

Italiano

Roborock Q5 Max+ Robot aspirapolvere – Manuale dell'utente

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere attentamente questo manuale dell'utente insieme ai diagrammi in esso contenuti e conservarlo correttamente per riferimento futuro.

Indice

- 33 Informazioni per la sicurezza
- 35 Panoramica del prodotto
- 36 Installazione
- 37 Connessione all'app
- 37 Istruzioni per l'uso
- 38 Manutenzione ordinaria
- 40 Parametri di base
- 40 Problemi comuni

Informazioni per la sicurezza

Restrizioni

- Non utilizzare questo prodotto su superfici elevate prive di barriere, come il pavimento di un solaio, una terrazza senza recinzione o sulla superficie di mobili.
- Per evitare di bloccare il prodotto ed evitare danni a oggetti di valore, rimuovere oggetti leggeri (come borse di plastica) o fragili (come vasi) dal pavimento prima della pulizia.
- Non porre nulla (fra cui bambini e animali domestici) sul prodotto, che sia in funzione o meno.
- Non usare il prodotto su oggetti roventi (come mozziconi di sigaretta).
- Non usare il prodotto per pulire oggetti duri o taglienti (come residui di decorazioni, vetro e chiodi).
- Prima di pulire o effettuare operazioni di manutenzione sul prodotto non in fase di utilizzo, il prodotto deve essere spento e la spina deve essere rimossa dalla presa.
- Non posizionare alcun oggetto in prossimità dell'ingresso di aspirazione della stazione di ricarica.
- Non infilare le dita nella giunzione della stazione di ricarica, per evitare possibili lesioni.
- Non mettere in funzione il prodotto in una stanza in cui stiano dormendo un neonato o un bambino.
- Non trasportare il prodotto usando la base della stazione di ricarica o il cestino della polvere.
- Accertarsi che il robot sia compatibile con la stazione di ricarica: in caso contrario, lo svuotamento o la ricarica potrebbero non riuscire.
- Non utilizzare la stazione di ricarica per raccogliere pietre, pezzi di carta o altri oggetti che potrebbero bloccare il condotto dell'aria. Qualora il condotto dell'aria risulti bloccato, pulirlo immediatamente.
- Posizionare la stazione di ricarica su un pavimento piano, lontano da fiamme, fonti di calore e acqua. Evitare gli spazi stretti o posizioni in cui il robot potrebbe perdere il contatto con il pavimento.
- Non porre nulla (fra cui bambini e animali domestici) sulla stazione di ricarica, né coprirla con alcun oggetto (come un coperchio contro la polvere), che sia in funzione o no.
- Non raccogliere nulla che sia incendiato o fumante, come sigarette, fiammiferi o ceneri calde.
- Non usare la stazione di ricarica per raccogliere oggetti infiammabili o esplosivi, come accendini, benzina o toner usato in stampanti o fotocopiatrici.
- La stazione di ricarica può essere utilizzata solo per caricare il robot aspirapolvere dotato di batteria agli ioni di litio da 14,4 V/5200 mAh (TYP).

Batteria e ricarica

AVVERTENZA

- Per ricaricare la batteria, utilizzare solo la stazione di ricarica rimovibile roborock CDZ12RR, CDZ20RR, AED06HRR o AED07HRR fornita con questo prodotto.
- Prima di riporre il robot per un periodo di inutilizzo, caricarlo completamente e riporlo in un luogo fresco e asciutto. Ricaricarlo almeno ogni tre mesi, per evitare che la batteria si scarichi.
- Per evitare il pericolo dovuto al ripristino involontario dell'interruttore termico, questo apparecchio non deve essere alimentato tramite un dispositivo di commutazione esterno, come un timer, né collegato a un circuito periodicamente acceso e spento dal fornitore di energia elettrica.
- Accertarsi che la tensione di alimentazione rispetti i requisiti riportati sulla stazione di ricarica.
- Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione fornito insieme al prodotto per evitare la possibilità di fumo, calore o fiamme.
- Non utilizzare il prodotto con qualunque tipo di alimentatore: questo potrebbe costituire un pericolo e annullare la garanzia.
- Qualora la stazione di ricarica sia collocata in una posizione soggetta a temporali o con tensione instabile, adottare delle misure di protezione.
- Scollegare il cavo di alimentazione prima di riporre la stazione di ricarica.

