

Robotti-imuri



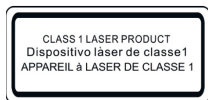
TUOTETURVALLISUUSVAROTOIMET



Lue tämän käyttöohjeen sisältö huolellisesti ja asenna laite asianmukaisesti ennen kuin käytät tuotetta ja säilytä tämä käyttöohje myöhempää käyttöä varten. Tulipalon, sähköiskun tai muiden tapaturmien vaaran vähentämiseksi noudata seuraavia käyttöä koskevia vaatimuksia:

- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joilla on heikentyneet fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, jollei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo heitä tai ole antanut heille ohjeita laitteen käytöstä. Lapsia on valvottava, jotteivät he pääse leikkimään laitteella.
- Euroopan maiden osalta tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on heikentyneet fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön ja ymmärtävät siihen liittyvät vaarat. • Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai tehdä kunnossapitotoimia ilman valvontaa. Lapset eivät saa leikkiä laitteella.
- Älä ime korkean lämpötilan aineita (sammuttamattomia tupakantumppeja, tulitikkuja, kuumaa tuhkaa jne.), hienojakoisia aineita (kuten kalkkia, sementtiä, sahanpurua, kipsiä, tuhkaa ja värijauheita), isoja teräviä palasia (ei fyysisesti määriteltäviä aineita, kuten lasia).
- Tuotteen vaihtaminen 50 ja 60 Hz:n välillä ei vaadi toimenpiteitä, tuote voi mukautua sekä 50 että 60 Hz:n taajuudelle.
- Jos virtajohto on vaurioitunut, se täytyy viedä vaihdettavaksi valmistajalle, sen huoltoliikkeeseen tai vastaavalle ammattitaitoiselle henkilölle vaarojen välttämiseksi.
- Käytä ladatessa EZVIZin automaattista tyhjennysalustaa ZD21.
- VAROITUS: Sähköiskuvaaran vähentämiseksi – Älä käytä ulkona tai märillä pinnoilla, kaupallisissa tai teollisuusympäristöissä.
- VAROITUS: Sähköiskun vaaran vähentämiseksi - Käytä vain sisätiloissa.

- VAROITUS: Sähköiskun vaaran vähentämiseksi – Irrota pistoke ennen huoltoa.



- Älä katso suoraan optiseen liitäntään, kun laite on toiminnassa.
- Luokan 1 laser, lähtöteho 1,5 mW, aallonpituus 760 ~ 810 nm, IEC 60825-1:2014.
- Tämä tuote sisältää laserin, jonka laserluokka on 1, ja joka on turvallinen kohtuudella ennakoitavissa olosuhteissa.
- HUOMIO: Optisen moduulin toiminnan tai suorituskyvyn muuttaminen mielivaltaisesti noudattamatta tämän käyttöoppaan määräyksiä voi aiheuttaa lasersäteilyn vaaran.
- Automaattisella tyhjennysasemalla voidaan ladata vain litiumioniakkuja, jotka sisältävät enintään 4 kennoa ja joiden nimelliskapasiteetti on enintään 4 930 mAh.
- Automaattisella tyhjennysasemalla ei voi ladata ei-ladattavia akkuja.

LAITTEEN ASIANMUKAINEN KÄYTTÖ

- Tuote on tarkoitettu lattioiden puhdistukseen vain sisätiloissa, älä käytä sitä ulkotiloissa (kuten avoimilla parvekkeilla), ei maan pinnalla olevassa ympäristössä (kuten portaissa) eikä teollisuusympäristössä.
- Älä käytä tuotetta korotetuilla pinnoilla (kuten parvilla, avoimilla parvekkeilla tai huonekalujen päällä) ilman suojarusteita.
- Lapset eivät saa käyttää laitetta leluna. Pidä lapset ja lemmikkieläimet poissa laitteen luota, kun käytät sitä. Älä laita lisävarusteita, kuten sivuharjaa, paikkaan, jossa lapset pääsevät siihen käsiksi, jotta lapset eivät vahingossa syö sitä. Älä aseta lapsia ja lemmikkejä laitteen rungon päälle.
- Älä käytä laitetta ympäristössä, jossa on avotulta tai särkyviä esineitä.
- Älä käytä laitetta märillä lattioilla tai kosteilla pinnoilla.
- Älä käytä laitetta yli 40 °C:n tai alle 0 °C:n lämpötilassa.

