



Roborock S6 Pure -pölynimurirobotin käyttöohje

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen tuotteen käyttöä. Pidä ohje tallessa myöhempää käyttöä varten.

Turvallisuustiedot	01
Vikataulukko	05
Tuotteen esittely	06
Asennus	10
Käyttö	14
Säännöllinen ylläpito	18
Ympäristön suojelu	23
Tekniset tiedot	24
Ongelmanratkaisu	25
Yleiset ongelmat ja kysymykset	27
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	29
WEEE-tiedot	32
Takuutiedot	33

Turvallisuustiedot

Rajoitukset

- Tuote on tarkoitettu vain lattioiden puhdistukseen sisätiloissa. Älä käytä tuotetta ulkotiloissa (kuten terasseilla tai parvekkeilla), muilla kuin lattiapinnoilla (kuten sohvalle), tai kaupallisissa tai teollisissa ympäristöissä.
- Älä käytä tuotetta korotetuilla pinnoilla, joilta laite voi tippua (kuten parvilla tai huonekalujen päällä).
- Älä käytä tuotetta ympäröivän lämpötilan ollessa yli 40°C, alle 4°C, tai mikäli lattialla on nestemäistä tai tahmeaa ainesta.
- Ennen tuotteen käyttöä siirrä johdot pois laitteen tieltä ehkäistäksesi niiden tarttumista laitteeseen.
- Ehkäistäksesi laitteen liikkumisen estymistä ja arvotavaroiden vaurioitumista, poista kevyet esineet (kuten muovipussit), ja helposti särkyvät esineet (kuten vaasit) lattialta ennen puhdistusta.
- Tuote ei ole lelu, eikä sillä tule leikkiä. Lapsia tulee valvoa laitteen läheisyydessä.
- Yli kahdeksanvuotiaat lapset sekä henkilöt joiden fyysinen, henkinen, tai aistien toimintakyky on rajoittunut, tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen käytöstä voivat käyttää laitetta, mikäli heitä valvotaan tai opastetaan laitteen turvallisesta käytöstä ja käyttöön liittyvistä vaaroista.

Turvallisuustiedot

- Lasten ei tule leikkiä laitteella, eikä laitteen huoltoa tai puhdistusta tule suorittaa lasten toimesta ilman valvontaa.
- Pidä laitteen pääharjan puhdistustyökalut lasten ulottumattomissa.
- Älä laita laitteen päälle mitään esineitä (mukaan lukien lapsia tai lemmikkejä), edes laitteen ollessa poissa käytöstä.
- Pidä hiukset, löysät vaatteet, sormet, ja muut kehonosat poissa laitteen aukoista ja liikkuvista osista.
- Älä käytä laitetta palavien kohteiden, kuten tupakantumppien siivoamiseen.
- Älä käytä laitetta nukkamatoilla. (Laitte saattaa myös toimia heikommin tummilla matoilla)
- Älä käytä laitetta terävien tai kovien esineiden, kuten lasinsirujen tai naulojen siivoamiseen.
- Älä kanna laitetta tarttumalla laseryksikköön, törmäyspuskuriin, tai kanteen.
- Tuote on sammutettava ja irrotettava verkkovirrasta ennen tuotteen huoltoa tai puhdistamista.
- Älä käytä märkiä liinoja tai nesteitä tuotteen puhdistamiseen.
- Älä käytä moppaustoimintoa matoilla.

Turvallisuustiedot

- Käytä tuotetta käyttöoppaan mukaisesti. Väärinkäytöstä aiheutuneet vahingot ovat käyttäjän vastuulla.
- Tuote sisältää akkuja, jotka ovat vain ammattitaitoisen henkilön vaihdettavissa.

Akku ja Lataaminen

VAROITUS

- Älä lataa akkuja, joita ei ole tarkoitettu uudelleenladattaviksi.
- Käytä akun lataamiseen ainoastaan tuotteen mukana tulevaa irrotettavaa latauslaitetta roborock CDZ11RR tai CDZ12RR (lataustelakka).
- Älä pura, korjaa, tai muokkaa akkuja tai lataustelakkaa.
- Pidä lataustelakka poissa lämmönlähteiden läheisyydestä.
- Akku on poistettava laitteesta ennen sen kierrättämistä.
- Laite on irrotettava verkkovirrasta akkua irrotettaessa.
- Akku tulee hävittää turvallisesti. Älä hävitä akkua kotitalousjätteen seassa.
- Toimita akku asianmukaisesti akkuja vastaanottavaan kierrätyspisteeseen.
- Mikäli virtajohto vaurioituu, on sen käyttö lopetettava välittömästi. Johto on vaihdettava valmistajan, sen huoltohenkilön, tai vastaavan ammattitaitoisen henkilön toimesta turvallisuusriskien välttämiseksi.

Turvallisuustiedot

- Varmista laitteen olevan kytketty pois päältä ennen laitteen kuljettamista.
- Alkuperäispakkauksen käyttämistä kuljettamiseen suositellaan.
- Mikäli laitetta ei käytetä pitkään aikaan, lataa laite täyteen, sammuta se, ja varastoi se viileässä, kuivassa tilassa.
- Lataa laite vähintään kolmen kuukauden välein välttääksesi akun ylipurkautumista ja siitä aiheutuvaa akun vaurioitumista.
- Radiotaajuusaltistumismääräyksien täyttymiseksi, henkilöiden tulisi pitää 20 cm etäisyys laitteeseen sen käytön aikana.
- Tätä etäisyyttä lähempänä olemista ei suositella määräyksien täyttymisen varmistamiseksi.
- Lähettimen antennia ei tule sijoittaa muiden antennien tai lähettimien läheisyyteen

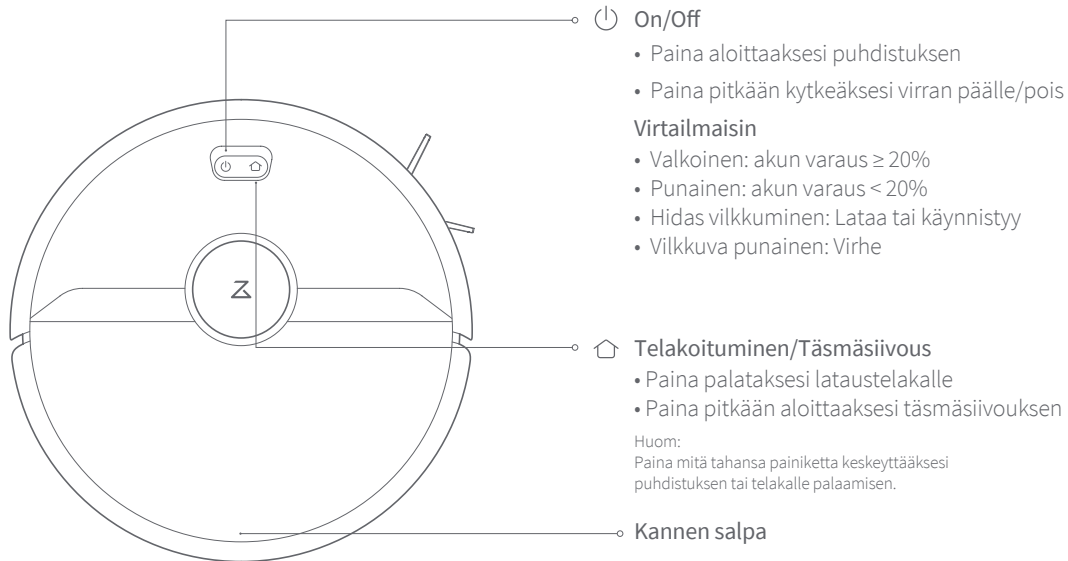
Vikataulukko

Roborock -pölynimurirobotin vianselvitys

Kohde	Vika
Pääyksikkö	Ongelma listattu käyttöoppaassa
	Laite ei mene päälle
	Harja, puhallin, tai rengasongelma
Lataustelakka	Pääyksikkö ei saa virtaa
Virtajohto	Lataustelakka ei saa virtaa

