

R2461R 俄版说明书

材质:105g 呀粉纸,封面封底过油

彩色印刷 骑马钉

210mm*140mm

追溯码的编码原则：

工厂简称 +SKU+ 配件简称 + 生产年月日 + 流水号

例：2025年06月30日生产俄版本

WJR2461RSMS25GZ0001 开始

原则：1：前 11 码固定不变

2: 12~13 码为年份

3: 14 码为月份码 例: 1 月为 A, 2 月为 B, 依此类推

4: 15 码为日编码 例: 1 日 - 9 日使用阿拉伯数字 1-9, 10 日 - 31 日使用字母 A-V

5: 16~19 码为流水码

月：1月—A 2月—B 3月—C 4月—D 5月—F 6月—G
7月—H 8月—J 9月—K 10月—L 11月—M 12月—N

TROUVER E30 Aqua

Robot Vacuum and Mop with
Automatic Mop Cleaning

User Manual



For more support, contact us via <https://trouver-tech.com>

Manufactured by: Moonstone Technology (Shaoxing) Co., Ltd.

Made in China



RU-A00
07/2025

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

TROUVER

Contents

EN User Manual	01
RU Инструкция по эксплуатации	28

Safety Information

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.

Safety Information

Usage Restrictions

- Do not use the robot in an area suspended above ground level without a protective barrier.
- 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.

Safety Information

Usage Restrictions

- 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.
- 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 RBEC0102 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.

Safety Information

Batteries and Charging

- 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.
- 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.
- Warning against recharging non-rechargeable batteries.
- Rechargeable Battery Type: Lithium-ion battery
Rated Voltage: 14.4 V--
Rated Capacity: 4800 mAh

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

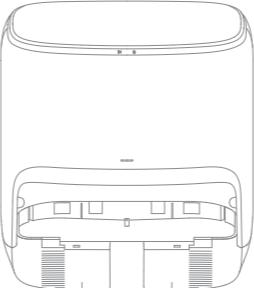
Hereby, Moonstone Technology (Shaoxing) Co., Ltd. declares that the radio equipment type RLE52SC is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://trouver-tech.com>
For detailed e-manual, please go to <https://www.trouver-tech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

Product Overview

Package Contents



Robot



Base Station

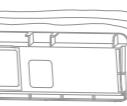
Other Accessories



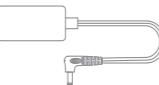
Side Brush



Mop Pad × 2



Dust Bag



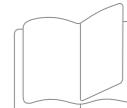
Power Cord



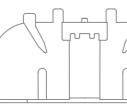
Mop Pad Holder × 2
(pre-installed)



Cleaning Solution



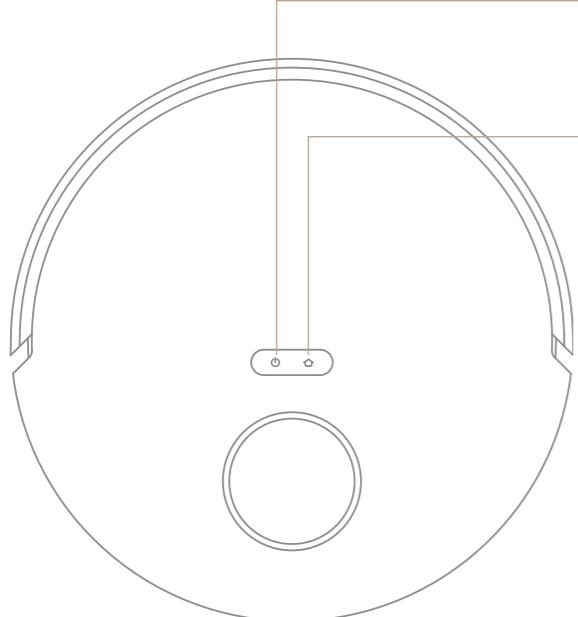
User Manual



Washboard
(pre-installed)

EN Product Overview

Robot

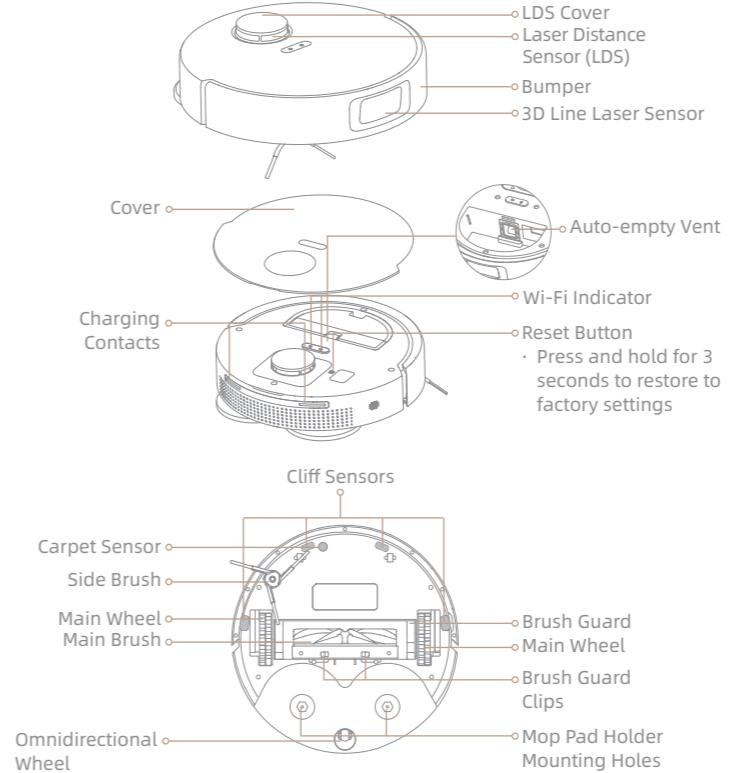


Note:

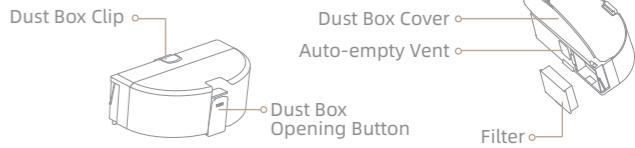
- Press any button on the robot to pause while the robot is cleaning or returning to charge.
- Child Lock can be enabled/disabled through the TROUVER App.

Product Overview

Robot and Sensors



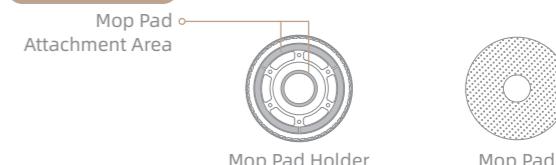
Dust Box



Dust Bag

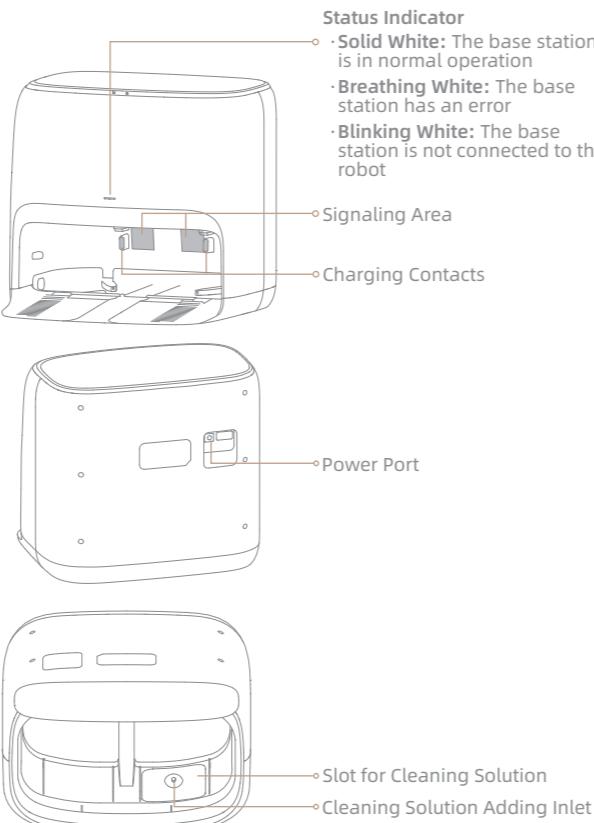
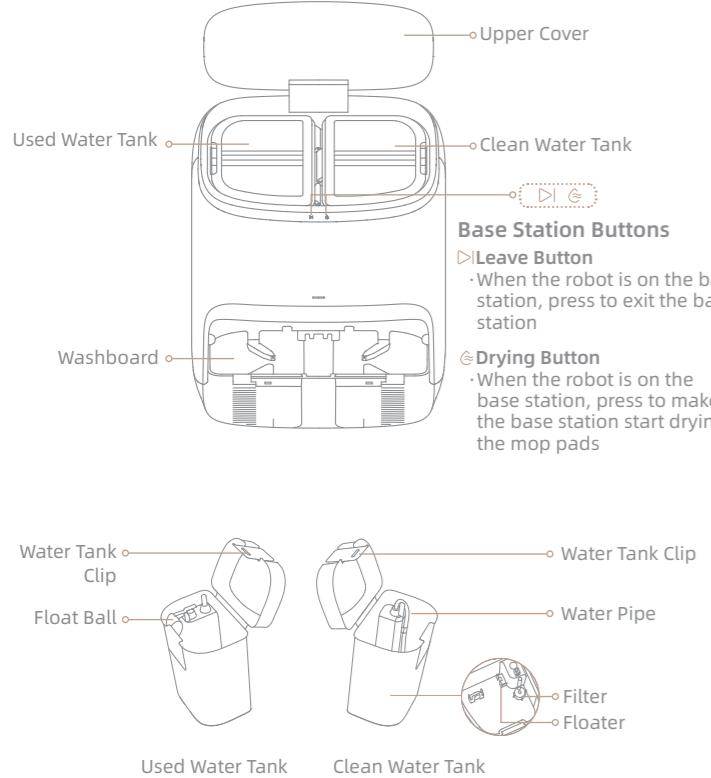


