

Roborock S8 Max 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

- 03 Safety Information
- 05 Battery and Charging
- 05 International Symbols Explanation
- 06 FCC/IC Statement
- 07 Product Overview
- 08 Installation
- 09 Connecting to the App
- 09 Instructions
- 11 Routine Maintenance
- 13 Environment Protection Information
- 14 Basic Parameters
- 15 Common Issues

Safety Information

WARNING

- For use only with roborock EWFD13LRR or EWFD14LRR charger.
- To prevent injury caused by blades used to cut hair inside the main brush cover, make sure to install two main brushes in place before installing the main brush cover.
- 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.
- Connect to a properly grounded outlet only. See Grounding Instructions.

CAUTION

- Only use the product in accordance with the User Manual. Any loss or damage caused by improper use will be borne by the user.
- Make sure dustbin, washable filter, dust bag, side brush, mop cloth, main brushes and main brush cover installed in place before cleaning.
- Do not sit or stand on the robot or dock.
- To prevent corrosion or damage, do not use any disinfectant and only use cleaning solution recommended by Roborock in the solution cartridge.
- Do not put any low objects (such as shoes, mats) near raised areas like stairs. Otherwise, the robot may fall down caused by malfunctioning sensors.
- To prevent water damage, make sure that the floor where the robot operates is free of water.
- 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 robot using vertical bumper, top cover, side brush or bumper. Do not move the dock by lifting dock base, water tank handles or dust container cover.
- Place the dock on a hard, flat floor away from fire, heat, and water. Avoid narrow spaces or locations where the robot may be suspended in the air.
- 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.
- Do not rinse the robot and the dock.
- **⚠** To avoid burns from hot water, do not touch the water outlets.

GROUNDING INSTRUCTIONS

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

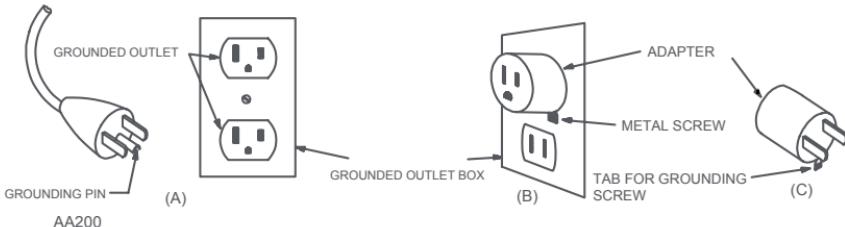
The plug must be inserted into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

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

This appliance is for use on a nominal 120-V circuit and has a grounding attachment plug that looks like the plug illustrated 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.

Grounding methods



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.
- 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 avoid battery overdischarge.
- 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.
- Do not discard waste batteries. Leave them with a professional recycling organization.
- To transport the product, make sure it is powered off and shut down, and empty the remaining fluid in the water tanks. At the same time, empty and rinse the cleaning solution cartridge, leave it air dry completely and then reinstall it. Original packaging is advised.

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: S83USC Empty Wash Fill Dock: EWFD13LRR Empty Wash Fill Dock Auto: EWFD14LRR
Compliance Statement	<p>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.</p> <p>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.</p>
Correspondence of the responsible party in USA	
Company	Roborock Technology Co.
Address	ROOM 1227, 12TH FLOOR, 1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801
Email	support@roborock.com

A Product Overview

A1 Robot (Top View)



—Mop Only/Child Lock

- Press to start Mop Only
- Press and hold for 3 seconds to enable/disable Child Lock



—Power/Clean

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



—Power Indicator Light

- White: Battery level $\geq 15\%$
- Red: Battery level $< 15\%$
- Breathing: Charging or starting up
- Flashing red: Error



—Dock

- Press to start docking/emptying
- Press and hold to wash the mop cloths

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

A1-1—Vertical Bumper

A1-2—LiDAR Sensor

A1-3—Wall Sensor

A1-4—Reactive 3D Obstacle Recognition Sensor

A1-5—Dock Locator

A1-6—Infrared Fill Light

A2 Robot (Bottom View)

A2-1—Cliff Sensors

A2-2—Carpet Sensor

A2-3—Omnidirectional Wheel

A2-4—Flexible Side Brush

A2-5—Main Brushes

A2-6—Main Brush Cover Latches

A2-7—Main Wheels

A3 Robot (Top 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—Charging Contacts

A3-4—Communication Sensor

A3-5—Self-Filling Port

A3-6—Positioning Button

A3-7—Air Outlets

A3-8—VibraRise Module

A3-9—Bumper

A4 VibraRise Module

A4-1—Mop Cloth Attachment Slot

A4-2—Vibration Module

A4-3—Edgewise Mopping Module

Note: The mop cloth mounts are non-detachable.

A5 VibraRise Mop Cloth

A5-1—Hook and Loop Pads

Note: Secure the mop cloth flat in place.

A6 Edgewise Mop Cloth

A6-1—Mop Cloth Screw

A7 Dustbin

A7-1—Dustbin Latch

A7-2—Filter Latch

A7-3—Air Inlet

A7-4—Washable Filter

A7-5—Suction Inlet

A8 Dock Base

A9 Disposable Dust Bag

A10 Power Cord

A11 Empty Wash Fill Dock

A11-1—Water Tank Handle

A11-2—Water Tank Lid

A11-3—Water Tank Latch

A11-4—Clean Water Tank

A11-5—Drying Air Outlets

A11-6—Cleaning Tank of Edgewise Mopping Module

A11-7—Dock Base

A11-8—Charging Contacts

A11-9—Robot Refill Port

A11-10—Dirty Water Tank

A11-11—Status Indicator Light

- Breathing: Emptying/Mop washing
- Red: Dock error
- Dim: Charging/Drying
- Off: Powered off

Note: To minimize disturbance, the indicator light will be off or dim in DND mode.

A11-12—Dust Container Cover

A11-13—Mop Washing Module

A11-13—1—High-Speed Maintenance Brush

A11-13—2—Washing Strip

A11-13—3—Water Outlets

A11-13—4—Maintenance Brush Latch

A11-14—Cleaning Solution Cartridge

A11-15—Dust Bag Slot

A11-16—Filter

A11-17—Dock Location Beacon

A11-18—Suction Inlet

A11-19—Water Filter

A2 Power Cord Storage

A12-1—Cord Storage Slot

A12-2—Power Port

A12-3—Cord Outlets

Note: Power cord can exit at either side.