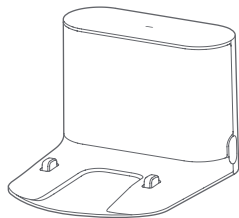
Tuotteen esittely

Robotti

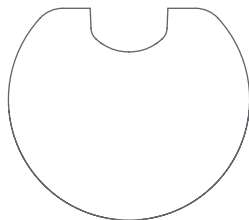


Tuotteen esittely

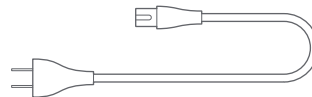
Osaluettelo



Lataustelakka



Kosteudensuoja-alusta



Virtajohto



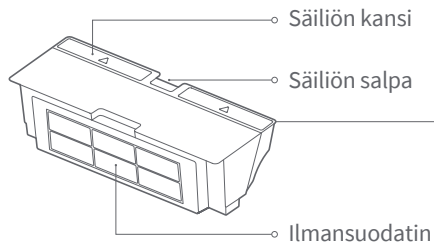
Säädettävä vesisäiliö



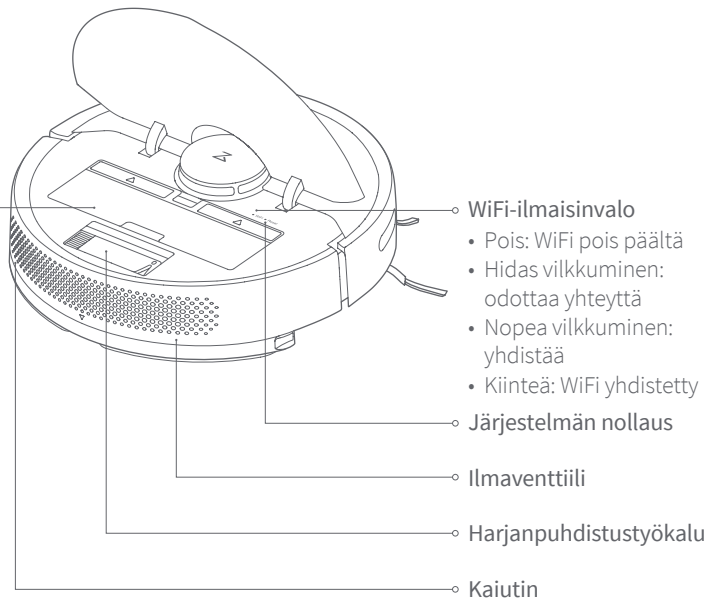
Moppikangas

Tuotteen esittely

Pölysäiliö

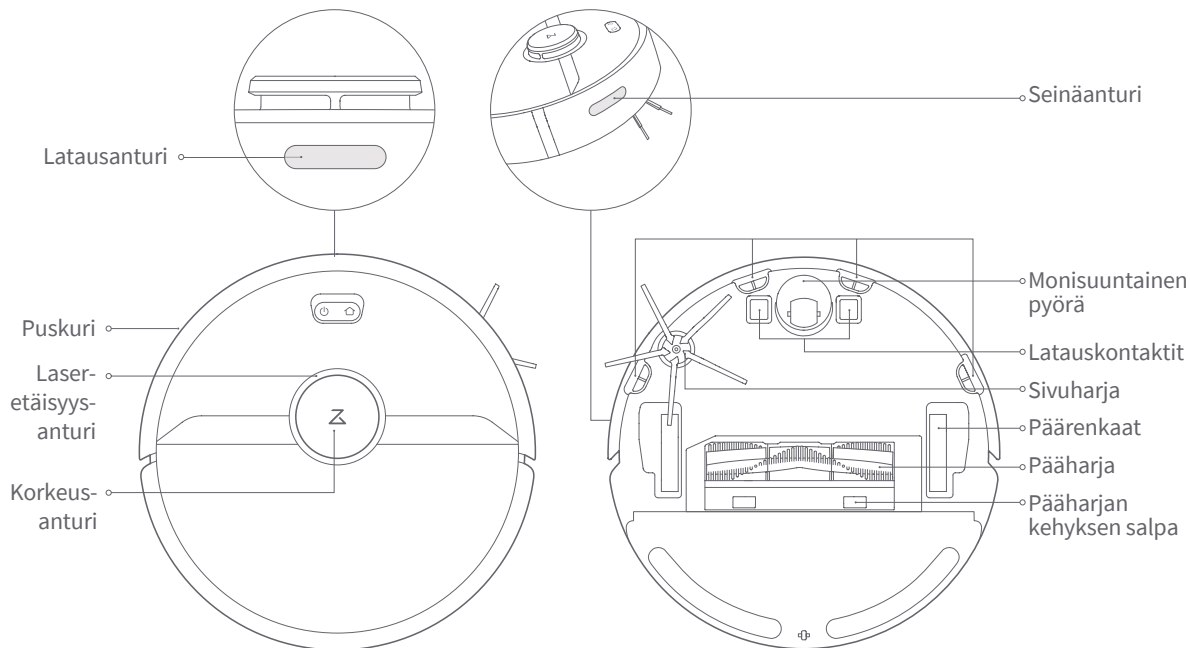


Robotti



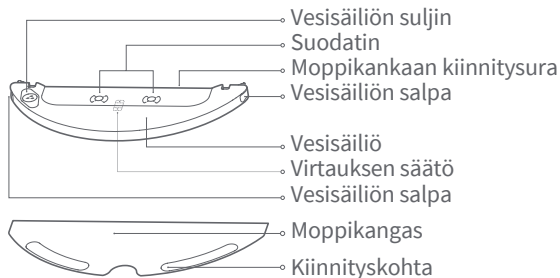
Tuotteen esittely

Robotti ja anturit

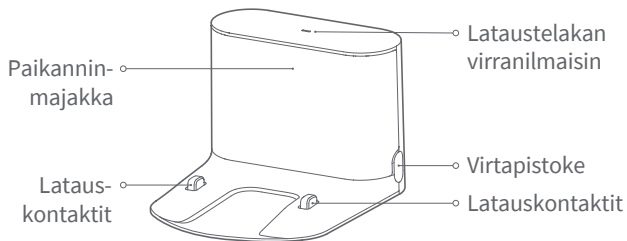


Tuotteen esittely

Moppausosa



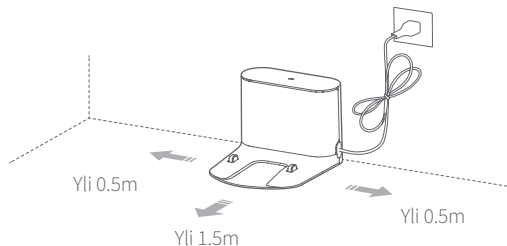
Lataustelakka



Asennus

Robotin käyttö

1. Aseta lataustelakka tasaiselle pinnalle seinää vasten ja kytke se verkkovirtaan.



Huom:

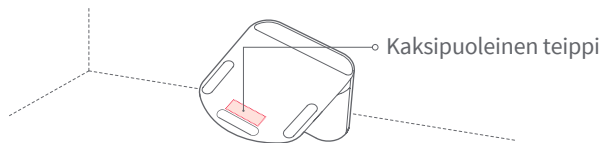
- Telakan molemmille sivuille tulee jäädä vähintään 50 cm vapaata tilaa, ja vähintään 1,5 metriä telakan eteen
- Mikäli virtakaapeli kulkee maata pitkin, saattaa se tarttua robottiin ja irrota katkaisten virran lataustelakasta.
- Telakan valo palaa telakan saadessa virtaa, ja on pois päältä imurin latautuessa.

