

项目名称

R9421- 欧版 B

版本号

A00

设计时间

2024/06/20

物料名称

说明书

设计师

王玉婷

文案

杨兰

审核

批准

料号

04170500003075

材质工艺要求：

材质要求： 胶装 封面：157g 哑粉纸,单面过油,内页：68 晨鸣云镜

颜色及专色： 四色印刷

尺寸要求： 210mm*140mm

变更履历：

The word "dreame" is the abbreviation of Dreame Technology Co., Ltd. and its subsidiaries in China. It is the transliteration of the company's Chinese name "追觅", which means striving for excellence in every endeavor and reflects the company's vision of continuous pursuit, exploration and search in technology.



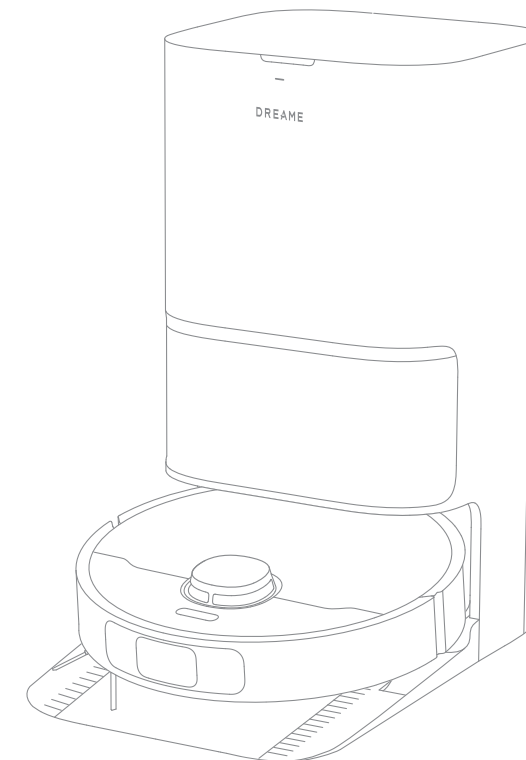
For more support, contact us via <https://global.dreameotech.com>
Manufactured by: Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd.
Made in China



EU-S00

Dreame L30s Ultra

Robot Vacuum and Mop with
Auto-Empty and Mop Self-Cleaning
[User Manual](#)



The illustrations in this manual are for reference only. Please refer to the actual product.

DREAME

Contents

EN	User Manual	01
VI	Hướng Dẫn Sử Dụng	29
TH	คู่มือการใช้งาน	57
ID	Panduan Pengguna	85

Safety Information

EN

To avoid electric shock, fire or injury caused by improper use of the appliance, please read the user manual carefully before using the appliance and keep it for future reference.

Usage Restrictions

- This product should not be used by children younger than 8 years old nor persons with physical, sensory, intellectual deficiencies, or limited experience or knowledge without the supervision of a parent or guardian to ensure safe operation and to avoid any risks. Cleaning and maintenance shall not be performed by children without supervision.
- The appliance is only to be used with the power supply unit provided with the appliance.
- This appliance contains batteries that are only replaceable by skilled persons.
- Clear the area to be cleaned. Children shall not play with the appliance. Ensure children and pets are kept at a safe distance from the robot while it is operating.
- Do not install, charge or use the appliance in the bathrooms or around the pools.
- This product is for floor cleaning in a home environment only. Do not use it outdoors, on non-floor surfaces, or in a commercial or industrial setting.
- Ensure that the appliance operates correctly in a proper environment. Otherwise, do not use the appliance.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.
- Do not use the robot in an area suspended above ground level without a protective barrier.

Safety Information

Usage Restrictions

- Do not place the robot upside down. Do not use the LDS cover, robot cover, or bumper as a handle for the robot.
- Use the robot in environments with an ambient temperature above 0°C and below 40°C. Make sure there is no liquid or sticky substance on the floor.
- To prevent damage or harm from dragging, clear any loose objects from the floor, and remove cables or power cords on the cleaning path before operating the appliance.
- Remove fragile or small items from the floor to prevent the robot from bumping into and damaging them.
- Keep hair, fingers, and other body parts away from the suction opening of the robot.
- Keep the cleaning tool out of reach of children.
- Do not operate the appliance in a room where an infant or child is sleeping.
- Do not place children, pets, or any item on top of the robot regardless of whether it is stationary or moving.
- Only clean water and the officially-approved cleaning solution can be added to the clean water tank. Do not add any other liquid such as alcohol or disinfectant. The ratio of the cleaning solution to clean water can be checked on the cleaning solution bottle. Keep the cleaning solution out of reach of children.
- Do not use the robot to clean any burning objects. Do not use the robot to pick up flammable or combustible liquids, corrosive gases, or undiluted acids or solvents.

Safety Information

Usage Restrictions

- Do not vacuum hard or sharp objects. Do not use the appliance to pick up objects such as stones, large pieces of paper or any item that may clog the appliance.
- Plug must be removed from the socket-outlet before cleaning or maintaining the appliance.
- Do not wipe the robot or the base station with a wet cloth or rinse them with any liquid. After cleaning washable parts, fully dry the parts before reinstalling and using them.
- Please use this product in accordance with the instructions in the User Manual. Users are responsible for any loss or damage that arise from improper use of this product.

Batteries and Charging

- Do not use any third-party battery or base station. The robot can only be used with the model RCXE0307-5 base station.
- Do not attempt to disassemble, repair, or modify the battery or the base station on your own.
- Do not place the base station near a heat source.
- Do not use a wet cloth or wet hands to wipe or clean the base station's charging contacts.
- Do not improperly dispose of old batteries. Unneeded batteries should be discarded at an appropriate recycling facility.
- If the power cord becomes damaged or broken, stop using it immediately and contact after-sales service.

Safety Information

Batteries and Charging

- Make sure the robot is turned off when being transported and kept in its original packaging if possible.
- If the robot will not be used for an extended period of time, fully charge it, then turn it off and store it in a cool, dry place. Recharge the robot at least once every 3 months to avoid over-discharging the battery.

Laser Safety Information

- The laser sensor in this product meets the IEC 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 Standard for Class 1 laser products. Please avoid direct eye contact with it during use.

CLASS 1 LASER PRODUCT
CONSUMER LASER PRODUCT
EN 50689:2021



For indoor use only

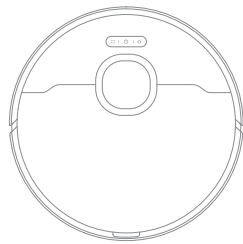


Read operator's manual

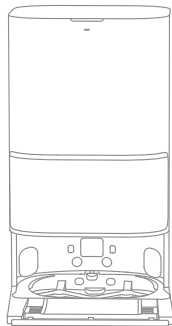
Hereby, Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. declares that the radio equipment type RLL43SE is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://global.dreameotech.com>
For detailed e-manual, please go to <https://global.dreameotech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

Product Overview

Package Contents



Robot



Base Station

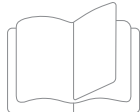
Other Accessories



Side Brush



Power Cord



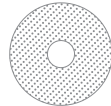
User Manual



Base Station Ramp
Extension Plate



Auto-Detergent
Compartment
(pre-installed)



Mop Pad × 2
(pre-installed)



Mop Pad
Holder × 2



Dust Bag × 2
(1 pre-installed)



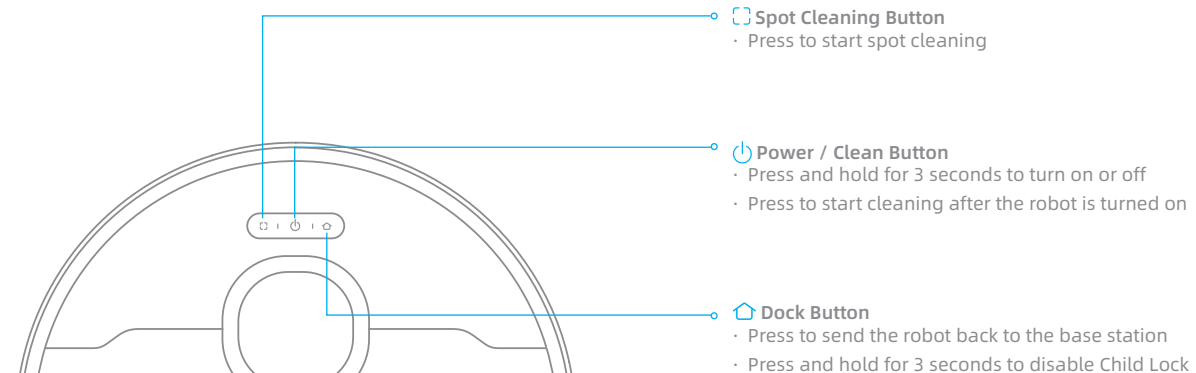
Cleaning Tool



Cleaning Solution

Product Overview

Robot



Status Indicator

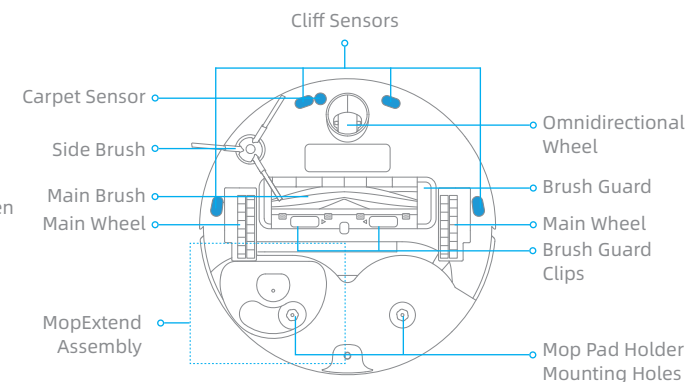
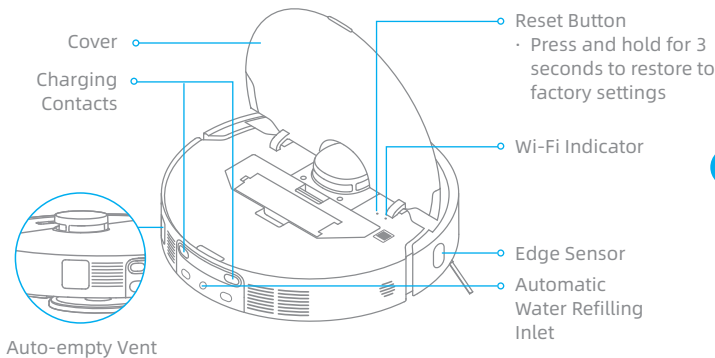
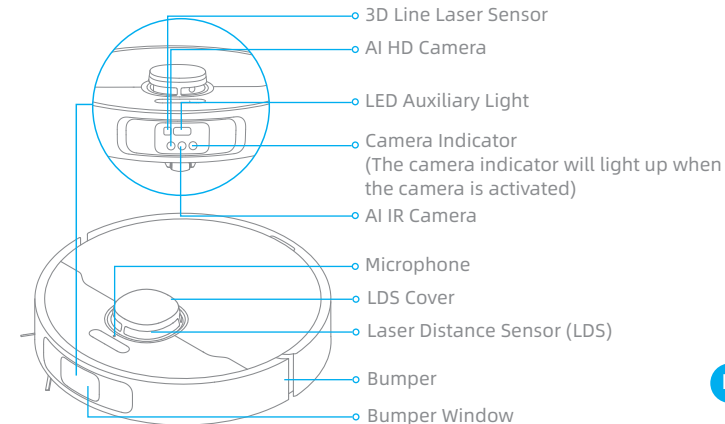
- Solid White: Cleaning or cleanup completed
- Breathing White: Charging (not low battery)
- Solid Orange: Standby at low battery or paused at low battery
- Breathing Orange: Charging (low battery)
- Blinking Orange: Error

Note:

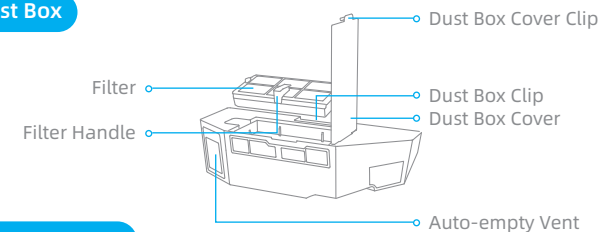
- Press any button on the robot to pause while the robot is cleaning or returning to charge.
- Child Lock can be enabled/disabled through the Dreamehome App.

Product Overview

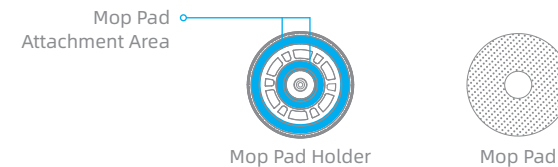
Robot and Sensors



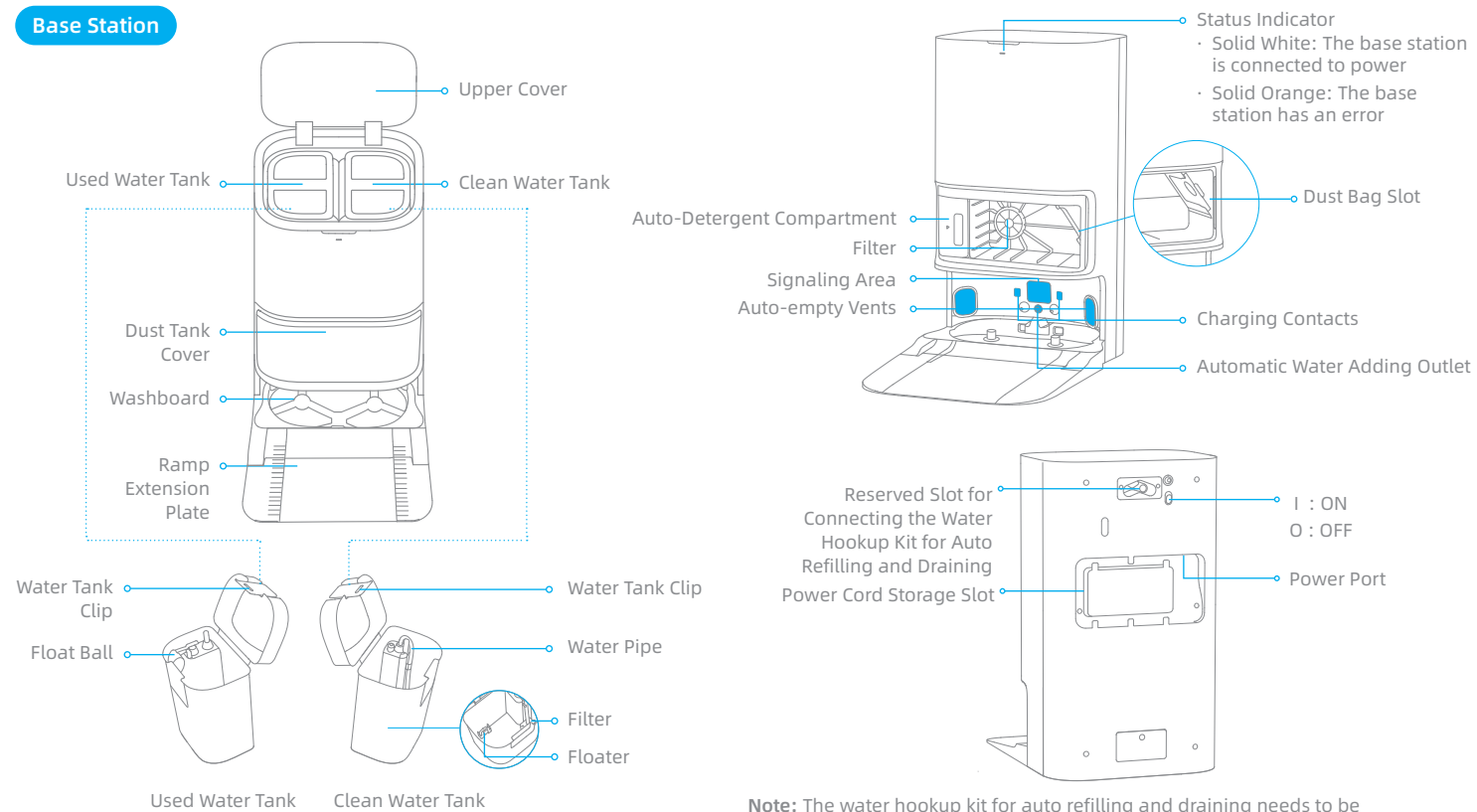
Dust Box



Mop Assembly

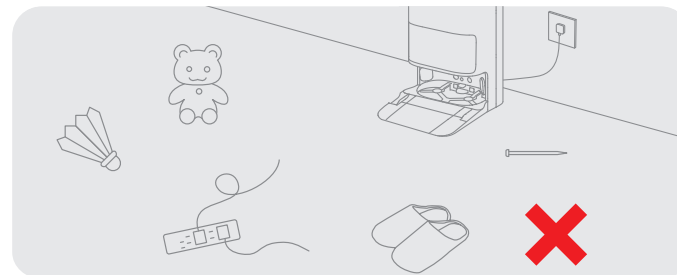


Base Station

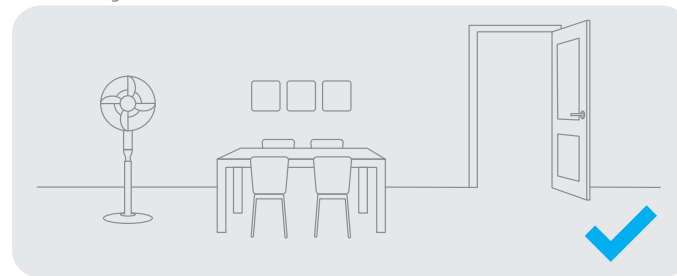


Note: The water hookup kit for auto refilling and draining needs to be purchased separately. (Only available in specific regions)

Preparing Your Home



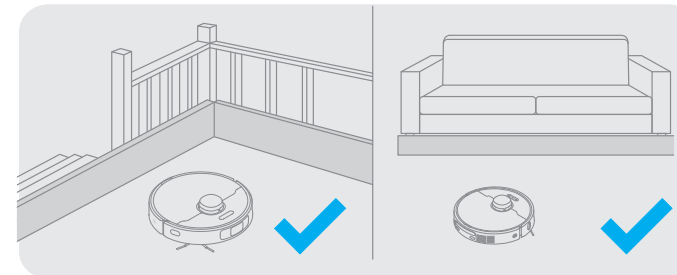
Before cleaning, please move away unstable, fragile, valuable or dangerous items, and clean up cables, cloths, toys, hard objects and sharp objects on the ground to avoid being entangled, scratched or knocked over by the robot and causing losses.



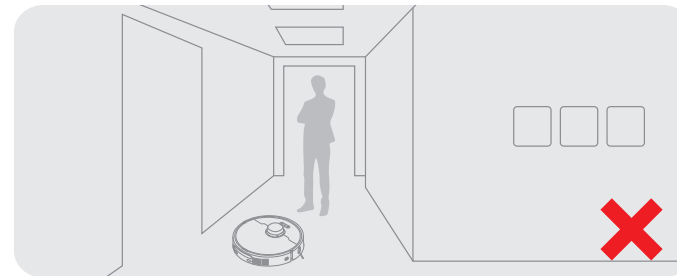
Open the door of the room to be cleaned, and put the furniture in its proper place to leave more space.

Note:

- When operating the robot for the first time, follow it around while cleaning to remove any potential obstacles in time.
- The LED auxiliary light will provide auxiliary lighting in dimly lit environments.
- Do not vacuum hard objects like stones, steel balls and toy parts, or sharp objects like construction waste, broken glass and nails, otherwise the ground may be scratched.



Before cleaning, place a physical barrier at the edge of the stairs and sofa to ensure the secure and smooth operations of the robot.

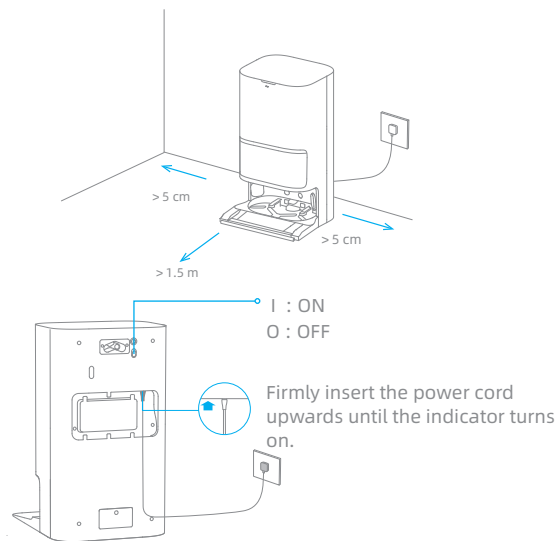


To prevent the robot from not recognizing areas that need to be cleaned, do not stand in front of the robot, threshold, hallway, or narrow places.

Before Use

1. Place the Base Station and Connect to an Electrical Outlet

Place the base station in a location that is as open as possible with a good Wi-Fi signal. Remove any objects that are closer than 1.5 m from the front and 5 cm from either side of the base station. Insert the power cord into the base station and plug it into the socket.



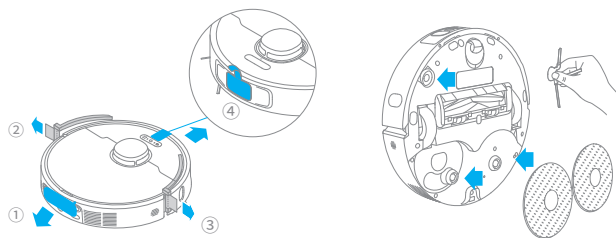
Note:

- Make sure that no objects might block the signaling area.
- To prevent water stains from wetting wood floors or carpets, placing the base station on tile floors or marble floors is recommended.

2. Install the Ramp Extension Plate



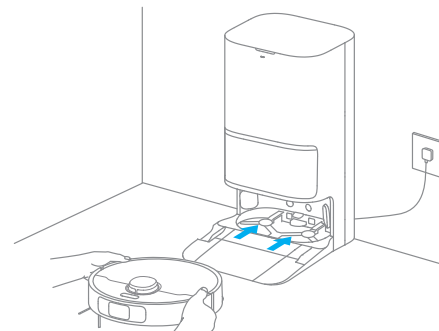
3. Remove Robot Protections, and Install the Side Brush and Mop Assembly



Before Use

4. Connect the Robot to the Base Station

Press and hold the button  on the robot for 3 seconds to turn it on. Place the robot onto the base station with the mop assembly facing toward the washboard. Then you will hear a voice notification when the robot successfully connects to the base station.

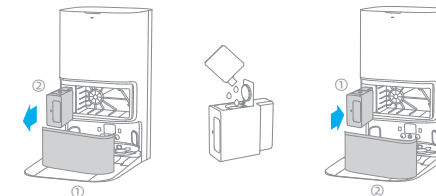


Note: It is recommended to fully charge the robot before its first use. When the robot cannot be turned on after the battery is depleted, manually connect the robot with the station to charge it.

5. Add the Cleaning Solution

- (1) Remove the dust tank cover and pull out the auto-detergent compartment.
- (2) Open the upper lid of the compartment and add the cleaning solution.
- (3) Close the lid of the compartment, put it back into the base station, and then reinstall the dust tank cover. The cleaning solution will be added

automatically while working.

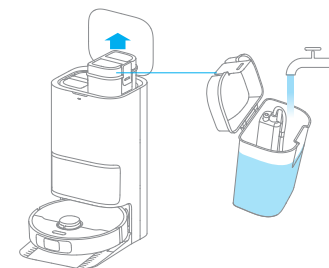


Note:

- The auto-detergent compartment can be filled up with cleaning solution for use. Do not add any liquid other than the officially-approved cleaning solution to help prevent malfunction.
- Install the auto-detergent compartment until it clicks into place.

6. Add Water to the Clean Water Tank

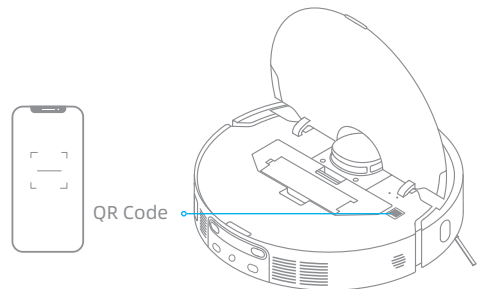
Take out the clean water tank from the base station and fill up the tank with clean water. Then install it back into the base station.



Note: Do not add hot water into the water tank, as this may cause the tank to become deformed.

1. Download the Dreamehome App

Scan the QR code on the robot, or search "Dreamehome" in the app store to download and install the app.



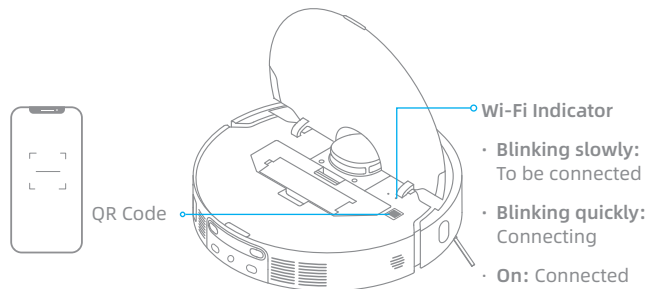
Note:

- Only 2.4 GHz Wi-Fi is supported.
- Due to upgrades in the app software, the actual operations may differ from the directions in this manual. Please follow the instructions based on the current app version.

2. Add Device

Open the Dreamehome app, tap "Scan QR code to connect", and scan the same QR code on the robot again to add the device. Please follow the prompts to finish the Wi-Fi connection.

Note: If you want to reset Wi-Fi, repeat step 2 and then follow the prompts to finish the Wi-Fi connection.



How to Use

Turn On/Off

Press and hold the button  for 3 seconds to turn on the robot. The power indicator should be illuminated. Place the robot onto the base station, the robot should turn on automatically and begin charging. To turn off the robot, move the robot away from the base station and press and hold the button  for 3 seconds.

Fast Mapping

After configuring the network for the first time, follow the instructions in the app to quickly create a map. The robot will start mapping without cleaning. When the robot returns to the base station, the mapping process has been completed and the map will be saved automatically.

Pause/Sleep

When the robot is running, press any button to pause it. If the robot is paused for more than 10 minutes, it automatically enters sleep mode. All indicators on the robot will turn off. Press any button on the robot, or use the app to wake up the robot.

Note: If the robot is paused and placed onto the base station, the current cleaning process will end.

Auto Resume Cleaning

If the battery is too low, the robot will automatically return to the base station to charge. After charging to the appropriate battery level, it will resume unfinished cleaning tasks.

Note: To use this function, please enable it in the app.

Do Not Disturb (DND) Mode

When the robot is set to the Do Not Disturb (DND) mode, the robot will be prevented from resuming cleaning and the power indicator goes out. The DND mode is disabled by default at the factory. You can use the app to enable the DND mode or modify the DND period. The DND period is 22:00-8:00 by default.

Note:

- The scheduled cleaning tasks will be performed as usual during the DND period.
- The robot will resume cleanup where it left off after the DND period expires.

Spot Cleaning

When the robot is on standby, press briefly the button  to enable the spot cleaning mode. In this mode, the robot cleans a square-shaped area of 1.5 × 1.5 meters around it and returns to its starting point once the spot cleaning is completed.

Robot Restarting

If the robot stops responding or cannot be turned off, press and hold the button  for 10 seconds to forcefully turn it off. Then, press and hold the button  for 3 seconds to turn the robot on.

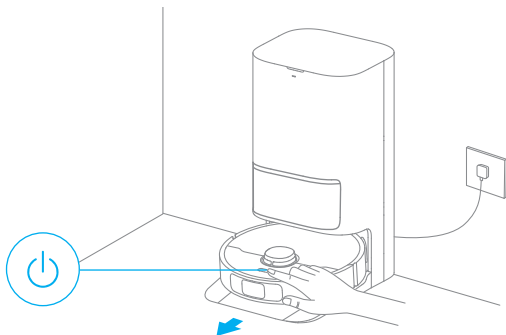
How to Use

Vacuum and Mop

Note: When using the mop assembly for the first time, the robot performs the "Vacuum and Mop" task by default.

1. Start cleaning

Press the button  on the robot, or use the app to make the robot start from the base station. Then the robot will plan the optimal cleaning route and perform the cleaning task based on the created map.

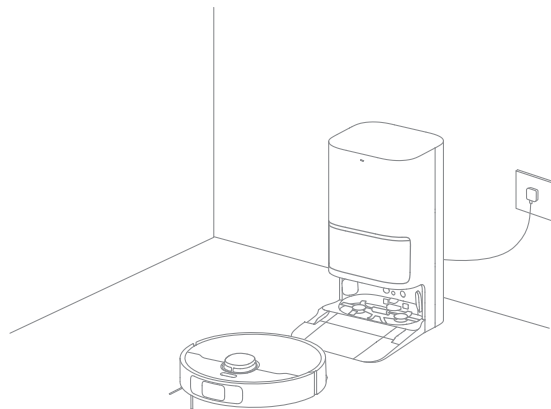


Note:

- To ensure the robot easily returns to the base station after cleaning, it is recommended to make the robot start from the base station.
- The mop pads will be cleaned before the robot starts mopping, please wait patiently.
- Do not move the base station, the clean water tank, the used water tank, or the washboard during operation.
- Hot water cleaning can be enabled in the app for mop pad and washboard base cleaning tasks, which applies to all modes. To prevent scalding, do not touch the water outlet when the function is on.

2. Auto mop washing

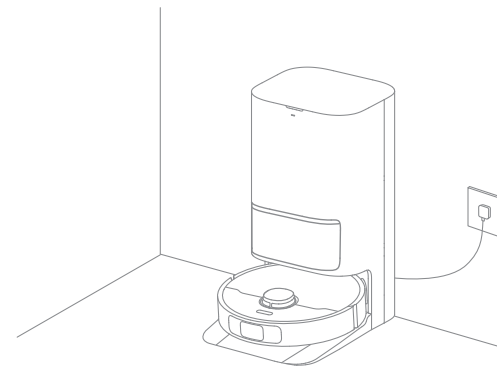
When cleaning, the robot will automatically return to the base station to wash mop pads based on the mop pad cleaning frequency specified in the app. The base station will automatically refill the robot's water tank and the robot will resume cleanup.



How to Use

3. Automatically empty the dust box and wash and dry the mop pads

After the robot finishes a cleaning task and returns to the base station to charge, the base station will automatically start emptying the dust box. Then it will wash and dry the mop pads.



Note:

- If the auto-empty function is turned off in the app, the base station will not automatically empty the dust box.
- The base station will empty the dust box according to the setting in the app.

4. Clean the used water tank

After the robot has completed its task, please clean the used water tank to prevent any odor.

Mop after Vacuuming

Enable the mopping after vacuuming function in the app, and the robot will automatically lift the mop assembly to vacuum the floor. After vacuuming is completed, the robot will return to empty the dust box, and then start mopping after automatically lowering the mop assembly.

Vacuum Only

Enable the vacuuming function in the app, and the robot will automatically lift the mop assembly and start vacuuming.

Mop Only

Enable the mopping function in the app, and the robot will check if the mop assembly is installed. If not, manually install the mop assembly, and then the robot will automatically start mopping.

Parts

To keep the robot in good condition, it is recommended to refer to the accessory usage in the app or the following table for routine maintenance.

