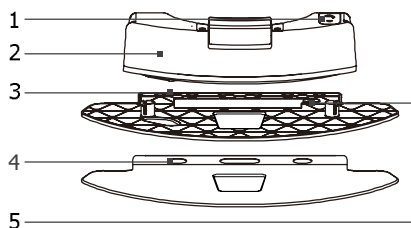
ที่เก็บฝุ่น



1. ที่จับที่เก็บฝุ่น
2. ล็อกที่เก็บฝุ่น
3. ที่กรองแบบตาข่าย
4. ที่กรองแบบฟองน้ำ
5. ที่กรองประสิทธิภาพสูง

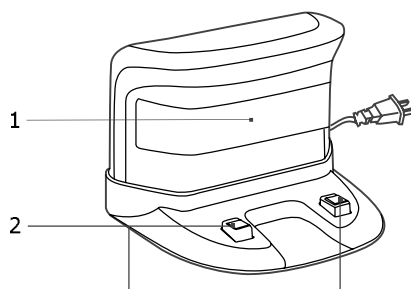
2. สิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์และข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ระบบเขี่ยถาดชั้นสูง



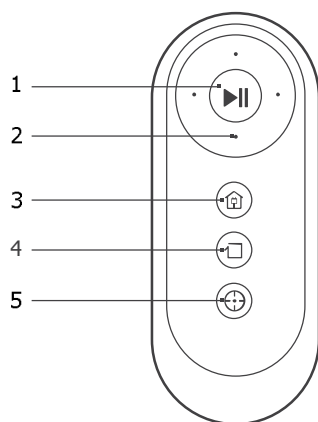
1. ข่องใส่น้ำ
2. ที่เก็บน้ำ
3. เฟลทผ้าทำความสะอาด
4. ผ้าทำความสะอาดไมโครไฟเบอร์ล้างได้/ใช้ซ้ำได้
5. แม่เหล็ก

แท่นชาร์จ



1. ตัวสร้างสัญญาณอินฟราเรด
2. พินแท่นชาร์จ

แท่นชาร์จ

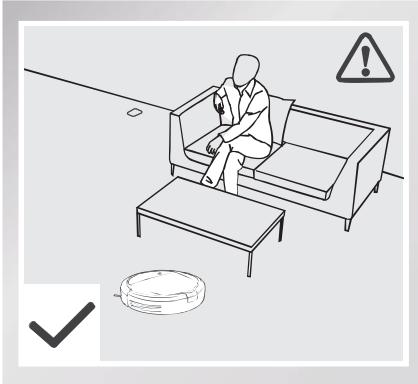


1. ปุ่ม START/PAUSE (เริ่ม/หยุดชั่วคราว)
2. ปุ่มควบคุมทิศทาง
3. ปุ่มโหมดกลับไปเครื่องชาร์จ
4. ปุ่มโหมดการทำความสะอาดบริเวณขอบ
5. ปุ่มโหมดการทำความสะอาดเป็นตำแหน่ง

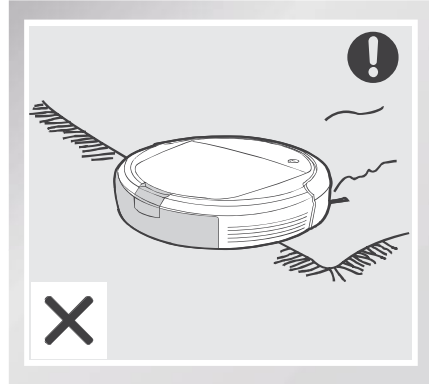
3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

3.1 หมายเหตุก่อนทำความสะอาด

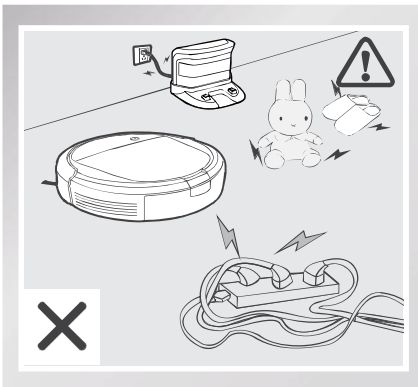
ก่อนใช้งาน DEEBOT โปรดใช้เวลาสักครู่ในการสำรวจบริเวณที่ต้องการทำความสะอาดและนำสิ่งของที่เกิดขวางออก



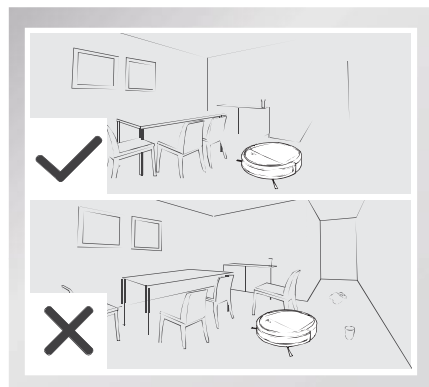
โปรดช่วยดูแล DEEBOT และช่วยเหลือสำหรับการทำความสะอาดครั้งแรก



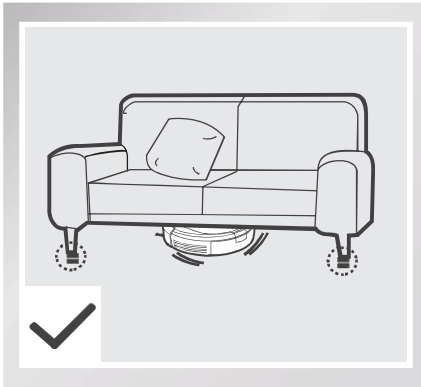
เครื่องนี้ไม่เหมาะกับการใช้บนพรม ก่อนการใช้งานเครื่องใกล้กับบริเวณที่มีพรมหรือบนพรมขนสั้นที่มีขอบฟู โปรดพับขอบของพรมเข้าไปด้านใต้พรม



ถอดสายไฟและหยิบวัตถุขนาดเล็กที่อาจพันกับผลิตภัณฑ์ออกจากพื้น และจัดบริเวณที่ทำความสะอาดเพื่อจัดระเบียบเฟอร์นิเจอร์ เช่น เก้าอี้ ให้เข้าที่เข้าทาง

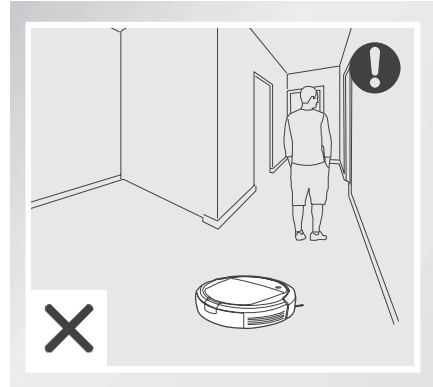


3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

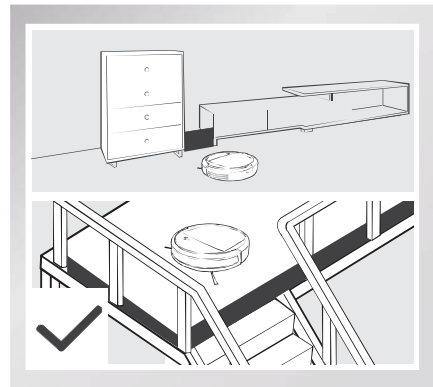


โปรดทราบว่าหุ่นยนต์ต้องการพื้นที่ว่างอย่างน้อย 8 ซม. (3.1") เพื่อทำความสะอาดใต้เฟอร์นิเจอร์ได้โดยไม่ถูกขัดขวาง

หากมีแท่นเหยียบหรือบันไดในบริเวณทำความสะอาด โปรดทดลองใช้งาน DEEBOT เพื่อตรวจสอบให้แน่ใจว่าเซ็นเซอร์ป้องกันการตกหล่นสามารถตรวจพบพื้นที่ต่างระดับได้ อาจต้องวางที่กันไว้บริเวณขอบพื้นที่ต่างระดับเพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องร่วงหล่น

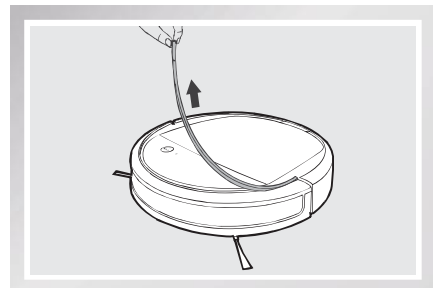


โปรดอย่ายืนในที่แคบ เช่น ทางเดิน เพราะอาจทำให้ DEEBOT มองไม่เห็นบริเวณที่จะทำความสะอาด



3.2 เริ่มต้นแบบด่วน

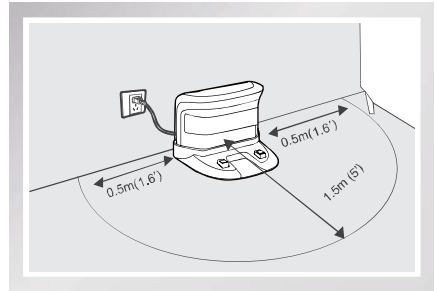
* ถอดแถบปกป้องออกจากกันชนของหุ่นยนต์ก่อนใช้งาน



3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

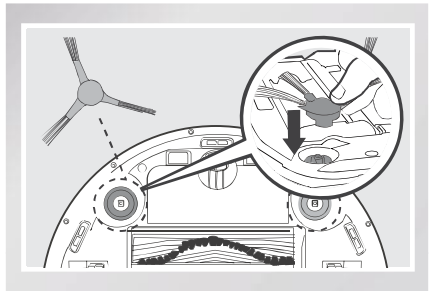
1 การวางแท่นชาร์จ

- วางแท่นชาร์จบนพื้นราบได้ระดับพียงกับผนัง โดยให้ฐานตั้งฉากกับพื้น เว้นบริเวณใกล้เคียงไว้ 1.5 ม. (5') ด้านหน้าของเครื่องชาร์จและ 0.5 ม. (1.6') บริเวณด้านข้างทั้งสองด้าน โดยให้ห่างจากวัตถุและพื้นผิววัตถุที่สะท้อนแสงได้
- เสียบปลั๊กแท่นชาร์จ



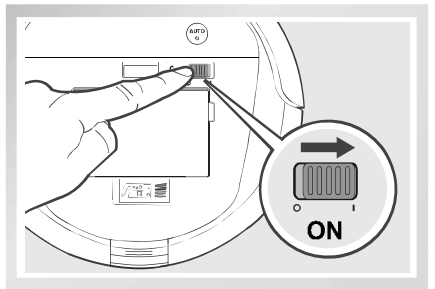
2 ติดตั้งแปรงข้าง

- ติดตั้งแปรงข้างเข้ากับด้านล่างของ DEEBOT โดยกดแปรงเข้ากับแต่ละช่องที่มีสีตรงกันจนได้ยินเสียงคลิก



3 เปิดเครื่อง

- เปิดฝาครอบด้านบนของหุ่นยนต์ เลื่อนสวิตช์เปิด/ปิดของหุ่นยนต์ไปที่ตำแหน่งเปิด DEEBOT จะอยู่ในสถานะเปิดเครื่องเมื่อ DEEBOT ส่งเสียงดนตรีออกมาและปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติจะติดสว่าง

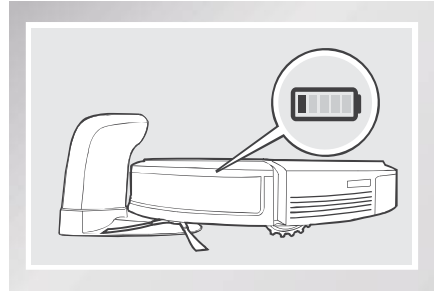


* เมื่อ DEEBOT ไม่ได้ทำความสะอาด ขอแนะนำให้เปิดเครื่องและชาร์จค้างไว้ ไม่ควรปิดเครื่อง

3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

4 การชาร์จ DEEBOT

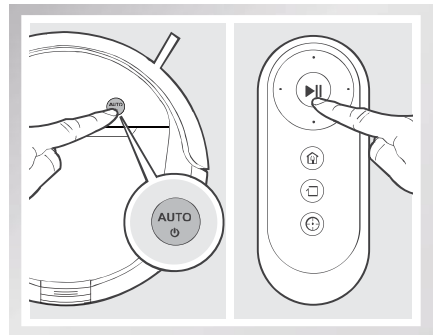
- วาง DEEBOT บนแท่นชาร์จ โดยตรวจสอบว่าตัวสัมผัสการชาร์จบน DEEBOT และพื้นแท่นชาร์จสัมผัสกัน
- ชาร์จ DEEBOT อย่างน้อย 4 ชั่วโมงก่อนการใช้ครั้งแรก



- * ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลื่อนสวิตช์เปิด/ปิดของหุ่นยนต์ไปที่ตำแหน่ง เปิด ก่อนการชาร์จ
- * ปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติจะกะพริบเมื่อ DEEBOT กำลังชาร์จ ไฟปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติจะดับเมื่อ DEEBOT ชาร์จจนเต็มแล้ว
- * เมื่อ DEEBOT ทำความสะอาดตามรอบเสร็จสิ้น หรือเมื่อพลังงานแบตเตอรี่เหลือน้อย DEEBOT จะกลับไปที่แท่นชาร์จเพื่อชาร์จตัวเองโดยอัตโนมัติ สามารถส่ง DEEBOT กลับไปที่เครื่องชาร์จได้ทุกเมื่อโดยการกดปุ่มกลับไปที่เครื่องชาร์จบนรีโมทคอนโทรล
- * เทน้ำที่เหลื้อออกจากที่เก็บน้ำ และถอดเฟลทผ้าทำความสะอาดออกก่อนที่จะทำการชาร์จ DEEBOT

5 เริ่มต้น

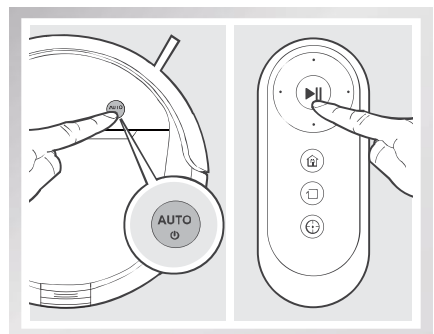
- กดปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติบน DEEBOT หรือ ►► บนรีโมทคอนโทรล DEEBOT จะเริ่มทำงานทันทีในโหมดการทำทำความสะอาดอัตโนมัติ



