Z

# **Roborock Q5 Pro+** Robotic Vacuum Cleaner User Manual

Read this user manual with diagrams carefully before using this product and store it properly for future reference. English 03 Français 17

# Contents

- 05 WARNING
- 05 Battery and Charging
- 06 FCC/IC Statement
- 06 International Symbols Explanation
- 07 Product Overview
- 08 Installation
- 09 Connecting to the App
- 10 Instructions
- 11 Routine Maintenance
- 13 Basic Parameters
- 14 Common Issue

# WARNING

- For use only with roborock CDZ12RR, CDZ20RR, AED06LRR or AED07LRR 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.
- Unplug the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- Do not carry the product using a 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 the 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 use wet cloth or liquids for cleaning the charging contacts.
- 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.
- Keep the charging dock away from heat (such as radiators).

# **Battery and Charging**

- To reduce the risk of electric shock, this appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not change the plug in any way.
- 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.

# **FCC/IC Statement**

Compliance Information		
Product Name	Robotic Vacuum Cleaner with Charging Dock	
Product Model	Robotic Vacuum Cleaner Model: Q50ULE Dock Charger Model: CDZ12RR or CDZ20RR Auto-Empty Dock Model: AED06LRR, AED07LRR	
Compliance Statement	<ul> <li>This device complies with Part 15 of the FCC Rules.</li> <li>Operation is subject to the following two conditions:</li> <li>(1) this device may not cause harmful interference, and</li> <li>(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.</li> <li>This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s).</li> <li>Operation is subject to the following two conditions:</li> <li>(1) This device may not cause interference.</li> <li>(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.</li> </ul>	
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	

# **International Symbols Explanation**

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

# A Product Overview

# All Robot (Top View)

- $(\mathbf{b})$
- Power/Clean
  - Press and hold to turn the robot on or off
  - Press to start cleaning

### –Power Indicator

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

### —WiFi Indicator Light

- Flashing blue slowly: Waiting for connection
- Flashing blue quickly: Connecting
- Steady blue for five seconds: WiFi connected



# —Spot Clean/Child Lock

- Press to Spot clean
- Press and hold for 3 seconds to turn on/off the child lock
- ) —Dock
  - Press to return to dock

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—Dock Locator

# A2 Robot (Bottom View)

- A2-1—Cliff Sensors A2-2—Omnidirectional Wheel A2-3—Charging Contacts A2-4—Side Brush A2-5—Main Brushes A2-6—Main Brush Cover
- A2-7—Main Wheels

# A3 Robot (Dustbin Removed)

A3-1—Air Inlets A3-2—Reset Button A3-3—Air Outlet

# A Dustbin

A4-1—Dustbin Latch A4-2—Washable Filter

# (A5) Power Cable

Adjustable Water Tank (Optional)

A6-1—Water Tank Stopper A6-2—Filter Components A6-3—Water tank A6-4—Water Tank Latch A6-5—Flow Control

# Mop Cloth (Optional)

A7-1—Mop Cloth A7-2—Hook and Loop Pads

- AB Dustbin (Disposable Dust Bag Pre-Installed)
- Dustbin Cover

(11) Disposable Dust Bag

### A11 Base

A11-1—Air Duct Cover Screws (10) A11-2—Air Duct Cover A11-3—Screwdriver A11-4—Base Fastening Screws (6)

### Auto-Empty Dock

- A12-1—Dustbin Cover
- A12-2—Dustbin
- A12-3—Base

### A12-4—Status Indicator Light

- Steady white: Standby
- Flashing white: Emptying
- Steady red: Malfunction
- Light off: Charging Robot/Not Powered On
- A12-5—Dock Location Beacon
- A12-6—Charging Contacts
- A12-7—Suction Inlet
- A12-8—Electrode Brushes

### AB Auto-Empty Dock (Cover Removed)

A13-1—Dust Bag Slot A13-2—Filter

# M Power Cable Storage

A14-1—Power Cable Storage Slot A14-2—Cable Outlet A14-3—Power Port

Note: Power cable can be pulled out at both sides.