Asennus

Robotin käyttö

2. Kiinnitä lataustelakka halutessasi kaksipuolisella teipillä.

Pyyhi lattia kuivalla liinalla lataustelakan kohdalta, ja paina mukana tullut kaksipuolinen teippi lattiaan. Paina telakka teipin päälle kiinnittääksesi sen paikoilleen.

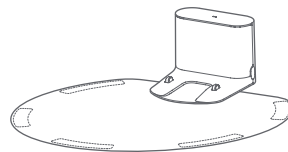


Huom:

- Kaksipuoleisen teipin käyttö telakan kiinnittämiseen on valinnaista.
- Mikäli teippi pitää irrottaa, tee se hitaasti vähentääksesi liimajäämiä.

3. Kiinnitä kosteudensuoja-alusta

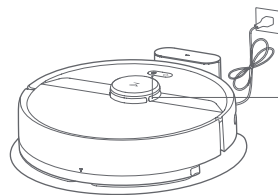
Telakan kiinnityksen jälkeen pyyhi alue kosteudensuoja-alustan alta kuivalla liinalla. Kiinnitä kaksipuolinen teippi ensin kosteudensuoja-alustaan, ja paina alusta paikalleen lattiaa vasten.



Huom:

Käytä puulattialla aina kosteudensuoja-alustaa!

3. Paina pitkään -painiketta kytkeäksesi robotin päälle. Kun virranilmaisimen syttyy, aseta robotti lataustelakalle aloittaaksesi lataamisen. Robotti käyttää korkeatehoista litiumioniakkua. Säilyttääksesi parhaan akun suorituskyvyn, pidä akku ladattuna.



Virranilmaisimen väri kertoo akun lataustason:

- Valkoinen: $\geq 20\%$
- Punainen: $< 20\%$

Huom:

Robotti ei mene päälle akun ollessa vähissä. Aseta robotti suoraan lataustelakalle aloittaaksesi lataamisen.

Asennus

Yhdistä sovellukseen

5. Yhdistä sovellukseen. (suositeltua)

① Lataa Roborock tai Xiaomi home -sovellus

a. Etsi "Roborock" sovelluskaupasta, tai skannaa QR-koodi alta, ja lataa sovellus.



b. Etsi "Xiaomi home" sovelluskaupasta, tai skannaa QR-koodi alta, ja lataa sovellus.



② Nollaa WiFi-asetukset tarvittaessa

a. Avaa robotin kansi

b. Paina pitkään - ja -painikkeita kunnes kuulet "Reset WiFi" ääni-ilmoituksen. WiFi-ilmaisimen vilkkuessa hitaasti, on robotti verkonmäärittelytilassa.

Huom:

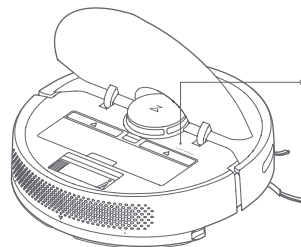
Jos et voi yhdistää puhelintasi robottiin, nollaa WiFi-asetukset ja lisää robottisi sovellukseen uutena laitteena.

③ Lisää laite

Avaa sovellus ja paina "+" painiketta oikeassa yläkulmassa. Seuraa sovelluksen antamia ohjeita. Kun robotti on lisätty, löytyy se sovelluksen kotinäkömään listasta.

Huom:

- Sovellusta kehitetään jatkuvasti, sovelluksen näkymä saattaa poiketa ohjeista. Seuraa aina sovelluksen ohjeita.
- Vain 2.4GHz WiFi on tuettu! Robotti ei voi liittyä 5GHz WiFi verkkoihin.



WiFi-ilmaisimen

- Pois: WiFi pois päältä
- Hidas vilkkuminen: Odottaa yhteyttä
- Nopea vilkkuminen: Yhdistää verkkoon
- Kiinteä: WiFi yhdistetty

Asennus

Robotin käyttö

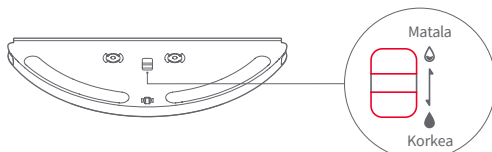
6. Moppaus

Huom:

- On suositeltavaa imuroida kaikki lattiapinnat vähintään kolmesti ennen ensimmäistä moppauksetta moppikankaan likaantumisen vähentämiseksi.
- Käytä reunateippiä estääksesi moppauksen matoilla, tai siirrä matot pois ennen moppausta.
- Korroosion ja vaurioiden estämiseksi, älä käytä puhdistus- tai desinfiointi-aineita vesisäiliössä.
- Moppikankaan puhdistusta 60 minuutin välein suositellaan veden virtaamisen ja puhdistustehon säilyttämiseksi.

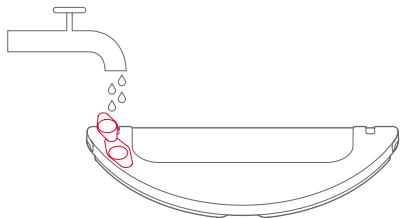
① Säädä veden määrää

Siirrä vedenkäytön säädintä tarpeesi mukaan.



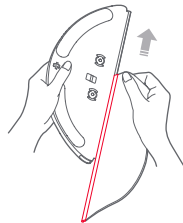
② Täytä vesisäiliö

Avaa vesisäiliö, täytä se vedellä, ja sulje tiiviisti.



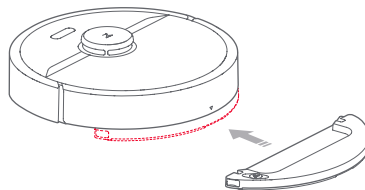
③ Asenna moppikangas

Kostuta moppikangasta ja purista sitä, kunnes se ei enää valu vettä. Liu'uta moppikangas vesisäiliön uraan.



④ Asenna moppausyksikkö

Liu'uta yksikkö laitteen takana olevien kohdistusmerkkien mukaisesti. yksikkö naksauttaa paikoilleen.



Asennus

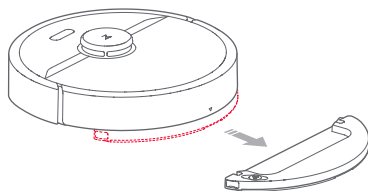
Robotin käyttö

7. Aloita puhdistus

Akku on täyteen ladattu virranilmaisimen palaessa tasaisesti. Paina  -painiketta tai käytä sovellusta aloittaaksesi siivouksen.

8. Irrota moppausyksikkö

Puhdistuksen ollessa valmis ja laitteen palattua lataustelakalle, paina moppausyksikön reunoilla olevia salpoja ja vedä ulospäin irrottaaksesi moppausyksikön.



Huom:

- Lataustelakan ollessa puulattialla, käytä aina kosteudensuoja-alustaa estääksesi kosteusvaurion syntymisen.
- Moppausyksikön irrottamista, yli jääneen veden tyhjentämistä, ja moppikankaan säännöllistä pesemistä suositellaan homeen ja hajujen muodostumisen estämiseksi.
- Irrota moppausyksikkö jos robottia ei käytetä moppaukseen.