6 การหยุดชั่วคราว

- หยุด DEEBOT ชั่วคราวโดยการกดปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติบน DEEBOT หรือบนรีโมทคอนโทรล

- * สามารถควบคุมให้ DEEBOT เคลื่อนที่ไปข้างหน้า ถอยหลัง ซ้าย และขวาได้ โดยใช้ปุ่มควบคุมทิศทางบนรีโมทคอนโทรลขณะหยุดชั่วคราวอยู่
- * ปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติบนแผงควบคุมของหุ่นยนต์จะหยุดส่องสว่างหลังจากที่หุ่นยนต์หยุดชั่วคราวนานเกินกว่า 10 นาที กดปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติบนหุ่นยนต์ หรือกดปุ่มใดก็ได้บนรีโมทคอนโทรลเพื่อปลุกหุ่นยนต์ให้ตื่น

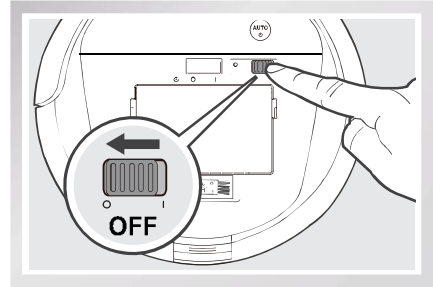


3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

7 ปิดเครื่อง

- หยดชั่วคราว DEEBOT เปิดฝาครอบด้านบนของหุ่นยนต์ เลื่อนสวิตช์เปิด/ปิดไปที่ตำแหน่ง ปิด

* เมื่อ DEEBOT ไม่ได้ทำความสะอาด ขอแนะนำให้เปิดเครื่องและชาร์จคังไว้

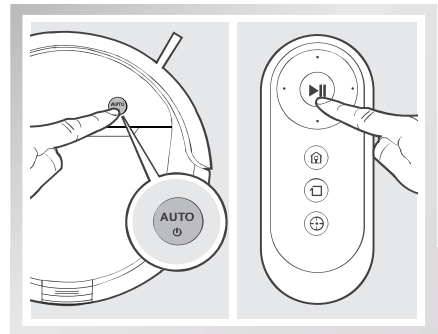


3.3 การเลือกโหมดการทำความสะอาด

DEEBOT มีโหมดการทำความสะอาดหลากหลายให้เลือกเพื่อทำความสะอาดพื้นที่แตกต่างกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ เลือกโหมดการทำความสะอาดได้โดยใช้รีโมทคอนโทรล หรือใช้แอป ECOVACS

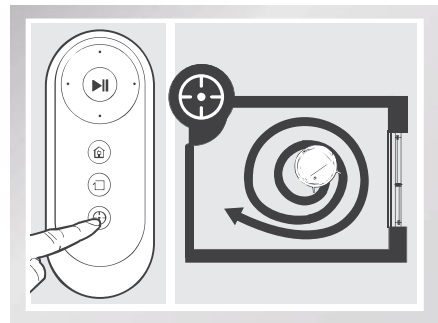
1 โหมดการทำความสะอาดอัตโนมัติ

เป็นโหมดที่นิยมใช้มากที่สุด ในโหมดการทำความสะอาดอัตโนมัติ DEEBOT จะวางแผนเส้นทางที่มีประสิทธิภาพที่สุด และจะทำความสะอาดในรูปแบบกลับมาเป็นเส้นตรง



2 โหมดการทำความสะอาดเป็นตำแหน่ง (1-5 นาที)

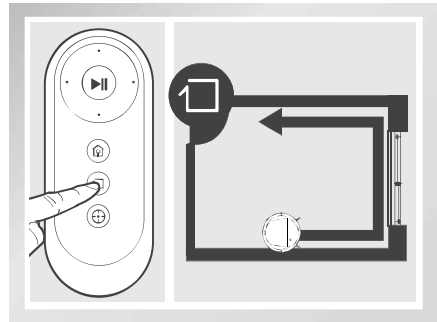
โหมดนี้ใช้สำหรับบริเวณที่มีสิ่งสกปรกและฝุ่นจับตัวกันหนาแน่นเป็นพิเศษ ในโหมดการทำความสะอาดเป็นตำแหน่ง DEEBOT จะเน้นทำความสะอาดในบริเวณเฉพาะ



3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

3 โหมดการทำความสะอาดบริเวณขอบ

โหมดนี้เหมาะสำหรับการทำความสะอาดบริเวณขอบและมุมของห้อง ในโหมดการทำความสะอาดบริเวณขอบ DEEBOT จะทำความสะอาดไปตามแนวของห้อง (เช่น กำแพง)



3.4 การตั้งโปรแกรมหุ่นยนต์

DEEBOT มีฟังก์ชัน **การกำหนดเวลาอัจฉริยะ** และ **การกำหนดเวลา** สำหรับการกำหนดเวลาทำความสะอาด DEEBOT สามารถตั้งโปรแกรมให้ทำความสะอาดโดยอัตโนมัติโดยใช้การกำหนดเวลาอัจฉริยะผ่านแผงควบคุมของหุ่นยนต์ DEEBOT ยังสามารถตั้งโปรแกรมได้ด้วยการกำหนดตารางเวลาโดยใช้แอป

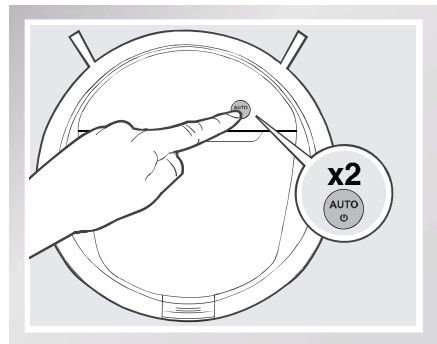
* การทำความสะอาดที่กำหนดเวลาไว้ทั้งหมดจะใช้โหมดการทำความสะอาดอัตโนมัติ

การกำหนดเวลาอัจฉริยะ

1 กำหนดเวลาอัจฉริยะ

คุณสามารถกำหนดให้ DEEBOT ทำความสะอาดวันละครึ่งในเวลาที่เดิมได้โดยอัตโนมัติ แม้จะไม่มีใครอยู่บ้าน ดับเบิลคลิกปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติบน DEEBOT เพื่อตั้งให้เวลาปัจจุบันเป็นเวลาทำความสะอาดที่กำหนดไว้ การกำหนดเวลาอัจฉริยะจะตั้งเสร็จสมบูรณ์เมื่อหุ่นยนต์ส่งเสียงบีบ DEEBOT จะทำความสะอาดโดยอัตโนมัติในเวลาที่ตั้งไว้ทุกวัน

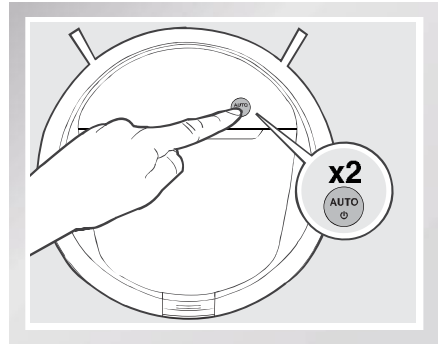
ตัวอย่างเช่น ตั้งค่าการกำหนดเวลาอัจฉริยะสำเร็จที่ 9:00 น. และ DEEBOT จะทำความสะอาดโดยอัตโนมัติในเวลา 9:00 น. ทุกวัน



3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

2 ยกเลิกการกำหนดเวลาอัจฉริยะ

ดับเบิลคลิกปุ่มโหมดทำงานอัตโนมัติบน DEEBOT เมื่อ DEEBOT หยุดชั่วคราวอยู่ การกำหนดเวลาอัจฉริยะจะยกเลิกเมื่อหุ่นยนต์ส่งเสียงบีบ



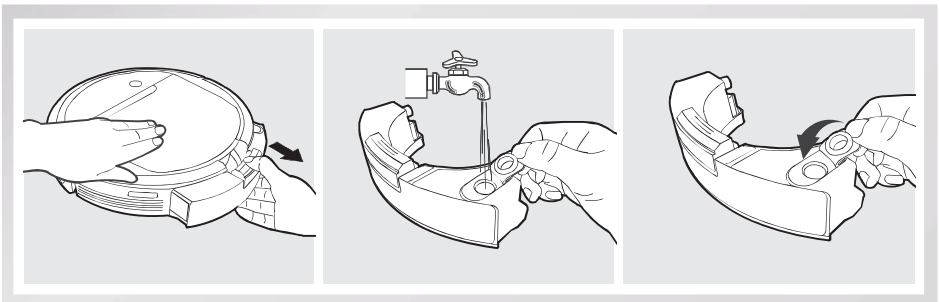
- * หากต้องการทำความสะอาดโดยอัตโนมัติในเวลาอื่น ให้ยกเลิกการกำหนดเวลาอัจฉริยะปัจจุบันก่อน แล้วตั้งค่าการกำหนดเวลาอัจฉริยะอีกครั้งในเวลาที่ต้องการ
- * หากคุณปิดเครื่อง DEEBOT การกำหนดเวลาอัจฉริยะจะถูกยกเลิก

3.5 ระบบเสริมสำหรับการเช็ดถู

DEEBOT มีระบบเสริมสำหรับการเช็ดถูโดยการใช้ผ้าทำความสะอาดไมโครไฟเบอร์ที่ล้างได้/ใช้ซ้ำได้ และเฟลทผ้าทำความสะอาดที่แนบติดมากับที่เก็บน้ำ ซึ่งได้รับการจดลิขสิทธิ์แล้ว ผ้าทำความสะอาดที่ล้างได้/ใช้ซ้ำได้จะทำให้ผ้าถูพื้นเปียกน้ำโดยอัตโนมัติ เพื่อทำความสะอาดอย่างหมดจด

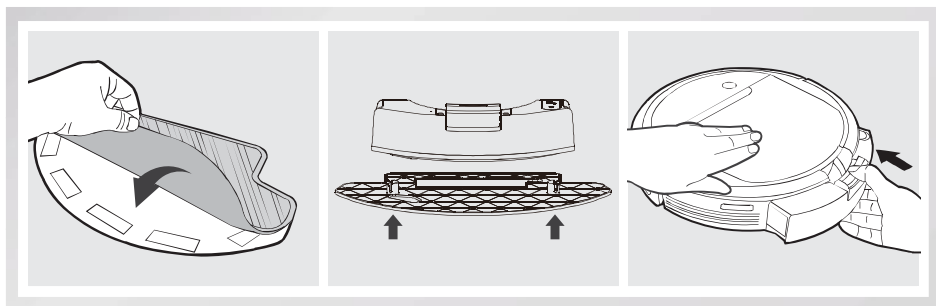
- * เทน้ำออกจากที่เก็บน้ำ และถอดเฟลทผ้าทำความสะอาดออกก่อนที่จะทำความสะอาดพรม
- * เมื่อใช้ระบบเสริมในการถูพื้น ให้พับขอบของพรมไว้ใต้พรม เพื่อให้ DEEBOT หลีกเลี่ยงพรม
- * หลังจาก DEEBOT ทำความสะอาดเสร็จ เทน้ำที่เหลือออกจากที่เก็บน้ำ
- * เทน้ำที่เหลือออกจากที่เก็บน้ำ และถอดเฟลทผ้าทำความสะอาดออกก่อนที่จะทำการชาร์จ DEEBOT
- * ติดตั้งที่เก็บน้ำไว้เสมอ เมื่อหุ่นยนต์กำลังทำความสะอาดหรือกำลังชาร์จ

1 เพิ่มน้ำในที่เก็บน้ำ



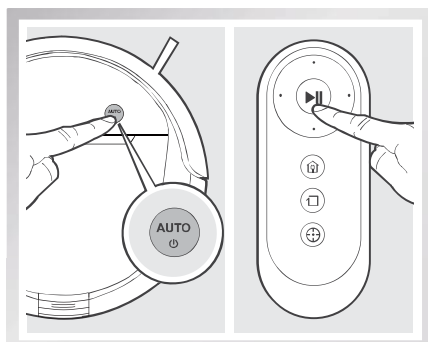
3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

2 ติดผ้าทำความสะอาด ติดตั้งเฟลทผ้าทำความสะอาดและที่เก็บน้ำ



3 เริ่มต้น

เลือกโหมดทำความสะอาดที่ต้องการ เครื่อง DEEBOT จะกวาด ยก ดูดฝุ่น และถูในโหมดที่เลือก



3. การใช้งานเครื่องและการตั้งโปรแกรม

3.6 ตัวระบุและเสียงเตือน

หาก DEEBOT ตรวจพบปัญหา และต้องการความช่วยเหลือจากคุณ เครื่องจะส่งเสียงบีบเตือน หรือไฟระบุสถานะจะติดสว่าง

เสียงเตือน	ไฟระบุ	ปัญหา	วิธีแก้ปัญหา
/	ไฟระบุสถานะจะกะพริบสองครั้งแล้วดับเมื่อ DEEBOT อยู่ในสถานะเปิดเครื่อง	DEEBOT มีแบตเตอรี่ต่ำ	เปิดหุ่นยนต์ วางหุ่นยนต์ลงบนแท่นชาร์จและชาร์จด้วยตนเอง
บีบหนึ่งครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	ล้อขับเคลื่อนทำงานผิดพลาด	ตรวจสอบล้อขับเคลื่อนเพื่อหาเส้นผมหรือเศษขยะที่พันอยู่ แล้วทำความสะอาด
บีบสองครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	แปรงหลักทำงานผิดพลาด	ตรวจสอบแปรงหลักเพื่อหาเส้นผมหรือเศษขยะที่พันอยู่ แล้วทำความสะอาด
บีบสามครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	ล้อขับเคลื่อนทำงานผิดพลาด	พลิกหุ่นยนต์ขึ้น กดล้อขับเคลื่อนเพื่อตรวจสอบว่ามีเสียงคลิกหรือไม่ หากไม่มีเสียงคลิก โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า
		DEEBOT พบปัญหาขณะทำงานและหยุดทำงาน	ย้ายสิ่งกีดขวางด้วยมือแล้วเริ่ม DEEBOT ใหม่
บีบสี่ครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	ที่เก็บฝุ่นทำงานผิดพลาด	ถอดที่เก็บฝุ่นออก และติดตั้งใหม่อย่างถูกต้อง หากหุ่นยนต์ยังส่งเสียงเตือน โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า
บีบห้าครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	แบตเตอรี่ต่ำ	วางหุ่นยนต์ลงบนแท่นชาร์จด้วยตนเองเพื่อชาร์จ
บีบหกครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	แปรงข้างทำงานผิดพลาด	ตรวจสอบแปรงข้างเพื่อหาเส้นผมหรือเศษขยะที่พันอยู่ แล้วทำความสะอาด
บีบเจ็ดครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	เซ็นเซอร์ป้องกันการตกหล่นทำงานผิดพลาด	ตรวจสอบเซ็นเซอร์ป้องกันการตกหล่นหาฝุ่น และทำความสะอาด
บีบแปดครั้ง	ไฟระบุสถานะจะกะพริบเป็นสีแดง	DEEBOT จะปิดเครื่องขณะทำการชาร์จ	เปิดหุ่นยนต์