# 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.

# Position the charging dock

- B1-1—Take the screwdriver from its storage bin at the bottom of the base.
- B1-2—Place dock upside down on a soft, flat surface (carpet/towel/ cloth) and attach the base by using the six screws provided.

**Note:** Hold the dustbin cover securely when upside down to prevent damage from falling.

- B1-3—Connect the power cable to 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 0.3 m (1 ft) of clearance on either side and 1 m (3 ft) both in front and above. Make sure the location has good WiFi for a better experience with the mobile app, and then plug it in.

### B1-4-1—more than 0.3 m (1ft)

### B1-4-2—more than 1 m (3ft)

#### Notes:

- The status indicator light turns off automatically when the robot is charging.
- The status indicator turns red if an error occurs.
- · Do not use without a dustbin cover or dust bag.
- 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 excess power cable inside the storage slot so that the robot will not get tangled in the cables, and the dock will not be dragged away or disconnect from the power supply.
- 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.
- The Auto-Empty Dock recharges and empties. Store the standard robot dock before use. Failure to do so may cause issues returning to dock.
- Maintain the dock according to the maintenance instructions. Do not clean the dock with a wet cloth.

# Emptying

#### Notes:

- The status indicator light on the dock turns off automatically when the robot is charging.
- Do not use without dustbin cover or dust bag.
- 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 excess power cable inside the storage slot so that the robot will not get tangled in the cables, and

the dock will not be dragged away or disconnect from the power supply.

- 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.
- The Auto-Empty Dock recharges and empties. Store the standard robot dock before use. Failure to do so may cause issues returning to dock.
- Maintain the dock according to the maintenance instructions. Do not clean the dock with a wet cloth.
- Avoid frequent manual emptying.
- Images are for illustration purposes only and may not exactly represent the product.

# B Powering on & Charging

Press and hold the  $\bigcirc$  button to power on the robot. Wait until the power light is steady, and then place the robot on the dock to charge. The robot is equipped with high-performance lithium-ion rechargeable battery pack. To maintain battery performance, keep the robot charged during normal use.

**Note:** The robot may not turn on when the battery is low. In this case, place the robot directly onto the dock to charge.

# B4 Using the mopping module

### B4-1—Adjust the water flow

Slide the switch down to increase the water flow and up to decrease the water flow.

### B4-2—Fill the water tank

Remove the water tank stopper, fill it with water, and close it.

### B4-3—Install the mop cloth

Dampen the mop cloth and wring it until it

stops dripping. Insert it into the bottom along the attachment slot and stick it firmly in place.

### B4-4—Install the mopping module

Slide the mopping module along the back of the robot as indicated by the arrow. A click indicates that it is locked in place.

#### Notes:

- To prevent excessive dirt buildup during first-time use, floors should be vacuumed at least three times before mopping.
- If carpets are present, draw No-Go Zones or Invisible Wall to prevent the robot going on them, or roll them up.
- To avoid water tank corrosion, do not use cleaning fluid or disinfectant.
- The mop cloth should be cleaned after 60 minutes of mopping to ensure water flow and cleaning performance.

# B Remove the mopping module

When the robot returns to the dock after cleaning, press the latches on both sides, and slide the mopping module backwards to remove it.

#### Notes:

- Wash the mop cloth after each use, and regularly
   empty the water tank of unused water to prevent odor.
- Remove the mopping module when not mopping.

# **Connecting to the App**

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

### 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 "Mi Home" in the App Store or Google Play or scan the QR code to download and install the app.



### 2 Reset WiFi

Press and hold the  $\Box$  and  $\triangle$  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.

### Add device

Open the Roborock App, tap the "Scan to Connect" button, or open the Mi 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

# On/Off

Press and hold the  ${\rm (D)}$  button to turn on the robot. The power indicator will turn on and the robot will enter standby mode. Press and hold the  ${\rm (D)}$  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  $\bigcirc$  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.



- 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.

# Spot Cleaning

Press the  $\Box$  button to start spot cleaning. Cleaning range: 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.

