



Roborock S8 Pro Ultra

Robotic Vacuum Cleaner User Manual

Read this user manual with diagrams carefully before using this product and store it properly for future reference.

Contents

- 04 Safety Information
- 04 WARNING
- 05 Battery and Charging
- 05 International Symbols Explanation
- 06 FCC/IC Statement
- 07 Product Overview
- 08 Installation
- 09 Connecting to the App
- 10 Instructions
- 12 Routine Maintenance
- 14 Basic Parameters
- 15 Common Issues

Safety Information

WARNING

- For use only with roborock EWFD07LRR or EWFD08LRR charger.
- Place the cords from other appliances out of the area to be cleaned.
- Do not operate the vacuum in a room where an infant or child is sleeping.
- Do not operate the vacuum in an area where there are lit candles or fragile objects on the floor to be cleaned.
- Do not operate the vacuum in a room that has lit candles on furniture that the vacuum may accidentally hit or bump into.
- Do not allow children to sit on the vacuum.
- Do not carry the product using dock base or dustbin.
- Place the dock on a flat floor away from fire, heat, and water. Avoid narrow spaces or locations where the robot may be suspended in the air.
- The product must be switched off and the plug must be removed from socket outlet when not in use, before cleaning or maintaining the product.
- This product can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the product in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the product. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not dismantle, repair or modify the battery or charging dock.
- If the dock is placed in an area susceptible to thunderstorms or with unstable voltage, take protection measures.
- Connect to a properly grounded outlet only. See Grounding Instructions.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug.

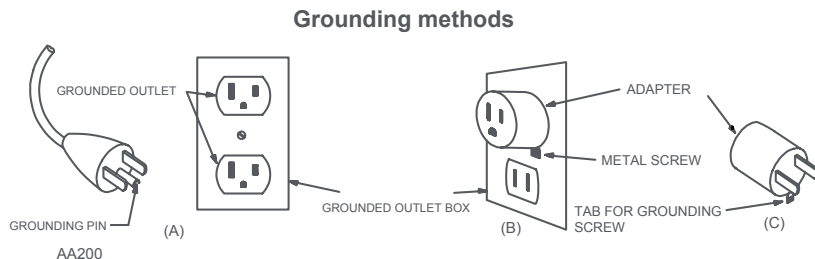
The plug must be inserted into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

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

Safety Information

This appliance is for use on a nominal 120-V circuit and has a grounding attachment plug that looks like the plug illustrated in sketch A in Grounding methods. Make sure that the appliance is connected to an outlet having the same configuration as the plug.

No adaptor should be used with this appliance.



Battery and Charging

- Keep the charging dock away from heat (such as radiators).
- Do not wipe the charging contacts with wet cloth or wet hands.
- Turn the robot off and use original packaging for shipment.
- If placing the robot into storage, charge it fully and turn it off before placing it in a cool dry place. Recharge it at least every three months to prevent the battery over discharging.
- Do not use the product when the temperature is higher than 40°C (104°F) or lower than 4°C (39°F), or there is any liquid or sticky substance on the floor.

International Symbols Explanation

~ – ALTERNATING CURRENT symbol [symbol IEC 60417-5032 (2009-02)]

≡ – DIRECT CURRENT symbol [symbol IEC 60417-5031 (2009-02)]

⊕ – PROTECTIVE EARTH (Protective Ground) symbol [symbol IEC 60417-5019 (2009-02)]

FCC/IC Statement

Compliance Information	
Product Name	Robotic Vacuum Cleaner with Charging Dock
Product Model	Robotic Vacuum Cleaner Model: S81USP Empty Wash Fill Dock: EWFD07LRR, EWFD08LRR
Compliance Statement	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
Correspondence of the responsible party in USA	
Company	Roborock Technology Co.
Address	16192 COASTAL HWY LEWES, DE 19958 US.
Email	support@roborock.com

A Product Overview

A1 Robot (Top View)



—Mop Only/Child Lock

- Press to start mopping
- Press and hold for 3 seconds to turn on/off the child lock



—Power/Clean

- Press and hold to turn the robot on or off
- Press to start cleaning

—Power Indicator Light

- White: Battery level $\geq 20\%$
- Red: Battery level $< 20\%$
- Pulsing: Charging or starting up
- Flashing red: Error



—Dock

- Press to return to dock/start emptying
- Press and hold to wash mop

Note: Press any button to stop the robot during cleaning or docking.

A1-1—Vertical Bumper

A1-2—LiDAR Sensor

A1-3—Wall Sensor

A1-4—Charging Contacts

A1-5—Reactive 3D Obstacle

Avoidance Sensor

A1-6—Infrared Fill Light

A2 Robot (Bottom View)

A2-1—Cliff Sensors

A2-2—Carpet Sensor

A2-3—Omnidirectional Wheel

A2-4—Side Brush

A2-5—Main Brushes

A2-6—Main Brush Cover

A2-7—Main Wheel

A3 Robot (Upper Cover Open)

A3-1—WiFi Indicator Light

- Off: WiFi disabled
- Flashing slowly: Waiting for connection
- Flashing quickly: Connecting
- Steady: WiFi connected

A3-2—Reset Button

A3-3—Bumper

A3-4—Mop Wash Sensor

A3-5—Water Tank

A3-6—Self-Filling Port

A3-7—Positioning Button

A3-8—VibraRise Module

A3-9—Air Outlet

A4 VibraRise Mop Mount

A4-1—Mop Cloth Attachment Slot

A4-2—Vibration Module

A4-3—Mop Cloth Mount

A5 VibraRise Mop Cloth

A5-1—Hook and Loop Pads

A6 Dustbin

A6-1—Cover Latch

A6-2—Filter Cover

A6-3—Dustbin Latch

A6-4—Air Inlet

A6-5—Washable Filter

A7 Power Cable

A8 Dock Base

A9 Disposable Dust Bag

A10 Empty Wash Fill Dock

- A10-1—Water Tank Handle
- A10-2—Water Tank Lid
- A10-3—Dirty Water Tank
- A10-4—Dock Location Beacon
- A10-5—Self-Filling Port
- A10-6—Charging Contacts
- A10-7—Washing Strip
- A10-8—High-Speed Maintenance Brush
- A10-9—Maintenance Brush Latch
- A10-10—Dustbin
- A10-11—Clean Water Tank
- A10-12—Water Tank Latch
- A10-13—Status Indicator Light
 - Pulsing: Emptying/Washing Mop
 - Red: Dock error
 - Light off: Powered Off/Charging/Drying
- A10-14—Water Filter
- A10-15—Air Inlet
- A10-16—Dock Base
- A10-17—Hot Air Outlet

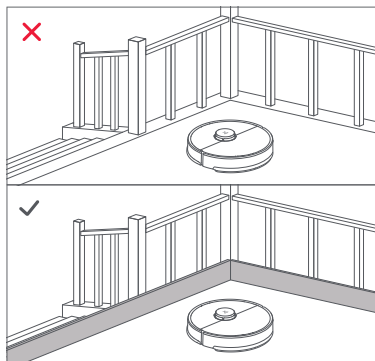
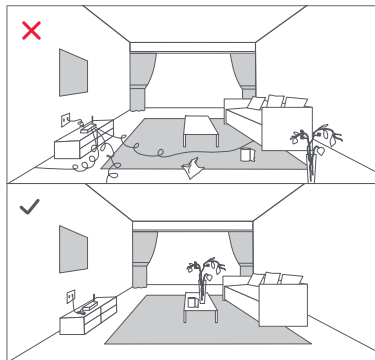
A11 Power Cable Storage

- A11-1—Cable Outlets
- A11-2—Cable Slot
- A11-3—Power Port

Note: Power cable can exit at either side.

B Installation

Important Information



1. Tidy cables and loose items from the ground and move any unstable, fragile, precious, or dangerous items to prevent personal injury or property damage due to items becoming tangled in, struck by, or knocked over by the robot.
2. When using the robot in a raised area, always use a secure physical barrier to prevent accidental falls that may result in personal injury or property damage.

Note: When using the robot for the first time, follow it throughout its whole cleaning route and watch for potential problems. The robot will be able to clean by itself in future uses.

B1 Position the charging dock

- B1-1**—Place the dock on a hard and flat floor.
- B1-2**—Attach the base by pressing down both sides of the base firmly, and then pressing the connecting part in the middle until you hear a click.