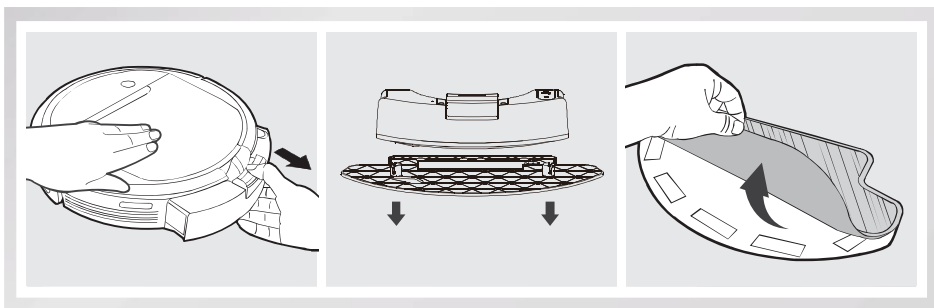
4. การบำรุงรักษา

ก่อนจะดำเนินการทำความสะอาดและบำรุงรักษา ให้ปิด DEEBOT และถอดปลั๊กแท่นชาร์จ

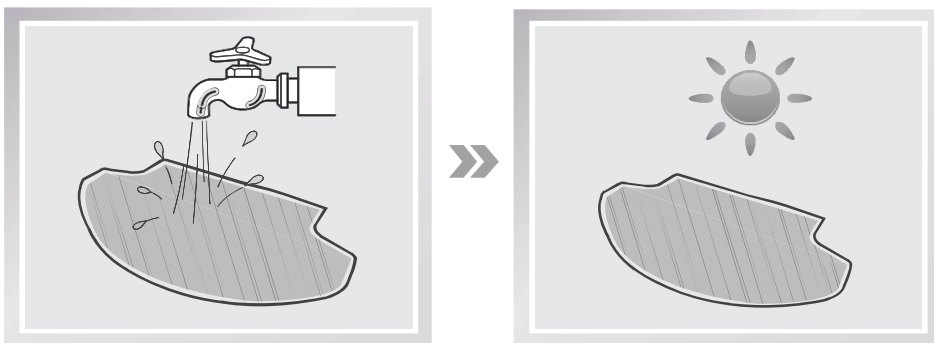
4.1 ระบบเข็ดถู

หลังจาก DEEBOT ทำความสะอาดเสร็จ ให้ถอดที่เก็บน้ำออกจากเครื่อง DEEBOT และเก็บรักษาที่เก็บน้ำ ทำความสะอาด และเปลี่ยนผ้าทำความสะอาดโดยทันที

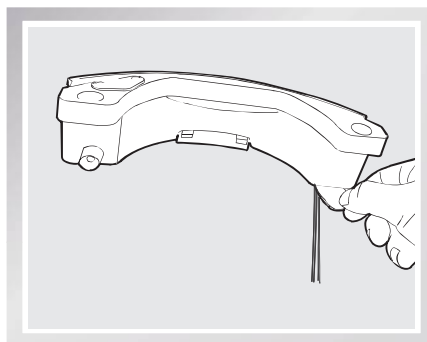
กดปุ่มปล่อยและดึงเพื่อถอดที่เก็บน้ำออก ถอดเฟลทผ้าทำความสะอาด และผ้าทำความสะอาดออก



ซักผ้าทำความสะอาด และทิ้งไว้ให้แห้งโดยวางราบกับพื้น

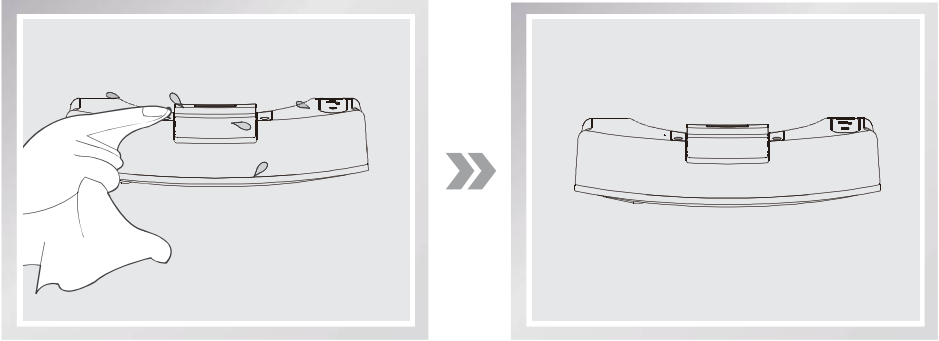


เทน้ำที่เหลือออกจากที่เก็บน้ำ



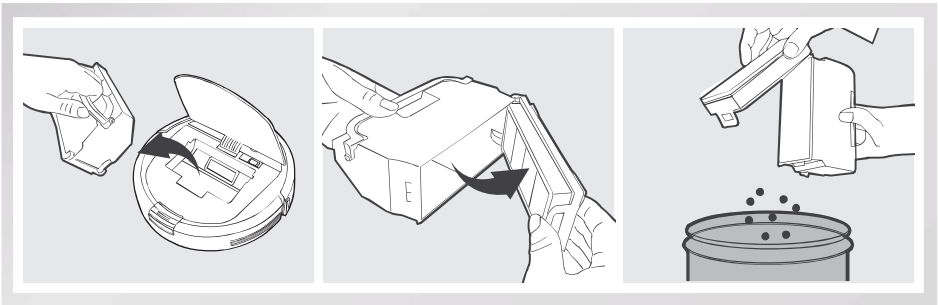
4. การบำรุงรักษา

เช็ดทำความสะอาดด้านนอกของที่เก็บน้ำด้วยผ้าแห้งแล้วทิ้งไว้ให้แห้งโดยวางราบกับพื้น หลีกเลี่ยงการสัมผัสแสงแดดโดยตรง

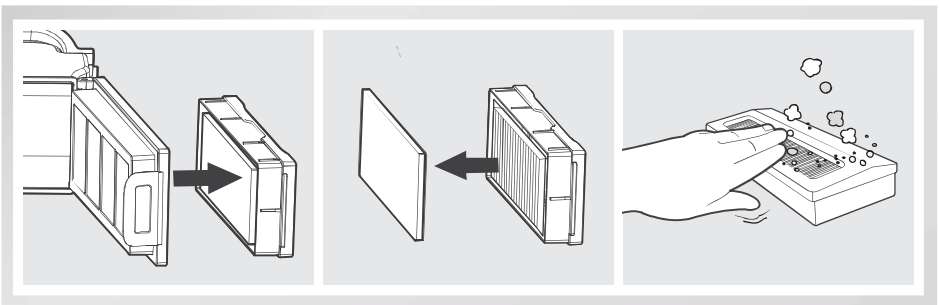


4.2 ที่เก็บฝุ่นและที่กรอง

เปิดฝาปิดด้านบนของหุ่นยนต์และถอดที่เก็บฝุ่นออก เปิดฝาปิดที่เก็บฝุ่นแล้วทำความสะอาดที่เก็บฝุ่น

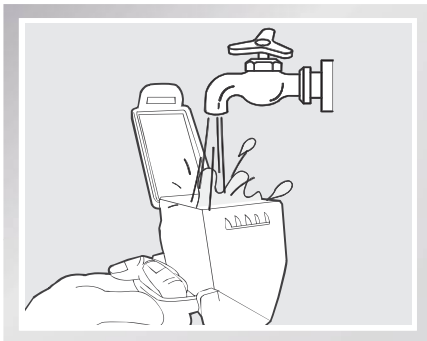


ถอดที่กรองออก และทำความสะอาดที่กรองประสิทธิภาพสูง ห้ามล้างที่กรองประสิทธิภาพสูงในน้ำ

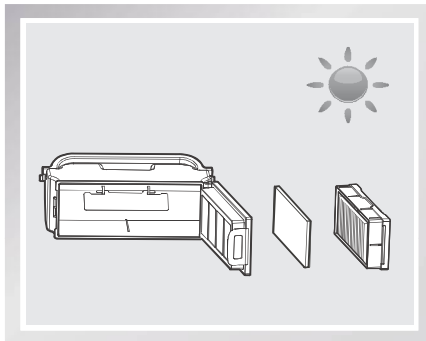


4. การบำรุงรักษา

ล้างที่กรองฟองน้ำ ที่เก็บฝุ่น และที่กรองแบบตาข่ายด้วยน้ำก๊อก



เช็ดที่เก็บฝุ่นและที่กรองให้แห้งสนิทก่อนติดตั้งอีกครั้ง

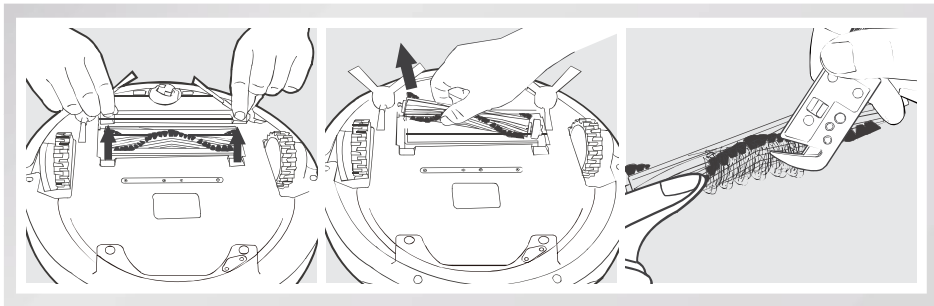


4.3 แปร่งหลักและแปร่งข้าง

* มีเครื่องมือทำความสะอาดเนกประสงค์เพื่อการบำรุงรักษาได้โดยง่าย ใช้งานด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากเครื่องมือทำความสะอาดนี้มีขอบที่มีความคม

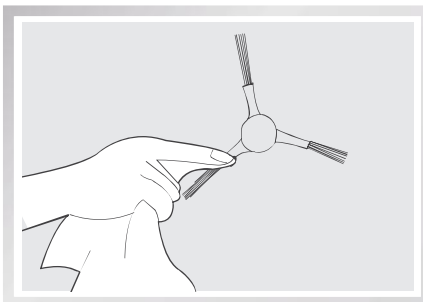
แปร่งหลัก

พลิกหุ่นยนต์ กดปุ่มทั้งสองปุ่มบนหัวเปลี่ยนแปร่งหลัก และถอดฝาปิดแปร่งหลัก ถอดแปร่งหลัก ใช้เครื่องมือทำความสะอาดเนกประสงค์เพื่อตัดและนำเส้นผมที่พันอยู่รอบแปร่งหลักออก ทำความสะอาดเส้นผมหรือเศษขยะที่พันอยู่ออกจากแปร่งหลัก



การทำความสะอาดแปร่งข้าง

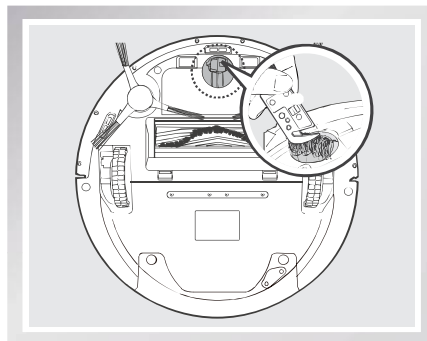
ทำความสะอาดเส้นผมหรือเศษขยะที่พันอยู่รอบๆ แปร่งข้างออกด้วยเครื่องมือทำความสะอาดเนกประสงค์ที่มีมาให้ ถอดแปร่งข้างและเช็ดแปร่งข้างและช่องเสียบแปร่งด้วยผ้าสะอาด



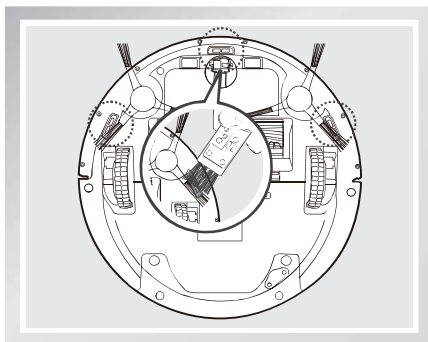
4. การบำรุงรักษา

4.4 ส่วนประกอบอื่นๆ

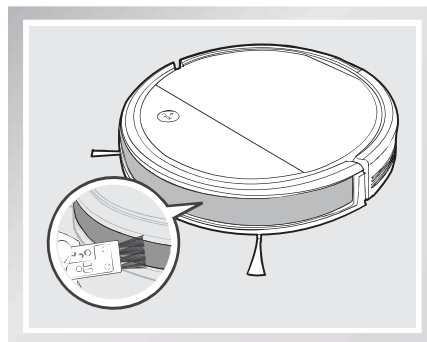
ใช้งานเครื่องมือทำความสะอาดเนกประสงค์เพื่อตัดและนำเส้นผมที่พันอยู่รอบล้อเนกประสงค์ออก



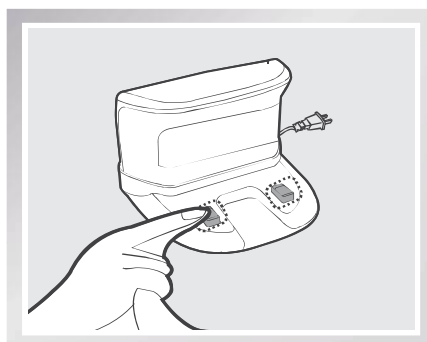
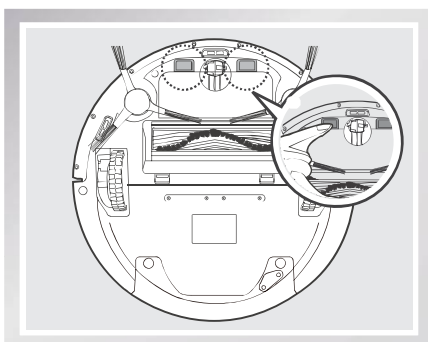
เช็ดเซ็นเซอร์ป้องกันการตกหล่นด้วยแปรงของเครื่องมือทำความสะอาดเนกประสงค์เพื่อรักษาประสิทธิภาพ