Käyttö

On/off

Paina pitkään  -painiketta kytkeäksesi robotin päälle. Virtailmaisim syttyy ja robotti menee valmiustilaan. Jos robotti on lepotilassa, paina pitkään  -painiketta sammuttaaksesi sen ja lopettaaksesi siivouksen.

Huom:

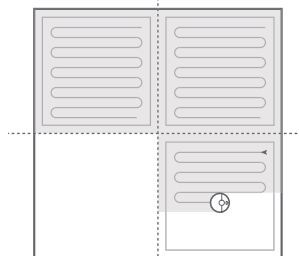
Robottia ei voi sammuttaa sen ollessa latauksessa.

Aloita siivous

Paina  -painiketta aloittaaksesi siivouksen. Robotti suunnittelee reittinsä alueen skannauksen perusteella. Robotti aloittaa siivouksen alueen reunoilta, ja kulkee Z-kirjaimen muotoista reittiä kattaakseen alueen tehokkaasti ja perinpohjaisesti.

Alue 1: Puhdas

Alue 2: Puhdas



Alue 4: Odottaa

Alue 3: Puhdistetaan

Käyttö

Aloita siivous

Huom:

- Siivousta ei voi aloittaa mikäli akun varaus on liian alhainen. Anna robotin latautua ennen siivouksen aloittamista.
- Siisti lattialla olevat johdot ja kaapelit ennen siivousta välttääksesi virran katkeamista tai robotin tai kytketyn laitteen vahingoittumista. Muista myös itse lataustelakan johto.
- Mikäli siivous on valmis alle kymmenessä minuutissa, toistaa robotti siivouksen.
- Mikäli robotin akku tyhjenee liikaa siivouksen aikana, käy robotti lataamassa akkuaan ja jatkaa siivousta automaattisesti sieltä, mistä se jäi kesken.

Keskeytys

Robotin siivotessa, paina mitä tahansa painiketta keskeyttääksesi sen. Painamalla -painiketta robotti jatkaa, ja -painikkeella se palaa lataustelakalle lopettaen siivouksen.

Huom:

Keskeytetyn robotin asettaminen lataustelakalle käsin lopettaa siivouksen.

Lepotila

Mikäli robotti on keskeytettynä yli kymmenen minuuttia, menee se lepotilaan ja virtailmaisin vilkkuu hitaasti. Paina mitä tahansa painiketta herättääksesi sen.

Huom:

- Robotti ei mene lepotilaan ollessaan lataustelakassa.
- Robotti sammuu itsestään mikäli se jätetään lepotilaan yli 12 tunnin ajaksi.

Lataus

Automaattinen: Robotti palaa itsestään lataustelakalle siivouksen jälkeen.

Manuaalinen: Keskeytetyssä tilassa paina -lähettääksesi robotin takaisin lataustelakalle.

Virtailmaisin vilkkuu hitaasti robotin latautuessa.

Huom:

Mikäli siivous aloitettiin muualta kuin telakalta, eikä robotti löydä reittiä telakalle siivouksen jälkeen, palaa se siivouksen aloituspisteeseen. Aseta robotti suoraan telakalle ladataksesi sen.

Virhe

Mikäli virhe tapahtuu siivotessa, virtailmaisin vilkkuu punaisena, ja kuulet ääni-ilmoituksen. Viittaa ”Ongelmanratkaisu”-osioon vian ratkaisemiseksi.

Huom:

- Robotti menee automaattisesti lepotilaan mikäli se on virhetilassa yli kymmenen minuuttia.
- Robotin asettaminen telakalle virhetilassa lopettaa siivouksen.

Nollaa WiFi

Mikäli puhelimesi ei pysty yhdistämään robottiin koska olet muuttanut reitittimesi asetuksia, unohtanut salasanasasi, tai jostakin muusta syystä, avaa robotin kansi nähdäksesi WiFi-ilmaisinalon. Paina pitkään Täsmäsiivous- ja Latauspainikkeita kunnes kuulet "Reset WiFi"-ääni-ilmoituksen. Nollaus on valmis WiFi-ilmaisinalon vilkkuessa hitaasti.

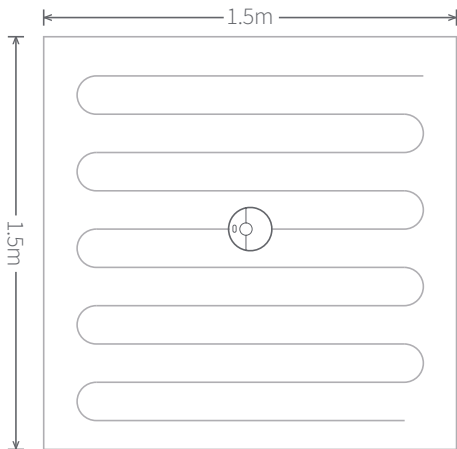
Huom:

Mikäli robotti jätetään yhdistämään WiFi:iin yli tunnin ajaksi, menee sen WiFi pois päältä. Nollaa WiFi ennen yhdistämisen kokeilua uudelleen.

Käyttö

Täsmäsiivous

Valmius- tai lepotilassa paina pitkään  -painiketta aloittaaksesi täsmäsiivouksen. Täsmäsiivous-tila siivoaa 1.5m x 1.5m neliön muotoisen alueen robotin ympäriltä. Siivouksen jälkeen robotti palaa neliön keskelle.

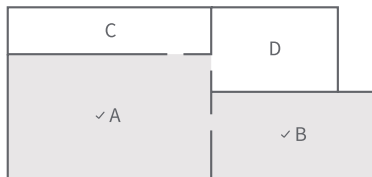


Huom:

Täsmäsiivouksen aloitus lopettaa mahdollisesti käynnissä olevan siivouksen.

Valikoiva huoneiden siivous

Valitse tietyt huoneet siivottavaksi sovelluksella. Tässä tilassa robotti siivoaa vain valitut huoneet.



Huom:

- Tila edellyttää kokonaisen kartan luomista ja kartan tallennuksen (Map Saving) päälle kytkemistä sovelluksessa.
- Siivouksen alettua robotti saattaa liikkua asetettujen alueiden ulkopuolelle. Varmista, ettei robotin tiellä ole esteitä, jotka estävät sitä pääsemästä alueille.

Ajastettu siivous

Käytä sovellusta asettaaksesi ajat ajastetuille siivouksille. Robotti palaa lataustelakalle jokaisen siivoukerran jälkeen

Aluesiivous

Käytä sovellusta määritelläksesi robotille tietyn alueen siivottavaksi.

Huom:

Siivotessa määriteltyä aluetta, robotti saattaa liikkua alueen ulkopuolella. Varmista ettei siivousalueen lähellä ole esteitä tai johtoja.

Käyttö

”Pin n Go”

Käytä sovellusta käskeäksesi robottia siirtymään tiettyyn paikkaan.

Siivoustila

Käytä sovellusta valitaksesi hiljaisen, tasapainotetun, vahvan, tai MAX tilan. Tasapainotettu tila on valittuna oletuksena.

Älä häiritse (Do Not Disturb, DND) tila

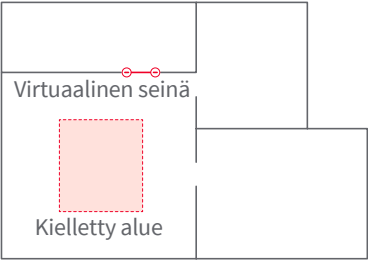
DND-tilassa robotti ei aloita siivousta, ääni-ilmoitukset eivät ole käytössä, ja virtailmais in himmenee. DND -tila on oletuksena päällä 22:00 – 08:00, ja on muokattavissa sovelluksesta.