Mop Assembly

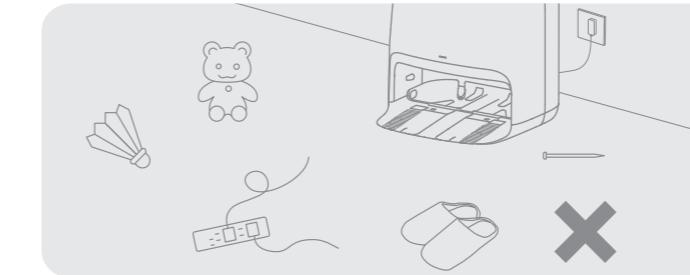


Product Overview

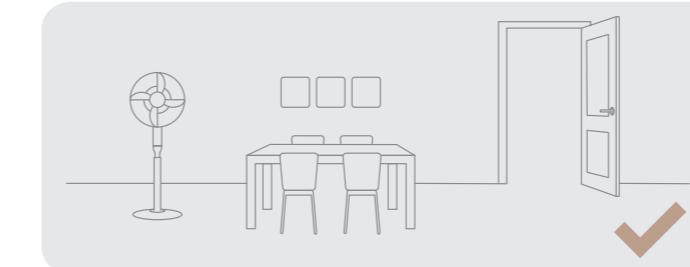
Base Station



Preparing Your Home



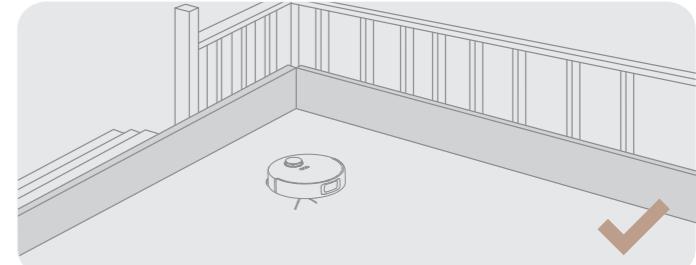
Before cleaning, please move away unstable, fragile, valuable or dangerous items, and clean up cables, cloths, toys, hard objects and sharp objects on the ground to avoid being entangled, scratched or knocked over by the robot and causing losses.



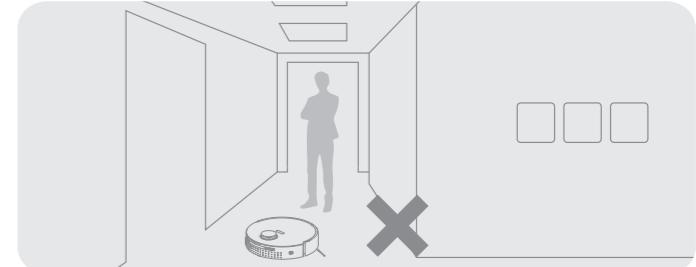
Open the door of the room to be cleaned, and put the furniture in its proper place to leave more space.

Note:

- When operating the robot for the first time, follow it around while cleaning to remove any potential obstacles in time.
- 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 to ensure the secure and smooth operations of the robot.

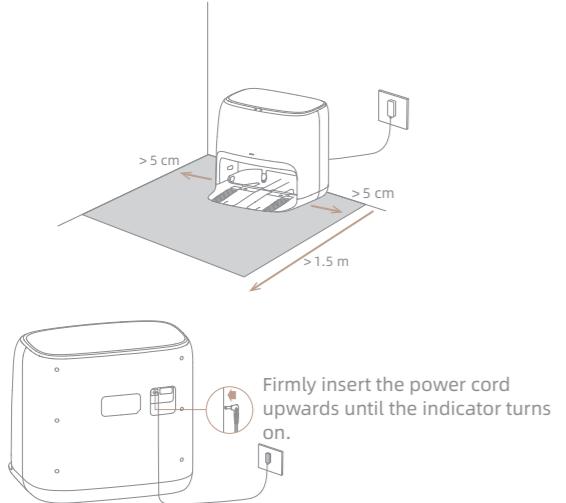


To prevent the robot from not recognizing areas that need to be cleaned, do not stand in front of the robot, threshold, hallway, or narrow places.

Before Use

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

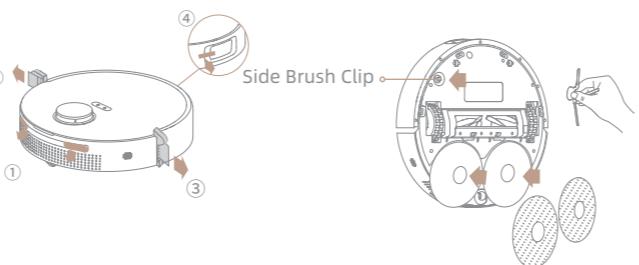
Place the base station in a location that is as open as possible with a good Wi-Fi signal. Remove any objects that are closer than 1.5 m from the front and 5 cm from either side of the base station. Insert the power cord into the base station and plug it into the socket.



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. Remove Robot Protections, and Install the Side Brush and Mop Pads



Before Use

3. Connect the Robot to the Base Station

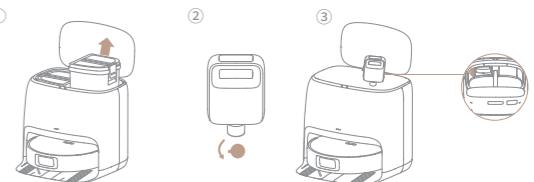
Press and hold the button on the robot for 3 seconds to turn it on. Place the robot onto the base station with the mop assembly facing toward the washboard. Then you will hear a voice notification when the robot successfully connects to the base station.



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.

4. Install the Cleaning Solution Bottle

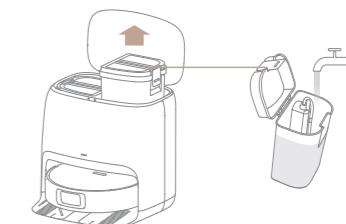
Open the upper cover of the base station and take out the clean water tank, tear off the upper seal of the cleaning solution bottle and then install it along the slot into place. The cleaning solution will be added automatically while working.



Note: Do not add any liquid other than the officially-approved cleaning solution to help prevent malfunction.

5. 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.

Connecting with the TROUVER App

1. Download the TROUVER App

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



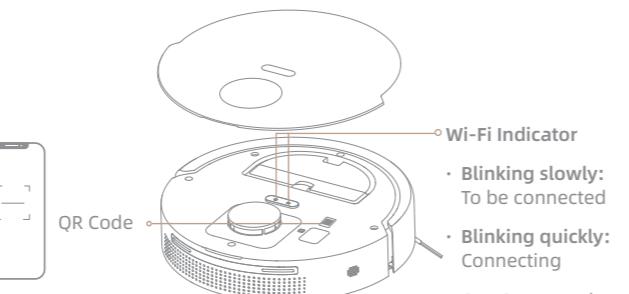
Note:

- 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 TROUVER 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.

Note: Place the robot in the base station before fast mapping. Otherwise the robot may have difficulty returning to dock.

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 and hold the button for 3 seconds 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.

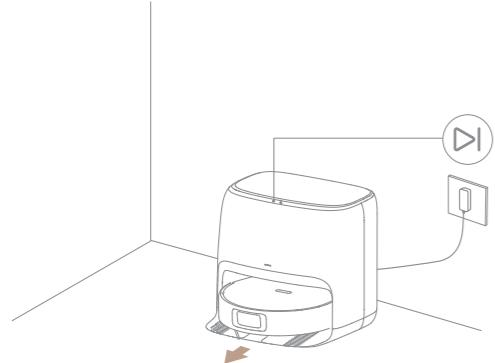
How to Use

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 base station, 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.

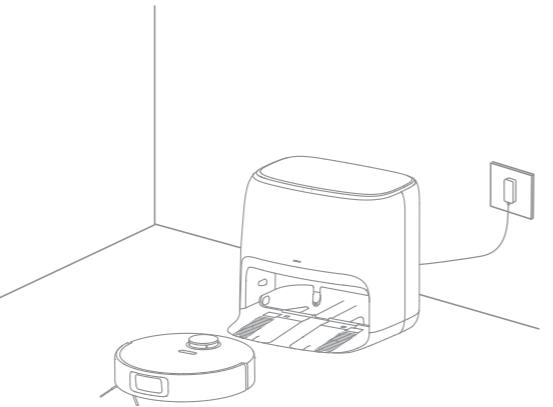


Note:

- The mop pads will be cleaned before the robot starts mopping, please wait patiently.
- To ensure the robot easily returns to the base station after cleaning, it is recommended to make the robot start from the base station.
- Do not move the base station, the clean water tank, the used water tank, or the washboard during operation.

2. Auto mop washing

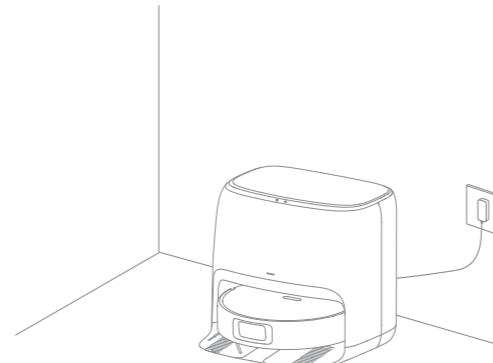
When cleaning, the robot will automatically return to the base station to wash mop pads based on the mop pad cleaning frequency specified in the app.



How to Use

3. Automatically 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 wash and dry the mop pads.



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 start mopping after 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.