Note: Remove the water tanks and the dustbin before moving the dock.

- B1-3**—Connect the power cable to the back of the dock, and keep the excess cable inside the storage slot.

B1-4—Place the dock on a hard and flat floor (wood/tile/concrete etc.), flat against a wall. Keep at least 0.7 m (2.3 ft) in front and 0.8 m (2.6 ft) above. Make sure the location has good WiFi for a better experience with the mobile app, and then plug it in.

B1-5—more than 0.8 m (2.6 ft)

B1-6—more than 0.7 m (2.3 ft)

Notes:

- If the power cable hangs vertically to the ground, it may be caught by the robot, causing the dock to be moved or disconnected.
- The dock indicator is on when the dock is powered on, and off when the robot is charging.
- The dock indicator turns red if an error occurs.
- Place the dock on a flat floor away from fire, heat, and water. Avoid narrow spaces or locations where the robot may be suspended in the air.
- Placing the dock on a soft surface (carpet/mat) may cause the dock to tilt over and cause problems docking and departing.
- Keep the dock away from direct sunlight or anything that may block the dock location beacon; otherwise, the robot may fail to return to the dock.
- Do not use the dock without a clean water tank, dirty water tank, high-speed maintenance brush, dustbin, dust bag or water filter.
- Maintain the dock according to the maintenance instructions. Do not clean the dock with a wet cloth or tissue.
- All docks are subject to water-based tests before leaving the factory. It is normal that a small amount of water remains in the waterway of the dock.

B2 Power on and charge the robot

Press and hold the  button to power on the robot. When the power light goes on, place the robot on the dock to charge. Make sure the charging dock power indicator turns off and a “charging” voice alert sounds. To maintain the performance of the high-performance lithium-ion rechargeable battery pack, keep the robot charged.

Note: The robot may not be turned on when the battery is low. In this case, connect the robot to the dock.

Connecting to the App

This robot supports both Roborock and Xiaomi Home apps. Choose the one that best meets your needs.

① Download App

Option 1: Search for “Roborock” in the App Store or Google Play or scan the QR code to download and install the app.



Option 2: Search for “Xiaomi Home” in the App Store or Google Play or scan the QR code to download and install the app.



2 Reset WiFi

1. Open the top cover and find the WiFi indicator.
2. Press and hold the  and  buttons until you hear the “Resetting WiFi” voice alert. The reset is complete when the WiFi indicator flashes slowly. The robot will then wait for a connection.

Note: If you cannot connect to the robot due to your router configuration, a forgotten password, or any other reason, reset the WiFi and add your robot as a new device.

3 Add device

Open the Roborock App, tap the “Scan to Connect” button, or open the Xiaomi Home app, tap “+” in the top right corner and add the device as instructed in the app.

Notes:

- The actual process may vary due to ongoing app updates. Follow the instructions provided in the app.
- Only 2.4 GHz WiFi is supported.
- If the robot waits more than 30 minutes for a connection, WiFi will be automatically disabled. If you want to reconnect, reset the WiFi before proceeding.

Instructions

Filling the Clean Water Tank

Open the clean water tank and fill the tank with water. Close the lid, lock the latch, and fit the tank back in place.

Notes:

- To prevent corrosion or damage, only use the Roborock branded floor cleaner in the water tank.
- To avoid water tank deformation, do not place hot water in the tank.
- If water marks remain on the water tank, wipe them clean before reinstallation.

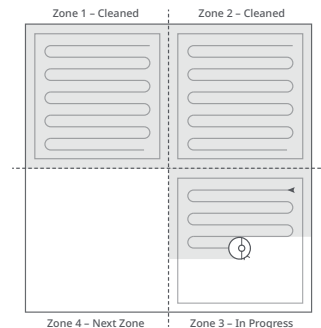
On/Off

Press and hold the  button to turn on the robot. The power indicator will turn on and the robot will enter standby mode. Press and hold the  button to turn off the robot and complete the cleaning cycle.

Note: The robot cannot be turned off when it is being charged.

Starting Cleaning

Press the  button to start cleaning. The robot will plan its cleaning route according to its scan of the room. It splits a room into zones, first draws out zone edges, and then fills the zone in a zigzag pattern. In so doing, the robot cleans all zones one by one, efficiently cleaning the house.



Notes:

- To allow the robot to automatically vacuum and return to the dock, start the robot from the dock. Do not move the dock during cleaning.
- Cleaning cannot start if the battery level is too low. Allow the robot to charge before starting the cleanup.
- If cleaning is completed in less than 10 minutes, the area will be cleaned twice.
- If the battery runs low during the cleaning cycle, the robot will automatically return to the dock. After charging, the robot will resume where it left off.
- When the mop mount is attached, the robot will retract it when cleaning the carpet. You can also set the carpet as a no-go zone in the app to avoid it.
- Before starting each mopping task, make sure that the VibraRise mop has been properly installed.

Spot Cleaning

Press and hold  and  buttons simultaneously to start spot cleaning. The robot cleans a 1.5 m (4.9 ft) x 1.5 m (4.9 ft) square area centered on itself.

Note: After spot cleaning, the robot will automatically return to the starting point and enter Standby mode.

Mop Only

Press the  button to start mopping only. The main brushes rise and the main brushes and fan stop operating.

Note: Compared with traditional cleaning mode, noise occurred by Mop Only is much lower.

Pause

When the robot is running, press any button to pause it, press the  button to resume cleaning, and press the  button to send it back to the dock.

Note: Placing a paused robot on the dock manually will end the current cleanup.

Sleep

If the robot is paused for over 10 minutes, it will go to sleep, and the power indicator will flash every few seconds. Press any button to wake the robot up.

Notes:

- The robot will not go to sleep when it is charging.
- The robot will automatically shut down if left in sleep mode for more than 12 hours.

Mop Washing

During cleaning, the robot automatically determines when it should return to the dock for mop washing and water tank refilling to maximize its mopping performance. To manually start washing, tap Wash button in the app or press and hold the  button on the robot to send it back. Press any button to stop washing.

Notes:

- To allow the robot to wash the mop automatically, start the robot from the dock and do not move the dock during cleaning.
- Mop washing duration is 20 minutes by default and you can modify this duration or washing mode in the app.

Emptying

Auto-emptying will automatically begin when the robot returns to the dock after cleaning. To manually start emptying, press  button on the docked robot or tap Empty button in the app. Press any button to stop emptying.

Notes:

- When auto-emptying has been left unused for a long period, empty the dustbin manually and make sure the air inlet is clear for optimal emptying performance.
- Auto emptying can be disabled through the app.
- Avoid frequent manual emptying.

Drying

Drying starts automatically after mop washing or after cleaning are completed. To manually start or stopping drying, tap Drying button in the app.

Notes:

- Drying duration is 2 hours by default and you can modify this in the app.
- Auto drying can be disabled through the app.

Charging

After cleaning, the robot will automatically return to the dock to charge.

In Pause mode, press the  button to send the robot back to the dock. The power indicator will pulse as the robot charges.

Note: If the robot fails to find the dock, it will automatically return to its starting location. Place the robot on the dock manually to recharge.

DND Mode

The default Do Not Disturb (DND) period is from 22:00 to 08:00. You can use the app to disable the DND mode or modify the DND period. When DND mode is activated, the robot will not automatically resume cleanup, the power indicator light will dim, and the volume of the voice prompts will lower.

Child Lock

Press and hold the  button to enable/disable the child lock. You can also set it in the app. Once enabled, the robot will not react to button presses when it is stationary. When the robot is cleaning or docking, press any button to stop it.

Error

If an error occurs, the power indicator and status indicator light will flash red and a voice alert will sound.

Notes:

- The robot will go to sleep automatically if left in a malfunctioning state for over 10 minutes.
- Placing a malfunctioning robot on the dock manually will end the current cleanup.

System Reset

If the robot does not respond when a button is pressed or cannot be turned off, reset the system. Press the Reset button, and the robot will reset automatically.

Note: After resetting the system, scheduled cleaning, WiFi, etc. will be restored to factory settings.

Restore Factory Settings

If the robot does not function properly after a system reset, switch it on. Press and hold the  button and at the same time, press the Reset button until you hear the “Restoring factory settings” voice prompt. The robot will then be restored to factory settings.

Routine Maintenance

C1 Main Brushes

* Clean every 2 weeks and replace every 6-12 months.

