Nederlands

Roborock Saros 20 with Refill & Drainage System 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

080 Veiligheidsinformatie
082 Uitleg van internationale symbolen
082 RF specificatie
083 Beperkingen in de 5 GHz-band
084 Productoverzicht
085 Installatie
088 Verbinding maken met de app
088 Gebruiksaanwijzing
090 Periodiek onderhoud
092 Basisparameters
092 EU-verklaring van overeenstemming
093 Voorkomende problemen

Veiligheidsinformatie

Beperkingen

WAARSCHUWING

- Gebruik voor het opladen van de batterij alleen het afneembare dockingstation Roborock EWFD51HRR of EWFD42HRR dat bij dit product wordt geleverd.
- Voordat u het product reinigt of onderhoudt, moet u het product uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen.
- 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.
- Oude slangensets mogen niet worden hergebruikt. Gebruik alleen nieuwe leidingen die bij dit product zijn geleverd of door Roborock worden aanbevolen.
- Plaats het dockingstation op een droge plaats. Houd het dockingstation op een afstand van meer dan 1,2 m (4 ft) van baden en douchekoppen of plaats het afgescheiden door muren of een deur om te voorkomen dat het wordt blootgesteld aan vocht.
- Installeer het dockingstation in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
- Verplaats een goed geïnstalleerd dockingstation niet.
- Spoel de robot en het dockingstation niet af.
- Het dockingstation kan alleen worden gebruikt om de robotstofzuiger met een lithium-ionbatterij van 14,4 V/6400 mAh (TYP) op te laden.
- Om te voorkomen dat de robot valt of letsel veroorzaakt, zorg ervoor dat er geen hoogteverschillen (zoals afgronden of trappen) in de buurt van de drempel zijn, en zorg ervoor dat de omgeving veilig is.

VOORZICHTIG

- Gebruik het product alleen in overeenstemming met de Gebruikershandleiding. Verlies of schade veroorzaakt door onjuist gebruik is voor rekening van de gebruiker.
- Gebruik het product niet als speelgoed. Wanneer het apparaat door of in de buurt van kinderen wordt gebruikt, is nauwlettende aandacht noodzakelijk.
- Roborock en zijn retailers aanvaarden enkel aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit een installatie door erkende Roborock-monteurs en monteurs van retailers, met uitsluiting van schade die voortvloeit uit een verkeerde installatie door andere personen.
- Voordat u het dockingstation en de bijbehorende leidingen installeert of verwijdert, moet u ervoor zorgen dat het dockingstation is losgekoppeld van de spanningsbron.
- Zorg ervoor dat het stofreservoir, het wasbare filter, de stofzak, de zijborstel, de mopdoeken, de hoofdborstels en het deksel van de hoofdborstel op hun plaats zitten voordat u gaat schoonmaken.

- Gebruik het product niet voor het reinigen van harde of scherpe voorwerpen (zoals decoratieafval, glas en spijkers) om krassen op de robot, het dockingstation of de vloer te voorkomen.
- Ga niet op de robot of het dockingstation zitten of staan.
- Om corrosie of schade te voorkomen, mag u geen ontsmettingsmiddel gebruiken en mag u alleen de door Roborock aanbevolen reinigingsoplossing gebruiken.
- Plaats geen lage voorwerpen (zoals schoenen, matten) in de buurt van verhoogde gebieden zoals trappen. Anders kan de robot vallen door slecht werkende sensoren.
- Om waterschade aan het apparaat te voorkomen, moet u ervoor zorgen dat de vloer waarop de robot schoonmaakt vrij is van water.
- Gebruik dit product niet op verhoogde oppervlakken zonder barrières, zoals de vloer van een vliering, een open terras, een helling of de bovenkant van meubels.
- Houd haar, loszittende kleding, vingers en alle lichaamsdelen van mensen en huisdieren uit de buurt van naden, openingen en bewegende delen van het product om mogelijk letsel te voorkomen.
- Gebruik het product niet in een kamer waar een baby of een kind ligt te slapen.
- Til de robot niet op via de magnetische bovenklep, zijborstel, mopdoekbevestigingen of stootrand. Verplaats het dockingstation niet door dockingstationbasis of het deksel van het stofreservoir op te tillen.
- Gebruik het dockingstation niet voor het oprapen van stenen, papierresten of andere voorwerpen waardoor het luchtkanaal verstopt kan raken.
- Gebruik de robot of het dockingstation niet voor het opzuigen van brandende of rokende voorwerpen zoals sigaretten, lucifers, hete as of brandbare of explosieve voorwerpen zoals aanstekers, benzine of toner die in printers of kopieerapparaten wordt gebruikt.
- Plaats het dockingstation op een harde, platte vloer. Houd het dockingstation, de robot en het netsnoer uit de buurt van vuur en warmtebronnen, zoals een verwarmingsradiator. Vermijd vochtige en nauwe ruimtes of locaties waar de robot in de lucht kan komen te hangen.
- Plaats geen voorwerpen bovenop de robot en het dockingstation of in de buurt van de zuigopening van het dockingstation. Bedek ze niet met voorwerpen (ook niet met een stofdichte hoes).
- Niet gebruiken zonder stofzak.
- Gebruik het product niet als het op wat voor wijze dan ook beschadigd is. Neem contact op met de klantenservice voor hulp.
- Gebruik het apparaat altijd in goed geventileerde ruimten om oververhitting te voorkomen.
- Roborock en zijn retailers zijn niet aansprakelijk voor indirecte, bestraffende, incidentele of gevolgschade als gevolg van gebruik, misbruik of onvermogen om dit product te gebruiken. Deze disclaimer is niet van invloed op wettelijke rechten die niet kunnen worden afgewezen onder toepasselijke wetgeving.
- ⚠ – Let op, heet oppervlak. Raak de schoonwaterdispensers of de uitlaten van de drooglucht niet aan.
- Tijdens en kort na het dweilen zal de vloer nat en glad zijn. Om het risico op uitglijden te verminderen, pas de waterstroom aan op basis van het vloertype, de oppervlaktecondities en de omgevingstemperatuur en -vochtigheid. Loop niet over de vloer voordat deze volledig droog is.