### Pause

When the robot is running, press any button to pause it, press the  $\bigcirc$  button to resume cleaning, and press the  $\bigcirc$  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.

# 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 G 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.

# Charging

After cleaning, the robot will automatically return to the dock to charge. In Pause mode, press the  $\triangle$  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.

# Error

If an error occurs, the power indicator 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  $\triangle$  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.

# **G** Routine Maintenance

### C Main Brushes

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

- C1-1—Main Brush Cover
- C1-2—Latches
- C1-3—Main Brush Bearing

### C1-4—Main Brush

### 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 brush 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 brush, reinstall it, press on the main brush cover to lock it in place.

#### Notes:

- Main brush 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 brush.

# 🕐 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.

### COmnidirectional 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.

# C Main Wheels

\* Clean monthly.

Clean the main wheels with a soft, dry cloth.

# Oustbin and Washable Filter

- \* Clean every week and filter should be replaced every 6-12 months
- C5-1— Press the dustbin latch and slide the dustbin backwards.
- **C5-2** Remove the washable filter and empty the dustbin.
- **C5-3** Fill the dustbin with clean water. 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— Rinse the washable 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.

**C5-5**— Leave the dustbin and the washable filter to dry and reinstall them.

# C6 Robot Sensors

#### \* Clean every month

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

C6-1—Dock Locator C6-2—Wall Sensor C6-3—Four Cliff Sensors

### C Mop Cloth \* Clean after each use and replace every 3 to 6 months

Remove the mop cloth from the mopping module. Wash and air dry the mop cloth. Notes:

- After cleaning, always remove the mop cloth to prevent dirty water from leaching back into the clean water tank.
- A dirty mop cloth will compromise the washing performance. Clean it before use.

# GB Filter Components

\* Replace them every 1 to 3 months

### C8-1—Mop Attachment Slot

**1.** Move your finger along the notch to remove each filter.

**2.** Insert new filter components and make sure they are properly installed.

**Note:** To ensure cleaning performance, replace the filter components every 1 to 3 months, depending on the water quality and how often you use the robot.

# 🐵 Dust Bag Replacement

\* Replace as required.

- **C9-1** Remove the dustbin cover vertically as shown.
- **C9-2** Lift the dust bag out of the dustbin and discard it.

**Note:** The dust bag handle seals the bag on removal to prevent dust leakage.

- C9-3— Clean the filter with a dry cloth.
- **C9-4** Install a new dust bag in place along the slot and put the dustbin cover back.

# COD Air Duct

\* Clean as required.

- C10-1— Unscrew the screws (10) and remove the cover.
- C10-2—Wipe the air duct and cover with a dry cloth.
- C10-3—Reinstall the cover and screw it back in place.

### CID Charging Contact Areas \* Clean as required.

Use a soft dry cloth to wipe the charging contacts on the robot. Clean the dock location beacon, charging contacts, and electrode brushes on the dock.

# Battery

The robot is equipped with a highperformance 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.

# Environmental protection description

The chemical substances contained in the built-in lithium-ion battery of this product can cause environmental pollution. Before disposing of this product, remove the battery. The battery should then be properly recycled either through local authorities or by providing the batteries to a battery recycling facility.

### How to remove the battery:

**Note:** The following information is only suitable for the situation that the robot will be disposed of or its battery cannot function normally after recharging.

- 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 clip to pull out the battery connector.
- 6. 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 charging 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	Q50ULE
Battery	14.4V/5200mAh (TYP) lithium-ion battery
Rated Input	20V 1.2A
Charging Time	< 6 hours

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

# Auto-Empty Dock

Model	AED06LRR, AED07LRR
Rated Input Voltage	120V~
Rated Frequency	50-60Hz
Rated Input (Dust Collection)	9.5A
Rated Input (Charge)	0.5A
Rated Output	20V 1.2A
Charging Battery	14.4V/5200mAh(TYP) lithium-ion battery