Part	Maintenance Frequency	Replacement Period
Used water tank	After each use	/
Clean water tank	Once every 2 weeks	
Main brush		Every 6 to 12 months
Dust box's filter		Every 3 to 6 months
Side brush		
Mop pad holder		/
Washboard	Once every 2 months	/
Base station's signaling area	Once every month	/
Charging contacts		
Auto-empty vents		
Omnidirectional wheel		
Edge sensor		
Laser Distance Sensor (LDS)		
3D line laser sensor		

Part	Maintenance Frequency	Replacement Period
Carpet sensor	Once every month	/
Cliff sensors		
Bumper Window		
Bumper		
Robot's automatic water refilling inlet		
Bottom of the robot	Clean it as needed	/
Dust box		
Dust bag		Every 2 to 4 months
Mop pad	/	Every 1 to 3 months

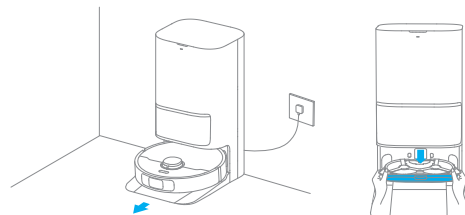
Note: The replacement frequency will depend on your usage of the robot. If an exception occurs due to special circumstances, the parts should be replaced.

Routine Maintenance

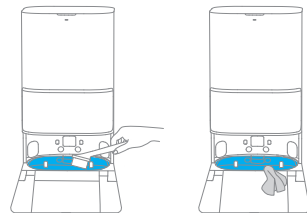
Washboard Base

The base station will perform washboard self-cleaning along with each mop pad cleaning. For deep cleaning, please refer to the following steps.

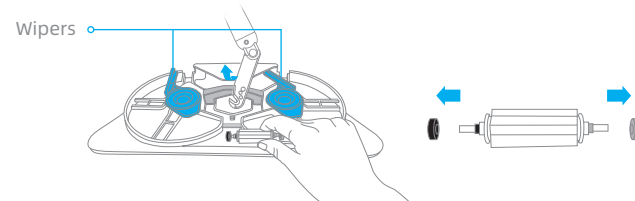
1. Enable the washboard base cleaning function in the app, and the robot will exit the base station automatically. Take out the washboard and wait for water to fill the washboard base.



2. Use the cleaning tool to clean the washboard base. After a moment, the base station will automatically pump out the used water. Then wipe the washboard base with a soft and dry cloth.



3. Flip the washboard over, remove the roller cover and the roller in turn, and then pull off the end caps of the roller.



Note:

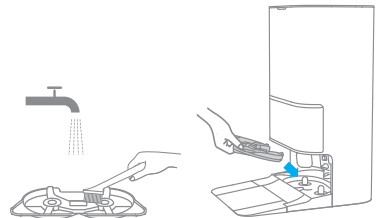
- If the roller cover is blocked by wipers on both sides of the washboard, rotate the roller to move them aside.
- The roller cover can be removed with an appropriate tool, such as the provided cleaning tool.

4. Remove the hair tangled in the roller, and then reassemble the parts according to corresponding colors, as shown in the figure below.

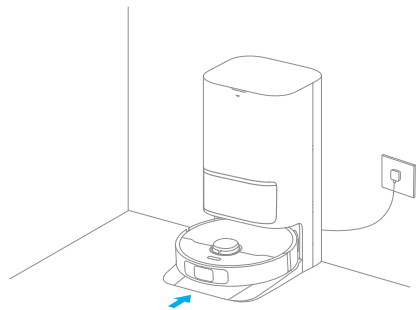


Routine Maintenance

5. Rinse the washboard with clean water, wipe it clean and then put it back into the base station downwards in an inclined way.



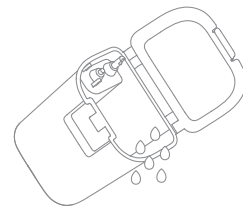
6. Use the app or briefly press the button  on the robot to make it return to the base station.



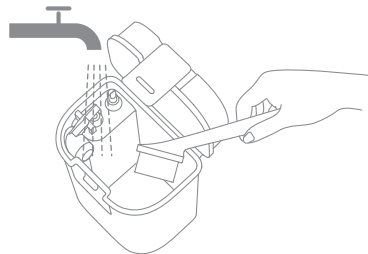
Note: During cleaning, do not make the robot return to the base station.

Used Water Tank

1. Remove the used water tank, open its cover and pour out the used water.



2. Rinse the used water tank with clean water, and use the provided cleaning tool to clean the inner wall of the used water tank.

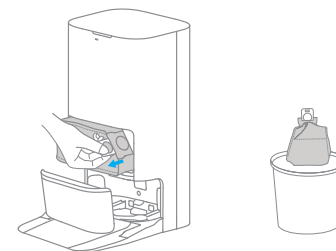


Note: The float ball in the used water tank is a movable part. Do not apply too much force when cleaning it to avoid damaging it.

Routine Maintenance

Dust Bag

1. Remove the dust tank cover and discard the dust bag.

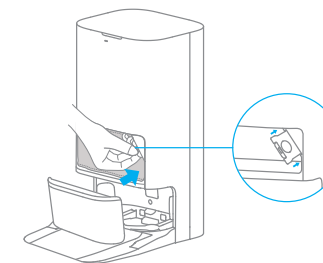


Note: Pulling upwards on the handle will seal the bag to prevent the dust and debris from accidentally falling out.

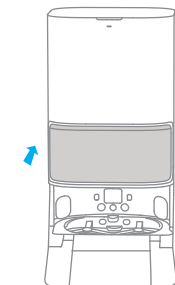
2. Remove the dust and debris from the filter with a dry cloth.



3. Install a new dust bag.



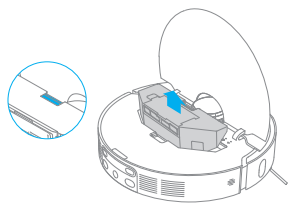
4. Reinstall the dust tank cover.



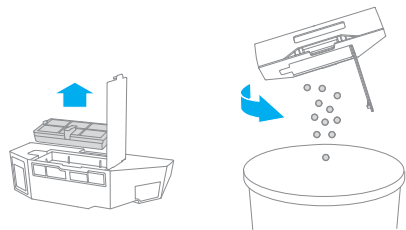
Routine Maintenance

Dust Box and Filter

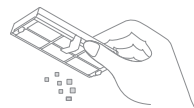
1. Open the robot cover and press the dust box clip to remove the dust box.



2. Open the dust box cover, remove the filter, and then empty the dust box as shown in the diagram.

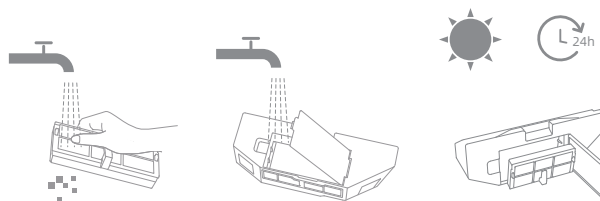


3. Gently tap the basket of the filter to remove the dirt.



Note: Do not attempt to clean the filter with a brush, a finger or sharp objects to prevent damage.

4. Rinse the dust box and filter with water and dry them completely before reinstalling.



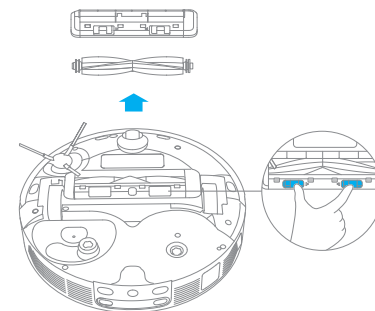
Note:

- Rinse the dust box and filter with clean water only. Do not use any detergent.
- Use the dust box and filter only when they are completely dry.

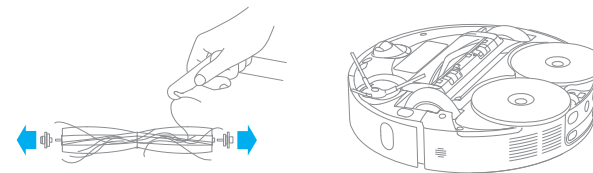
Routine Maintenance

Main Brush

1. Press the brush guard clips inwards to remove the brush guard and lift the brush out of the robot.

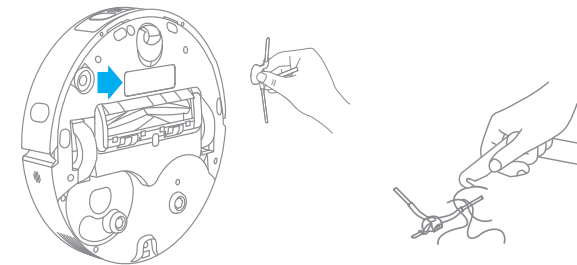


2. Pull out the brush covers at both ends of the brush as shown in the figure. Use the provided cleaning tool to remove any hair tangled in the brush. Reinstall the brush covers on both ends of the brush, and then reinstall the brush. Press on the brush guard to lock it in place.



Side Brush

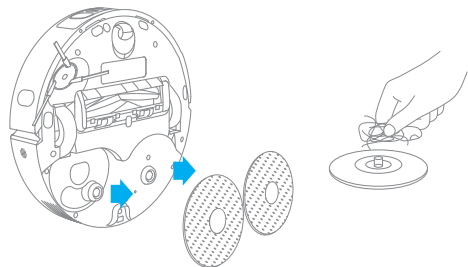
Remove and clean the side brush.



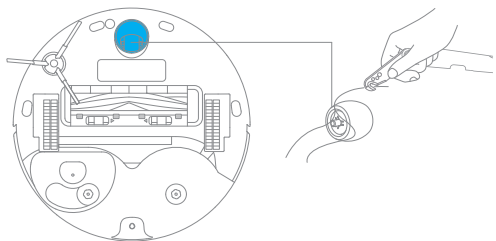
Routine Maintenance

Mop Pad Holder

Remove and clean the mop pad holder.



Omnidirectional Wheel

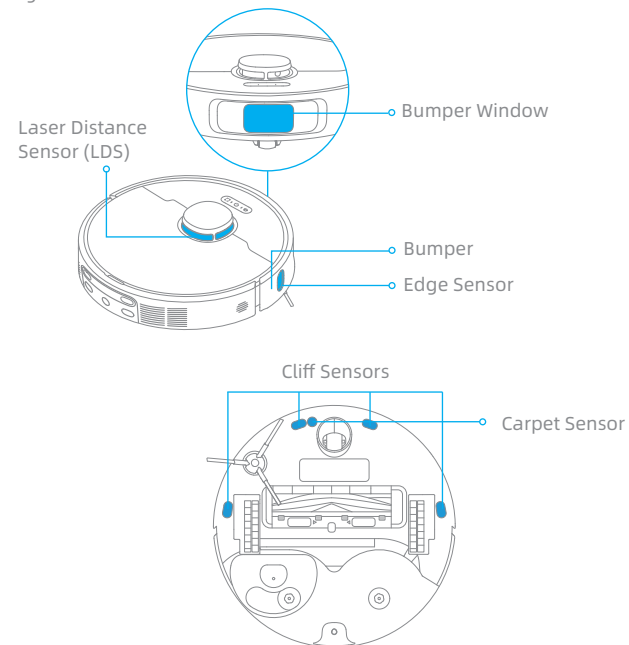


Note:

- Use a tool such as a small screwdriver to separate the axle and tire of the omnidirectional wheel. Do not use excessive force.
- Rinse the omnidirectional wheel under the running water and put it back after drying it completely.

Robot Sensors

Wipe the robot sensors by using a soft and dry cloth, as shown in the below figure:

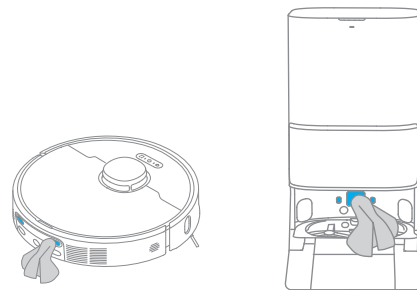


Note: A wet cloth can damage sensitive elements within the robot and the base station. Please use a dry cloth for cleaning.

Routine Maintenance

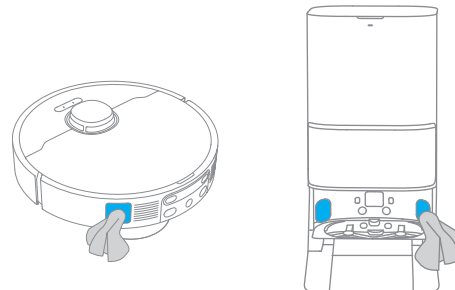
Charging Contacts and Signaling Area

Clean the charging contacts and the signaling area with a soft and dry cloth.



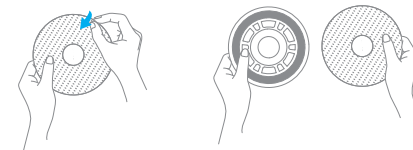
Auto-empty Vents

Clean the auto-empty vents of the robot and the base station with a soft and dry cloth.



Mop Pad

Remove the mop pad from the mop pad holder to replace it.



Battery

The robot contains a high-performance lithium-ion battery pack. Make sure that the battery remains well-charged for daily use to maintain optimal battery performance. If the robot is not used for an extended period of time, turn it off and put it away. To prevent damage from over-discharging, charge the robot at least once every three months.

Problem	Solution
The robot will not turn on.	The battery is low. Recharge the robot on the base and try again. The temperature of the battery is too low or too high. It is recommended to operate the appliance at a temperature between 32°F (0°C) and 104°F (40°C).
The robot will not charge.	The base station is not connected to power, please make sure both ends of its power cord are correctly plugged in. The contact between the charging contacts on the base station and the robot is poor, please clean the charging contacts. Check whether there is any foreign object at the connector of the robot and remove the foreign object if any.
The robot fails to connect to Wi-Fi.	The Wi-Fi network password is incorrect. Make sure the password used to connect to your Wi-Fi network is correct. The robot does not support a 5 GHz Wi-Fi connection. Make sure the robot is connected to a 2.4 GHz Wi-Fi connection. The Wi-Fi signal is weak. Make sure the robot is in an area with good Wi-Fi coverage. The robot may not be ready to be configured. Please exit and re-enter the app, and then try again as instructed.
The robot cannot find and return to the base station.	The base station is disconnected from power or moved when the robot is not on it. Please connect the base station to the power supply or place the robot onto the base station to charge. There are too many obstructions around the base station. Place the base station in a more open area. Moving the robot may cause it to re-position itself, and it will recreate a map if re-positioning fails. If the robot is too far from the base station, it might not be able to automatically return on its own, in which case you will need to manually place the robot onto the base station. Wipe the signaling area on the base station to remove dust or debris.
The robot gets stuck in front of the base station and cannot return to it.	Clear any obstruction within 5 cm on the left and right sides or within 1.5 m in front of the base station to prevent the robot from being blocked. The route for returning to charge is blocked, e.g. the door is closed. The robot may slip if the floor in front of the base station is overly wet. If so, clean the excess water before trying again. It is recommended to move the base station to a different place and try again. Make sure the ramp extension plate is installed properly.
The robot will not turn off.	The robot cannot be turned off when it is charging. It is recommended to move the robot from the base station, and then press and hold the button  for 3 seconds to turn it off. If the robot cannot be turned off by performing step 1, press and hold the button  for 10 seconds to forcibly turn off the robot. If the problem persists, please contact after-sales service.

Problem	Solution
The charging speed is slow.	It takes about 3.5 hours to fully charge the robot when its battery is low. If you operate the robot at temperatures outside of the specified range, the charging speed will automatically slow down to extend the battery life. The charging contacts on both the robot and the base may be dirty, please wipe them with a dry cloth.
The noise increases while the robot is operating.	Check whether the dust box filter is clogged. If so, clean it or replace it. A hard object may be caught in the main brush or the dust box. Check and remove any hard object. The main brush or the side brush may become tangled. Check and remove any foreign objects. Switch the suction mode to Standard or Quiet.
The robot moves without following the set route.	Objects such as power cords and slippers should be organized before using the robot. Working on wet slippery surfaces causes the main wheel to slip. It is recommended to dry the wet places before using the robot. Wipe the bumper window on the robot with a clean, soft cloth to keep them clean and unobstructed.
The robot misses the rooms to be cleaned.	Make sure that the doors of the rooms to be cleaned are open. Check whether there is a threshold higher than about 2 cm at the door of the room. The robot cannot climb over high thresholds or steps. The place in front of the room to be cleaned may be wet and slippery, causing the robot to slip and work abnormally. Please try drying the floor before using the robot.
The robot will not resume cleaning after charging.	Make sure that the robot is not set to the Do Not Disturb (DND) mode, which will prevent it from resuming cleaning. The robot will not resume cleaning after you manually place the robot on the base station or send the robot to charge via the app or the button  .

Problem	Solution
The station cannot automatically empty the dust box.	Check whether the dust bag in the dust tank is full. If the dust bag is not full, check whether there is any obstruction at the auto-empty vents of the robot, the base station, or the dust box. If any, clean the blocked part in time.
The water level in the washboard is abnormal.	Check whether the seal on the used water tank is loose or not correctly installed, and manually reset it if so. If the problem persists, please contact the after-sales service team. Gently press down on the used water tank to make sure it is installed correctly. Remove the washboard and check whether the sewage drain is blocked and clean it. Check the cleaning solution. Do not add any liquid other than the officially-approved cleaning solution.
The mop pad holder is raised abnormally.	Please remove the mop pad holder to check if there is any foreign object stuck in it, and try to restart the robot. If the problem persists, please contact the after-sales service team.
There is water under the clean water tank or around the seal.	When taking out the clean water tank, some water in the pipe may be left under the tank or around the seal. This is normal. Please wipe with a dry cloth.

For more support, contact us via <https://global.dreametech.com>

Robot

Model	RLL43SE
Charging Time	Approx. 3.5 hours
Rated Voltage	14.4 V ---
Rated Power	75 W
Operation Frequency	2400-2483.5 MHz
Maximum Output Power	<20 dBm

Base Station

Model	RCXE0307-5
Rated Input	220-240 V ~ 50-60 Hz
Rated Output	20 V --- 2 A
Rated Power (during dust emptying)	700 W
Rated Power (during hot water cleaning)	1160 W
Rated Power (during charging and drying)	89 W

Under normal use of condition, this equipment should be kept a separation distance of at least 20 cm between the antenna and the body of the user.

- Note:**
- Rated Power (during hot water cleaning) is determined by the power value during the representative period (water temperature 25°C).
 - Rated Power (during charging and drying) is determined by the power value during full load period.

Battery Disposal and Removal

The built-in lithium-ion battery contains substances that are hazardous to the environment. Before disposing of the battery, make sure the battery is removed by qualified technicians and discarded at an appropriate recycling facility.

- the battery must be removed from the appliance before it is scrapped;
- the appliance must be disconnected from the supply mains when removing the battery;
- the battery is to be disposed of safely.

CAUTION:

Before removing the battery, disconnect the power and run out the battery as much as possible.

Unneeded batteries should be discarded at an appropriate recycling facility.

Do not expose to high temperature environment to avoid risks of explosion.

Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery. If contact occurs, flush with water and seek medical help.

Removal Guide:

1. Turn over the robot, use a proper tool to remove the screws on the back of the robot, and then remove the cover.
2. Unplug the terminals between the battery and PCB board to remove the battery.

WEEE Information



All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.

Thông tin an toàn

Để tránh bị điện giật, hỏa hoạn hoặc thương tích do sử dụng thiết bị sai quy cách, vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi sử dụng thiết bị và giữ lại để tham khảo sau này.

Hạn chế sử dụng

- Không để trẻ em dưới 8 tuổi cũng như những người có khiếm khuyết về thể chất, giác quan, trí tuệ hoặc hạn chế về kinh nghiệm hoặc kiến thức sử dụng sản phẩm này mà không có sự giám sát của cha mẹ hoặc người giám hộ để đảm bảo vận hành an toàn và tránh mọi rủi ro. Không để trẻ em thực hiện công việc vệ sinh và bảo trì mà không có sự giám sát.
- Chỉ sử dụng thiết bị với bộ nguồn đi kèm với thiết bị.
- Chỉ người có chuyên môn mới được thay thế pin trong thiết bị này.
- Dọn dẹp khu vực cần làm sạch. Không để trẻ em nghịch thiết bị. Giữ khoảng cách an toàn giữa trẻ em và vật nuôi với rô-bốt trong quá trình rô-bốt hoạt động.
- Không lắp đặt, sạc hoặc sử dụng thiết bị trong phòng tắm hoặc xung quanh hồ bơi.
- Sản phẩm này chỉ dùng để lau sàn trong môi trường gia đình. Không sử dụng sản phẩm này ngoài trời, trên các bề mặt không phải sàn hoặc trong môi trường thương mại hoặc công nghiệp.
- Đảm bảo thiết bị hoạt động bình thường trong môi trường thích hợp. Nếu không, không được sử dụng thiết bị.
- Nếu dây nguồn bị hỏng thì phải thay thế bằng dây hoặc bộ phận lắp ráp đặc biệt do nhà sản xuất hoặc đại lý dịch vụ của nhà sản xuất cung cấp.
- Không sử dụng rô-bốt ở khu vực cao hơn mặt đất mà không có hàng rào bảo vệ.
- Không đặt rô-bốt ở tư thế lộn ngược. Không sử dụng vỏ bọc LDS, vỏ bọc rô-bốt

Hạn chế sử dụng

- hoặc bộ giảm chấn làm tay cầm cho rô-bốt.
- Sử dụng rô-bốt trong môi trường có nhiệt độ môi trường trên 0°C và dưới 40°C. Đảm bảo không có chất lỏng hoặc chất dính trên sàn.
- Để tránh bị kéo lê làm hư hỏng hoặc tổn hại, hãy dọn sạch mọi vật không cố định khỏi sàn và tháo dây cáp hoặc dây nguồn nằm trong lộ trình lau dọn trước khi vận hành thiết bị.
- Loại bỏ các vật dụng nhỏ hoặc dễ vỡ khỏi sàn nhà để rô-bốt không va vào và làm hỏng các vật dụng đó.
- Không để tóc, ngón tay và các bộ phận cơ thể gần lỗ hút của rô-bốt.
- Để công cụ làm sạch ngoài tầm với của trẻ em.
- Không vận hành thiết bị trong phòng có trẻ sơ sinh hoặc trẻ em đang ngủ.
- Không đặt trẻ em, vật nuôi hoặc bất kỳ vật dụng nào lên trên rô-bốt bất kể rô-bốt đang đứng yên hay di chuyển.
- Chỉ được đổ nước sạch và dung dịch vệ sinh được phê duyệt chính thức vào ngăn chứa nước sạch. Không thêm bất kỳ dung dịch nào như cồn hoặc chất khử trùng. Có thể kiểm tra tỉ lệ nước lau và nước sạch trên vỏ chai nước lau. Để nước lau cách xa tầm tay trẻ em.
- Không sử dụng rô-bốt để vệ sinh bất kỳ đồ vật đang cháy nào. Không sử dụng rô-bốt để hút chất lỏng dễ cháy hoặc dễ bắt lửa, khí ăn mòn hoặc axit hoặc dung môi chưa pha loãng.
- Không sử dụng thiết bị để hút các vật cứng hoặc sắc nhọn. Không sử dụng thiết bị để hút các vật như đá, mảnh giấy lớn hoặc bất kỳ vật dụng nào có thể làm tắc máy.

Hạn chế sử dụng

- Phải rút phích cắm ra khỏi ổ điện trước khi vệ sinh hoặc bảo trì thiết bị.
- Không lau rô-bốt hoặc trạm sạc đa chức năng bằng khăn ướt hoặc rửa bằng bất kỳ dung dịch gì. Sau khi vệ sinh các bộ phận có thể rửa được, hãy làm khô hoàn toàn trước khi lắp lại và sử dụng.
- Vui lòng sử dụng sản phẩm này theo hướng dẫn trong Hướng dẫn sử dụng. Người dùng tự chịu trách nhiệm nếu có bất kỳ tổn thất hoặc hư hỏng nào phát sinh do sử dụng sản phẩm sai cách.

Pin và Sạc

- Không sử dụng bất kỳ trạm sạc đa chức năng hoặc pin nào của bên thứ ba. Rô-bốt chỉ có thể hoạt động với mẫu trạm sạc RCXE0307-5.
- Không tự ý tháo rời, sửa chữa hoặc thay đổi pin hoặc trạm sạc đa chức năng.
- Không đặt trạm sạc đa chức năng gần nguồn nhiệt.
- Không sử dụng khăn ướt hoặc tay ướt để lau hoặc vệ sinh các điểm tiếp xúc sạc của trạm sạc đa chức năng.
- Không thải bỏ pin cũ sai cách. Nên thải bỏ pin không dùng nữa tại cơ sở tái chế thích hợp.
- Nếu dây nguồn bị hỏng hoặc đứt, hãy ngừng sử dụng ngay lập tức và liên hệ với bộ phận dịch vụ hậu mãi.
- Đảm bảo tắt rô-bốt khi vận chuyển và để trong bao bì đóng gói ban đầu nếu còn.
- Nếu không sử dụng rô-bốt trong một thời gian dài, hãy sạc đầy pin, sau đó tắt và cất ở nơi khô ráo, thoáng mát. Sạc lại rô-bốt ít nhất 3 tháng một lần để tránh hết pin quá lâu.

Thông tin an toàn laser

· Cảm biến laser trong sản phẩm này đáp ứng Tiêu chuẩn IEC 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 dành cho sản phẩm laser Loại 1. Vui lòng tránh tiếp xúc trực tiếp bằng mắt với cảm biến trong quá trình sử dụng.

SẢN PHẨM LASER LOẠI 1
SẢN PHẨM LASER DÀNH CHO NGƯỜI TIÊU DÙNG
Tiêu chuẩn EN 50689:2021

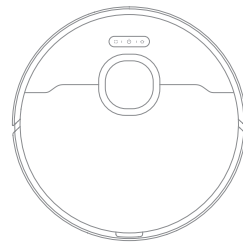
 Chỉ sử dụng trong nhà

 Đọc hướng dẫn vận hành

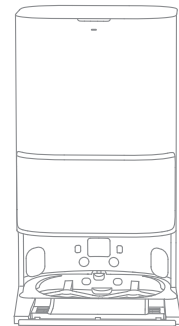
Bảng văn bản này, Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. tuyên bố loại thiết bị vô tuyến RLL43SE tuân thủ Chỉ thị 2014/53/EU. Xem toàn văn tuyên bố tuân thủ EU theo địa chỉ: <https://global.dreameotech.com>
Để biết hướng dẫn sử dụng điện tử chi tiết, vui lòng truy cập <https://global.dreameotech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

Tổng quan về sản phẩm

Thành phần trong bao bì



Rô-bốt



Trạm sạc đa chức năng

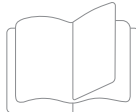
Các phụ kiện khác



Chổi phụ



Dây nguồn



Hướng dẫn sử dụng



Tấm tạo dốc cho trạm sạc đa chức năng



Ngăn chứa chất tẩy rửa tự động (được lắp sẵn)



Miếng lau × 2 (được lắp sẵn)



Khay giữ miếng lau × 2



Túi đựng bụi × 2 (1 được lắp sẵn)