A Panoramica del prodotto

A1 Robot (vista dall'alto)



Accensione/Pulizia

- Premere e tenere premuto per accendere/spengere il robot
- Premere per avviare la pulizia

Spia di alimentazione

- Bianca: livello della batteria \geq 20%
- Rossa: livello della batteria $<$ 20%
- Lampeggiante: in fase di ricarica o di avvio
- Rossa lampeggiante: errore

Spia WiFi

- Lampeggiante lentamente in blu: in attesa di collegamento
- Lampeggiante rapidamente in blu: collegamento in corso
- Blu fisso per cinque secondi: WiFi collegato



— Pulizia spot/Blocco bambini

- Premere per attivare la pulizia spot
- Premere e tenere premuto per 3 secondi per attivare/disattivare il blocco bambini



— Stazione di ricarica

- Premere per tornare alla stazione di ricarica/avviare lo svuotamento

Nota: premere qualunque pulsante per arrestare il robot durante la pulizia o l'aggancio alla stazione di ricarica.

A1-1 – Paraurti verticale

A1-2 – Sensore LiDAR

A1-3 – Sensore di parete

A1-4 – Rilevatore della stazione di ricarica

A1-5 – Paraurti

A2 Robot (vista dal basso)

A2-1 – Sensori di caduta

A2-2 – Ruota omnidirezionale

A2-3 – Contatti di ricarica

A2-4 – Spazzola laterale

A2-5 – Spazzole principali

A2-6 – Coperchio della spazzola principale

A2-7 – Ruote principali

A3 Robot (il cestino della polvere è stato rimosso)

A3-1 – Pulsante di reset

A3-2 – Ingresso dell'aria

A3-3 – Uscite dell'aria

A4 Cestino della polvere

A4-1 – Chiusura del cestino della polvere

A4-2 – Filtro lavabile

A4-3 – Ingresso dell'aria

A5 Cavo di alimentazione

A6 Cestino della polvere (sacchetto per la polvere monouso preinstallato)

A7 Coperchio del cestino della polvere

A8 Sacchetto per la polvere monouso

A9 Base della stazione di ricarica

A9-1 – Viti del coperchio del condotto dell'aria (10)

A9-2 – Coperchio del condotto dell'aria

A9-3 – Cacciavite

A9-4 – Viti di fissaggio della base (6)

A10 Stazione di ricarica con svuotamento automatico

A10-1 – Coperchio del cestino della polvere

A10-2 – Cestino della polvere

A10-3 – Base della stazione di ricarica

A10-4 – Spia di stato

- Bianca fissa: In attesa di ordini
- Bianca lampeggiante: svuotamento in corso
- Rossa fissa: errore nella stazione di ricarica
- Spenta: robot in ricarica/mancanza di alimentazione

A10-5 – Guida posizione stazione di ricarica

A10-6 – Contatti di ricarica

A10-7 – Ingresso di aspirazione

A10-8 – Spazzole degli elettrodi

A11 Stazione di ricarica con svuotamento automatico (coperchio del cestino della polvere rimosso)

A11-1 – Fessura per il sacchetto per la polvere

A11-2 – Filtro

A12 Custodia cavo di alimentazione

A12-1 – Vano custodia cavo di alimentazione

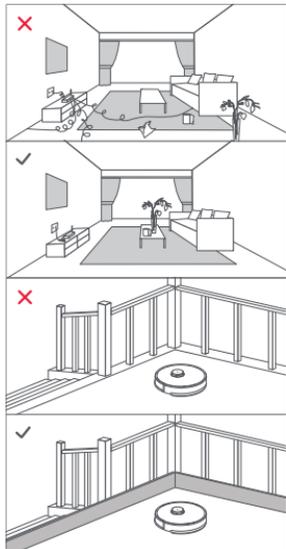
A12-2 – Presa per il cavo

A12-3 – Porta di alimentazione

Nota: il cavo di alimentazione può essere estratto da entrambi i lati.