C1-1—Main Brushes

C1-2—Main Brush Cover

C1-3—Latches

C1-4—Main Brush Bearing

C1-5—Main Brush Caps

C1-6—Turn over the robot and press the latches to remove the main brush cover.

C1-7—Remove the main brushes and pull out the main brush bearing.

C1-8—Pull out the main brush caps.

C1-9—After removing the tangled hair or dirt at both ends of the main brushes, reinstall it.

C1-10— Press on the main brush cover to lock the brush in place.

Notes:

- Main brushes should be wiped down with a wet cloth and left to dry away from direct sunlight.
- Do not use corrosive cleaning fluids or disinfectants to clean the main brushes.

C2 Side Brush

* Clean monthly and replace every 3-6 months.

1. Unscrew the side brush screw.

2. Remove and clean the side brush.

Reinstall the brush and tighten the screw.

C3 Omnidirectional Wheel

* Clean as required.

C3-1—Use a tool, such as a small screwdriver, to pry out the axle and take out the wheel.

Note: The omnidirectional wheel bracket cannot be removed.

C3-2—Rinse the wheel and the axle with water to remove any hair and dirt. Dry and reattach the wheel, pressing it firmly in place.

C4 Main Wheels

* Clean monthly.

Clean the main wheels with a soft, dry cloth.

C5 Dustbin

* Clean as required.

C5-1—Open the top cover of the robot and press the dustbin latch to take out the dustbin.

C5-2—Press the cover latch to open the dustbin cover and remove the washable filter, then empty the dustbin.

C5-3—Fill the dustbin with clean water and close the cover. Gently shake the dustbin, and then pour out the dirty water.

Note: To prevent blockage, only use clean water without any cleaning liquid.

C5-4—Leave the dustbin and the washable filter to dry.

C6 Washable Filter

* Clean every 2 weeks and replace every 6-12 months.

C6-1—Open the filter cover and remove the filter.

C6-2—Rinse the filter repeatedly and tap it to remove as much dirt as possible.

Note: Do not touch the surface of the filter with your hands, brush, or hard objects to avoid potential damage.

C6-3—Allow 24 hours for the filter to dry thoroughly and reinstall it.

Note: Purchase an additional filter and alternate if necessary.

C7 VibraRise Mop Cloth

* Clean after each use and replace every 3-6 months.

C7-1—Remove the VibraRise mop cloth from the VibraRise mop mount. Clean the VibraRise mop cloth and air-dry it.

Note: A dirty VibraRise mop will affect the mopping performance. Clean it before use.

C8 Robot Sensors

* Clean as required.

Use a soft, dry cloth to wipe and clean all sensors, including:

C8-1—Wall Sensor

C8-2—Reactive 3D Obstacle Avoidance Sensor

C8-3—Carpet Sensor

C8-4—Cliff Sensors

C8-5—Mop Wash Sensor

C9 Charging Contact Areas

* Clean as required.

Use a soft dry cloth to wipe the charging contacts on the robot and the dock.

Battery

The robot is equipped with a built-in high-performance lithium-ion rechargeable battery pack. To maintain battery performance, keep the robot charged during normal use.

Note: If the robot will be left unused for a long period, turn it off and charge it at least every three months to avoid battery damage caused by over-discharge.

C10 Moving the Dock

Remove the water tanks and the dustbin before moving the dock. Grip the handle on the back with one hand and the inner side of the front, as shown. Do not grip the base because it is not designed for lifting.

C11 Dirty Water Tank

* Clean as required.

Clean the dirty water tank as needed. Open the dirty water tank lid and pour out the dirty water. Fill the tank with clean water, close the lid, lock it, and shake. Pour out the dirty water. Close the lid and then re-install.

C12 High-Speed Maintenance Brush

* Clean as required and replace every 6-12 months.

Lift the high-speed maintenance brush latch and remove the brush, as shown below. Remove any entangled objects in the high-speed maintenance brush and rinse it clean. Reinstall the brush and latch it in place.

C13 Water Filter

* Clean as required.

Unlock the water filter and remove it from dock. Unlock the filter latch, rinse the filter clean. Use a soft, dry cloth to wipe the cleaning tank, and then reinstall the filter. Press down the filter until you hear it lock with a click.

C14 Replacing the Disposable Dust Bag

* Replace the disposable dust bag when it is full.

C14-1—Lift the dustbin and remove the bag vertically as shown.

Note: Pulling the dust bag handle to remove the bag will seal the bag to prevent leakage.

C14-2—Discard the dust bag and clean around the filter with a dry cloth.

C14-3—Slot in a new disposable dust bag as shown. Slide until it reaches the bottom of the slot and reinstall the dustbin securely.

Note: Always install a dust bag before putting back the dustbin top lid to avoid auto-emptying without the bag. You can also disable auto-emptying in the app.

C15 Cleaning the Air Duct

* Clean as required.

Follow the following steps to clean the air duct and avoid blockages.

C15-1—Remove the clean water tank, dirty water tank, and dustbin.

C15-2—Remove the water filter and wipe off any water marks with a cloth.

C15-3—Grasp the sides of the dock base upward to disassemble and turn it over to check any blockage.

C15-4—Clean the air inlet with a cotton swab if it gets blocked and wipe it with a dry cloth.

C15-5—Carefully place the dock upside down on a hard floor covered with a soft towel.

C15-6—Unscrew the three screws and remove the cover.

C15-7—Wipe the air duct and duct cover with a dry cloth.

C15-8—Reinstall the cover and screw it back in place.

Basic Parameters

Robot

Model	S81USP
Battery	14.4V/5200mAh lithium-ion battery
Rated Input	20V $\approx$ 1.5A
Charging Time	Approx. 4 hours

Note: The serial number is on a sticker on the underside of the robot.

Empty Wash Fill Dock

Name	Empty Wash Fill Dock
Model	EWFD07LRR, EWFD08LRR
Rated Input Voltage	120V~
Rated Frequency	60Hz
Rated Input (Dust Collection)	9.5A
Rated Input (Non-Dust Collection)	1.2A
Rated Output	20V $\approx$ 1.5A
Charging Battery	14.4V/5200mAh lithium-ion battery

Common Issues

Problem	Solution
Unable to power on	• The battery level is low. Put the robot on the charging dock and charge it before use. • The battery temperature is too low or too high. Only use the robot within the range of 4-40°C (39-104°F).
Unable to charge	• Check the power indicator light turns on and that both ends of the power cable are properly connected. • If contact is poor, clean the contact areas on the charging dock and the robot.
Slow charging	• When used at high or low temperatures, the robot will automatically reduce its charging speed to extend battery life. • The charging contacts may be dirty. Wipe them with a dry cloth.
Unable to dock	• There are too many obstacles near the charging dock. Move it to an open area. • The robot is too far from the charging dock. Place it closer and retry.
Abnormal behavior	• Restart the robot.
Noise during cleaning	• The main brushes, side brush, main wheels, or omnidirectional wheel may be jammed. Turn off the robot and clean them. • VibraRise system abnormal. Check for jammed objects.
Unable to connect to WiFi	• WiFi is disabled. Reset the WiFi and try again. • The WiFi signal is poor. Move the robot to an area with good WiFi reception. • Abnormal WiFi connection. Reset the WiFi, download the latest mobile app, and retry. • The current Roborock robot is not supported. You can find supported models in the app. • Unable to connect to WiFi abruptly. There may be an error with your router settings. Contact Roborock customer service for additional support.
Poor cleaning ability or dust falling out	• The dustbin is full and needs emptying. • The filter is blocked and needs cleaning. • The main brushes are jammed and needs cleaning.
Scheduled cleaning is not working	• Keep the robot charged. Scheduled cleaning can only begin when the battery level is above 20%.