# **Common Issue**

Problem	Solution	
Unable to power on	<ul> <li>Battery low. Put the robot on the dock and charge it before use.</li> <li>Battery temperature too low or too high. Only use the robot within the range of 4-40°C (39.2-104°F).</li> </ul>	
Unable to charge	<ul> <li>If the dock is not receiving power, check that both ends of the power cable are properly connected.</li> <li>If the contact is poor, clean the charging contacts of the dock and the robot.</li> <li>Confirm that the dock indicator is on.</li> </ul>	
Slow charging speed	<ul> <li>To maintain the battery life, the robot automatically reduces the charging speed when it is charged in an environment at a high or low temperature.</li> <li>Charging contacts dirty. Clean them with a dry cloth.</li> </ul>	
Unable to return to dock	<ul> <li>There are too many obstacles near the dock. Move it to an open area.</li> <li>The robot is too far from the dock. Place it closer and retry.</li> </ul>	
Abnormal behavior	• Restart the robot.	
Noise during cleaning	<ul> <li>The main brush, side brush, or main wheel may be jammed. Turn off the robot and clean them.</li> <li>The omni-directional wheel is jammed. Use a screwdriver to remove it for cleaning.</li> </ul>	
Poor cleaning performance and/or leaking dust	<ul> <li>The dustbin is full and needs emptying.</li> <li>The filter is blocked and needs cleaning.</li> <li>The main brush is tangled up and needs cleaning.</li> </ul>	
Unable to connect to WiFi	<ul> <li>WiFi disabled. Reset the WiFi and try again.</li> <li>Poor WiFi signal. Move the robot to an area with good WiFi reception.</li> <li>Abnormal WiFi connection. Reset the WiFi, download the latest mobile app, and retry.</li> <li>Current device not supported. Find the supported models in the app.</li> <li>Unable to connect to WiFi. There may be an error with your router settings. Contact Roborock Customer Service for help with troubleshooting.</li> </ul>	

# **Common Issue**

Problem	Solution	
Scheduled Cleaning is not working	• Battery low. Scheduled Cleaning can only begin when the battery level is above 20%.	
Is power always being drawn when the robot is on the dock?	• The robot will draw power while it is docked to maintain battery performance, but the power consumption is extremely low.	
Does the robot need to be charged for at least 16 hours for the first three uses?	• No. The lithium battery has no memory effect. The robot can be used any time after it has been fully charged once.	
No or little water during washing	• Check whether there is water in the water tank; adjust up the water flow; wash the mop cloth; replace the filter; check the manual for instructions on how to correctly install the mop.	
Too much water during washing	• Make sure that the water tank lid is properly installed; adjust down the water flow; make sure that the filter is properly installed.	
Cleaning does not resume after recharging	<ul> <li>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 before it is recharged automatically, it will not be able to continue cleanup.</li> </ul>	
The robot cannot return to the dock after spot cleaning or when it has been moved manually	• After spot cleaning or a significant position change, the robot will re-generate themap. If the dock is too far away, the robot may not be able to return for recharging and must be placed on the dock manually.	
The robot begins to miss certain spots	• The wall sensor or cliff sensors may be dirty. Clean them with a soft, dry cloth.	

# **Common Issue**

Problem	Solution
Red LED indicator on the Auto-Empty Dock	<ul> <li>The dustbin cover is not in place. Check and correct installation.</li> <li>The fan is not operating properly. Potentially due to overheating protection resulting from frequent starting and stopping. Unplug the power cable and try again after 30 minutes.</li> <li>Voltage error. Check that local voltage meets the requirements listed on the dock.</li> </ul>
Reduced emptying performance or unusual noise when emptying	<ul> <li>The main brush or main brush cover is not properly installed. Check and correct installation.</li> <li>The filter, air duct, suction inlet, air inlet, or dustbin is blocked. Clean to remove blockages.</li> </ul>
Auto-emptying does not start when the robot returns to the dock	<ul> <li>Auto-emptying is disabled. Check in-app settings.</li> <li>Dustbin cover is not in place. Check and install.</li> <li>Auto-emptying will not be triggered if the robot is moved to the dock manually. Start emptying manually.</li> <li>Auto-emptying will not be triggered if the robot returns to the dock without cleaning.</li> <li>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.</li> <li>The battery level is lower than 10%. Charge the robot until the battery reaches 10%.</li> </ul>
The robot cannot return to the dock or cannot be charged	<ul> <li>The dock is surrounded by obstacles. Clear any obstacles around it or move it to an open area as recommended in the User Manual.</li> <li>The dock is not connected to a power supply. Make sure the power cable is securely plugged in and power is on.</li> <li>Poor contact. Clean charging contacts.</li> </ul>