Virtuaaliset kielletyt alueet ja seinät

Sovelluksella voidaan määrittää virtuaalisia kiellettyjä alueita ja seinä, joilla voidaan estää robotin kulku haluamillesi alueille.

- Kartan tallennus ("Map Saving") on oltava päällä, jotta kiellettyjä alueita voidaan käyttää.

- Kiellettyjä alueita tulee käyttää vain siivousalueen muokkaamiseen. Niitä ei tule käyttää vaarojen eristämiseen.
- Robotin siirtäminen käsin, tai merkittävien muutoksien tekeminen kodin ympäristöön saattaa aiheuttaa kiellettyjen alueiden menettämisen.



Muita sovelluksen toimintoja

Reaaliaikainen kartta	"Carpet Boost"	Robotin sijainti
Siivoustilan vaihto	Osien vaihtokataulu	Do Not Disturb (DND) -tila
Siivoushistorian näyttö	Kauko-ohjaus	Järjestelmäpäivitys
Robotin äänen vaihto	Robotin tilan näyttö	

Huom:
Sovelluksen ominaisuudet saattavat muuttua jatkuvan kehitystyön ja päivitysten seurauksena.

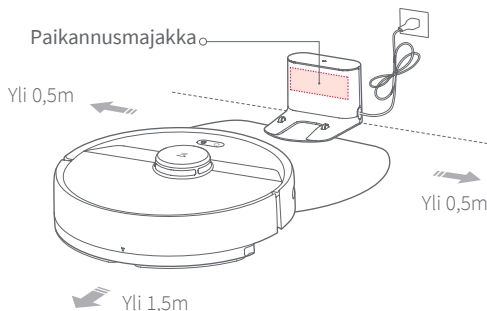
Vesisäiliön täyttö tai moppauskankaan puhdistus kesken siivouksen

Täyttääksesi vesisäiliö tai puhdistaaaksesi moppauskankaan keskeytä siivous painamalla mitä tahansa painiketta, ja irrota moppausmoduuli. Täytä vesisäiliö ja/tai puhdistaa moppauskangas tarpeen mukaan. Aseta moduuli takaisin paikoilleen ja paina -painiketta jatkaaksesi siivousta.

Käyttö

Lataustelakka

Lataustelakka tulee olla kytkettynä verkkovirtaan ja sijoitettuna seinää vasten tasaiselle alustalle, niin että sen sivuilla on 50 cm, ja edessä 1,5 metriä vapaata tilaa. Parhaan sovelluksen käyttökokemuksen saamiseksi, sijoita telakka paikkaan, jossa on vahva WiFi-kuuluvuus.



Huom:

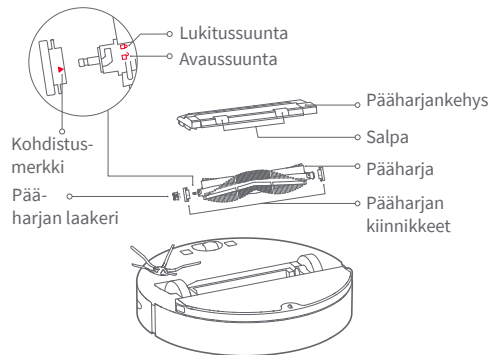
Älä aseta lataustelakkaa suoraan auringonvaloon, äläkä peitä majakkaa, muuten robotilla saattaa olla vaikeuksia löytää telakkaa.

Säännöllinen ylläpito

Pääharja

*Puhdista viikoittain

1. Käänä robotti ympäri, ja irrota pääharjan kehys painamalla salpaa.
2. Ota pääharja ulos, irrota ja puhdista sen laakerit.
3. Irrota pääharjan kiinnikkeet kääntämällä avaussuuntaan.
4. Käytä pakkauksessa tullutta harjanpuhdistustyökälua poistaaksesi harjaan tarttuneet karvat ja hiukset.
5. Kiinnitä kiinnikkeet ja laakerit lukitussuunnan mukaisesti.
6. Laita pääharja takaisin paikoilleen ja kiinnitä harjan kehys.



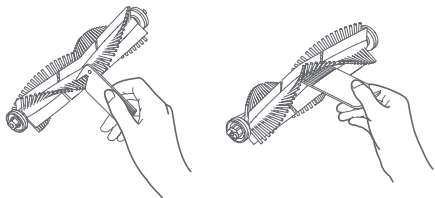
Huom:

Pääharjan vaihtoa 6–12 kk välein suositellaan.

Säännöllinen ylläpito

Harjanpuhdistustyökalun käyttö

Käytä puhdistustyökalua harjaan tarttuneiden hiusten ja karvojen helppoon poistoon.



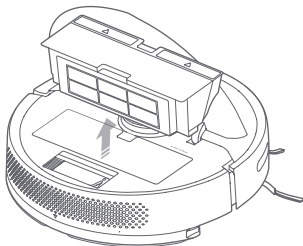
Huom:

Mikäli suuri määrä hiuksia tai karvoja on tarttunut harjaan tiukasti, käytä varovaisuutta niiden irrottamiseen harjan vahingoittumisen välttämiseksi.

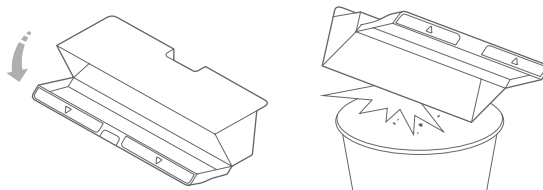
Pölysäiliö ja suodatin

* Viikoittaista puhdistusta suositellaan

1. Avaa robotin kansi, paina pölysäiliön salpaa ja irrota pölysäiliö.



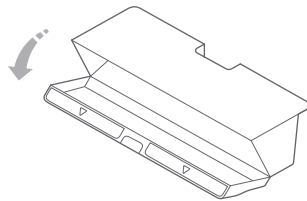
2. Avaa pölysäiliön kansi kuvan mukaisesti, ja kaada säiliön sisältö pois.



Puhdista pestävä suodatin.

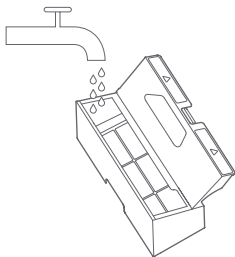
*Puhdista joka toinen viikko

1. Avaa pölysäiliön kansi kuvan mukaisesti, ja kaada säiliön sisältö pois.



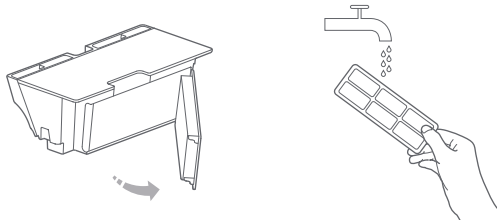
Säännöllinen ylläpito

2. Täytä pölysäiliö puhtaalla vedellä ja sulje kansi. Ravista säiliötä hellästi, ja kaada likainen vesi pois.



Huom:
Käytä vain puhdasta vettä ilman puhdistusaineita.

3. Irrota suodatin ja puhdista se vedellä



Huom:
Vältäaksesi suodattimen vaurioitumista, älä kosketa suodattimen pintaa käsillä, harjalla, tai terävillä esineillä.

4. Huuhtelee useita kertoja ja koputtele kehystä irrottaaksesi mahdollisimman paljon likaa.



5. Anna suodattimen kuivua ennen takaisin asennusta.

Huom:
Anna suodattimen kuivua ennen käyttöä. 24 tunnin kuivumisaikaa suositellaan. Kahden erillisen suodattimen välillä vuorottelua suositellaan.