- Älä käytä laitetta syttyvien materiaalien (kuten bensiinin, maalien) siivoamiseen. Älä käytä laitetta alueella, jossa on syttyviä materiaaleja.
- Älä käytä laitetta palavien esineiden, kuten tulitikkujen, savukkeiden ja muiden tulipaloa aiheuttavien esineiden siivoamiseen.
- Älä käytä laitetta suurten kivien, jätepaperin ja muiden sellaisten kohteiden imemiseen, jotka voivat tukkia laitteen. Kun imuaukko on tukkeutunut, puhdistu tuote ajoissa ja poista imuaukosta pöly, villa, hiukset jne.
- Käytä vain valmistajan suosittelemia tai myymiä lisävarusteita. Älä käytä kolmannen osapuolen akkuja tai latausasemaa äläkä vahingoittuneita akkuja tai latausasemaa.
- Hävitä käytetyt akut paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti.
- Älä polta laitetta missään olosuhteissa, sillä akku voi aiheuttaa räjähdyksen.
- Jos robotin takapinta on liian pölyinen, se vaikuttaa robotin latautumiseen. On suositeltavaa puhdistaa se säännöllisesti tai tarpeen mukaan. Sen puhdistamiseen suositellaan käytettäväksi myös paperipyyhettä tai pehmeää kuivaa liinaa.
- Jos robotin sivussa olevan reuna-anturin pinnalle kertyy paljon pölyä, se vaikuttaa robotin asentoon ja paikannustehoon, kun se liikkuu seinän vierustoja pitkin. On suositeltavaa puhdistaa se säännöllisesti tai tarpeen mukaan. Koska anturi sijaitsee rungon sisällä, on suositeltavaa käyttää kameran puhdistamiseen tarkoitettua ilmapuhallustyökalua / paperipyyhettä / pehmeää kuivaa liinaa anturin pyyhkimiseen. Älä työnnä siihen sormia puhdistusta varten.
- Robotin pohjaan tulee helposti paljon pölyä, joten on suositeltavaa puhdistaa se säännöllisesti tai tarpeen mukaan.
- Käytä laitetta käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti. Virheellisen käytön aiheuttamista vahingoista ja vammoista vastaa käyttäjä.
- Älä koske pistokkeeseen tai tuotteen sähköistyvään osaan märillä käsillä sähköiskuvaaran vuoksi.
- Jos et käytä tuotetta pitkään aikaan, katkaise virta ja irrota latauspistoke.

Sääntelyä koskevat tiedot



Tämä tuote ja sen lisälaitteet, mikäli käytössä, on merkitty CE-merkinnällä, ja ne täyttävät sovellettavien yhdenmukaistettujen eurooppalaisten standardien vaatimukset, jotka on lueteltu radiolaitedirektiivissä 2014/53/EU, EMC-direktiivissä 2014/30/EU, RoHS-direktiivissä 2011/65/EU, ErP-direktiivissä 2009/125/EY, LVD-direktiivissä 2014/35/EU.



2012/19/EU (WEEE-direktiivi): Tällä symbolilla merkittyjä tuotteita ei saa hävittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen mukana Euroopan unionissa. Kierrätä tuote asianmukaisesti palauttamalla se paikalliselle myyjälle vastaavan uuden laitteen hankkimisen yhteydessä tai viemällä se asianmukaiseen keräyspisteeseen. Lisätietoja: www.recyclethis.info



2006/66/EY ja sen muutosdirektiivi 2013/56/EU (paristodirektiivi): Tässä tuotteessa on paristo tai akku, jota ei saa hävittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen mukana Euroopan unionissa. Lisätietoja paristosta tai akusta on tuotteen asiakirjoissa. Paristo tai akku on merkitty tällä symbolilla, ja siihen voi sisältyä käytetyn aineen eli kadmiumin (Cd), lyijyn (Pb) tai elohopean (Hg) kirjainmerkintä. Kierrätä paristo tai akku asianmukaisesti viemällä se myyjälle tai asianmukaiseen keräyspisteeseen. Lisätietoja: www.recyclethis.info.

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Täten Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. vakuuttaa, että radiolaitetyyppi [CS-RE4P-PWT2,CS-RE4P-PWT5,CS-RE4P-PBT2, CS-RE4P-PBT5] on EU-direktiivin 2014/53/EU ja Yhdistyneen kuningaskunnan radiolaitesääntöjen 2017 mukainen. EU:n ja Yhdistyneen kuningaskunnan vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on luettavissa verkko-osoitteessa: <https://www.ezviz.com/page/declaration-of-conformity>.