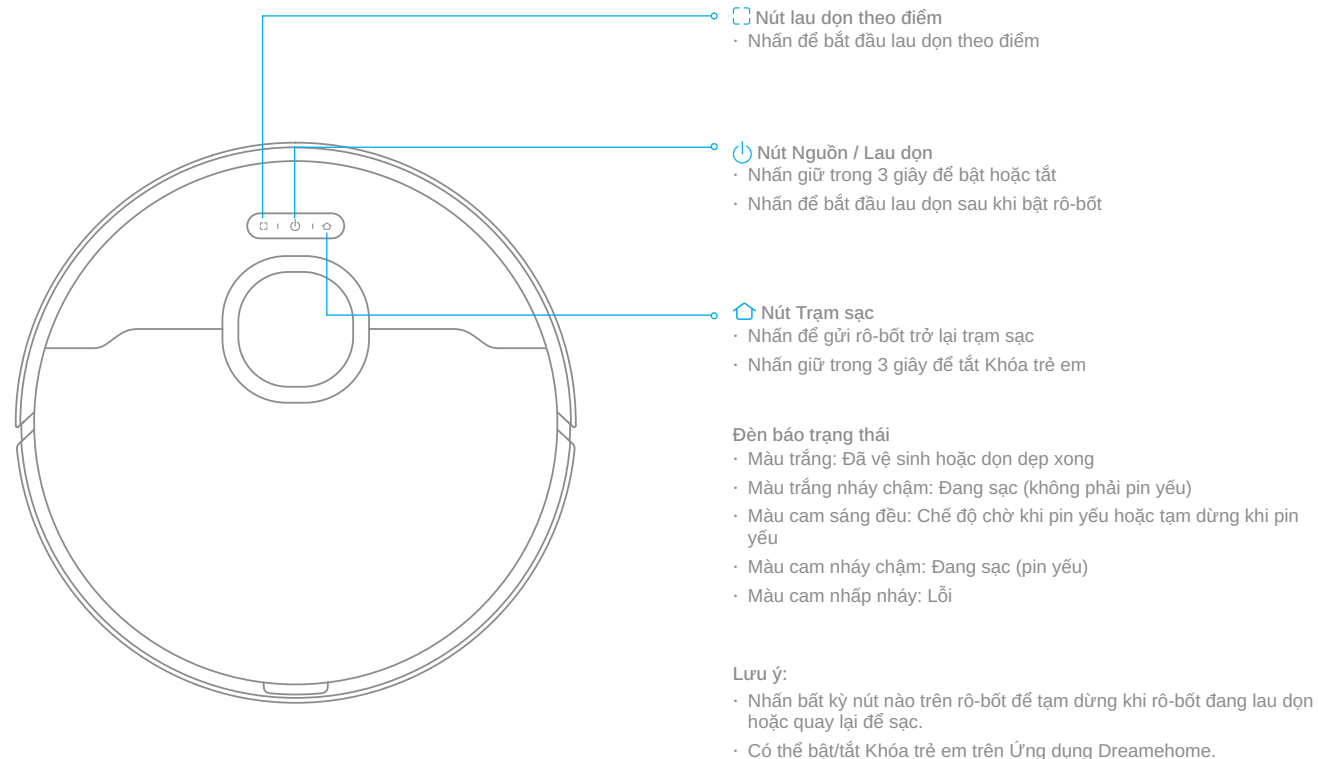
Công cụ làm sạch



Nước lau

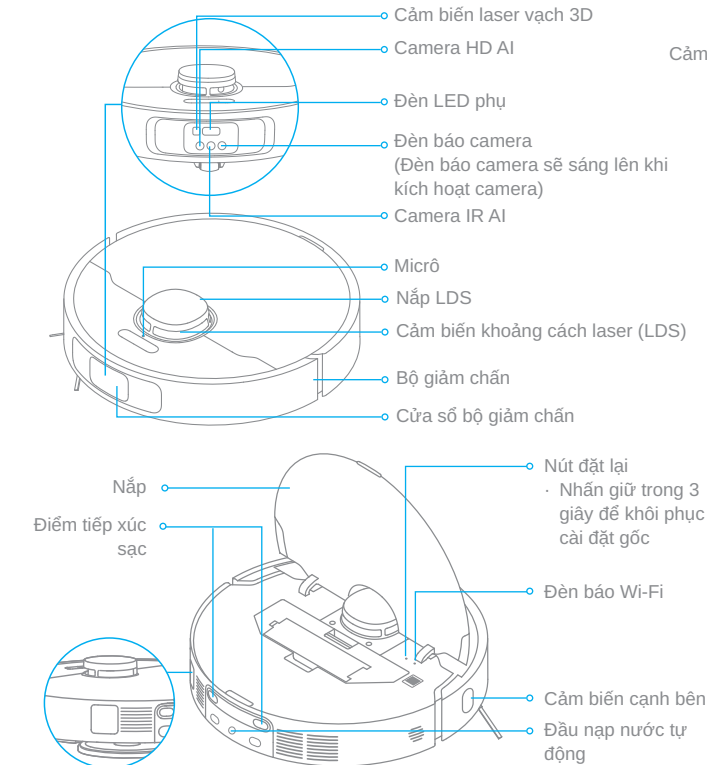
VI Tổng quan về sản phẩm

Rô-bốt

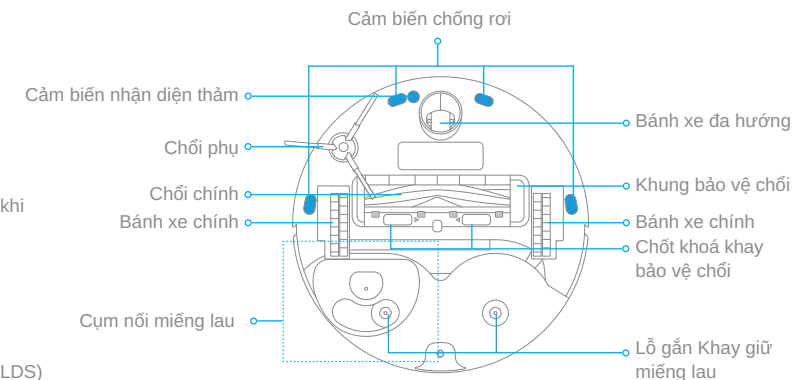


Tổng quan về sản phẩm

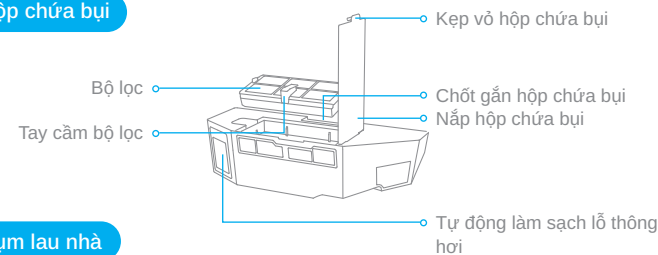
Rô-bốt và Cảm biến



Lỗ thông hơi tự thu bụi



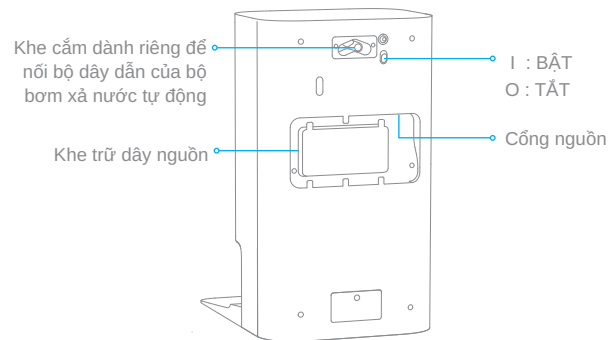
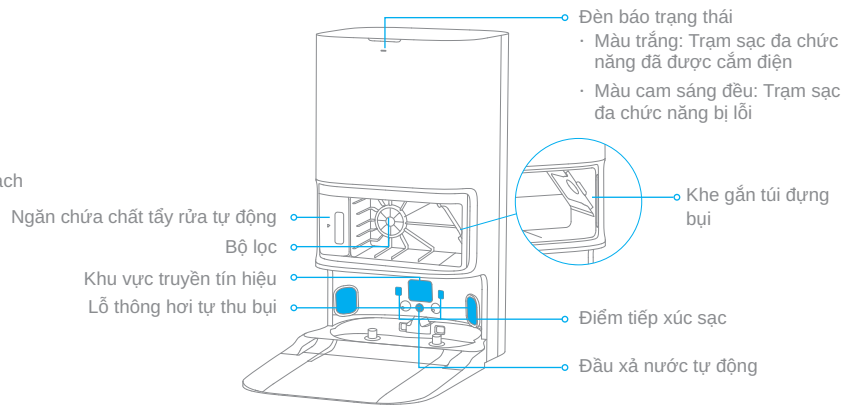
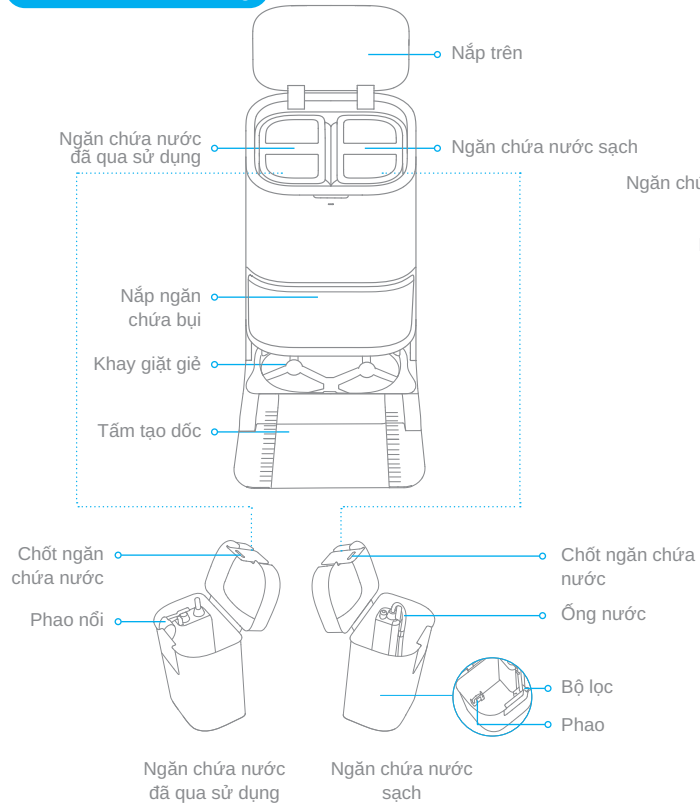
Hộp chứa bụi



Cụm lau nhà

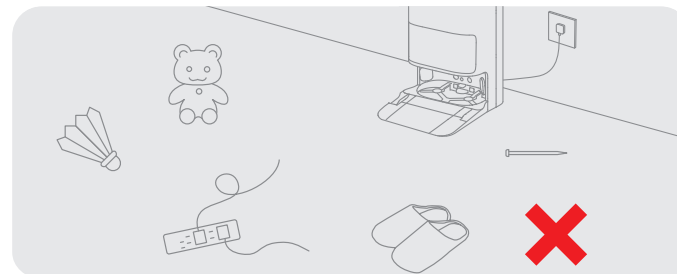


Trạm sạc đa chức năng

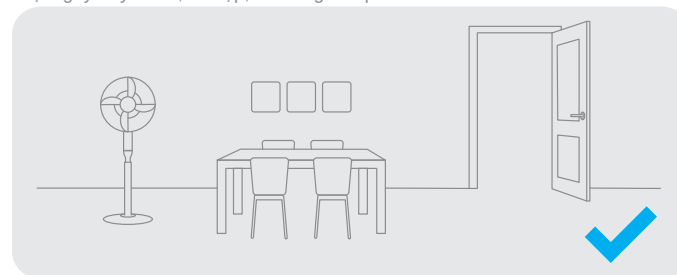


Lưu ý: Cần mua riêng bộ dây dẫn nước để tự động nạp và xả nước. (Chỉ cung cấp sẵn ở một số khu vực cụ thể)

Thu dọn nhà cửa



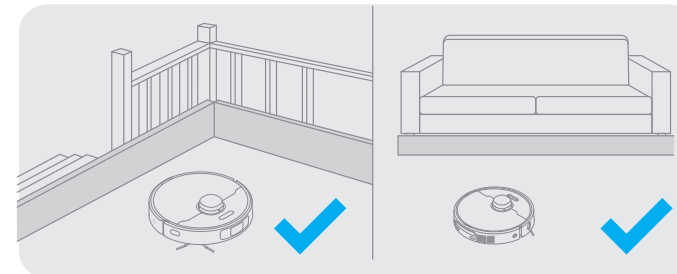
Trước khi lau sàn, vui lòng cất những món đồ rải rác trên sàn, hàng dễ vỡ, đồ vật giá trị hoặc có khả năng gây nguy hiểm. Đồng thời thu dọn dây cáp, đồ chơi, vật cứng và các vật sắc nhọn ra khỏi mặt đất để tránh làm vướng robot hoặc bị va chạm gây trầy xước, va đập, hư hỏng sản phẩm.



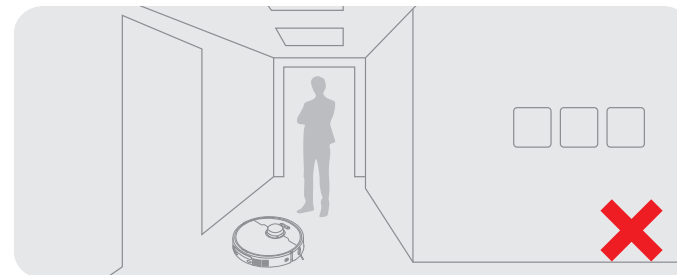
Mở cửa phòng cần lau dọn và xếp đồ đạc vào đúng chỗ để có nhiều không gian hơn.

Lưu ý:

- Khi vận hành rô-bốt lần đầu tiên, hãy đi theo khi rô-bốt làm sạch để kịp thời loại bỏ mọi chướng ngại vật.
- Đèn LED phụ sẽ cung cấp ánh sáng phụ trợ trong môi trường thiếu sáng.
- Không để rô-bốt hút các vật cứng như đá, bi thép, các mảnh đồ chơi hoặc các vật sắc nhọn như phế thải xây dựng, mảnh kính vỡ và đinh, nếu không có thể làm trầy xước sàn nhà



Trước khi lau dọn, hãy đặt một tấm chắn ở mép cầu thang và ghế sofa để đảm bảo rô-bốt hoạt động an toàn và trơn tru.

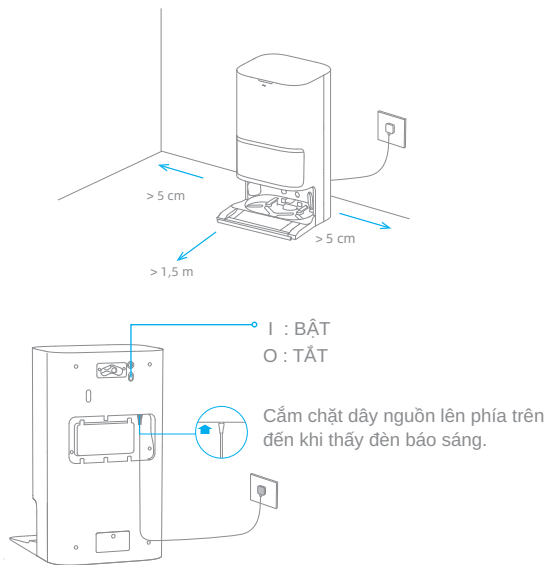


Không đứng phía trước rô-bốt, bậc cửa, hành lang hoặc những nơi chật hẹp để tránh việc rô-bốt không nhận diện được khu vực cần lau dọn.

VI Trước khi sử dụng

1. Đặt trạm sạc đa chức năng và Kết nối với ổ cắm điện

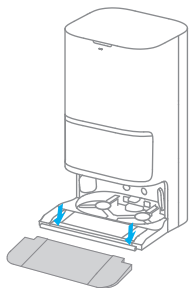
Đặt trạm sạc đa chức năng ở vị trí thoáng nhất và có tín hiệu Wi-Fi tốt. Đảm bảo khoảng cách 1,5 m phía trước và 5 cm hai bên trạm sạc đa chức năng không có vật cản. Cắm dây nguồn vào trạm sạc đa chức năng và cắm vào ổ điện.



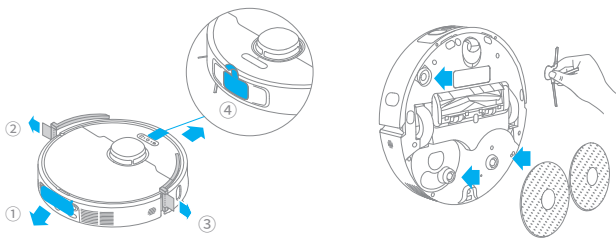
Lưu ý:

- Đảm bảo không để vật cản ở khu vực truyền tín hiệu.
- Đặt trạm sạc đa chức năng trên sàn gạch hoặc sàn đá cẩm thạch để tránh vết nước làm ướt sàn gỗ hoặc thảm.

2. Lắp Tầm tạo dốc



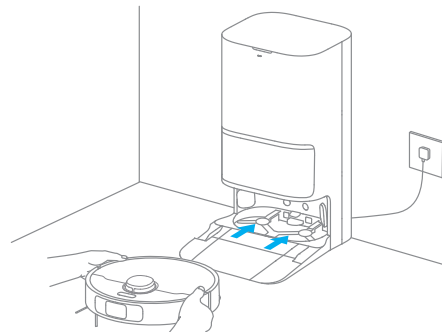
3. Tháo vỏ bọc rô-bốt, sau đó lắp Chổi phụ và Cụm giẻ lau



Trước khi sử dụng

4. Kết nối rô-bốt với trạm sạc đa chức năng

Nhấn giữ nút  trên rô-bốt trong 3 giây để bật. Đặt rô-bốt lên trạm sạc đa chức năng sao cho cụm lau nhà hướng về phía ván giặt. Sau đó, bạn sẽ nghe thấy thông báo bằng giọng nói khi rô-bốt kết nối thành công với trạm sạc.



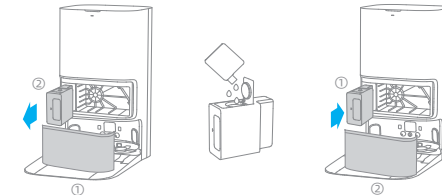
Lưu ý: Bạn nên sạc đầy rô-bốt ở lần đầu sử dụng. Khi không thể bật rô-bốt sau khi hết pin, hãy tự kết nối rô-bốt với trạm sạc.

5. Thêm nước lau

(1) Tháo nắp ngăn chứa bụi và kéo ngăn chứa chất tẩy rửa tự động ra.

(2) Mở nắp trên của ngăn chứa và thêm dung dịch vệ sinh.

(3) Đóng nắp ngăn lại, đặt lại vào trạm sạc đa chức năng, sau đó lắp lại nắp ngăn chứa bụi. Nước lau sẽ được tự động thêm khi máy hoạt động.

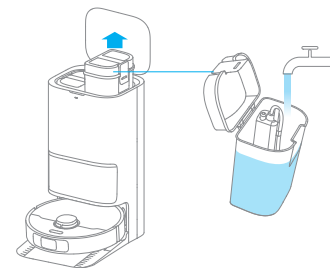


Lưu ý:

- Ngăn chứa chất tẩy rửa tự động có thể được đổ đầy dung dịch tẩy rửa để sử dụng. Không đổ bất kỳ chất lỏng nào khác ngoài nước lau đã được phê duyệt chính thức để ngăn ngừa sự cố.
- Lắp ngăn chứa chất tẩy rửa tự động vào vị trí cho đến khi nghe thấy tiếng "tách".

6. Thêm nước vào Ngăn chứa nước sạch

Lấy ngăn chứa nước sạch ra khỏi trạm sạc đa chức năng và đổ đầy bằng nước sạch. Sau đó lắp lại vào trạm sạc đa chức năng.

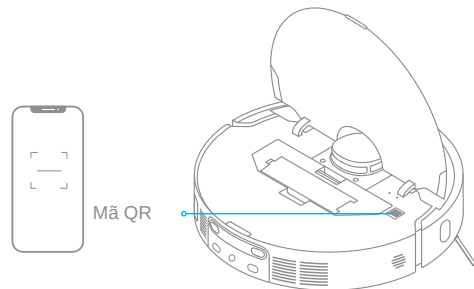


Lưu ý: Không thêm nước nóng vào ngăn chứa nước vì có thể làm ngăn chứa nước bị biến dạng.

Kết nối với ứng dụng Dreamehome

1. Tải ứng dụng Dreamehome

Quét mã QR trên rô-bốt hoặc tìm kiếm "Dreamehome" trong cửa hàng ứng dụng để tải và cài đặt ứng dụng.



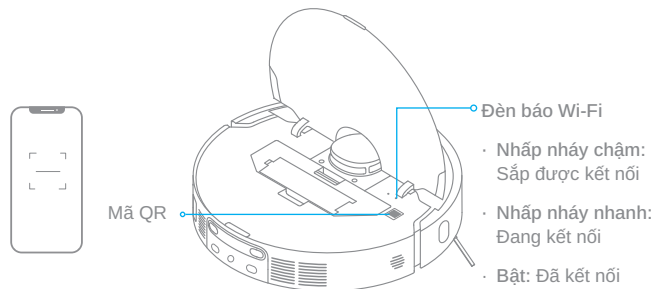
Lưu ý:

- Chỉ hỗ trợ Wi-Fi 2.4 GHz.
- Do phần mềm ứng dụng có các bản nâng cấp nên hoạt động thực tế có thể khác với hướng dẫn trong hướng dẫn sử dụng này. Vui lòng làm theo hướng dẫn theo phiên bản ứng dụng hiện tại.

2. Thêm thiết bị

Mở ứng dụng Dreamehome, chọn "Quét mã QR để kết nối" và quét lại mã QR đó trên rô-bốt để thêm thiết bị. Vui lòng làm theo lời nhắc để hoàn tất kết nối Wi-Fi.

Lưu ý: Nếu bạn muốn đặt lại Wi-Fi, hãy lặp lại bước 2 rồi làm theo lời nhắc để hoàn tất kết nối.



Cách sử dụng

Bật/Tắt

Nhấn giữ nút  trong 3 giây để bật rô-bốt. Đèn báo nguồn sẽ sáng. Đặt rô-bốt vào trạm sạc đa chức năng để rô-bốt tự động bật và bắt đầu sạc. Để tắt rô-bốt, hãy đưa rô-bốt ra khỏi trạm sạc đa chức năng và nhấn giữ nút  trong 3 giây.

Thiết lập bản đồ nhanh

Sau khi định cấu hình mạng lần đầu tiên, hãy làm theo hướng dẫn trên ứng dụng để nhanh chóng thiết lập bản đồ. Rô-bốt sẽ bắt đầu lập bản đồ mà không lau dọn. Khi rô-bốt quay trở lại trạm sạc đa chức năng, quá trình lập bản đồ đã hoàn tất và bản đồ sẽ được lưu tự động.

Tạm dừng/Ngủ

Khi rô-bốt đang chạy, nhấn nút bất kỳ để tạm dừng. Nếu rô-bốt bị tạm dừng hơn 10 phút sẽ tự động chuyển sang chế độ ngủ. Tất cả đèn báo trên rô-bốt sẽ tắt. Nhấn nút bất kỳ trên rô-bốt hoặc sử dụng ứng dụng để đánh thức rô-bốt.

Lưu ý: Nếu rô-bốt đang tạm dừng, khi đưa về trạm sạc đa chức năng thì tiến trình lau dọn gần nhất sẽ kết thúc.

Tự động tiếp tục lau dọn

Nếu pin quá yếu, rô-bốt sẽ tự động quay trở lại trạm sạc đa chức năng để sạc. Sau khi sạc đến mức pin thích hợp, rô-bốt sẽ tiếp tục các công việc lau dọn đang dở.

Lưu ý: Để sử dụng chức năng này, vui lòng cho phép trong ứng dụng.

Chế độ Không làm phiền (DND)

Khi ở chế độ Không làm phiền (DND), rô-bốt sẽ không thể vệ sinh tiếp và đèn báo nguồn sẽ tắt. Chế độ DND bị tắt theo mặc định. Bạn có thể sử dụng ứng dụng để bật chế độ DND hoặc chỉnh sửa khung giờ DND. Khung giờ DND mặc định từ 22:00 giờ đêm-8:00 giờ sáng.

Lưu ý:

- Các nhiệm vụ dọn dẹp đã lên lịch vẫn sẽ được thực hiện như thường trong khung giờ bật chế độ DND.
- Rô-bốt sẽ tiếp tục lau dọn từ vị trí đã dừng lại sau khi kết thúc chế độ DND.

Lau dọn theo điểm

Khi rô-bốt ở chế độ chờ, nhấn nhanh nút  để bật chế độ lau dọn theo điểm. Ở chế độ này, rô-bốt làm sạch khu vực hình vuông xung quanh có diện tích 1,5 × 1,5 mét và quay trở lại điểm xuất phát sau khi hoàn tất tiến trình lau dọn theo điểm.

Khởi động lại rô-bốt

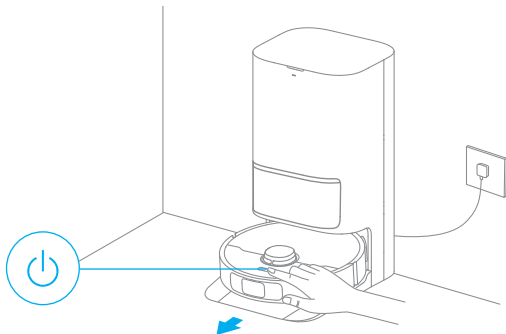
Nếu rô-bốt không phản hồi hoặc không tắt nguồn được, hãy nhấn giữ nút  trong 10 giây để tắt thủ công. Sau đó nhấn nút  trong 3 giây để khởi động rô-bốt.

Hút bụi và Lau nhà

Lưu ý: Khi lần đầu tiên sử dụng cụm lau nhà, rô-bốt sẽ thực hiện nhiệm vụ “Quét và Lau nhà” theo mặc định.

1. Bắt đầu lau dọn

Nhấn nút  trên rô-bốt, hay sử dụng ứng dụng để điều khiển rô-bốt khởi động từ trạm sạc đa chức năng. Sau đó, rô-bốt sẽ lập lộ trình lau dọn tối ưu và thực hiện nhiệm vụ vệ sinh theo bản đồ đã tạo.

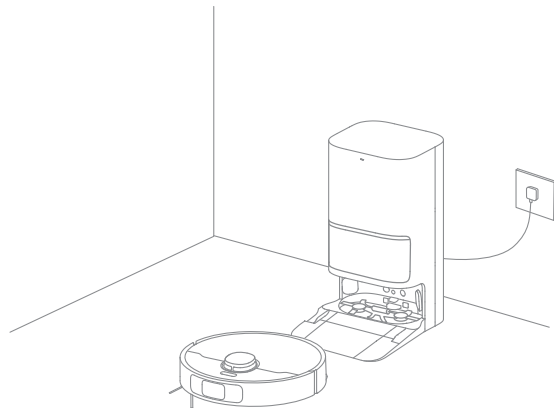


Lưu ý:

- Để đảm bảo rô-bốt dễ dàng quay trở lại trạm sạc đa chức năng sau khi lau dọn, bạn nên để rô-bốt khởi động từ trạm sạc đa chức năng.
- Các miếng lau sẽ được vệ sinh trước khi rô-bốt bắt đầu lau, vui lòng kiên nhẫn chờ đợi.
- Không di chuyển trạm sạc đa chức năng, ngăn chứa nước sạch, ngăn chứa nước đã qua sử dụng hoặc khay giặt giẻ khi rô-bốt đang hoạt động.
- Có thể bật tính năng làm sạch bằng nước nóng trong ứng dụng cho các nhiệm vụ giặt miếng lau và vệ sinh để khay giặt giẻ, áp dụng cho tất cả các chế độ. Để tránh bị bỏng, không chạm vào lỗ thoát nước khi đang bật chức năng này.

2. Tự động giặt miếng lau

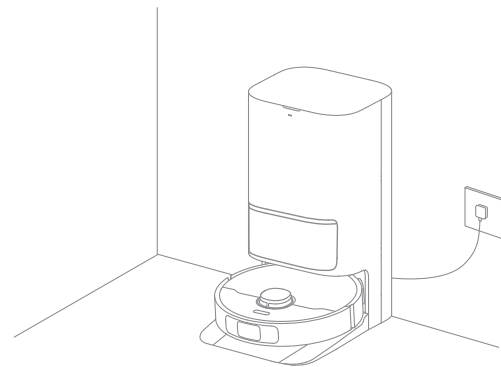
Khi lau dọn, rô-bốt sẽ tự động quay trở lại trạm sạc đa chức năng để giặt miếng lau theo tần suất làm sạch được cài đặt trên ứng dụng. Trạm sạc đa chức năng sẽ tự động đổ đầy ngăn chứa nước và tiếp tục lau dọn.



Cách sử dụng

3. Tự động đổ hộp chứa bụi, sau đó giặt và sấy khô miếng lau nhà

Sau khi rô-bốt hoàn thành nhiệm vụ lau dọn và quay trở lại trạm sạc đa chức năng để sạc, trạm sạc đa chức năng sẽ bắt đầu tự động đổ bụi trong hộp chứa bụi. Sau đó giặt và sấy khô miếng lau.



Lưu ý:

- Nếu tắt chức năng tự động đổ bụi trong ứng dụng, trạm sạc đa chức năng sẽ không tự động đổ bụi trong hộp chứa bụi.
- Trạm sạc đa chức năng sẽ đổ bụi trong hộp chứa bụi theo cài đặt trong ứng dụng.

4. Vệ sinh ngăn chứa nước đã qua sử dụng

Sau khi rô-bốt hoàn thành nhiệm vụ, vui lòng vệ sinh ngăn chứa nước đã qua sử dụng để tránh gây mùi hôi.

Lau sàn sau khi Hút bụi

Bật chức năng lau sau khi hút bụi trong ứng dụng, rô-bốt sẽ tự động nhắc cụm giẻ lau lên để hút bụi trên sàn. Sau khi hút bụi xong, rô-bốt sẽ quay lại để đổ bụi khỏi hộp chứa bụi, sau đó tự động hạ cụm giẻ lau xuống và bắt đầu lau nhà.

Chỉ hút bụi

Bật chức năng hút bụi trong ứng dụng, rô-bốt sẽ tự động nhắc cụm giẻ lau lên và bắt đầu hút bụi.

Chỉ lau nhà

Bật chức năng lau nhà trong ứng dụng, rô-bốt sẽ kiểm tra xem cụm giẻ lau đã được lắp hay chưa. Nếu chưa, hãy lắp thủ công cụm giẻ lau, sau đó rô-bốt sẽ bắt đầu tự động lau.

Các bộ phận

Để đảm bảo rô-bốt luôn ở tình trạng tốt, bạn nên tham khảo cách sử dụng phụ kiện trong ứng dụng hoặc bảng sau để bảo dưỡng định kỳ.

Bộ phận	Tần suất bảo trì	Thời gian thay thế
Ngăn chứa nước đã qua sử dụng	Sau mỗi lần sử dụng	/
Ngăn chứa nước sạch	2 tuần một lần	
Chổi chính		6 đến 12 tháng một lần
Bộ lọc hộp chứa bụi		3 đến 6 tháng một lần
Chổi phụ		
Khay giữ miếng lau		/
Khay giặt giẻ	2 tháng một lần	/
Khu vực truyền tín hiệu trên trạm sạc đa chức năng	Mỗi tháng một lần	/
Điểm tiếp xúc sạc		
Lỗ thông hơi tự thu bụi		
Bánh xe đa hướng		
Cảm biến vách tường		
Cảm biến khoảng cách laser (LDS)		
Cảm biến laser vạch 3D		

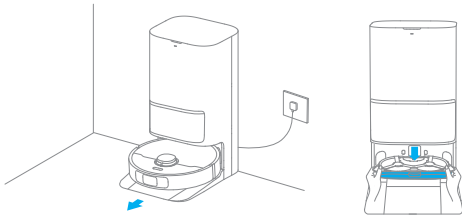
Bộ phận	Tần suất bảo trì	Thời gian thay thế
Cảm biến nhận diện thảm	Mỗi tháng một lần	/
Cảm biến chống rơi		
Cửa sổ bộ giảm chấn		
Bộ giảm chấn		
Đầu nạp nước tự động của rô-bốt		
Mặt bên dưới của rô-bốt	Vệ sinh khi cần thiết	/
Hộp chứa bụi		
Túi đựng bụi	/	2 đến 4 tháng một lần
Miếng lau		1 đến 3 tháng một lần

Lưu ý: Tần suất thay thế sẽ tùy theo cách bạn sử dụng rô-bốt. Nếu xảy ra trường hợp ngoại lệ do hoàn cảnh đặc biệt thì bạn nên thay thế các bộ phận.

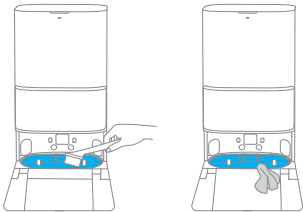
Để khay giặt giẻ

Trạm sạc đa chức năng tự làm sạch khay giặt mỗi lần giặt cụm giẻ lau. Để làm sạch sâu, vui lòng tham khảo các bước sau.

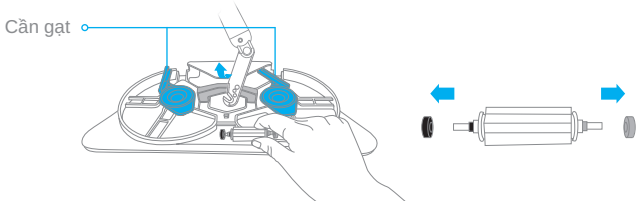
1. Bật chức năng vệ sinh để khay giặt giẻ trong ứng dụng và rô-bốt sẽ tự động rời khỏi trạm sạc đa chức năng. Lấy khay giặt giẻ ra và đợi cho nước đổ vào để khay giặt giẻ.



2. Sử dụng công cụ làm sạch để vệ sinh để khay giặt giẻ. Sau một lúc, trạm sạc đa chức năng sẽ tự động bơm nước đã qua sử dụng ra ngoài. Sau đó lau khay giặt giẻ bằng khăn mềm và khô.



3. Lật khay giặt giẻ lên, lần lượt tháo nắp con lăn và con lăn, sau đó kéo nắp ở đầu của con lăn ra.



Lưu ý:

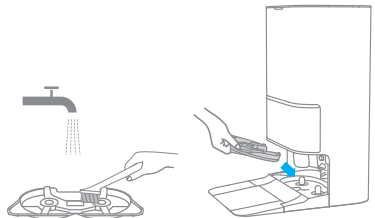
- Nếu nắp con lăn bị chặn bởi cần gạt ở cả hai mặt của khay giặt giẻ, hãy xoay con lăn để di chuyển sang một bên.
- Có thể tháo nắp con lăn bằng công cụ phù hợp, ví dụ như công cụ làm sạch được cung cấp.

4. Gỡ bỏ tóc rối trong con lăn, sau đó lắp lại các bộ phận theo màu sắc tương ứng như minh họa trong hình bên dưới.

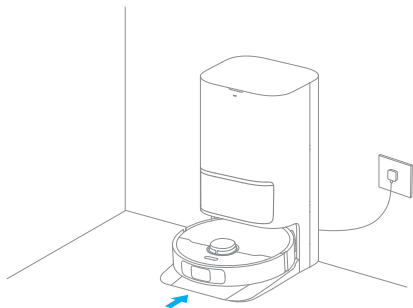


VI Bảo dưỡng định kỳ

5. Rửa sạch khay giặt giẻ bằng nước sạch, lau sạch rồi đặt lại vào trạm sạc theo chiều nghiêng hướng xuống dưới.



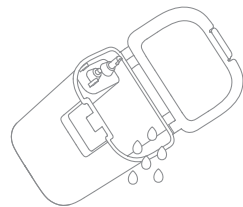
6. Sử dụng ứng dụng hoặc nhấn nhanh nút  trên rô-bốt để đưa rô-bốt quay trở lại trạm sạc đa chức năng.



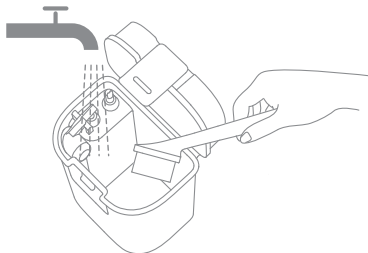
Lưu ý: Trong quá trình lau dọn, không bắt rô-bốt quay trở lại trạm sạc đa chức năng.

Ngăn chứa nước đã qua sử dụng

1. Tháo ngăn chứa nước đã qua sử dụng, mở nắp và đổ nước đã qua sử dụng ra ngoài.



2. Rửa ngăn chứa nước đã qua sử dụng bằng nước sạch và dùng công cụ làm sạch đi kèm để vệ sinh thành trong của ngăn chứa nước đã qua sử dụng.