Akku

Robotissa on uudelleenladattava suuritehoinen litiumioniakku. Akun suorituskyvyn säilyttämiseksi pidä akku ladattuna.

Huom:
Mikäli robottia ei käytetä pitkään aikaan, sammuta se ennen varastointia ja lataa se vähintään kerran kolmessa kuukaudessa välttääksesi akun ylipurkautumista ja siitä aiheutuvaa vahinkoa akulle.

Lataustelakka

*Kuukausittaista puhdistusta suositellaan.

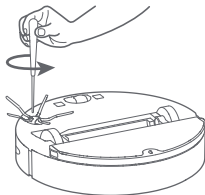
Käytä pehmeää ja kuivaa liinaa puhdistaaksesi telakan latauskontaktit.

Säännöllinen ylläpito

Sivuharja

*Kuukausittaista puhdistusta suositellaan

1. Käännä robotti ympäri ja irrota sivuharjan kiinnitysruuvi.
2. Irrota ja puhdista sivuharja.
3. Laita sivuharja takaisin paikoilleen ja kiristä kiinnitysruuvi.



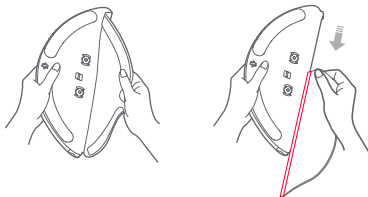
Huom:

Sivuharjan vaihtoa 3-6kk välein suositellaan.

Moppikangas

*Puhdista jokaisen käyttökerran jälkeen

1. Irrota moppikangas vesisäiliöstä



2. Puhdista moppikangas ja kuivaa se

Huom:

- Irrota moppikangas jokaisen puhdistuskerran jälkeen
- Mikäli moppikangas likaantuu huomattavasti, saattaa tämä vaikuttaa puhdistustulokseen. Puhdista moppauskangas ennen käyttöä.
- Moppikankaan vaihtoa 3-6 kk välein suositellaan puhdistustuloksen laadun säilyttämiseksi.

Suodattimet

*Vaihtoa 1-3 kuukauden välein suositellaan

1. Liu'uta sormeasi lovea pitkin irrottaaksesi molemmat suodattimet
2. Asenna uuden suodattimet



Huom:

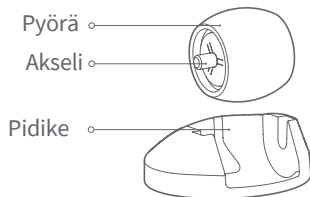
Suodattimien vaihtoa 1-3 kuukauden välein suositellaan, riippuen vesijohtoveden laadusta ja käytön määrästä.

Monisuuntainen pyörä

*Puhdista tarpeen mukaan

1. Käännä robotti ympäri
2. Käytä pientä ruuvimeisseliä irrottaaksesi renkaan ja akselin.
3. Huuhte akseli ja rengas vedellä irrottaaksesi lian.
4. Kuivaa ja kokoa pyörä, ja paina se takaisin paikoilleen.

Säännöllinen ylläpito



Huom:
Monisuuntaisen pyörän pidikettä ei voi irrottaa!

Järjestelmän nollaus

Mikäli robotti ei reagoi painikkeisiin tai robottia ei saa sammutettua, paina Reset -painiketta. Robotti nollautuu ja käynnistyy uudelleen.

Huom:
Järjestelmän nollauksen jälkeen siivousaikataulut, WiFi, ja muut asetukset palautuvat tehdasasetuksiin.

Tehdasasetusten palautus

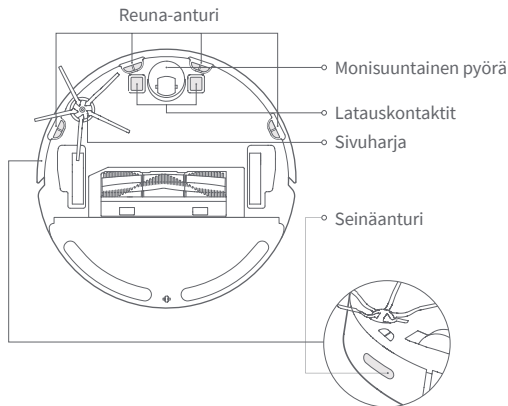
Mikäli robotti ei toimi kunnolla nollauksen jälkeen, ja paina Reset -painiketta. Pidä sen jälkeen  -painiketta pohjassa, kunnes kuulet "Start restoring initial version" -ilmoituksen. Robotti palautuu tehdasasetuksiin.

Laitteen anturit

*Puhdista kuukausittain

Käytä kuivaa ja pehmeää liinaa pyyhkiäksesi kaikki anturit:

1. Neljä reuna-anturia robotin pohjassa.
2. Seinäanturi robotin oikealla puolella.
3. Latauskontaktit robotin pohjassa.



Järjestelmäpäivitys

Päivitä robotti käyttämällä sovellusta. Aseta robotti lataustelakalle ja varmista akun varauksen olevan yli 20% ennen päivitystä. Virtailmaisin vilkkuu valkoisena päivityksen ollessa käynnissä.

Ympäristönsuojelu

Akun kierrätys

*Seuraavat ohjeet koskevat vain akun kierrättämistä, eikä niitä tule seurata päivittäisessä käytössä!

Sisäänrakennetun litiumioniakun sisältämät yhdisteet saatavat olla ympäristölle haitallisia. Poista akku ennen tämän laitteen kierrättämistä, ja toimita akku asianmukaiselle akkujen kierrätyspisteelle.

1. Käytä robottia kunnes akun virta on alhainen eikä robotti voi enää siivota, älä anna robotin ladata akkua lataustelakalla.
2. Sammuta robotti
3. Irrota akun kannen kiinnitysruuvi.
4. Irrota akun kansi.
5. Paina salpaa irrottaaksesi akun liittimen ja vedä akku ulos.

Huom:

- Ennen akun irrottamista, varmista että akku on tyhjä. Älä yritä irrottaa akkua robotin ollessa latautumassa lataustelakalla.
- Poista koko akkupakkaus. Vältä akkupakkauksen kuoren vahingoittumista välttääksesi oikosulun tai haitallisten aineiden vuotamisen akusta.
- Mikäli joudut kosketuksiin akkunesteen kanssa, huuhtelee altistunut kohta runsaalla vedellä ja hakeudu välittömästi lääkäriin.

Tekniset tiedot

Robotti

Nimi	Arvo
Malli	Roborock 56 Pure
Mitat	350 × 350 × 96.5 mm
Akku	14.4V/5200mAh lithiumakku
Paino	Noin 3.2kg
Langaton yhteys	WiFi Smart Connect
Nimellisjännite	14.4 V DC
Nimellisteho	58W
Latausaika	<6h

Lataustelakka

Name	Arvo
Malli	CDZ11 RR tai CDZ12RR
Mitat	151 × 130 × 98 mm
Nimellisteho	28W
Nimellisjännite	100-240 V AC
Ulostulojännite	20 V DC 1.2A
Nimellistaajuus	50-60 Hz

WiFi-tiedot

Ominaisuus	Standardi	Taajuusalue	Maksimilähetysteho
WIFI	802.11 b/g/n	2400-2483.5 MHz	≤ 20dBm

Huom: Laite ei tue 5GHz WiFi-verkkoja

Vianselvitys

Mikäli siivotessa tapahtuu virhe, virtailmaisin vilkkuu nopeasti punaisena, ja laite toistaa ääni-ilmoituksen. Viittaa alla olevaan taulukkoon ratkaistaksesi ongelman. Robotti toistaa ilmoitukset taulukon mukaisesti englanniksi.