Routine Maintenance

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	Once every 2 weeks	After each use
Clean water tank		/
Main brush		Every 6 to 12 months
Dust box's filter		Every 3 to 6 months
Side brush		/
Mop pad holders		
Washboard	Once every month	
Base station's signaling area		
Charging contacts		
Omnidirectional wheel		
Laser Distance Sensor (LDS)		
3D line laser sensor		
Carpet sensor	Once every month	
Cliff sensors		/

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

Part	Maintenance Frequency	Replacement Period
Bumper	Once every month	
Robot's auto-empty vent		
Bottom of the robot		/
Cleaning solution adding inlet		
Dust box	Clean it as needed	
Dust bag	/	Every 1 to 2 months
Mop pads		Every 1 to 3 months

Routine Maintenance

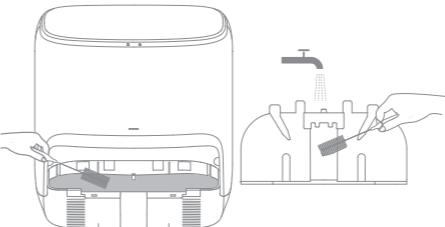
Washboard Base

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

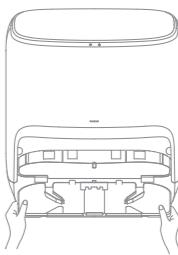
1. Enable the washboard base cleaning function in the app, and the robot will exit the base station automatically. Take out the washboard and wait for water to fill the bottom of the base station.



2. Rinse the washboard with clean water, and use a proper cleaning tool to clean the washboard base.



3. After a moment, the base station will automatically pump out the used water. Then wipe the washboard base with a soft and dry cloth, and put the washboard back into place.



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

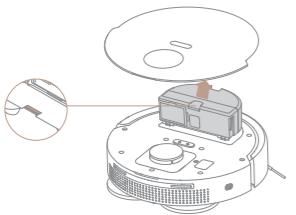


Note: During cleaning, do not make the robot return to the base station.

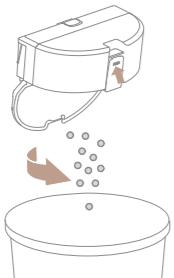
Routine Maintenance

Dust Box and Filter

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



2. With the dust box cover facing down towards the trash can, press the dust box opening button, as shown in the figure, to empty the dust box.

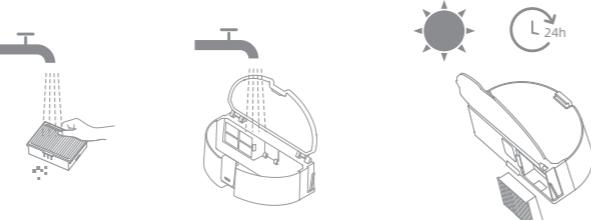


3. Remove the filter and tap the basket of it gently to remove the dirt.



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.

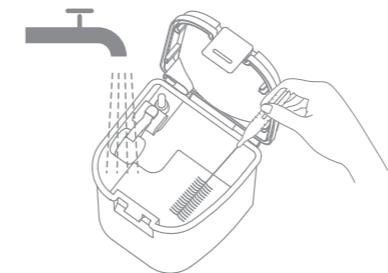
Routine Maintenance

Used Water Tank

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

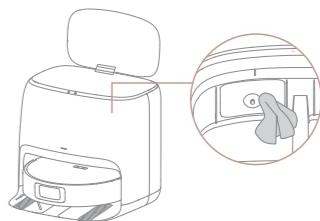


2. Rinse the used water tank with clean water, and use a proper cleaning tool to clean the inner wall of the used water tank.



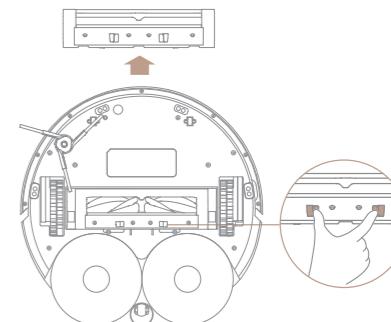
Cleaning Solution Adding Inlet

If the cleaning solution adding inlet is dirty, wipe it with a soft, dry cloth.



Main Brush

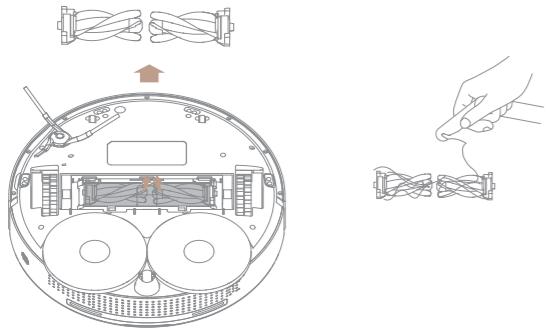
1. Press the brush guard clips inwards to remove the brush guard.



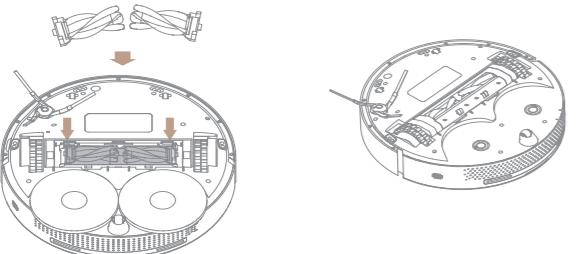
Note: The float ball in the used water tank is a movable part. Do not apply too much force when cleaning it to avoid damaging it.

Routine Maintenance

2. Lift the brushes from both the left and right sides, and remove any debris or hair tangled in the brushes.

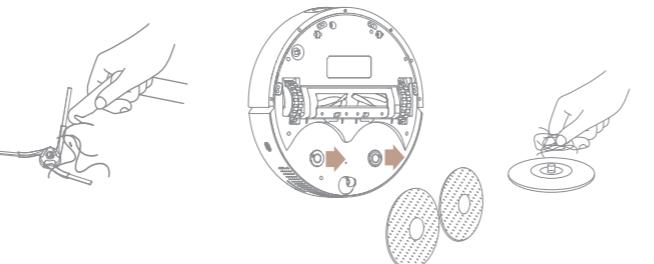


3. Reinstall the brushes on the corresponding sides as shown in the figure, and press on the brush guard to lock it in place.

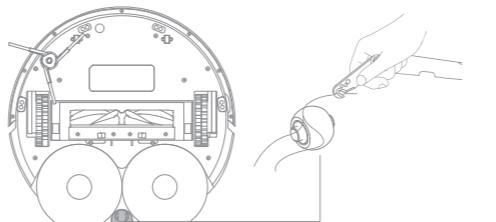


Side Brush and Mop Pad Holder

Remove and clean the side brush and 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.

Routine Maintenance

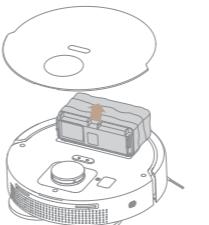
Mop Pad

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

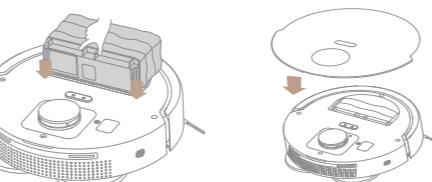


Dust Bag

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



2. Install a new dust bag and reinstall the robot cover.



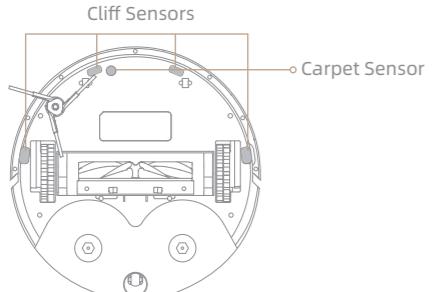
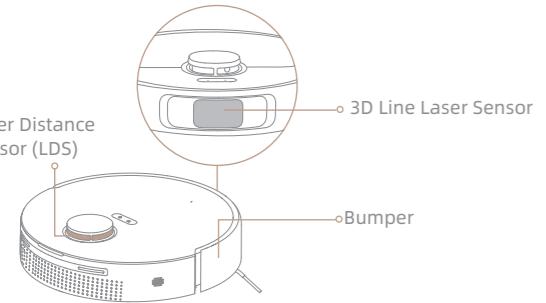
Battery

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.

Routine Maintenance

Robot Sensors

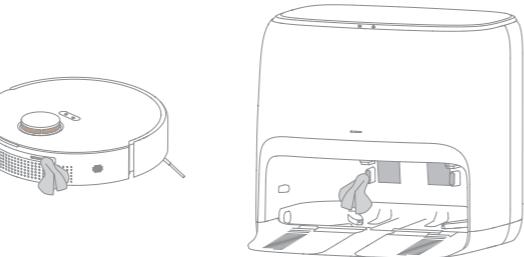
Wipe robot sensors by using a soft and dry cloth, as shown in the below figure:



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

Charging Contacts and Signaling Area

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



Troubleshooting

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.

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.

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.