B Installation

B1 Important Information

B1-1—Tidy cords, hard or sharp objects

(such as nails and glass), 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.

B1-2—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.

Notes:

- 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.
- To prevent excessive buildup of dirt on the mop cloths, floors should be vacuumed at least three times before the first mopping cycle.

B2 Positioning the Charging Dock

B2-1—Place the dock on a hard, flat floor, and remove the foam used to secure the mop washing module in shipment at the bottom.

B2-2—Attach the dock base by pressing down both sides of the base firmly, and then pressing the connecting part in the middle until you hear a click.

B2-3—Connect the power cord to the back of the dock, and keep the excess cord inside the storage slot.

B2-4—Place the dock on a hard, flat floor (wood/tile/concrete etc.), flat against

a wall. Keep at least 0.6m (2 ft) of clearance in front and 0.35m (1.2 ft) above. Make sure that the location has good WiFi access for a better experience with the mobile app. Plug in and make sure that the status indicator light is on.

B2-4-1—more than 0.6m (2 ft)

B2-4-2—more than 0.35m (1.2 ft)

Notes:

- If the power cord hangs vertically to the ground, it may be caught by the robot, causing the dock to be moved or disconnected.
- The status indicator light is bright when the dock is powered on, and dim during robot charging or mop cloths drying.
- The status indicator light turns red if an error occurs.
- Place the dock on a hard, 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 docking and departing problems.
- 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 the clean water tank, dirty water tank, high-speed maintenance brush, dust container cover, disposable dust bag, cleaning tank of edgewise mopping module, cleaning solution cartridge, or water filter.
- Maintain the dock according to the routine maintenance. 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.

B3 Powering On & Charging

Press and hold  to power on the robot. Wait until the power indicator light is steady,

and then place the robot in front of the dock. Make sure that the dock is plugged in. Then, press  and the robot will automatically return to the dock for charging. The robot is equipped with a built-in high-performance lithium-ion rechargeable battery pack. To maintain battery performance, keep the robot charged.

B3-1— Dock status indicator light dim, robot power indicator light breathing:
Charging

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

Connecting to the App

1. Download the App

Search for "Roborock" in the App Store or Google Play or scan the QR code to download and install the app.



2. Reset WiFi

- Remove the magnetic top cover and find the WiFi indicator light.
- Press and hold  and  simultaneously until you hear the "Resetting WiFi" voice message. The reset is complete when

the WiFi indicator light 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" or "Search for Device" button and add the device following the in-app guide.

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.

C Instructions

C1 Filling the Clean Water Tank

Lift the clean water tank, open its top cover, and fill it with tap water. After filling, close the cover and put the clean water tank back to the dock.

Notes:

- To avoid deformation, only use cold water.
- If any water stains remain on the outside of the water tank, wipe them with a soft, dry cloth before reinstalling the tank.
- To prevent a high concentration of cleaning solution, only add solution in the solution cartridge.
- Do not add any disinfectant to the clean water tank.

C2 Adding the Cleaning Solution

C2-1— Remove the dust container cover, pull out the entire cleaning solution cartridge by pulling its bottom handle, and then place it on a hard, flat surface.

Note: To prevent the dust container cover from falling and hitting the robot, remove the cover with both hands, one on each side.

C2-2— Open the lid of the cartridge and add the Roborock cleaning solution.

C2-3— After filling, close the lid and put the cartridge back to the dock. Press down the cartridge until you hear it lock with a click.

C2-4— Install the dust container cover in place to make sure the dust container is securely sealed.

Notes:

- Please make sure that the cleaning solution cartridge is entirely removed before adding the Roborock cleaning solution.
- Do not use cleaning fluid or disinfectant other than that specified by Roborock to avoid corrosion of the robot or dock.

C3 Turning On/Off

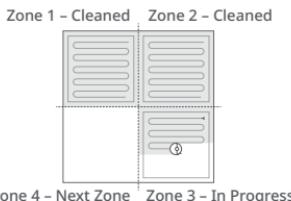
Press and hold  to turn on the robot. The power indicator light will turn on and the robot will be on standby.

Press and hold  to turn off the robot and complete the cleaning cycle.

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

C4 Starting Cleaning

Press **Q** to start cleaning. The robot will plan its cleaning route and in each room, it firstly draws out zone edges and then fills the room in a zigzag pattern. In so doing, the robot cleans all rooms one by one, thoroughly and efficiently.



Notes:

- To make sure the robot returns to the dock automatically, start the robot from the dock and do not move the dock during cleaning.
- Cleaning cannot start if the battery level is too low. Allow the robot to charge before starting a cleanup.
- If cleaning is completed in less than 10 minutes, the robot will clean the area 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.
- The robot will retract the mop cloth mounts to clean the carpet. You can also set the carpet as a no-go zone in the app to avoid it.
- Before starting each cleaning task, make sure that the mop cloths have been properly installed.

C5 Spot Cleaning

Press **Q** and **U** simultaneously to start spot cleaning.

Cleaning range: The robot cleans a 1.5m (4.9 ft) x 1.5m (4.9 ft) square area centered on itself.

Note: After spot cleaning, the robot will automatically return to the starting point and be on standby.

C6 Mop Only

Press **Q** to start Mop Only. The main brushes rise, the main brushes and fan stop operating, and the VibraRise module lowers.

Note: Compared with traditional cleaning mode, noise emanating from Mop Only is much lower.

C7 Pause

When the robot is running, press any button to pause it, press **U** to resume cleaning, press **□** to send it back to the dock, and press **□** to wash the mop cloths and then resume cleaning.

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

C8 Sleep

If the robot is paused for over 10 minutes, it will go to sleep, and the power indicator light 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 sleep for more than 12 hours.

C9 Washing the Mop Cloths

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, press and hold **□** or tap the corresponding button in the app. Press any button to stop washing.

Notes:

- To make sure the robot to wash the mop cloths automatically, start the robot from the dock and do not move the dock during cleaning.
- Mop wash frequency and washing mode can be modified in the app.
- To avoid burns from hot water, do not touch the water outlets.

C10 Emptying

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

Notes:

- When 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 in the app.
- Avoid frequent manual emptying.

C11 Drying

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

Notes:

- Stay away from the drying air outlets during drying.
- Drying duration can be modified in the app.
- Auto-drying can be disabled in the app.

C12 Auto Cleaning Solution Addition

The robot will automatically add cleaning solution to the water for mop washing and robot water tank refilling according to the preset ratio to ensure optimal mopping performance.