Virhe	Ratkaisu
Error 1: Rotate the laser head to check that it turns freely.	Laseryksikkö on jumiutunut. Tarkista että laseryksikkö pääsee pyörimään vapaasti kääntämällä sitä käsin. Siirrä robotti uuteen sijaintiin ja aloita siivous uudestaan.
Error 2: Clean and lightly tap the bumper.	Puskuri on jumiutunut. Taputtele puskuria irrottaaksesi väliin jääneet kappaleet. Kun välistä ei irtoa mitään, siirrä robotti uuteen sijaintiin ja aloita siivous uudestaan.
Error 3: Move the robot to a new location and restart.	Pyörä on jäänyt jumiin. Siirrä robotti uuteen sijaintiin ja aloita siivous uudestaan.
Error 4: Wipe the cliff sensors, move the robot away from raised edges, and restart.	Robotti on jäänyt jumiin reunalle. Siirrä robotti uuteen sijaintiin ja aloita siivous uudestaan. Mikäli ilmoitus toistuu, saattavat reuna-anturit olla likaantuneet, puhdista anturit pyyhkimällä ne kuivalla kankaalla.
Error 5: Remove the main brush and clean the brush and bearing.	Pääharja on sotkeutunut ja jäänyt jumiin. Puhdista pääharja ohjeiden mukaisesti.
Error 6: Remove and clean the side brush.	Sivuharja on sotkeutunut ja jäänyt jumiin. Puhdista sivuharja ohjeiden mukaisesti.
Error 7: Look for anything stuck in the main wheels then move the robot to a new location and restart.	Robotin renkaat ovat jumissa. Puhdista renkaat.
Error 8: Clear away any obstacles around the robot.	Robotti on jumissa, siirrä ympärillä olevat esineet pois.
Error 9: Install the dust bin and filter.	Aseta pölysäiliö ja suodatin uudestaan paikoilleen ja varmista että ne asettuvat paikoilleen oikein. Mikäli ongelma toistuu, kokeile suodattimen vaihtoa.
Error 10: Make sure that the filter is dry or clean the filter.	Suodatin ei ole täysin kuiva. Kuivaa suodatinta vähintään 24 tunnin ajan. Suodatin saattaa myös tarvita puhdistusta. Mikäli ongelma toistuu, vaihda suodatin.

Vianselvitys

Mikäli siivotessa tapahtuu virhe, virtailmaisin vilkkuu nopeasti punaisena, ja laite toistaa ääni-ilmoituksen. Viittaa alla olevaan taulukkoon ratkaistaksesi ongelman. Robotti toistaa ilmoitukset taulukon mukaisesti englanniksi.

Virhe	Ratkaisu
Error 11: High-intensity magnetic field detected.	Robotti on liian lähellä magneettinauhaa eikä voi aloittaa siivousta. Siirrä robotti uuteen sijaintiin ja aloita siivous uudestaan.
Error 12: Battery level is too low. Recharge before use.	Akun varaustaso alhainen. Lataa robotti.
Error 13: Charging error. Clean the charging contact area.	Käytä kuivaa liinaa puhdistaaksesi robotin ja lataustelakan latausliittimet.
Error 14: Battery error.	Akun lämpötila liian korkea tai liian matala. Anna lämpötilan palautua normaaliksi.
Error 16: Robot is tilted. Place it on flat ground and restart.	Robotti on vinossa. Aseta robotti tasaiselle alustalle, ja aloita siivous uudestaan.
Error 17: Side brush module error. Reset the system.	Sivuharjan toimintahäiriö. Käynnistä robotti uudelleen tai nollaa laite.
Error 18: Vacuum fan error. Reset the system.	Imurin puhaltimen toimintahäiriö. Käynnistä robotti uudelleen tai nollaa laite.
Error 22: Wipe the recharge sensor.	Latausanturi on likaantunut. Puhdista anturi kuivalla liinalla ohjeiden mukaisesti.
Error 23: Clean the charging dock locator beacon	Lataustelakalla on esteitä. Puhdista telakka ja yritä uudelleen.
Error 24: Virtual no-go zone or wall detected Move the robot to a new location and restart.	Siirrä robotti pois kielletyn alueen tai seinän luota ja aloita siivous uudestaan.
Error 26: Wipe the wall sensor.	Seinäanturi on likaantunut. Puhdista anturi ohjeiden mukaisesti.
Internal error. Reset the system.	Sisäinen virhe. Käynnistä robotti uudelleen tai nollaa laite.

Yleisiä ongelmia ja kysymyksiä

Ongelma	Ratkaisu
Laite ei mene päälle	Akun varaustaso alhainen. Laita robotti lataustelakalle ladataksesi sitä ennen käyttöä. Akun lämpötila liian matala tai liian korkea. Käytä robottia vain 0°C ~ 40°C lämpötilassa.
Laite ei lataudu	Jos lataustelakkaan ei tule virtaa, tarkista telakan virtajohdon molempien päiden olevan kunnolla kiinni. Jos robotin yhteys lataustelakkaan on heikko, puhdista latausliittimet ohjeiden mukaisesti. Virta kulkee virtailmaisimen syttyessä.
Latautuminen hidasta	Korkeissa tai matalissa lämpötiloissa latausnopeus pienenee automaattisesti akun eliniän pidentämiseksi. Latauskontaktit saattavat olla likaiset. Puhdista latauskontaktit ohjeiden mukaisesti
Laite ei palaa telakalle	Lataustelakan lähistöllä on liikaa esteitä. Siirrä telakka avoimempaan ympäristöön. Robotti on liian kaukana telakasta, siirrä robotti lähemmäs ja kokeile uudelleen.
Epänormaali käytös	Käynnistä robotti uudelleen tai nollaa laite.
Melua siivotessa	Harjat tai renkaat saattavat olla jumissa. Sammuta robotti ja puhdista osat ohjeiden mukaisesti. Jos monisuuntainen pyörä on jumissa, puhdista se ohjeiden mukaisesti.
Huono siivouskyky tai pölyä tippuu ulos	Pölysäiliö on täynnä ja tarvitsee tyhjennystä. Suodatin on tukkeutunut ja tarvitsee puhdistusta. Pääharja on jumissa ja tarvitsee puhdistusta.
Laite ei yhdistä WiFi:iin	WiFi on pois käytöstä. Nollaa WiFi ja kokeile uudelleen. WiFi-yhteys on heikko. Varmista että robotti on alueella, jossa on hyvä WiFi:n kuuluvuus. Epänormaali WiFi-yhteys. Nollaa WiFi, lataa uusin mobiilisovelluksen versio ja kokeile uudelleen. Nykyinen laite ei ole tuettu. Lista tuetuista laitteista löytyy sovelluksesta. WiFi:iin ei voida yhdistää. Reitittimen asetuksissa saattaa olla ongelma. Ota yhteyttä Roborock tukeen. Huom: Laite tukee vain 2.4GHz WiFi-verkkoja.
Ajastettu siivous ei toimi	Akun varaus on liian alhainen. Ajastettu siivoaminen toimii vain akun varauksen ollessa yli 20%.