เช็ดกันชนด้วยแปรงของเครื่องมือทำความสะอาดเนกประสงค์



เช็ดตัวสัมผัสการชาร์จและ핀แท่นชาร์จของหุ่นยนต์ด้วยผ้าแห้งเพื่อรักษาประสิทธิภาพ



4. การบำรุงรักษา

4.5 การบำรุงรักษาตามปกติ

เพื่อให้ DEEBOT มีประสิทธิภาพการทำงานสูงสุด ให้ทำการบำรุงรักษาและเปลี่ยนชิ้นส่วนตามความถี่ต่อไปนี้ มีเครื่องมือทำความสะอาดดอเนกประสงค์เพื่อการบำรุงรักษาได้โดยง่าย ใช้งานด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากเครื่องมือทำความสะอาดนี้มีขอบที่มีความคม

ชิ้นส่วนหุ่นยนต์	ความถี่ในการบำรุงรักษา	ความถี่ในการเปลี่ยน
ผ้าทำความสะอาด	หลังการใช้งานทุกครั้ง	ทุกการทำความสะอาด 50 ครั้ง
ที่เก็บฝุ่น/ที่เก็บน้ำ/เพเลท ผ้าทำความสะอาด	หลังการใช้งานทุกครั้ง	/
แปรงข้าง	ทุก 2 สัปดาห์	ทุก 3-6 เดือน
แปรงหลัก	ทุกสัปดาห์	ทุก 6-12 เดือน
ที่กรองแบบฟองน้ำ/ ที่กรองประสิทธิภาพสูง	ทุกสัปดาห์ (สองครั้งต่อ สัปดาห์หากมีสัตว์เลี้ยงใน บ้าน)	ทุก 4-6 เดือน
ล้อดอเนกประสงค์ เซ็นเซอร์ป้องกัน การตกหล่น กันชน ตัวสัมผัสการขารวจ พื้นแท่นขารวจ	ทุกสัปดาห์	/

หมายเหตุ: ECOVACS ผลิตภัณฑ์และส่วนประกอบต่างๆ โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับชิ้นส่วนต่างๆ

5. การแก้ไขปัญหา

โปรดใช้แผนภูมินี้เพื่อแก้ไขปัญหาทั่วไปในการใช้ DEEBOT

หมายเลข	ข้อผิดพลาด	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
1	DEEBOT ไม่ชาร์จ	ไม่ได้เปิดเครื่อง DEEBOT	เลื่อนสวิตช์เปิด/ปิดของหุ่นยนต์ไปที่ตำแหน่ง เปิด
		DEEBOT ไม่เชื่อมต่อกับแท่นชาร์จ	ตรวจสอบว่าตัวสัมผัสการชาร์จของหุ่นยนต์เชื่อมต่อกับพื้นแท่นชาร์จแล้ว คุณสามารถขยับหุ่นยนต์ด้วยตัวเองเพื่อเชื่อมต่อได้ หากจำเป็น
		แท่นชาร์จถูกถอดปลั๊กออกขณะ DEEBOT เปิดเครื่องอยู่ ซึ่งทำให้เกิดการสิ้นเปลืองแบตเตอรี่	เสียบปลั๊กแท่นชาร์จ และตรวจสอบว่า DEEBOT เปิดเครื่องอยู่ วาง DEEBOT ไว้บนแท่นชาร์จเพื่อให้แบตเตอรี่เต็มพร้อมสำหรับการทำงานเสมอ
		แบตเตอรี่พลังงานหมดไม่หลงเหลือ	กระด้นแบตเตอรี่ วาง DEEBOT ลงบนแท่นชาร์จด้วยมือ ยกออกหลังจากชาร์จประมาณ 3 นาที ให้ทำซ้ำ 3 ครั้งจากนั้นชาร์จตามปกติ
2	DEEBOT ไม่สามารถกลับไปแท่นชาร์จได้	แท่นชาร์จวางไว้อย่างไม่เหมาะสม	ดูรายละเอียดส่วนที่ 3.2 เพื่อวางแท่นชาร์จอย่างเหมาะสม
3	DEEBOT พบปัญหาขณะทำงานและหยุดทำงาน	DEEBOT พัดกับบางสิ่งบนพื้น (สายไฟฟ้า ม่านที่ห้อยอยู่ ตะเข็บพรม ฯลฯ)	DEEBOT จะลองหลากหลายวิธีเพื่อให้หลุดจากปัญหา หากไม่สำเร็จ ตรวจสอบแปรงข้าง และนำทุกสิ่งที่เป็นอุปสรรคออก หรือนำสิ่งกีดขวางออกด้วยตนเอง แล้วเริ่มใหม่อีกครั้ง
4	DEEBOT กลับไปที่แท่นชาร์จก่อนจะทำความสะอาดเสร็จ	เมื่อพลังงานแบตเตอรี่เหลือน้อย DEEBOT จะสลับเป็นโหมดกลับไปแท่นชาร์จโดยอัตโนมัติ และจะกลับไปแท่นชาร์จเพื่อชาร์จตัวเอง	ซึ่งเป็นเรื่องปกติ ไม่จำเป็นต้องมีวิธีแก้ปัญหา
		เวลาการทำงานแตกต่างกันไปตามพื้นผิวของพื้น ความซับซ้อนของห้อง และโหมดการทำความสะอาดที่เลือก	ซึ่งเป็นเรื่องปกติ ไม่จำเป็นต้องมีวิธีแก้ปัญหา

5. การแก้ไขปัญหา

หมายเลข	ข้อผิดพลาด	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
5	DEEBOT ไม่ทำความสะอาดตามเวลาที่กำหนดไว้	ฟังก์ชันการกำหนดเวลาอัจฉริยะ หรือฟังก์ชันการกำหนดเวลาถูกยกเลิก	โปรดดูรายละเอียดส่วนที่ 3.4 สำหรับรายละเอียด
		DEEBOT ปิดอยู่	เปิด DEEBOT
		แบตเตอรี่ของหุ่นยนต์ต่ำ	เปิดเครื่อง DEEBOT ไว้บนแท่นชาร์จเพื่อให้แบตเตอรี่เต็มพร้อมสำหรับการทำงานเสมอ
		ส่วนดูดเข้าของหุ่นยนต์อุดตันและ/หรือส่วนประกอบพันกับเศษขยะ	ปิดหุ่นยนต์ ทำความสะอาดที่เก็บฝุ่นและคว่ำหุ่นยนต์ลง ทำความสะอาดส่วนดูดเข้าและแปรงข้างของหุ่นยนต์
6	DEEBOT พลาดการทำความสะอาดในพื้นที่ทำความสะอาด	พื้นที่ทำความสะอาดจะต้องมีการจัดให้เรียบร้อย	โปรดหยิบวัตถุขนาดเล็กออกจากพื้นและจัดบริเวณที่ทำความสะอาดให้เรียบร้อย ก่อนที่จะให้ DEEBOT เริ่มทำความสะอาด
7	รีโมทคอนโทรลล้มเหลว (ระยะควบคุมที่ทำงานได้ของรีโมทคอนโทรลคือ 5 ม. (16'))	ต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ภายในรีโมทคอนโทรล	เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ โดยตรวจสอบว่าได้ใส่แบตเตอรี่อย่างถูกต้อง
		DEEBOT ปิดอยู่หรือแบตเตอรี่ของหุ่นยนต์ต่ำ	ตรวจสอบว่าได้เปิด DEEBOT อยู่และชาร์จเต็มแล้ว
		ไม่สามารถส่งสัญญาณอินฟราเรดได้ เนื่องจากตัวส่งอินฟราเรดบนรีโมทคอนโทรลหรือตัวรับอินฟราเรดบน DEEBOT สกปรก	ใช้ผ้าแห้งสะอาดเช็ดตัวส่งอินฟราเรดบนรีโมทคอนโทรลและตัวรับอินฟราเรดบน DEEBOT
		มีอุปกรณ์อื่นที่รบกวนสัญญาณอินฟราเรดของ DEEBOT	หลีกเลี่ยงการใช้รีโมทคอนโทรลใกล้กับเครื่องอื่นที่ใช้สัญญาณอินฟราเรด
8	น้ำไม่ไหลออกมาจากที่เก็บน้ำขณะที่ DEEBOT กำลังเช็ดถู	แม่เหล็กบนเพลททำความสะอาดหลุดออกมา	โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า
		น้ำในที่เก็บน้ำหมด	เติมน้ำในที่เก็บน้ำ
		ช่องระบายน้ำด้านล่างของ DEEBOT อุดตัน	ตรวจสอบช่องระบายน้ำด้านล่างและทำความสะอาด

تهانينا لشرائك جهاز DEEBOT من شركة ECOVACS ROBOTICS!
نأمل أن تظل راضيًا عن هذا المنتج لسنوات كثيرة. نحن على ثقة بأن شراء الروبوت الجديد سيساعدك في الحفاظ على نظافة منزلك وسيسمح لك بتكريس المزيد من الوقت لإنجاز أمور أخرى.
Live Smart. Enjoy Life.

في حال واجهت حالات لم تتم معالجتها بشكل ملائم في دليل التعليمات هذا، يُرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء حيث سيقوم فتي بمعالجة مشكلتك أو الإجابة عن سؤالك.

لمزيد من المعلومات، يرجى زيارة موقع الويب الرسمي لشركة ECOVACS ROBOTICS:
www.ecovacs.com

تحتفظ الشركة بحق إدخال تغييرات على المنتج من ناحية التكنولوجيا و/أو التصميم بغية تحسينه بشكل مستمر.

شكرًا لاختيارك DEEBOT!

المحتويات

117	1. تعليمات السلامة المهمة
119	2. محتويات الحزمة والمواصفات التقنية
119	2.1 محتويات الحزمة
119	2.2 المواصفات
120	2.3 الرسم التخطيطي للمنتج
122	3. التشغيل والبرمجة
122	3.1 ملاحظات قبل التنظيف
123	3.2 التشغيل السريع
126	3.3 تحديد أوضاع التنظيف
127	3.4 برمجة الروبوت
128	3.5 نظام المسح الاختياري
130	3.6 ضوء مؤشر التنبيه والأصوات
131	4. الصيانة
131	4.1 حاوية الغبار والفلاتر
132	4.2 قطعة قماش التنظيف المصنوعة من الألياف الدقيقة ونظام المسح
133	4.3 الفرشاة الرئيسية والفراشي الجانبية
134	4.4 مكونات أخرى
135	4.5 الصيانة الدورية
136	5. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

1. تعليمات السلامة المهمة

عند استخدام جهاز كهربائي، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية دائمًا، بما في ذلك:
اقرأ التعليمات كافة قبل استخدام هذا الجهاز.

احفظ هذه التعليمات

1. هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص (بمن فيهم الأطفال) الذين يعانون نقصًا في القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو الذين لا يتمتعون بالخبرة والمعرفة الكافيتين، ما لم يتلقوا الإشراف أو التعليمات بشأن استخدام الجهاز على يد شخص مسؤول عن سلامتهم.
2. ينبغي أن يخضع الأطفال للإشراف لضمان عدم لعبهم بالجهاز.
3. أزل كل العوائق من المنطقة التي تريد تنظيفها. أزل أسلاك الطاقة والأغراض الصغيرة التي يمكن أن تعرقل الجهاز أثناء تنظيفه الأرضية. اعمد إلى ثني شرائيب السجادة تحت قاعدة السجادة ثم ارفع الأغراض مثل الستائر وأغطية المائدة عن الأرض.
4. إذا كان هناك من منحدر في المكان الذي تريد تنظيفه نتيجة وجود درجة ما أو سلم، فيجب أن تشغل الجهاز للتأكد من أنه يستطيع الكشف عن تلك الدرجة من دون أن يقع. قد تضطر إلى وضع حاجز فاصل بالقرب من الحافة لتجنب وقوع الوحدة. تأكد من أن الحاجز الفاصل لا يشكل خطرًا.
5. استخدم المنتج فقط كما هو موضح في هذا الدليل. استخدم الملحقات الموصى بها أو التي يتم بيعها من قبل الجهة المصنعة فقط.
6. يُرجى التأكد من أن فولتية الطاقة تطابق والفولتية المحددة على قاعدة الشحن.
7. هذا الجهاز مُعد للاستخدام داخل المنزل فقط. لا تستخدم الجهاز في البيئات الخارجية أو التجارية أو الصناعية.
8. استخدم فقط البطارية القابلة لإعادة الشحن الأصلية وقاعدة الشحن المتوفرين مع الجهاز من الشركة المصنعة. يحظر استخدام البطاريات غير القابلة لإعادة الشحن. للحصول على المزيد من المعلومات حول البطارية، يرجى الرجوع إلى قسم المواصفات.
9. لا تستخدم الجهاز بدون وضع حاوية الغبار و/أو الفلاتر في مكانها.
10. لا تشغل الجهاز في مكان فيه شموع مضاءة أو أغراض سهلة الكسر.
11. لا تستخدم الجهاز في البيئات الشديدة البرودة أو السخونة (دون الـ 5- درجات مئوية/23 فهرنهايت أو فوق الـ 40 درجة مئوية/104 فهرنهايت).
12. أبقِ الشعر والملابس الفضفاضة والأصابع وكل أجزاء الجسم بعيدًا عن أي فتحات وأجزاء متحركة.
13. لا تشغل الجهاز في غرفة ينلم فيها رضيع أو طفل.
14. لا تستخدم الجهاز على أسطح رطبة أو أسطح مع مياه راكدة.
15. لا تسمح للجهاز باللتقاط أجسام كبيرة مثل الحجارة أو قطع كبيرة من الورق أو أي غرض قد يتسبب بسد الجهاز.
16. لا تستخدم الجهاز لالتقاط المواد القابلة للاشتعال أو للانفجار مثل البنزين أو حبر الآلة الطباعة أو النسخة، ولا تستخدمه في المناطق التي قد تتواجد فيها تلك المواد.
17. لا تستخدم الجهاز لالتقاط أي غرض فيه نار أو دخان، مثل السجائر أو عيدان الكبريت أو الرماد الساخن أو أي مادة قد تتسبب في حدوث حريق.
18. لا تضع أغراضًا في فتحة الشفط. لا تستخدم الجهاز إذا كانت فتحة الشفط مسدودة. لا تترك غبارًا أو وبرًا أو شعرًا أو أي شيء قد يقلل من تدفق الهواء داخل الفتحة.
19. احرص على عدم إلحاق ضرر بسلك الطاقة. لا تسحب الجهاز أو قاعدة الشحن أو تحملهما بواسطة سلك الطاقة، ولا تستخدم سلك الطاقة كمقبض، ولا تغلق الباب على سلك الطاقة، ولا تمرر سلك الطاقة على حواف أو زوايا حادة. لا تمرر الجهاز على سلك الطاقة. حافظ على سلك الطاقة بعيدًا عن الأسطح الساخنة.
20. في حال تلف سلك الطاقة، فيجب استبداله من قبل الشركة المصنعة أو وكلاء الصيانة التابعين لها لتجنب حدوث مخاطر.
21. لا تستخدم قاعدة الشحن في حال كُنت تلفة.
22. لا تستخدم الجهاز إذا كان سلك الطاقة أو المقبس تلفًا. ولا تستخدم الجهاز أو قاعدة الشحن في حال كُنتا لا يعملان بشكل صحيح أو في حال تم إسقاطهما أو تم إلحاق ضرر بهما أو تم تركهما في الخارج أو في حل ملامستهما للماء. يجب إصلاح الجهاز من قبل الشركة المصنعة أو وكلاء الصيانة التابعين لها لتجنب حدوث مخاطر.