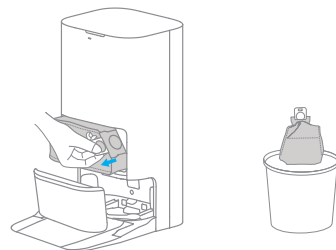


Lưu ý: Phao nổi trong ngăn chứa nước đã qua sử dụng là bộ phận có thể tháo rời được. Không dùng lực quá mạnh khi vệ sinh máy để tránh hư hỏng.

Bảo dưỡng định kỳ

Túi đựng bụi

1. Tháo nắp ngăn chứa bụi và loại bỏ túi đựng bụi.

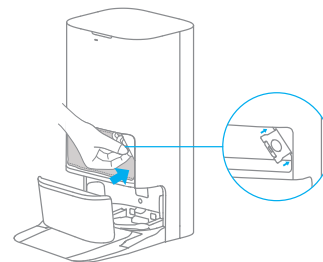


Lưu ý: Kéo tay cầm lên trên để buộc kín túi nhằm ngăn bụi và mảnh vụn vô tình rơi ra ngoài.

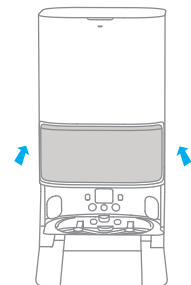
2. Loại bỏ bụi và mảnh vụn ra khỏi bộ lọc bằng vải khô.



3. Lắp túi đựng bụi mới.

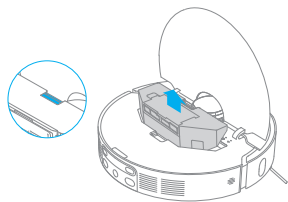


4. Lắp lại nắp ngăn chứa bụi.

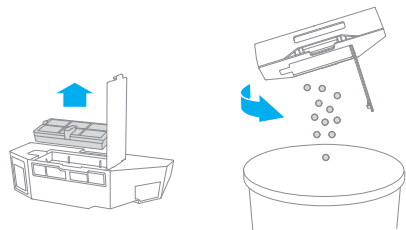


Hộp chứa bụi và bộ lọc

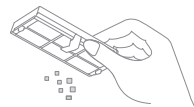
1. Mở nắp rô-bốt và nhấn chốt để tháo hộp chứa bụi.



2. Mở nắp hộp chứa bụi, tháo bộ lọc rồi đổ bụi trong hộp chứa bụi đi như minh họa trong sơ đồ.

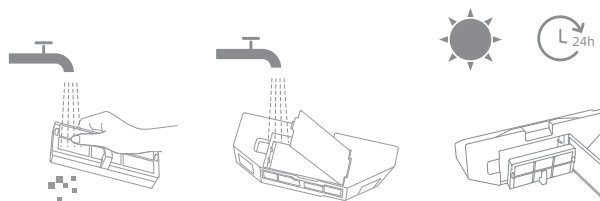


3. Gõ nhẹ vào phần hộc chứa bụi của bộ lọc để loại bỏ bụi bẩn.



Lưu ý: Không cố làm sạch bộ lọc bằng bàn chải, ngón tay hoặc vật sắc nhọn để tránh hư hỏng.

4. Rửa hộp chứa bụi và bộ lọc bằng nước rồi để khô hoàn toàn trước khi lắp lại.

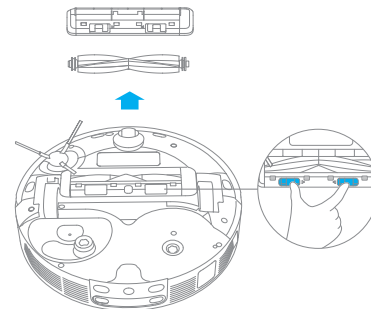


Lưu ý:

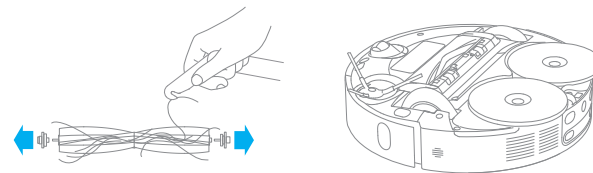
- Chỉ rửa hộp chứa bụi và bộ lọc bằng nước sạch. Không sử dụng bất kỳ chất tẩy rửa gì.
- Chỉ sử dụng hộp chứa bụi và bộ lọc khi đã khô hoàn toàn.

Chổi chính

1. Nhấn chốt khoá khay bảo vệ chổi vào trong để tháo khay bảo vệ chổi và nhấc chổi ra khỏi rô-bốt.

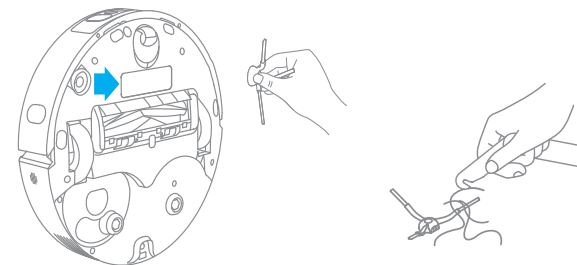


2. Kéo hai đầu của nắp chổi như trong hình. Sử dụng công cụ làm sạch đi kèm để gỡ tất cả tóc rối dính trong chổi. Lắp lại hai đầu nắp chổi, sau đó lắp lại chổi. Nhấn vào khung bảo vệ chổi để chốt lại.



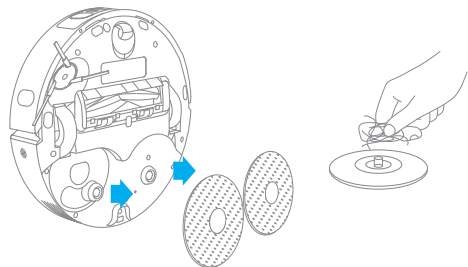
Chổi phụ

Tháo và vệ sinh chổi phụ.

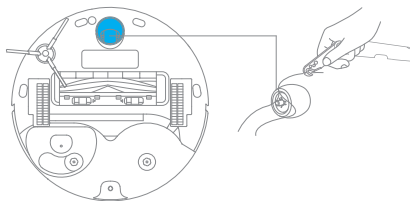


Khay giữ miếng lau

Tháo và vệ sinh khay giữ miếng lau.



Bánh xe đa hướng

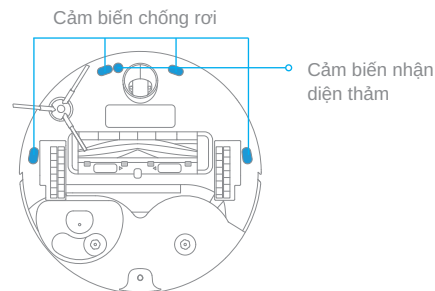
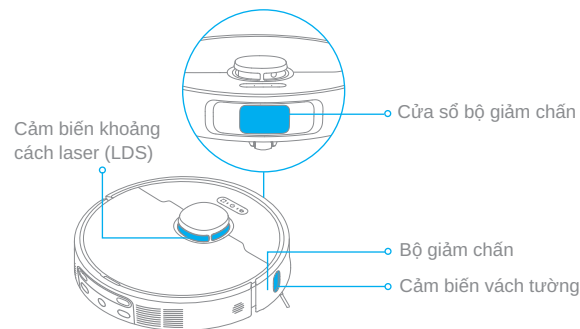


Lưu ý:

- Sử dụng dụng cụ như tước nơ vít nhỏ để tách trục và lốp của bánh xe đa hướng. Không dùng lực quá mạnh.
- Vệ sinh bánh xe đa hướng dưới vòi nước chảy và lắp lại sau khi khô hoàn toàn.

Cảm biến của rô-bốt

Lau cảm biến của rô-bốt bằng vải mềm và khô như trong hình dưới đây:

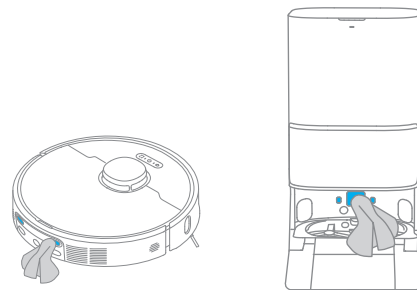


Lưu ý: Vải ướt có thể làm hỏng các bộ phận nhạy cảm bên trong rô-bốt và trạm sạc đa chức năng. Vui lòng sử dụng vải khô để vệ sinh.

Bảo dưỡng định kỳ

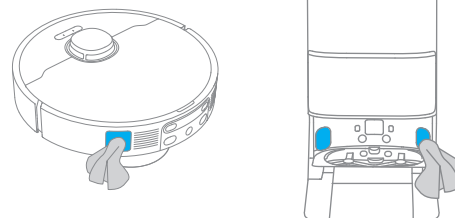
Điểm tiếp xúc sạc và Khu vực truyền tín hiệu

Làm sạch các điểm tiếp xúc sạc và khu vực truyền tín hiệu bằng vải khô mềm.



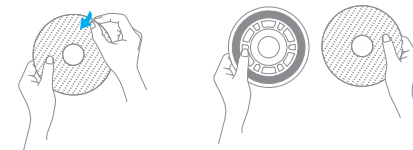
Làm sạch lỗ thông hơi tự động

Làm sạch lỗ thông hơi tự động đổ bụi của rô-bốt và trạm sạc đa chức năng bằng vải khô mềm.



Miếng lau

Tháo miếng lau ra khỏi khay giữ để thay mới.



Pin

Rô-bốt sử dụng bộ pin lithium-ion hiệu suất cao. Đảm bảo sạc đầy pin để sử dụng hàng ngày nhằm duy trì hiệu suất tối ưu của pin. Nếu không sử dụng trong thời gian dài, hãy tắt nguồn và cất rô-bốt ở nơi thoáng mát. Để tránh gây hư hỏng do hết pin quá lâu, hãy sạc rô-bốt ít nhất ba tháng một lần.

Vấn đề	Giải pháp
Không bật được rô-bốt.	Pin yếu. Sạc pin cho rô-bốt trên đế và thử lại. Nhiệt độ pin quá thấp hoặc quá cao. Nên vận hành thiết bị ở nhiệt độ từ 32°F (0°C) and 104°F (40°C).
Sạc rô-bốt không vào.	Trạm sạc đa chức năng chưa được cắm điện, vui lòng đảm bảo cắm cả hai đầu dây nguồn của trạm sạc đa chức năng đúng cách. Nếu tiếp xúc giữa các điểm tiếp xúc sạc trên trạm sạc đa chức năng và rô-bốt kém, vui lòng vệ sinh các điểm tiếp xúc sạc. Kiểm tra dị vật trên đầu nối rô-bốt và loại bỏ nếu có.
Rô-bốt không kết nối được với Wi-Fi.	Mật khẩu mạng Wi-Fi không chính xác. Đảm bảo nhập đúng mật khẩu sử dụng để kết nối với mạng Wi-Fi. Rô-bốt không hỗ trợ kết nối Wi-Fi 5 GHz. Đảm bảo đã kết nối rô-bốt với mạng Wi-Fi 2,4 GHz. Tín hiệu Wi-Fi yếu. Đảm bảo rô-bốt đang ở trong khu vực có vùng phủ sóng Wi-Fi tốt. Rô-bốt có thể chưa sẵn sàng để thiết lập cấu hình. Vui lòng thoát ra và vào lại ứng dụng, sau đó thử lại theo hướng dẫn.
Rô-bốt không xác định được vị trí và quay lại trạm sạc đa chức năng.	Trạm sạc đa chức năng bị ngắt điện hoặc bị di chuyển khi rô-bốt không có ở đó. Vui lòng kết nối trạm sạc đa chức năng với nguồn điện hoặc đặt rô-bốt lên trạm sạc đa chức năng để sạc. Có quá nhiều chướng ngại vật xung quanh trạm sạc đa chức năng. Đặt trạm sạc đa chức năng ở khu vực thoáng hơn. Di chuyển rô-bốt có thể khiến rô-bốt phải tự định vị lại và tạo lại bản đồ nếu định vị không thành công. Rô-bốt có thể không tự động quay lại nếu ở quá xa trạm sạc đa chức năng, trong trường hợp đó, bạn sẽ cần tự đặt rô-bốt trở lại. Lau khu vực truyền tín hiệu trên trạm sạc đa chức năng để loại bỏ bụi hoặc mảnh vụn.
Rô-bốt bị kẹt trước trạm sạc đa chức năng và không quay lại được trạm sạc đa chức năng.	Loại bỏ tất cả chướng ngại vật trong phạm vi 5 cm bên trái và bên phải hoặc trong phạm vi 1,5 m phía trước trạm sạc để rô-bốt không bị trở ngại. Lỗi đi quay lại để sạc bị chặn, ví dụ: cửa đóng. Rô-bốt có thể bị trượt nếu khu vực sàn phía trước trạm sạc đa chức năng quá ẩm ướt. Nếu vậy, hãy làm sạch nước thừa trước khi thử lại. Bạn nên di chuyển trạm sạc đa chức năng đến một nơi khác và thử lại. Đảm bảo tấm tạo dốc được lắp đặt đúng cách.
Không tắt được rô-bốt.	Không thể tắt rô-bốt khi đang sạc. Bạn nên di chuyển rô-bốt ra xa khỏi trạm sạc đa chức năng, sau đó nhấn giữ nút  trong 3 giây để tắt rô-bốt. Nếu không thể tắt rô-bốt bằng bước 1, nhấn giữ nút  trong 10 giây để buộc rô-bốt phải tắt. Nếu vẫn không tắt được, vui lòng liên hệ với dịch vụ hỗ trợ sau bán hàng.

Vấn đề	Giải pháp
Tốc độ sạc chậm.	Mất khoảng 3,5 giờ để sạc đầy rô-bốt khi pin yếu. Nếu vận hành rô-bốt ở khoảng nhiệt độ ngoài mức quy định, tốc độ sạc sẽ tự động chậm lại để kéo dài tuổi thọ của pin. Các điểm tiếp xúc sạc trên cả rô-bốt và đế có thể bị bẩn, vui lòng lau bằng vải khô.
Rô-bốt ngày một òn khi đang hoạt động.	Kiểm tra xem bộ lọc hộp chứa bụi có bị tắc không. Nếu có, hãy vệ sinh hoặc thay bộ lọc. Vật cứng có thể mắc vào chổi chính hoặc hộp chứa bụi. Kiểm tra và loại bỏ mọi vật cứng. Chổi chính hoặc chổi phụ có thể bị rối. Kiểm tra và loại bỏ mọi vật lạ Chuyển chế độ hút sang Tiêu chuẩn hoặc Yên tĩnh.
Rô-bốt di chuyển không theo lộ trình đã định.	Nên thu dọn các đồ vật như dây nguồn và dép đi trong nhà trước khi sử dụng rô-bốt. Bề mặt trơn ướt khiến bánh xe chính bị trơn trượt. Nên làm khô những nơi ẩm ướt trước khi sử dụng rô-bốt. Lau cửa sổ bộ giảm chấn trên rô-bốt bằng vải mềm sạch và khô để chúng luôn sạch sẽ và không bị cản trở.
Rô-bốt bỏ qua các phòng cần lau dọn.	Hãy đảm bảo mở cửa các phòng cần lau dọn. Kiểm tra xem bậc cửa có cao hơn khoảng 2 cm hay không. Rô-bốt không thể trèo qua bậc cửa hoặc bậc thang cao. Vị trí trước cửa phòng cần vệ sinh có thể ẩm ướt, trơn trượt khiến rô-bốt trượt bánh và hoạt động không bình thường. Vui lòng làm khô sàn nhà trước khi sử dụng rô-bốt.
Rô-bốt không tiếp tục dọn dẹp sau khi sạc.	Đảm bảo không đặt rô-bốt ở chế độ Không làm phiền (DND) để tránh rô-bốt không thể tiếp tục lau dọn. Rô-bốt sẽ không tiếp tục lau dọn sau khi bạn tự đưa rô-bốt vào trạm sạc hay điều khiển rô-bốt để sạc thông qua ứng dụng hoặc nút  .
Trạm không tự động làm sạch hộp chứa bụi.	Kiểm tra xem túi đựng bụi trong ngăn chứa bụi đã đầy chưa. Nếu túi đựng bụi chưa đầy, hãy kiểm tra xem có vật cản nào trên lỗ thông hơi tự động đổ bụi của rô-bốt, trạm sạc đa chức năng hoặc hộp chứa bụi hay không. Nếu có, nhanh chóng vệ sinh phần bị kẹt.

Vấn đề	Giải pháp
Mức nước trong khay giặt giẻ không bình thường.	Kiểm tra xem nắp bịt trên ngăn chứa nước đã qua sử dụng có bị lỏng hoặc bị lắp sai hay không và lắp lại cho đúng. Nếu vẫn bị lỗi, vui lòng liên hệ với đội ngũ hỗ trợ sau bán hàng. Ấn nhẹ ngăn chứa nước đã qua sử dụng xuống để đảm bảo lắp đúng vị trí. Tháo khay giặt giẻ và kiểm tra xem lỗ thoát nước thải có bị tắc hay không và vệ sinh. Kiểm tra nước lau. Không thêm bất kỳ dung dịch nào khác ngoài nước lau được nhà sản xuất cho phép.
Lỗ gắn khay giữ miếng lau bị nhô lên một cách không bình thường.	Vui lòng tháo lỗ gắn khay giữ miếng lau để kiểm tra xem liệu có bất kỳ vật thể bên ngoài bị kẹt trong đó hay không, và thử khởi động lại rô-bốt. Nếu vẫn bị lỗi, vui lòng liên hệ với đội ngũ hỗ trợ sau bán hàng.
Có nước bên dưới ngăn chứa nước sạch hoặc xung quang phần nắp.	Khi lấy ngăn chứa nước sạch, có thể sẽ còn một ít nước trong phần ống còn đọng lại dưới ngăn chứa hoặc quanh phần nắp. Đây là điều bình thường. Vui lòng lau bằng vải khô.

Để được hỗ trợ thêm, hãy liên hệ với chúng tôi qua <https://global.dreametech.com>

Rô-bốt

Mẫu máy	RLL43SE
Thời gian sạc	Khoảng 3,5 tiếng
Điện áp định mức	14,4 V ---
Công suất định mức	75 W
Tần suất hoạt động	2400–2483,5 MHz
Công suất đầu ra tối đa	< 20 dBm

Trạm sạc đa chức năng

Mẫu máy	RCXE0307-5
Đầu vào định mức	220-240 V ~ 50-60 Hz
Đầu ra định mức	20 V --- 2 A
Công suất định mức (trong lúc đổ bụi)	700 W
Công suất định mức (trong quá trình lau dọn bằng nước nóng)	1160 W
Công suất định mức (trong quá trình sạc và sấy)	89 W

Trong điều kiện sử dụng bình thường, cần để thiết bị này cách ăng-ten và cơ thể người dùng ít nhất 20 cm.

- Lưu ý:
- Công suất định mức (trong quá trình lau dọn bằng nước nóng) được xác định bởi giá trị công suất trong khoảng thời gian đại diện (nhiệt độ nước 25°C).
 - Công suất định mức (trong quá trình sạc và sấy) được xác định bởi giá trị công suất trong quá trình hoạt động tối đa.

Pin lithium-ion tích hợp có chứa các chất nguy hiểm cho môi trường. Trước khi thải bỏ pin, hãy đảm bảo việc tháo pin do các kỹ thuật viên có trình độ thực hiện và thải bỏ tại một cơ sở tái chế thích hợp.

- Bạn cần tháo pin ra khỏi thiết bị trước khi vứt bỏ;
- Thiết bị phải được ngắt khỏi nguồn điện chính khi tháo pin;
- Pin phải được xử lý an toàn.

CHÚ Ý:

Trước khi tháo pin, hãy ngắt nguồn điện và sử dụng càng nhiều pin càng tốt.

Nên thải bỏ pin không dùng nữa tại cơ sở tái chế thích hợp.

Không tiếp xúc với môi trường có nhiệt độ cao để tránh nguy cơ cháy nổ.

Nếu quá lạm dụng, chất lỏng có thể bị rò ra khỏi pin. Nếu không may tiếp xúc, xả dưới nước và điều trị y tế.

Hướng dẫn tháo:

1. Lật ngược rô-bốt, sử dụng dụng cụ thích hợp để tháo các vít ở mặt sau của rô-bốt rồi tháo nắp.
2. Rút phích cắm các cực giữa pin và bo mạch PCB để tháo pin.

Thông tin về WEEE



Tất cả các sản phẩm có biểu tượng này đều là rác thải điện và điện tử (WEEE theo chỉ thị 2012/19/EU) không được thải bỏ chung với rác thải sinh hoạt chưa được phân loại. Thay vào đó, bạn nên bảo vệ sức khỏe con người và môi trường bằng cách gửi thiết bị thải bỏ tới điểm thu gom được chỉ định để tái chế rác thải điện và điện tử theo chỉ định của chính phủ hoặc chính quyền địa phương. Thải bỏ và tái chế đúng cách sẽ giúp ngăn ngừa những hậu quả tiêu cực tiềm ẩn đối với môi trường và sức khỏe con người. Vui lòng liên hệ với đơn vị lắp đặt hoặc chính quyền địa phương để biết thêm thông tin về địa điểm cũng như các điều khoản và điều kiện của các điểm thu gom đó.

เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรือการบาดเจ็บที่เกิดจากการใช้เครื่องอย่างไม่เหมาะสม โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้อย่างละเอียดก่อนใช้เครื่อง และเก็บไว้เพื่อใช้ในภายหลัง

ข้อจำกัดในการใช้งาน

- เด็กอายุต่ำกว่า 8 ปี หรือบุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ประสาทสัมผัส สติปัญญา หรือ ประสิทธิภาพหรือความรู้จำกัดไม่ควรใช้ผลิตภัณฑ์นี้ โดยไม่ได้รับการดูแลจากพ่อแม่หรือผู้ปกครอง เพื่อให้แน่ใจว่าการทำงานปลอดภัยและเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้น ห้ามเด็กทำความสะอาดและบำรุงรักษาโดยไม่มีผู้ดูแล
- เครื่องนี้ใช้กับเครื่องจ่ายไฟที่ให้มาพร้อมกับเครื่องเท่านั้น
- หุ่นยนต์นี้มีแบตเตอรี่ที่ต้องเปลี่ยนโดยผู้ที่มีความชำนาญเท่านั้น
- เคลียร์พื้นที่ที่จะทำความสะอาด ห้ามเด็กเล่นกับผลิตภัณฑ์นี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเด็กและสัตว์เลี้ยง อยู่ห่างจากหุ่นยนต์ในระยะที่ปลอดภัยในขณะที่หุ่นยนต์กำลังทำงาน
- ห้ามติดตั้ง ชาร์จ หรือใช้เครื่องในห้องน้ำหรือรอบ ๆ สระว่ายน้ำ
- ผลิตภัณฑ์นี้ใช้สำหรับการทำความสะอาดพื้นในบ้านเท่านั้น ห้ามใช้งานกลางแจ้ง บนพื้นผิวที่ไม่ใช่พื้น หรือในเชิงพาณิชย์หรืออุตสาหกรรม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหุ่นยนต์ทำงานได้อย่างถูกต้องในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม มิฉะนั้น จะไม่สามารถใช้งานหุ่นยนต์นี้ได้
- หากสายไฟเสียหาย ต้องเปลี่ยนด้วยสายไฟพิเศษหรือชุดประกอบที่มีจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนบริการ
- ห้ามใช้หุ่นยนต์ในบริเวณที่อยู่เหนือระดับพื้นดินโดยไม่มีสิ่งกีดขวางป้องกันเอาไว้
- ห้ามวางหุ่นยนต์กลับด้าน ห้ามใช้ฝาปิด LDS ฝาปิดหุ่นยนต์ หรือกันชนเป็นที่จับสำหรับหุ่นยนต์
- ใช้หุ่นยนต์ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิแวดล้อมสูงกว่า 0°C และต่ำกว่า 40°C ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีของเหลวหรือสารเหนียวบนพื้น

ข้อจำกัดในการใช้งาน

- เพื่อป้องกันความเสียหายหรืออันตรายจากการลาก ให้นำสิ่งกีดขวางออกจากพื้น และถอดสายเคเบิลหรือสายไฟบนพื้นที่ทำความสะอาดก่อนเปิดใช้งาน
- นำสิ่งของที่เปราะบางหรือมีขนาดเล็กออกจากพื้นเพื่อป้องกันไม่ให้หุ่นยนต์ชนและสร้างความเสียหาย
- เก็บเส้นผม นิ้วมือ และส่วนอื่น ๆ ของร่างกายให้ห่างจากช่องดูดของหุ่นยนต์
- เก็บเครื่องมือทำความสะอาดให้พ้นมือเด็ก
- ห้ามใช้งานหุ่นยนต์ในห้องที่มีทารกหรือเด็กนอนหลับอยู่
- ห้ามวางเด็ก สัตว์เลี้ยง หรือสิ่งของใด ๆ ไว้บนหุ่นยนต์ ไม่ว่าหุ่นยนต์จะอยู่นิ่งหรือเคลื่อนที่ก็ตาม
- สามารถเติมได้เฉพาะน้ำสะอาดและน้ำยาทำความสะอาดที่ได้รับการรับรองอย่างเป็นทางการลงในถังเก็บน้ำสะอาดเท่านั้น ห้ามเติมของเหลวอื่นใด เช่น แอลกอฮอล์หรือน้ำยาล้างจาน สามารถตรวจสอบถึงอัตราส่วนของน้ำยาทำความสะอาดต่อน้ำสะอาดได้จากขวดน้ำยาทำความสะอาด เก็บน้ำยาทำความสะอาดให้พ้นมือเด็ก
- ห้ามใช้หุ่นยนต์เพื่อทำความสะอาดวัตถุที่กำลังไหม้ ห้ามใช้หุ่นยนต์หยิบของเหลวที่ไวไฟหรือติดไฟได้ ภาชนะที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรือกรดหรือตัวทำละลายที่ไม่มีการเจือปน
- ห้ามดูดวัตถุแข็งหรือมีคม ห้ามใช้อุปกรณ์ในการหยิบวัตถุ เช่น ก้อนหิน กระดาษชิ้นใหญ่ หรือสิ่งของใด ๆ ที่อาจทำให้อุปกรณ์อุดตัน
- ต้องถอดปลั๊กออกจากเต้ารับก่อนทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาเครื่อง
- อย่าขีดหุ่นยนต์หรือแท่นด้วยผ้าเปียกหรือล้างด้วยของเหลวใดก็ตาม หลังจาก หลังจากหลังจากล้างทำความสะอาดชิ้นส่วนแล้ว ให้ขีดชิ้นส่วนให้แห้งก่อนติดตั้งใหม่และใช้งาน
- โปรดใช้ผลิตภัณฑ์นี้ตามคำแนะนำในคู่มือผู้ใช้ ผู้ใช้ต้องรับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้ผลิตภัณฑ์นี้อย่างไม่เหมาะสม

แบตเตอรี่และการชาร์จ

- ห้ามใช้แบตเตอรี่หรือแท่นอื่น หุ่นยนต์สามารถใช้ได้กับแท่นชาร์จรุ่น RCXE0307-5 เท่านั้น
- ห้ามแยกชิ้นส่วน ช่อมแซม หรือดัดแปลงแบตเตอรี่หรือแท่นด้วยตัวคุณเอง
- ห้ามวางแท่นใกล้กับแหล่งความร้อน
- ห้ามใช้ผ้าเปียกหรือมือเปียกเช็ดหรือทำความสะอาดจุดเชื่อมต่อการชาร์จของแท่น
- ห้ามทิ้งแบตเตอรี่เก่าอย่างไม่เหมาะสม ควรทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ต้องการที่โรงงานรีไซเคิลที่เหมาะสม
- หากสายไฟเสียหายหรือขาด ให้หยุดใช้งานทันทีและติดต่อฝ่ายบริการหลังการขาย
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหุ่นยนต์ปิดอยู่ในขณะที่ทำการขนส่งและหากเป็นไปได้เก็บไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิม
- หากไม่ได้ใช้งานหุ่นยนต์เป็นระยะเวลานาน ให้ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม จากนั้น ปิดเครื่องและเก็บในที่แห้งและเย็น ชาร์จหุ่นยนต์อย่างน้อยทุก ๆ 3 เดือนเพื่อหลีกเลี่ยงการคายประจุแบตเตอรี่มากเกินไป

ข้อมูลความปลอดภัยของเลเซอร์

- เซ็นเซอร์เลเซอร์ในผลิตภัณฑ์นี้ตรงตามมาตรฐาน IEC 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 สำหรับผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1 โปรดหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับดวงตาโดยตรงระหว่างการใช้งาน

ผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1

ผลิตภัณฑ์เลเซอร์สำหรับผู้บริโภค

EN 50689:2021

ข้อมูลด้านความปลอดภัย



สำหรับใช้ในที่ร่มเท่านั้น

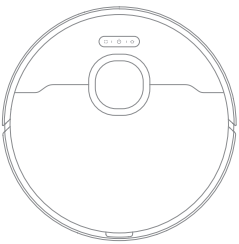


อ่านคู่มือการใช้งาน

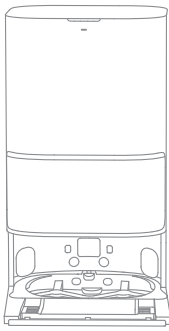
ด้วยเหตุนี้ Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. ขอประกาศว่าอุปกรณ์วิทย์ประเภท RLL43SE เป็นไปตามข้อบังคับที่ 2014/53/EU ข้อความฉบับสมบูรณ์ของประกาศความสอดคล้องของสหภาพยุโรปมีอยู่ตามที่อยู่อินเทอร์เน็ตต่อไปนี้: <https://global.dreameotech.com> สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมของคู่มืออิเล็กทรอนิกส์ โปรดไปที่ <https://global.dreameotech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

ภาพรวมผลิตภัณฑ์

สิ่งที่บรรจุอยู่ในแพ็คเกจ



หุ่นยนต์

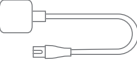


แท่นชาร์จ

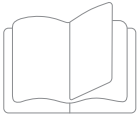
อุปกรณ์เสริมอื่น ๆ



แปรงด้านข้าง



สายไฟ



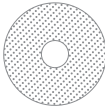
คู่มือการใช้งาน



แผ่นทางลาด



ช่องใส่ผงซักฟอกอัตโนมัติ (ติดตั้งไว้ล่วงหน้า)



ผ้ากรอง × 2 (ติดตั้งไว้ล่วงหน้า)



ที่ขัดผ้ากรอง × 2



ถุงเก็บฝุ่น × 2 (ติดตั้งไว้ล่วงหน้า 1)



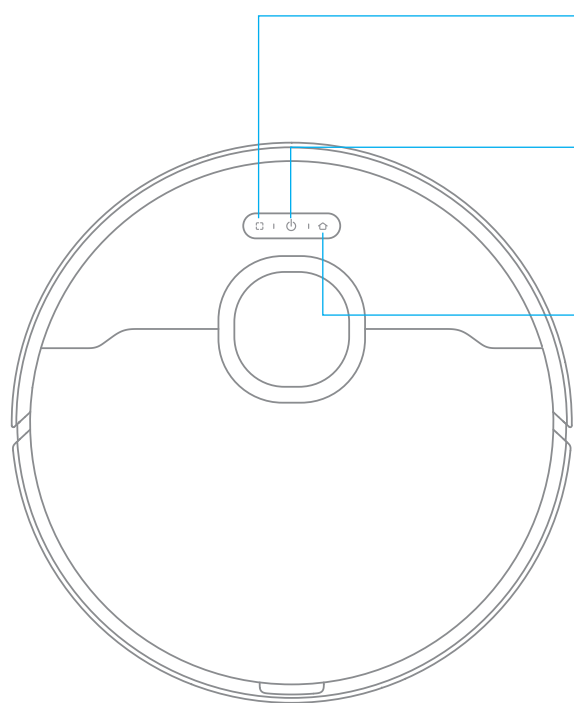
แปรงขัดพื้น



น้ำยาทำความสะอาด

ภาพรวมผลิตภัณฑ์

หุ่นยนต์



ปุ่มทำความสะอาดเฉพาะจุด
· กดเพื่อเริ่มการทำความสะอาดเฉพาะจุด

ปุ่มเปิด/ปิด / ทำความสะอาด
· กดค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเปิดหรือปิด
· กดเพื่อเริ่มทำความสะอาดหลังจากเปิดหุ่นยนต์