Batterij en opladen

WAARSCHUWING

- Gebruik altijd een correct geaard stopcontact om het risico op elektrische schokken te beperken. Als zo'n stopcontact niet beschikbaar is, vraag dan een elektricien om er een te maken.
- Zorg ervoor dat de voedingsspanning voldoet aan de vereisten die vermeld staan op het dockingstation.
- Gebruik alleen de batterij, de lader, het netsnoer, het dockingstation en andere accessoires die bij het product zijn 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.
- Gooi lege batterijen niet weg bij het huishoudelijk afval. Lever ze in bij een professionele recyclingorganisatie.
- Als het dockingstation wordt geplaatst in een gebied dat gevoelig is voor onweer of met een onstabiele spanning, neem dan beschermende maatregelen.
- Gebruikt u het product langere tijd niet, bewaar het dan op een koele, droge plaats nadat u het volledig hebt opgeladen, de stekker uit het stopcontact hebt gehaald en het product hebt uitgeschakeld. Laad de batterij minstens om de drie maanden op om diepe ontlading te voorkomen.
- Als u het product wilt vervoeren, moet u de stekker uit het stopcontact halen, de robot uitschakelen en het dockingstation legen. Leeg en spoel bovendien het reinigingsvloeistofpatroon, laat het volledig aan de lucht drogen en installeer het vervolgens opnieuw. We adviseren de originele verpakking te gebruiken.

Uitleg van internationale symbolen

⏚ – BESCHERMENDE AARDING (Protective Ground) symbool
⌂ – Alleen voor gebruik binnenshuis.

RF specificatie

Dienst	Protocol	Frequentiebereik	Max. uitgangsvermogen
2,4 GHz WiFi	802.11b/g/n/ax	2400-2483,5 MHz	⩽20 dBm
5 GHz WiFi	802.11a/n/ac/ax	5150-5725 MHz	⩽20 dBm
5 GHz WiFi	802.11a/n/ac/ax	5725-5850 MHz	⩽14 dBm
Bluetooth	BLE v5.4	2400-2483,5 MHz	<10 dBm

* Het frequentiebereik van 5600-5650 MHz voor dit product is niet beschikbaar in Australië en Nieuw-Zeeland.

Beperkingen in de 5 GHz-band

Volgens artikel 10(10) van Richtlijn 2014/53/EU is het product beperkt tot gebruik binnenshuis wanneer het opereert in het frequentiebereik van 5150 tot 5350 MHz in België (BE), Bulgarije (BG), Tsjechië (CZ), Denemarken (DK), Duitsland (DE), Estland (EE), Ierland (IE), Griekenland (EL), Spanje (ES), Frankrijk (FR), Kroatië (HR), Italië (IT), Cyprus (CY), Letland (LV), Litouwen (LT), Luxemburg (LU), Hongarije (HU), Malta (MT), Nederland (NL), Oostenrijk (AT), Polen (PL), Portugal (PT), Roemenië (RO), Slovenië (SI), Slowakije (SK), Finland (FI), Zweden (SE), Verenigd Koninkrijk (Noord-Ierland), Turkije (TR), Noorwegen (NO), Zwitserland (CH), IJsland (IS) en Liechtenstein (LI). De landcodes worden weergegeven op de verpakking.

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 ⩾ 15%
- Rood: batterijniveau < 15%
- 'Ademend' knipperend: bezig met opladen of opstarten
- Snel rood knipperend: fout
- Blauw 'ademend' knipperend: op afstand bekijken
- Langzaam blauw knipperend: wachten op WiFi-verbinding
- Snel blauw knipperend: verbinding maken
- Continu blauw: spraakassistent werkt/verbonden met WiFi

—Dockingstation
- Robot niet op dockingstation: indrukken om te beginnen met aandokken/ingedrukt houden om de puntreiniging te starten
- Robot op dockingstation: indrukken om te beginnen met het legen/ingedrukt houden om de mopdoeken te wassen

Opmerking: Druk op een willekeurige knop om een werkende robot te pauzeren.