1. تعليمات السلامة المهمة

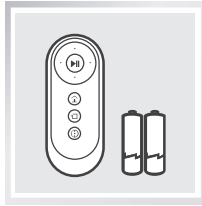
23. أوقف تشغيل مفتاح الطاقة قبل تنظيف الجهاز أو صيانتة.
24. يجب إزالة القابس من المقيس قبل تنظيف قاعدة الشحن أو صيانتها.
25. أزل الجهاز من قاعدة الشحن وأوقف تشغيل مفتاح الطاقة قبل إزالة البطارية للتخلص من الجهاز.
26. يجب إزالة البطارية والتخلص منها وفقاً للقوانين والأنظمة المحلية قبل التخلص من الجهاز.
27. يُرجى التخلص من البطاريات المستعملة وفقاً للقوانين والأنظمة المحلية.
28. لا تحرق الجهاز في حال تعرّضه لتلف شديد. يمكن أن تنفجر البطاريات في حال نشوب حريق.
29. في حال عدم استخدام قاعدة الشحن لفترة طويلة، يُرجى فصلها عن الكهرباء.
30. يجب أن تستخدم الجهل وفقاً للإرشادات الموجودة في دليل التعليمات هذا. لا تتحمل شركة ECOVACS ROBOTICS مسؤولية أي أضرار أو إصابات ناجمة عن الاستخدام غير السليم.
31. يحتوي الروبوت على بطاريات لا يمكن استبدالها إلا على يد شخص متخصص. لاستبدال بطارية الروبوت، يُرجى الاتصال بقسم خدمة العملاء.
32. في حال لن يتم استخدام الروبوت لفترة طويلة، فأوقف تشغيله لتخزينه وافصل قاعدة الشحن عن الكهرباء.
33. تحذير: بهدف شحن البطارية، استخدم فقط وحدة الإمداد القابلة للفصل CH1465A المزودة بهذا الجهاز.
34. يقوم جهاز التحكم عن بُعد بتنشيط بطاريتين غير قابلتين لإعادة الشحن بحجم AAA مسبقاً. لاستبدال بطارية جهاز التحكم عن بُعد، أزر جهاز التحكم عن بُعد، ثم اضغط على غطاء البطارية وأزله. بعد ذلك، أزل البطاريات وأدخل البطاريات الجديدة مراعيًا القطبية الصحيحة. وأخيراً، أعد تجميع غطاء البطارية.
35. يجب عدم إعادة شحن البطاريات غير القابلة لإعادة الشحن.
36. يجب عدم المزج بين أنواع البطاريات المختلفة أو البطاريات الجديدة والمستعملة.
37. يجب إدخال بطاريات جهاز التحكم عن بُعد مع مراعاة القطبية الصحيحة.
38. يجب إزالة البطاريات المستنفدة من الجهاز والتخلص منها بأمان.
39. في حال عدم استخدام جهاز التحكم عن بُعد لفترة طويلة، فيجب إزالة البطاريات منه.
40. يجب عدم تقصير دائرة محطات الإمداد.

2. محتويات الحزمة والمواصفات التقنية

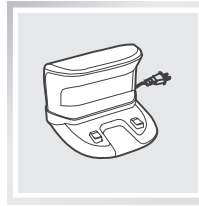
2.1 محتويات الحزمة



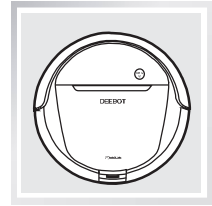
دليل التعليمات



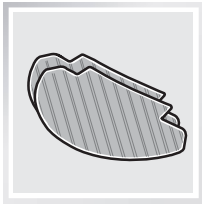
جهاز التحكم عن بُعد مع بطارية



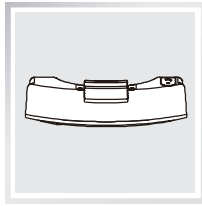
قاعدة الشحن



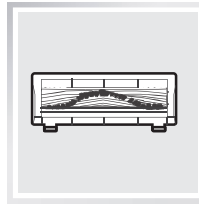
الروبوت



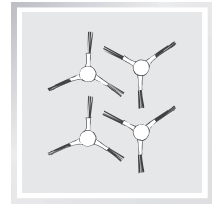
قطع قماش للتنظيف مصنوعة من الألياف الدقيقة قابلة للغسل/ قابلة لإعادة الاستخدام (2)



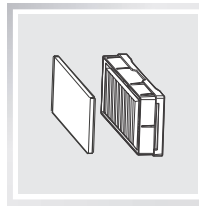
خزان



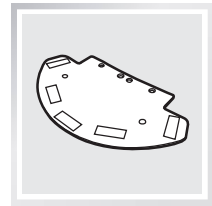
خيار الفرشاة الرئيسية (المنتبث مسبقاً)



فراش جانبية (4)



فلتر إسفنجي و فلتر عالي الفعالية



لوح قطعة قماش التنظيف

2.2 المواصفات

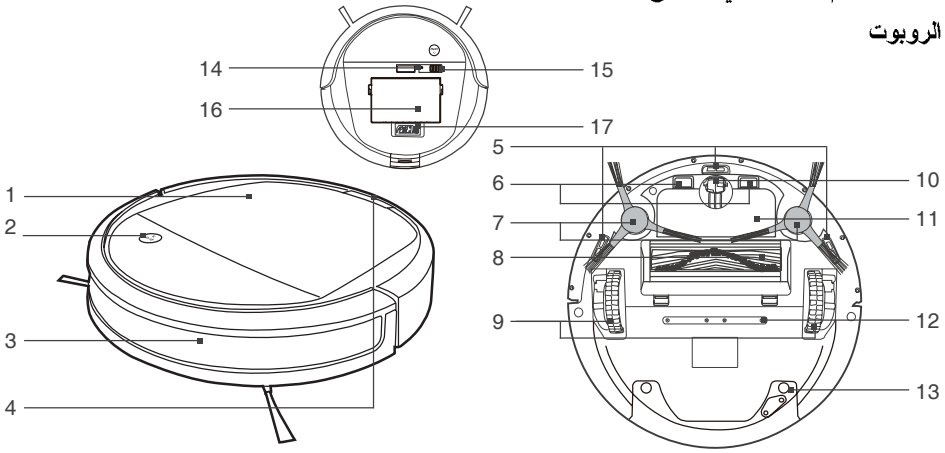
DD3G			الطراز
40 واط	الطاقة المُقْتَرَة	تيار مستمر بقوة 12 فولت	فولتية التشغيل
CH1465A			طراز قاعدة الشحن
20 واط	الطاقة المُقْتَرَة	تيار متردد بقوة 100 - 240 فولت	فولتية الإدخال المُقْتَرَة
تيار مستمر بقوة 20 فولت	فولتية الإخراج المُقْتَرَة	1 أمبير	تيار الإخراج المُقْتَر
تيار مستمر بقوة 3 فولت	فولتية الإدخال	RC1633	طراز جهاز التحكم عن بُعد
DM88-BYD Ni-MH بسعة 3000 مللي أمبير/ساعة 12 فولت			البطارية

* قد يتم تغيير المواصفات التقنية ومواصفات التصميم خلال عملية التحسين المستمر للمنتج.

2. محتويات الحزمة والمواصفات التقنية

2.3 الرسم التخطيطي للمنتج

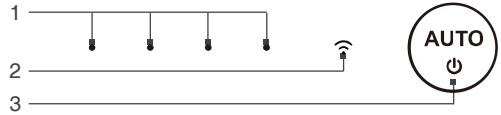
الروبوت



- | | | |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| 1. الغطاء | 7. الفرشاة الجانبية | 13. خزان |
| 2. زر الوضع التلقائي | 8. خيار الفرشاة الرئيسية | 14. زر RESET (إعادة التعيين) |
| 3. ممتص الصدمات مع أجهزة الاستشعار لمنع الاصطدام | 9. عجلات القيادة | 15. مفتاح الطاقة |
| 4. زر تحرير الخزان | 10. العجلة العامة | 16. حاوية الغبار |
| 5. أجهزة الاستشعار لمنع السقوط | 11. حزمة البطاريات | 17. أداة تنظيف متعددة الوظائف |
| 6. نقاط تلامس الشحن | 12. منافذ الماء | |

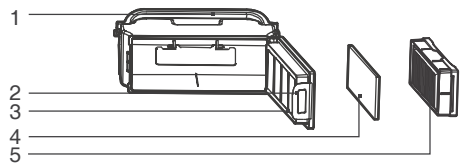
لوحة التحكم

- | |
|----------------------|
| 1. ضوء مؤشر الحالة |
| 2. ضوء مؤشر Wi-Fi |
| 3. زر الوضع التلقائي |



حاوية الغبار

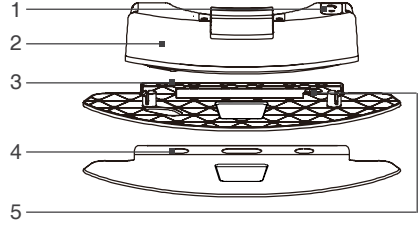
- | |
|-----------------------|
| 1. مقبض حاوية الغبار |
| 2. قفل حاوية الغبار |
| 3. شبكة الفلتر |
| 4. فلتر إسفنجي |
| 5. فلتر عالي الفعالية |



2. محتويات الحزمة والمواصفات التقنية

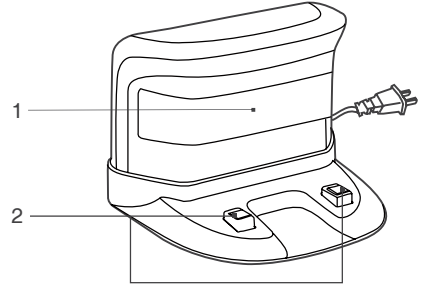
نظام المسح المتقدم

1. مدخل الماء
2. خزان
3. لوح قطعة قماش التنظيف
4. قطعة قماش للتنظيف مصنوعة من الألياف الدقيقة
5. قابلة للغسل/قابلة لإعادة الاستخدام
6. مغناطيس



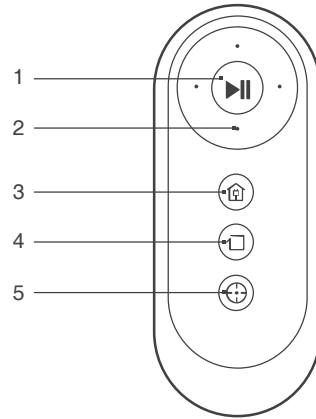
قاعدة الشحن

1. مولدات إشارات الأشعة تحت الحمراء
2. مشبك قاعدة الشحن



جهاز التحكم عن بُعد

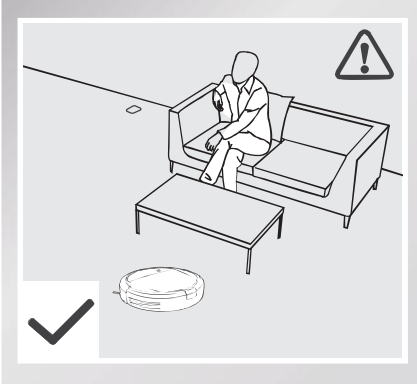
1. زر التشغيل/إيقاف التشغيل المؤقت
2. أزرار التحكم في الاتجاه
3. زر العودة إلى وضع الشحن
4. زر وضع تنظيف الحواف
5. زر وضع تنظيف البقع



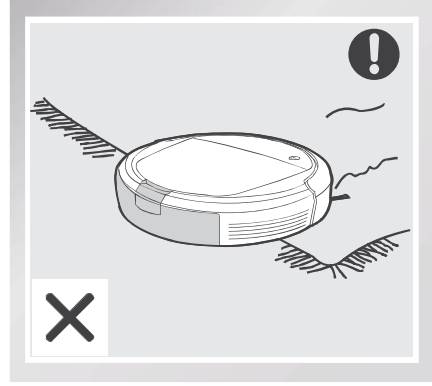
3. التشغيل والبرمجة

3.1 ملاحظات قبل التنظيف

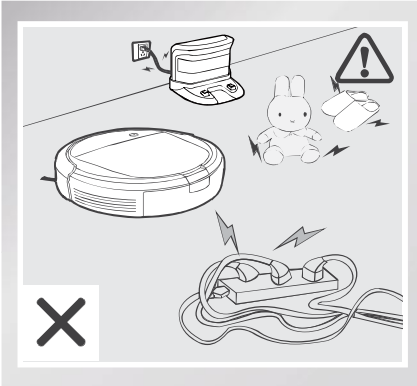
قبل تشغيل DEEBOT، كرّس بضع دقائق لتفقد المنطقة التي تريد تنظيفها وأزل أي عوائق موجودة.



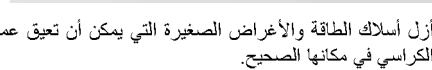
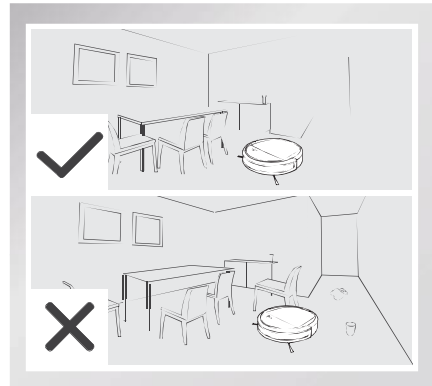
يرجى الاعتناء بجهاز DEEBOT ومساعدته في التنظيف للمرة الأولى.



