

Nederlands

Roborock Q5 Max+

Gebruiksaanwijzing robotstofzuiger

Lees deze gebruikershandleiding met afbeeldingen zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt en bewaar de handleiding goed zodat u deze later kunt raadplegen.

Inhoud

- 51 Veiligheidsinformatie
- 53 Productoverzicht
- 54 Installatie
- 55 Verbinding maken met de app
- 55 Gebruiksaanwijzing
- 56 Periodiek onderhoud
- 58 Basisparameters
- 58 Voorkomende problemen

Veiligheidsinformatie

Beperkingen

- Gebruik dit product niet op verhoogde oppervlakken zonder barrières, zoals de vloer van een vliering, een open terras of de bovenkant van meubels.
- Verwijder lichte voorwerpen (zoals plastic zakken) en breekbare voorwerpen (zoals vazen) van de vloer voordat u gaat schoonmaken om te voorkomen dat het product verstopt raakt en waardevolle voorwerpen beschadigd raken.
- Plaats geen voorwerpen (inclusief kinderen en huisdieren) op het product, ongeacht of het in gebruik is of niet.
- Gebruik het product niet op brandende voorwerpen (zoals sigarettenpeuken).
- Gebruik het product niet voor het verwijderen van harde of scherpe voorwerpen (zoals scherven, glas en spijkers).
- Wanneer u het product niet gebruikt en voordat u het product reinigt of onderhoudt, moet u het product uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen.
- Plaats geen voorwerpen in de buurt van de luchtinlaat van het dockingstation.
- Steek geen vingers in de naad van het dockingstation om mogelijk letsel te voorkomen.
- Gebruik het product niet in een kamer waar een baby of een kind ligt te slapen.
- Draag het product niet aan de basis van het dockingstation of aan het stofreservoir.
- Zorg ervoor dat de robot compatibel is met het dockingstation, anders kan het legen of opladen mislukken.
- Gebruik het dockingstation niet voor het oprapen van stenen, papierresten of andere voorwerpen waardoor het luchtkanaal verstopt kan raken. Als het luchtkanaal verstopt raakt, maak het dan onmiddellijk schoon.
- Plaats het dockingstation op een vlakke vloer uit de buurt van vuur, hitte en water. Vermijd nauwe ruimtes of locaties waar de robot in de lucht kan komen te hangen.
- Plaats geen voorwerpen, kinderen of huisdieren op het product op het dockingstation. Bedek het niet met voorwerpen (ook niet met een stofdichte hoes), ongeacht of het product in werking is of niet.
- Voorkom dat de robot iets opzuigt dat brandt of rookt, zoals sigaretten, lucifers of hete as.
- Gebruik het dockingstation niet voor het verzamelen van brandbare of explosieve voorwerpen, zoals aanstekers, benzine en toner voor printers of kopieerapparaten.
- Het dockingstation kan alleen worden gebruikt om de robotstofzuiger met een lithium-ionbatterij van 14,4 V/5200 mAh (TYP) op te laden.

Batterij en opladen

WAARSCHUWING

- Gebruik voor het opladen van de batterij alleen het afneembare dockingstation roborock CDZ12RR, CDZ20RR, AED06HRR of AED07HRR dat bij dit product wordt geleverd.
- Indien u de robot wegbergt, moet u hem volledig opladen en uitschakelen alvorens hem op een koele, droge plaats te zetten. Laad de batterij minstens om de drie maanden op om diepontlading te voorkomen.
- Om gevaar als gevolg van het onbedoeld resetten van de thermische beveiliging te voorkomen, mag dit apparaat niet via een extern schakelapparaat zoals een timer gevoed worden, of worden aangesloten op een circuit dat regelmatig wordt in- en uitgeschakeld door het elektriciteitsnet.
- Zorg ervoor dat de voedingsspanning voldoet aan de vereisten die vermeld staan op het dockingstation.
- Gebruik alleen de voedingskabel die bij het product is geleverd om mogelijke rook, hitte of brand te voorkomen.
- Gebruik het product niet met een andere voedingsadapter, omdat dit gevaar kan opleveren en de garantie kan doen vervallen.
- Als het dockingstation wordt geplaatst in een gebied dat gevoelig is voor onweer of met een onstabiele spanning, neem dan beschermende maatregelen.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het dockingstation opbergt.