Note: Smart Cleaning Solution Filling can be disabled in the app.

C13 Charging

After cleaning, the robot will automatically return to the dock to charge and determine whether to wash the mop cloths, empty the dustbin, and dry the mop cloths based on past cleaning behaviors.

Press  to send the paused robot back to the dock. The power indicator light will breathe during robot charging.

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

C14 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, or set whether to enable auto top-up, emptying and drying, to dim the button light, or lower the volume of the voice message during the DND period.

C15 Child Lock

Press and hold  to enable/disable 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 pause it.

C16 Error

If an error occurs, the power indicator light on the robot will flash red or status indicator light on the dock will be steady red. A pop-up notification will appear in the app and a voice alert may 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.

C17 Resetting the System

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, existing settings such as scheduled cleaning and WiFi will be restored to factory settings.

C18 Restoring Factory Settings

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

D Routine Maintenance

Note: The frequency of replacement may vary with the actual situation. If abnormal wear occurs, replace the parts immediately.

D1 Main Brushes

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

D1-1—Main Brush Cover

D1-2—Latches

D1-3—Main Brush Bearing

D1-4—Main Brush Caps

D1-5—Main Brushes

D1-6—Hair-Blocking Rings

D1-7—Turn over the robot and press the two latches inwards to remove the main brush cover.

D1-8—Pull out the main brushes and remove the main brush bearings, the main brush caps, and the hair-blocking rings. Remove any entangled hair or dirt at both ends of the main brushes. Then, reinstall the hair-blocking rings, the main brush caps, and the main brush bearings in reverse order.

D1-9—Reinstall the main brushes. Firmly snap the main brush bearings into place. Only after the bearings are securely installed, fit the main brush cover.

D1-10—Reinstall the main brush cover. Make sure its four teeth are fully seated in the slots, and press the main brush cover until you hear it lock with a click.

Notes:

- It is recommended to wipe the main brushes with a wet cloth. If the main brushes are wet, air-dry them away from direct sunlight.
- Do not use corrosive cleaning fluid or disinfectant to clean the main brushes.
- To prevent injury caused by blades used to cut hair inside the main brush cover, make sure to install two main brushes in place before installing the main brush cover.

D2 Flexible Side Brush

* Clean monthly and replace every 3-6 months.

Unscrew the side brush screw. Remove and clean the side brush. Reinstall the brush and tighten the screw.

D3 Omnidirectional Wheel

* Clean as required.

D3-1— 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.

D3-2— Rinse the wheel and the axle with water to remove any hair and dirt. Air-dry, reinstall, and press the wheel and axle back in place.

D4 Main Wheels

* Clean as required.

Clean the main wheels with a soft, dry cloth.

D5 Dustbin

* Clean as required.

D5-1— Open the top cover and press the dustbin latch to take out the dustbin.

D5-2— Remove the washable filter and empty the dustbin.

D5-3— Fill the dustbin with clean water and reinstall the washable filter. Gently shake the dustbin, and then pour out the dirty water.

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

D5-4— Leave the dustbin and the washable filter to dry.

D6 Washable Filter

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

D6-1— Remove the filter.

D6-2— 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.

D6-3— Allow at least 24 hours for the filter to dry thoroughly and reinstall it.

Note: Purchase an additional filter and alternate if necessary.

D7 Edgewise Mop Cloth

* Clean as required and replace every 3-6 months.

D7-1— Unscrew the screw in the middle of the mop cloth.

D7-2— Wash the mop cloth and air-dry it.

D7-3— Reinstall the mop cloth and tighten the screw.

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

D8 VibraRise Mop Cloth

* Clean as required and replace every 3-6 months.

D8-1— Remove the mop cloth from the mop mount. Clean the mop cloth and air-dry it.

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

D8-2— Slide the mop cloth in from the opening of the attachment slot, and then stick it flat in place.

D9 Robot Sensors

* Clean as required.

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

D9-1— Reactive 3D Obstacle Recognition Sensor

D9-2— Dock Locator

D9-3— Carpet Sensor

D9-4— Wall Sensor

D9-5— Communication Sensor

D9-6— Cliff Sensors

D10 Charging Contacts

* Clean as required.

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

D11 Moving the Dock

To move the dock, grip the cord storage slot on the back with one hand and the inner side of the front board with the other hand. Do not lift the base directly to prevent the dock from falling off.

D12 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 reinstall the tank.

Notes:

- To avoid deformation, only use cold water.
- If any water stains remain on the outside of the water tank, wipe them with a soft, dry cloth before reinstalling the tank.
- The lids of both clean water and dirty water tanks are non-detachable.

D13 High-Speed Maintenance Brush

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

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

D14 Water Filter

* Clean as required.

Pull out the filter for washing. Press the latch on the side of the filter to flip it downwards open. Rinse it with water, use a soft, dry cloth to wipe the cleaning tank, and then reinstall the filter by locking the latch. Press down the filter until you hear it lock with a click.

D15 Cleaning Tank of Edgewise Mopping Module

* Clean as required.

D15-1—Remove the cleaning tank.

D15-2—Rinse the cleaning tank with water.

D15-3—Reinstall the cleaning tank.

D16 Replacing the Disposable Dust Bag

* Replace regularly or when it is full.

D16-1—Remove the dust container cover.

Note: To prevent the dust container cover from falling and hitting the robot, remove the cover with both hands, one on each side.

D16-2—Remove the dust bag and discard it.

Notes:

- The dust bag handle seals the bag on removal to prevent leakage.
- Always install a dust bag before putting back the dust container cover to avoid auto-emptying without the bag. You can also disable auto-emptying in the app.

D16-3—Clean the filter with a dry cloth, insert a new disposable dust bag into the slot, and spread it evenly to ensure it is installed in place.

Note: Make sure the disposable dust bag is properly sealed to avoid waste escaping and damaging the dock.

D16-4—Install the dust container cover in place to make sure the dust container is securely sealed.

D17 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 overdischarge.

Environment Protection Information

Removing the Battery

* The following information applies only when disposing of the robot and should not be followed for day-to-day operations.

The chemical substances contained in the built-in lithium-ion battery of this product can cause environmental pollution. Remove the battery before disposing of this product and hand it to a professional battery recycling facility for centralized disposal.

1. Operate the robot without connecting to the dock until it runs out of battery.
2. Turn off the robot.
3. Unscrew the battery cover.
4. Remove the battery cover.
5. Press the latch to pull out the battery connector and remove the battery.