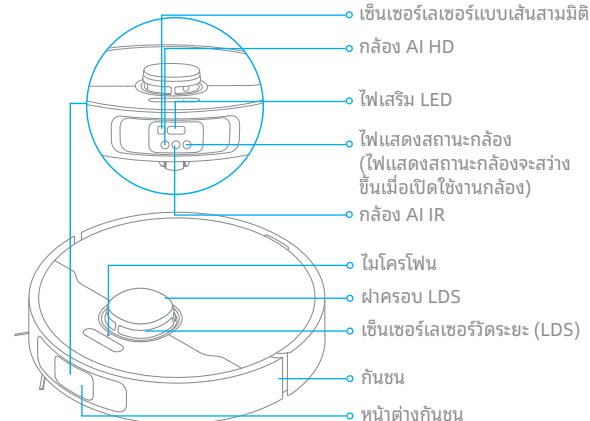
ปุ่มกลับไปแท่น
· กดเพื่อส่งหุ่นยนต์กลับไปยังแท่น
· กดค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อปิดฟังก์ชันล็อกการป้องกันเด็ก

ไฟแสดงสถานะ
· สีขาวสว่างค้าง: การทำความสะอาดหรือการทำงานเสร็จสิ้นแล้ว
· สีขาวกะพริบเป็นจังหวะ: กำลังชาร์จ (ไม่ได้มีแบตเตอรี่ต่ำ)
· สีส้มสว่างค้าง: สแตนด์บายเมื่อแบตเตอรี่เหลือน้อยหรือหยุดชั่วคราวเมื่อแบตเตอรี่เหลือน้อย
· สีส้มกะพริบเป็นจังหวะ: กำลังชาร์จ (แบตเตอรี่ต่ำ)
· สีส้มกะพริบ: เกิดข้อผิดพลาด

หมายเหตุ:
· กดปุ่มใดก็ได้บนหุ่นยนต์เพื่อหยุดชั่วคราวในขณะที่หุ่นยนต์กำลังทำความสะอาดหรือกลับไปชาร์จ
· ระบบล็อกป้องกันเด็กสามารถเปิดและปิดผ่านทางแอป Dreamehome ได้

ภาพรวมผลิตภัณฑ์

หุ่นยนต์และเซ็นเซอร์



เซ็นเซอร์เลเซอร์แบบเส้นสามมิติ

กล้อง AI HD

ไฟเสริม LED

ไฟแสดงสถานะกล้อง
(ไฟแสดงสถานะกล้องจะสว่างขึ้นเมื่อเปิดใช้งานกล้อง)

กล้อง AI IR

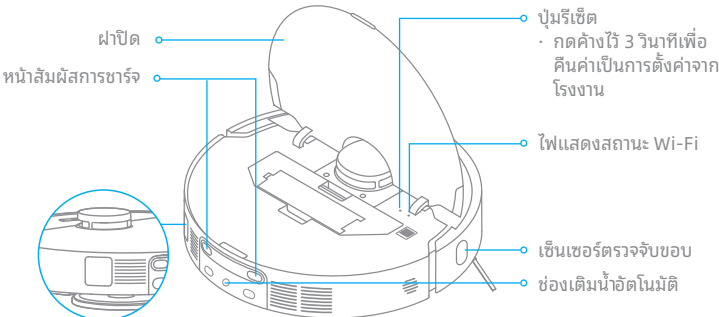
ไมโครโฟน

ฝาครอบ LDS

เซ็นเซอร์เลเซอร์วัดระยะ (LDS)

กันชน

หน้าต่างกันชน



ฝาปิด

หน้าสัมผัสการชาร์จ

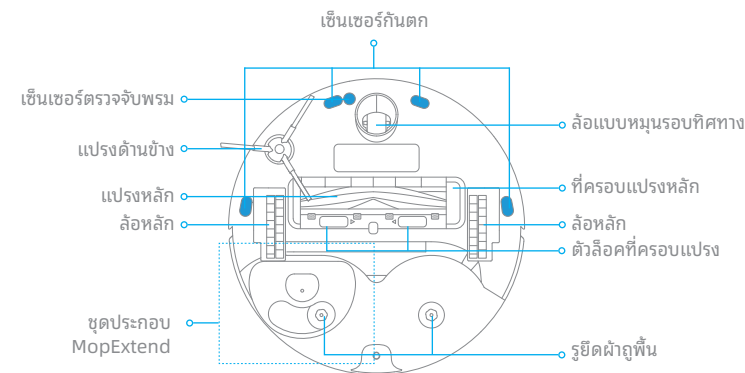
ปุ่มรีเซ็ต
· กดค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อคืนค่าเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน

ไฟแสดงสถานะ Wi-Fi

เซ็นเซอร์ตรวจจับขอบ

ช่องเติมน้ำอัตโนมัติ

ช่องทิ้งฝุ่นอัตโนมัติ



เซ็นเซอร์กันตก

เซ็นเซอร์ตรวจจับพรม

แปรงด้านข้าง

แปรงหลัก

ล้อหลัก

ชุดประกอบ MopExtend

ล้อแบบหมุนรอบทิศทาง

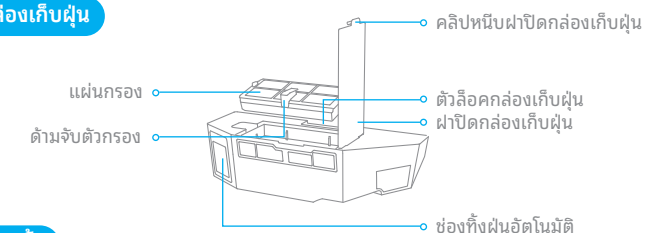
ที่ครอบแปรงหลัก

ล้อหลัก

ตัวล็อกที่ครอบแปรง

รูยึดผ้าถูพื้น

กล่องเก็บฝุ่น



คลิปหนีบฝาปิดกล่องเก็บฝุ่น

แผ่นกรอง

ด้านจับตัวกรอง

ตัวล็อกกล่องเก็บฝุ่น

ฝาปิดกล่องเก็บฝุ่น

ช่องทิ้งฝุ่นอัตโนมัติ

ชุดถูพื้น

พื้นที่ติดผ้าถูพื้น

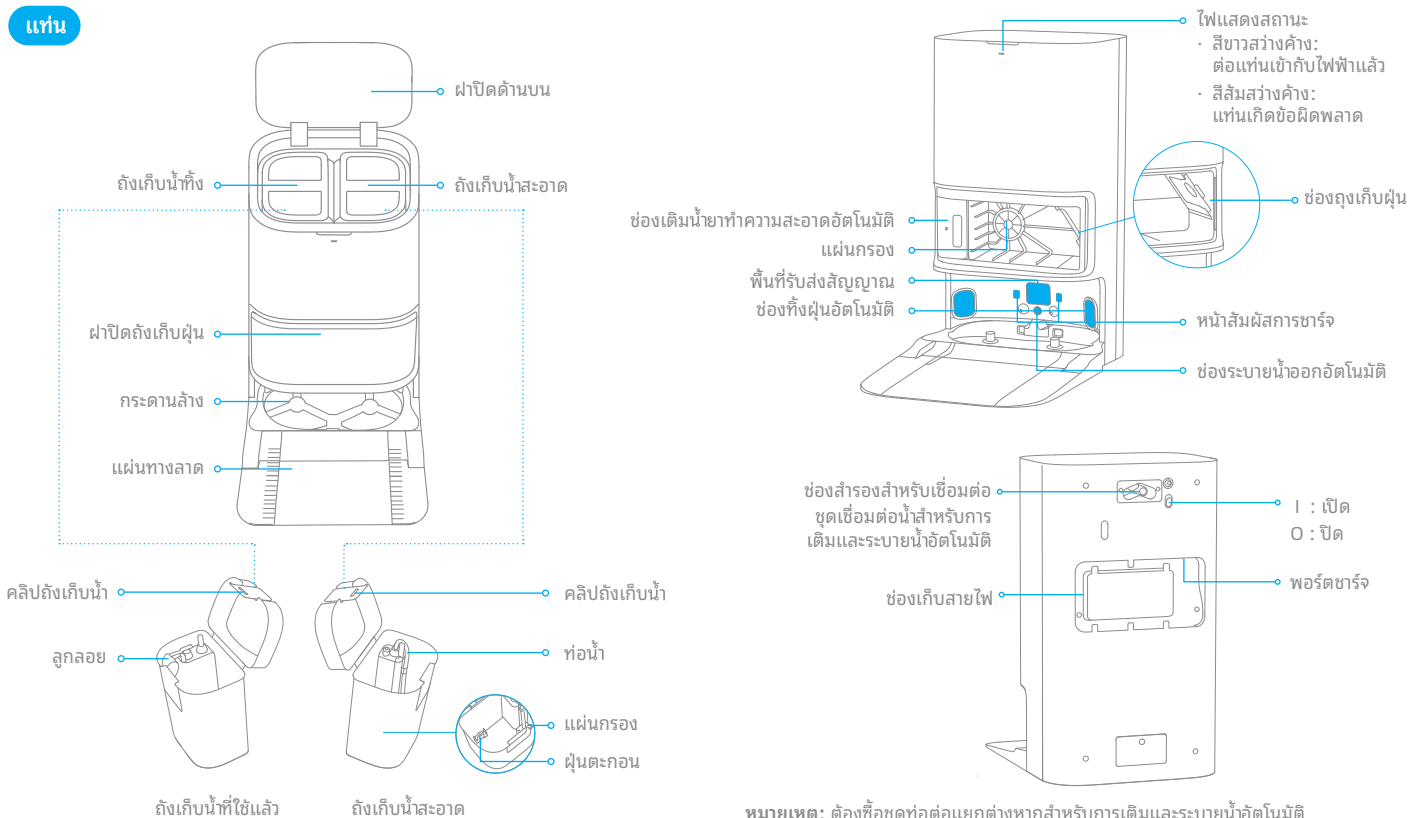


ที่ยึดผ้าถูพื้น



ผ้าถูพื้น

แท่น

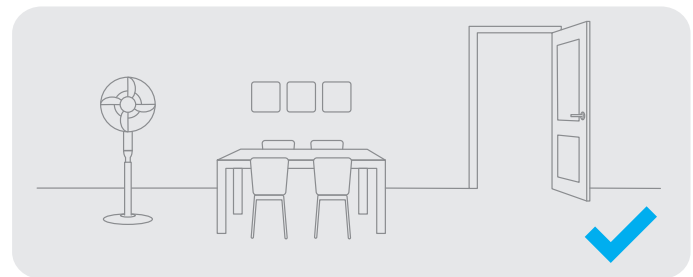


หมายเหตุ: ต้องเชื่อมต่อชุดต่อแยกต่างหากสำหรับการเติมน้ำและระบายน้ำอัตโนมัติ (มีเฉพาะในบางภูมิภาค)

การจัดเตรียมบ้านของคุณ



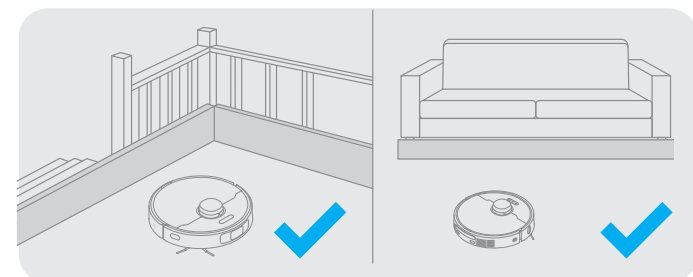
ก่อนทำความสะอาด โปรดย้ายสิ่งของที่ไม่น่าคง เปรียบาง มีมูลค่า หรือเป็นอันตรายออก และจัดเก็บสายเคเบิล ผ้า ของเล่น วัตถุของแข็ง และของมีคมบนพื้นเพื่อหลีกเลี่ยงการพันกัน ชีตข่วน หรือกระแทกโดยหุ่นยนต์และทำให้เกิดการสูญเสีย



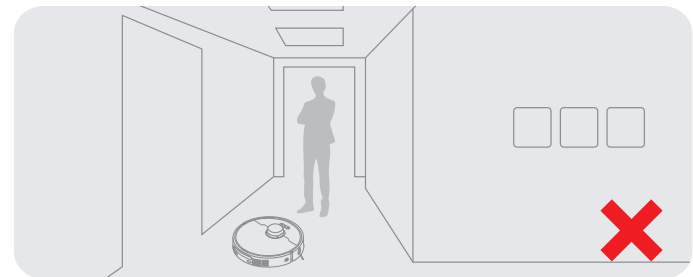
เปิดประตูห้องที่จะทำความสะอาดและวางเฟอร์นิเจอร์ให้เข้าที่เพื่อให้มีพื้นที่ว่างมากขึ้น

หมายเหตุ:

- เมื่อใช้งานหุ่นยนต์เป็นครั้งแรก ให้เดินตามหุ่นยนต์ไปรอบ ๆ ขณะทำความสะอาดเพื่อให้สามารถเก็บสิ่งกีดขวางที่อาจเกิดขึ้นได้ทันเวลา
- ไฟเสริม LED จะให้แสงสว่างเพิ่มเติมในสภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย
- ห้ามดูดวัตถุที่เป็นของแข็ง เช่น ก้อนหิน ลูกเหล็ก และชิ้นส่วนของเล่น หรือของมีคม เช่น ขยะก่อสร้าง เศษแก้ว และตะปู มิฉะนั้นอาจทำให้พื้นเป็นรอยได้



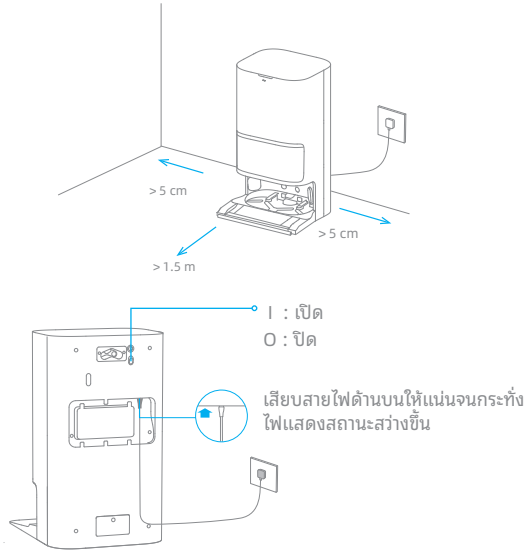
ก่อนการทำความสะอาด ให้วางแผ่นกันที่ขอบบันไดและโซฟาเพื่อให้หุ่นยนต์ทำงานได้อย่างปลอดภัยและราบรื่น



เพื่อป้องกันไม่ให้หุ่นยนต์สับสนพื้นที่ที่ต้องทำความสะอาด อย่ายืนขวางหน้าหุ่นยนต์ ธรณีประตู โถงทางเดิน หรือที่แคบ ๆ

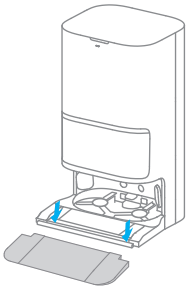
1. วางแท่นและเชื่อมต่อกับเต้ารับไฟฟ้า

วางแท่นในตำแหน่งที่เปิดกว้างที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ซึ่งมีสัญญาณ Wi-Fi ที่ดี เก็บวัตถุใดก็ตามที่อยู่ด้านหน้าในระยะ 1.5 ม. และ 5 ซม. จากด้านข้างของแท่นไม่ว่าจะเป็นด้านใดก็ตามออกไป เสียบสายไฟเข้ากับแท่นแล้วเสียบเข้ากับเต้ารับ

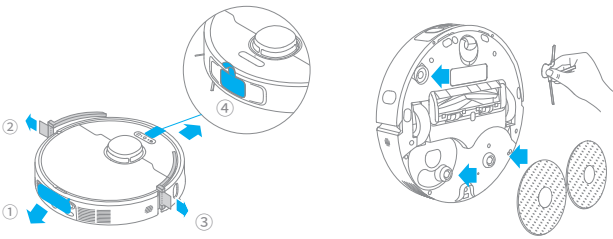


- หมายเหตุ:
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีวัตถุใดขวางกั้นพื้นที่รับส่งสัญญาณ
 - เพื่อป้องกันไม่ให้มีคราบน้ำบนพื้นไม้หรือไม้พรมเปียก แนะนำให้วางแท่นบนพื้นกระเบื้องหรือพื้นหินอ่อน

2. ติดตั้งแผ่นทางลาด

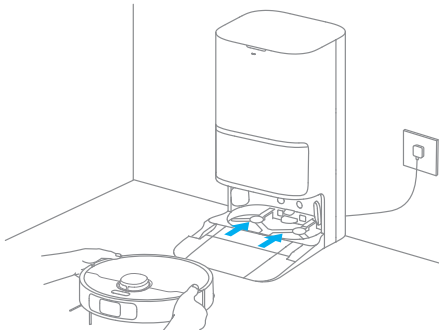


3. ถอดแผ่นป้องกันหุ่นยนต์ และติดตั้งชุดแปรงด้านข้างและชุดถูพื้น



4. เชื่อมต่อหุ่นยนต์เข้ากับแท่น

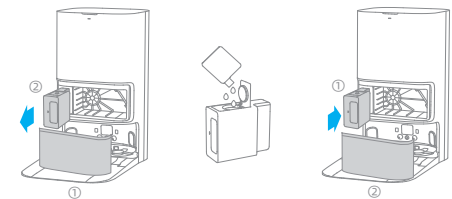
กดปุ่ม  บนหุ่นยนต์ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเปิดหุ่นยนต์ วางหุ่นยนต์ลงบนแท่นโดยให้ชุดถูพื้นหันไปทางกระดานล่าง จากนั้นคุณจะได้ยินเสียงการแจ้งเตือนเมื่อหุ่นยนต์เชื่อมต่อกับแท่นได้สำเร็จ



หมายเหตุ: ขอแนะนำให้ชาร์จหุ่นยนต์ให้เต็มก่อนที่จะเริ่มใช้งานเป็นครั้งแรก เมื่อแบตเตอรี่หมดและไม่สามารถใช้งานหุ่นยนต์ได้ โปรดเชื่อมต่อหุ่นยนต์กับแท่นด้วยตนเองเพื่อชาร์จแบตเตอรี่

5. เติมน้ำยาทำความสะอาด

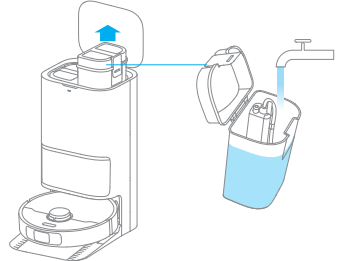
- (1) ถอดฝาปิดถังเก็บฝุ่นออก และดึงช่องเติมน้ำยาทำความสะอาดอัตโนมัติออก
- (2) เปิดฝาด้านบนของช่องแล้วเติมน้ำยาทำความสะอาด
- (3) ปิดฝาช่อง ใส่กลับเข้าไปในแท่น จากนั้น ติดตั้งฝาปิดถังเก็บฝุ่นกลับเข้าไปใหม่ น้ำยาทำความสะอาดจะถูกเติมโดยอัตโนมัติในขณะทำงาน



- หมายเหตุ:
- ช่องเติมน้ำยาทำความสะอาดอัตโนมัติสามารถเติมน้ำยาทำความสะอาดเพื่อใช้งานได้ อย่าเติมน้ำยาทำความสะอาดอื่นใดนอกเหนือจากน้ำยาทำความสะอาดที่ได้รับการรับรองอย่างเป็นทางการเพื่อช่วยป้องกันไม่ให้งานผิดพลาด
 - ติดตั้งช่องใส่ผงซักฟอกอัตโนมัติจนกระทั่งคลิกเข้าที่

6. เติมน้ำลงในถังน้ำสะอาด

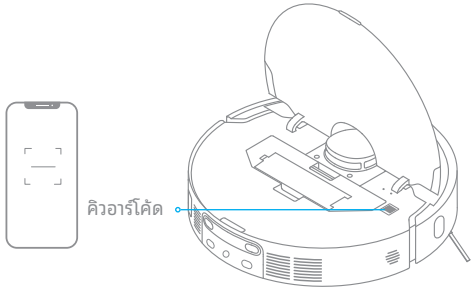
นำถังน้ำสะอาดออกจากสถานีฐาน และเติมน้ำสะอาดลงในถัง จากนั้น ติดตั้งกลับเข้าไปในแท่น



หมายเหตุ: ห้ามเติมน้ำร้อนลงในถังเก็บน้ำ เพราะอาจทำให้ถังเก็บน้ำเสียรูปทรงได้

1. ดาวน์โหลดแอป Dreamehome

สแกนคิวอาร์โค้ดบนหุ่นยนต์ หรือค้นหา "Dreamehome" ใน App Store เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งแอป



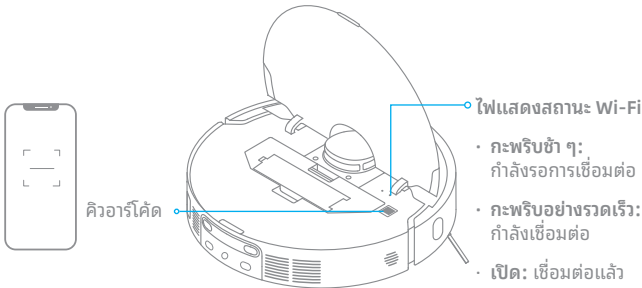
หมายเหตุ:

- รองรับ Wi-Fi 2.4 GHz เท่านั้น
- เนื่องจากการอัปเดตในซอฟต์แวร์แอป การดำเนินการจริงอาจแตกต่างจากคำแนะนำในคู่มือนี้ โปรดทำตามคำแนะนำของแอปเวอร์ชันปัจจุบัน

2. เพิ่มอุปกรณ์

เปิดแอป Dreamehome และ "สแกนคิวอาร์โค้ดเพื่อเชื่อมต่อ" และสแกนคิวอาร์โค้ดเดียวกันบนหุ่นยนต์อีกครั้งเพื่อเพิ่มอุปกรณ์ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำเพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Wi-Fi

หมายเหตุ: หากคุณต้องการรีเซ็ต Wi-Fi ให้ทำขั้นตอนที่ 2 จากนั้น ทำตามคำแนะนำเพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Wi-Fi



เปิด/ปิด

กดปุ่ม ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเปิดหุ่นยนต์ ไฟแสดงสถานะการทำงานควรจะสว่างขึ้น วางหุ่นยนต์ลงบนแท่น หุ่นยนต์จะเปิดโดยอัตโนมัติและเริ่มการชาร์จ หากต้องการปิดหุ่นยนต์ ให้ย้ายหุ่นยนต์ออกจากแท่น แล้วกดปุ่ม ค้างไว้ 3 วินาที

การสร้างแผนที่แบบรวดเร็ว

หลังจากกำหนดค่าเครือข่ายในครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำในแอปเพื่อสร้างแผนที่อย่างรวดเร็ว หุ่นยนต์จะเริ่มทำแผนที่โดยไม่ทำความสะอาด เมื่อหุ่นยนต์กลับไปแท่น กระบวนการสร้างแผนที่จะเสร็จสมบูรณ์และแผนที่จะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หยุดชั่วคราว/พักเครื่อง

เมื่อหุ่นยนต์กำลังทำงาน ให้กดปุ่มใดก็ได้เพื่อหยุดชั่วคราว หากหุ่นยนต์หยุดชั่วคราวนานกว่า 10 นาที หุ่นยนต์จะเข้าสู่โหมดพักเครื่องโดยอัตโนมัติ ไฟแสดงสถานะทั้งหมดบนหุ่นยนต์จะปิดลง กดปุ่มใดก็ได้บนหุ่นยนต์หรือใช้แอปเพื่อเปิดใช้งานหุ่นยนต์

หมายเหตุ: หากหุ่นยนต์หยุดทำงานชั่วคราวและวางลงบนแท่น กระบวนการทำความสะอาดในปัจจุบันจะสิ้นสุดลง

ทำความสะอาดอัตโนมัติ

หากแบตเตอรี่เหลือน้อยเกินไป หุ่นยนต์จะกลับไปแท่นโดยอัตโนมัติเพื่อทำการชาร์จ หลังจากชาร์จถึงระดับแบตเตอรี่ที่เหมาะสมแล้ว หุ่นยนต์จะกลับมาทำความสะอาดต่อ

หมายเหตุ: หากต้องการใช้ฟังก์ชันนี้ โปรดเปิดในแอป

โหมดห้ามรบกวน (Do Not Disturb : DND)

เมื่อหุ่นยนต์ถูกตั้งค่าเป็นโหมดห้ามรบกวน (DND) หุ่นยนต์จะถูกป้องกันไม่ให้กลับมาทำความสะอาดและไฟแสดงสถานะจะดับลง โหมด DND จะถูกปิดใช้งานตามค่าเริ่มต้นจากโรงงาน คุณสามารถใช้แอปเพื่อเปิดใช้งานโหมด DND หรือแก้ไขช่วงเวลาของโหมด DND ได้ ตามค่าเริ่มต้นช่วงเวลา DND คือ 22:00 - 8:00 น.

หมายเหตุ:

- แผนทำความสะอาดตามกำหนดเวลาจะดำเนินไปตามปกติในช่วงระยะเวลา DND
- หุ่นยนต์จะดำเนินการทำความสะอาดต่อจากที่ค้างไว้หลังจากช่วงเวลา DND สิ้นสุดลง

การทำความสะอาดเฉพาะจุด

เมื่อหุ่นยนต์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่ม เพื่อเปิดใช้งานโหมดทำความสะอาดเฉพาะจุด ในโหมดนี้ หุ่นยนต์จะทำมาสะอาดพื้นที่รูปทรงสี่เหลี่ยมจัตุรัสขนาด 1.5 x 1.5 เมตร บริเวณโดยรอบของหุ่นยนต์และกลับสู่จุดเริ่มต้นเมื่อการทำความสะอาดเฉพาะจุดเสร็จสิ้นแล้ว

การรีเซ็ตหุ่นยนต์

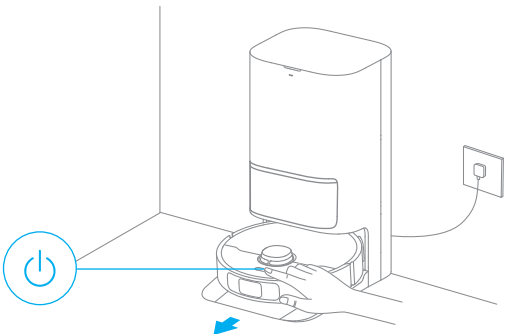
หากหุ่นยนต์หยุดตอบสนองหรือไม่สามารถปิดได้ ให้กดปุ่ม ค้างไว้ 10 วินาทีเพื่อบังคับให้หุ่นยนต์ปิดการทำงาน จากนั้น กดปุ่ม ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเปิดหุ่นยนต์

ดูดฝุ่นและถูพื้น

หมายเหตุ: เมื่อใช้ชุดถูพื้นเป็นครั้งแรก หุ่นยนต์จะทำงาน "ดูดฝุ่นและถูพื้น" ตามค่าเริ่มต้น

1. เริ่มต้นการทำความสะอาด

กดปุ่ม  บนหุ่นยนต์ หรือใช้แอปเพื่อให้หุ่นยนต์เริ่มกวาดและถูพื้นจากแท่น จากนั้น หุ่นยนต์จะวางแผนเส้นทางการทำความสะอาดที่เหมาะสมที่สุดและดำเนินการทำความสะอาดตามแผนที่ที่สร้างขึ้น

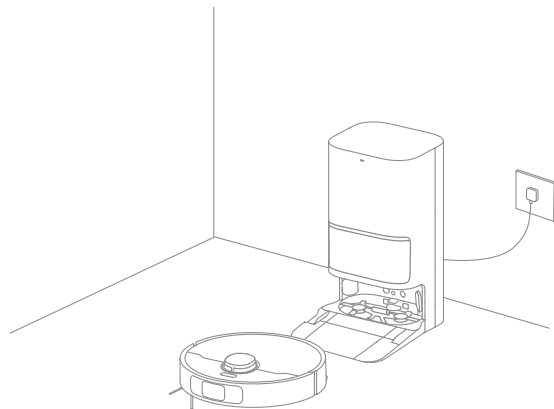


หมายเหตุ:

- เพื่อให้แน่ใจว่าหุ่นยนต์สามารถกลับไปยังแท่นได้อย่างง่ายดายหลังจากทำความสะอาด ขอแนะนำให้เริ่มต้นหุ่นยนต์จากแท่น
- ผ้าถูพื้นจะทำความสะอาดก่อนที่หุ่นยนต์จะเริ่มถู โปรดรอสักครู่
- ห้ามเคลื่อนย้ายแท่น ถังน้ำสะอาด ถังน้ำทิ้ง หรือกระดานล้างในระหว่างการทำงาน
- แผนทำความสะอาดผ้าถูพื้นและกระดานล้างสามารถเปิดใช้งานการทำความสะอาดด้วยน้ำร้อนจากในแอปได้ ซึ่งใช้ได้กับทุกโหมด เพื่อป้องกันน้ำร้อนลวก ห้ามสัมผัสช่องระบายน้ำเมื่อเปิดฟังก์ชันนี้

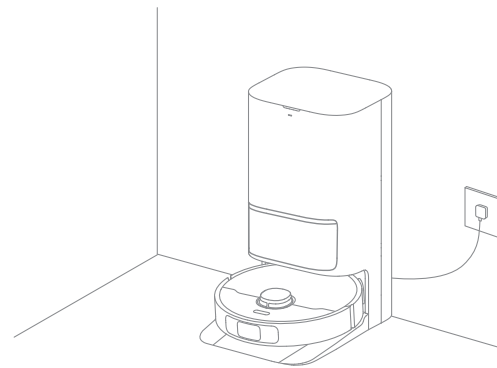
2. ล้างผ้าถูพื้นอัตโนมัติ

เมื่อทำความสะอาด หุ่นยนต์จะกลับไปแท่นโดยอัตโนมัติเพื่อล้างผ้าถูพื้นตามความถี่ในการทำความสะอาดผ้าถูพื้นที่ระบุไว้ในแอป แท่นจะเติมน้ำของหุ่นยนต์โดยอัตโนมัติ และหุ่นยนต์จะดำเนินการทำความสะอาดต่อ



3. ล้างกล่องเก็บฝุ่นโดยอัตโนมัติ และล้างผ้าถูพื้นให้แห้ง

หลังจากหุ่นยนต์ทำความสะอาดเสร็จและกลับไปแท่นเพื่อทำการชาร์จ แท่นจะเริ่มเทกล่องเก็บฝุ่นโดยอัตโนมัติ จากนั้น ล้างผ้าถูพื้นให้แห้ง



หมายเหตุ:

- หากปิดฟังก์ชันทำความสะอาดอัตโนมัติในแอป แท่นจะไม่ล้างกล่องเก็บฝุ่นโดยอัตโนมัติ
- แท่นจะล้างกล่องเก็บฝุ่นตามการตั้งค่าที่กำหนดไว้ในแอป

4. การทำความสะอาดถึงน้ำทิ้ง

หลังจากหุ่นยนต์ทำงานเสร็จแล้ว โปรดทำความสะอาดถังน้ำทิ้งเพื่อป้องกันกลิ่นไม่พึงประสงค์