A1-1—Microfoons
A1-2—Stootrand
A1-3—Navigatiesensor front
A1-4—Led vullampje
A1-5—Muursensor

A2 Robot (onderaanzicht)

A2-1—Afgrondsensoren
A2-2—Tapijtsensor
A2-3—Zijborstel
A2-4—Deksel hoofdborstel
A2-5—Zwenkwiel
A2-6—Hulpwielen
A2-7—Hoofdborstels
A2-8—Vergrendelingen deksel hoofdborstel
A2-9—Hoofdwielen
A2-10—Klimarmen
A2-11—Mopdoeken

A3 Robot (bovenklep verwijderd)

A3-1—Magnetische bovenklep
A3-2—Resetknop
A3-3—Aanzuigopening
A3-4—Navigatiesensor achterzijde
A3-5—Stofreservoir
A3-6—Laadcontacten
A3-7—Luchtuitlaten
A3-8—Communicatiesensor
A3-9—Zelfvullende poort
A3-10—Automatische hef- en draaifunctie dweilmodules

A4 Mopdoekbevestiging

A4-1—Klittenbandpads
A4-2—Dweilas

Opmerking: Maak de mopdoeken vlak vast.

A5 Mopdoek

A6 Stofreservoir

A6-1—Stofbakvergrendeling
A6-2—Deksel stofreservoir
A6-3—Aanzuigopening
A6-4—Vergrendeling stofreservoir
A6-5—Luchtinlaat
A6-6—Wasbaar filter

A7 Basis dockingstation

A8 Voedingskabel

A9 Wegwerpstofzak

A10 Dockingstation Legen Wassen Vullen Automatisch

A10-1—Filter
A10-2—Reinigingsvloeistofpatroon
A10-3—Basis dockingstation
A10-4—Statuscontrolelampje
- 'Ademend' knipperend: legen/mop wassen
- Rood: fout dockingstation
- Uit: uitgeschakeld/bezig met laden

A10-5—Stofzakgleuf
A10-6—Deksel stofreservoir

A10-7—Laadcontacten
A10-8—Afvoerpoort
A10-9—Reinigingsladefilter
A10-10—Droogluchtuitlaten
A10-11—Locatiebaken dockingstation
A10-12—Aanzuigopening
A10-13—Navulpoort robot
A10-14—Reinigingslade
A10-15—Vlotter waterniveau
A10-16—Schoonwaterdispensers

A11 Installatie-accessoires

A11-1—Ribbelslang × 1
A11-2—Driewegklep voor schoon water (pakking vooraf geïnstalleerd) × 1
A11-3—Leidingwaterfilter × 1
A11-4—Inlaatbuis (1/4" buis) × 1
A11-5—Afvoerbuis (3/8" buis) × 1
A11-6—1/4" borgplaatje × 5
A11-7—3/8" borgplaatje × 3

A12 Bijvul- en afvoerbuizen

A12-1—1/4" borgplaatje
A12-2—Leidingwatertoevoer
A12-3—Leidingwaterfilter
A12-4—Driewegklep voor schoon water
A12-5— Inlaatbuis (1/4" buis)
A12-6—Ribbelslang
A12-7—Afvoerbuis (3/8" buis)
A12-8—Vloerafvoer of rioolbuis
A12-9—Buisklem
A12-10—Voedingspoort
A12-11—Snoeruitgangen
A12-12—Voedingskabelgleuf
A12-13—1/4" borgplaatjes
A12-14—1/4" vierkante elleboog
A12-15—3/8" vierkante elleboog
A12-16—3/8" borgplaatjes
A12-17—Borgringen

B Installatie

B1 Belangrijke informatie

B1-1—Verwijder snoeren, harde of scherpe voorwerpen (zoals spijkers en glas) en losse 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, geraakt worden door of omgestoten worden door de robot.

B1-2—Wanneer u de robot op een verhoogde plek gebruikt (bijvoorbeeld in een duplex-appartement), gebruik dan altijd een fysieke veiligheidsbarrière om te voorkomen dat de robot per ongeluk valt. Anders kan dit leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade.

Opmerkingen:

- 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.
- Om overmatige opeenhoping van vuil op de mopdoeken te voorkomen, moeten vloeren ten minste drie keer worden gestofzuigd vóór de eerste dweilcyclus.