Troubleshooting

Problem	Solution
The charging speed is slow.	<p>It takes about 6 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.</p> <p>The charging contacts on both the robot and the base may be dirty, please wipe them with a dry cloth.</p>
The noise increases while the robot is operating.	<p>Check whether the dust box filter is clogged. If so, clean it or replace it.</p> <p>A hard object may be caught in the main brush or the dust box. Check and remove any hard object.</p> <p>The main brush or the side brush may become tangled. Check and remove any foreign objects.</p> <p>Switch the suction mode to Standard or Quiet.</p>
The robot moves without following the set route.	<p>Objects such as power cords and slippers should be organized before using the robot.</p> <p>Working on wet slippery surfaces causes the main wheel to slip. It is recommended to dry the wet places before using the robot.</p> <p>Wipe the 3D line laser sensor on the robot with a clean, soft cloth to keep it clean and unobstructed.</p>
The robot misses the rooms to be cleaned.	<p>Make sure that the doors of the rooms to be cleaned are open.</p> <p>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.</p> <p>The place in front of the room to be cleaned may be wet and slippery, causing the robot to slip and work abnormally.</p> <p>Please try drying the floor before using the robot.</p>
The robot will not resume cleaning after charging.	<p>Make sure that the robot is not set to the Do Not Disturb (DND) mode, which will prevent it from resuming cleaning.</p> <p>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 .</p>

Troubleshooting

Problem	Solution
The water level in the washboard is abnormal.	<p>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.</p> <p>Gently press down on the used water tank to make sure it is installed correctly.</p> <p>Remove the washboard and check whether the sewage drain is blocked and clean it.</p> <p>Check the cleaning solution. Do not add any liquid other than the officially-approved cleaning solution.</p>
The mop pad holder is raised abnormally.	<p>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.</p>
There is water under the clean water tank or around the seal.	<p>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.</p>

For more support, contact us via <https://trouver-tech.com>

Specifications

Robot

Model	RLE52SC
Charging Time	Approx. 6 hours
Rated Voltage	14.4 V ===
Rated Power	60 W
Operation Frequency	2400-2483.5 MHz
Maximum Output Power	<20 dBm

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.

Base Station

Model	RBEC0102
Rated Input	20 V === 1.8 A
Rated Output	20 V === 0.8 A
Rated Power (during charging)	15 W
Rated Power (during cleaning and charging)	20 W
Rated Power (during drying)	32 W

Charger

Model	SC36H-200180V
Rated Input	100-240 V ~ 50/60 Hz 1.2 A
Rated Output	20 V === 1.8 A
Average Active Efficiency	87.04%
Efficiency at Low Load (10%)	77.01%
No-load Power Consumption	0.1 W

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.

Информация по технике безопасности

Во избежание поражения электрическим током, возгорания или травм, вызванных некорректным использованием устройства, перед началом работы внимательно прочтите руководство пользователя и сохраните его для дальнейшего использования.

Ограничения по эксплуатации

- В целях обеспечения безопасной эксплуатации и во избежание рисков не допускается использование данного изделия детьми младше 8 лет, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с ограниченным опытом или знаниями без присмотра родителя или опекуна. Не позволяйте детям осуществлять чистку и техническое обслуживание устройства без присмотра.
- Устройство следует использовать только с блоком питания, входящим в комплект поставки.
- Данное устройство оснащено аккумулятором, замену которого должны выполнять только квалифицированные специалисты.
- Освободите зону, подлежащую уборке. Дети не должны играть с устройством. Убедитесь, что дети и животные находятся на безопасном расстоянии от устройства во время работы.
- Запрещается устанавливать, заряжать или использовать устройство в ванной комнате или вблизи бассейна.
- Данное устройство предназначено только для очистки пола в домашних условиях. Не используйте его на открытом воздухе, иных поверхностях, кроме пола, а также в коммерческих или промышленных помещениях.
- Убедитесь, что устройство работает должным образом и в соответствующих условиях. В противном случае не используйте устройство.

Информация по технике безопасности

Ограничения по эксплуатации

- Если кабель питания поврежден, его необходимо заменить специальным кабелем или модулем, которые можно приобрести у производителя или его сервисного агента.
- Не используйте робота в областях, расположенных над полом, без защитного барьера.
- Запрещается переворачивать робота. Запрещается переносить робота, держа его за крышку лидара, крышку робота или бампер.
- Используйте робота при температуре окружающей среды выше 0 °C и ниже 40 °C. Убедитесь, что на полу нет жидкости или липких веществ.
- Во избежание повреждения или нарушения работы устройства из-за волочения предметов, перед его включением соберите все посторонние предметы с пола и уберите провода и кабели питания с пути движения устройства во время уборки.
- Уберите с пола хрупкие и мелкие предметы, чтобы робот не врезался в них и не повредил.
- Не допускайте попадания волос, пальцев и других частей тела во всасывающее отверстие робота.
- Храните инструмент для очистки в недоступном для детей месте.
- Не используйте устройство в комнате, где спят младенцы или дети.
- Не размещайте на роботе детей, животных или какие-либо предметы, независимо от того, остановлен он или движется.
- В бак для чистой воды можно добавлять только чистую воду и официально одобренный чистящий раствор. Не добавляйте никакие другие жидкости,

Информация по технике безопасности

Ограничения по эксплуатации

- например спирт или дезинфицирующее средство. Соотношение чистящего раствора и чистой воды можно прочитать на флаконе с чистящим раствором. Храните чистящий раствор в недоступном для детей месте.
- Не используйте робота для уборки горящих веществ. Запрещается использовать робота для уборки воспламеняющихся или горючих жидкостей, агрессивных газов, неразбавленных кислот или растворителей.
- Не используйте робота для уборки твердых и острых предметов. Запрещается использовать робота для уборки камней, крупных кусков бумаги и других предметов, которые могут застрять в устройстве.
- Перед чисткой или обслуживанием устройства необходимо вынуть вилку из розетки.
- Не протирайте робота или базовую станцию влажной тканью и не ополаскивайте их какой-либо жидкостью. После очистки моющихся деталей полностью высушите их перед повторной установкой и использованием.
- Используйте данное устройство согласно руководству пользователя. За убытки и ущерб, возникшие из-за несоблюдения инструкций, ответственность несет пользователь.

Аккумулятор и зарядка

- Запрещается использовать аккумулятор или базовую станцию других производителей. Робот можно использовать только с базовой станцией модели RBEC0102.
- Запрещается самостоятельно разбирать, ремонтировать или модифицировать аккумулятор или базовую станцию.
- Запрещается размещать базовую станцию рядом с источником тепла.
- Запрещается протирать или очищать зарядные контакты базовой станции

Информация по технике безопасности

Аккумулятор и зарядка

- влажным полотенцем или влажными руками.
- Запрещается утилизировать старые аккумуляторы ненадлежащим образом. Ненужные аккумуляторы необходимо утилизировать в приспособленном для этого месте.
- Если кабель питания поврежден или оборван, немедленно прекратите его использование и обратитесь в службу послепродажного обслуживания.
- Перед транспортировкой убедитесь, что робот выключен, и по возможности храните его в оригинальной упаковке.
- Если робот не будет использоваться в течение длительного периода времени, полностью зарядите его, отключите и храните в сухом прохладном месте. Во избежание чрезмерной разрядки аккумулятора заряжайте робота не реже одного раза каждые три месяца.
- Предупреждение о запрете подзарядки неперезаряжаемых аккумуляторов.
- Тип перезаряжаемого аккумулятора: Литий-ионный аккумулятор
Номинальное напряжение: 14,4 V=
- Реальная емкость: 4800 mAh

Техника безопасности при использовании лазера

- Лазерный датчик в данном изделии соответствует стандартам МЭК 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 для лазерных устройств класса 1. Во время его использования избегайте прямого контакта с глазами.
- ЛАЗЕРНОЕ УСТРОЙСТВО КЛАССА 1**
- ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЕ ЛАЗЕРНОЕ УСТРОЙСТВО**
- EN 50689:2021

Информация по технике безопасности

Меры предосторожности при хранении и транспортировке

- Продукт должен транспортироваться в упаковке. Не подвергайте продукт давлению или ударам во время транспортировки.
- Пожалуйста, избегайте сильных столкновений во время транспортировки.
- Не транспортируйте робот-пылесос при температуре выше 50 °C или ниже -20 °C.
- В течение короткого периода, например одного месяца, пылесос рекомендуется хранить при температуре от -20 до 50 °C и относительной влажности 60 % ± 5 %. В течение длительного времени храните пылесос при температуре окружающей среды от 0 °C до 40 °C.
- Утилизируйте пылесос надлежащим образом. Когда его срок службы подойдет к концу, утилизируйте пылесос в соответствии с местными законами и правилами страны или региона, в котором он используется.

Правила и условия реализации: без ограничений.

Импортер продает этот продукт; информацию об импортере см. на упаковке. Сведения об импортере и контактная информация отдела послепродажного обслуживания указаны на упаковке.

Дата изготовления: см. на упаковке

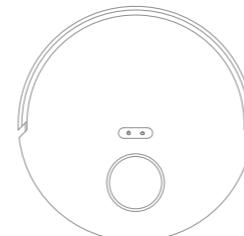
Срок службы продукции 3 года.

Настоящим компания Moonstone Technology (Shaoxing) Co., Ltd. заявляет, что тип радиооборудования RLE52SC соответствует требованиям Директивы 2014/53/EU. Полный текст декларации о соответствии нормативным требованиям ЕС доступен по следующему адресу: <https://trouver-tech.com>

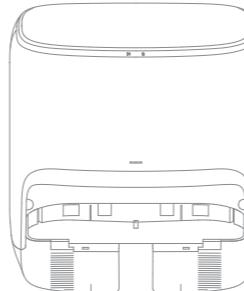
Подробное электронное руководство см. по адресу <https://www.trouver-tech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

Описание изделия

Комплектация



Робот

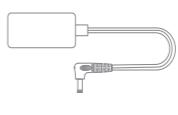


Базовая станция

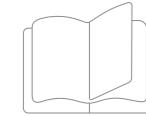
Другие принадлежности



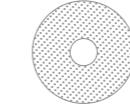
Боковая щетка



Кабель питания



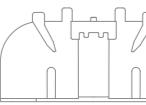
Руководство пользователя



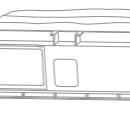
Насадка для швабры, 2 шт.