ถูพื้นหลังจากดูดฝุ่น

เปิดใช้งานฟังก์ชันถูพื้นหลังจากดูดฝุ่นในแอป และหุ่นยนต์จะยกชุดถูพื้นขึ้นโดยอัตโนมัติเพื่อดูดฝุ่นบนพื้น หลังจากดูดฝุ่นเสร็จแล้ว หุ่นยนต์จะกลับไปแท่นเพื่อเทขยะทิ้ง จากนั้นจะเริ่มถูพื้นหลังจากลดชุดถูพื้น

ดูดฝุ่นเท่านั้น

เปิดใช้งานฟังก์ชันดูดฝุ่นในแอป และหุ่นยนต์จะยกชุดถูพื้นโดยอัตโนมัติและเริ่มดูดฝุ่น

ถูพื้นเท่านั้น

เปิดใช้งานฟังก์ชันถูพื้นเท่านั้นในแอป แล้วหุ่นยนต์จะตรวจสอบว่าการติดตั้งชุดถูพื้นหรือไม่ หากไม่มี โปรดติดตั้งชุดถูพื้นด้วยตนเอง จากนั้นหุ่นยนต์จะเริ่มถูพื้น

ชิ้นส่วน

เพื่อให้หุ่นยนต์อยู่ในสภาพดี ขอแนะนำให้อ้างอิงถึงการใช้อุปกรณ์เสริมในแอปหรือตารางต่อไปนี้สำหรับการบำรุงรักษาตามปกติ

ชิ้นส่วน	ความถี่ในการบำรุงรักษา	ระยะเวลาการเปลี่ยน
ถังน้ำทิ้ง	หลังการใช้งานแต่ละครั้ง	/
ถังน้ำสะอาด	ทุก 2 สัปดาห์	/
แปรงหลัก		ทุก 6 ถึง 12 เดือน
ตัวกรองของกล่องเก็บฝุ่น		ทุก 3 ถึง 6 เดือน
แปรงด้านข้าง		/
ที่ยึดผ้าถูพื้น	ทุก 2 เดือน	/
กระดานล่าง	ทุก 2 เดือน	/
พื้นที่ส่งสัญญาณของแท่น	เดือนละครั้ง	/
หน้าสัมผัสการชาร์จ		
ช่องทิ้งฝุ่นอัตโนมัติ		
ล้อแบบหมุนรอบทิศทาง		
เซ็นเซอร์ตรวจจับขอบ		
เซ็นเซอร์เลเซอร์วัดระยะ (LDS)		
เซ็นเซอร์เลเซอร์แบบเส้นสามมิติ		

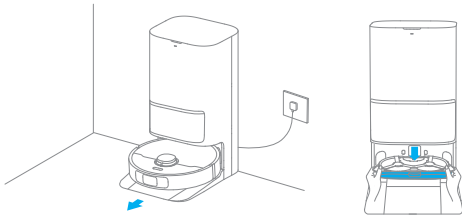
ชิ้นส่วน	ความถี่ในการบำรุงรักษา	ระยะเวลาการเปลี่ยน
เซ็นเซอร์ตรวจจับพรม	เดือนละครั้ง	/
เซ็นเซอร์กันตก		
หน้าต่างกันชน		
กันชน		
ช่องเติมน้ำอัตโนมัติของหุ่นยนต์		
ด้านล่างของหุ่นยนต์	ทำความสะอาดเท่าที่จำเป็น	/
กล่องเก็บฝุ่น		
ถุงเก็บฝุ่น	/	ทุก 2 ถึง 4 เดือน
ผ้าถูพื้น		ทุก 1 ถึง 3 เดือน

หมายเหตุ: ระยะเวลาการเปลี่ยนจะขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสถานการณ์และการใช้งานจริงเป็นหลัก

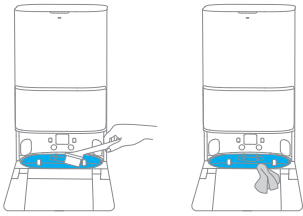
กระดานล่าง

แท่นจะดำเนินการทำความสะอาดกระดานล่างโดยอัตโนมัติพร้อมกับการทำความสะอาดผ้าถูพื้นแต่ละครั้ง สำหรับการทำความสะอาดล้าลึก โปรดทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

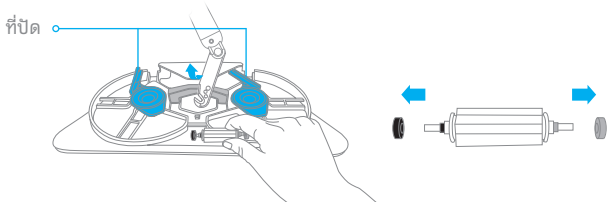
1. เปิดใช้งานฟังก์ชันการทำความสะอาดกระดานล่างในแอป และหุ่นยนต์จะออกจากแท่นโดยอัตโนมัติ ถอดกระดานล่างออกและรอให้น้ำเต็มกระดานล่าง



2. ใช้แปรงขัดฝุ่นทำความสะอาดกระดานล่าง หลังจากนั้นครู่หนึ่ง แท่นจะสูบน้ำที่ใช้แล้วออกโดยอัตโนมัติ จากนั้นล้างกระดานด้วยผ้าขนหนูแห้ง

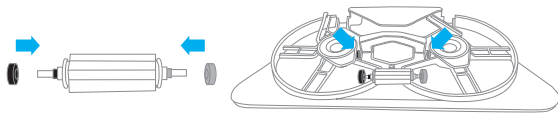


3. พลิกกระดานล่างขึ้น ถอดฝาครอบและแปรงลูกกลิ้งตามลำดับ จากนั้นดึงผ้าปิดปลายของแปรงแปรงลูกกลิ้งออก

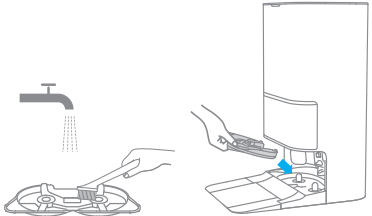


หมายเหตุ:
• หากฝาครอบแปรงลูกกลิ้งถูกขวางโดยที่ปิดทั้งสองด้านของกระดานล่างให้หมุนแปรงลูกกลิ้งเพื่อเลื่อนไปด้านข้าง
• ฝาครอบแปรงลูกกลิ้งสามารถถอดออกได้ด้วยเครื่องมือที่เหมาะสม เช่น เครื่องมือทำความสะอาดที่ให้มีา

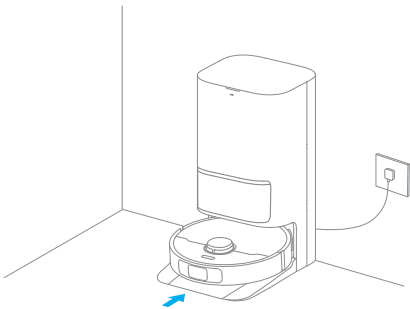
4. กำจัดขนที่พันกันในแปรงลูกกลิ้งออก จากนั้นประกอบชิ้นส่วนกลับเข้าที่ตามลำดับที่แสดงในรูปด้านล่าง



5. ล้างกระดานล้างด้วยน้ำสะอาด เช็ดให้สะอาด จากนั้นจึงวางกลับเข้าไปในฐานด้านล่าง ในลักษณะที่ยังเข้า



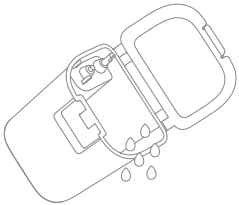
6. ใช้แอปหรือกดปุ่ม  บนหุ่นยนต์ เพื่อให้หุ่นยนต์กลับไปตำแหน่ง



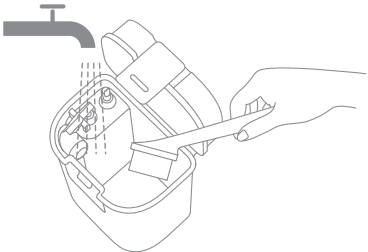
หมายเหตุ: ระหว่างการทำความสะอาด ห้ามสั่งหุ่นยนต์กลับไปตำแหน่งโดยเด็ดขาด

ถังเก็บน้ำที่ใช้แล้ว

1. ถอดถังเก็บน้ำที่ใช้แล้ว เปิดฝาแล้วเทน้ำที่ใช้น้ำแล้วออก



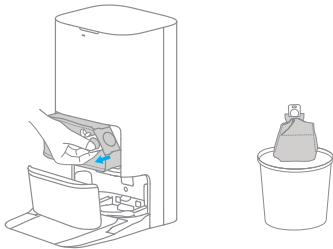
2. ล้างถังน้ำทั้งด้วยน้ำสะอาด และใช้แปรงขัดฟุ้งที่ให้มาทำความสะอาด ผึ่งด้านในของถังน้ำทิ้ง



หมายเหตุ: ลูกกลิ้งในถังน้ำที่จับเป็นส่วนที่สามารถถอดออกได้ อย่าใช้แรงมากเกินไปเมื่อทำความสะอาดเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดความเสียหาย

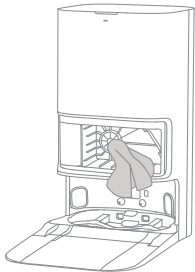
ถุงเก็บฝุ่น

1. ถอดฝาปิดถังเก็บฝุ่นออกและทิ้งถุงเก็บฝุ่น

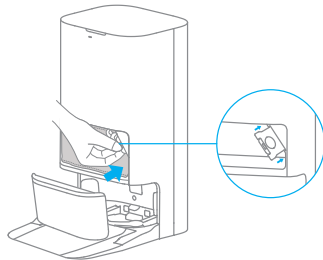


หมายเหตุ: การดึงด้ามจับขึ้นด้านบนจะเป็นการปิดปากถุงเพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นและเศษขยะหลุดออกมาโดยไม่ตั้งใจ

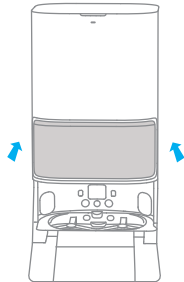
2. นำฝุ่นและเศษผงออกจากตัวกรองด้วยผ้าขนหนูแห้ง



3. ติดตั้งถุงเก็บฝุ่นอันใหม่



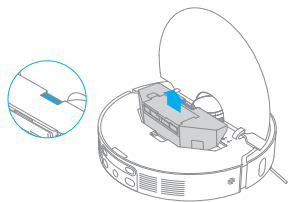
4. ติดตั้งฝาปิดถังเก็บฝุ่นกลับเข้าที่



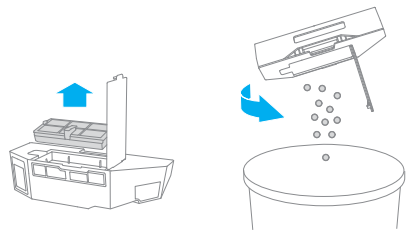
การบำรุงรักษาตามรอบปกติ

ตัวกรองและกล่องเก็บฝุ่น

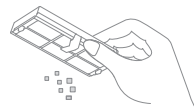
1. เปิดฝาปิดหุ่นยนต์ และกดคลิกช่องเก็บฝุ่นเพื่อถอดกล่องเก็บฝุ่นออกมา



2. เปิดฝาปิดกล่องเก็บฝุ่นและถอดตัวกรองออก จากนั้นเทฝุ่นออกจากกล่องเก็บฝุ่นตามที่แสดงในแผนภาพ

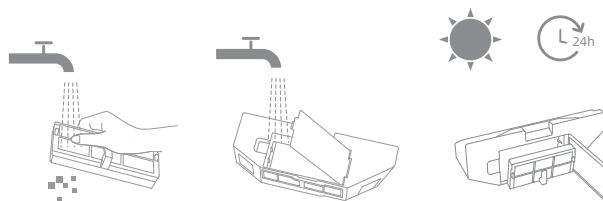


3. ค่อยๆ เขย่าตัวกรองเพื่อจัดสิ่งสกปรก



หมายเหตุ: อย่าพยายามทำความสะอาดตัวกรองด้วยแปรง นิ้วมือ หรือของมีคม เพื่อป้องกันการเกิดความเสียหาย

4. ล้างกล่องเก็บฝุ่นและตัวกรองด้วยน้ำสะอาดแล้วเช็ดให้แห้งก่อนติดตั้งใหม่



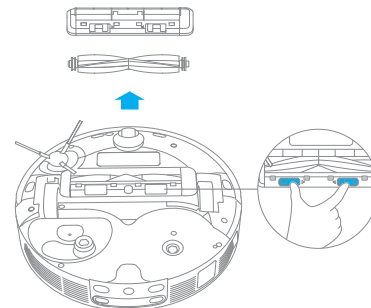
หมายเหตุ:

- ล้างกล่องเก็บฝุ่นและตัวกรองด้วยน้ำสะอาดเท่านั้น ห้ามใช้ผงซักฟอกทุกประเภท
- ใช้กล่องเก็บฝุ่นและตัวกรองก็ต่อเมื่ออุปกรณ์เหล่านี้แห้งสนิทแล้วเท่านั้น

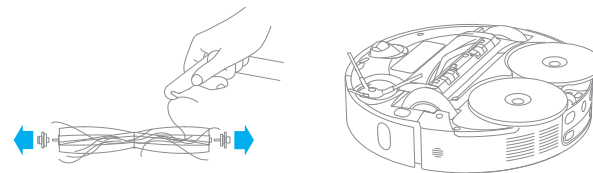
การบำรุงรักษาตามรอบปกติ

แปรงหลัก

1. กดที่ลอคฝาครอบแปรงเข้าด้านในเพื่อถอดที่ครอบแปรงออกและดึงแปรงออกจากหุ่นยนต์

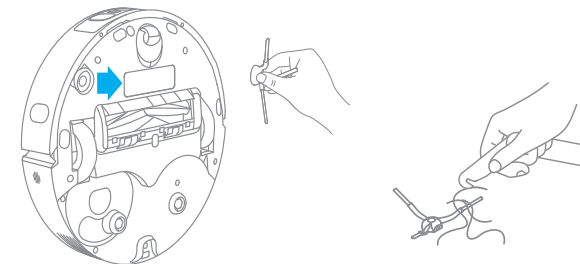


2. ดึงปลายที่ครอบแปรงทั้งสองด้านออกดังภาพตัวอย่าง ใช้แปรงขัดฝุ่นที่ใหม่เพื่อกำจัดเส้นผมที่พันกันอยู่ในแปรง ติดตั้งฝาครอบแปรงกลับเข้าที่ปลายทั้งสองด้านของแปรง จากนั้น ติดตั้งแปรงกลับเข้าไปใหม่ กดที่ครอบแปรงเพื่อลอคให้เข้าที่



แปรงด้านข้าง

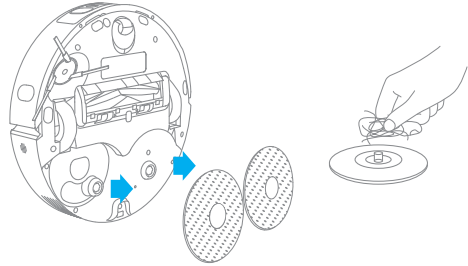
ถอดและทำความสะอาดแปรงด้านข้าง



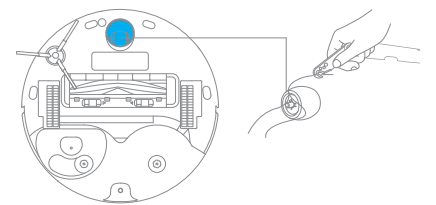
การบำรุงรักษาตามรอบปกติ

ที่ขัดผ้าถูพื้น

ถอดและทำความสะอาดที่ขัดผ้าถูพื้น



ล้อแบบหมุนรอบทิศทาง

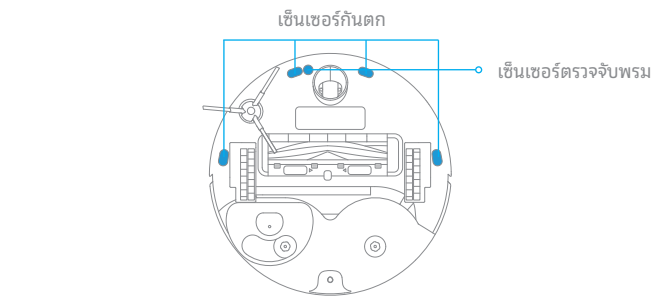
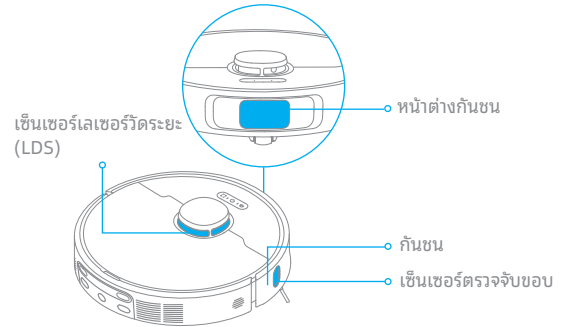


หมายเหตุ:

- ใช้เครื่องมือ เช่น ไขควงขนาดเล็ก เพื่อแยกเพลาลูกเบี้ยวและยางของล้อแบบรอบทิศทาง
- โปรดระมัดระวังอย่าออกแรงมากเกินไป
- ล้างล้อแบบรอบทิศทางด้วยน้ำสะอาด แล้วใส่กลับเข้าไปใหม่หลังจากทำให้แห้งสนิทแล้ว

เซ็นเซอร์หุ่นยนต์

เช็ดเซ็นเซอร์ของหุ่นยนต์โดยใช้ผ้าขนหนูแห้ง ดังภาพตัวอย่าง:



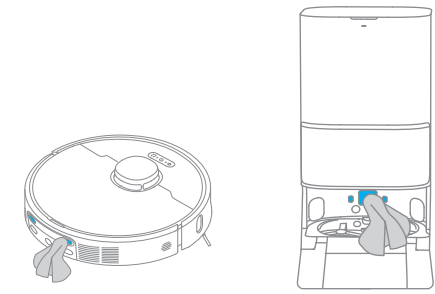
หมายเหตุ:

ผ้าเปียกสามารถสร้างความเสียหายให้แก่ส่วนประกอบที่ละเอียดอ่อนภายในหุ่นยนต์และแท่นได้ โปรดใช้ผ้าขนหนูแห้งในการทำความสะอาด

การบำรุงรักษาตามรอบปกติ

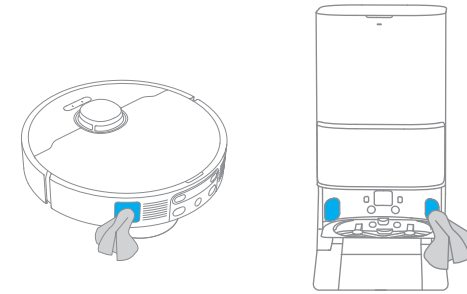
หน้าสัมผัสการชาร์จและพื้นที่ส่งสัญญาณ

ทำความสะอาดหน้าสัมผัสการชาร์จและพื้นที่ส่งสัญญาณด้วยผ้าขนหนูแห้ง



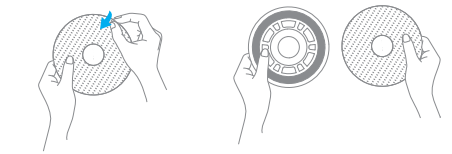
ช่องทิ้งฝุ่นอัตโนมัติ

ทำความสะอาดช่องเทฝุ่นอัตโนมัติของหุ่นยนต์และแท่นด้วยผ้าขนหนูแห้ง



ผ้าถูพื้น

ถอดผ้าถูพื้นออกจากที่ขัดผ้าถูพื้นเพื่อเปลี่ยนใหม่



แบตเตอรี่

หุ่นยนต์มีชุดแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนประสิทธิภาพสูงบรรจุอยู่ภายใน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่ยังคงชาร์จไว้อย่างดีสำหรับการใช้งานทุกวันเพื่อรักษาประสิทธิภาพแบตเตอรี่ที่ดีที่สุด หากไม่ได้ใช้งานหุ่นยนต์เป็นเวลานาน ให้ปิดและนำไปเก็บ เพื่อป้องกันความเสียหายจากการคายประจุมากเกินไป โปรดชาร์จหุ่นยนต์อย่างน้อยทุก ๆ สามเดือน

ปัญหา	วิธีการแก้ไข
ไม่สามารถเปิดใช้งานหุ่นยนต์ได้	แบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จหุ่นยนต์บนแท่น จากนั้น ลองอีกครั้ง อุณหภูมิของแบตเตอรี่ต่ำหรือสูงเกินไป ขอแนะนำให้ใช้งานหุ่นยนต์ที่อุณหภูมิระหว่าง 32°F (0°C) ถึง 104°F (40°C)
ไม่สามารถชาร์จหุ่นยนต์ได้	แท่นไม่ได้เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เสียบปลั๊กสายไฟทั้งสองด้านอย่างถูกต้องแล้ว จุดเชื่อมต่อระหว่างจุดเชื่อมต่อการชาร์จบนแท่นและหุ่นยนต์ไม่ดี โปรดทำความสะอาดหน้าจุดเชื่อมต่อการชาร์จ ตรวจสอบว่ามีสิ่งแปลกปลอมอยู่ที่ขั้วต่อของหุ่นยนต์หรือไม่ เพื่อกำจัดออกไป
หุ่นยนต์เชื่อมต่อกับ Wi-Fi ล้มเหลว	รหัสผ่านเครือข่าย Wi-Fi ไม่ถูกต้อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารหัสผ่านที่ใช้เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi ของคุณถูกต้อง หุ่นยนต์ไม่รองรับการเชื่อมต่อ Wi-Fi 5 GHz ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหุ่นยนต์เชื่อมต่อการเชื่อมต่อ Wi-Fi 2.4 GHz สัญญาณ Wi-Fi ไม่เสถียร ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหุ่นยนต์อยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณ Wi-Fi เสถียรและราบรื่น หุ่นยนต์อาจไม่พร้อมสำหรับการการตั้งค่า โปรดออกและเข้าแอปใหม่ จากนั้น ลองอีกครั้งตามคำแนะนำ
หุ่นยนต์ไม่สามารถค้นหาและกลับไปแท่นได้	แท่นถูกตัดการเชื่อมต่อจากไฟฟ้าหรือถูกเคลื่อนย้ายเมื่อหุ่นยนต์ไม่ได้อยู่บนแท่นแล้ว โปรดเชื่อมต่อแท่นกับแหล่งจ่ายไฟหรือวางหุ่นยนต์บนแท่นเพื่อทำการชาร์จ มีสิ่งกีดขวางรอบ ๆ แท่นมากเกินไป โปรดวางแท่นในพื้นที่โล่ง การเคลื่อนย้ายหุ่นยนต์อาจทำให้หุ่นยนต์เปลี่ยนตำแหน่งตัวเอง และจะสร้างแผนที่ใหม่หากการวางตำแหน่งใหม่ล้มเหลว หากหุ่นยนต์อยู่ห่างจากแท่นมากเกินไป หุ่นยนต์อาจไม่สามารถกลับมาได้เองโดยอัตโนมัติ ซึ่งในกรณีนี้ คุณต้องวางหุ่นยนต์ลงบนแท่นด้วยตนเอง ขีดพื้นที่รับส่งสัญญาณบนแท่นเพื่อขจัดฝุ่นหรือสิ่งสกปรก
หุ่นยนต์ติดอยู่หน้าแท่นและไม่สามารถกลับเข้าแท่นได้	นำสิ่งกีดขวางภายในระยะ 5 ซม. ทางด้านซ้ายและขวา หรือภายในระยะ 1.5 ม. ที่ด้านหน้าของแท่นออก เพื่อป้องกันสิ่งกีดขวางรบกวนการทำงานของหุ่นยนต์ เส้นทางสำหรับการกลับสู่การชาร์จถูกปิดกั้น เช่น ประตูถูกปิดอยู่ หุ่นยนต์อาจสั่นไถลได้หากพื้นด้านหน้าแท่นเปียกมากเกินไป หากเป็นเช่นนั้น ให้เช็ดคราบน้ำออกก่อนแล้วลองอีกครั้ง ขอแนะนำให้ย้ายแท่นไปที่อื่นแล้วลองอีกครั้ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแผนทางลาดได้รับการติดตั้งอย่างถูกต้อง
หุ่นยนต์ไม่ปิดเครื่องขณะชาร์จ	ไม่สามารถปิดหุ่นยนต์ได้ในขณะที่กำลังชาร์จ ขอแนะนำให้ย้ายหุ่นยนต์ออกจากแท่น จากนั้น กดปุ่ม  ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อปิด หากไม่สามารถปิดหุ่นยนต์ตามขั้นตอนที่ 1 ได้ ให้กดปุ่ม  ค้างไว้ 10 วินาทีเพื่อบังคับปิดหุ่นยนต์ หากยังคงพบปัญหา โปรดติดต่อฝ่ายบริการหลังการขาย

ปัญหา	วิธีการแก้ไข
ชาร์จช้า	เมื่อแบตเตอรี่เหลือน้อยจะใช้เวลาประมาณ 3.5 ชั่วโมงในการชาร์จหุ่นยนต์จนเต็ม หากคุณใช้งานหุ่นยนต์ที่อุณหภูมินอกเหนือจากช่วงที่กำหนด ความเร็วในการชาร์จจะช้าลงโดยอัตโนมัติเพื่อยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ หน้าสัมผัสการชาร์จของทั้งหุ่นยนต์และแท่นอาจสกปรก โปรดเช็ดด้วยผ้าขนหนูแห้ง
เกิดเสียงดังในขณะที่หุ่นยนต์กำลังทำงาน	ตรวจสอบว่าตัวกรองกล่องเก็บฝุ่นอุดตันหรือไม่ หากใช่ โปรดทำความสะอาดหรือเปลี่ยนใหม่ วัตถุที่เป็นของแข็งอาจติดอยู่ในแปรงหลักหรือกล่องเก็บฝุ่น ตรวจสอบและนำวัตถุแข็งออก แปรงหลักหรือแปรงด้านข้างอาจพันกันได้ ตรวจสอบและนำวัตถุแปลกปลอมออก เปลี่ยนโหมดการดูดเป็นมาตรฐานหรือเงียบ
หุ่นยนต์ไม่เคลื่อนที่ตามเส้นทางที่กำหนดไว้	ควรเก็บวัตถุต่าง ๆ เช่น สายไฟและรองเท้าแตะก่อนใช้งานหุ่นยนต์ การทำงานบนพื้นผิวที่เปียกเกินไปอาจทำให้ล้อหลักสั่นไถลได้ ขอแนะนำให้เช็ดบริเวณที่เปียกชื้นให้แห้งก่อนใช้งานหุ่นยนต์ ขีดหน้าต่างกันบนบนหุ่นยนต์ด้วยผ้าขนหนูเพื่อรักษาความสะอาดและป้องกันการอุดตัน
หุ่นยนต์ไม่ทำความสะอาดห้องที่กำหนดไว้	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าประตูห้องที่จะทำความสะอาดเปิดอยู่ ตรวจสอบว่ามีธรณีประตูที่ประตูห้องสูงกว่าประมาณ 2 ซม. หรือไม่ หุ่นยนต์ไม่สามารถข้ามธรณีประตูหรือขั้นบันไดที่สูงกว่าที่กำหนดได้ บริเวณหน้าห้องที่จะทำความสะอาดอาจเปียกและลื่น ทำให้หุ่นยนต์สั่นไถลและทำงานผิดพลาดได้ โปรดเช็ดพื้นให้แห้งก่อนใช้งานหุ่นยนต์
หุ่นยนต์ไม่ทำความสะอาดต่อหลังชาร์จแบตเตอรี่	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่ได้ตั้งค่าหุ่นยนต์เป็นโหมดห้ามรบกวน (Do Not Disturb: DND) ซึ่งจะทำให้ไม่สามารถทำความสะอาดต่อได้ หุ่นยนต์จะไม่กลับมาทำความสะอาดหลังจากที่คุณวางหุ่นยนต์ด้วยตนเองบนแท่นหรือส่งหุ่นยนต์ไปชาร์จผ่านแอปหรือปุ่ม 

ปั้ญหา	วิธีกาแก้ไข
แท่นไม่สามารถล้างสะอาดถึงเก็บฝุ่นนได้โดยอัตโนมัติ	ตรวจสอบว่าถุงเก็บฝุ่นในถังเก็บฝุ่นเต็มหรือไม่ หากถุงเก็บฝุ่นไม่เต็ม ให้ตรวจสอบว่ามีสิ่งกีดขวางที่ช่องเทฝุ่นอัตโนมัติของหุ่นยนต์ แท่น หรือกล่องเก็บฝุ่นหรือไม่ หากมีให้เก็บสิ่งกีดขวางออก
ระดับน้ำในกระดานล่างผิดปกติ	ตรวจสอบว่าซิลบนถังเก็บน้ำที่ใช้แล้วหลวมหรือติดตังไม่ถูกต้องหรือไม่ หากเป็นเช่นนั้นให้รีเช็ดด้วยตนเอง หากยังคงพบปัญหาโปรดติดต่อทีมบริการหลังการขาย กดถังน้ำที่ใช้แล้วเบา ๆ เพื่อให้แน่ใจว่าติดตังถูกต้อง นำกระดานล่างออกและตรวจสอบว่าท่อระบายน้ำเสี่ยอุดตันหรือไม่และทำความสะอาด ตรวจสอบน้ำยาทำความสะอาด ห้ามเติมของเหลวอื่นใดนอกเหนือจากน้ำยาทำความสะอาดที่ได้รับการรับรองอย่างเป็นทางการ
ที่ขัดผ้าถูพื้นยกขึ้นอย่างผิดปกติ	โปรดถอดที่ขัดผ้าถูพื้นออกเพื่อตรวจสอบว่ามีสิ่งแปลกปลอมติดอยู่หรือไม่ และลองรีสตาร์ทหุ่นยนต์ หากยังคงพบปัญหาโปรดติดต่อทีมบริการหลังการขาย
มีน้ำอยู่ใต้ถังเก็บน้ำสะอาดหรือบริเวณซิล	เมื่อน้ำถึงเก็บน้ำสะอาดออกมาแล้ว อาจมีน้ำในท่อบางส่วนเหลืออยู่ใต้ถังหรือรอบ ๆ ซิล นี่เป็นเรื่องปกติ โปรดใช้ผ้าแห้งเช็ด

สำหรับการสนับสนุนเพิ่มเติม โปรดติดต่อเราทาง <https://global.dreametech.com>

หุ่นยนต์

รุ่น	RLL43SE
เวลาในการชาร์จ	ประมาณ 3.5 ชั่วโมง
อัตราแรงดันไฟฟ้า	14.4 V ---
อัตรากำลังไฟ	75 W
ความถี่ในการทำงาน	2400 - 2483.5 MHz
กำลังเอาต์พุตสูงสุด	< 20 dBm

แท่น

รุ่น	RCXE0307-5
อัตราอินพุต	220 - 240 V ~ 50 - 60 Hz
อัตราเอาต์พุต	20V --- 2A
อัตรากำลังไฟ (ระหว่างการเทฝุ่น)	700 W
อัตรากำลังไฟ (ระหว่างการทำความสะอาดด้วยน้ำร้อน)	1160 W
อัตรากำลังไฟ (ระหว่างการชาร์จทำให้แห้ง)	89 W

ภายใต้สภาพการใช้งานปกติ ควรแยกอุปกรณ์นี้ออกจากกันโดยมีระยะห่างระหว่างเสาอากาศกับร่างกายของผู้ใช้อย่างน้อย 20 ซม.