B2 De installatieomgeving controleren

Controleer vóór de installatie of aan de volgende vereisten is voldaan en identificeer de waterinlaat, -uitlaat en plaatsingslocatie voor het dockingstation in uw huis:

1. De watertoevoerdruk moet tussen 0,1 en 0,4 MPa liggen. Als de druk hoger is dan 0,4 MPa, moet een reduceerventiel worden geïnstalleerd.
2. De diameter van de afvoerbuis mag niet kleiner zijn dan 0,015 m. Het hoogteverschil tussen het hoogste punt van de afvoerbuis en het vloeroppervlak waar het dockingstation is geplaatst, mag niet meer zijn dan 1 m, bij voorkeur niet meer dan 0,5 m.
3. Het dockingstation moet tegen een muur worden geplaatst op een harde, vlakke ondergrond (hout/tegels enz.) met een goed WiFi-bereik en een stopcontact of stekkerdoos in de buurt. Houd een ruimte vrij van minimaal 0,305 m in de hoogte, 0,4 m in de breedte en 1,2 m in de diepte voor het plaatsen van het dockingstation. Zorg er hierbij voor dat beide zijden en de voorkant vrij zijn van obstakels die het aandokken en wegrijden van de robot kunnen belemmeren.
4. Het is ten strengste verboden om het dockingstation in een vochtige, aan zonlicht blootgestelde of regenachtige omgeving te plaatsen.

5. Tussen het dockingstation en het te reinigen gebied mogen zich geen drempels, rails of treden hoger dan 0,02 m bevinden om te voorkomen dat de robot plekken mist en vast komt te zitten.
6. Vermijd het leggen van buizen door deuropeningen of gangen.

B2-1—Leidingwatertoevoer
B2-2—Driepolige wandcontactdoos
B2-3—Vloerafvoer of rioolbuis
B2-4—Meer dan 0,305 m
B2-5—Meer dan 1,2 m
B2-6—Meer dan 0,4 m

Opmerkingen:
- Schakel vóór de installatie de stroomtoevoer van het dockingstation uit en sluit de hoofdwaterkraan, kraanafsluiter of hoekafsluiter. Tap de leidingen af, controleer of ze zonder lekkage zijn aangesloten en schakel vervolgens het dockingstation in.
- Alle installatieschema's zijn alleen bedoeld als referentie. De werkelijke situatie kan bij installatie afwijken.

B3 Dockingstationbasis installeren

B3-1— Plaats het dockingstation op de gereserveerde plek en verwijder het schuimplastic aan de onderzijde dat gebruikt is om de reinigingsbak tijdens transport te beveiligen.

B3-2— Bevestig de basis van het dockingstation door beide kanten van de basis en het verbindingsstuk in het midden stevig in te drukken tot u een klik hoort.

B4 De voedingskabel aansluiten

Steek de voedingskabel stevig in de stroompoort van het dockingstation. De kabel kan via de linker- of rechtergleuf naar buiten worden geleid.

Opmerking: Zorg ervoor dat u de stekker helemaal in de poort steekt. Sluit hem niet aan op de voeding.

B5 De mopmodules installeren

Lijn de mopassen uit en installeer ze op hun plaats in de robot totdat u een klik hoort.

B6 De waterinlaat en -uitlaat aansluiten

B6-1— Druk de borgring op de aansluiting tegen de elleboog en trek tegelijkertijd de pluggen van de waterinlaat en -uitlaat er in tegengestelde richting uit.

B6-2— Draai de waterinlaat en -uitlaat in de juiste richtingen voor installatie. Sluit één uiteinde van de 1/4" buis en de 3/8" buis aan op de corresponderende posities, steek het corresponderende borgplaatje in de smalle ruimte tussen de borgring en de elleboog en klik de buizen vervolgens vast in de sleuven.

Opmerkingen:
- Zorg er bij het installeren van de buizen voor dat u ze er helemaal insteekt.
- Berg de van het dockingstation verwijderde pluggen en extra buizen en borgplaatjes goed op.

B7 Op de vulleiding aansluiten

Zorg ervoor dat u de kraan afsluit die water naar het dockingstation voert. Nadat u heeft gecontroleerd of de kraan- of hoekafsluiter gesloten is, installeert u het leidingwaterfilter (2) in de juiste richting op de 1/2" waterinlaat (3) van de driewegklep voor schoon water (7). Sluit vervolgens de 1/2" waterinlaat (3) en 1/2" wateruitlaat (8) van de driewegklep voor schoon water (7) aan op de waterinlaatleiding (Als de 1/2" wateruitlaat niet op een waterleiding hoeft te worden aangesloten, gebruik dan in plaats daarvan een geschikte klepdop). Sluit ten slotte het andere uiteinde van de op maat gesneden 1/4" buis (10) aan op de 1/4" wateruitlaat (6) van de driewegklep voor schoon water (7) en steek het borgplaatje (5) in de borgring (4).

B7-1—Leidingwatertoevoer
B7-2—Leidingwaterfilter
B7-3—1/2" waterinlaat
B7-4—Borgring
B7-5—1/4" borgplaatje
B7-6—1/4" wateruitlaat
B7-7—Driewegklep voor schoon water
B7-8—1/2" wateruitlaat
B7-9—Pakking
B7-10—Inlaatbuis (1/4" buis)

Opmerkingen:
- Controleer de twee aansluitmogelijkheden in de afbeelding en kies er een die past bij de installatie-omgeving bij u thuis. Als u de linker kiest, verwijder dan de pakking van de driewegklep voor schoon water

en plaats deze op de 1/2" wateruitlaat om de buis af te sluiten. Als u de rechter kiest, kunt u aansluiten op de vulleiding bij u thuis zonder de pakking te verwijderen.
- Sluit alleen leidingwater op kamertemperatuur aan en geen teruggewonnen water of heet water.
- Laat, om verstoppingen vanwege onzuiverheden in het leidingwater te voorkomen, het water stromen tot het helder is vóór het installeren van de driewegkraan voor schoon water.
- Het leidingwaterfilter moet strikt volgens de instructies worden geïnstalleerd. Als het in de omgekeerde richting wordt geïnstalleerd, kan het beschadigd raken.
- Nadat u een buis heeft doorgezaagd, snijdt u de uiteinden bij zodat elk uiteinde een rechte lijn vormt in plaats van een kromming en rondt u de uiteinden af.