Yleisiä ongelmia ja kysymyksiä

Ongelma	Ratkaisu
Kuluttaako robotti aina sähköä ollessaan lataustelakalla?	Robotti käyttää virtaa ollessaan telakassa pitääkseen akun tasoa yllä, mutta sähkönkäyttö on erittäin alhainen.
Täytyykö robotin akkua ladata vähintään 16 tuntia kolmella ensimmäisellä käyttökerralla?	Ei. Robottia voidaan käyttää koska vain ensimmäisen täyden latauksen jälkeen.
Vettä ei tule kunnolla mopatessa	Tarkista, että vesisäiliössä on vettä. Sääda veden virtaus sopivaksi säiliön säätimellä. Huuhtelee moppikangas, vaihda suodatin, tai tarkista käyttöoppaasta, että moppikangas ja vesisäiliö ovat asennettu oikein.
Lattiat ovat liian märät moppauksen jälkeen	Varmista, että vesisäiliön tiiviste on kunnolla kiinni, sääda veden virtaus pienemmäksi, ja varmista vesisuodattimien olevan kunnolla kiinni.
Siivous ei jatku lataamisen jälkeen	Tarkista onko robotti DND-tilassa. DND-tila estää siivoamisen. Siivotessa tilaa joka vaatii latausta kesken siivouksen, mikäli robotti asetetaan lataustelakalle käsin kesken siivouksen, ei robotti voi jatkaa siivousta automaattisesti.
Robotti ei palaa lataustelakalle täsmäsiivouksen jälkeen tai kun robottia on siirretty käsin	Täsmäsiivouksen tai merkittävän sijainnin muutoksen jälkeen robotti luo sisäisen karttansa uudelleen. Robotti ei välttämättä pysty palaamaan lataustelakalle automaattisesti, jos lataustelakka on liian kaukana. Vie robotti käsin telakalle.
Robotti ei siivoa tiettyä kohtaa	Seinä- tai reuna-anturit saattavat olla likaiset, Puhdista anturit ohjeiden mukaisesti kuivalla liinalla.
Vesisäiliö on liian täynnä.	Vesisäiliön suodatin saattaa olla likainen. Puhdista suodatin ohjeiden mukaisesti,

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Täten me:

Valmistajan nimi	Beijing Roborock Technology Co.,Ltd.
Osoite	Floor6, Suite6016, 6017, 6018, Building C, Kangjian Baosheng Plaza, No.8 Heiquan Road, Haidian District, Beijing, P.R. CHINA

vakuutamme, että tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu yksin vastuullamme, ja että seuraavat tuotteet:

Tuotteen kuvaus	Pölynimurirobotti ja tarvikkeet
Tyyppi(malli) nimi	Roborock S6 Pure

ovat vaatimusten mukaisia ja varmistettu testaamalla seuraavien EU-direktiivien mukaisesti:

RED Directive 2014/53/EU Article 3.1 a): Safety&Health 1. EN 60335-1:2012 + A11 :2014 + AC:2014 + A13:2017 2. EN 60335-2-2:2010 + A11 :2012 + A1:2013 3. EN 62311:2008 4. EN 62233:2008	1. Household and similar electrical appliances-Safety-Part 1: General requirements 2. Household and similar electrical appliances-Safety-Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaners and water suction cleaning appliance 3. Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz- 300 GHz) 4. Measurement methods for electromagnetic fields of household appliance and similar apparatus with regard to human exposure
---	---

EU-vaatimusten mukaisuusvakuutus

RED Directive 2014/53/EU Article 3.1 b): EMC 1. Draft EN 301 489-1 V2.2.0 2. Draft EN 301 489-17 V3.2.0 3. EN 55014-1:2017 4. EN 55014-2: 2015 5. EN 61000-3-2: 2014 6. EN 61000-3-3: 2013	1. Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU 2. Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU 3. Electromagnetic Compatibility-Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 1: Emission 4. Electromagnetic compatibility- Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 2: Immunity- Product family standard 5. Electromagnetic compatibility (EMC)- Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input currents 16 A per phase). 6. Electromagnetic compatibility (EMC)- Part 3-3: Limits- Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated currents 16 A per phase and not subject to conditional connection.
RED Directive 2014/53/EU Article 3.2: Radio Spectrum EN 300 328 V2.1.1	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
RoHS Directive 2011/65/EU EN50581:2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances.

Tuotteen kuvaus	Lataustelakka ja tarvikkeet
Tyyppi(malli) nimi	Lataustelakka , mallit: CDZ08RR tai CDZ09RR.

ovat vaatimusten mukaisia ja varmistettu testaamalla seuraavien EU-direktiivien mukaisesti:

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Low Voltage Directive 2014/35/EU 1. EN 60335-1 :2012 + A11 :2014 + AC:2014 + A13:2017 2. EN 60335-2-29:2004 + A2:2009 + A11:2008 3. EN 62233:2008	1. Household and similar electrical appliances-Safety-Part 1: General requirements 2. Household and similar electrical appliances-Safety-Part 2-29: Particular requirements for battery chargers 3. Measurement methods for electromagnetic fields of household appliance and similar apparatus with regard to human exposure
EMC Directive 2014/30/EU 1. EN 55014-1:2006+A1+A2 EN 55014-1:2017 2. EN 55014-2: 2015 3. EN 61000-3-2: 2014 4. EN 61000-3-3: 2013	1. Electromagnetic Compatibility-Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 1: Emission 2. Electromagnetic compatibility- Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 2: Immunity- Product family standard 3. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase). 4. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase
RoHS Directive 2011/65/EU EN50581:2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Ilmoituksen tekemisestä vastuussa oleva henkilö:

Nimenselvennys: Rui.Shen

Asema/titteli: Quality Director

Allekirjoitus: Rui Shen

Julkaisupäivä: 30.12.2019

Julkaisupaikka: Floor 6, Suite 6016, 6017, 6018, Building C, Kangjian Baosheng Plaza, No. 8 Heiquan Road, Haidian District, Beijing, P.R. CHINA

WEEE Tiedot

Tuotteen asianmukainen hävittäminen. Oheinen merkintä tarkoittaa, että tätä tuotetta ei tule hävittää muun kotitalousjätteen mukana EU:ssa. Välttääksesi mahdollisen hallitsemattoman jätteen hävittämisen aiheuttamat vahingot ympäristölle tai ihmisterveydelle, kierrätä tuote asianmukaisesti edistääksesi luonnonvarojen vastuullista ja kestävää uudelleenkäyttöä. Palauttaaksesi käytetyn tuotteesi, käytä palautus ja keräysjärjestelmiä, tai ota yhteyttä tuotteen jälleen- myyjään. Kyseiset tahot voivat järjestää tuotteelle ympäristöystävällisen kierrätyksen.



Takuutiedot

Takuutiedot

Tuotteella on ostopäivästä lähtien paikallisten lakien mukainen, mutta kuitenkin vähintään yhden vuoden mittainen takuu. Takuu kattaa vain tuotteen materiaaleihin ja työhön liittyvät valmistusviat. Takuukorjaukset tulee suorittaa niihin valtuutetun korjausliikkeen toimesta. Takuukorjattavan laitteen mukana on toimitettava laitteen alkuperäinen ostokuitti, josta näkyy laitteen ostopäivämäärä.

Takuu ei kata:

Normaalista käytöstä aiheutuvaa kulumista.

Väärinkäytöstä aiheutunutta vahinkoa, esim. ylikuormittamalla laitetta, käyttämällä epävirallisia varaosia, käyttöoppaan ohjeiden noudattamatta jättämistä, liiallista voimankäyttöä, tai muiden ulkoisten tekijöiden aiheuttamaa vahinkoa kuten epäsojivaan verkkovirtaan kytkemistä tai asennusohjeiden noudattamatta jättämistä. Käyttäjän toimesta osittain tai kokonaan purettuja laitteita.

Laserturvallisuus

Tämän tuotteen laseretäisyysanturi täyttää Luokan 1 laserlaitteen määräykset IEC 60825-1:2014 standardin mukaisesti, eikä aiheuta haitallista lasersäteilyä.