Notes:

- Before removing the battery, make sure it is fully drained. Do not attempt to remove the battery if the robot is connected to the dock.
- Remove the entire battery pack. Avoid damaging the battery pack casing to avoid short-circuits or leakage of hazardous substances.
- In the event of accidental contact with battery fluid, rinse thoroughly with water and seek immediate medical care.

Basic Parameters

Robot

Model	S83USC
Battery	14.4V/5200mAh (TYP) lithium-ion battery
Rated Input	20V ... 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

Model	EWFD13LRR
Rated Input Voltage	120V~
Rated Frequency	60Hz
Rated Input (Dust collection)	6A
Rated Input (Hot water washing mop)	12A
Rated Input (Charging & drying)	1.35A
Rated Output	20V ... 1.5A
Charging Battery	14.4V/5200mAh (TYP) lithium-ion battery

Common Issues

Issue	Solution	Issue	Solution
Unable to power on	<ul style="list-style-type: none">Battery low. Put the robot on the dock and charge it before use.Battery temperature too low or too high. Only use the robot within the range of 4-40°C (39-104°F).	Is power always being drawn when the robot is on the dock?	<ul style="list-style-type: none">The robot will draw power while it is docked to maintain battery performance, but the power consumption is extremely low.
Unable to charge	<ul style="list-style-type: none">Dock not connected to power. Check whether both ends of the power cord are properly connected.Poor contact. Clean the charging contacts of the dock and the robot.Confirm that the dock indicator light is on.	Does the robot need to be charged for at least 16 hours for the first three uses?	<ul style="list-style-type: none">No. Lithium-ion batteries have no memory effect. The robot can be used once fully charged.
Slow charging	<ul style="list-style-type: none">When used at high or low temperatures, the robot will automatically reduce its charging speed to extend battery life.Charging contacts dirty. Wipe them with a dry cloth.	The robot does not resume cleaning after recharging	<ul style="list-style-type: none">Make sure that the robot is not in DND mode. DND mode will prevent auto top-up.If the robot is placed manually on the dock, it will not be able to resume cleaning.
Unable to return to dock	<ul style="list-style-type: none">Too many obstacles near the dock. Move it to an open area.Robot too far from the dock. Place it closer and retry.	Scheduled cleaning is not working	<ul style="list-style-type: none">Keep the robot charged. Scheduled cleaning can only begin when the battery level is above 15%.
Noise during cleaning	<ul style="list-style-type: none">The main brushes, flexible side brush, or main wheels may be jammed. Turn off the robot and clean them.The omnidirectional wheel is jammed. Use a screwdriver to remove it for cleaning.	The flexible side brush is unable to extend	<ul style="list-style-type: none">Check whether the FlexiArm Extend Cleaning feature is enabled in the app.The flexible side brush does not extend for every corner or every time when the robot cleans along the wall.Check whether the flexible side brush is jammed.
Unable to connect to WiFi	<ul style="list-style-type: none">WiFi disabled. Reset the WiFi and try again.Poor WiFi signal. Move the robot to an area with good WiFi reception.Abnormal WiFi connection. Reset the WiFi, download the latest app version and retry.Unable to connect to WiFi abruptly. There may be an error with your router settings. Contact Roborock Customer Service for help with troubleshooting.	The edgewise mopping module is unable to rotate	<ul style="list-style-type: none">Check whether the edgewise mopping module is jammed.

Common Issues

Issue	Solution	Issue	Solution
The robot begins to miss certain spots	<ul style="list-style-type: none">The wall sensor, cliff sensors, or carpet sensor may be dirty. Clean them with a soft, dry cloth.	Reduced mop washing performance	<ul style="list-style-type: none">The mop cloths are not attached properly. Reinstall.The floor is dirty. Change the mop washing mode to "Deep" in the app for better cleaning.
Poor cleaning performance and/or dust leakage	<ul style="list-style-type: none">The dustbin is full and needs emptying.The filter is blocked and needs cleaning.The main brushes are tangled up. Clean the main brushes.	Unable to auto-empty	<ul style="list-style-type: none">Auto-emptying is disabled. Check in-app settings.Dock dust container cover 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 DND mode. Adjust cleaning or DND period, or start emptying manually.
No or little water during mopping	<ul style="list-style-type: none">Use the mobile app to boost the mopping strength.	Unable to wash the mop cloths	<ul style="list-style-type: none">The mop cloths will not be washed if not used.If the robot does not start from the dock or no dock is found on the app map, it will not return to the dock for mop washing.Check tank placement and refill or empty the tank as required.Check that the water filter has been correctly installed.
The LED status indicator light is steady red	<ul style="list-style-type: none">The dust container cover is not in place. Check and install in place.Voltage error. Check that the local voltage meets the requirements listed on the dock.Check clean water tank placement or refill the tank as required.Check dirty water tank placement or empty the tank as required.Check that the water filter has been correctly installed.	Unable to start auto-drying	<ul style="list-style-type: none">Auto-drying is disabled. Check in-app settings.If you press a robot button or the robot departs the dock during drying, the drying will end in advance.In a humid environment, it is recommended to extend the drying duration in the app to improve the drying performance.
Reduced emptying performance or unusual noise when emptying	<ul style="list-style-type: none">The main brushes or main brush cover is not properly installed. Check and install in place.The filter, suction inlet, air inlet, or dustbin is blocked. Clean to remove blockage.	Unable to wash the mop cloths with hot water	<ul style="list-style-type: none">Check that Mop Washing with Hot Water is enabled in the app.
Robot voice alert: Error 42. The maintenance brush module stops at one side of the cleaning tank	<ul style="list-style-type: none">If the brush module stops at the left side, it may be jammed. Remove any items jamming it.If the brush module stops at the right side, the filter may be blocked or is not installed in place. Clean and install in place.		

Roborock S8 Max Ultra

Manuel d'utilisation de l'aspirateur robot

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

Contenu

- 18 Informations de sécurité
- 20 Batterie et rechargement
- 20 International Symbols Explanation
- 21 Déclaration FCC/IC
- 22 Présentation du produit
- 23 Installation
- 24 Connexion à l'application
- 24 Instructions
- 27 Entretien de routine
- 30 Description de la protection de l'environnement
- 30 Paramètres de base
- 30 Problèmes courants

Informations de sécurité

AVERTISSEMENT

- Uniquement prévu pour une utilisation avec un chargeur Roborock EWFD13LRR ou EWFD14LRR .
- Afin d'éviter toute blessure causée par des lames utilisées pour couper les poils/cheveux à l'intérieur du cache de la brosse principale, veillez à placer deux brosses principales avant d'installer le cache de la brosse principale.
- Le produit doit être éteint et sa fiche doit être débranchée de la prise électrique lorsqu'il n'est pas utilisé, avant de le nettoyer ou de l'entretenir.
- Ne branchez qu'à une prise électrique correctement reliée à la terre. Reportez-vous aux Instructions de mise à la terre.