Common Issues

Problem	Solution
Is power always being drawn when the robot is on the charging dock?	• The robot will draw power while it is docked to maintain battery performance, but power consumption is minimal.
Does the robot need to be charged for at least 16 hours the first three times it is used?	• No, the robot can be used any time after it has been fully charged.
No or little water during mopping	• Check whether there is water in the water tank and use the mobile app to set the scrub intensity or check the manual for full instructions on how to correctly install the mop cloth and mop mount.
Cleaning does not resume after recharging	• Make sure that the robot is not in DND mode. DND mode will prevent cleanup. When cleaning a space requiring a top-up charge, if the robot was placed manually on the charging dock before it returned to the dock automatically, it will not be able to continue cleanup.
The robot cannot return to the charging dock after spot cleaning or when it has been moved manually	• After spot cleaning or a significant position change, the robot will re-generate the map. If the charging dock is too far away, it may not be able to return to recharge and must be placed on the charging dock manually.
The robot has begun to miss certain spots	• The wall sensor or cliff sensors may be dirty. Wipe them with a soft dry cloth.
The LED status indicator light on the dock is steady red.	• The dustbin or dust bag is not in place. Check and correct installation. • Voltage error. Check that local voltage meets the requirements listed on the dock. • Check clean water tank placement or refill as required. • Check dirty water tank placement or empty as required. • Check that the water filter has been correctly installed.
Reduced emptying performance or unusual noise when emptying.	• The main brushes or main brush cover is not properly installed. Check and correct installation. • The filter, air duct, suction inlet, air inlet, or dustbin is blocked. Clean to remove blockages.
Robot voice alert: Error 42. Maintenance brush jammed. Clean it and remove blockages.	• If the brush stops at the left side, it may be jammed. Remove any items jamming it. • If the brush stops at the right side, the filter may be blocked or is not installed in place. Clean and correct installation.
Reduced mop washing performance.	• The mop is not attached properly. Reinstall. • The floor is dirty. Change the mop washing mode to "Deep" in the app for better cleaning.

Common Issues

Problem	Solution
Auto-emptying is not working.	• Auto-emptying is disabled. Check in-app settings. • Dock dustbin is not installed. Check and install. • Auto-emptying will not be triggered if the robot returns to the dock without cleaning. • The robot will not auto-empty after returning to the dock in Do Not Disturb (DND) mode. Adjust cleaning or DND duration, or start emptying manually.
The mop is not washed.	• The mop will not be washed if not used. • The robot will not return to the dock for mop washing if it does not start from the dock or no dock is found on the app map. • Check tank placement and refill or empty as required. • Check that the water filter has been correctly installed.
Poor drying effect.	• Auto Drying is disabled in the app. Check and enable. • Drying will stop if any button pressed on the robot or robot departs from the dock during drying. • The humidity of ambience is high, set a longer drying duration though app to get a better drying effect.

Roborock S8 Pro Ultra

Manuel d'utilisation de l'aspirateur robot

Lisez attentivement ce manuel d'utilisation et ses schémas avant d'utiliser le produit et rangez-le soigneusement pour référence future.

Informations de sécurité

AVERTISSEMENT

- Uniquement prévu pour une utilisation avec un chargeur Roborock EWFD07LRR ou EWFD08LRR.
- Placez les câbles des autres appareils hors de la zone à nettoyer.
- Ne faites pas fonctionner l'aspirateur dans une pièce où un nourrisson ou un enfant dort.
- Ne faites pas fonctionner l'aspirateur dans une zone où il y a des bougies allumées ou des objets fragiles sur le sol à nettoyer.
- Ne faites pas fonctionner l'aspirateur dans une pièce où il y a des bougies allumées sur un meuble que l'aspirateur pourrait heurter ou cogner accidentellement.
- N'autorisez pas d'enfants à s'asseoir sur l'aspirateur.
- Ne transportez pas le produit à l'aide de la base de la station ou du bac à poussière.
- Placez la station sur un sol plat à l'écart du feu, de la chaleur et de l'eau. Évitez les espaces ou lieux étroits où le robot risque d'être suspendu dans l'air.
- Avant de nettoyer ou d'entretenir le produit, il doit être éteint et sa fiche doit être débranchée de la prise électrique.
- Ce produit peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans ou plus et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances si elles sont surveillées ou ont reçu des instructions sur l'utilisation sécurisée du produit et comprennent les risques impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec ce produit. Le nettoyage et l'entretien utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Ne démontez pas, réparez pas ou modifiez pas la batterie ou la station de chargement.
- Si la station est placée dans une zone susceptible d'être sujette à des orages ou à une tension instable, prenez des mesures de protection.
- Ne branchez qu'à une prise électrique correctement reliée à la terre. Reportez-vous aux Instructions de mise à la terre.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être relié à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre offre un chemin de moindre résistance pour le courant électrique afin de réduire le risque de choc électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon muni d'un conducteur et d'une fiche de mise à la terre.

La fiche doit être insérée dans une prise appropriée qui est correctement installée et mise à la terre conformément à l'ensemble des ordonnances et codes locaux.

AVERTISSEMENT : Un mauvais raccordement du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque de choc électrique. Consultez un électricien ou du personnel de maintenance qualifié si vous n'êtes pas certain de savoir si la prise est correctement reliée à la terre. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil ; si elle n'entre pas dans la prise, demandez à un électricien qualifié de vous installer une prise appropriée.

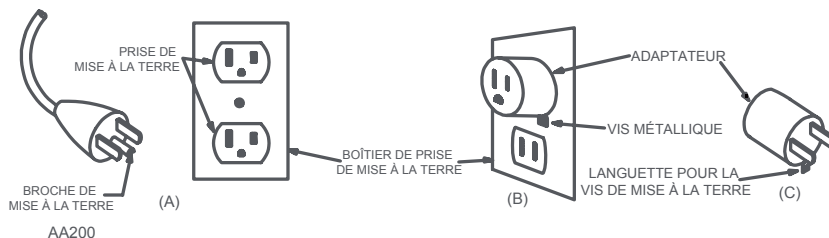
Cet appareil est prévu pour une utilisation sur un circuit offrant une tension nominale de 120 V ; il est équipé d'une fiche de mise à la terre ressemblant à celle qui est illustrée sur le schéma A des Méthodes de mise à la terre. Assurez-vous que l'appareil est raccordé à une prise

Informations de sécurité

dotée de la même configuration que la fiche.

Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil.

Méthodes de mise à la terre



Batterie et rechargement

- Gardez la station de chargement à l'écart de la chaleur (notamment des radiateurs).
- N'essayez pas les contacts de rechargement avec un chiffon humide ou vos mains mouillées.
- Éteignez le robot et utilisez son emballage d'origine pour son expédition.
- Si vous rangez le robot, rechargez-le complètement et éteignez-le avant de le placer dans un endroit frais et sec. Rechargez-le au moins tous les trois mois pour éviter que sa batterie ne se décharge trop.
- N'utilisez pas le produit lorsque la température est supérieure à 40 °C (104 °F) ou inférieure à 4 °C (39 °F), ou encore dans une zone où il y a du liquide ou une substance collante sur le sol.

Explication des symboles internationaux

~ : symbole de COURANT ALTERNATIF [symbole IEC 60417-5032 (02/2009)]

≡ : symbole de COURANT CONTINU [symbole IEC 60417-5031 (02/2009)]

⏏ : symbole de CONDUCTEUR DE PROTECTION (terre de protection) [symbole IEC 60417-5019 (02/2009)]

Déclaration FCC/IC

Informations de conformité	
Nom du produit	Robot aspirateur-laveur avec station de charge
Modèle du produit	Modèle du robot aspirateur : S81USP Station de vidage/lavage/remplissage: EWFD07LRR, EWFD08LRR
Déclaration de conformité	Cet appareil est conforme à l'article 15 de la réglementation de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris toute interférence susceptible d'occasionner un fonctionnement non souhaité. L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.
Coordonnées de la partie responsable aux USA	
Société	Roborock Technology Co.
Adresse	16192 COASTAL HWY LEWES, DE 19958 US
E-mail	support@roborock.com

A Présentation du produit

A1 Robot (vue de dessus)



— Nettoyage à la serpillière seulement/

Verrouillage enfant

- Appuyez sur ce bouton pour démarrer un nettoyage à la serpillière
- Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour activer/désactiver le verrouillage enfant



— Marche/Arrêt/Nettoyer

- Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour allumer ou éteindre le robot
- Appuyez sur ce bouton pour démarrer un nettoyage

— Voyant d'alimentation

- Blanc : niveau de batterie $\geq 20\%$
- Rouge : niveau de batterie $< 20\%$
- Pulsation : rechargement ou démarrage
- Clignotement rouge : erreur



— Station

- Appuyez sur ce bouton pour faire revenir le robot à la station/démarrer le vidage
- Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour laver la serpillière

Remarque : Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le robot lorsqu'il nettoie ou revient à la station.