B8 Op de afvoerleiding aansluiten

Sluit het andere uiteinde van de op maat gesneden 3/8" buis aan op een vloerafvoer of rioolbuis.

Opmerkingen:
- Zorg ervoor dat de vloerafvoer of afvoerbuis vrij is. Steek de afvoerbuis niet in een afgesloten kamer om slechte drainage te voorkomen.
- Zorg ervoor dat de verbinding tussen de afvoerbuis en vloerafvoer of rioolbuis goed vastzit.
- Als er andere apparatuur op dezelfde afvoerpijp is aangesloten, zorg er dan voor dat de afvoer van die apparatuur de afvoer van het dockingstation niet verstoort om lekkages te voorkomen.
- Breng indien nodig de op maat gesneden gewapende slang rond de 1/4" en 3/8" buizen aan.

B9 De stroomvoorziening aansluiten

Nadat u het dockingstation op de beoogde plaats heeft geïnstalleerd, opent u de leidingwaterkraan en de driewegklep voor schoon water. Zorg ervoor dat er geen lekken in de buisleiding zitten. Sluit vervolgens de voeding aan en controleer of het statuscontrolelampje gaat branden.

Opmerkingen:
- Als de voedingskabel verticaal naar de grond hangt, kan deze door de robot worden gegrepen. Het dockingstation kan hierdoor worden verplaatst of losgetrokken.
- Het statuscontrolelampje brandt wanneer het dockingstation is ingeschakeld en is uitgeschakeld wanneer de robot wordt opgeladen.
- Het statuscontrolelampje licht rood op als er een storing optreedt.
- Plaats het dockingstation op een harde, 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 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.
- Gebruik het dockingstation niet zonder navul- en afvoerpijpen, deksel van het stofreservoir, wegwerpstofzak, reinigingsvloeistofpatroon, reinigingslade of filter van de reinigingslade.
- Onderhoud het dockingstation volgens het Periodiek onderhoud. Reinig de voedingskabel en de laadcontacten van het dockingstation niet met een natte doek, vochtig doekje of natte handen.
- Alle dockingstations worden onderworpen aan watertests voordat ze de fabriek verlaten. Het is normaal dat er een kleine hoeveelheid water in het waterkanaal van het dockingstation achterblijft.

B10 Inschakelen en opladen

Houd ⏻ ingedrukt om de robot aan te zetten. Wacht totdat het Aan/Uit-controlelampje continu brandt en plaats de robot dan vóór het dockingstation. Zorg ervoor dat de stekker van het dockingstation in het stopcontact zit. Druk vervolgens op ⌂ en de robot keert automatisch terug naar het dockingstation om op te laden. De robot is uitgerust met een ingebouwde, krachtige oplaadbare lithium-ionbatterij. Houd de robot opgeladen om de prestaties van de batterij te behouden.

B10-1—Statuscontrolelampje dockingstation gaat uit, Aan/Uit-controlelampje robot knippert 'ademend': Bezig met opladen.

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

Het bijvul- en afvoersysteem controleren

De zelfcontrole van het bijvul- en afvoersysteem kan worden gestart in de app. Controleer tijdens de zelfcontrole of het dockingstation normaal water kan bijvullen en afvoeren en controleer de resultaten van de zelfcontrole.

Verbinding maken met de app

1. De app downloaden

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 ⏻ en ⌂ gelijktijdig ingedrukt totdat u de gesproken melding “WiFi resetten” hoort. De reset is voltooid wanneer het Aan/Uit-controlelampje langzaam blauw knippert. De robot wacht dan op een verbinding.

Opmerking: Kunt u geen verbinding met de robot 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 “Apparaat toevoegen” of op de knop “+” en voeg uw apparaat toe volgens de instructies in de app.

Opmerking: Het daadwerkelijke proces kan variëren door voortdurende updates van de app. Volg de instructies in de app.

C Gebruiksaanwijzing

C1 Reinigingsoplossing toevoegen

1. Verwijder het deksel van het stofreservoir. Trek het gehele reinigingsvloeistofpatroon aan het onderste handvat eruit en leg het op een harde, vlakke ondergrond.

Opmerking: Om te voorkomen dat het deksel van het stofreservoir valt en de robot raakt, verwijdert u het deksel met beide handen, één aan elke kant.