# Français

# Roborock série Q5 Pro+ 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 AVERTISSEMENT
- 18 Batterie et rechargement
- 19 Déclaration FCC/IC
- 19 Explication des symboles internationaux
- 20 Présentation du produit
- 21 Installation
- 22 Connexion à l'application
- 23 Instructions
- 24 Entretien
- 26 Paramètres de base
- 26 Problèmes courants

# AVERTISSEMENT

- Uniquement prévu pour une utilisation avec un chargeur Roborock CDZ12RR, CDZ20RR, AED06LRR ou AED07LRR.
- 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.
- Débranchez l'appareil avant d'effectuer tout ajustement, changement d'accessoire ou rangement de l'appareil. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de mettre en marche l'appareil accidentellement.
- Ne transportez pas le produit à l'aide de la base de la station ou du bac à poussiè.
- 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.
- N'utilisez pas de chiffon humide ou de liquides pour nettoyer les contacts de rechargement.
- Ne démontez pas, réparez pas ou modifiez pas la batterie ou la station de rechargement.
- 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.
- Gardez la station de chargement à l'écart de la chaleur (notamment des radiateurs).

# Batterie et rechargement

- Pour réduire le risque de choc électrique, cet appareil est équipé d'une fiche polarisée (une broche est plus large que l'autre). Cette fiche n'entrera dans une prise polarisée que dans un seul sens. Si la fiche n'entre pas complètement dans la prise, changez-la de sens. Si elle n'entre toujours pas, contactez un électricien qualifié pour qu'il installe une prise appropriée. Ne changez en aucune façon la fiche.
- N'essuyez 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 la 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.

# **Déclaration FCC/IC**

Informations de conformité		
Nom du produit	Robot aspirateur-laveur avec station de charge	
Modèle du produit	Modèle du robot aspirateur : Q50ULE Modèle de la station de rechargement : CDZ12RR ou CDZ20RR Station à vidage automatique, modèle : AED06LRR, AED07LRR	
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.	
Correspondance avec la partie responsable aux États-Unis		
Société	Roborock Technology Co.	
Adresse	ROOM 1227, 12TH FLOOR, 1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801	
Email	support@roborock.com	

# Explication des symboles internationaux

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

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

# Présentation du produit

# (A1) Robot (vue de dessus)

### $(\mathbf{b})$

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

### Voyant WiFi

- Lent clignotement bleu : en attente de connexion
- Rapide clignotement bleu : connexion
- Bleu fixe pendant cinq secondes : connecté au WiFi

### -Nettoyage localisé/Verrouillage enfant

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

### —Station

• Appuyez sur ce bouton pour faire revenir le robot à sa station

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 : localisateur de station

# A2 Robot (vue de dessous)

- A2-1 : capteurs de vide
- A2-2 : roulette omnidirectionnelle
- A2-3 : contacts de rechargement
- A2-4 : brosse latérale
- A2-5 : brosses principales
- A2-6 : cache de la brosse principale
- A2-7 : roulettes principale

### A3 Robot (bac à poussière retiré)

- A3-1 : entrées d'air A3-2 : bouton Réinitialiser
- A3-3 : sortie d'air

# \land Bac à poussière

A4-1 : loquet du bac à poussière A4-2 : filtre lavable

# A5 Câble d'alimentation

# 🗚 Réservoir d'eau ajustable

- A6-1 : bouchon du réservoir d'eau
- A6-2 : éléments filtrants
- A6-3 : Réservoir d'eau
- A6-4 : loquet du réservoir d'eau
- A6-5 : contrôle du débit