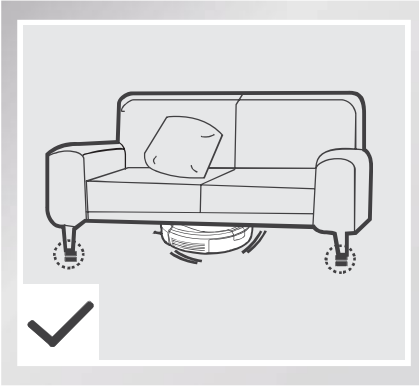
المنتج غير مناسب للاستخدام على سجاد. قبل استخدام المنتج بالقرب من منطقة مغطاة بالسجاد أو على سجادة ذات وبر قصير مع شرائب، يرجى ثني طرفي السجادة إلى الداخل.



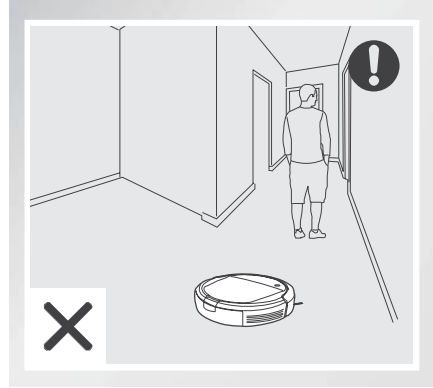
أزل أسلاك الطاقة والأغراض الصغيرة التي يمكن أن تعيق عمل المنتج أثناء تنظيفه الأرضية، ورتّب منطقة التنظيف واضعًا الأثاث مثل الكراسي في مكانها الصحيح.



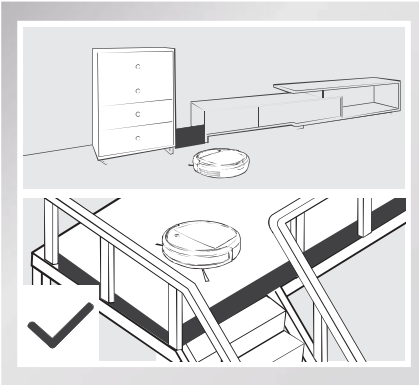
3. التشغيل والبرمجة



يرجى الانتباه إلى أن الروبوت بحاجة إلى ارتفاع يبلغ 8 سم (3,1 بوصة) على الأقل للتنظيف تحت الأثاث بدون أي مضاعفات.



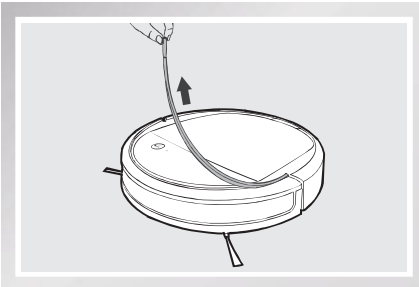
يرجى عدم الوقوف في الأماكن الضيقة مثل الممرات وإلا فقد لا يتمكن جهاز DEEBOT من تحديد المنطقة التي يجب تنظيفها.



إذا كان هناك من درجة أو سلم في المكان الذي تريد تنظيفه، فيرجى تشغيل جهاز DEEBOT لضمان أن تعمل أجهزة استشعار منع السقوط على الكشف عن المنحدر الموجود. وقد تضطر إلى وضع حاجز فاصل بالقرب من الحافة لتجنب وقوع الوحدة عن الحافة.

3.2 التشغيل السريع

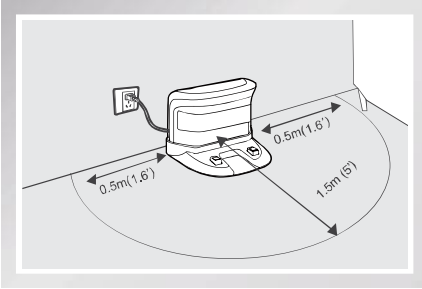
* أزل الشريط الواقي من ممتص الصدمات الموجود على الروبوت قبل استخدام الوحدة.



3. التشغيل والبرمجة

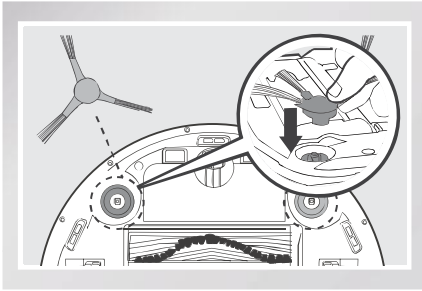
1 موضع قاعدة الشحن

- ضع قاعدة الشحن على سطح أرضية مستوية بمحاذاة الحائط بحيث تكون القاعدة متعامدة مع الأرضية. حاول إبقاء المسافة أمام الشاحن البالغة 1.5 متر (5 بوصات) والمسافة على كلا جانبي الشاحن، البالغة 0.5 متر (1.6 بوصة)، فارغتين من الأغراض والأسطح العاكسة.
- قم بتوصيل قاعدة الشحن.



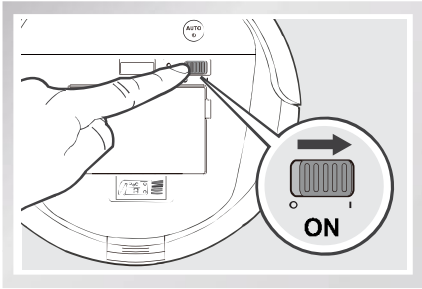
2 تركيب الفرشاشي الجانبية

- أرفق الفرشاشي الجانبية بالجزء السفلي من جهاز DEEBOT عبر ضغط فرشاة في كل فتحة مع اللون المطابق حتى تستقر في مكانها.



3 تشغيل الجهاز

- افتح الغطاء العلوي للروبوت. حرّك مفتاح الطاقة في الروبوت إلى الموضع "تشغيل". يتم تشغيل جهاز DEEBOT عندما يُصدر نغمة موسيقية ويبقى زر الوضع التلقائي مضاًة.

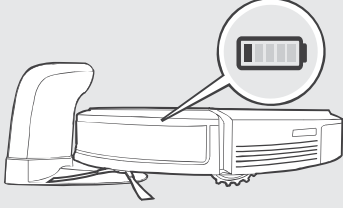


* عندما لا يقوم جهاز DEEBOT بالتنظيف، يُقترح إبقاؤه قيد التشغيل والشحن بدلاً من إيقاف تشغيله.

3. التشغيل والبرمجة

4 شحن DEEBOT

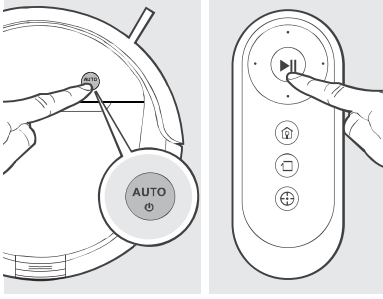
- ضع جهاز DEEBOT على قاعدة الشحن وتأكد من إجراء اتصال بين نقاط تلامس الشحن على DEEBOT ومشبكي قاعدة الشحن.
- اشحن جهاز DEEBOT لمدة 4 ساعات على الأقل قبل استخدامه للمرة الأولى.



- * احرص على تحريك مفتاح الطاقة في الروبوت إلى الموضع "تشغيل" قبل الشحن.
- * يومض زر الوضع التلقائي عندما يكون جهاز DEEBOT قيد الشحن. يتوقف زر الوضع التلقائي عن التوهج عندما يصبح جهاز DEEBOT مشحونًا بالكامل.
- * عندما يُكتمل DEEBOT دورة التنظيف أو عندما يصبح مستوى طاقة البطارية منخفضًا، يعود الجهاز إلى قاعدة الشحن تلقائيًا لإعادة شحن نفسه. يمكن أيضًا إرسال جهاز DEEBOT إلى قاعدة الشحن في أي وقت تريد عبر الضغط على زر العودة إلى الشاحن على جهاز التحكم عن بُعد.
- * أفرغ أي كمية ماء متبقية من الخزان وأزل لوح قطعة قماش التنظيف قبل شحن DEEBOT.

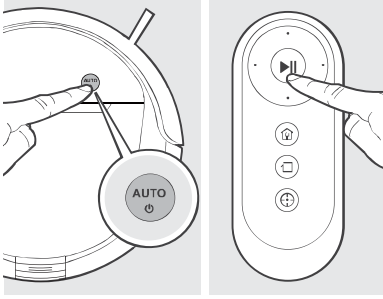
5 البدء

- اضغط على زر الوضع التلقائي على جهاز DEEBOT أو II على جهاز التحكم عن بُعد. يبدأ جهاز DEEBOT بالعمل على الفور في وضع التنظيف التلقائي.



6 إيقاف التشغيل المؤقت

- أوقف تشغيل جهاز DEEBOT مؤقتًا بالضغط على زر الوضع التلقائي الموجود عليه أو II على جهاز التحكم عن بُعد.



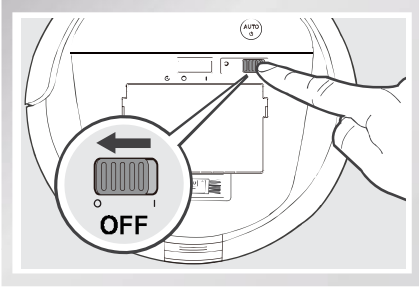
- * يمكن توجيه جهاز DEEBOT للتحرك إلى الأمام والخلف واليمين واليسار باستخدام أزرار التحكم في الاتجاه على جهاز التحكم عن بُعد عندما يكون الجهاز متوقفًا عن التشغيل مؤقتًا.
- * يتوقف زر الوضع التلقائي الموجود على لوحة تحكم الروبوت عن التوهج عندما يتوقف الروبوت عن التشغيل مؤقتًا لأكثر من 10 دقائق. اضغط على زر الوضع التلقائي على الروبوت أو اضغط على أي زر على جهاز التحكم عن بُعد لتشغيل الروبوت.

3. التشغيل والبرمجة

7 إيقاف تشغيل الجهاز

■ أوقف تشغيل جهاز DEEBOT مؤقتًا. افتح الغطاء العلوي للروبوت. حرك مفتاح الطاقة إلى الموضع "إيقاف التشغيل".

* عندما لا يقوم جهاز DEEBOT بالتنظيف، يُقترح إيقافه قيد التشغيل والشحن.



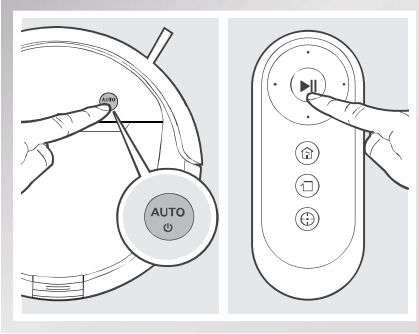
* للطرز التي تتمتع بميزة الاتصال بالتطبيق، يمكن تأدية وظائف عدة باستخدام تطبيق ECOVACS.

3.3 تحديد أوضاع التنظيف

تم تزويد جهاز DEEBOT بعدة أوضاع تنظيف للاختيار من بينها من أجل تنظيف الأرضيات المختلفة بكل فعالية. يتم تحديد أوضاع التنظيف باستخدام جهاز التحكم عن بُعد أو بواسطة تطبيق ECOVACS.

1 وضع التنظيف التلقائي

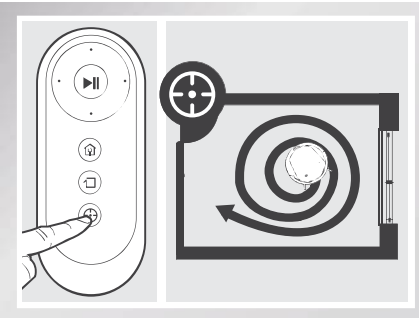
هذا الوضع هو الأكثر استخدامًا. في وضع التنظيف التلقائي، يخطط جهاز DEEBOT لاتباع المسار الأكثر فعالية وينظف في نمط الخط المستقيم متحركًا إلى الأمام والخلف.



2 وضع تنظيف البقع

(من 1 إلى 5 دقائق)

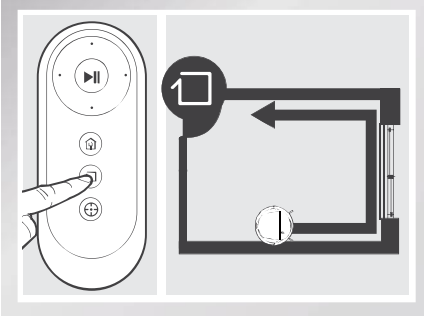
ينطبق هذا الوضع على منطقة ملينة بالغبار أو الأوساخ. في وضع تنظيف البقع، يركز DEEBOT على منطقة معينة لتنظيفها.



3. التشغيل والبرمجة

3 وضع تنظيف الحواف

هذا الوضع مناسب لتنظيف الحواف والزوايا في الغرفة. في وضع تنظيف الحواف، ينظف DEEBOT على طول حدود معينة (مثلاً الجدار).



3.4 برمجة الروبوت

يتمتع جهاز DEEBOT بوظيفة الجدولة الذكية وجدولة الوقت التي تُستخدم لجدولة أوقات التنظيف. يمكن برمجة جهاز DEEBOT للتنظيف تلقائيًا بواسطة الجدولة الذكية باستخدام لوحة تحكم الروبوت. يمكن كذلك برمجة جهاز DEEBOT بواسطة وظيفة جدولة الوقت باستخدام التطبيق.

* يتم تنفيذ كل عمليات التنظيف المجدولة في وضع التنظيف التلقائي.

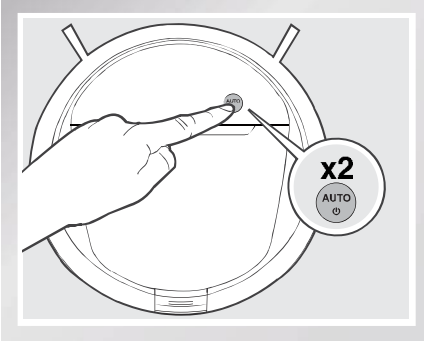
الجدولة الذكية

1 تعيين الجدولة الذكية

يمكن جدولة DEEBOT للتنظيف مرة واحدة في اليوم في الوقت نفسه حتى ولو لم يكن هناك من أحد في المنزل.