ATTENTION

- Utilisez uniquement le produit conformément au Manuel d'utilisation. L'utilisateur sera tenu pour responsable de toute perte ou de tout dommage résultant d'une utilisation incorrecte.
- Assurez-vous que le bac à poussière, le filtre lavable, le sac à poussière, la brosse latérale, la serpillière, les brosses principales et le cache de la brosse principale sont en place avant de lancer le nettoyage.
- Ne vous tenez pas assis ou debout sur le robot ou sa station.
- Afin d'éviter toute corrosion ou tout dommage, n'utilisez aucun désinfectant et utilisez uniquement la solution de nettoyage recommandée par Roborock dans la cartouche de détergent.
- Ne placez pas d'objets bas (tels que des chaussures ou des tapis) à proximité des zones surélevées comme des escaliers. Sinon, le robot pourrait tomber à cause d'un dysfonctionnement des capteurs.
- Afin d'éviter tout dommage lié à l'eau, veillez à ce qu'il n'y ait pas d'eau sur le sol sur lequel le robot fonctionne.
- 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 robot à l'aide de son pare-chocs vertical, de son capot supérieur, de sa brosse latérale ni de son pare-chocs. Ne déplacez pas la station en soulevant sa base, les poignées des réservoirs d'eau ou le couvercle du conteneur de poussière.
- Placez la station sur une surface plane et dure 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.

- 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, ne réparez pas ou ne 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 passez pas le robot ni la station sous l'eau.
- **⚠ Pour éviter les brûlures liées à l'eau chaude, ne touchez pas les sorties d'eau.**

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

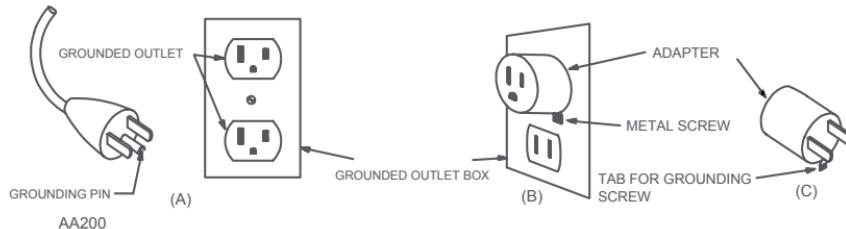
Cet appareil doit être relié à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre offre un chemin de moindre résistance pour le courant électrique afin de réduire le risque de choc électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon muni d'un conducteur et d'une fiche de mise à la terre.

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 dotée de la même configuration que la fiche. Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil.

Grounding methods



Batterie et rechargeement

- Gardez la station de chargement à l'écart de la chaleur (notamment des radiateurs).
- N'essuyez pas les contacts de rechargement avec un chiffon humide ou vos mains mouillées.
- 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 une décharge excessive de la batterie.
- 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.
- Ne jetez pas les batteries usagées. Déposez-les dans un centre de recyclage professionnel.
- Pour transporter le produit, veillez à ce qu'il soit éteint et débranché de l'alimentation électrique et videz le liquide restant dans les réservoirs d'eau. En même temps, videz et rincez la cartouche de détergent, laissez-la sécher complètement à l'air libre puis réinstallez-la. Il est recommandé d'utiliser l'emballage d'origine.

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)]

Déclaration FCC/IC

Informations de conformité	
Nom du produit	Robot aspirateur-laveur avec station de chargement
Modèle du produit	Modèle du robot aspirateur : S83USC Modèle de la station de chargement : EWFD13LRR Modèle de la station à vidage automatique : EWFD14LRR
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	ROOM 1227, 12TH FLOOR, 1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801
E-mail	support@roborock.com

A Présentation du produit

A1 Robot (vue de dessus)



—Nettoyage à la serpillière uniquement/Verrouillage enfant

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



—Marche/Arrêt/Nettoyage

- 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 $\geq 15\%$
- Rouge : niveau de batterie $< 15\%$
- Effet de respiration : rechargeement ou démarrage
- Clignotement rouge : erreur



—Station

- Appuyez sur ce bouton pour initier le retour à la station/vidage
- Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour laver les serpillières

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

A1-1 : pare-chocs vertical

A1-2 : capteur LiDAR

A1-3 : capteur de murs

A1-4 : capteur de reconnaissance d'obstacles Reactive 3D

A1-5 : localisateur de station

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 flexible

A2-5 : brosses principales

A2-6 : loquets du cache de la brosse principale

A2-7 : roulettes principales

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 : contacts de rechargement

A3-4 : capteur de communication

A3-5 : orifice de remplissage automatique

A3-6 : bouton de positionnement

A3-7 : sorties d'air

A3-8 : module VibraRise

A3-9 : pare-chocs

A4 Module VibraRise

A4-1 : fente de fixation de la serpillière

A4-2 : module de vibration

A4-3 : module de nettoyage à la serpillière Edgewise

Remarque : Les supports de serpillière ne sont pas détachables.

A5 Serpillière VibraRise

A5-1 : blocs auto-agrippants

Remarque : Fixez la serpillière à plat.

A6 Serpillière Edgewise

A6-1 : vis de serpillière

A7 Bac à poussière

A7-1 : loquet du bac à poussière

A7-2 : loquet du filtre

A7-3 : entrée d'air

A7-4 : filtre lavable

A7-5 : entrée d'aspiration

A8 Base de la station

A9 Sac à poussière jetable

A10 Câble d'alimentation

A11 Station de vidage, lavage et remplissage

- A11-1 : poignée du réservoir d'eau
- A11-2 : couvercle du réservoir d'eau
- A11-3 : loquet du réservoir d'eau
- A11-4 : réservoir d'eau propre
- A11-5 : sorties d'air de séchage
- A11-6 : bac de nettoyage du module de nettoyage à la serpillière Edgewise
- A11-7 : base de la station
- A11-8 : contacts de rechargement
- A11-9 : orifice de remplissage du robot
- A11-10 : réservoir d'eau sale
- A11-11 : voyant d'état
 - Effet de respiration : vidage/ lavage des serpillières
 - Rouge : erreur de la station
 - Luminosité réduite : en charge/ séchage
 - Éteint : éteint

Remarque : En mode NPD, le voyant sera éteint ou sa luminosité sera réduite, pour minimiser les perturbations.