# A7 Serpillière

- A7-1 : serpillière A7-2 : blocs auto-agrippants
- (A3) Bac à poussière (sac à poussière jetable préinstallé)
- A9 Couvercle du bac à poussière
- M Sac à poussière jetable

# A11 Base

- A11-1 : vis du cache du tuyau d'air (10)
- A11-2 : cache du tuyau d'air
- A11-3 : tournevis
- A11-4 : vis de fixation de la base (6)

### A12 Station de vidage automatique

- A12-1 : couvercle du bac à poussière
- A12-2 : bac à poussière

### A12-3 : base

- Blanc fixe : veille
- Blanc clignotant : vidage
- Rouge fixe : dysfonctionnement
- Voyant éteint : robot en charge/éteint

### A12-5 : balise de localisation de la station

- A12-6 : contacts de rechargement
- A12-7 : entrée d'aspiration
- A12-8 : brosses de nettoyage des électrodes
- All Station de vidage automatique (couvercle retiré)

A13-1 : fente pour le sac à poussière A13-2 : filtre

### All Rangement du câble d'alimentation

A14-1 : fente de rangement du câble d'alimentation A14-2 : sortie du câble

A14-3 : port d'alimentation

**Remarque :** Il est possible de tirer sur le câble d'alimentation pour le faire sortir des deux côtés.

# 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 le 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.

### B Positionnement de la station de chargement

B1-1 :sortez le tournevis de son

compartiment de rangement qui se trouve en dessous de la base.

B1-2 :Retournez la station sur une surface douce et plane (tapis/serviette/ chiffon) et fixez la base à l'aide des six vis fournies.

Remarque Lorsque vous retournez la station, maintenez fermement le couvercle du bac à poussière pour éviter tout dommage lié à une chute.

- B1-3 :connectez le câble d'alimentation à 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 un espace d'au moins 0,3 m (1 pi) de chaque côté et 1 m (3 pi) à la fois à l'avant et au-dessus. Assurezvous que le lieu offre une bonne connexion WiFi pour bénéficier d'une meilleure expérience avec l'application mobile, puis branchez la station.

### B1-4-1 : plus de 0,3 m (1 pi) B1-4-2 : plus de 1 m (3 pi)

#### Remarques :

- Le voyant d'état s'éteint automatiquement lorsque le robot est en charge.
- Le voyant de la station devient rouge si une erreur survient.
- Ne pas utiliser sans couvercle du bac à poussière ou sac 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.
- Placez la station sur une surface molle (moquette/ tapis) peut entraîner son inclinaison et des problèmes de départ et de retour du robot.
- Laissez l'excès de câble d'alimentation dans la fente de rangement afin que le robot ne puisse pas s'enchevêtrer dans le câble et que la station ne puisse pas être entraînée à l'écart ou déconnectée de la prise électrique.
- 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.
- La station de vídage automatique recharge et procède au vídage. Rangez la station de robot standard avant utilisation. Ne pas le faire peut entraîner des problèmes de retour à la station.
- Entretenez la station conformément aux consignes d'entretien. Ne nettoyez pas la station avec un chiffon humide.

# B2 Vidage

Le vidage automatique commencera lorsque le robot reviendra à la station après le nettoyage. Appuyez sur le bouton  pour déclencher manuellement le vidage. Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le vidage.

#### Remarques :

- Le voyant d'état de la station s'éteint automatiquement lorsque le robot est en charge.
- Ne pas utiliser sans couvercle du bac à poussière ou sac 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.
- 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.
- Laissez l'excès de câble d'alimentation dans la fente de rangement afin que le robot ne puisse pas s'enchevêtrer dans le câble et que la station ne puisse pas être entraînée à l'écart ou déconnectée de l'alimentation électrique.
- 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.
- La station de vidage automatique recharge et procède au vidage. Rangez la station de robot standard avant utilisation. Ne pas le faire peut entraîner des problèmes de retour à la station.
- Entretenez la station conformément aux consignes d'entretien. Ne nettoyez pas la station avec un chiffon humide.
- Évitez de déclencher fréquemment le vidage manuellement.
- Les images ne sont fournies qu'à des fins d'illustration et il est possible qu'elles ne représentent pas exactement le produit.