A Productoverzicht

A1 Robot (bovenaanzicht)



Aan-uit/reiniging

- Ingedrukt houden om de robot in of uit te schakelen
- Indrukken om reiniging te starten

Aan/uit-controlelampje

- Wit: Batterijniveau $\geq 20\%$
- Rood: Batterijniveau $< 20\%$
- 'Ademend': knipperend bezig met opladen of opstarten
- Rood knipperend: Fout

WiFi-controlelampje

- Langzaam blauw knipperend: wachten op verbinding
- Snel blauw knipperend: verbinding maken
- Brandt vijf seconden blauw: verbonden met WiFi



Puntreiniging/kinderslot

- Indrukken voor puntreiniging
- 3 seconden ingedrukt houden om kinderslot in/uit te schakelen



Dockingstation

- Indrukken om terug te keren naar het dockingstation

Opmerking: Druk op een willekeurige knop om de robot te stoppen tijdens reinigen of aandokken.

A1-1—Verticale stootrand

A1-2—LiDAR-sensor

A1-3—Muursensor

A1-4—Locatiebaken dockingstation

A1-5—Stootrand

A2 Robot (onderaanzicht)

A2-1—Afgroondsensoren

A2-2—Zwenkwiel

A2-3—Laadcontacten

A2-4—Zijborstel

A2-5—Hoofdborstels

A2-6—Deksel hoofdborstel

A2-7—Hoofdwiel

A3 Robot (stofreservoir verwijderd)

A3-1—Resetknop

A3-2—Luchtinlaat

A3-3—Luchtuitlaten

A4 Stofreservoir

A4-1—Vergrendeling stofreservoir

A4-2—Wasbaar filter

A4-3—Luchtinlaat

A5 Voedingskabel

A6 Stofreservoir (wegwerpstofzak is vooraf geïnstalleerd)

A7 Deksel van stofreservoir

A8 Wegwerpstofzak

A9 Basis dockingstation

A9-1—Schroeven van deksel van

luchtkanaal (10)

A9-2—Deksel van luchtkanaal

A9-3—Schroevendraaier

A9-4—Bevestigingsschroeven voor basis (6)

A10 Automatisch legend dockingstation

A10-1—Deksel van stofreservoir

A10-2—Stofreservoir

A10-3—Basis dockingstation

A10-4—Statuscontrolelampje

- Continu wit: Wachtend op commando's
- Wit knipperend: Legen
- Continu rood: storting dockingstation
- Licht uit: robot wordt opgeladen/niet ingeschakeld

A10-5—Locatiebaken dockingstation

A10-6—Laadcontacten

A10-7—Aanzuigopening

A10-8—Elektrodeborstels

A11 Automatisch legend dockingstation (Deksel van stofreservoir verwijderd)

A11-1—Stofzakgleuf

A11-2—Filter

A12 Opbergruimte voor voedingskabel

A12-1—Opbergruimte voor voedingskabel

A12-2—Kabeluitgang

A12-3—Voedingspoort

Opmerking: De voedingskabel kan aan beide zijden naar buiten worden getrokken.

B Installatie

Belangrijke informatie



1. Verwijder snoeren en losliggende voorwerpen van de grond en verplaats onstabiele, breekbare, kostbare of gevaarlijke voorwerpen naar een veilige plek. Zo voorkomt u persoonlijk letsel of schade aan eigendommen doordat voorwerpen verstrikt raken in of geraakt of omgestoten worden door de robot.