A1-1 : pare-chocs vertical

A1-2 : capteur LiDAR

A1-3 : capteur de murs

A1-4 : contacts de rechargement

A1-5 : capteur d'évitement d'obstacles Reactive 3D

A1-6 : lumière d'appoint infrarouge

A2 Robot (vue de dessous)

A2-1 : capteurs de vide

A2-2 : capteur de tapis

A2-3 : roulette omnidirectionnelle

A2-4 : brosse latérale

A2-5 : brosses principales

A2-6 : cache de la brosse principale

A2-7 : roulette principale

A3 Robot (capot supérieur ouvert)

A3-1 : voyant WiFi

- Éteint : WiFi désactivé
- Lent clignotement : en attente de connexion
- Clignotement rapide : connexion
- Fixe : WiFi connecté

A3-2 : bouton Réinitialiser

A3-3 : pare-chocs

A3-4 : capteur de lavage de la serpillière

A3-5 : réservoir d'eau

A3-6 : orifice de remplissage automatique

A3-7 : bouton de positionnement

A3-8 : module VibraRise

A3-9 : sortie d'air

A4 Support de serpillière VibraRise

A4-1 : fente de fixation de la serpillière

A4-2 : module de vibration

A4-3 : support de serpillière

A5 Serpillière VibraRise

A5-1 : blocs auto-agrippants

A6 Bac à poussière

A6-1 : loquet du cache

A6-2 : cache du filtre

A6-3 : loquet du bac à poussière

A6-4 : entrée d'air

A6-5 : filtre lavable

A7 Câble d'alimentation

A8 Base de la station

A9 Sac à poussière jetable

A10 Station de vidage, lavage et remplissage

A10-1 : poignée du réservoir d'eau

A10-2 : couvercle du réservoir d'eau

A10-3 : réservoir d'eau sale

A10-4 : balise de localisation de la station

A10-5 : orifice de remplissage automatique

A10-6 : contacts de rechargement

A10-7 : bande de lavage

A10-8 : brosse d'entretien à haute vitesse

A10-9 : loquet de la brosse d'entretien

A10-10 : bac à poussière

A10-11 : réservoir d'eau propre

A10-12 : loquet du réservoir d'eau

A10-13 : voyant d'état

- Pulsation : vidage/lavage de la serpillière
- Rouge : erreur de la station
- Voyant éteint : éteint/en charge/séchage

A10-14 : filtre à eau

A10-15 : entrée d'air

A10-16 : base de la station

A10-17 : sortie d'air chaud

A11 Rangement du câble d'alimentation

A11-1 : sorties du câble

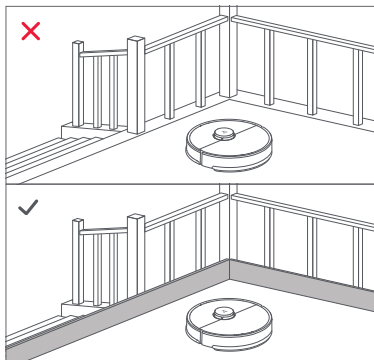
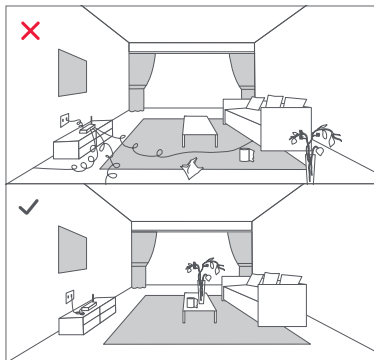
A11-2 : fente pour le câble

A11-3 : port d'alimentation

Remarque : Le câble d'alimentation peut sortir des deux côtés.

B Installation

Informations importantes



1. Rangez les câbles et objets détachés présents au sol et déplacez tout objet instable, fragile, précieux ou dangereux afin d'éviter toute blessure et tout dommage matériel dus à des objets qui seraient happés, heurtés ou renversés par le robot.
2. Lorsque vous employez ce robot dans une zone surélevée, utilisez toujours une barrière de sécurité physique pour empêcher les chutes accidentelles qui pourraient entraîner des blessures ou des dommages matériels.

Remarque : Lorsque vous utilisez votre robot pour la première fois, suivez-le attentivement tout au long de son parcours de nettoyage en prenant garde aux problèmes potentiels. Le robot pourra nettoyer seul lors des prochaines utilisations.

B1 Positionnement de la station de chargement

B1-1 : placez la station sur un sol dur et plat.

B1-2 : fixez la base en appuyant sur ses deux côtés puis en appuyant sur la pièce de raccordement qui se situe au milieu jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.

Remarque : Retirez les réservoirs d'eau et le bac à poussière avant de déplacer la station.

B1-3 : connectez le câble d'alimentation à l'arrière de la station et laissez l'excès de câble dans la fente de rangement.

B1-4 : placez la station sur un sol dur et plat (bois/carrelage/béton, etc.), à plat contre un mur. Gardez au moins 0,7 m (2,3 pi) d'espace à l'avant de la station et 0,8 m (2,6 pi) d'espace au-dessus de la station. Assurez-vous que le lieu offre une bonne connexion WiFi pour bénéficier d'une meilleure expérience avec l'application mobile, puis branchez la station.

B1-5 : plus de 0,8 m (2,6 pi)

B1-6 : plus de 0,7 m (2,3 pi)

Remarques :

- Si le câble d'alimentation pend à la verticale vers le sol, il risque d'être happé par le robot, ce qui peut entraîner un déplacement ou un débranchement de la station.
- Le voyant de la station est allumé lorsqu'elle est sous tension et éteint lorsque le robot est en charge.
- Le voyant de la station devient rouge si une erreur survient.
- Placez la station sur un sol plat à l'écart du feu, de la chaleur et de l'eau. Évitez les espaces ou lieux étroits où le robot risque d'être suspendu dans l'air.
- Placer la station sur une surface molle (moquette/tapis) peut entraîner son inclinaison et des problèmes de départ et de retour à la station du robot.
- Gardez la station à l'écart de la lumière directe du soleil et de tout ce qui pourrait bloquer la balise de localisation de la station, sinon, le robot risque de ne pas parvenir à y revenir.
- N'utilisez pas la station sans réservoir d'eau propre, réservoir d'eau sale, brosse d'entretien à haute vitesse, bac à poussière, sac à poussière ou filtre à eau.
- Entretenez la station conformément aux consignes d'entretien. Ne nettoyez pas la station avec un chiffon ou un tissu humide.
- Toutes les stations sont soumises à des tests à l'eau avant de quitter l'usine. Il est normal qu'une petite quantité d'eau subsiste dans le passage d'eau de la station.

B2 Allumage et rechargement du robot

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour allumer le robot. Lorsque le voyant d'alimentation s'allume, placez le robot sur la station pour le recharger. Assurez-vous que le voyant d'alimentation de la station de chargement s'éteint et qu'une alerte vocale « Chargement en cours » retentit. Pour conserver les hautes performances de la batterie lithium-ion rechargeable, gardez le robot chargé.

Remarque : Il est possible que le robot ne s'allume pas lorsque la batterie est faible. Dans ce cas, connectez le robot à la station.

Connexion à l'application

Ce robot prend à la fois en charge les applications Roborock et Xiaomi Home. Choisissez celle qui correspond le mieux à vos besoins.

1 Télécharger l'application

Option 1 : recherchez « Roborock » sur l'App Store ou sur Google Play ou scannez le code QR pour télécharger et installer l'application.



Option 2 : recherchez « Xiaomi Home » sur l'App Store ou sur Google Play ou scannez le code QR pour télécharger et installer l'application.



2 Réinitialiser le WiFi

1. Ouvrez le capot supérieur et recherchez le voyant WiFi.
2. Appuyez sur les boutons  et  et maintenez-les enfoncés jusqu'à ce que vous entendiez l'alerte vocale « Réinitialisation du WiFi ». La réinitialisation est terminée lorsque le voyant WiFi clignote lentement. Le robot sera alors en attente de connexion.

Remarque : Si vous ne parvenez pas à vous connecter au robot en raison de la configuration de votre routeur, d'un mot de passe oublié ou de toute autre raison, réinitialisez le WiFi et ajoutez votre robot comme nouvel appareil.