2. Open het deksel van het patroon en voeg reinigingsoplossing toe.
3. Sluit het deksel en plaats het patroon terug in het dockingstation. Druk op het patroon totdat het hoorbaar vastklikt.
4. Plaats het deksel van het stofreservoir terug en zorg ervoor dat het stofreservoir goed afgesloten is.

Opmerkingen:

- Zorg ervoor dat het reinigingsvloeistofpatroon volledig is verwijderd voordat u reinigingsvloeistof toevoegt.
- Om schade te voorkomen, mag u geen ontsmettingsmiddel gebruiken en mag u alleen de door Roborock aanbevolen reinigingsoplossing in het vloeistofpatroon gebruiken.
- Na toevoeging van de reinigingsoplossing, voegt de robot automatisch reinigingsoplossing toe aan het water voor het wassen van de mop en het bijvullen van de watertank van de robot volgens de vooraf ingestelde verhouding voor optimale dweilprestaties.
- Er wordt geen reinigingsoplossing meegeleverd in de verpakking. Koop er zo nodig een.
- Als er niet dagelijks een vloerreiniger wordt gebruikt, kunt u deze stap overslaan of de functie Slimme navulling van reinigingsoplossing in de app uitschakelen.

C2 Vullen/afvoeren

Tijdens het gebruik wordt automatisch water bijgevuld en afgevoerd en reinigingsvloeistof toegevoegd door het dockingstation.

In-/uitschakelen

Houd ⏻ ingedrukt om de robot aan te zetten. Het stroomindicatorlampje gaat branden en de robot wacht op opdrachten. Houd ⏻ 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:

- Verwijder vóór het schoonmaken snoeren (inclusief de voedingskabel van het dockingstation) en waardevolle spullen van de vloer. Losse voorwerpen kunnen door de robot worden meegesleurd, wat kan leiden tot het losraken van elektrische apparaten of schade aan snoeren en eigendommen.
- Controleer voordat u aan elke schoonmaaktaak begint of de mopdoeken goed zijn aangebracht.

- Om ervoor te zorgen dat de robot automatisch naar het dockingstation terugkeert, start u de robot vanaf het dockingstation en verplaatst u het dockingstation niet tijdens het schoonmaken.
- Het schoonmaken kan niet starten als het batterijniveau te laag is. Laat de robot opladen voordat u hem met een reiniging laat beginnen.
- 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.
- Als de reiniging minder dan 10 minuten duurt, maakt de robot het gebied twee keer schoon.
- De robot zal de mopdoekbevestigingen automatisch losmaken om eerst het tapijt schoon te maken. U kunt het tapijt ook als verboden zone instellen in de app om deze zone over te slaan.

Puntreiniging

Houd ⌂ ingedrukt om de puntreiniging te starten.
Reinigingsbereik: de robot reinigt een vierkant van 1,5 m × 1,5 m rond de robotstofzuiger zelf.

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

Pauzeren

Druk bij een werkende robot op een willekeurige knop om de robot te onderbreken, druk op ⏻ om door te gaan met de reiniging. Druk op ⌂ bij een gepauzeerde robot om hem terug naar het dockingstation te sturen.

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.

De mop wassen

Tijdens het schoonmaken bepaalt de robot automatisch wanneer hij naar het dockingstation moet terugkeren voor het wassen van de mop en het bijvullen van de watertank om de dweilprestaties te maximaliseren. Om het wassen handmatig te starten, tikt u op de corresponderende knop in de app. Druk op een willekeurige knop om het wassen te stoppen.

Opmerkingen:
- Zorg ervoor dat de reinigingsbak correct is geïnstalleerd. Verplaats de robot of het dockingstation niet tijdens het wassen van de mop.
- Raak de schoonwaterdispensers niet aan om brandwonden door heet water te voorkomen.
- De wasfrequentie en wasmodus van de mop kunnen in de app worden aangepast.

Legen

Na reiniging keert de robot terug naar het dockingstation en begint hij automatisch te legen als dat nodig is. Om het legen handmatig te starten, drukt u op ⌂ op de aangedokte robot of tikt u op de corresponderende knop in de app. Druk op een willekeurige knop om het legen te stoppen.

Opmerkingen:
- Als het stofreservoir lange tijd niet is geleegd, leeg het dan en zorg ervoor dat de luchtinlaat vrij is voor een optimale werking van het legen.
- Automatisch legen kan in de app uitgeschakeld worden.
- Vermijd veelvuldig handmatig legen.
- Niet gebruiken zonder het stofreservoir, het deksel van het stofreservoir en de wegwerpstofzak op hun plaats.

Drogen

Na het wassen van de mop of na het schoonmaken begint het drogen als dat nodig is. Om het drogen handmatig te starten of te stoppen, tikt u op de corresponderende knop in de app.

Opmerkingen:
- De droogtijd kan worden aangepast in de app.
- Automatisch drogen kan in de app uitgeschakeld worden.
- Blijf uit de buurt van de drooguchtuitlaten tijdens het drogen.