B Installazione

Informazioni importanti



1. Rimuovere cavi e piccoli oggetti dal pavimento e spostare ogni eventuale oggetto instabile, fragile, prezioso o pericoloso per prevenire lesioni personali o danni alle cose qualora degli oggetti vengano ingarbugliati, colpiti o fatti cadere dal robot.

2. Se si utilizza il robot in zone sopraelevate, utilizzare sempre una barriera di sicurezza per prevenire cadute accidentali che possano provocare lesioni personali o danni alle cose.

Nota: durante il primo utilizzo del robot, seguire attentamente il suo percorso di pulizia, prestando attenzione ai potenziali problemi. Negli utilizzi successivi, il robot sarà in grado di pulire da solo.

B1 Posizionamento della stazione di ricarica

B1-1 – Estrarre il cacciavite dal vano sul fondo della base.

B1-2 – Posizionare la stazione di ricarica capovolta su una superficie morbida e piana (tappeto/asciugamano/panno) e fissare la base utilizzando le sei viti fornite.

Nota: tenere saldamente il coperchio del cestino della polvere quando è capovolto per evitare danni da caduta.

B1-3 – Collegare il cavo di alimentazione alla stazione di ricarica, inserendo il cavo in eccesso nel vano di custodia.

B1-4 – Posizionare la stazione di ricarica su un pavimento duro e piatto (legno/piastrelle/cemento ecc.), contro una parete. Mantenere almeno 0,3 m

(1 piede) di spazio libero su entrambi i lati e 1 m (3 piedi) sia di fronte che sopra. Accertarsi che la posizione disponga di un buon segnale WiFi per un'esperienza migliore con l'app mobile, quindi collegare l'alimentazione.

B1-4-1 – Oltre 0,3 m (1 piede)

B1-4-2 – Oltre 1 m (3 piedi)

Note:

- La spia di stato si spegne automaticamente quando il robot è sotto carica.
- La spia di stato diventa rossa se si verifica un errore.
- Non utilizzare senza il coperchio cestino della polvere o il sacchetto per la polvere.
- Posizionare la stazione di ricarica su un pavimento piano, lontano da fiamme, fonti di calore e acqua. Evitare gli spazi stretti o posizioni in cui il robot potrebbe perdere il contatto con il pavimento.
- Posizionando la stazione di ricarica su una superficie morbida (come un tappeto) la stazione di ricarica potrebbe inclinarsi, causando problemi in fase di aggancio e di ripartenza.
- Riporre l'eccesso di cavo di alimentazione nel vano di custodia, in modo che il robot non rimanga intrappolato nel cavo e la stazione di ricarica non venga trascinata via o scollegata dalla fonte di alimentazione.
- Tenere la stazione di ricarica lontana dalla luce solare diretta e da qualunque cosa che potrebbe bloccare la guida alla posizione della stazione di ricarica: il robot potrebbe non riuscire a tornare alla stazione di ricarica.
- La stazione di ricarica con svuotamento automatico ricarica e svuota. Riporre la normale stazione di ricarica prima dell'uso. In caso contrario, il robot potrebbe avere difficoltà nel tornare alla stazione di ricarica.
- Mantenere la stazione di ricarica secondo le istruzioni per la manutenzione. Non pulire la stazione di ricarica con un panno umido.

B2 Accensione e ricarica

Premere e tenere premuto il pulsante  per accendere il robot. Quando la spia di alimentazione si accende, posizionare il robot sulla stazione per ricaricarlo.

Accertarsi che la spia di stato si spenga e che venga emesso un messaggio vocale di "ricarica". Per mantenere le prestazioni del pacco di batterie ricaricabili agli ioni di litio ad alte prestazioni, tenere il robot caricato.

Nota: il robot potrebbe non accendersi qualora la batteria avesse una carica insufficiente. In questo caso, disporre direttamente il robot sulla stazione di ricarica, affinché si ricarichi.