2. Wanneer u de robot op een verhoogde plek gebruikt, gebruik dan altijd een veilige fysieke barrière om te voorkomen dat de robot per ongeluk valt. Anders kan dit leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade.

Opmerking: Als u de robot voor het eerst gebruikt, volg hem dan tijdens zijn hele reinigingsroute en let op mogelijke problemen. Daarna zal de robot zelf kunnen schoonmaken.

B1 Het dockingstation plaatsen

B1-1—Haal de schroevendraaier uit de opbergruimte aan de onderkant van de basis.

B1-2—Plaats het dockingstation ondersteboven op een zachte, vlakke ondergrond (tapijt/handdoek) en bevestig de basis met de zes meegeleverde schroeven.

Opmerking: Houd het deksel van het stofreservoir goed vast terwijl het dockingstation ondersteboven ligt, om te voorkomen dat het valt en beschadigd raakt.

B1-3—Sluit de voedingskabel aan op het dockingstation en berg de overtollige kabel op in de opbergruimte.

B1-4—Plaats het dockingstation op een

verharde en vlakke vloer (hout/ tegels/beton enz.), vlak tegen een muur. Zorg voor meer dan 0,3 m vrije ruimte aan weerszijden en 1 m aan de voor- en achterkant van het dockingstation. Zorg ervoor dat de locatie goede wiftoegang heeft voor een betere werking van de mobiele app en sluit het dan aan.

B1-4-1—Meer dan 0,3 m

B1-4-2—Meer dan 1 m

Opmerkingen:

- Het statuscontrolelampje gaat automatisch uit wanneer de robot wordt opgeladen.
- Het statuscontrolelampje licht rood op als er een storing optreedt.
- Niet gebruiken zonder het deksel van het stofreservoir of zonder stofzak.
- Plaats het dockingstation op een vlakke vloer uit de buurt van vuur, hitte en water. Vermijd nauwe ruimtes of locaties waar de robot in de lucht kan komen te hangen.
- Als het dockingstation op een zachte ondergrond (tapijt/mat) wordt geplaatst, kan het kantelen en kan de robot problemen ondervinden bij het aandokken en wegrijden.
- Houd overtollige voedingskabel in de opbergruimte, zodat de robot niet in de kabels kan verstrikt raken en het dockingstation niet kan worden meegesleept of losgekoppeld van de voeding.
- Houd het dockingstation uit de buurt van direct zonlicht of voorwerpen die het locatiebaken van het dockingstation kunnen blokkeren. Anders kan het gebeuren dat de robot niet naar het dockingstation terugkeert.
- Het automatisch legende dockingstation wordt opgeladen en geleegd. Berg het standaard robotdockingstation op voor gebruik. Als u dit niet doet, kan de robot mogelijk niet goed terugkeren naar het dockingstation.
- Onderhoud het dockingstation volgens de onderhoudsinstructies. Reinig het dockingstation niet met een natte doek.

B2 Inschakelen en opladen

Houd knop  ingedrukt om de robot aan te zetten. Wanneer het Aan/Uit-lampje oplicht, plaatst u de robot op het dockingstation om op te laden. Zorg ervoor dat het statuscontrolelampje uitgaat en een gesproken 'charging' (laden)-bericht klinkt. Om de prestaties van de krachtige oplaadbare lithium-ionbatterij te behouden, dient u de robot opgeladen te houden.

Opmerking: De robot wordt mogelijk niet ingeschakeld als de batterij bijna leeg is. Plaats in dat geval de robot rechtstreeks in het dockingstation om op te laden.

Verbinding maken met de app

1. Download app

Zoek naar "Roborock" in de App Store of Google Play of scan de QR-code om de app te downloaden en te installeren.



2. WiFi resetten

Houd de knoppen  en  ingedrukt totdat u de gesproken melding "Resetting WiFi (WiFi resetten)" hoort. De reset is voltooid wanneer het WiFi-controlelampje langzaam

knippert. De robot wacht dan op een verbinding.