# B3 Allumage et rechargement

Appuyez sur le bouton 🕑 et maintenez-le enfoncé pour allumer le robot. Patientez jusqu'à ce que le voyant d'alimentation soit fixe, puis placez le robot sur sa station pour le recharger. 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 :** 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.

### Utilisation du module de nettoyage à la serpillière

#### B4-1 : ajustement du débit d'eau

Faites glisser le commutateur vers le bas pour augmenter le débit d'eau et vers le haut pour le réduire.

#### B4-2 : remplissage du réservoir d'eau

Retirez le bouchon du réservoir d'eau, remplissez-le d'eau, puis refermez-le.

#### B4-3 : installation de la serpillière

Mouillez la serpillière et tordez-la jusqu'à ce qu'elle ne goutte plus. Insérez-la le long de la fente de fixation qui se trouve en dessous du robot et faites-la fermement adhérer en place.

# B4-4 : installation du module de nettoyage à la serpillière

Faites glisser le module de nettoyage à la serpillière le long de l'arrière du robot comme indiqué par la flèche. Un déclic indiquera qu'il est verrouillé en place. Remarques :

 Pour éviter toute accumulation excessive de saleté lors d'une première utilisation, les sols devraient être aspirés au moins trois fois avant de les nettoyer à la serpillière.

- S'il y a des tapis, tracez des zones interdites ou un mur invisible pour empêcher le robot d'aller dessus ou roulez-les.
- N'utilisez pas de liquide nettoyant ou de désinfectant pour éviter toute corrosion du réservoir d'eau.
- La serpillière doit être nettoyée après 60 minutes de son utilisation pour garantir le débit d'eau et les performances de nettoyage.

### B Retrait du module de nettoyage à la serpillière

Une fois que le robot est revenu à la station après le nettoyage, appuyez sur les loquets qui se trouvent des deux côtés, puis faites glisser le module de nettoyage à la serpillière vers l'arrière pour le retirer.

#### Remarques :

- Lavez la serpillière après chaque utilisation et évacuez régulièrement l'eau inutilisée du réservoir d'eau pour éviter toute odeur.
- Retirez le module de nettoyage à la serpillière lorsque vous ne l'utilisez pas.

# **Connexion à l'application**

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

### Téléchargement de 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 « Mi Home » sur l'App Store ou sur Google Play ou scannez le code QR pour télécharger et installer l'application.



# 2 Réinitialisation du WiFi

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 le robot comme nouvel appareil.

# Optimized A state of the sta

Ouvrez l'application Roborock et appuyez

sur le bouton « Rechercher un appareil », ou ouvrez l'application Mi 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 continuer.

# Instructions

# 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 commence par diviser la pièce en zones, passe sur les bords d'une zone puis la complète en y entrant en zigzag. Il procède ainsi pour toutes les zones, une par une, pour nettoyer efficacement votre logement.



#### Remarques :

- Pour permettre au robot d'aspirer et de revenir automatiquement à sa station, mettez-le en marche à partir de la station. Ne déplacez pas la station lors d'une tâche Aspirer et laver.
- 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, l'espace sera nettoyé deux fois.
- Si le niveau de la batterie devient insuffisant durant le cycle de nettoyage, le robot reviendra automatiquement à sa station. Une fois rechargé, il reprendra là où il sest arrêté.

# Nettoyage localisé

Appuyez sur le bouton 🕞 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.

# Pause

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

**Remarque** Si vous placez le robot en pause sur la 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.

### 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 plus faible.

# Verrouillage enfant

Appuyez sur le bouton 🗋 et maintenez-le enfoncé pour activer/désactiver le

verrouillage enfant. Vous pouvez aussi le définir 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 nettoie ou revient à sa station, appuyez sur n'importe quel bouton pour l'arrêter.