Connessione all'app

1. Download dell'app

Cercare "Roborock" nell'App Store o in Google Play oppure scansionare il codice QR per scaricare e installare l'app.



2. Reset del WiFi

Tenere premuti i pulsanti  e  fino a udire l'allarme vocale di "Reset WiFi in corso". Il reset è completo quando la spia del WiFi lampeggia lentamente. A questo punto, il robot rimarrà in attesa di un collegamento.

Nota: qualora non sia possibile collegare il robot a causa della configurazione del router, di una password dimenticata o di qualunque altra ragione, effettuare il reset del WiFi e aggiungere il robot come nuovo dispositivo.

3. Aggiunta di un dispositivo

Aprire l'app Roborock, toccare il pulsante "Aggiungi dispositivo" o "+" e aggiungere il dispositivo seguendo la guida interna all'app.

Note:

- La procedura effettiva potrebbe variare a causa dei continui aggiornamenti dell'app. Seguire le istruzioni fornite dall'app.
- È supportato solo il WiFi a 2,4 GHz.

Istruzioni per l'uso

Accensione/Spengimento

Premere e tenere premuto  per accendere il robot. La spia di alimentazione si accenderà e il robot rimarrà in attesa di ordini. Tenere premuto il pulsante  per spegnere il robot e terminare il ciclo di pulizia.

Nota: non è possibile spegnere il robot mentre si sta ricaricando.

Avvio della pulizia

Premere  per avviare la pulizia. Il robot pianificherà il percorso di pulizia e, per ogni stanza, prima ne disegnerà i bordi e poi la riempirà secondo uno schema a zigzag. Così facendo, il robot pulisce tutte le stanze una per una, in modo completo ed efficiente.

Note:

- Per permettere al robot di aspirare automaticamente e tornare alla stazione di ricarica, avviare il robot dalla stazione di ricarica. Non spostare la stazione di ricarica durante la pulizia.

- La pulizia non può essere avviata se il livello di carica della batteria è troppo basso. Lasciare ricaricare il robot prima di avviare la pulizia.
- Se la pulizia viene completata in meno di 10 minuti, l'area verrà pulita due volte.
- Se la batteria si scarica durante il ciclo di pulizia, il robot tornerà automaticamente alla stazione di ricarica. Dopo la ricarica, il robot riprenderà da dove si era interrotto.

Pulizia spot

Premere il pulsante  per avviare la pulizia spot. Area di pulizia: il robot pulisce un'area quadrata di 1,5 m (4,9 piedi) × 1,5 m (4,9 piedi) centrata su se stesso.

Nota: dopo la pulizia spot, il robot tornerà automaticamente al punto di partenza e rimane in attesa di ordini.

Svuotamento

Lo svuotamento automatico inizia quando il robot ritorna alla stazione di ricarica, dopo la pulizia. Premere il pulsante  per attivare manualmente lo svuotamento. Premere qualunque pulsante per arrestare lo svuotamento.

Nota: evitare frequenti svuotamenti manuali.

Pausa

Quando il robot è in funzione, premere un pulsante qualsiasi per metterlo in pausa, premere il pulsante  per riprendere la pulizia e premere il pulsante  per rimandarlo alla stazione di ricarica.

Nota: posizionando manualmente un robot in pausa sulla stazione di ricarica si terminerà l'attuale pulizia.

Sleep

Se il robot è messo in pausa per più di 10 minuti, entrerà in modalità Sleep e l'indicatore di alimentazione lampeggerà ogni pochi secondi. Premere qualunque pulsante per uscire dalla modalità Sleep.

Note:

- Il robot non entra in modalità Sleep durante la ricarica.
- Il robot si spegne automaticamente se lasciato in modalità Sleep per oltre 12 ore.

Modalità DND

Il periodo di Non disturbare (DND) predefinito è dalle 22:00 alle 08:00. È possibile utilizzare l'app per disabilitare la modalità DND o modificare il periodo DND. Quando la modalità DND è attivata, il robot non riprenderà automaticamente la pulizia, la spia di alimentazione si affievolirà e il volume dei messaggi vocali si abbasserà.