Держатель насадки для швабры, 2 шт.
(предустановлена)



Промывочная панель
(предустановлена)



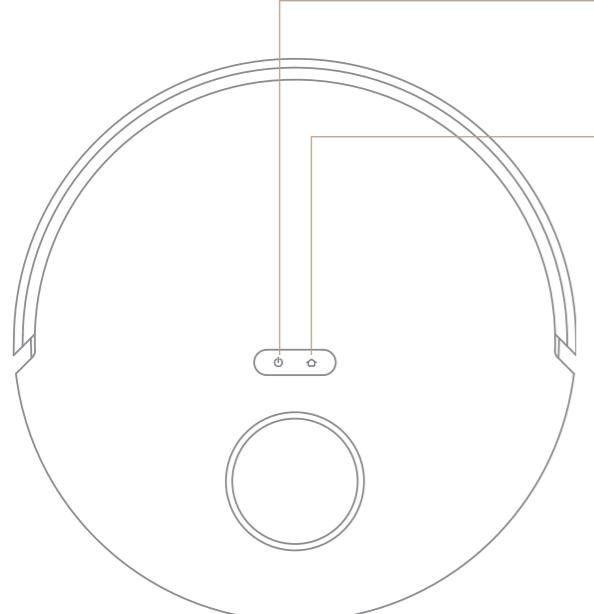
Мешок для сбора пыли



Чистящий раствор

Описание изделия

Робот



Кнопка питания/уборки

- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы включить или выключить робота
- Нажмите, чтобы начать уборку, когда робот включен

Кнопка возврата на станцию

- Нажмите кнопку, чтобы отправить робота обратно на базовую станцию

Индикатор состояния

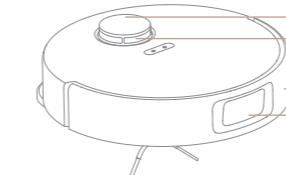
- Постоянно горит белым: уборка продолжается или уборка завершена
- Мигает белым: выполняется зарядка (уровень заряда не слишком низкий)
- Постоянно горит оранжевым: режим ожидания при низком заряде аккумулятора или приостановка при низком заряде аккумулятора
- Мигает оранжевым: выполняется зарядка (низкий уровень заряда)
- Мигает оранжевым: ошибка

Примечание.

- Нажмите любую кнопку на роботе, чтобы поставить процесс на паузу, пока робот выполняет уборку или возвращается для зарядки.
- Блокировку от детей можно включить и выключить с помощью приложения TROUVER.

Описание изделия

Робот и датчики



Крышка

Зарядные контакты

Датчики перепада высоты

Датчик ковра

Боковая щетка

Основное колесо

Основная щетка

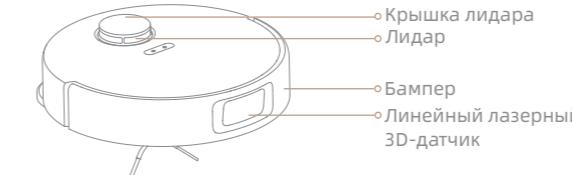
Всенаправленное колесо

Защита щетки

Основное колесо

Зажимы защиты щетки

Монтажные отверстия держателя насадки для швабры



Лидар

Бампер

Линейный лазерный 3D-датчик

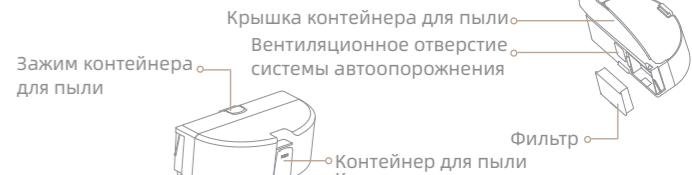
Вентиляционное отверстие системы автоопорожнения

Индикатор Wi-Fi

Кнопка сброса

- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы восстановить заводские настройки

Контейнер для пыли



Мешок для сбора пыли

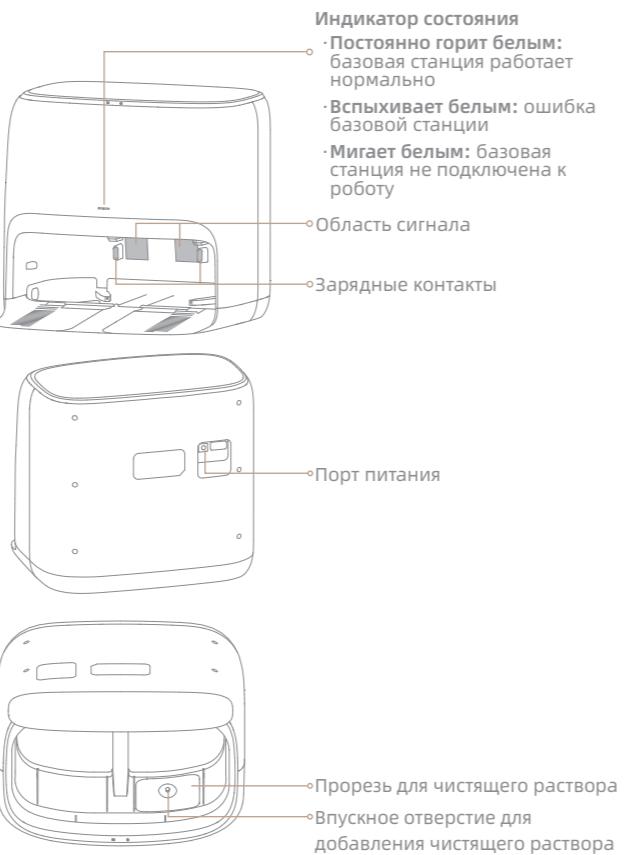


Модуль швабры



Описание изделия

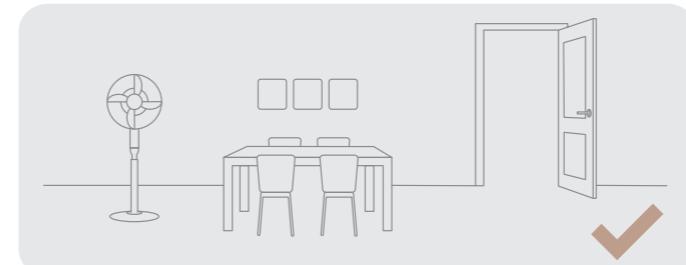
Базовая станция



Подготовка дома



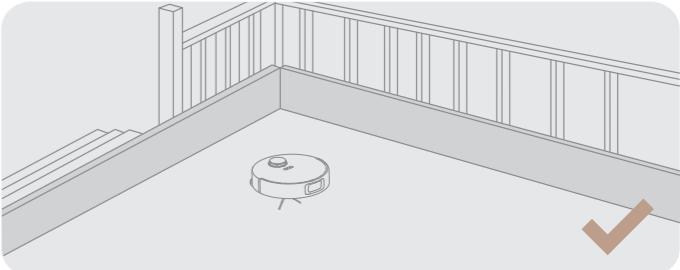
Перед началом уборки уберите с пола неустойчивые, хрупкие, ценные или опасные предметы, а также кабели, одежду, игрушки, твердые и острые предметы, чтобы робот не запутался в них, не поцарапал/не опрокинул и не повредил такие предметы.



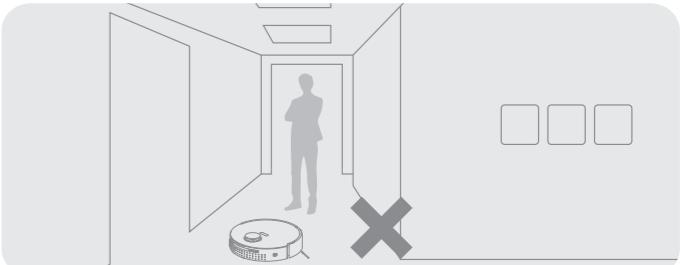
Откройте дверь помещения, в котором будет проводиться уборка, и расставьте мебель таким образом, чтобы оставить больше пространства для уборки.

Примечание.

- При первом использовании робота находитесь в зоне уборки, чтобы вовремя убирать посторонние предметы с его пути.
- Не допускайте засасывания пылесосом твердых предметов, таких как камни, стальные шарики и детали игрушек, а также острых предметов, таких как строительный мусор, битое стекло и гвозди. При несоблюдении данного требования на полу могут остаться царапины.



Перед уборкой установите физический барьер у основания лестницы, чтобы обеспечить безопасность и бесперебойность работы робота-пылесоса.



Не вставайте перед роботом, в дверном проеме или узком проходе, чтобы робот мог корректно распознавать зоны предстоящей уборки.

Перед использованием

1. Разместите базовую станцию и подключите ее к розетке

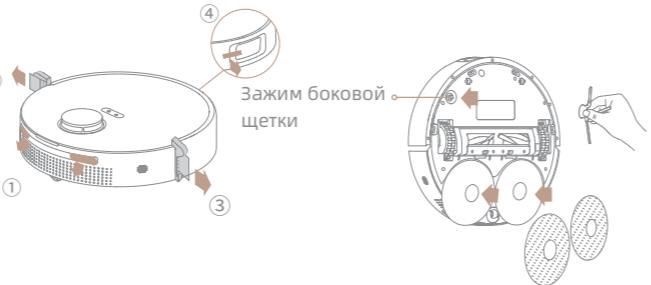
Расположите базовую станцию на максимально открытой поверхности в месте со стабильным сигналом Wi-Fi. Уберите все предметы, расположенные ближе чем в 1,5 м от передней стороны базовой станции и 5 см от ее боковых сторон. Подсоедините кабель питания к базовой станции и подключите его к розетке.



Примечание.

- Убедитесь, что в области сигнала нет посторонних предметов.
- Рекомендуется размещать базовую станцию на кафельном или мраморном полу, так как деревянный пол и ковры могут намокнуть от пятен воды.

2. Снимите защиты робота и установите боковую щетку и насадки для швабры



Перед использованием

3. Подключите робота к базовой станции

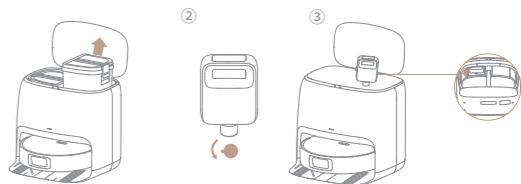
Нажмите и удерживайте кнопку на роботе в течение 3 секунд, чтобы включить его. Разместите робота на базовой станции так, чтобы модуль швабры был повернут в направлении промывочной панели. Когда робот подключится к базовой станции, вы услышите голосовое уведомление.