- หมายเหตุ:**
- อัตรากำลังไฟ (ระหว่างการทำความสะอาดด้วยน้ำร้อน)
ถูกกำหนดโดยค่าพลังงานในช่วงดำเนินการ (อุณหภูมิของน้ำ 25°C)
 - อัตรากำลังไฟ (ระหว่างการชาร์จทำให้แห้ง)
ถูกกำหนดโดยค่ากำลังไฟฟ้าในช่วงที่โหลดเต็ม

การทิ้งและการถอดแบตเตอรี่

แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนในตัวมีสารที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม ก่อนทิ้งแบตเตอรี่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่างผู้ชำนาญการได้ถอดแบตเตอรี่ออกแล้วนำไปทิ้งที่โรงงานรีไซเคิลที่เหมาะสม

- ต้องถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องก่อนที่จะทิ้ง
- ต้องถอดอุปกรณ์ออกจากแหล่งจ่ายไฟหลักเมื่อถอดแบตเตอรี่ออก
- ควรทิ้งแบตเตอรี่อย่างปลอดภัย

ข้อควรระวัง:

ก่อนถอดแบตเตอรี่ ให้ถอดสายไฟออกและปล่อยให้แบตเตอรี่หมดให้มากที่สุด

ควรทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ต้องการที่โรงงานรีไซเคิลที่เหมาะสม

อย่าให้อยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากการระเบิด

ภายใต้สภาวะที่ไม่เอื้ออำนวย ของเหลวอาจรั่วไหลออกมาจากแบตเตอรี่ หากมีการสัมผัสเกิดขึ้น ให้ล้างออกด้วยน้ำและขอความช่วยเหลือจากแพทย์

คู่มือการถอด:

1. พลิกหุ่นยนต์ ใช้เครื่องมือที่เหมาะสมเพื่อถอดสกรูที่ด้านหลังของหุ่นยนต์ จากนั้น ถอดฝาปิดออก
2. ถอดขั้วระหว่างแบตเตอรี่และบอร์ด PCB เพื่อถอดแบตเตอรี่ออก

ข้อมูล WEEE



ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่มีสัญลักษณ์นี้เป็นขยะอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE ตามข้อบังคับที่ 2012/19/EU)

ซึ่งไม่ควรปะปนกับขยะในครัวเรือนที่ไม่ได้แยกประเภท กรุณานำอุปกรณ์ของคุณไปยังจุดรวบรวมขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่กำหนด

ซึ่งตั้งโดยรัฐบาลหรือหน่วยงานท้องถิ่น การกำจัดและการรีไซเคิลที่ถูกต้องจะช่วยป้องกันผลเสียที่อาจเกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ โปรดติดต่อผู้ติดตั้งหรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่ ตลอดจนข้อกำหนดและเงื่อนไขของจุดรวบรวมดังกล่าว

Informasi Keamanan

Untuk menghindari sengatan listrik, kebakaran, atau cedera yang disebabkan oleh penggunaan alat yang tidak sesuai, baca panduan pengguna dengan cermat sebelum menggunakan alat dan gunakan sebagai referensi untuk masa mendatang.

Pembatasan Penggunaan

- Sebaiknya produk ini tidak digunakan oleh anak-anak di bawah umur 8 tahun atau orang yang mengidap kelainan fisik, indra, intelektual, atau kurangnya pengalaman atau pengetahuan tanpa pengawasan dari orang tua atau wali untuk memastikan pengoperasian yang aman dan menghindari risiko apa pun. Pembersihan atau pemeliharaan sebaiknya tidak dilakukan oleh anak-anak tanpa pengawasan.
- Hanya gunakan alat dengan unit catu daya yang tersedia dengan alat.
- Alat ini berisi baterai yang hanya dapat diganti oleh orang yang ahli.
- Pastikan area yang ingin dibersihkan aman. Anak-anak tidak boleh bermain dengan alat ini. Pastikan anak-anak dan hewan peliharaan berada dalam jarak yang aman saat robot beroperasi.
- Jangan memasang, mengisi daya, atau menggunakan alat di kamar mandi atau di sekitar kolam.
- Produk ini digunakan khusus untuk membersihkan lantai di lingkungan rumah. Jangan digunakan di luar ruangan, atau di permukaan yang bukan lantai, atau di lingkungan industri atau komersial.
- Pastikan alat beroperasi dengan benar di lingkungan yang tepat. Jika tidak, jangan gunakan alat ini.
- Jika rusak, kabel daya harus diganti dengan kabel atau rakitan khusus yang tersedia dari produsen atau agen layanan.

Pembatasan Penggunaan

- Jangan gunakan robot di area yang digantung di atas permukaan tanah tanpa penghalang sebagai pengaman.
- Jangan letakkan robot secara terbalik. Jangan gunakan penutup LDS, penutup robot, atau bumper sebagai pegangan robot.
- Gunakan robot di lingkungan dengan suhu sekitar di atas 0° C dan di bawah 40° C. Pastikan tidak ada cairan atau benda lengket di lantai.
- Untuk mencegah kerusakan atau bahaya yang disebabkan dari alat yang menyeret, bersihkan benda yang kendor dari lantai, dan lepaskan kabel atau kabel daya di jalur pembersihan sebelum mengoperasikan alat.
- Pindahkan barang yang mudah pecah dan barang kecil dari lantai agar robot tidak menabraknya dan mengakibatkan kerusakan.
- Jauhkan rambut, jari, dan bagian tubuh lainnya dari lubang penyedot pada robot.
- Jauhkan alat pembersih dari jangkauan anak-anak.
- Jangan operasikan alat di ruangan tempat bayi atau anak-anak tidur.
- Jangan letakkan anak-anak, hewan peliharaan, atau barang apa pun di atas robot, baik saat robot sedang diam maupun bergerak.
- Hanya air bersih dan larutan pembersih yang disetujui secara resmi yang boleh dimasukkan ke dalam tangki air bersih. Jangan tambahkan cairan lain apa pun seperti alkohol atau disinfektan. Rasio larutan pembersih dengan air bersih dapat dilihat di botol larutan pembersih. Jauhkan larutan pembersih dari jangkauan anak-anak.

Pembatasan Penggunaan

- Jangan gunakan robot untuk membersihkan benda yang terbakar. Jangan gunakan robot untuk mengambil cairan yang mudah terbakar, gas korosif, atau asam pelarut murni.
- Jangan menyedot objek yang keras atau tajam. Jangan menggunakan alat untuk mengambil objek seperti batu, lembaran kertas yang besar, atau barang apa pun yang dapat menyumbat alat.
- Steker harus dilepas dari stopkontak sebelum membersihkan atau melakukan pemeliharaan pada alat.
- Jangan seka robot atau dok pengisian daya dengan kain basah atau membilas dengan cairan apa pun. Setelah membersihkan bagian yang dapat dicuci, keringkan sepenuhnya sebelum memasang kembali dan menggunakannya.
- Gunakan produk ini sesuai dengan petunjuk di Panduan Pengguna. Pengguna bertanggung jawab atas kerusakan atau kerugian yang timbul dari penggunaan produk ini yang tidak sesuai.

Baterai dan Pengisian Daya

- Jangan gunakan baterai atau dok pengisian daya pihak ketiga. Robot hanya dapat digunakan dengan dok pengisian daya model RCXE0307-5.
- Jangan mencoba membongkar, memperbaiki, atau mengubah baterai atau dok pengisian daya dengan tangan Anda sendiri.
- Jangan letakkan dok pengisian daya di dekat sumber panas.
- Jangan gunakan kain basah atau tangan basah untuk menyeka atau membersihkan kontak dok pengisian daya.

Baterai dan Pengisian Daya

- Jangan buang baterai lama dengan cara yang tidak sesuai aturan. Baterai yang tidak diperlukan harus dibuang di fasilitas daur ulang yang sesuai.
- Jika kabel daya rusak, segera hentikan penggunaan dan hubungi layanan purnajual.
- Pastikan robot dimatikan saat diangkut dan dimasukkan ke kemasan aslinya jika memungkinkan.
- Jika robot tidak akan digunakan dalam waktu lama, isi dayanya hingga penuh, lalu nonaktifkan dan simpan di tempat yang sejuk dan kering. Isi ulang daya robot setidaknya sekali setiap 3 bulan untuk menghindari pengisian daya baterai yang berlebihan.

Informasi Keamanan Laser

- Sensor laser dalam produk ini memenuhi Standar IEC 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 untuk produk laser Kelas 1. Hindari kontak mata langsung dengan laser ini selama penggunaan.

PRODUK LASER KELAS 1
PRODUK LASER KONSUMEN
EN 50689:2021



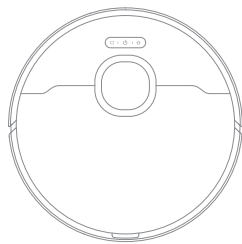
Hanya untuk penggunaan dalam ruangan



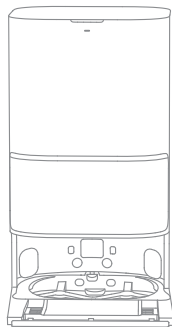
Baca manual operator

Dengan ini, Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. menyatakan bahwa perlengkapan radio jenis RLL43SE memenuhi Pedoman 2014/53/EU. Teks lengkap deklarasi kesesuaian Uni Eropa tersedia di alamat internet berikut: <https://global.dreametech.com> Untuk perincian panduan elektroniknya, buka <https://global.dreametech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

Isi Paket



Robot

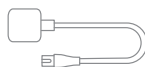


Dok Pengisian Daya

Aksesori Lainnya



Sikat Samping



Kabel Daya



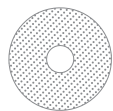
Panduan Pengguna



Pelat Ekstensi Undakan Dok Pengisian Daya



Kompartemen Detergen Otomatis (sudah terpasang)



Kain pel × 2 (sudah terpasang)



Penjepit Kain Pel × 2



Kantong debu × 2 (1 sudah terpasang)



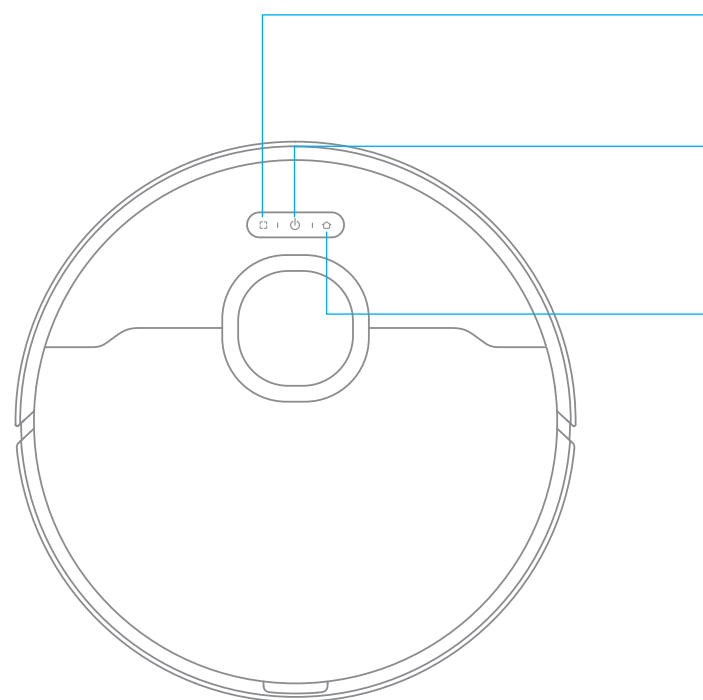
Alat Pembersih



Larutan Pembersih

Ikhtisar Produk

Robot



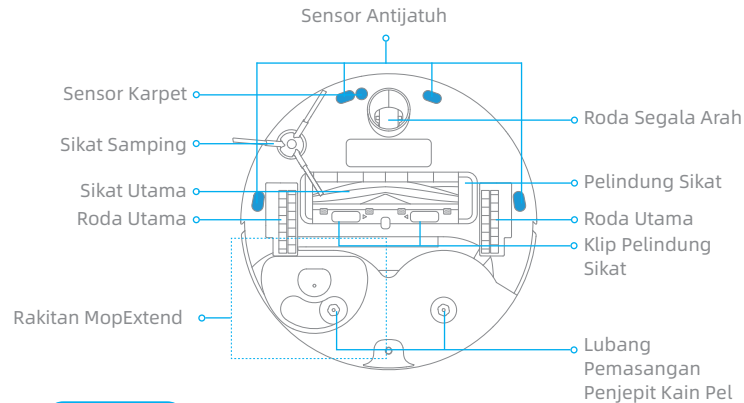
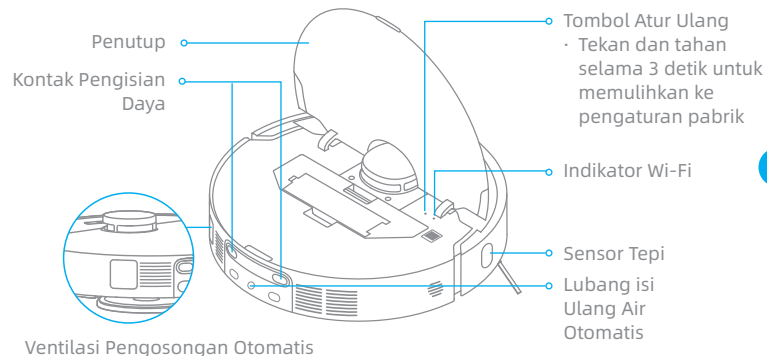
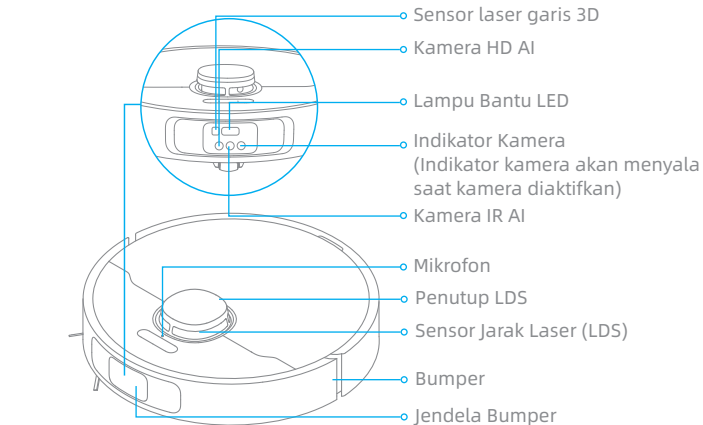
- Tombol Pembersihan Spot**
 - Tekan untuk memulai pembersihan spot
- Tombol Daya/Bersihkan**
 - Tekan dan tahan selama 3 detik untuk menyalakan atau mematikan
 - Tekan untuk memulai pembersihan setelah robot dinyalakan

- Tombol Dok**
 - Tekan untuk mengirim robot kembali ke dok pengisian daya
 - Tekan dan tahan selama 3 detik untuk menonaktifkan Kunci Pengaman Anak

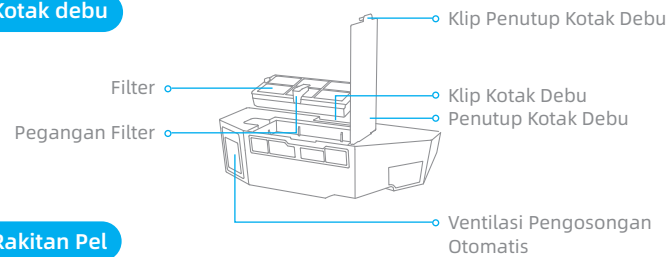
- Indikator Status**
- Putih Pekat: Membersihkan atau pembersihan selesai
 - Putih Berdenyut: Mengisi daya (baterai belum lemah)
 - Oranye Pekat: Standby saat baterai lemah atau dijeda saat baterai lemah
 - Oranye Berdenyut: Mengisi daya (baterai lemah)
 - Oranye Berkedip: Terjadi kesalahan

- Catatan:**
- Tekan tombol mana saja pada robot untuk menjeda saat robot sedang melakukan pembersihan atau mengembalikan ke pengisian daya.
 - Kunci Pengaman Anak dapat diaktifkan/dinonaktifkan melalui Aplikasi Dreamehome.

Robot dan Sensor



Kotak debu

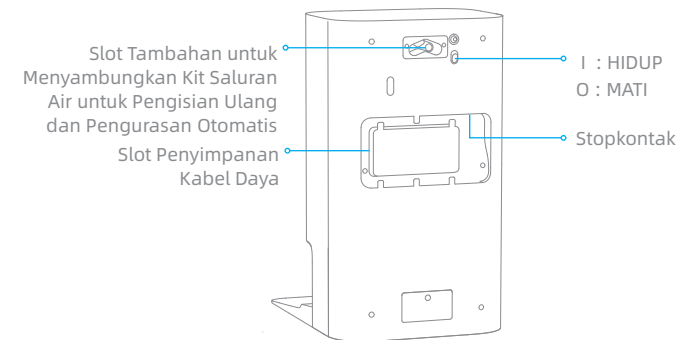
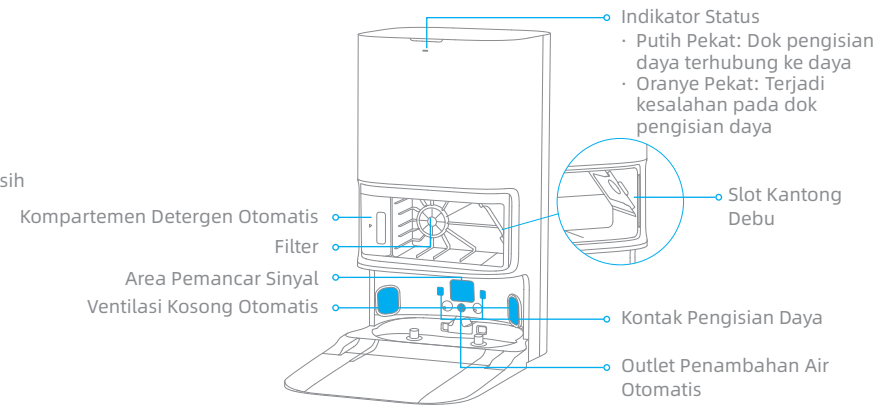
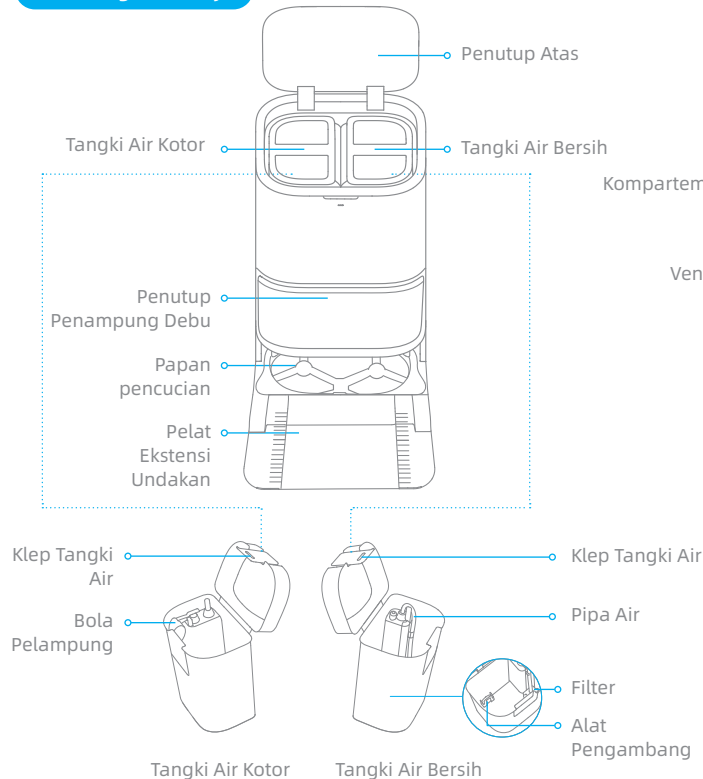


Rakitan Pel

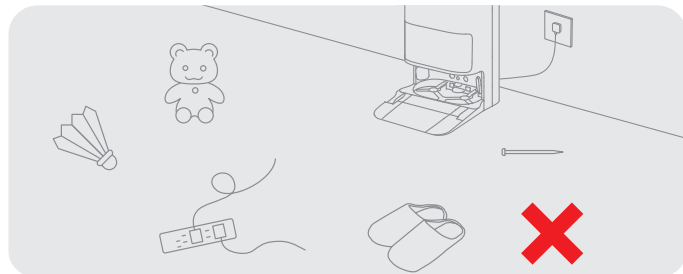


Ikhtisar Produk

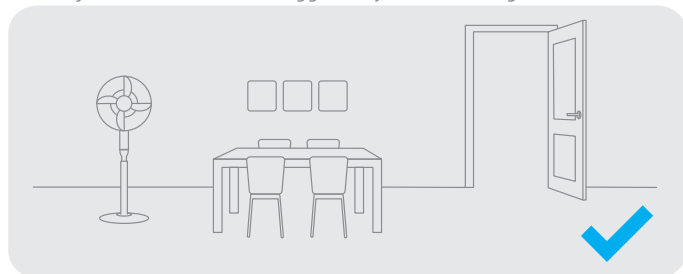
Dok Pengisian Daya



Catatan: Kit saluran air untuk pengisian ulang dan pengurusan otomatis dijual terpisah. (Hanya tersedia di wilayah tertentu)



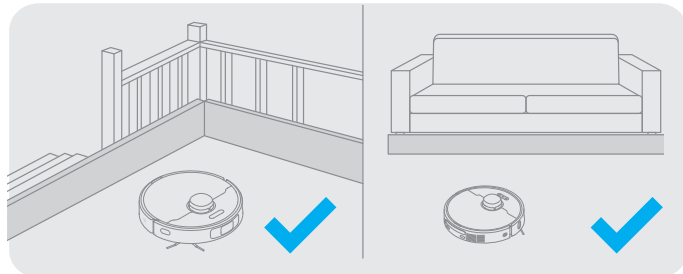
Sebelum pembersihan, singkirkan barang yang mudah jatuh, rapuh, berharga, atau berbahaya, dan rapikan kabel, pakaian, mainan, benda keras, dan benda tajam di permukaan lantai agar tidak tersangkut, tergores, atau terjatuh karena robot sehingga menyebabkan kerugian.



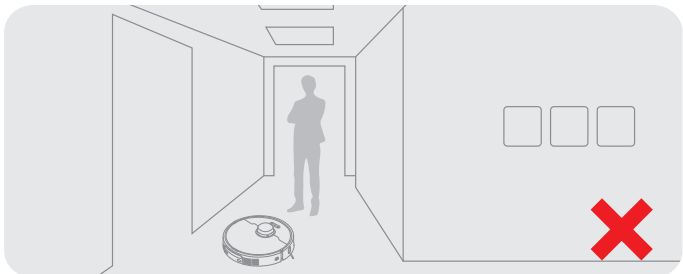
Buka pintu ruangan yang akan dibersihkan, dan letakkan perabot sesuai tempatnya untuk memberikan ruang yang lebih luas.

Catatan:

- Saat mengoperasikan robot untuk pertama kali, ikuti robot saat membersihkan untuk menyingkirkan rintangan tepat waktu.
- Lampu bantu LED akan membantu memberikan pencahayaan di lingkungan yang redup.
- Jangan menyedot benda yang keras seperti batu, bola baja, dan komponen mainan, ataupun benda tajam seperti sampah konstruksi, pecahan kaca, dan kuku karena dapat menyebabkan permukaan lantai tergores.



Sebelum membersihkan, letakkan penghalang fisik di sudut tangga dan sofa untuk memastikan robot beroperasi dengan lancar dan aman.

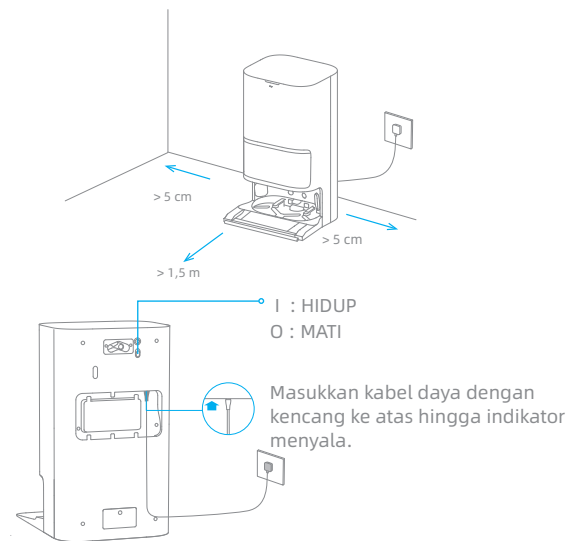


Agar robot tidak melewati area yang perlu dibersihkan, jangan berdiri di depan robot, depan pintu, lorong, atau ruangan sempit.

Sebelum Digunakan

1. Letakkan Dok Pengisian Daya dan Sambungkan ke Stopkontak

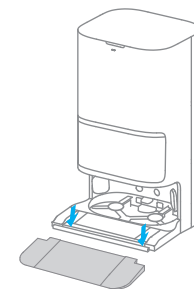
Letakkan dok pengisian daya di lokasi terbuka dengan sinyal Wi-Fi yang bagus. Singkirkan objek yang berjarak 1,5 m dari bagian depan dan 5 cm dari masing-masing sisi dok pengisian daya. Masukkan kabel listrik ke dok pengisian daya dan tancapkan ke soket.



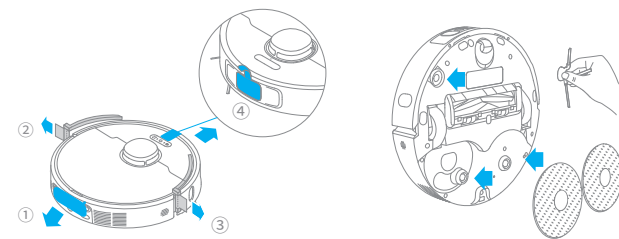
Catatan:

- Pastikan tidak ada objek yang mungkin menghalangi area pemancar sinyal.
- Untuk mencegah noda air mengotori lantai kayu atau karpet, disarankan untuk meletakkan dok pengisian daya di lantai keramik atau marmer.

2. Pasang Pelat Ekstensi Undakan



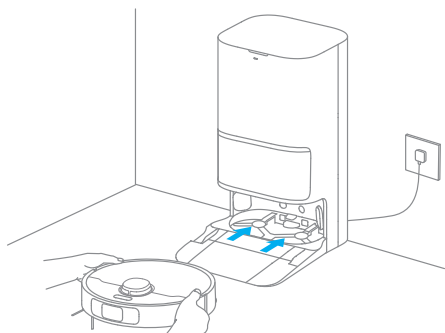
3. Lepas Pelindung Robot, dan Pasang Rakitan Sikat Samping dan Pel



Sebelum Digunakan

4. Sambungkan Robot ke Dok Pengisian Daya

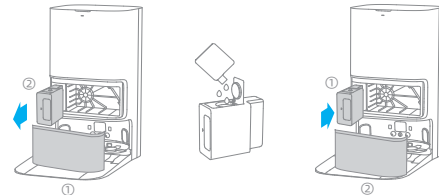
Tekan dan tahan tombol  pada robot selama 3 detik untuk menyalakan robot. Letakkan robot pada dok pengisian daya dengan posisi alat pel mengarah ke papan cuci. Kemudian Anda akan mendengar notifikasi suara saat robot berhasil tersambung ke dok pengisian daya.



Catatan: Disarankan untuk mengisi penuh daya robot sebelum digunakan untuk pertama kali. Saat robot tidak dapat dinyalakan setelah baterai habis, sambungkan robot ke dok pengisian daya secara manual untuk mengisi daya.

5. Tambahkan Larutan Pembersih

- (1) Lepas penutup penampung debu dan tarik wadah detergen otomatis.
- (2) Buka tutup atas wadah dan tambahkan larutan pembersih.
- (3) Tutup penutup kompartemen, kembalikan ke dok stasiun pangkalan, lalu pasang ulang penutup tangki debu. Larutan pembersih akan ditambahkan secara otomatis selagi berfungsi.

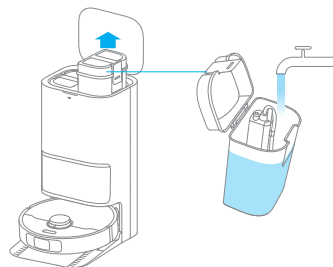


Catatan:

- Kompartemen deterjen otomatis dapat diisi dengan larutan pembersih untuk digunakan. Jangan menambahkan larutan apa pun kecuali larutan pembersih yang sudah disetujui secara resmi agar tidak terjadi malfungsi.
- Pasang wadah deterjen otomatis pada tempatnya sampai terdengar bunyi klik.

6. Masukkan Air ke Tangki Air Bersih

Keluarkan tangki air bersih dari dok pengisian daya dan isi tangki dengan air bersih. Kemudian, pasang kembali pada dok pengisian daya.

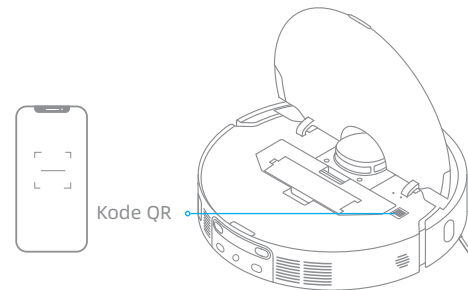


Catatan: Jangan masukkan air panas ke dalam tangki air karena dapat menyebabkan tangki berubah bentuk.

Menyambungkan dengan Aplikasi Dreamehome

1. Unduh Aplikasi Dreamehome

Pindai kode QR pada robot, atau telusuri "Dreamehome" di app store untuk mengunduh dan menginstal aplikasi.



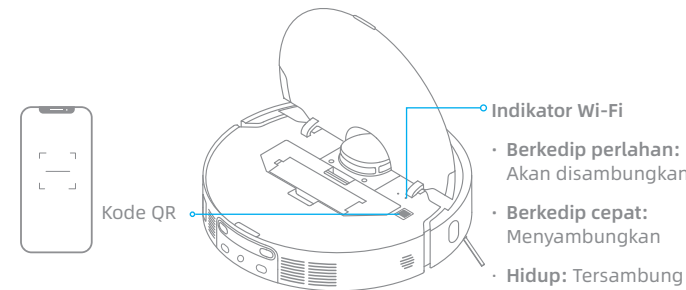
Catatan:

- Hanya mendukung Wi-Fi 2,4 GHz.
- Adanya peningkatan pada perangkat lunak aplikasi, pengoperasian sebenarnya mungkin berbeda dengan arahan dalam manual ini. Harap ikuti petunjuk berdasarkan versi aplikasi saat ini.

2. Tambahkan Perangkat

Buka aplikasi Dreamehome, ketuk "Pindai kode QR untuk menghubungkan", dan pindai lagi kode QR yang sama pada robot untuk menambahkan perangkat. Harap ikuti arahan untuk menyelesaikan penyambungan Wi-Fi.

Catatan: Jika ingin mengatur ulang Wi-Fi, ulangi langkah 2, kemudian ikuti arahan untuk menyelesaikan penyambungan Wi-Fi.



- **Berkedip perlahan:** Akan disambungkan
- **Berkedip cepat:** Menyambungkan
- **Hidup:** Tersambung

Menyalakan/Mematikan

Tekan dan tahan tombol  selama 3 detik untuk menyalakan robot. Indikator daya akan menyala. Letakkan robot di dok pengisian daya. Robot akan menyala secara otomatis dan mulai mengisi daya. Untuk mematikan robot, jauhkan robot dari dok pengisian daya, lalu tekan dan tahan tombol  selama 3 detik.

Pemetaan Cepat

Setelah mengonfigurasi jaringan untuk pertama kali, ikuti instruksi di aplikasi untuk membuat peta dengan cepat. Robot akan mulai memetakan tanpa membersihkan. Saat robot kembali ke dok pengisian daya, proses pemetaan telah selesai dan peta akan disimpan secara otomatis.

Jeda/Tidur

Saat robot bekerja, tekan tombol apa pun untuk menjeda. Jika robot dijeda selama lebih dari 10 menit, robot akan otomatis memasuki mode tidur. Semua indikator pada robot akan mati. Tekan tombol apa pun pada robot, atau gunakan aplikasi untuk membangunkan robot.