Blocco bambini

Tenere premuto il pulsante  per abilitare/disabilitare il blocco bambini. È possibile impostarlo all'interno dell'app. Una volta abilitato, il robot non reagirà alla pressione dei pulsanti quando sia fermo. Quando il robot sta pulendo o è agganciato alla stazione di ricarica, premere un pulsante qualsiasi per arrestarlo.

Ricarica

Dopo la pulizia, il robot tornerà automaticamente alla stazione per ricaricarsi. In modalità di pausa, premere il

pulsante  per rimandare il robot alla stazione di ricarica. Durante la ricarica, la spia di alimentazione lampeggerà.

Note: se il robot non riesce a trovare la stazione di ricarica, tornerà automaticamente alla posizione di partenza. In tal caso, collocare manualmente il robot sulla stazione di ricarica affinché possa ricaricarsi.

Errore

Se si verifica un errore, la spia di alimentazione sul robot lampeggerà in rosso o la spia di stato sulla stazione di ricarica sarà rosso fisso. Si riceverà una notifica pop-up nell'app e potrebbe essere emesso un allarme vocale.

Note:

- Il robot passa automaticamente in modalità Sleep se lasciato in uno stato di malfunzionamento per oltre 10 minuti.
- Posizionando manualmente un robot in stato di malfunzionamento sulla stazione di ricarica si terminerà l'attuale pulizia.

Reset del sistema

Effettuare il reset del sistema qualora il robot non risponda alla pressione di un pulsante o non possa essere spento. Premere il pulsante Reset e il robot si ripristinerà automaticamente.

Note: dopo aver effettuato il reset del sistema, la pulizia programmata, il WiFi, ecc. verranno ripristinati alle impostazioni di fabbrica.

Disattivazione del WiFi

Per disconnettere il robot dal WiFi, premere il pulsante Reset finché non si sente un messaggio vocale. Quindi attendere 5

minuti e il WiFi sarà disattivato automaticamente. Se si desidera riconnettersi, seguire le correlate istruzioni per la connessione.

Ripristino alle impostazioni di fabbrica

Se il robot non funziona correttamente dopo un reset del sistema, accenderlo. Tenere premuto il pulsante  e premere contemporaneamente il pulsante Reset fino a udire l'avviso vocale "Ripristino delle impostazioni di fabbrica". Il robot verrà ripristinato ai valori di fabbrica.

Manutenzione ordinaria

Note: La frequenza di sostituzione può variare a seconda della situazione effettiva. Sostituire immediatamente le parti in caso di usura anomala.

Spazzole principali

* Pulire ogni 2 settimane e sostituire ogni 6-12 mesi.

C1-1 – Coperchio della spazzola principale

C1-2 – Chiusure

C1-3 – Cuscinetti della spazzola principale

C1-4 – Cappucci della spazzola principale

C1-5 – Spazzole principali

C1-6 – Capovolgere il robot e premere le chiusure per rimuovere il coperchio della spazzola principale.

C1-7 – Estrarre la spazzola principale ed estrarre il cuscinetto della spazzola principale.

C1-8 – Estrarre i cappucci della spazzola principale.

C1-9 – Dopo avere rimosso eventuali peli o sporco intrappolati alle due estremità delle spazzole principali, reinstallarle e premere sul coperchio della spazzola principale per fissarlo fino a udire uno scatto. Verificare che il coperchio della spazzola principale sia stato installato correttamente.

Note:

- Le spazzole principali devono essere pulite con un panno umido e lasciate asciugare al riparo dalla luce solare diretta.
- Non utilizzare liquidi detergenti o disinfettanti corrosivi per pulire le spazzole principali.

C2 Spazzola laterale

* Pulire mensilmente e sostituire ogni 3-6 mesi.

1. Svitare la vite della spazzola laterale.
2. Rimuovere e pulire la spazzola laterale. Reinstallare la spazzola e serrare la vite.

C3 Ruota omnidirezionale

* Pulire in base alle necessità.

C3-1 – Usare uno strumento, come un piccolo cacciavite, per fare leva sull'asse ed estrarre la ruota.