Примечание. Рекомендуется полностью зарядить робота перед первым использованием. Если робот не включается после полной разрядки аккумулятора, вручную подключите робота к станции для зарядки.

4. Установите флакон с чистящим раствором

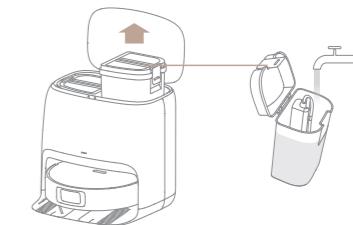
Откройте верхнюю крышку базовой станции и достаньте бак для чистой воды, снимите верхнюю герметизирующую мембрану с флакона с чистящим раствором, а затем установите флакон на место в прорезь. Чистящий раствор будет добавляться автоматически во время работы.



Примечание. Во избежание неисправностей запрещается использовать какие-либо другие чистящие средства помимо одобренного чистящего раствора.

5. Заполните бак для чистой воды

Выньте бак для чистой воды из базовой станции и заполните его чистой водой. Затем установите его обратно в базовую станцию.

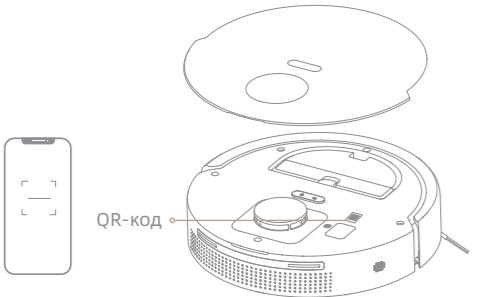


Примечание: во избежание деформации бака для чистой воды, запрещается заливать в него горячую воду.

Подключение к устройству с помощью приложения TROUVER

1. Загрузка приложения TROUVER

Отсканируйте QR-код, размещенный на роботе, или введите «TROUVER» в поисковой строке магазина приложений, чтобы загрузить и установить приложение.



Примечание.

- Поддерживается только сеть Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц.
- Приложение регулярно обновляется. Фактические действия могут отличаться от указанных в данном руководстве. Следуйте инструкциям, опираясь на текущую версию приложения.

2. Добавление устройства

Откройте приложение TROUVER, нажмите «Отсканировать QR-код для подключения» и еще раз отсканируйте тот же QR-код на роботе, чтобы добавить устройство. Для завершения подключения к Wi-Fi следуйте подсказкам.

Примечание: если вы хотите сбросить настройки Wi-Fi, повторите шаг 2, а затем следуйте инструкциям, чтобы завершить подключение Wi-Fi.



Порядок использования

Включение/выключение

Чтобы включить робота, нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд. Индикатор питания должен загореться. Поместите робота на базовую станцию: робот должен автоматически включиться и начать процесс зарядки. Для выключения робота снимите его с базовой станции, после чего нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд.

Быстрое построение карты

После первой настройки сети следуйте инструкциям в приложении, чтобы быстро построить карту. Робот начнет строить карту, не приступая к уборке. После того как робот вернется на базовую станцию, построение карты будет завершено и карта будет сохранена автоматически.

Примечание: Перед началом быстрого построения карты поместите робот-пылесос на базовую станцию. В случае невыполнения этой рекомендации возвращение робота-пылесоса на базовую станцию может оказаться затруднительным.

Пауза/спящий режим

Во время работы устройства нажмите на любую кнопку, чтобы приостановить процесс уборки. Через 10 минут после приостановки робот автоматически перейдет в спящий режим. Все индикаторы на роботе выключаются. Для выхода из спящего режима нажмите любую кнопку на роботе или воспользуйтесь приложением.

Примечание: после приостановки и возврата робота на базовую станцию текущий процесс уборки будет прерван.

Автоматическое возобновление уборки

Если заряд батареи слишком низкий, робот автоматически вернется на базовую станцию для зарядки. После зарядки аккумулятора до соответствующего уровня робот возобновит выполнение незавершенных задач по уборке.

Примечание: для использования данной функции включите ее в приложении.

Режим «Не беспокоить»

В режиме «Не беспокоить» робот не сможет возобновить уборку, а индикатор питания погаснет. В заводских настройках режим «Не беспокоить» выключен по умолчанию. Включить режим «Не беспокоить» и изменить его длительность можно в приложении. По умолчанию для режима «Не беспокоить» настроен период времени с 22:00 до 8:00.

Примечание.

- Уборка по расписанию при включенном режиме «Не беспокоить» будет выполняться как обычно.
- Робот возобновит уборку в месте остановки после выхода из режима «Не беспокоить».

Точечная уборка

Чтобы включить режим точечной уборки, нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, когда робот находится в режиме ожидания. В этом режиме робот выполнит уборку квадратного участка 1,5 × 1,5 метра вокруг себя и затем вернется в исходное место.

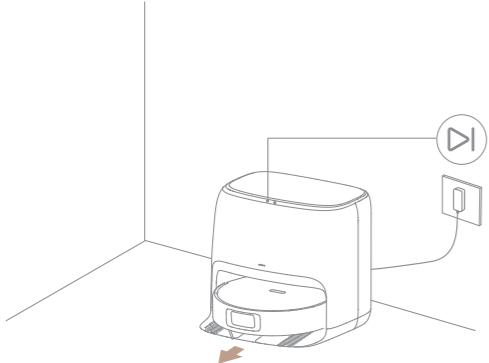
Порядок использования

Сухая и влажная уборка

Примечание: при первом использовании модуля швабры робот по умолчанию выполнит задачу «Сухая и влажная уборка».

1. Начало уборки

Чтобы запустить робота из базовой станции, нажмите кнопку  на базовой станции или воспользуйтесь приложением. Робот построит оптимальный маршрут уборки и выполнит задачу по уборке согласно созданной карте.

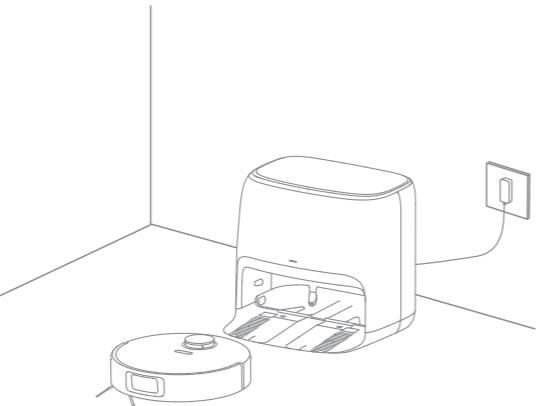


Примечание.

- Перед началом влажной уборки выполняется промывка насадок для швабры. Дождитесь завершения промывки.
- Чтобы робот мог быстро вернуться на базовую станцию после уборки, рекомендуется запускать робота из базовой станции.
- Во время работы запрещается перемещать базовую станцию, бак для чистой воды, бак для отработанной воды или промывочную панель.

2. Автоматическая промывка насадок для швабры

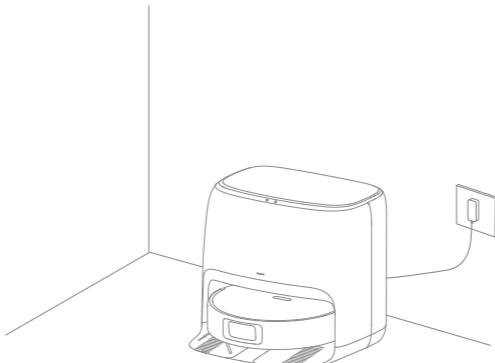
Во время уборки робот будет автоматически возвращаться на базовую станцию для промывки насадок для швабры в соответствии с настройками в приложении.



Порядок использования

3. Автоматическая промывка и сушка насадок для швабры

После того как робот завершит уборку и вернется на базовую станцию для подзарядки, базовая станция автоматически промоет и высушит насадки для швабры.



4. Очистка бака для отработанной воды

Во избежание появления неприятного запаха, очистите бак для отработанной воды после того, как робот завершит задачу.

Влажная уборка после сухой уборки

В приложении включите функцию влажной уборки после сухой уборки, и робот автоматически поднимет модуль швабры на базовой станции, чтобы пропылесосить пол. После завершения сухой уборки робот опустит модуль швабры и начнет влажную уборку.

Только сухая уборка

В приложении включите функцию сухой уборки, и робот автоматически поднимет модуль швабры и начнет пылесосить пол.

Только влажная уборка

В приложении включите функцию влажной уборки, и робот проверит, установлен ли модуль швабры. Если модуль швабры отсутствует, вручную установите его, и робот автоматически начнет влажную уборку.

Плановое обслуживание

Компоненты

Для обеспечения надлежащей работы устройства рекомендуется выполнять его плановое обслуживание в соответствии с разделом «Использование принадлежностей» в приложении или с таблицей ниже.

Компонент	Частота обслуживания	Частота замены
Бак для отработанной воды	После каждого использования	/
Бак для чистой воды	Раз в две недели	/
Основная щетка		
Фильтр контейнера для пыли		
Боковая щетка		
Держатели насадок для швабры		
Промывочная панель	Раз в месяц	/
Область сигнала базовой станции		
Зарядные контакты		
Всенаправленное колесо		
Лидар		
Линейный лазерный 3D-датчик		
Датчик ковра		

Примечание: частота обслуживания и замены зависит от способа использования робота. При возникновении исключительных обстоятельств следует незамедлительно выполнить ремонт или замену компонентов.