A11-12 : couvercle du conteneur de poussière

- A11-13 : module de lavage des serpillières
- A11-13-1 : brosse d'entretien à haute vitesse
- A11-13-2 : bande de lavage
- A11-13-3 : sorties d'eau
- A11-13-4 : loquet de la brosse d'entretien
- A11-14 : cartouche de détergent
- A11-15 : fente pour le sac à poussière
- A11-16 : filtre
- A11-17 : balise de localisation de la station
- A11-18 : entrée d'aspiration
- A11-19 : filtre à eau

A12 Rangement du câble d'alimentation

- A12-1 : fente de rangement du câble d'alimentation
 - A12-2 : port d'alimentation
 - A12-3 : sorties du câble d'alimentation
- Remarque : Le câble d'alimentation peut sortir des deux côtés.

B Installation

B1 Informations importantes

- B1-1 : rangez les câbles, objets durs ou pointus/tranchants (tels que des clous ou du verre) 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.

- B1-2 : 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.

Remarques :

- 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.
- Pour éviter l'accumulation excessive de saleté sur les serpillières, les sols devraient être aspirés au moins trois fois avant le premier cycle de nettoyage à la serpillière.

B2 Positionnement de la station de chargement

- B2-1 : placez la station sur un sol dur et plat et retirez la mousse utilisée pour fixer le module de lavage des serpillières lors de l'expédition qui se trouve en bas.
- B2-2 : fixez la base en appuyant fermement 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.
- B2-3 : branchez le câble d'alimentation à l'arrière de la station et laissez l'excès de câble dans la fente de rangement.
- B2-4 : placez la station sur un sol dur et plat (bois/carrelage/béton, etc.), à plat contre un mur. Gardez au moins 0,6 m (2 pi) d'espace à l'avant et 0,35 m (1,2 pi) au-dessus de la station. Vérifiez que le lieu offre un bon signal WiFi pour bénéficier d'une meilleure expérience avec l'application mobile. Branchez la station et assurez-vous que le voyant d'état est allumé.

B2-4-1 : plus de 0,6 m (2 pi)

B2-4-2 : plus de 0,35 m (1,2 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 d'état est lumineux lorsque la station est allumée et la luminosité est réduite lors du chargement du robot ou du séchage des serpillières.
- Le voyant d'état de la station devient rouge si une erreur survient.
- Placez la station sur une surface plane et dure 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 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 le réservoir d'eau propre, le réservoir d'eau sale, la brosse d'entretien à haute vitesse, le couvercle du conteneur de poussière, le sac à poussière jetable, le bac de nettoyage du module de nettoyage à la serpillière Edgewise, la cartouche de détergent ou le filtre à eau.
- Entreprenez la station conformément à l'entretien de routine. 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.

B3 Allumage et rechargement

Appuyez sur le bouton ⚡ et maintenez-le enfoncé pour allumer votre robot. Patientez. Appuyez sur le bouton ⚡ et maintenez-le enfoncé pour allumer votre robot. Patientez jusqu'à ce que le voyant d'alimentation soit fixe, puis placez le robot devant la station.

Assurez-vous que la station est branchée. Puis, appuyez sur le bouton ⚡ et le robot retournera automatiquement à la station pour se recharger. Le robot intègre une batterie lithium-ion rechargeable très performante. Gardez le robot chargé pour préserver les performances de la batterie.

B3-1 : la luminosité du voyant d'état de la station est réduite et le voyant d'alimentation du robot présente un effet de respiration : en charge

Remarque : Il est possible que le robot ne s'allume pas lorsque la batterie est faible. Dans ce cas, placez directement le robot sur la station pour le recharger.

Connexion à l'application

1. Télécharger l'application

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



2. Réinitialiser le WiFi

- a. Retirez le capot supérieur magnétique et recherchez le voyant WiFi.
- b. Appuyez simultanément 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, appuyez sur le bouton « Scanner pour connecter » ou sur le bouton « Rechercher un appareil », et 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.

C Instructions

C1 Remplissage du réservoir d'eau propre

Soulevez le réservoir d'eau propre, ouvrez son couvercle supérieur, et remplissez-le d'eau du robinet. Une fois rempli, fermez le couvercle et replacez le réservoir d'eau propre sur la station.

Remarques :

- N'utilisez que de l'eau froide afin d'éviter toute déformation.
- Si des traces d'eau subsistent sur l'extérieur du réservoir d'eau, essayez-les avec un chiffon doux sec avant de réinstaller le réservoir.
- Afin d'éviter une forte concentration de solution de nettoyage, ajoutez celle-ci uniquement dans la cartouche de détergent.
- N'ajoutez aucun désinfectant dans le réservoir d'eau propre.

C2 Ajout de la solution de nettoyage

C2-1 : retirez le couvercle du conteneur de poussière, sortez la cartouche de détergent en entier en tirant sur sa poignée inférieure, puis placez-la sur un sol dur et plat.

Remarque : Afin d'éviter que le couvercle du conteneur de poussière ne tombe et ne heurte le robot, retirez le couvercle à deux mains, en plaçant une main de chaque côté.

C2-2 : ouvrez le couvercle de la cartouche et ajoutez la solution de nettoyage Roborock.

C2-3 : une fois remplie, fermez le couvercle et replacez la cartouche sur la station. Appuyez sur la cartouche jusqu'à ce que vous entendiez un déclic indiquant qu'elle s'est verrouillée.

C2-4 : mettez le couvercle du conteneur de poussière en place pour vous assurer que le conteneur de poussière est bien fermé.

Remarques :

- Assurez-vous que la cartouche de détergent est entièrement sortie avant d'ajouter la solution de nettoyage Roborock.
- Afin d'éviter toute corrosion du robot ou de la station, n'utilisez pas de liquide de nettoyage ou de désinfectant autres que celui spécifié par Roborock.

C3 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.

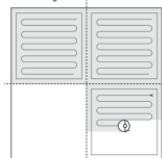
Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour éteindre le robot et mettre fin au cycle de nettoyage.