ALTISTUMINEN RADIOTAAJUUKSILLE

Tähän radiolaitteeseen sovellettavat taajuuskaistat ja lähetetyn tehon (säteilevän ja/tai voimalinjaperäisen) nimellisrajat ovat seuraavat:

Kaista	Wi-Fi 2,4 GHz
Taajuus	2,412–2,472 GHz
Lähetysteho [EIRP]	≤100 mW

Tekniset parametrit

	Luokka II
	Tasavirta
	Vaihtovirta
	Sisäkäyttöön.
	Lue ohjeet ennen lataamista.

Robotti

Malli	CS-RE4P-PWT2,CS-RE4P-PWT5, CS-RE4P-PBT2, CS-RE4P-PBT5
Kokonaismitat	345 x 345 x 95 mm
Akun kapasiteetti	4 930 mAh
Paino	noin 3,09 kg
Akun nimellisjännite	14,76 V
Nimellinen ottoteho	24 V === 1,5 A MAKS.
Nimellisteho	45 W

Automaattinen tyhjennysasema

Malli	ZD21
Nimellinen ottojännite	220–240 V~, 50/60 Hz
Nimellinen lähtöteho	24 V === 1,5 A MAKS.
Nimellisteho	950 W
Mitat	220×180×380 mm

TEKIJÄNOIKEUDET © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kaikki tiedot, mukaan lukien kirjoitukset, kuvat ja kaaviot, ovat Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd.:n (jäljempänä "EZVIZ") omaisuutta. Tätä käyttöohjetta (jäljempänä "käyttöohje") ei saa kopioida, muuttaa, kääntää tai jakaa, osittain tai kokonaan millään menetelmällä, ilman ennalta saatua EZVIZin kirjallista lupaa. Ellei toisin määrätä, EZVIZ anna käyttöohjetta koskien mitään suoria tai epäsuoria takuita, vakuutuksia tai lausuntoja.

Tietoa käyttöohjeesta

Käyttöohjeessa on ohjeita tuotteen käyttämiseen ja hallintaan liittyen. Kuvat, kaaviot ja muut tiedot ovat tästä eteenpäin ainoastaan kuvaus- ja selitystarkoituksiin. Käyttöohjeen sisältämiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta laiteohjelmiston päivityksen vuoksi tai muusta syystä. Uusin versio on yrityksen EZVIZ™ verkkosivuilla (<http://www.ezviz.com>).

Tarkistustiedot

Uusin versio – tammikuu 2024

Tavaramerkkien tunnustaminen

EZVIZ™, ™, ja muut EZVIZ tavaramerkit ja logot ovat EZVIZ omaisuutta eri lainkäyttöalueilla. Muut jäljempänä mainitut tavaramerkit ja logot ovat omistajiensa omaisuutta.

Vastuuvapauslauseke

KUVATTU TUOTE, MUKAAN LUKIEN SEN LAITTEISTO, OHJELMISTO JA LAITEOHJELMISTO, TOIMITETAAN SOVELLETTAVAN LAIN ENIMMÄISPUITTEISSA "SELLAISENAAN" KAIKKINE PUUTTEINEEN JA VIRHEINEEN EZVIZ EI ANNA SUORIA TAI EPÄSUORIA TAKUITA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA TAKUUT MYYNTIKELPOISUUDESTA, TYYDYTTÄVÄSTÄ LAADUSTA, SOPIVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN JA KOLMANNEN OSAPUOLEN LOUKKAAMATTOMUUDESTA. EZVIZ JOHTAJAT, TOIMIHENKILÖT, TYÖNTEKIJÄT TAI EDUSTAJAT EIVÄT MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTAA MISTÄÄN ERITYISISTÄ, SATUNNAISISTA, EPÄSUORISTA TAI SEURAAMUKSELLISISTA VAHINGOISTA, MUKAAN LUKIEN LIIKEVOITON MENETYS, LIIKETOIMINNAN KESKEYTYMINEN TAI TIETOJEN TAI MUUN DOKUMENTAATION MENETYS TUOTTEEN KÄYTÖN YHTEYDESSÄ, VAIKKA EZVIZILLE OLISI ILMOITETTU TÄLLAISTEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA.

SIINÄ MÄÄRIN KUIN SOVELLETTAVA LAKI SEN SALLII, EZVIZIN KOKONAISKORVAUSVELVOLLISUUS KAIKISTA VAHINGOISTA EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA YLITÄ TUOTTEEN ALKUPERÄISTÄ OSTOHINTAA.