3 Ajouter l'appareil

Ouvrez l'application Roborock et appuyez sur le bouton « Scanner pour connecter », ou ouvrez l'application Xiaomi Home et appuyez sur le « + » qui se situe dans le coin supérieur droit. Ajoutez ensuite l'appareil en suivant les instructions de l'application.

Remarques :

- Le véritable processus peut varier en raison des mises à jour continues de l'application. Suivez les instructions fournies dans l'application.
- Seul le WiFi 2,4 GHz est pris en charge.
- Si le robot est en attente d'une connexion depuis plus de 30 minutes, le WiFi sera automatiquement désactivé. Si vous voulez vous reconnecter, réinitialisez le WiFi avant de poursuivre.

Instructions

Remplissage du réservoir d'eau propre

Ouvrez le réservoir d'eau propre et remplissez-le d'eau. Refermez le couvercle, verrouillez le loquet et réinstallez le réservoir en place.

Remarques :

- Pour éviter toute corrosion ou tout dommage, n'utilisez que du nettoyant pour sols de marque Roborock dans le réservoir d'eau.
- Pour éviter toute déformation du réservoir d'eau, n'y placez pas d'eau chaude.
- Si des traces d'eau subsistent sur le réservoir d'eau, essuyez-les avant de le réinstaller.

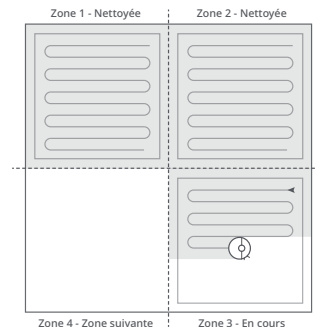
Marche/Arrêt

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour allumer le robot. Le voyant d'alimentation s'allumera et le robot entrera en mode Veille. Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour éteindre le robot et mettre fin au cycle de nettoyage.

Remarque : Le robot ne peut pas être éteint lorsqu'il est en charge.

Démarrage du nettoyage

Appuyez sur le bouton  pour démarrer le nettoyage. Le robot planifiera son parcours de nettoyage en fonction de son analyse de la pièce. Il divise la pièce en zones, commence par nettoyer les bords d'une zone puis la complète en zigzag. Ce faisant, il nettoie toutes les zones une par une, nettoyant ainsi efficacement votre logement.



Remarques :

- Pour permettre au robot d'aspirer et de revenir automatiquement à la station, mettez-le en marche depuis la station. Ne déplacez pas la station durant le nettoyage.
- Le nettoyage ne peut pas démarrer si le niveau de la batterie est trop faible. Laissez le robot se recharger avant de démarrer le nettoyage.
- Si le nettoyage est terminé en moins de 10 minutes, la zone sera nettoyée deux fois.
- Si le niveau de la batterie devient insuffisant durant le cycle de nettoyage, le robot reviendra automatiquement à la station. Après s'être rechargé, le robot reprendra où il s'est arrêté.
- Lorsque le support de serpillière sera installé, le robot le rétractera lorsqu'il nettoiera un tapis. Vous pouvez également définir le tapis en tant que zone interdite dans l'application pour l'éviter.
- Avant le démarrage de chaque tâche de nettoyage à la serpillière, assurez-vous que la serpillière VibraRise a correctement été installée.

Nettoyage localisé

Appuyez simultanément sur les boutons  et  et maintenez-les enfoncés pour démarrer un nettoyage localisé. Le robot nettoie une zone carrée de 1,5 m (4,9 pi) x 1,5 m (4,9 pi) autour de lui.

Remarque : Après le nettoyage localisé, le robot reviendra automatiquement à son point de départ et entrera en mode Veille.

Nettoyage à la serpillière seulement

Appuyez sur le bouton  pour démarrer un nettoyage à la serpillière seulement. Les brosses principales se lèvent et les brosses principales et le ventilateur cessent de fonctionner.

Remarque : Le bruit émis lors d'un nettoyage à la serpillière seulement est bien plus faible qu'avec le mode de nettoyage traditionnel.

Pause

Lorsque le robot est en marche, appuyez sur n'importe quel bouton pour le mettre en pause, puis appuyez sur le bouton  pour reprendre le nettoyage ou appuyez sur le bouton  pour le renvoyer à la station.

Remarque : Si vous placez manuellement le robot en pause sur sa station, cela mettra fin au nettoyage en cours.

Veille

Si le robot est en pause pendant plus de 10 minutes, il se mettra en veille et son voyant d'alimentation clignotera toutes les quelques secondes. Appuyez sur n'importe quel bouton pour le sortir de veille.

Remarques :

- Le robot ne se mettra pas en veille lorsqu'il sera en charge.
- Le robot s'éteindra automatiquement s'il reste en mode Veille pendant plus de 12 heures.

Lavage de la serpillière

Durant le nettoyage, le robot détermine automatiquement à quel moment il doit revenir à la station pour laver la serpillière et remplir le réservoir d'eau afin de maximiser ses performances de nettoyage à la serpillière. Pour démarrer manuellement un lavage de la serpillière, appuyez sur le bouton Laver dans l'application ou appuyez sur le bouton  du robot et maintenez-le enfoncé pour le renvoyer à la station. Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le lavage de la serpillière.

Remarques :

- Pour permettre au robot de laver automatiquement la serpillière, démarrez-le depuis la station et ne déplacez pas la station durant le nettoyage.
- Par défaut, la durée de lavage de la serpillière est de 20 minutes, mais vous pouvez modifier cette durée ou le mode de lavage dans l'application.

Vidage

Le vidage automatique commencera automatiquement lorsque le robot reviendra à la station après le nettoyage. Pour démarrer manuellement le vidage, appuyez sur le bouton  du robot tandis qu'il est sur sa station ou appuyez sur le bouton Vider dans l'application. Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le vidage.

Remarques :

- Lorsque le vidage automatique n'a pas été utilisé depuis longtemps, videz le bac à poussière manuellement et assurez-vous que l'entrée d'air ne présente aucune obstruction pour que les performances de vidage restent optimales.
- Le vidage automatique peut être désactivé par le biais de l'application.
- Évitez de déclencher fréquemment le vidage manuellement.

Séchage

Le séchage démarre automatiquement une fois que le lavage de la serpillière ou que le nettoyage est terminé. Appuyez sur le bouton Séchage de l'application pour démarrer ou arrêter manuellement le séchage.

Remarques :

- Par défaut, la durée du séchage est de 2 heures, mais vous pouvez la modifier dans l'application.
- Le séchage automatique peut être désactivé par le biais de l'application.

Rechargement

Une fois le nettoyage terminé, le robot reviendra automatiquement à la station pour se recharger. Lorsque le robot est en mode Pause, appuyez sur le bouton  pour le renvoyer à la station. Lorsque le robot sera en charge, le voyant d'alimentation présentera un effet de pulsation.

Remarque : Le robot reviendra automatiquement à son point de départ s'il ne parvient pas à retrouver sa station. Placez manuellement le robot sur sa station pour le recharger.

Mode NPD

La période par défaut du mode Ne pas déranger (NPD) est de 22 h 00 à 08 h 00. Vous pouvez utiliser l'application pour le désactiver ou changer sa période. Lorsque le mode NPD sera activé, le robot ne reprendra pas automatiquement le nettoyage, la luminosité du voyant d'alimentation sera réduite et le volume des annonces vocales sera réduit.

Verrouillage enfant

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour activer/désactiver le verrouillage enfant. Vous pouvez également le régler dans l'application. Une fois cette fonction activée, le robot ne réagira plus aux pressions sur les boutons lorsqu'il sera immobile. Lorsque le robot est en train de nettoyer ou revient à la station, appuyez sur n'importe quel bouton pour l'arrêter.

Erreur

Si une erreur se produit, le voyant d'alimentation et le voyant d'état clignoteront en rouge et une alerte vocale se fera entendre.

Remarques :

- Le robot se mettra automatiquement en veille s'il reste sur un dysfonctionnement pendant plus de 10 minutes.
- Si vous placez manuellement le robot sur sa station alors qu'il présente un dysfonctionnement, cela mettra fin au nettoyage en cours.

Réinitialisation système

Si le robot ne répond pas à la pression sur un bouton ou ne peut pas être éteint, réinitialisez le système. Appuyez sur le bouton Réinitialiser et le robot se réinitialisera automatiquement.

Remarque : Une fois le système réinitialisé, les paramètres d'usine des nettoyages planifiés, du WiFi, etc. seront rétablis.