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

C4 Démarrage du nettoyage

Appuyez sur le bouton  pour démarrer un nettoyage. Le robot planifiera son parcours de nettoyage et dans chaque pièce, commence par nettoyer les bords d'une zone puis la complète en zigzag. Ce faisant, il nettoie toutes les chambres une par une, nettoyant ainsi minutieusement et efficacement votre logement.

Zone 1 - Nettoyée Zone 2 - Nettoyée



Zone 4 - Zone suivante Zone 3 - En cours

Remarques :

- Pour vous assurer que le robot revient à la station automatiquement, démarrez-le depuis la station et 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 charger 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 rechargeé, le robot reprendra là où il s'est arrêté.
- Le robot rétractera ses supports de serpillières 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, assurez-vous que les serpillières ont été correctement installées.

C5 Nettoyage localisé

Appuyez simultanément sur les boutons  et  pour démarrer un nettoyage localisé. Zone couverte par le nettoyage : 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.

C6 Nettoyage à la serpillière seulement

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

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

C7 Mise en pause

Lorsque le robot fonctionne, appuyez sur n'importe quel bouton pour le mettre en pause, appuyez sur le bouton ⏸ pour reprendre le nettoyage, appuyez sur le bouton ⏪ pour le renvoyer à la station, et appuyez sur le bouton ⏪ pour laver les serpillières puis reprendre le nettoyage.

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

C8 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.

C9 Lavage des serpillières

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

Remarques :

- Pour permettre au robot de laver automatiquement ses serpillières, démarrez-le depuis la station et ne déplacez pas la station durant le nettoyage.
- La fréquence et le mode de lavage de la serpillière peuvent être modifiés dans l'application.
- Pour éviter les brûlures liées à l'eau chaude, ne touchez pas les sorties d'eau.

C10 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 correspondant 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.

C11 Séchage

Le séchage démarre automatiquement après le lavage des serpillières ou lorsque le nettoyage est terminé. Pour démarrer ou arrêter manuellement le séchage, appuyez sur le bouton correspondant de l'application.

Remarques :

- Restez à distance des sorties d'air de séchage pendant le séchage.
- La durée du séchage peut être modifiée dans l'application.
- Le séchage automatique peut être désactivé par le biais de l'application.

C12 Ajout automatique de solution de nettoyage

Le robot ajoutera automatiquement la solution de nettoyage dans l'eau pour le lavage des serpillières et dans le réservoir d'eau du robot selon les taux prédéfinis afin d'assurer des performances de lavage à la serpillière optimales.

Remarque : L'ajout intelligent de solution de nettoyage peut être désactivé par le biais de l'application.

C13 Chargement

Après le nettoyage, le robot retournera automatiquement à la station pour se recharger et déterminera s'il est nécessaire de laver les serpillières, vider le bac à poussière et sécher les serpillières, selon les derniers comportements de nettoyage.

Appuyez sur le bouton ⏪ pour renvoyer le robot en pause à la station. Le voyant d'alimentation présentera un effet de respiration durant le recharge du robot.

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.

C14 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 ou définir si vous souhaitez activer le rechargement, le vidage et le séchage automatiques, pour réduire la luminosité des boutons ou baisser le volume des messages vocaux pendant la période NPD.

C15 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.

C16 Erreur

Si une erreur se produit, le voyant d'alimentation du robot clignotera en rouge ou le voyant d'état de la station restera fixe en rouge. Vous recevrez une notification contextuelle dans l'application et une alerte vocale sera éventuellement émise.

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.

C17 Réinitialisation du 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.

C18 Restauration des paramètres d'usine

Si le robot ne fonctionne pas correctement après une réinitialisation système, allumez-le. Appuyez sur le bouton  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.

D Entretien de routine

Remarque : La fréquence de remplacement peut varier selon la situation. En cas d'usure anormale, remplacez immédiatement les pièces.

D1 Brosses principales

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

D1-1 : cache de la brosse principale

D1-2 : loquets

D1-3 : roulement de la brosse principale

D1-4 : capuchons de la brosse principale

D1-5 : brosses principales

D1-6 : bagues de blocage des poils

D1-7 : retournez le robot et pressez les deux loquets vers l'intérieur pour retirer le cache de la brosse principale.

D1-8 : tirez sur les brosses principales pour les sortir et retirez leurs roulements, les capuchons des brosses principales et les bagues de blocage des poils. Retirez tout poil enchevêtré ou toute saleté aux deux extrémités des brosses principales. Puis, réinstallez les bagues de blocage des poils, les capuchons des brosses principales et les roulements en ordre inverse.

D1-9 : réinstallez les brosses principales. Endarez fermement les roulements des brosses principales en place. Replacez le cache de la brosse principale uniquement une fois que les roulements sont correctement installés.

D1-10 : réinstallez le cache de la brosse principale. Assurez-vous que ses quatre dents sont entièrement en place dans les fentes et appuyez sur le cache de la brosse principale jusqu'à ce que vous entendiez un déclic indiquant qu'il est verrouillé.

Remarques :

- Il est recommandé de nettoyer les brosses principales avec un chiffon humide. Si les brosses principales sont mouillées, laissez-les sécher à l'air libre, à l'abri de la lumière directe du soleil.

- N'utilisez pas de liquide de nettoyage corrosif ni de désinfectant pour nettoyer les brosses principales.
- Afin d'éviter toute blessure causée par des lames utilisées pour couper les poils à l'intérieur du cache de la brosse principale, veillez à placer deux brosses principales avant d'installer le cache de la brosse principale.

D2 Brosse latérale flexible

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

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

D3 Roulette omnidirectionnelle

* Nettoyer si nécessaire.

D3-1 : 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.

D3-2 : rincez la roulette et son axe à l'eau pour retirer tout poil et toute saleté. Laissez sécher à l'air libre et réinstallez en appuyant sur la roulette et son axe pour les remettre en place.

D4 Roulettes principales

* Nettoyer si nécessaire.

Nettoyez les roulettes principales avec un chiffon doux sec.

D5 Bac à poussière

* Nettoyer si nécessaire.

D5-1 : ouvrez le capot supérieur et appuyez sur le loquet du bac à poussière pour retirer le bac à poussière.

D5-2 : retirez le filtre lavable et videz le bac à poussière.

D5-3 : remplissez le bac à poussière d'eau propre et réinstallez le filtre lavable. Secouez délicatement le bac à poussière, puis évacuez l'eau sale.

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

D5-4 : laissez sécher le bac à poussière et le filtre lavable.