Nota: la staffa della ruota omnidirezionale non può essere rimossa.

C3-2 – Sciogliere la ruota e l'asse con acqua per rimuovere eventuali peli o sporco. Asciugare e reinstallare la ruota, premendola saldamente in posizione.

C4 Ruote principali

* Pulire in base alle necessità.

Pulire le ruote principali con un panno morbido e asciutto.

C5 Cestino della polvere e filtro lavabile

* Pulire ogni settimana e sostituire il filtro ogni 6-12 mesi.

C5-1 – Premere la chiusura del cestino della polvere e spingere il cestino della polvere all'indietro.

C5-2 – Rimuovere il filtro lavabile e svuotare il cestino della polvere.

C5-3 – Riempire il cestino della polvere con acqua pulita. Agitare delicatamente il cestino della polvere, poi versare via l'acqua sporca.

Nota: per prevenire blocco, utilizzare solo acqua pulita senza liquido detergente.

C5-4 – Sciogliere ripetutamente il filtro lavabile e battere su di esso per rimuovere la maggiore quantità di sporco possibile.

Nota: non toccare la superficie del filtro con le mani, una spazzola o oggetti duri, per evitare potenziali danni.

C5-5 – Lasciare asciugare completamente il cestino della polvere e il filtro lavabile per almeno 24 ore prima di reinstallarli.

Nota: acquistare un filtro aggiuntivo per alternarlo, se necessario.

C6 Sensori del robot

* Pulire in base alle necessità.

Utilizzare un panno morbido e asciutto per

strofinare tutti i sensori, fra cui:

C6-1 – Rilevatore della stazione di ricarica

C6-2 – Sensore di parete

C6-3 – Quattro sensori di caduta

C7 Sostituzione del sacchetto per la polvere

* Sostituire in base alle necessità.

C7-1 – Rimuovere il coperchio del cestino della polvere verticalmente, come mostrato.

C7-2 – Estrarre il sacchetto per la polvere dal cestino della polvere e gettarlo.

Nota: la maniglia del sacchetto per la polvere sigilla il sacchetto al momento della rimozione, per evitare perdite di polvere.

C7-3 – Pulire il filtro con un panno asciutto.

C7-4 – Installare un nuovo sacchetto per la polvere lungo la fessura e rimettere il coperchio del cestino della polvere.

C8 Condotta dell'aria

* Pulire in base alle necessità.

C8-1 – Svitare le viti (10) e rimuovere il coperchio.

C8-2 – Strofinare il condotto dell'aria e coprirlo con un panno asciutto.

C8-3 – Reinstallare il coperchio in posizione, avvitandolo.

C9 Contatti di ricarica

* Pulire in base alle necessità.

Utilizzare un panno morbido e asciutto per pulire i contatti di ricarica sul robot. Pulire la guida posizione stazione di ricarica, i contatti di ricarica e le spazzole degli elettrodi sulla stazione.

Batteria

Il robot è dotato di un pacco batterie ricaricabile agli ioni di litio ad alte prestazioni. Per mantenere le prestazioni della batteria, tenere carico il robot durante il normale utilizzo.

Nota: se il robot rimane inutilizzato per un lungo periodo, spegnerlo e ricaricarlo almeno ogni tre mesi per evitare danni alla batteria causati da una scarica eccessiva.

Parametri di base

Robot

Modello	Q50ULE
Batteria	Batteria agli ioni di litio da 14,4 V/5200 mAh (TYP)
Ingresso nominale	20 VCC 1,2 A
Tempo di carica	< 6 ore

Nota: il numero di serie si trova su un adesivo sul fondo del robot.

Stazione di ricarica con svuotamento automatico

Modello	AED06HRR, AED07HRR
Tensione di ingresso nominale	220-240 VCA
Frequenza nominale	50-60 Hz
Ingresso nominale (raccolta polvere)	5 A
Ingresso nominale (ricarica)	0,5 A
Uscita nominale	20 VCC 1,2 A

Problemi comuni

Scansiona il codice QR sottostante per visualizzare Problemi comuni.