Opmerking: Als u geen verbinding met de robot kunt maken vanwege de configuratie van uw router, omdat u uw wachtwoord bent vergeten of om een andere reden, reset de WiFi dan en voeg uw robot toe als nieuw apparaat.

3. Apparaat toevoegen

Open de Roborock-app, tik op de knop "Add Device" (Apparaat toevoegen) of op de knop "+" en voeg uw apparaat toe volgens de instructies in de app.

Opmerkingen:

- Het daadwerkelijke proces kan variëren door voortdurende updates van de app. Volg de instructies in de app.
- Alleen 2.4 GHz WiFi wordt ondersteund.

Gebruiksaanwijzing

Aan/Uit

Druk op en houd  ingedrukt om de robot in te schakelen. Het aan/uit-indicatielampje zal gaan branden en de robot zal wachten op commando's. Houd knop  ingedrukt om de robot uit te zetten en de reinigingscyclus te beëindigen.

Opmerking: de robot kan niet worden uitgeschakeld wanneer hij wordt opgeladen.

De reiniging starten

Druk op  om de reiniging te starten. De robot plant zijn schoonmaakroute: in elke kamer tekent hij eerst de zoneranden uit en dan vult hij de kamer in een zigzagpatroon.

Door zo te werk te gaan, reinigt de robot alle kamers één voor één, grondig en efficiënt.

Opmerkingen:

- Om de robot automatisch te laten stofzuigen en naar het dockingstation terug te laten keren, start u de robot vanaf het dockingstation. Verplaats het dockingstation niet tijdens het schoonmaken.
- Het schoonmaken kan niet starten als het batterijniveau te laag is. Laat de robot opladen voordat u begint met schoonmaken.
- Als het schoonmaken minder dan 10 minuten duurt, wordt het gebied twee keer gereinigd.
- Als de batterij tijdens een reinigingscyclus leeg raakt, keert de robot automatisch terug naar het dockingstation. Na het opladen gaat de robot verder waar hij gebleven was.

Puntreiniging

Druk op knop  om de puntreiniging te starten.

Reinigingsbereik: De robot reinigt een vierkant van 1,5 m × 1,5 m om zichzelf heen.

Opmerking: Na puntreiniging zal de robot automatisch terugkeren naar het beginpunt en wachten op commando's.

Legen

Het automatisch legen begint wanneer de robot na reiniging terugkeert naar het dockingstation. Druk op de knop  om het legen handmatig te starten. Druk op een willekeurige knop om het legen te stoppen.

Opmerking: Vermijd veelvuldig handmatig legen.

Pauzeren

Wanneer de robot in werking is, drukt u op een willekeurige knop om hem te

onderbreken en drukt u op knop  om door te gaan met reinigen. Druk op knop  om hem naar het dockingstation terug te sturen.

Opmerking: Als u een gepauzeerde robot handmatig in het dockingstation plaatst, wordt de actuele reiniging beëindigd.

Slaapmodus

Als de robot langer dan 10 minuten op pauze staat, schakelt hij over op de slaapmodus en knippert het Aan/Uit-controlelampje om de paar seconden. Druk op een willekeurige knop om de robot te wekken.

Opmerkingen:

- Tijdens het opladen gaat de robot niet in de slaapmodus.
- De robot schakelt automatisch uit als hij langer dan 12 uur in de slaapstand staat.

DND-modus

De standaardperiode voor Niet storen (Do Not Disturb - DND) is van 22:00 tot 08:00 uur. U kunt de app gebruiken om de DND-modus uit te schakelen of de DND-periode aan te passen. Wanneer DND-modus is geactiveerd, zal de robot niet automatisch verder gaan met reinigen. Het Aan/Uit-controlelampje zal dimmen en het volume van de gesproken meldingen zal worden verlaagd.