D6 Filtre lavable

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

D6-1 : retirez le filtre.

D6-2 : rincez le filtre à plusieurs reprises et tapotez-le pour éliminer autant de saletés 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.

D6-3 : laissez le filtre sécher au moins 24 heures pour qu'il soit complètement sec et réinstallez-le.

Remarque : Achetez un filtre supplémentaire et alternez si nécessaire.

D7 Serpillière Edgewise

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

D7-1 : dévissez la vis au centre de la serpillière.

D7-2 : lavez la serpillière et laissez-la sécher à l'air libre.

D7-3 : réinstallez la serpillière et serrez la vis.

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

D8 Serpillière VibraRise

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

D8-1 : retirez la serpillière de son support. Nettoyez la serpillière et laissez-la sécher à l'air libre.

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

D8-2 : faites glisser la serpillière vers l'intérieur depuis l'ouverture de la fente de fixation, puis faites-la adhérer à plat en place.

D9 Capteurs du robot

* Nettoyer si nécessaire.

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

D9-1 : capteur de reconnaissance d'obstacles Reactive 3D

D9-2 : localisateur de station

D9-3 : capteur de tapis

D9-4 : capteur de murs

D9-5 : capteur de communication

D9-6 : capteurs de vide

D10 Contacts de rechargement

* Nettoyer si nécessaire.

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

D11 Déplacement de la station

Pour déplacer la station, saisissez la fente du rangement du câble d'alimentation située à l'arrière d'une main et le bord intérieur de l'avant de l'autre. Ne déplacez pas la station en la soulevant directement par sa base afin d'éviter que la station ne tombe.

D12 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.

Remarques :

- N'utilisez que de l'eau froide afin d'éviter toute déformation.
- Si des traces d'eau subsistent sur l'extérieur du réservoir d'eau, essuyez-les avec un chiffon doux sec avant de réinstaller le réservoir.
- Les couvercles du réservoir d'eau propre et du réservoir d'eau sale ne sont pas détachables.

D13 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. 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.

D14 Filtre à eau

* Nettoyer si nécessaire.

Tirez le filtre pour le sortir et le laver. Appuyez sur le loquet situé sur le côté du filtre afin de l'abaisser pour l'ouvrir. Rincez-le à l'eau, utilisez un chiffon doux sec pour essuyer le bac de nettoyage, puis réinstallez le filtre en verrouillant le loquet. Appuyez sur le filtre jusqu'à ce que vous entendiez un déclic indiquant qu'il s'est verrouillé en place.

D15 Bac de nettoyage du module de nettoyage à la serpillière Edgewise

* Nettoyer si nécessaire.

D15-1 : retirez le bac de nettoyage.

D15-2 : rincez le bac de nettoyage à l'eau.

D15-3 : réinstallez le bac de nettoyage.

D16 Remplacement du sac à poussière jetable

* Remplacer régulièrement ou lorsqu'il est plein.

D16-1 : retirez le couvercle du conteneur de poussière.

Remarque : Afin d'éviter que le couvercle du conteneur de poussière ne tombe et ne heurte le robot, retirez le couvercle à deux mains, en plaçant une main de chaque côté.

D16-2 : retirez le sac à poussière et mettez-le au rebut.

Remarques :

- La poignée du sac à poussière le referme une fois qu'il est retiré pour éviter toute perte.
- Installez toujours un sac à poussière avant de refermer le couvercle du conteneur de poussière pour éviter tout vidage automatique sans sac. Vous pouvez également désactiver le vidage automatique dans l'application.

D16-3 : nettoyez le filtre à l'aide d'un chiffon sec, insérez un sac à poussière jetable neuf dans la fente, et étalez-le de manière uniforme pour vous assurer qu'il est correctement installé.

Remarque : Assurez-vous que le sac à poussière jetable est correctement fermé afin d'éviter la sortie des déchets et l'endommagement de la station.

D16-4 : mettez le couvercle du conteneur de poussière en place pour vous assurer que le conteneur de poussière est bien fermé.

D17 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 vous prévoyez de ne pas utiliser le robot 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.

Description de la protection de l'environnement

Les substances chimiques contenues dans la batterie lithium-ion intégrée à ce produit peuvent entraîner une pollution environnementale.

Retirez la batterie de ce produit avant de le mettre au rebut. La batterie doit ensuite être correctement recyclée, soit par l'intermédiaire des autorités locales, soit en la remettant à un centre de recyclage de batteries.

Comment retirer la batterie :

Remarque : Les informations suivantes sont uniquement adaptées au cas où le robot est mis au rebut ou si sa batterie ne peut pas fonctionner normalement après sa recharge.

1. Faites fonctionner le robot sans le connecter à la station jusqu'à ce que sa batterie soit épuisée.
2. Éteignez le robot.
3. Dévissez le cache de la batterie.
4. Retirez le cache de la batterie.
5. Appuyez sur le clip pour dégager le connecteur de la batterie.
6. Retirez la batterie.

Remarques :

- Avant de retirer la batterie, assurez-vous qu'elle est entièrement épuisée. N'essayez pas de retirer la batterie si le robot est connecté à sa station de chargement.
- Retirez l'ensemble du bloc-batterie. Veillez à ne pas endommager le boîtier du bloc-batterie pour éviter tout court-circuit ou toute fuite de substances dangereuses.
- En cas de contact accidentel avec le liquide de la batterie, rincez abondamment à l'eau et consultez immédiatement un médecin.

Paramètres de base

Robot

Modèle	S83USC
Batterie	Batterie lithium-ion 14,4 V/5 200 mAh (capacité typique)
Entrée nominale	20V ... 1.5A
Durée de recharge	Environ 4 heures

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

Station de vidage, lavage et remplissage

Modèle	EWFD13HRR
Tension nominale d'entrée	120V~
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Entrée nominale (Recueil de la poussière)	3 A
Entrée nominale (Lavage des serpillières à l'eau chaude)	6 A
Entrée nominale (chargement et séchage)	0,75 A
Sortie nominale	20V ... 1.5A
Rechargement de la batterie	Batterie lithium-ion 14,4 V/5 200 mAh (capacité typique)

Problèmes courants

Scannez le code QR ci-dessous pour consulter les problèmes courants.



Robotic Vacuum Cleaner

Product Model: S83USC

Manufacturer: Beijing Roborock Technology Co., Ltd.

Address of Manufacturer: Room 1001, Floor 10, Building 3,
Yard 17, Anju Road, Changping 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)