Restauration des paramètres d'usine

Si le robot ne fonctionne pas correctement après une réinitialisation système, allumez-le. Appuyez sur le bouton , maintenez-le enfoncé, et dans le même temps, appuyez sur le bouton Réinitialiser jusqu'à ce que vous entendiez l'annonce vocale « Restauration des paramètres d'usine ». Les paramètres d'usine du robot seront alors restaurés.

C Entretien de routine

C1 Broses principales

* Nettoyer toutes les 2 semaines et remplacer tous les 6 à 12 mois.

C1-1 : broses principales

C1-2 : cache de la brosse principale

C1-3 : loquets

C1-4 : roulement de la brosse principale

C1-5 : capuchons de la brosse principale

C1-6 : retournez le robot et appuyez sur les loquets pour retirer le cache de la brosse principale.

C1-7 : retirez les broses principales et tirez sur leur roulement pour le sortir.

C1-8 : tirez sur les capuchons de la brosse principale pour les sortir.

C1-9 : après avoir retiré les poils et saletés entremêlés aux deux extrémités de la brosse principale, réinstallez-la.

C1-10 : appuyez sur le cache de la brosse principale pour verrouiller la brosse en place.

Remarques :

- Vous devez nettoyer les broses principales à l'aide d'un chiffon humide et les laisser sécher à l'écart de la lumière directe du soleil.
- N'utilisez pas de liquides nettoyants corrosifs ou de désinfectants pour nettoyer les broses principales.

C2 Brosse latérale

* Nettoyer tous les mois et remplacer tous les 3 à 6 mois.

1. Retirez la vis de la brosse latérale.
2. Retirez et nettoyez la brosse latérale. Réinstallez la brosse latérale et serrez la vis.

C3 Roulette omnidirectionnelle

* Nettoyer si nécessaire.

C3-1 : utilisez un outil, tel qu'un petit tournevis, pour déloger l'axe et extraire la roulette.

Remarque : Le support de la roulette omnidirectionnelle ne peut pas être retiré.

C3-2 : rincez la roulette et son axe à l'eau pour retirer tout poil et toute saleté. Laissez sécher et réinstallez la roulette en appuyant fermement dessus pour qu'elle se mette en place.

C4 Roulettes principales

* Nettoyer tous les mois.

nettoyez les roulettes principales avec un chiffon doux sec.

C5 Bac à poussière

* Nettoyer si nécessaire.

C5-1 : ouvrez le capot supérieur du robot et appuyez sur le loquet du bac à poussière pour retirer le bac à poussière.

C5-2 : appuyez sur le loquet du cache du bac à poussière pour l'ouvrir, retirez le filtre lavable, puis videz le bac à poussière.

C5-3 : remplissez le bac à poussière d'eau propre, puis refermez le couvercle. Secouez-le délicatement puis évacuez l'eau sale.

Remarque : N'utilisez que de l'eau propre sans liquide nettoyant pour éviter toute obstruction.

C5-4 : laissez sécher le bac à poussière et le filtre lavable.

C6 Filtre lavable

* Nettoyer toutes les 2 semaines et remplacer tous les 6 à 12 mois.

C6-1 : ouvrez le cache du filtre et retirez le filtre.

C6-2 : rincez le filtre à plusieurs reprises et tapotez-le pour éliminer autant de saleté que possible.

Remarque : Ne touchez pas la surface du filtre avec vos mains, une brosse ou des objets durs pour éviter tout risque de l'endommager.

C6-3 : laissez le filtre sécher complètement pendant 24 heures, puis réinstallez-le.

Remarque : Achetez un filtre supplémentaire et alternez si nécessaire.

C7 Serpillière VibraRise

* Nettoyer après chaque utilisation et remplacer tous les 3 à 6 mois.

C7-1 : retirez la serpillière VibraRise du support de serpillière VibraRise. Nettoyez la serpillière VibraRise et laissez-la sécher à l'air libre.

Remarque : Une serpillière VibraRise sale nuira aux performances de nettoyage. Nettoyez-la avant utilisation.

C8 Capteurs du robot

* Nettoyer si nécessaire.

Utilisez un chiffon doux sec pour essuyer et nettoyer tous les capteurs, notamment les suivants :

C8-1 : capteur de murs

C8-2 : capteur d'évitement d'obstacles Reactive 3D

C8-3 : capteur de tapis

C8-4 : capteurs de vide

C8-5 : capteur de lavage de la serpillière

C9 Zones de contact de rechargement

* Nettoyer si nécessaire.

Utilisez un chiffon doux sec pour essuyer les contacts de rechargement de la station et du robot.

Batterie

Le robot intègre une batterie lithium-ion rechargeable très performante. Dans le cadre d'une utilisation normale, gardez le robot chargé pour préserver les performances de la batterie.

Remarque : Si le robot ne sera pas utilisé pendant une période prolongée, éteignez-le et rechargez-le au moins tous les trois mois pour éviter d'endommager la batterie par une décharge excessive.

C10 Déplacement de la station

Retirez les réservoirs d'eau et le bac à poussière avant de déplacer la station. Saisissez la poignée présente à l'arrière d'une main et le bord intérieur de l'avant de l'autre, comme illustré. Ne saisissez pas la base car elle n'est pas conçue pour le levage.

C11 Réservoir d'eau sale

* Nettoyer si nécessaire.

Nettoyez le réservoir d'eau sale si nécessaire. Ouvrez le couvercle du réservoir d'eau sale et évacuez l'eau sale. Remplissez le réservoir avec de l'eau propre, refermez le couvercle, verrouillez-le et agitez. Évacuez ensuite l'eau sale. Refermez le couvercle puis réinstallez le réservoir.

C12 Brosse d'entretien à haute vitesse

* Nettoyer si nécessaire et remplacer tous les 6 à 12 mois.

Levez le loquet de la brosse d'entretien à haute vitesse et retirez la brosse comme illustré ci-dessous. Retirez tout objet enchevêtré dans la brosse d'entretien à haute vitesse et rincez-la pour qu'elle soit propre. Réinstallez la brosse et verrouillez-la en place à l'aide du loquet.

C13 Filtre à eau

* Nettoyer si nécessaire.

Déverrouillez le filtre à eau et retirez-le de la station. Déverrouillez le loquet du filtre et rincez le filtre afin qu'il soit propre. Utilisez un chiffon doux sec pour essuyer le réservoir de nettoyage, puis réinstallez le filtre. Appuyez sur le filtre jusqu'à ce que vous entendiez un déclic indiquant qu'il s'est verrouillé en place.

C14 Remplacement du sac à poussière jetable

* Remplacer le sac à poussière jetable lorsqu'il est plein.

C14-1 : soulevez le bac à poussière et retirez le sac à la verticale comme illustré.

Remarque : Le fait de tirer la poignée du sac à poussière pour le retirer le fermera pour éviter toute perte de poussière.

C14-2 : mettez le sac à poussière au rebut et nettoyez le pourtour du filtre avec un chiffon sec.

C14-3 : insérez un nouveau sac à poussière jetable dans la fente comme illustré. Faites-le glisser jusqu'à ce qu'il atteigne le bas de la fente et réinstallez fermement le bac à poussière.

Remarque : Installez toujours un sac à poussière avant de remettre en place le couvercle supérieur du bac à poussière pour éviter tout vidage automatique sans sac. Vous pouvez également désactiver le vidage automatique dans l'application.

C15 Nettoyage du tuyau d'air

* Nettoyer si nécessaire.

Suivez les étapes ci-dessous pour nettoyer le tuyau d'air et éviter toute obstruction.

C15-1 : Retirez le réservoir d'eau propre, le réservoir d'eau sale et le bac à poussière.

C15-2 : Retirez le filtre à eau et essuyez toute trace d'eau avec un chiffon.

C15-3 : Saisissez les côtés de la base de la station vers le haut pour la démonter et retournez-la pour vérifier s'il y a des obstructions.

C15-4 : Si l'entrée d'air est obstruée, nettoyez-la avec un coton-tige, puis essuyez-la avec un chiffon sec.

C15-5 : retournez soigneusement la station sur un sol dur recouvert d'une serviette douce.

C15-6 : retirez les trois vis et retirez le cache.

C15-7 : essuyez le tuyau d'air et le cache du tuyau d'air à l'aide d'un chiffon sec.

C15-8 : réinstallez le cache et revissez-le en place.