Opladen

Na het reinigen keert de robot automatisch naar het dockingstation terug om op te laden. Druk op ⌂ om de gepauzeerde robot terug naar het dockingstation te sturen. Tijdens het opladen van de robot zal het Aan/Uit-controlelampje langzaam knipperen.

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

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 te wijzigen, of om automatisch aanvullen, legen en drogen in te schakelen, om de lampjes te dimmen of het volume van de gesproken melding te verlagen tijdens de DND-periode.

Kinderslot

U kunt het kinderslot inschakelen in de app. Zodra dit is ingeschakeld, reageert de robot niet op het indrukken van knoppen wanneer hij stilstaat. Wanneer de robot aan het reinigen of aandokken is, drukt u op een willekeurige knop om de robot te pauzeren. Om het kinderslot uit te schakelen, houd ⏻ en ⌂ ingedrukt, of schakel het uit in de app.

Fout

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

Opmerking: De robot gaat automatisch in slaapstand als hij langer dan 10 minuten in een fouttoestand blijft.

Het systeem resetten

Als de robot niet reageert wanneer een knop wordt ingedrukt of niet kan worden uitgeschakeld, verwijder dan de magnetische bovenklep, open de rubberen plug en druk op de resetknop aan de binnenzijde om het systeem te resetten.

Opmerking: Na het resetten van het systeem worden bestaande instellingen zoals geplande reiniging en de WiFi-instellingen teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

WiFi uitschakelen

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 gedeactiveerd worden. Volg de instructies voor verbinding maken als u opnieuw verbinding wilt maken.

Opmerking: Open de rubberen plug voordat u op de resetknop drukt.

Fabrieksinstellingen herstellen

Als de robot na een systeemreset niet goed werkt, schakel hem dan in. Houd ⌂ ingedrukt en druk tegelijkertijd op de resetknop totdat u de gesproken melding hoort: “Fabrieksinstellingen herstellen. Dit duurt ongeveer 5 minuten.” De fabrieksinstellingen van de robot worden dan hersteld.

Opmerking: Open de rubberen plug voordat u op de resetknop drukt.

D Periodiek onderhoud

Opmerkingen:

- Voordat u het product reinigt of onderhoudt, moet u het product uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen.
- De frequentie van vervanging kan variëren afhankelijk van de situatie. Vervang de onderdelen onmiddellijk als er abnormale slijtage optreedt.

D1 Hoofdborstels

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

D1-1—Deksel hoofdborstel
D1-2—Vergrendelingen deksel hoofdborstel
D1-3—Hoofdborstels
D1-4—Hoofdborstellagers
D1-5—Beschermende ring

D1-6— Keer de robot om en druk de twee vergrendelingen naar binnen om het deksel van de hoofdborstel te verwijderen.

D1-7— Til de hoofdborstels op, trek ze eruit en verwijder de hoofdborstellagers. Verwijder haren of vuil aan beide uiteinden van de hoofdborstels en lagers.

Opmerking: Als de beschermende ringen vuil worden, draai en verwijder ze om ze indien nodig schoon te maken.

D1-8— Plaats de lagers van de hoofdborstels terug. Plaats vervolgens de hoofdborstels terug en zorg ervoor dat de kleuren van de hoofdborstel en het lager van de hoofdborstel overeenkomen.

D1-9— Plaats het deksel van de hoofdborstel terug. Zorg ervoor dat de vier tanden van het deksel volledig in de gleuven

zitten en druk op het deksel van de hoofdborstel totdat u een klik hoort.

Opmerkingen:

- Het wordt aanbevolen om de hoofdborstels schoon te vegen met een vochtige doek. Is de hoofdborstel nat, laat deze dan drogen aan de lucht en vermijd direct zonlicht.
- Gebruik geen bijtend schoonmaakmiddel of ontsmettingsmiddel om de hoofdborstels te reinigen.

D2 Zijborstel

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

Draai de schroef van de zijborstel los. Verwijder de zijborstel en maak hem schoon. Lijn vervolgens de centrale groef uit met de verhoogde positie op de robot en draai de schroef vervolgens vast om de zijborstel weer aan te brengen.

D3 Zwenkwiel

*** Reinig indien nodig.**

D3-1—Steek een hulpmiddel, zoals een kleine schroevendraaier, vanaf de linker- of rechterkant in het zwenkwiel om het langzaam los te wringen.

Opmerking: De zwenkwielbeugel kan niet verwijderd worden.

D3-2—Spoel het wiel en de as af met water om haar en vuil te verwijderen. Laat de componenten drogen aan de lucht, monteer het wiel en de as opnieuw en druk ze op hun plaats.

D4 Hoofdwielen

*** Reinig indien nodig.**

Reinig de hoofdwielen met een zachte, droge doek.

D5 Stofreservoir

*** Reinig indien nodig.**

D5-1—Verwijder de magnetische bovenklep van de robot en druk op de vergrendeling van het stofreservoir om het stofreservoir eruit te nemen.

D5-2—Open het deksel van het stofreservoir en verwijder het wasbare filter. Leeg het stofreservoir vervolgens en maak het schoon.