انقر نقرًا مزدوجًا فوق زر الوضع التلقائي على DEEBOT لتعيين الوقت الحالي كوقت التنظيف المجدول. يتم تعيين الجدولة الذكية عندما يُصدر الروبوت إشارة صوتية. سينظف جهاز DEEBOT تلقائيًا في الوقت المعين كل يوم.

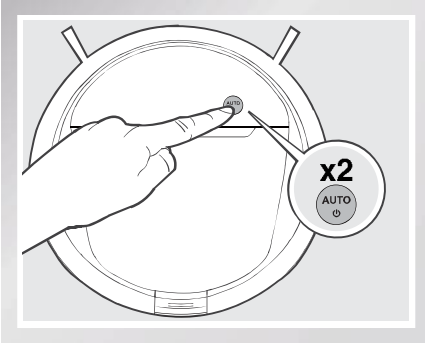
على سبيل المثال: عيّن الجدولة الذكية بنجاح إلى الساعة 9:00 صباحًا، وسيُنظف جهاز DEEBOT تلقائيًا الساعة 9:00 صباحًا كل يوم.



3. التشغيل والبرمجة

2 إلغاء الجدولة الذكية

انقر نقرًا مزدوجًا فوق زر الوضع التلقائي على DEEBOT عندما يكون متوقفًا عن التشغيل مؤقتًا. يتم إلغاء الجدولة الذكية عندما يُصدر الروبوت إشارة صوتية.



* للتنظيف تلقائيًا في وقت آخر، اعد أولاً إلى إلغاء الجدولة الذكية الحالية، ثم عيّن الجدولة الذكية مرة أخرى في الوقت المطلوب.
* في حال تم إيقاف تشغيل جهاز DEEBOT، يتم إلغاء الجدولة الذكية.

جدولة الوقت

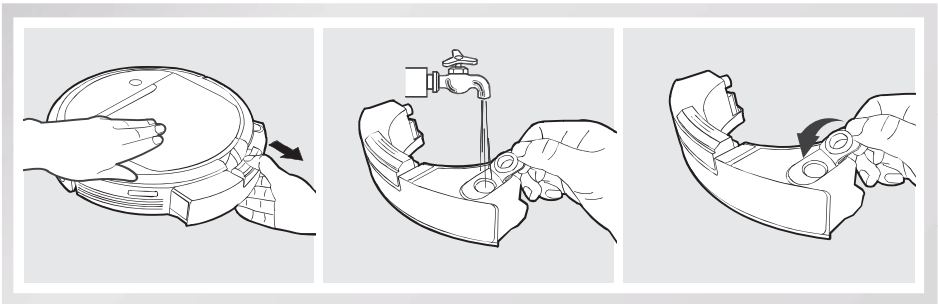
يمكن أيضًا برمجة جهاز DEEBOT للتنظيف أسبوعيًا عدة مرات في اليوم في أوقات محددة مستخدمًا تطبيق ECOVACS.

3.5 نظام المسح الاختياري

يتمتع جهاز DEEBOT بنظام مسح اختياري باستخدام قطعة قماش للتنظيف مصنوعة من الألياف الدقيقة قابلة للغسل/ قابلة لإعادة الاستخدام ولوح قطعة قماش التنظيف مثبت على خزان من تصميم العلامة التجارية. تصبح قطعة قماش التنظيف القابلة للغسل/ القابلة لإعادة الاستخدام مبتلة تلقائيًا لمسح الأرضية حتى تصبح خالية من البقع.

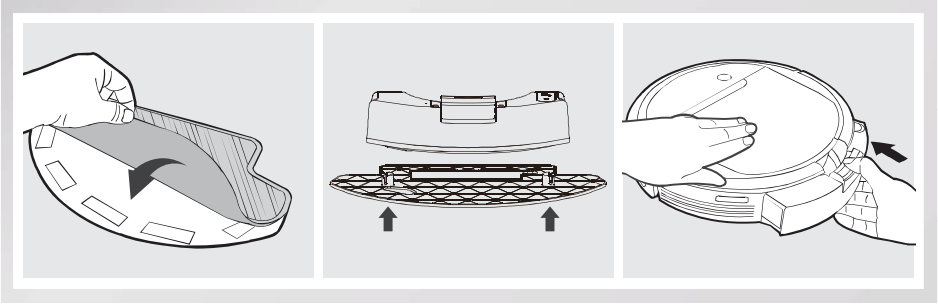
- * أفرغ الخزان وأزل لوح قطعة قماش التنظيف قبل تنظيف السجاد.
- * عند استخدام نظام المسح، اعد إلى ثني أطراف السجادة إلى الداخل لينقادى جهاز DEEBOT المرور عليها.
- * بعد انتهاء جهاز DEEBOT من المسح، أفرغ أي كمية ماء متبقية من الخزان.
- * أفرغ أي كمية ماء متبقية من الخزان وأزل لوح قطعة قماش التنظيف قبل شحن DEEBOT.
- * أبقِ الخزان ممتلئًا دومًا عندما يكون الروبوت قيد التنظيف أو الشحن.

1 أضيف الماء في الخزان.



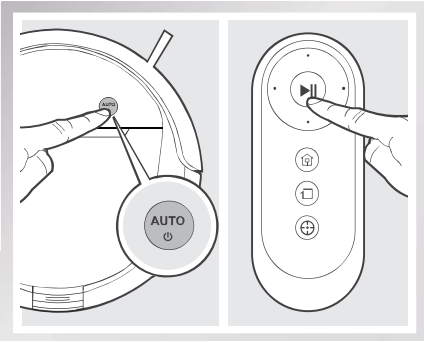
3. التشغيل والبرمجة

2 أرفق قطعة قماش التنظيف؛ ثبّت لوح قطعة قماش التنظيف بالخران.



3 البدء

حدد وضع التنظيف المطلوب. تم تصميم جهاز DEEBOT لتكنيس الأرضية والارتفاع عنها وشفط الأوساخ عنها ومسحها في الوضع المحدد.



3. التشغيل والبرمجة

3.6 مؤشر التنبيه والأصوات

إذا كشف جهاز DEEBOT عن مشكلة ويحتاج إلى مساعدتك، فسيصدر إشارات صوتية للتنبيه أو يضيء ضوء مؤشر الحالة.

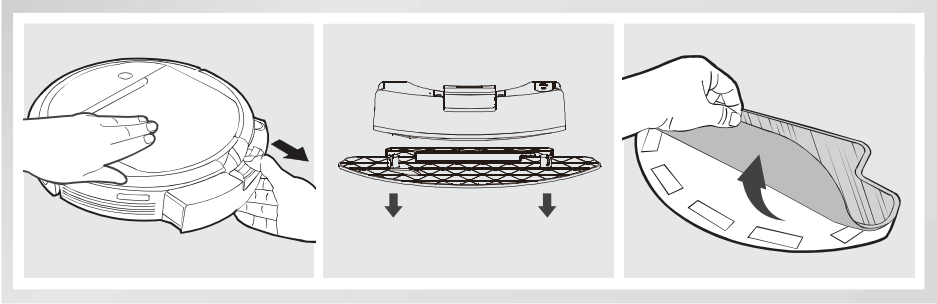
صوت المنبه	ضوء المؤشر	المشاكل	الحل
/	يومض ضوء مؤشر الحالة مرتين ويتوقف عن الإضاءة فور تشغيل جهاز DEEBOT.	مستوى طاقة بطارية DEEBOT منخفض.	قم بتشغيل الروبوت، ثم ضعه يدويًا على قاعدة الشحن لشحنه.
إشارة صوتية واحدة	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	عطل على صعيد عجلة القيادة	افحص عجلات القيادة بحثًا عن شعر أو ترسبات عالقة ثم نظفها.
إشارتان صوتيتان	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	عطل في الفرشاة الرئيسية	افحص الفرشاة الرئيسية بحثًا عن شعر أو ترسبات عالقة ثم نظفها.
ثلاث إشارات صوتية	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	عطل على صعيد عجلة القيادة	أدر الروبوت على الجهة الأخرى. اضغط على عجلات القيادة للتحقق من وجود صوت طقطقة. إذا لم تسمع صوت طقطقة، فيرجى الاتصال بقسم خدمة العملاء.
		يواجه جهاز DEEBOT صعوبات أثناء العمل ويتوقف عن التشغيل.	اعمد إلى إزالة العقبات يدويًا وأعد تشغيل DEEBOT.
أربع إشارات صوتية	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	عطل في حاوية الغبار	أزل حاوية الغبار وأعد تركيبها بشكل صحيح. في حال استمر الروبوت بإصدار صوت التنبيه، يرجى الاتصال بقسم خدمة العملاء.
خمس إشارات صوتية	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	مستوى البطارية منخفض	ضع الروبوت يدويًا على قاعدة الشحن لشحنه.
ست إشارات صوتية	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	عطل في الفرشاة الجانبية	افحص الفرشاة الجانبية بحثًا عن شعر أو ترسبات عالقة ثم نظفها.
سبع إشارات صوتية	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	عطل في أجهزة الاستشعار لمنع السقوط	افحص أجهزة الاستشعار لمنع السقوط بحثًا عن غبار ونظفها.
ثمانية إشارات صوتية	يضيء ضوء مؤشر الحالة باللون الأحمر.	جهاز DEEBOT متوقف عن التشغيل أثناء الشحن	قم بتشغيل الروبوت.

4. الصيانة

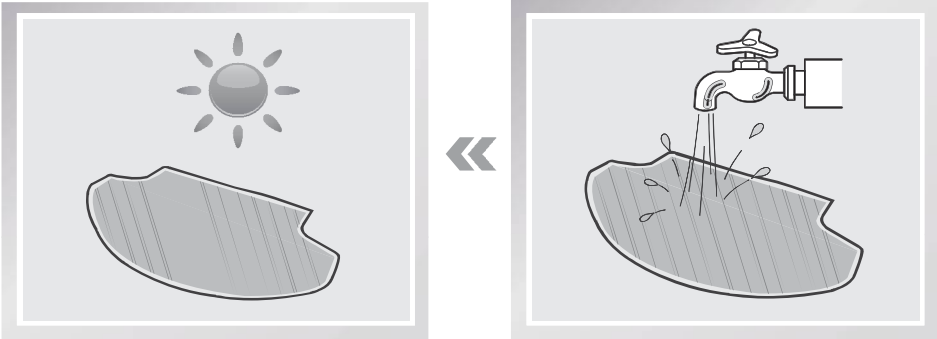
* قبل التنظيف والصيانة، أوقف تشغيل جهاز DEEBOT وافصل قاعدة الشحن عن الكهرباء.

4.1 نظام المسح

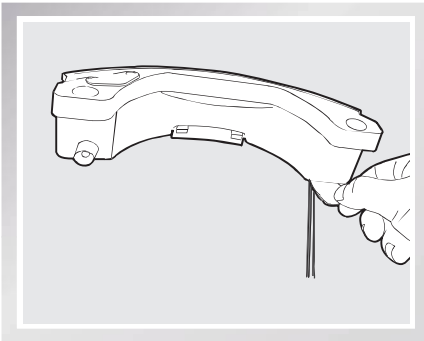
بعد انتهاء جهاز DEEBOT من المسح، أزل الخزان منه، ثم اعمد إلى صيانة كل من الخزان وقطعة قماش التنظيف ولوح قطعة قماش التنظيف على الفور.
اضغط على زر التحرير واسحب لإزالة الخزان. أزل لوح قطعة قماش التنظيف وقطعة القماش.



اغسل قطعة قماش التنظيف وبسطها لتجف.

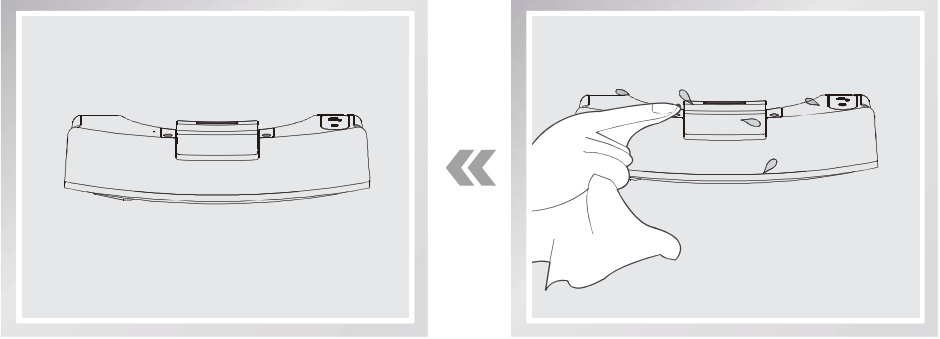


أفرغ أي كمية ماء متبقية من الخزان.



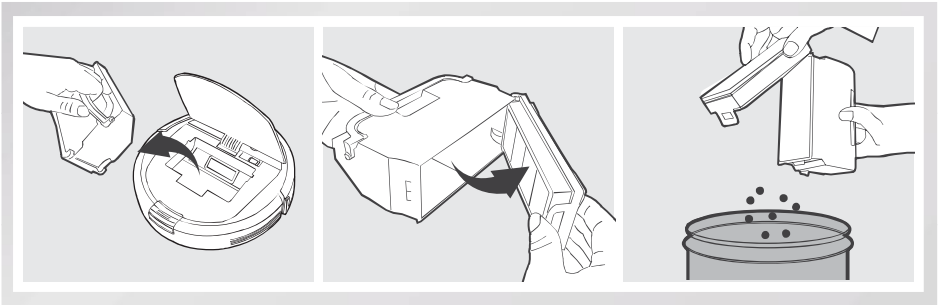
4. الصيانة

امسح الجانب الخارجي للخران بواسطة قطعة قماش جافة وضعه جانبًا ليجف. تجنّب تعريضه لأشعة الشمس المباشرة. الشمس المباشرة.

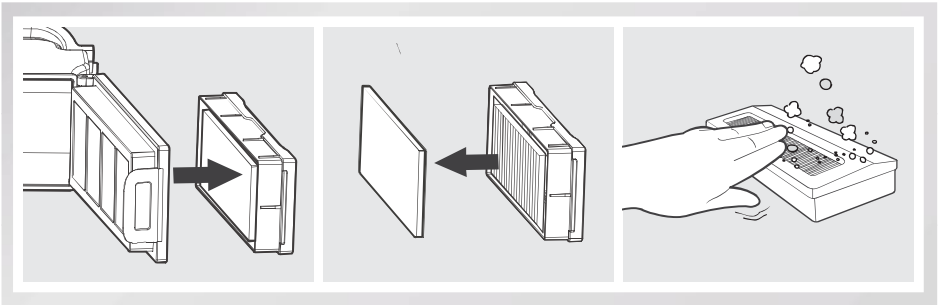


4.2 حاوية الغبار والفلاتر

افتح الغطاء العلوي للروبوت وأزل حاوية الغبار. افتح غطاء حاوية الغبار، ثم أفرغ السلة.