Компонент	Частота обслуживания	Частота замены
Датчики перепада высоты	Раз в месяц	/
Бампер		
Вентиляционное отверстие системы автоопорожнения робота		
Нижняя часть робота		
Впускное отверстие для добавления чистящего раствора		
Контейнер для пыли		По мере необходимости
Мешок для сбора пыли		Раз в 1-2 месяцев
Насадки для швабры		Раз в 1-3 месяца

Плановое обслуживание

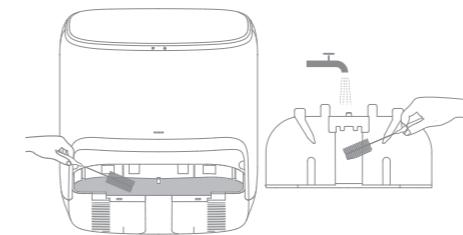
Основание промывочной панели

Базовая станция будет выполнять самоочистку основания промывочной панели одновременно с каждой промывкой насадок для швабры. Для тщательной чистки выполните следующие действия.

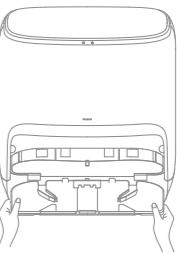
1. Включите функцию очистки основания промывочной панели в приложении, и робот автоматически покинет базовую станцию. Выньте промывочную панель и подождите, пока вода заполнит основание промывочной панели.



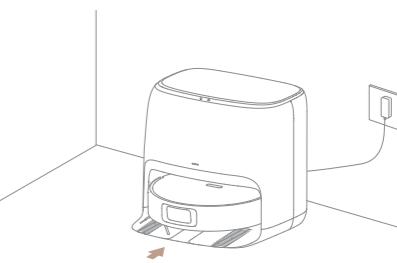
2. Промойте промывочную панель чистой водой и с помощью соответствующего инструмента для чистки очистите основание промывочной панели.



3. После этого базовая станция автоматически выпустит отработанную воду. Затем вытрите основание промывочной панели сухим и мягким полотенцем и установите промывочную панель на место.



4. Для возврата робота на базовую станцию используйте приложение или один раз нажмите кнопку на роботе.

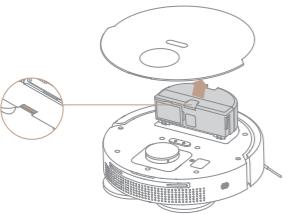


Примечание: во время уборки не отправляйте робота обратно на базовую станцию.

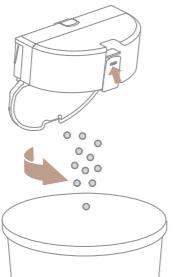
Плановое обслуживание

Контейнер для пыли и фильтр

1. Снимите крышку робота и нажмите на зажим контейнера для пыли, чтобы снять его.



2. Направив крышку контейнера для пыли вниз, в сторону мусорного бака, нажмите кнопку открытия контейнера для пыли, как показано на рисунке, чтобы опорожнить контейнер.

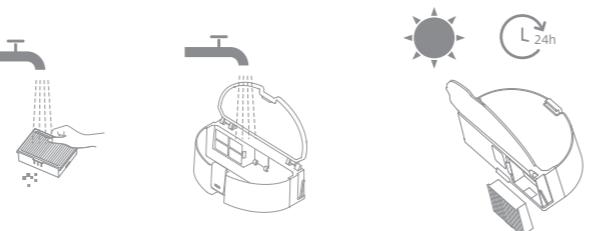


3. Снимите фильтр и осторожно постучите по корзине фильтра, чтобы удалить мусор.



Примечание: не пытайтесь чистить фильтр щеткой, пальцами или острыми предметами, чтобы не повредить его.

4. Промойте контейнер для пыли и фильтр водой, а затем тщательно просушите их перед повторной установкой.



Примечание:

- Промывайте контейнер для пыли и фильтр только чистой водой. Запрещается использовать чистящее средство.
- Используйте контейнер для пыли и фильтр только после их полной просушки.

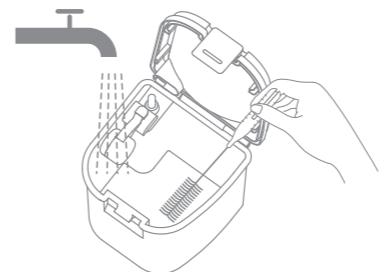
Плановое обслуживание

Бак для отработанной воды

1. Извлеките бак для отработанной воды, откройте его крышку и вылейте содержимое бака.



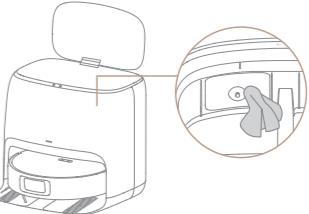
2. Промойте бак для отработанной воды чистой водой и с помощью соответствующего инструмента для чистки очистите его внутреннюю поверхность.



Примечание: поплавковый уровнемер в баке для отработанной воды является подвижной деталью. Чистите уровнемер без чрезмерных усилий, чтобы не повредить его.

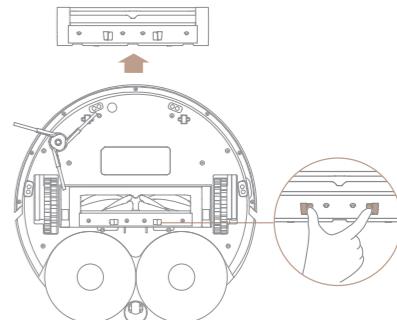
Впускное отверстие для добавления чистящего раствора

Если впускное отверстие для добавления чистящего раствора загрязнено, протрите его мягкой сухой тканью.



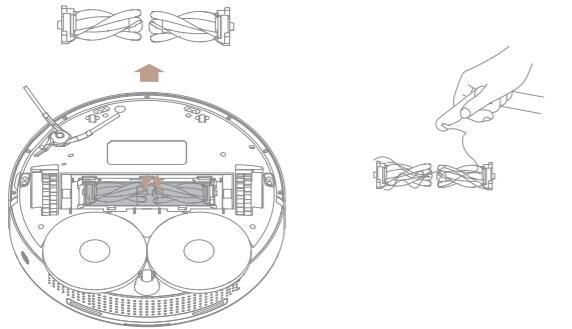
Основная щетка

1. Надавите на зажимы защиты щетки, чтобы извлечь защиту щетки.

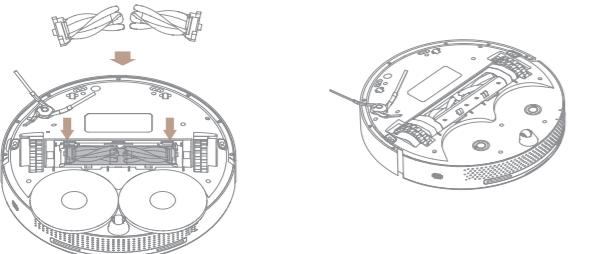


Плановое обслуживание

2. Снимите щетки с левой и правой стороны и удалите из них весь мусор и волосы.



3. Вновь установите щетки на соответствующие стороны, как показано на рисунке, и нажмите на устройства защиты щетки, чтобы зафиксировать их на месте.

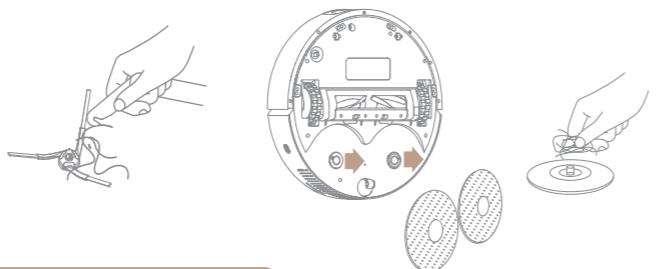


Примечание.

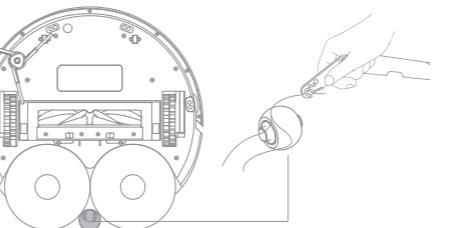
- Отделите ось и обод всенаправленного колеса с помощью небольшой отвертки. Не прилагайте чрезмерных усилий.
- Промойте всенаправленное колесо под проточной водой, тщательно просушите и установите на место.

Боковая щетка и держатель насадки для швабры

Снимите и очистите боковую щетку и держатель насадки для швабры.



Всенаправленное колесо



Плановое обслуживание

Насадка для швабры

Извлеките насадку для швабры из держателя для замены.

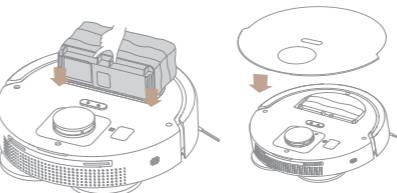


Мешок для сбора пыли

1. Снимите крышку робота и утилизируйте мешок для сбора пыли.



2. Вставьте новый мешок для сбора пыли и вновь установите крышку робота.



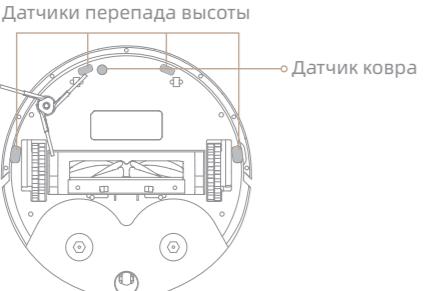
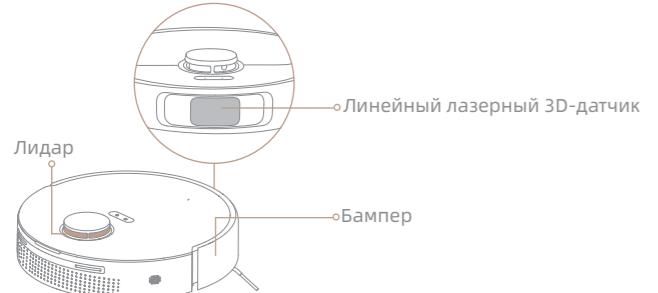
Аккумулятор

Робот оборудован высокопроизводительным литий-ионным аккумулятором. Для гарантии оптимальной работы следите, чтобы аккумулятор был заряжен. Если робот не используется в течение продолжительного времени, выключите и уберите его. Во избежание повреждений от глубокой разрядки аккумулятора заряжайте робота минимум один раз каждые три месяца.