Kinderslot

Houd knop  ingedrukt om het kinderslot in/uit te schakelen. U kunt dit ook instellen in de app. Als dit eenmaal is ingeschakeld zal de robot niet reageren op het indrukken

van knoppen als hij in zich het dockingstation bevindt. Als de robot bezig is met schoonmaken of aandokken, druk dan op een willekeurige knop om hem te stoppen.

Opladen

Na het reinigen keert de robot automatisch naar het dockingstation terug om op te laden. Druk in de pauzmodus op knop  om de robot terug te sturen naar het dockingstation. Het aan/uit-controlelampje pulseert tijdens het opladen van de robot.

Opmerking: Als de robot het dockingstation niet meer vindt, keert hij automatisch terug naar zijn startlocatie. Plaats de robot dan handmatig op het dockingstation om op te laden.

Fout

Als er een storing optreedt, knippert het Aan/Uit-controlelampje op de robot rood of brandt het statuscontrolelampje op het dockingstation continu rood. Er verschijnt een pop-upmelding in de app en er klinkt eventueel een gesproken waarschuwing.

Opmerkingen:

- De robot gaat automatisch in slaapstand als hij langer dan 10 minuten niet werkt.
- Als u een niet werkende robot handmatig in het dockingstation plaatst, wordt de actuele reiniging beëindigd.

Het systeem resetten

Als de robot niet reageert wanneer er op een knop wordt gedrukt of als hij niet kan worden uitgeschakeld, reset het systeem dan. Druk op de Reset-knop en de robot wordt automatisch gereset.

Opmerking: Na resetten van het systeem worden geplande reiniging, WiFi, enz. teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

WiFi deactiveren

Druk, om de verbinding van de robot met WiFi te verbreken, op de Resetknop tot u een spraakbericht hoort. Wacht daarna 5 minuten en WiFi zal automatisch uitgeschakeld worden. Volg de betreffende instructies voor verbinden als u opnieuw verbinding wil maken.

Fabrieksinstellingen herstellen

Als de robot na een systeemreset niet goed werkt, schakel hem dan in. Houd knop  ingedrukt en druk tegelijkertijd op de resetknop totdat u de gesproken melding “Restoring factory settings” (Fabrieksinstellingen herstellen) hoort. De fabrieksinstellingen van de robot worden dan hersteld.

Periodiek onderhoud

Opmerking: De vervangingsfrequentie kan variëren, afhankelijk van de werkelijke situatie. Als er uitzonderlijke slijtage optreedt, vervang de onderdelen dan onmiddellijk.

C1 Hoofdborstels

* Reinig om de 2 weken en vervang om de 6-12 maanden.

C1-1—Deksel hoofdborstel

C1-2—Vergrendelingen

C1-3—Hoofdborstellagers

C1-4—Hoofdborsteldoppen

C1-5—Hoofdborstels

C1-6—Draai de robot om en druk op de vergrendelingen om het deksel van de hoofdborstel te verwijderen.

C1-7—Verwijder de hoofdborstel en trek het lager van de hoofdborstel eruit.

C1-8—Trek de doppen van de hoofdborstel eruit.

C1-9—Verwijder het opgepropte haar of vuil aan beide uiteinden van de hoofdborstels, plaats de hoofdborstels weer terug en druk het deksel van de hoofdborstels op zijn plaats totdat u een klik hoort. Zorg dat het deksel van de hoofdborstels goed vastzit.

Opmerkingen:

- De hoofdborstels moeten worden afgenomen met een natte doek en uit direct zonlicht drogen.
- Gebruik geen bijtende schoonmaakmiddelen of ontsmettingsmiddelen om de hoofdborstels te reinigen.

C2 Zijborstel

* Reinig maandelijks en vervang om de 3-6 maanden.

1. Draai de schroef van de zijborstel los.
2. Verwijder de zijborstel en maak hem schoon. Plaats de borstel terug en draai de schroef vast.

C3 Zwenkwiel

* Reinig indien nodig.