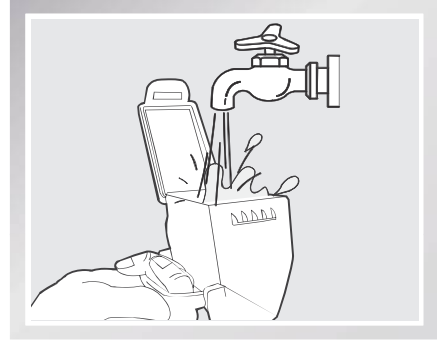
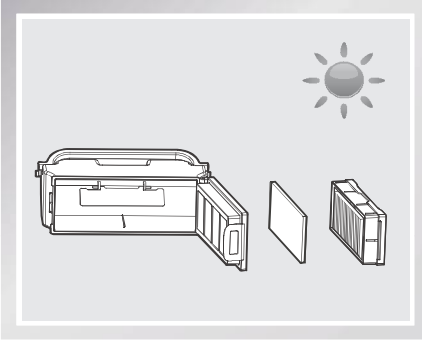
أزِل الفلاتر. اضغط على الفلتر العالي الفعالية لتنظيفه. لا تغسل الفلتر العالي الفعالية بالمياه.



4. الصيانة

جفّ حاوية الغبار والفلاتر بالكامل قبل إعادة التركيب.

اغسل الفلتر الإسفنجي وحاوية الغبار وشبكة الفلتر تحت المياه الجارية.

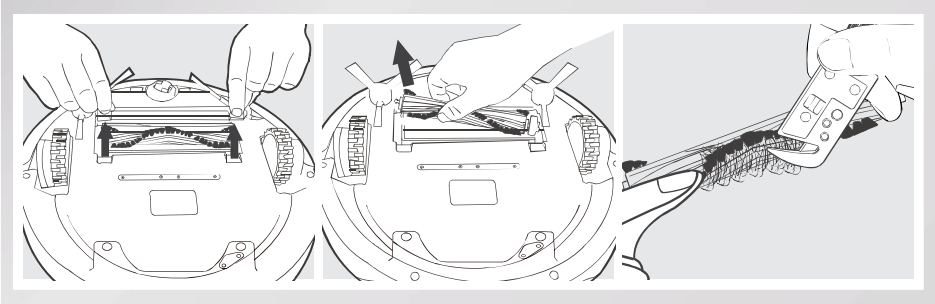


4.3 الفرشاة الرئيسية والفراشي الجانبية

* يتم توفير أداة تنظيف متعددة الوظائف لصيانة سهلة. يجب التعامل مع الأداة بحرص كونها مزودة بحواف حادة.

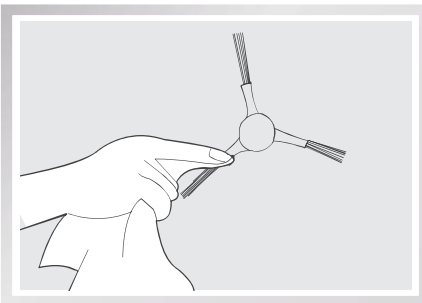
الفرشاة الرئيسية

أدر الروبوت. اضغط على الزرين على خيار الفرشاة الرئيسية وأزل غطاء الفرشاة الرئيسية. أزل الفرشاة الرئيسية. استخدم أداة التنظيف المتعددة الوظائف لقطع أي شعر عالق حول الفرشاة الرئيسية وإزالته. نظف أي شعر أو ترسبات عالقة على الفرشاة الرئيسية..



الفراشي الجانبية

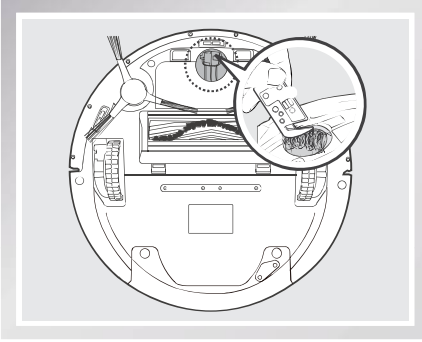
أزل الفراشي الجانبية. أزل الرواسب أو كتل الشعر العالقة حول الفراشي الجانبية بواسطة أداة التنظيف المتعددة الوظائف المتوفرة مع الجهاز، وامسح فتحاتها بقطعة قماش نظيفة.



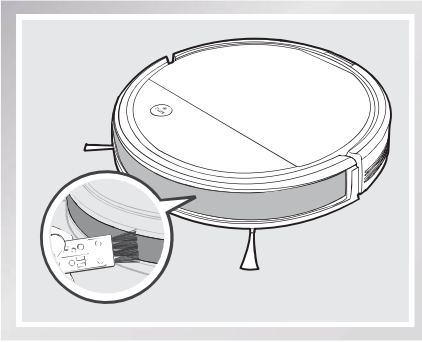
4. الصيانة

4.4 المكونات الأخرى

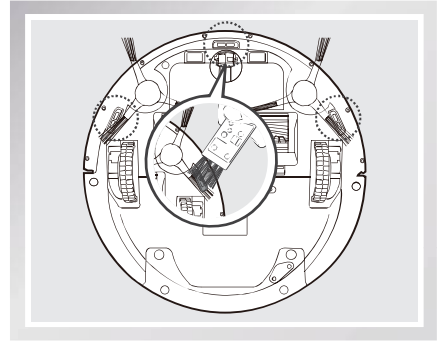
استخدم أداة التنظيف المتعددة الوظائف لقطع أي شعر عالق حول العجلة العامة وإزالتها.



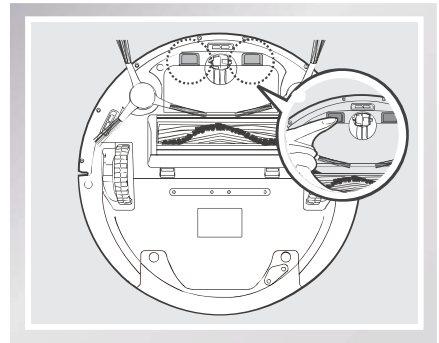
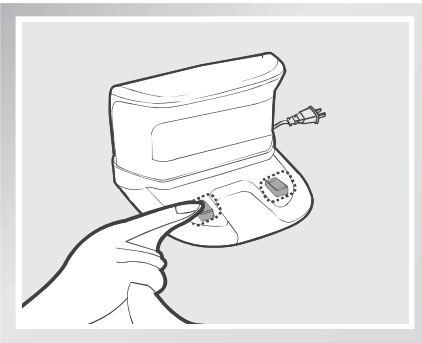
امسح ممتص الصدمات بواسطة فرشاة أداة التنظيف المتعددة الوظائف.



امسح أجهزة الاستشعار لمنع المقيوط بواسطة فرشاة أداة التنظيف المتعددة الوظائف للمحافظة على فعاليتها.



امسح نقاط تلامس الشحن ومشبكي قاعدة الشحن بقطعة قماش جافة للمحافظة على فعاليتها.



4. الصيانة

4.5 الصيانة الدورية

للحفاظ على الأداء الممتاز لجهاز DEEBOT، قم بصيانة الجهاز واستبدال القطع وفقًا للوتيرة التالية. يتم توفير أداة تنظيف متعددة الوظائف لصيانة سهلة. يجب التعامل مع الأداة بحرص كونها مزودة بحواف حادة.

وتيرة الاستبدال	وتيرة الصيانة	قطع الروبوت
بعد كل 50 عملية تنظيف	بعد كل استخدام	قطعة قماش التنظيف
/	بعد كل استخدام	حاوية الغبار/الخزان/لوح قطعة قماش التنظيف
كل 3-6 شهر	مرة كل أسبوعين	الفرشاة الجانبية
كل 6-12 شهر	مرة في الأسبوع	الفرشاة الرئيسية
كل 4-6 شهر	مرة في الأسبوع (مرتين في الأسبوع في حال وجود حيوانات أليفة في المنزل)	الفلتر الإسفنجي/الفلتر العالي الفعالية
/	مرة في الأسبوع	العجلة العامة أجهزة الاستشعار لمنع السقوط ممتص الصدمات نقاط تلامس الشحن مشبك قاعدة الشحن

ملاحظة: تصنع شركة ECOVACS قطع غيار وتركيبات متعددة. يُرجى الاتصال بقسم خدمة العملاء للحصول على مزيد من المعلومات حول قطع الغيار.

5. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

رجى استخدام هذا الجدول لاستكشاف المشاكل الشائعة التي قد تظهر أثناء استخدام DEEBOT.

الرقم	الخطأ	الأسباب المحتملة	الحلول
1	إن جهاز DEEBOT لا يشحن.	DEEBOT ليس قيد التشغيل.	حرك مفتاح الطاقة في الروبوت إلى الموضع "تشغيل".
		لم يتصل جهاز DEEBOT بقاعدة الشحن.	تأكد من إجراء اتصال بين نقاط تلامس الشحن على الروبوت ومشبكي قاعدة الشحن. يمكنك تحريك الروبوت يدويًا لإجراء الاتصال إذا لزم الأمر.
		إن قاعدة الشحن مفصولة بينما جهاز DEEBOT قيد التشغيل، ما يؤدي إلى استهلاك البطارية.	اعمد إلى توصيل قاعدة الشحن بالكهرباء وتأكد من أن جهاز DEEBOT قيد التشغيل. اترك جهاز DEEBOT على قاعدة الشحن للتأكد من شحن البطارية بالكامل ما يسمح بتشغيل الجهاز في أي وقت.
		البطارية فارغة تمامًا.	أعد تنشيط البطارية. ضع جهاز DEEBOT على قاعدة الشحن يدويًا ثم أزل الجهاز بعد شحنه لمدة 3 دقائق؛ كرر العملية 3 مرات، ثم اشحنه بشكل طبيعي.
2	يتعذر على جهاز DEEBOT العودة إلى قاعدة الشحن.	لم يتم تثبيت قاعدة الشحن بشكل صحيح.	راجع القسم 3.2 لتثبيت قاعدة الشحن بشكل صحيح.
3	يواجه جهاز DEEBOT صعوبات أثناء العمل ويتوقف عن التشغيل.	تمت إعاقة جهاز DEEBOT بغرض ما على الأرض (أسلاك كهربائية، ستائر متدلية، شرابيب السجاد، إلخ).	سبحاول جهاز DEEBOT اتباع طرق عدة لحل المشكلة التي تواجهه. في حال فشل، تحقق من الفراشي الجانبية وأزل كل ما هو عالق حولها، أو أزل العقبات يدويًا وأعد تشغيل الجهاز.
4	يعود جهاز DEEBOT إلى قاعدة الشحن قبل أن ينتهي من التنظيف.	عندما ينخفض مستوى طاقة البطارية، يقوم جهاز DEEBOT بالتبديل تلقائيًا إلى وضع العودة إلى الشاحن ويعود بالتالي إلى قاعدة الشحن لإعادة شحن نفسه.	هذا أمر طبيعي. ليس من الضروري إيجاد حل.
		يختلف وقت العمل وفقًا لسطح الأرضية ومدى تعقيد الغرفة ووضع التنظيف المحدد.	هذا أمر طبيعي. ليس من الضروري إيجاد حل.

5. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الرقم	الغطل	الأسباب المحتملة	الحلول
5	لا ينظف DEEBOT تلقائيًا في الوقت المجدول.	تم إلغاء وظيفة جدولة الوقت أو الجدولة الذكية.	يرجى مراجعة القسم 3.4 للاطلاع على التفاصيل.
		تم إيقاف تشغيل جهاز DEEBOT.	شغل جهاز DEEBOT.
		إن مستوى بطارية الروبوت منخفض.	اترك جهاز DEEBOT قيد التشغيل وعلى قاعدة الشحن للتأكد من شحن البطارية بالكامل ما يسمح بتشغيل الجهاز في أي وقت.
		إن فتحة الشفط في الروبوت مسدودة و/أو مكوناته مليئة بالترسبات العالقة.	أوقف تشغيل الروبوت، ثم نظف حاوية الغبار وعاكس الروبوت. نظف الفرشي الجانبية وفتحة الشفط في الروبوت.
6	لا ينظف جهاز DEEBOT في منطقة التنظيف.	منطقة التنظيف بحاجة إلى الترتيب.	يرجى إزالة الأغراض الصغيرة عن الأرض وترتيب منطقة التنظيف قبل بدء جهاز DEEBOT بالتنظيف.
7	فشل جهاز التحكم عن بُعد (إن مسافة نطاق التحكم الفعال لجهاز التحكم عن بُعد هي 5 أمتار (16 بوصة)).	يجب استبدال البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد.	استبدل البطاريات ببطاريات جديدة وتكد من تركيبها بشكل صحيح.
		DEEBOT متوقف عن التشغيل أو مستوى طاقة بطارية الروبوت منخفض.	تأكد من أن جهاز DEEBOT قيد التشغيل ومشحون بالكامل.
		لا يمكن إرسال إشارة الأشعة تحت الحمراء لأن باعث الأشعة تحت الحمراء على جهاز التحكم عن بُعد أو جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء على DEEBOT ممتسخ.	استخدم قطعة قماش جافة نظيفة لمسح باعث الأشعة تحت الحمراء على جهاز التحكم عن بُعد وجهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء على DEEBOT.
		هناك معدات أخرى تتداخل مع إشارة الأشعة تحت الحمراء المرسلة إلى جهاز DEEBOT.	تجنب استخدام جهاز التحكم عن بُعد بالقرب من معدات أخرى تستخدم إشارات أشعة تحت الحمراء.
8	لا تخرج الماء من الخزان عندما يقوم جهاز DEEBOT بالمسح.	تمت إزالة المغناطيس عن لوح قطعة قماش التنظيف.	يرجى الاتصال بخدمة العملاء.
		نقد الخزان من الماء.	أضف الماء في الخزان.
		منافذ الماء في الجزء السفلي من جهاز DEEBOT مسدودة.	تحقق من منافذ الماء في الجزء السفلي ونظفها.



Ecovacs Robotics Co., Ltd

No. 18 You Xiang Road, Wuzhong District,
Suzhou City, Jiangsu Province, P.R.China

DD3G-A01-IM2017R01