Paramètres de base

Robot

Modèle	S81USP
Batterie	14,4 V/5 200 mAh Batterie lithium-ion
Entrée nominale	20 VCC, 1,5 A
Durée de rechargement	Environ 4 heures

Remarque : Le numéro de série figure sur un autocollant apposé sous le robot.

Station de vidage, lavage et remplissage

Nom	Station de vidage, lavage et remplissage
Modèle	EWFD07LRR, EWFD08LRR
Tension nominale d'entrée	120V~
Fréquence nominale	60 Hz
Entrée nominale (recueil de la poussière)	9,5 A
Entrée nominale (recueil sans poussière)	1,2 A
Sortie nominale	20V~ 1,5 A
Rechargement de la batterie	14,4 V/5 200 mAh Batterie lithium-ion

Problèmes courants

Problème	Solution
Impossible d'allumer l'appareil	• Le niveau de la batterie est faible. Placez le robot sur sa station de chargement et rechargez-le avant utilisation. • La température de la batterie est trop faible ou trop élevée. N'utilisez le robot que sur la plage de température 4 - 40 °C (39 - 104 °F).
Impossible de recharger l'appareil	• Vérifiez que le voyant d'alimentation s'allume et que les deux extrémités du câble d'alimentation sont correctement branchées. • En cas de faux contact, nettoyez les zones de contact de la station de chargement et du robot.
Rechargement lent	• Lorsqu'il est utilisé à faible température ou à température élevée, le robot réduit automatiquement sa vitesse de chargement pour prolonger la durée de vie de la batterie. • Les contacts de rechargement sont peut-être sales. Essayez-les avec un chiffon sec.
Impossible de revenir à la station	• Il y a trop d'obstacles à proximité de la station de chargement. Déplacez-la vers un espace ouvert. • Le robot est trop loin de la station de chargement. Placez-le plus près et réessayez.
Comportement anormal	• Redémarrez le robot.
Bruit durant le nettoyage	• Les brosses principales, la brosse latérale, les roulettes principales ou la roulette omnidirectionnelle sont peut-être coincées. Éteignez le robot et nettoyez-les. • Erreur système VibraRise. Vérifiez les objets coincés.
Impossible de se connecter au WiFi	• Le WiFi est désactivé. Réinitialisez le WiFi et réessayez. • Le signal WiFi est mauvais. Déplacez le robot vers une zone où la réception WiFi est bonne. • Connexion WiFi anormale. Réinitialisez le WiFi, téléchargez la toute dernière application mobile, puis réessayez. • Le robot Roborock actuel n'est pas pris en charge. Vous pouvez trouver les modèles pris en charge dans l'application. • Subitement impossible de se connecter au WiFi. Il y a peut-être une erreur liée aux paramètres de votre routeur. Contactez le service client de Roborock pour obtenir de l'aide supplémentaire.

Problèmes courants

Problème	Solution
Mauvaise capacité de nettoyage ou de la poussière retombe	• Le bac à poussière est plein et doit être vidé. • Le filtre est obstrué et doit être nettoyé. • Les brosses principales sont coincées et doivent être nettoyées.
Le nettoyage planifié ne fonctionne pas	• Gardez le robot chargé. Le nettoyage planifié ne peut commencer que lorsque le niveau de la batterie est supérieur à 20 %.
L'alimentation est-elle toujours consommée lorsque le robot est sur sa station de chargement ?	• Le robot consommera de l'alimentation lorsqu'il sera sur sa station pour maintenir les performances de la batterie, mais cette consommation d'alimentation sera minimale.
Le robot doit-il être rechargé pendant au moins 16 heures les trois premières fois que vous l'utilisez ?	• Non, le robot peut être utilisé à tout moment une fois qu'il a été entièrement rechargé.
Pas d'eau ou peu d'eau lors d'un nettoyage à la serpillière	• Vérifiez s'il y a de l'eau dans le réservoir d'eau et utilisez l'application mobile pour définir l'intensité de frottage, ou consultez le manuel pour obtenir des instructions complètes expliquant comment installer correctement la serpillière et le support de serpillière.
Le nettoyage ne reprend pas après le rechargement	• Assurez-vous que le robot n'est pas en mode NPD. Le mode NPD empêchera le nettoyage. Lorsque vous nettoyez un espace exigeant un rechargement d'appoint de la batterie, si vous avez placé manuellement le robot sur sa station de chargement avant qu'il n'y revienne automatiquement, il ne pourra pas continuer le nettoyage.
Le robot ne peut pas revenir à sa station de chargement après un nettoyage localisé ou lorsqu'il a été déplacé manuellement	• Après un nettoyage localisé ou un changement de position considérable, le robot régénérera la carte. Si la station de chargement est trop loin, il ne sera peut-être pas en mesure d'y revenir pour se recharger et devra alors y être placé manuellement.
Le robot a commencé à manquer certains points	• Le capteur de murs ou les capteurs de vide sont peut-être sales. Essayez-les avec un chiffon doux sec.

Problèmes courants

Problème	Solution
Le voyant d'état de la station est fixe en rouge.	• Le bac à poussière ou le sac à poussière n'est pas en place. Vérifiez et rectifiez l'installation. • Erreur de tension. Veillez à ce que la tension locale respecte les exigences mentionnées sur la station. • Vérifiez le placement du réservoir d'eau propre ou remplissez-le si nécessaire. • Vérifiez le placement du réservoir d'eau sale ou videz-le si nécessaire. • Vérifiez que le filtre à eau a correctement été installé.
Réduction des performances du vidage ou bruit inhabituel lors du vidage.	• Le cache de la brosse principale ou les brosses principales ne sont pas correctement installés. Vérifiez et rectifiez l'installation. • Le filtre, le tuyau d'air, l'entrée d'aspiration, l'entrée d'air ou le bac à poussière est obstrué. Nettoyez-les pour éliminer les obstructions.
Alerte vocale du robot : erreur 42. Brosse d'entretien coincée. Nettoyez-la pour éliminer les obstructions.	• Si la brosse s'arrête du côté gauche, elle est peut-être coincée. Retirez tout élément qui la coince. • Si la brosse s'arrête du côté droit, le filtre est peut-être obstrué ou n'est pas installé en place. Nettoyez et rectifiez l'installation.
Réduction des performances de lavage de la serpillière.	• La serpillière n'est pas correctement fixée. Réinstallez-la. • Le sol est sale. Passez au mode de lavage de la serpillière « En profondeur » dans l'application pour un meilleur nettoyage.
Le vidage automatique ne fonctionne pas.	• Le vidage automatique est désactivé. Vérifiez les paramètres dans l'application. • Le bac à poussière de la station n'est pas installé. Vérifiez et installez-le. • Le vidage automatique ne se déclenchera pas si le robot revient à la station sans avoir nettoyé. • Le vidage automatique du robot n'aura pas lieu s'il est revenu à la station en mode Ne pas déranger (NPD). Ajustez la durée du nettoyage ou du mode NPD ou démarrez manuellement le vidage.
La serpillière n'est pas lavée.	• La serpillière ne sera pas lavée si elle n'est pas utilisée. • Le robot ne reviendra pas à la station pour laver la serpillière s'il n'a pas été démarré depuis la station ou s'il ne trouve pas la station sur la carte de l'application. • Vérifiez le placement des réservoirs et remplissez le réservoir d'eau propre ou videz le réservoir d'eau sale selon les besoins. • Vérifiez que le filtre à eau a correctement été installé.
Mauvaise efficacité du séchage.	• Le séchage automatique est désactivé dans l'application. Vérifiez et activez-le. • Le séchage s'arrêtera si vous appuyez sur un bouton du robot ou si le robot part de sa station durant le séchage. • L'humidité ambiante est élevée, définissez une plus longue durée de séchage par le biais de l'application pour améliorer son efficacité.

Robotic Vacuum Cleaner

Product Model: S81USP

Manufacturer: Beijing Roborock Technology Co., Ltd.

Address of Manufacturer: Floor 6, Suite 6016, 6017, 6018, Building C, Kangjian Baosheng Plaza,
No.8 Heiquan Road, Haidian District, Beijing, P.R. CHINA

For more product information, visit our website: www.roborock.com

For after-sales support, contact our support team at:

support@roborock.com (United States/Canada/Non-Europe)

1-855-960-4321 (United States only)

1-833-421-1915 (Canada only)