Catatan: Jika robot dijeda dan diletakkan pada dok pengisian daya, proses pembersihan saat ini akan berakhir.

Melanjutkan Pembersihan Otomatis

Jika baterai terlalu rendah, robot akan secara otomatis kembali ke dok pengisian daya untuk mengisi daya. Pembersihan yang belum selesai akan dilanjutkan setelah mengisi daya hingga tingkat baterai yang sesuai.

Catatan: Untuk menggunakan fungsi ini, harap buka di Aplikasi.

Mode Jangan Ganggu (DND)

Saat robot diatur ke mode Jangan Ganggu (DND), robot tidak akan melanjutkan pembersihan dan indikator daya akan mati. Mode DND dinonaktifkan secara default pada pengaturan pabrik. Anda dapat menggunakan aplikasi untuk mengaktifkan mode DND atau mengubah periode DND. Periode DND adalah pukul 22:00–8:00 secara default.

Catatan:

- Pembersihan terjadwal akan dijalankan seperti biasa selama periode DND.
- Robot akan melanjutkan pembersihan yang belum selesai setelah periode DND berakhir.

Pembersihan Spot

Saat robot dalam kondisi siaga, tekan sebentar tombol  untuk mengaktifkan mode pembersihan spot. Dalam mode ini, robot membersihkan area berbentuk persegi seluas 1,5 × 1,5 meter di sekitarnya dan kembali ke titik awal setelah pembersihan lokasi selesai.

Memulai Ulang Robot

Jika robot tidak merespons atau tidak dapat dimatikan, tekan dan tahan tombol  selama 10 detik untuk mematikan secara paksa. Setelah itu, tekan dan tahan tombol  selama 3 detik untuk menyalakan robot.

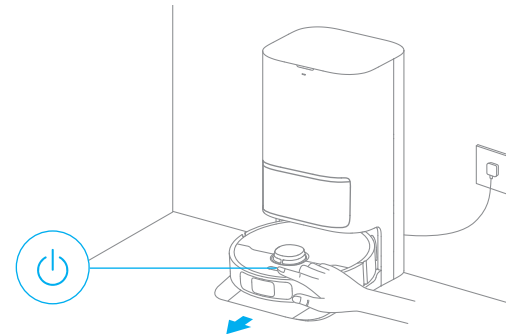
Cara Penggunaan

Penyedot Debu dan Pel

Catatan: Saat pertama kali menggunakan rakitan pel, robot akan menjalankan tugas "Penyedot Debu dan Pel" secara default.

1. Mulai pembersihan

Tekan tombol  di robot, atau gunakan aplikasi untuk mulai menjalankan robot dari dok pengisian daya. Lalu robot akan membuat rute pembersihan optimal dan menjalankan tugas pembersihan sesuai peta yang telah dibuat.

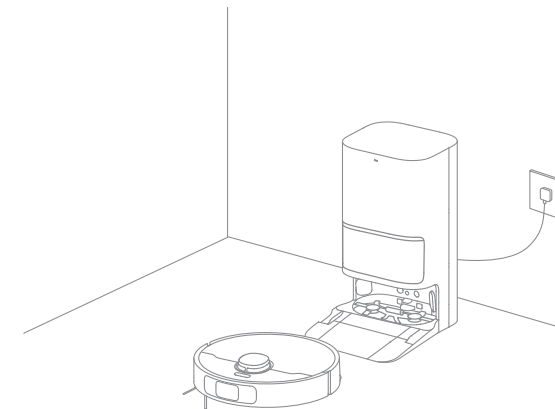


Catatan:

- Untuk memastikan robot kembali ke dok pengisian daya dengan mudah setelah melakukan pembersihan, sebaiknya mulai jalankan robot dari dok pengisian daya.
- Kain pel akan dibersihkan sebelum robot mulai mengepel, harap tunggu dengan sabar.
- Jangan pindahkan dok pengisian daya, tangki air bersih, tangki air kotor, atau papan cuci selama mesin berjalan.
- Pembersihan air panas dapat diaktifkan di aplikasi untuk tugas pembersihan dok papan pencucian dan kain pel, dan ini berlaku untuk semua mode. Untuk mencegah luka bakar, jangan sentuh saluran keluar air saat sedang digunakan.

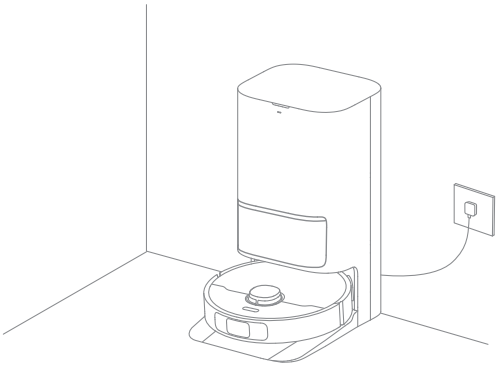
2. Cuci pel secara otomatis

Saat membersihkan, robot akan otomatis kembali ke dok pengisian daya untuk mencuci kain pel sesuai dengan frekuensi pembersihan kain pel yang telah ditentukan dalam aplikasi. Dok pengisian daya akan otomatis mengisi ulang tangki air robot, lalu robot akan melanjutkan pembersihan.



3. Kosongkan kotak debu secara otomatis serta cuci dan keringkan kain pel

Setelah robot selesai menjalankan tugas pembersihan dan kembali ke dok pengisian daya untuk mengisi daya, dok pengisian daya akan otomatis mengosongkan kotak debu. Lalu mencuci dan mengeringkan kain pel.



- Catatan:**
- Jika fungsi kosong otomatis dimatikan di aplikasi, dok pengisian daya tidak akan otomatis mengosongkan kotak debu.
 - Dok pengisian daya akan mengosongkan kotak debu sesuai pengaturan dalam aplikasi.

4. Bersihkan tangki air kotor

Setelah robot selesai membersihkan, harap bersihkan tangki air kotor untuk mencegah bau apa pun.

Mengepel Setelah Menyedot Debu

Aktifkan fungsi mengepel setelah menyedot debu di aplikasi, dan robot akan otomatis mengangkat rakitan pel untuk menyedot debu di lantai. Setelah penyedotan debu selesai, robot akan kembali untuk mengosongkan kotak debu, lalu mulai mengepel setelah otomatis menurunkan rakitan pel.

Hanya Menyedot Debu

Aktifkan fungsi menyedot debu di aplikasi, dan robot akan otomatis mengangkat rakitan pel dan mulai menyedot debu.

Hanya Mengepel

Aktifkan fungsi mengepel di aplikasi, dan robot akan memeriksa apakah rakitan pel terpasang. Jika belum terpasang, pasang rakitan pel secara manual, lalu robot akan otomatis mulai mengepel.

Perawatan Rutin

Bagian-bagian

Agar robot tetap dalam kondisi baik, sebaiknya lihat panduan penggunaan aksesoris di aplikasi atau tabel berikut untuk perawatan rutin.

Bagian	Frekuensi Perawatan	Periode Penggantian
Tangki air kotor	Setelah setiap kali penggunaan	/
Tangki air bersih	Setiap 2 minggu sekali	Setiap 6 sampai 12 bulan
Sikat utama		
Filter kotak debu		Setiap 3 sampai 6 bulan
Sikat samping		
Penjepit kain pel		/
Papan pencucian	Sekali setiap 2 bulan	/
Area pemancar sinyal dok pengisian daya	Sekali setiap bulan	/
kontak pengisian daya		
Ventilasi Kosong Otomatis		
Roda segala arah		
Sensor tepi		
Sensor Jarak Laser (LDS)		
Sensor laser garis 3D		

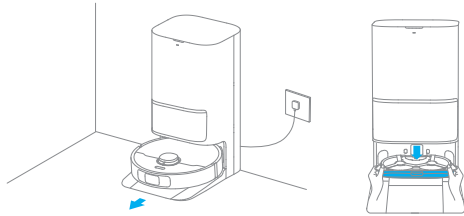
Bagian	Frekuensi Perawatan	Periode Penggantian
Sensor karpet	Sekali setiap bulan	/
Sensor antijatuh		
Jendela Bumper		
Bumper		
Saluran pengisian air otomatis robot		
Bagian bawah robot		
Kotak debu	Bersihkan sesuai kebutuhan	
Kantong debu	/	Setiap 2 sampai 4 bulan
Kain pel		Setiap 1 sampai 3 bulan

Catatan: Frekuensi penggantian akan bergantung pada penggunaan robot Anda. Jika kerusakan terjadi karena keadaan tertentu, bagian-bagian mesin harus diganti.

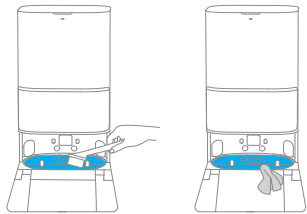
Dok Papan pencucian

Dok pengisian daya akan menjalankan pembersihan mandiri pada papan pencucian beserta pembersihan kain pel. Untuk pembersihan mendalam, harap ikuti langkah-langkah berikut.

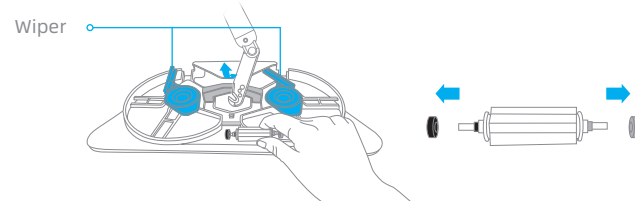
1. Aktifkan fungsi pembersihan papan pencucian di aplikasi, dan robot akan otomatis keluar dari dok pengisian daya. Ambil papan pencucian dan tunggu hingga dok papan pencucian terisi air.



2. Gunakan alat pembersih untuk membersihkan dok papan pencucian. Setelah beberapa saat, dok pengisian daya akan otomatis memompa air kotor keluar. Lalu, seka dok papan pencucian dengan kain yang lembut dan kering.



3. Balik papan pencucian, lepas penutup rol lalu rol, kemudian tarik tutup ujung rol.



Catatan:

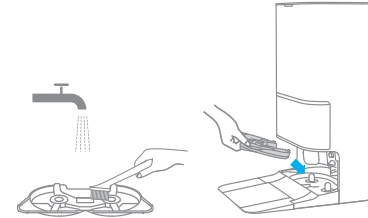
- Jika penutup rol terhalang wiper di kedua sisi papan cuci, putar rol untuk menggerakkan ke samping.
- Penutup rol dapat dilepas dengan peralatan yang sesuai, seperti alat pembersih yang disediakan.

4. Buang rambut yang tersangkut di rol, lalu pasang kembali bagian menurut warna yang sesuai, seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah.

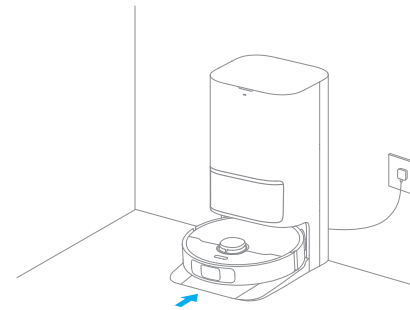


Perawatan Rutin

5. Bilas papan pencucian dengan air bersih, seka hingga bersih, lalu pasang kembali ke dok pengisian daya menghadap bawah secara miring.



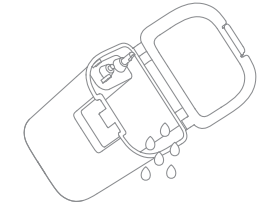
6. Gunakan aplikasi atau tekan sebentar tombol  pada robot agar robot kembali ke dok pengisian daya.



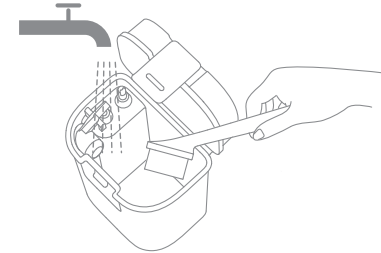
Catatan: Selama pembersihan, jangan buat robot kembali ke dok pengisian daya.

Tangki Air Kotor

1. Copot tangki air kotor, buka penutupnya, dan buang air kotor.



2. Bilas tangki air kotor dengan air bersih, dan gunakan alat pembersih yang disediakan untuk membersihkan sisi bagian dalam tangki air kotor.

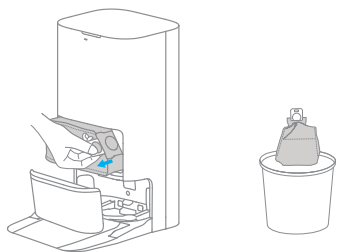


Catatan: Bola pelampung di tangki air kotor merupakan bagian yang dapat digerakkan. Jangan terlalu keras saat membersihkannya agar bola pelampung tidak rusak.

Perawatan Rutin

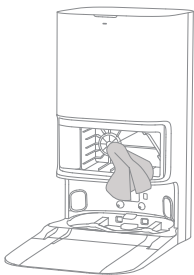
Kantong Debu

1. Lepas penutup tangki debu, lalu buang kantong debu.

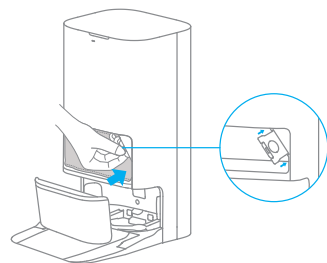


Catatan: Menarik pegangan keluar akan menyegel kantong debu untuk mencegah debu dan kotoran jatuh secara tidak sengaja.

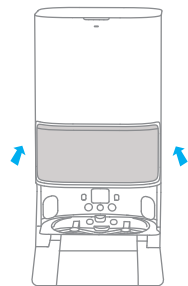
2. Bersihkan debu dan kotoran dalam filter menggunakan kain kering.



3. Pasang kantong debu baru.



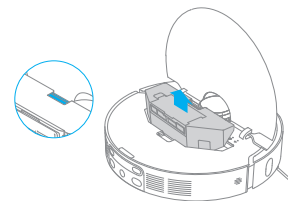
4. Pasang ulang penutup tangki debu.



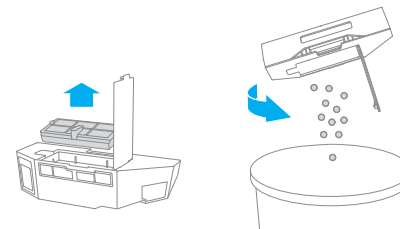
Perawatan Rutin

Kotak Debu dan Filter

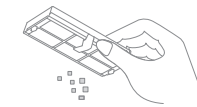
1. Buka penutup robot dan tekan klip kotak debu untuk mencopot kotak debu.



2. Buka penutup kotak debu, lepas filter, lalu kosongkan kotak debu seperti yang ditunjukkan pada gambar.

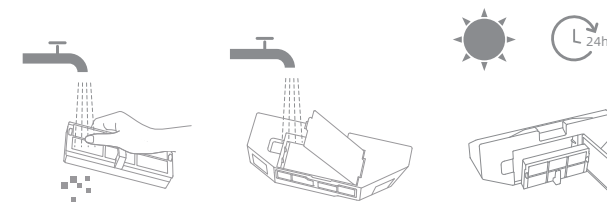


3. Ketuk pelan wadah filter untuk menghilangkan kotoran.



Catatan: Jangan bersihkan filter dengan sikat, jari, atau benda tajam untuk mencegah kerusakan.

4. Bilas kotak debu dan filter dengan air, lalu keringkan keduanya sampai benar-benar kering sebelum dipasang kembali.



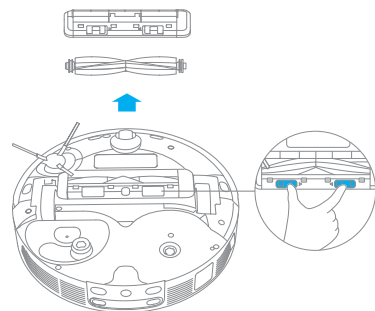
Catatan:

- Bilas kotak debu dan filter menggunakan air bersih saja. Jangan gunakan detergen apa pun.
- Gunakan kotak debu dan filter saat keduanya benar-benar kering.

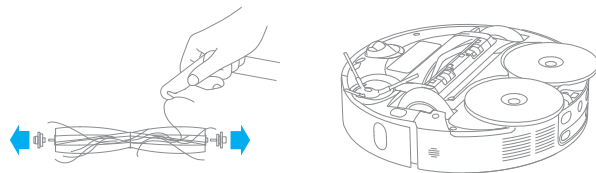
Perawatan Rutin

Sikat Utama

1. Tekan klip pelindung sikat ke dalam untuk melepas pelindung sikat, dan keluarkan sikat dari robot.

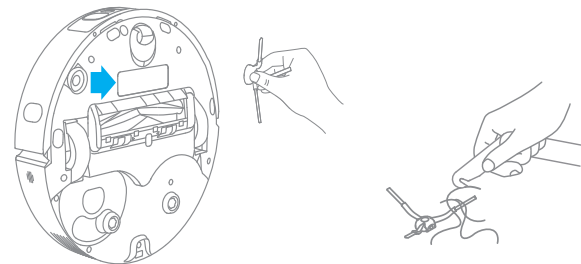


2. Tarik kedua ujung penutup sikat seperti yang ditunjukkan pada gambar. Gunakan alat pembersih yang disediakan untuk membuang rambut yang tersangkut di sikat. Pasang kembali kedua ujung penutup sikat, lalu pasang kembali sikat. Tekan pelindung sikat untuk menguncinya.



Sikat Samping

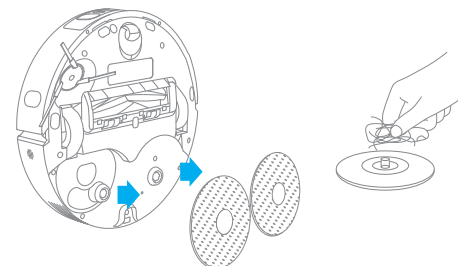
Lepas dan bersihkan sikat samping.



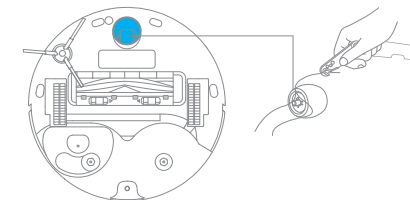
Perawatan Rutin

Penjepit Kain Pel

Copot dan bersihkan penjepit kain pel.



Roda Segala Arah

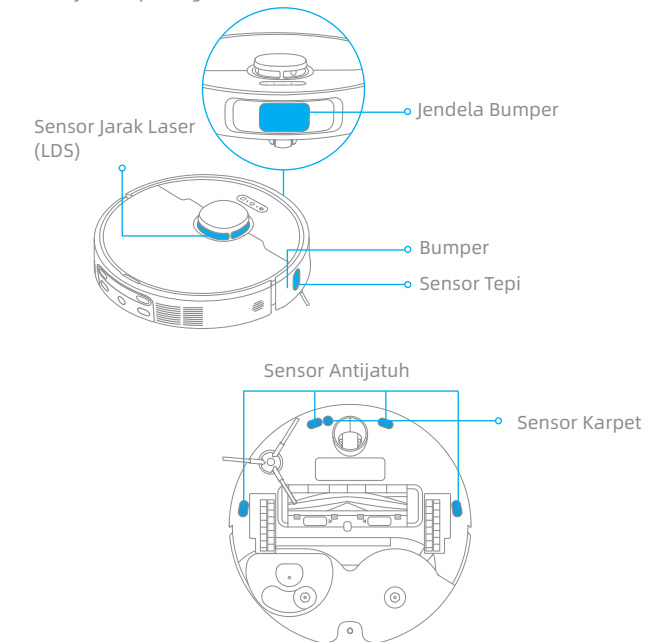


Catatan:

- Gunakan alat semacam obeng kecil untuk melepaskan poros dan roda segala arah. Jangan terlalu keras saat melepaskannya.
- Bilas roda segala arah dengan air mengalir dan pasang kembali setelah benar-benar kering.

Sensor Robot

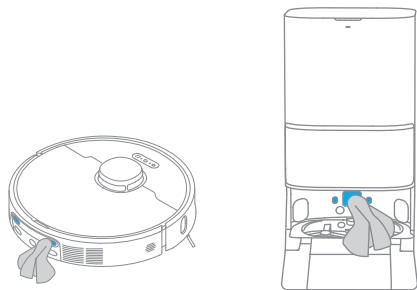
Usap sensor robot menggunakan kain lembut dan kering, seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah ini:



Catatan: Kain yang basah dapat merusak elemen sensitif yang ada di dalam robot dan dok pengisian daya. Bersihkan menggunakan kain kering.

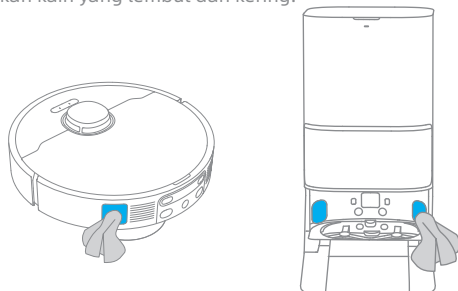
Kontak Pengisian Daya dan Area Pemancar Sinyal

Bersihkan kontak pengisian daya dan area pemancar sinyal menggunakan kain yang lembut dan kering.



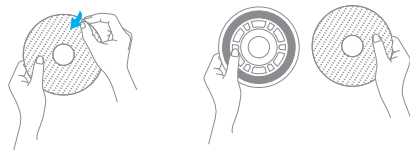
Ventilasi Kosong Otomatis

Bersihkan ventilasi pengosongan otomatis robot dan dok pengisian daya menggunakan kain yang lembut dan kering.



Kain Pel

Lepaskan kain pel dari penjepit kain pel untuk menggantinya.



Baterai

Robot menggunakan paket baterai litium-ion berkinerja tinggi. Pastikan daya baterai terisi penuh untuk penggunaan sehari-hari agar kinerja baterai tetap optimal. Jika robot tidak akan digunakan dalam waktu lama, matikan dan simpan. Untuk mencegah kerusakan akibat pelepasan daya berlebih, isi daya robot setidaknya tiga bulan sekali.

Penyelesaian Masalah

Masalah	Solusi
Robot tidak menyala.	Baterai lemah. Isi daya baterai di dok pengisian daya dan coba sekali lagi. Suhu baterai terlalu rendah atau tinggi. Sebaiknya, gunakan alat ini pada suhu antara 32 °F (0 °C) dan 104 °F (40 °C).
Robot tidak mengisi daya.	Dok pengisian daya tidak tersambung ke sumber listrik, pastikan kedua ujung kabel menancap dengan benar. Kontak antara kontak pengisian daya pada dok dan robot kotor, bersihkan kontak pengisian daya. Periksa apakah ada benda asing di konektor robot dan bersihkan jika ada.
Robot gagal terhubung ke Wi-Fi.	Kata sandi jaringan Wi-Fi salah. Pastikan kata sandi yang digunakan untuk terhubung ke jaringan Wi-Fi Anda benar. Robot tidak mendukung koneksi Wi-Fi 5 GHz. Pastikan robot terhubung ke koneksi Wi-Fi 2,4 GHz. Sinyal Wi-Fi lemah. Pastikan robot berada di area dengan cakupan Wi-Fi yang baik. Robot mungkin belum siap untuk dikonfigurasi. Keluar dan masuk kembali ke aplikasi, lalu coba kembali sesuai instruksi.
Robot tidak dapat menemukan dan kembali ke dok pengisian daya.	Dok pengisian daya terputus dari sumber listrik atau dipindahkan saat robot tidak ada di dalamnya. Sambungkan dok pengisian daya ke catu daya atau letakkan robot ke dalam dok pengisian daya untuk mengisi daya. Ada terlalu banyak halangan di sekitar dok pengisian daya. Letakkan dok pengisian daya di tempat yang lebih terbuka. Memindahkan robot akan membuat robot memosisikan ulang dirinya sendiri dan akan membuat kembali peta jika proses tersebut gagal. Jika robot berada terlalu jauh dari dok pengisian daya, robot tidak akan bisa kembali ke dalam dok secara otomatis, dalam hal ini Anda harus mengembalikan robot ke dok pengisian daya secara manual. Seka area pemancar sinyal pada dok pengisian daya untuk menghilangkan debu atau serpihan.
Robot macet di depan dok pengisian daya dan tidak dapat kembali.	Bersihkan penghalang apa pun dalam jarak 5 cm di sisi kiri dan kanan dok atau 1,5 meter di depan dok pengisian daya agar robot tidak terhalang. Rute kembali untuk mengisi daya terhalang, misalnya pintu tertutup. Robot mungkin selip jika lantai di depan dok pengisian daya terlalu basah. Jika demikian, keringkan lantai sebelum mencoba kembali. Sebaiknya, pindahkan dok pengisian daya ke tempat lain dan coba kembali. Pastikan pelat ekstensi undangan dipasang dengan benar.
Robot tetap menyala.	Robot tidak bisa dimatikan saat sedang mengisi daya. Sebaiknya keluarkan robot dari dok pengisian daya, lalu tekan dan tahan tombol  selama 3 detik untuk mematikannya. Jika langkah 1 tidak berhasil, tekan dan tahan tombol  selama 10 detik untuk mematikan robot secara paksa. Jika masih belum berhasil, hubungi layanan purnajual.

Masalah	Solusi
Laju pengisian daya lambat.	Saat baterai lemah, pengisian daya membutuhkan waktu sekitar 3,5 jam hingga penuh. Jika menggunakan robot pada suhu di luar rentang yang ditentukan, laju pengisian daya akan otomatis melambat guna memperpanjang masa pakai baterai. Kontak pengisian daya baik pada robot dan dok mungkin kotor, seka dengan kain kering.
Suara yang dihasilkan robot saat beroperasi semakin bising.	Periksa apakah filter kotak debu tersumbat. Jika tersumbat, bersihkan atau ganti dengan yang baru. Benda tajam mungkin tersangkut di sikat utama atau kotak debu. Periksa dan singkirkan benda tajam yang ada. Sikat utama atau sikat samping mungkin kusut. Periksa dan singkirkan benda asing yang ada. Alihkan mode hisap ke Standar atau Senyap.
Robot bergerak tanpa mengikuti rute yang telah ditentukan.	Benda seperti kabel listrik dan sandal harus dirapikan sebelum menggunakan robot. Pengoperasian di permukaan yang basah dan licin menyebabkan selip pada roda utama. Sebaiknya, keringkan tempat yang basah sebelum menggunakan robot. Seka jendela bumper pada robot dengan kain bersih, lembut, dan kering agar tetap bersih dan tidak terhalang.
Robot melewati ruangan yang seharusnya dibersihkan.	Pastikan pintu ruangan yang akan dibersihkan terbuka. Periksa apakah ada ambang pintu ruangan yang melebihi sekitar 2 cm. Robot tidak dapat memanjat ambang pintu atau anak tangga yang tinggi. Area di depan ruangan yang akan dibersihkan mungkin basah dan licin, sehingga robot selip dan bekerja tidak normal. Coba keringkan lantai sebelum menggunakan robot.
Robot tidak melanjutkan pembersihan setelah mengisi daya.	Pastikan robot tidak sedang dalam mode Jangan Ganggu (DND), yang mana akan mencegah robot melanjutkan pembersihan. Robot tidak akan melanjutkan pembersihan setelah Anda meletakkan robot secara manual ke dok pengisian daya atau mengirim robot untuk mengisi daya melalui aplikasi atau tombol  .

Masalah	Solusi
Dok pengisian daya tidak dapat membersihkan kotak debu secara otomatis.	Periksa apakah kantong debu di dalam tangki penuh. Jika kantong debu belum penuh, periksa apakah ada penghalang di ventilasi otomatis kosong pada robot, dok pengisian daya, atau kotak debu. Jika ada yang menghalangi, bersihkan segera.
Level air di papan cuci tidak normal.	Periksa apakah segel pada tangki air kotor kendur atau tidak terpasang dengan benar dan atur ulang secara manual jika demikian. Jika masalah berlanjut, hubungi tim layanan purnajual. Tekan perlahan tangki air kotor untuk memastikan tangki terpasang dengan benar. Lepaskan papan cuci dan periksa apakah saluran pembuangan limbah tersumbat, lalu bersihkan. Periksa larutan pembersih. Jangan menambahkan larutan apa pun kecuali larutan pembersih yang resmi disetujui.
Penjepit kain pel terangkat secara tidak normal.	Copot penjepit kain pel untuk memeriksa apakah ada objek asing tersangkut di dalam, lalu coba memulai ulang robot. Jika masalah berlanjut, hubungi tim layanan purnajual.
Jika ada air di bawah tangki air bersih atau sekitar seal.	Saat mengeluarkan tangki air bersih, air di pipa mungkin masih ada di bawah tangki atau sekitar segel. Ini wajar. Tolong seka dengan kain kering.

Untuk dukungan lebih lanjut, hubungi kami melalui <https://global.dreametech.com>

Robot

Model	RLL43SE
Waktu Pengisian Daya	Sekitar 3,5 jam
Tegangan Terukur	14,4 V $\approx$
Daya Terukur	75 W
Frekuensi Pengoperasian	2.400-2.483,5 MHz
Daya Output Maksimum	<20 dBm

Dok Pengisian Daya

Model	RCXE0307-5
Nilai Input	220-240 V~ 50-60 Hz
Nilai Output	20 V $\approx$ 2 A
Daya Terukur (selama pengosongan debu)	700 W
Daya Terukur (selama pembersihan air panas)	1.160 W
Daya Terukur (selama pengisian daya dan pengeringan)	89 W

Dalam kondisi penggunaan normal, alat ini harus berada dalam jarak minimal 20 cm antara antena dan badan pengguna.

Catatan:

- Daya Terukur (saat pembersihan air panas) ditentukan oleh nilai daya selama periode representatif (suhu air 25°C).
- Daya Terukur (saat pengisian daya dan pengeringan) ditentukan oleh nilai daya selama periode muatan penuh.

Pembuangan dan Pelepasan Baterai

Baterai litium-ion bawaan mengandung unsur yang membahayakan lingkungan. Sebelum membuang baterai, pastikan baterai dilepas oleh teknisi yang memenuhi syarat dan dibuang di fasilitas daur ulang yang sesuai.

- baterai harus dilepaskan dari alat sebelum dibuang;
- alat harus terputus dari sumber listrik saat melepas baterai;
- baterai harus dibuang dengan aman.

PERINGATAN:

Sebelum melepaskan baterai, putus sambungan listrik dan kosongkan baterai hingga sehabis mungkin.

Baterai yang tidak diperlukan harus dibuang di fasilitas daur ulang yang sesuai.

Jangan buang baterai di tempat bersuhu tinggi untuk mencegah terjadinya ledakan.

Dalam kondisi buruk, baterai dapat mengeluarkan cairan. Jika terjadi kontak, siram dengan air dan dapatkan bantuan medis.

Panduan Pelepasan:

1. Balik robot, gunakan obeng untuk melepas baut yang ada di belakang robot, lalu buka penutupnya.
2. Cabut terminal antara baterai dengan papan PCB untuk melepas baterai.

Informasi WEEE



Semua produk dengan simbol ini adalah limbah peralatan listrik dan elektronik (WEEE sesuai arahan 2012/19/EU) yang mana tidak boleh dicampur dengan sampah rumah tangga yang tidak tersortir. Anda harus melindungi kesehatan manusia dan lingkungan dengan cara menyerahkan limbah peralatan ke titik pengumpulan yang ditugaskan untuk mendaur ulang limbah peralatan listrik dan elektronik, yang ditunjuk oleh pemerintah atau otoritas setempat. Pembuangan dan daur ulang yang tepat akan membantu mencegah potensi dampak negatif terhadap lingkungan dan kesehatan manusia. Hubungi instansi setempat untuk informasi lebih lanjut tentang lokasi serta syarat dan ketentuan titik pengumpulan tersebut.