C3-1—Gebruik een stuk gereedschap, zoals een kleine schroevendraaier, om de as los te wrikken en het wiel eruit te nemen.

Opmerking: De zwenkwielbeugel kan niet verwijderd worden.

C3-2—Spoel het wiel en de as af met water om haar en vuil te verwijderen. Droog het wiel en druk het dan weer stevig op zijn plaats.

C4 Hoofdwielen

* Reinig indien nodig.

Reinig de hoofdwielen met een zachte, droge doek.

C5 Stofreservoir en wasbaar filter

* Reinig elke week en vervang het filter om de 6-12 maanden.

C5-1—Druk op de vergrendeling van het stofreservoir en schuif het stofreservoir naar achteren.

C5-2—Verwijder het wasbare filter en leeg het stofreservoir.

C5-3—Vul het stofreservoir met schoon water. Schud het stofreservoir voorzichtig en giet het vuile water eruit.

Opmerking: Gebruik alleen schoon water zonder reinigingsvloeistof om verstopping te voorkomen.

C5-4—Spoel het wasbare filter herhaaldelijk en klop erop om zoveel mogelijk vuil te verwijderen.

Opmerking: Raak het oppervlak van het filter niet aan met uw handen, een borstel of harde voorwerpen om mogelijke schade te voorkomen.

C5-5—Laat het stofreservoir en het wasbare filter minstens 24 uur drogen en plaats ze dan terug.

Opmerking: Koop een extra filter en wissel ze af indien nodig.

C6 Robotsensoren

* Reinig indien nodig.

Gebruik een zachte, droge doek om alle sensoren af te vegen, inclusief:

C6-1—Locatiebaken dockingstation

C6-2—Muursensor

C6-3—Vier afgrondsensoren

C7 Stofzak vervangen

* Vervang indien nodig.

C7-1—Verwijder het deksel van het stofreservoir verticaal, zoals afgebeeld.

C7-2—Til de stofzak uit het stofreservoir en gooi deze weg.

Opmerking: Het handvat van de stofzak sluit de zak af bij verwijdering om te voorkomen dat er stof uit de zak ontsnapt.

C7-3—Reinig het filter met een droge doek.

C7-4—Plaats een nieuwe stofzak langs de sleuf en plaats het deksel van het stofreservoir terug.

C8 Luchtkanaal

* Reinig indien nodig.

C8-1—Draai de schroeven (10) los en verwijder het deksel.

C8-2—Veeg het luchtkanaal en het deksel schoon met een droge doek.

C8-3—Plaats het deksel weer erop en schroef het vast.

C9 Laadcontacten

* Reinig indien nodig.

Gebruik een zachte droge doek om de laadcontacten op de robot schoon te vegen. Reinig het locatiebaken, de laadcontacten en de elektrodeborstels op het dockingstation.

Batterij

De robot is uitgerust met een krachtige oplaadbare lithium-ionbatterij. Houd de robot tijdens normaal gebruik opgeladen om de prestaties van de batterij te behouden.

Opmerking: Als de robot voor langere tijd niet gebruikt wordt, schakel hem dan uit en laad hem minstens om de drie maanden op om schade aan de batterij door diepontlading te voorkomen.

Basisparameters

Robot

Model	Q50ULE
Batterij	Lithium-ionaccu van 14,4 V/5200 mAh (TYP)
Nominaal ingangsvermogen	20 V DC 1,2 A
Laadtijd	< 6 uur

Opmerking: het serienummer staat op een sticker op de onderkant van de robot.

Automatisch legend dockingstation

Model	AED06HRR, AED07HRR
Nominale ingangsspanning	220-240 V AC
Nominale frequentie	50-60 Hz
Nominaal ingangsvermogen (stofzuigen)	5 A
Nominaal ingangsvermogen (opladen)	0,5 A
Nominaal uitgangsvermogen	20 V DC 1,2 A

Voorkomende problemen

Scan de onderstaande QR-code om veelvoorkomende problemen te bekijken.