### Rechargement

Après le nettoyage, le robot reviendra automatiquement à sa station pour se recharger. En mode Pause, appuyez sur le bouton pour renvoyer le robot à sa station. Lorsque le robot sera en charge, le voyant d'alimentation présentera un effet de pulsation.

Remarque Si le robot ne parvient pas à retrouver sa station, il reviendra automatiquement à son point de départ. Placez manuellement le robot sur la station pour le recharger.

### Erreur

Si une erreur se produit, le voyant d'alimentation clignotera 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 la station alors qu'il est resté sur un dysfonctionnement, cela mettra fin au nettoyage en cours.

### Réinitialisation système

Si le robot ne répond pas aux pressions sur les boutons 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 « Restoring the initial version » (Restauration de la version initiale). Les paramètres d'usine du robot seront alors restaurés.

# **G** Entretien

# Brosses principales

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

- C1-1 : roulement de la brosse principale
- C1-2 : brosse principale
- C1-3 : cache de la brosse principale
- C1-4 : loquet
- C1-5 : capuchon 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 brosses 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 cheveux et saletés entremêlés aux deux extrémités de la brosse principale, réinstallez-la, puis appuyez sur son cache pour la verrouiller en place.

#### Remarques :

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

### 🕐 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 et serrez la vis.

### Roulette omnidirectionnelle

#### \* Nettoyer si nécessaire.

C3-1 : utilisez un outil, tel qu'un petit tournevis, pour déloger l'axe et retirer 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 cheveu 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 à l'aide d'un chiffon doux sec.

# G Bac à poussière et filtre lavable

- \* Nettoyer toutes les semaines et remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois
- **C5-1 :** ouvrez le capot supérieur du robot et sortez le bac à poussière.
- C5-2 : retirez le filtre lavable et videz le bac à poussière.
- **C5-3** : remplissez le bac à poussière d'eau propre. 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 : rincez le filtre lavable 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.

**C5-5** : laissez sécher le bac à poussière et le filtre lavable puis réinstallez-les.

### C Capteurs du robot

#### \* Nettoyer tous les mois

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

C6-1 : localisateur de station

C6-2: capteur de murs

C6-3 : quatre capteurs de vide

# Serpillière

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

C7-1 : retirez la serpillière du module de

nettoyage à la serpillière. Lavez la serpillière et laissez-la sécher à l'air libre.

#### Remarques :

- Après le nettoyage, retirez toujours la serpillière pour éviter que l'eau sale ne retourne dans le réservoir d'eau propre.
- Une serpillière sale compromettra les performances de nettoyage. Nettoyez-la avant utilisation.

# CB Éléments filtrants

\* Remplacer tous les 1 à 3 mois

#### C8-1 : fente de fixation de la serpillière

1. Déplacez votre doigt le long de l'encoche pour retirer chacun des filtres.

2. Insérez les nouveaux éléments filtrants et assurez-vous qu'ils sont correctement installés.

Remarque : Pour garantir les performances de nettoyage, remplacez les éléments filtrants tous les 1 à 3 mois selon la qualité de l'eau et la fréquence à laquelle vous utilisez le robot.

# Cones de contact de rechargement

#### \* Nettoyer tous les mois

Nettoyez les contacts de rechargement de la station et du robot à l'aide d'un chiffon doux sec.

# 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

# Paramètres de base

Robot

Q50ULE	
14,4 V/5 200 mAh (TYP Batterie lithium-ion	
20 V 1,2 A	
< 6 heures	

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

### Station de vidage automatique

Modèle	AED06LRR et AED07LRR
Tension nominale d'entrée	120 V~
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Entrée nominale (collecte de la poussièr	ге) <sup>9,5</sup> А
Entrée nominale (charge)	0,5 A
Régime nominal	20 V 1,2 A
Rechargement de la batterie	14,4 V/5 200 mAh (TYF Batterie lithium-ion

# **Problèmes courants**

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



### Robotic Vacuum Cleaner

Product Model: Q50ULE 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)