Плановое обслуживание

Датчики робота

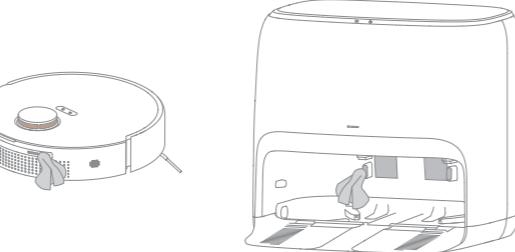
Протрите датчики робота мягким и сухим полотенцем, как показано на рисунке ниже:



Примечание: влажное полотенце может повредить чувствительные элементы робота и базовой станции. Для очистки используйте только сухое полотенце.

Зарядные контакты и область сигнала

Очистите зарядные контакты и область сигнала мягким и сухим полотенцем.



Устранение неисправностей

Проблема

Решение

Робот не включается.

Низкий заряд аккумулятора. Зарядите робота на базовой станции и повторите попытку. Температура аккумулятора слишком высокая или слишком низкая. Рекомендуемая температура эксплуатации устройства: от 0 °C до 40 °C.

Робот не заряжается.

Базовая станция не подключена к источнику питания. Убедитесь, что оба конца кабеля питания корректно подключены. Зарядные контакты базовой станции и робота слабо контактируют. Очистите зарядные контакты.

Сбой подключения робота к сети Wi-Fi.

Неверный пароль от сети Wi-Fi. Убедитесь, что пароль для подключения к сети Wi-Fi введен верно. Робот не поддерживает сеть Wi-Fi с частотой 5 ГГц. Убедитесь, что робот подключен к сети Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц. Слабый сигнал Wi-Fi. Убедитесь, что робот находится в зоне стабильного сигнала Wi-Fi. Робот не готов к настройке. Выходите из приложения и зайдите еще раз, затем повторите попытку согласно инструкциям.

Робот не может найти базовую станцию и вернуться на нее.

Базовая станция отключена от источника питания или была перемещена, пока робот выполнял уборку. Подключите базовую станцию к источнику электропитания или поместите робота на базовую станцию для зарядки. Вокруг базовой станции слишком много препятствий. Расположите базовую станцию на более открытом пространстве. Из-за перемещения робот может начать определять свое местоположение повторно. В случае сбоя повторного определения местоположения карта будет создана повторно. Если робот находится слишком далеко от базовой станции, он не сможет автоматически вернуться самостоятельно. В таком случае необходимо вручную вернуть робота на базовую станцию. Протрите область сигнала базовой станции, чтобы удалить пыль или грязь.

Робот застрял перед базовой станцией и не может вернуться на нее.

Чтобы робот не застрял, уберите все посторонние предметы на расстоянии 1,5 м от передней стороны базовой станции и 5 см от ее боковых сторон. Маршрут возврата для подзарядки заблокирован, например, закрыта дверь. Робот может скользить, если участок пола перед базовой станцией слишком мокрый. В таком случае необходимо убрать излишки воды и повторить попытку. Рекомендуется переместить базовую станцию в другое место и повторить попытку.

Устранение неисправностей

Проблема	Решение
Робот не выключается.	Робота нельзя выключить во время зарядки. Чтобы выключить робота, рекомендуется убрать его с базовой станции, а затем нажать и удерживать кнопку  в течение 3 секунд. Если робота невозможно выключить согласно инструкциям, описанным в шаге 1, нажмите и удерживайте кнопку  в течение 10 секунд, чтобы принудительно выключить его. Если проблема сохраняется, свяжитесь со службой послепродажного обслуживания.
Робот заряжается медленно.	При низком заряде полная зарядка аккумулятора занимает около 6 часов. Если робот используется при температуре, которая не соответствует установленному диапазону, скорость зарядки автоматически снижается, чтобы увеличить время использования аккумулятора. Зарядные контакты робота и базовой станции могли загрязниться. Протрите их сухим полотенцем.
В процессе работы устройства увеличивается шум.	Проверьте фильтр контейнера для пыли на наличие засора. При наличии засора очистите или замените фильтр. В основной щетке или контейнере для пыли мог застять твердый предмет. Проверьте и удалите все твердые предметы. В основной или боковой щетке мог запутаться посторонний предмет. Проверьте и удалите все посторонние предметы. Переключите режим всасывания на «Стандартный» или «Тихий».
Робот не придерживается установлененного маршрута.	Перед началом использования робота все посторонние предметы, такие как кабели питания и тапки, необходимо убрать в сторону. Основное колесо скользит на влажной скользкой поверхности. Рекомендуется просушить влажные зоны перед началом использования робота. Протрите линейный лазерный 3D-датчик робота чистым мягким полотенцем дочиста.

Устранение неисправностей

Проблема	Решение
Робот пропускает комнаты во время уборки.	Убедитесь, что двери в комнаты, которые необходимо убрать, открыты. Убедитесь, что высота дверного порога в комнату не превышает 2 см. Робот не может переезжать через высокие пороги или ступеньки. Пространство перед комнатой, которую необходимо убрать, может быть влажным и скользким, поэтому робот скользит и работает некорректно. Попробуйте просушить пол перед началом использования робота.
Робот не может возобновить уборку после подзарядки.	Убедитесь, что режим «Не беспокоить» выключен. В противном случае робот не сможет возобновить уборку. Робот не возобновит уборку после того, как вы вручную разместите робота на базовой станции или отправите его на подзарядку с помощью приложения или нажав кнопку  .
Аномальный уровень воды в промывочной панели.	Убедитесь, что уплотнение на баке для отработанной воды не ослаблено и установлено правильно. В противном случае установите его повторно вручную. Если проблема сохраняется, свяжитесь со службой послепродажного обслуживания. Аккуратно нажмите на бак для отработанной воды, чтобы убедиться, что он установлен правильно. Снимите промывочную панель и проверьте, не заблокирован ли слив для отработанной воды, после чего при необходимости очистите его. Проверьте чистящий раствор. Запрещается использовать какие-либо другие чистящие средства помимо одобренного чистящего раствора.
Держатель насадки для швабры необычно поднимается.	Снимите держатель насадки для швабры, чтобы проверить, не застрял ли в нем какой-либо посторонний предмет, и попробуйте перезапустить робота. Если проблема сохраняется, свяжитесь со службой послепродажного обслуживания.
Под баком для чистой воды или вокруг уплотнения имеется вода.	При снятии бака для чистой воды некоторое количество воды в трубе может остаться под баком или вокруг уплотнения. Это нормальное явление. Вытрите воду сухим полотенцем.

Для получения дополнительной технической поддержки свяжитесь с нами на сайте <https://trouver-tech.com>

Робот

Модель	RLE52SC
Время зарядки	Ок. 6 часов
Номинальное напряжение	14,4 V ==
Номинальная мощность	60 W
Рабочая частота	2400-2483,5 MHz
Макс. выходная мощность	< 20 dBm

При обычных условиях использования, между антенной данного оборудования и телом пользователя должно сохраняться расстояние не менее 20 см.

Базовая станция

Модель	RBEC0102
Номинальный вход	20 V == 1,8 A
Номинальный выход	20 V == 0,8 A
Номинальная мощность (во время зарядки)	15 W
Номинальная мощность (во время чистки и зарядки)	20 W
Номинальная мощность (во время сушки)	32 W

Зарядное устройство

Модель	SC36H-200180V
Номинальный вход	100-240 V ~ 50/60 Hz 1,2 A
Номинальный выход	20 V == 1,8 A
Средний эффективный КПД	87,04%
КПД при низкой нагрузке (10 %)	77,01%
Энергопотребление без нагрузки	0,1 W

Извлечение и утилизация аккумулятора

Встроенный литий-ионный аккумулятор содержит опасные для окружающей среды вещества. Аккумулятор должен быть извлечен квалифицированными техническими специалистами и утилизирован в приспособленном для этого месте.

- перед утилизацией аккумулятор необходимо извлечь из прибора;
- перед извлечением аккумулятора необходимо отключить прибор от источника энергии;
- аккумулятор необходимо утилизировать безопасным способом.

ВНИМАНИЕ!

Перед извлечением аккумулятора отключите прибор от источника питания и максимально израсходуйте заряд аккумулятора.
Ненужные аккумуляторы необходимо утилизировать в приспособленном для этого месте.

Запрещается оставлять изделие при высокой температуре во избежание взрывов.

В случае повреждения аккумулятора жидкость может вытечь. При соприкосновении с жидкостью промойте место контакта водой и обратитесь за медицинской помощью.

Инструкция по извлечению

1. Переверните робот, с помощью инструмента извлеките винты в задней части робота и затем снимите крышку.
2. Отсоедините провода терминалов между аккумулятором и печатной платой и извлеките аккумулятор.

Информация об утилизации и переработке отходов электрического и электронного оборудования

Все изделия с символом раздельного сбора отработанного электрического и электронного оборудования (Директива WEEE 2012/19/EU) следует утилизировать отдельно от несортируемых бытовых отходов. С целью охраны здоровья и защиты окружающей среды такое оборудование необходимо сдавать на переработку в специальные пункты приема электрического и электронного оборудования, определенные правительством или местными органами власти. Правильная утилизация и переработка помогут предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Для получения информации о местонахождении и порядке приема устройств в пунктах приема обратитесь в компанию, занимающуюся установкой оборудования, или в местные органы власти.