D5-3—Vul het stofreservoir met schoon water, breng het wasbare filter weer aan en sluit het deksel van het stofreservoir. Schud het stofreservoir voorzichtig en giet het vuile water eruit.

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

D5-4—Laat het stofreservoir en het wasbare filter minstens 24 uur drogen en plaats ze dan terug.

D6 Wasbaar filter

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

D6-1—Open het deksel van het stofreservoir en neem het filter eruit.

D6-2—Spoel het filter herhaaldelijk en klop erop om zoveel mogelijk vuil te verwijderen.

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

D6-3—Laat het filter minstens 24 uur drogen en installeer het dan opnieuw.

D7 Mopdoeken

*** Reinig indien nodig en vervang om de 1-3 maanden.**

D7-1—Verwijder de mopdoeken uit de mopdoekhouders. Maak de mopdoeken schoon en laat ze aan de lucht drogen.

Opmerking: Een vuile mopdoek beïnvloedt de dweilprestaties. Maak de mopdoek vóór gebruik schoon.

D7-2—Plak de mopdoeken plat op de houders.

D8 Robotsensoren

*** Reinig indien nodig.**

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

D8-1—Navigatiesensor front
D8-2—Muursensor
D8-3—Communicatiesensor
D8-4—Navigatiesensor achterzijde
D8-5—Afgrondsensoren
D8-6—Tapijtsensor

D9 Laadcontacten

*** Reinig indien nodig.**

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

D10 De wegwerpstofzak vervangen

*** Vervang indien nodig.**

D10-1—Verwijder het deksel van het stofreservoir.

Opmerking: Om te voorkomen dat het deksel van het stofreservoir valt en de robot raakt, verwijdert u het deksel met beide handen, één aan elke kant.

D10-2—Verwijder de wegwerpstofzak en gooi deze weg.

Opmerkingen:

- Het handvat van de stofzak sluit de zak af bij verwijdering om te voorkomen dat er stof uit de zak ontsnapt.
- Plaats altijd een stofzak voordat u de klep van het stofreservoir terugplaatst, om te voorkomen dat het reservoir zonder de zak automatisch wordt geleegd. U kunt het automatisch legen ook uitschakelen in de app.

D10-3—Reinig het filter met een droge doek, plaats een nieuwe wegwerpstofzak volledig in de gleuf en spreid de stofzak gelijkmatig uit.

Opmerking: Zorg ervoor dat de wegwerpstofzak goed is geïnstalleerd om te voorkomen dat er vuil ontsnapt en het dockingstation beschadigd raakt.

D10-4—Plaats het deksel van het stofreservoir terug en zorg ervoor dat het stofreservoir goed afgesloten is.

D11 Reinigingslade

*** Reinig indien nodig.**

D11-1—Verwijder de reinigingslade.

D11-2—Spoel de reinigingslade en het filter met water.

D11-3—Plaats het filter en de reinigingslade terug.

D12 Waterleidingen verwijderen

D12-1—Koppel de voeding en de watertoevoer los. Trek het borgplaatje bij de aansluiting eruit.

D12-2—Houd de borgring bij de aansluiting vast om de twee buizen één voor één te verwijderen.

Opmerkingen:

- Gebruik bij het loskoppelen van de waterleidingen een bak om het stromende water op te vangen en voorkom dat de vloer nat wordt.
- Trek de waterleidingen er niet met geweld uit, anders kan het product beschadigd raken.

Het resterende water afvoeren

Om het product te vervoeren of op te sturen, leegt u de resterende vloeistof in het dockingstation volgens de instructies in de app. Leeg en spoel tegelijkertijd het reinigingsvloeistofpatroon, laat het volledig aan de lucht drogen en installeer het vervolgens opnieuw.

Basisparameters

Robot

Model	RRE0CPS
Batterij	14,4 V/6400 mAh (TYP) lithium-ionaccu
Nominaal ingangsvermogen	20 VDC 2,5 A

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

Dockingstation Legen Wassen Vullen Automatisch

Model	EWFD51HRR
Nominaal ingangsspanning	220-240 VAC
Nominale frequentie	50-60 Hz
Nominaal ingangsvermogen (stofopvang)	2 A
Nominaal ingangsvermogen (dweilen wassen met heet water)	5,7 A
Nominaal ingangsvermogen (opladen en drogen)	0,75 A
Nominaal uitgangsvermogen	20 VDC 2,5 A
Maximale water-inlaatdruk	0,4 MPa
Minimale water-inlaatdruk	0,1 MPa

EU-verklaring van overeenstemming

Hierbij verklaart Beijing Roborock Technology Co., Ltd. dat het radiotoestel van het type RRE0CPS conform Richtlijn

2014/53/EU is. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op de volgende link: **https://global.roborock.com/pages/compliance**

Bezoek de volgende link om de netwerkinterfaces te bekijken die door het product worden weergegeven, de diensten die via de netwerkinterfaces worden weergegeven en informatie over externe sensoren. **https://global.roborock.com/pages/compliance**

Voorkomende problemen

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