EZVIZ EI OTA MITÄÄN VASTUUTA HENKILÖVAHINGOISTA TAI OMAISUUSVAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT TUOTTEEN TOIMINNAN KESKEYTYKSESTÄ TAI PALVELUN PÄÄTTYMISESTÄ JOHTUEN:

A) VIRHEELLISESTÄ ASENNUKSESTA TAI OHJEIDEN VASTAISESTA KÄYTÖSTÄ; B) KANSALLISTEN TAI JULKISTEN ETUJEN SUOJAAMISESTA C) YLIVOIMAISESTA ESTEESTÄ; D) SINUSTA TAI KOLMANNESTA OSAPUOLESTA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSITTA, KAIKKI KOLMANSIEN OSAPUOLTEN TUOTTEIDEN, OHJELMIEN, SOVELLUSTEN JA MUIDEN VASTAAVIEN KÄYTTÄMINEN. INTERNETYHTEYDELLÄ VARUSTETUN TUOTTEEN KÄYTTÄMINEN ON TÄYSIN KÄYTTÄJÄN VASTUULLA. EZVIZ EI OLE VASTUUSSA EPÄNORMAALISTA TOIMINNASTA, YKSITYISTIETOJEN VUOTAMISESTA TAI MUISTA VAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT TIETOVERKKOHYÖKKÄYKSISTÄ, HAKKERIHYÖKKÄYKSISTÄ, VIRUSTARTUNNASTA TAI MUISTA TIETOTURVARISKEISTÄ, MUTTA EZVIZ TARJOAA TARVITTAESSA TEKNISET TUKEA. VALVONTALAIT JA TIETOSUOJALAIT VAIHTELEVAT LAINKÄYTTÖALUEITTAIN. TARKISTA KAIKKI LAINKÄYTTÖALUEESI SOVELLETTAVAT LAIT ENNEN TUOTTEEN KÄYTTÄMISTÄ VARMISTAAKSESI, ETTÄ KÄYTTÖ ON SOVELLETTAVIEN LAKIEN MUKAISTA. EZVIZIA EI VOI PITÄÄ VASTUUSSA, MIKÄLI TUOTETTA KÄYTETÄÄN LUVATTOMAAN TARKOITUKSEEN.

MIKÄLI EDELLÄ MAINITTU JA SOVELLETTAVA LAKI OVAT RISTIRIIDASSA, SOVELLETAAN JÄLKIMMÄISTÄ.

Sisällysluettelo

Yleiskatsaus	9
Pakkauksen sisältö	9
Pohja	10
Pika-aloitusopas	14
Valmistelu	14
Virtalähteen liittäminen tyhjennysalustaan	14
Poista suojukset	15
Lataaminen	15
Puhtaan veden lisääminen	17
Asenna moppikokoonpano	18
Hanki EZVIZ-sovellus	18
Lisää robotti EZVIZ-sovellukseen	19
Siivouksen aloittaminen	19
EZVIZ-sovelluksen käyttö	20
Perustoiminnot	20
Virran kytkeminen päälle / pois päältä	20
Siivouksen keskeyttäminen	21
Lepotila	21
Järjestelmän nollaus	21
Rutiinihuolto	21
Tyhjennä RE5P	22
Puhdista/vaihda moppikokoonpano	23
Puhdasvesisäiliö	24
Puhdista pääharja	24
Puhdista/vaihda sivuharja	25
Puhdista yleispyörä	26
Puhdista anturit	27
Puhdista latauselektrodi	27
Vaihda pölypussi	28
Puhdista pölykanava	28

UKK..... **29**

Luettelo vioista..... **32**

Liite..... **33**

Ympäristövarotoimet..... **33**

Yleiskatsaus

Pakkauksen sisältö



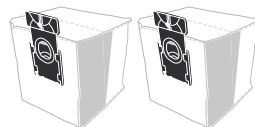
Robotti-imuri x1
(jäljempänä "robotti")



Automaattinen tyhjennysalusta x1



Sivuharja x2
(Yksi on esiasennettu)



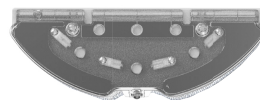
Kertakäyttöinen pölypussi x2
(Yksi on esiasennettu)



Puhdistustyökalu x1



Korkean suoritustehon suodatin x2
(Yksi on esiasennettu)



Moppikokoonpano x1



Moppiliina x1



Pika-aloitusopas x2



Tietoja säädöksistä x1

 Laitteen todellinen ulkonäkö riippuu ostamastasi tuotteesta.

Pohja
Robotti



Virtakytkin

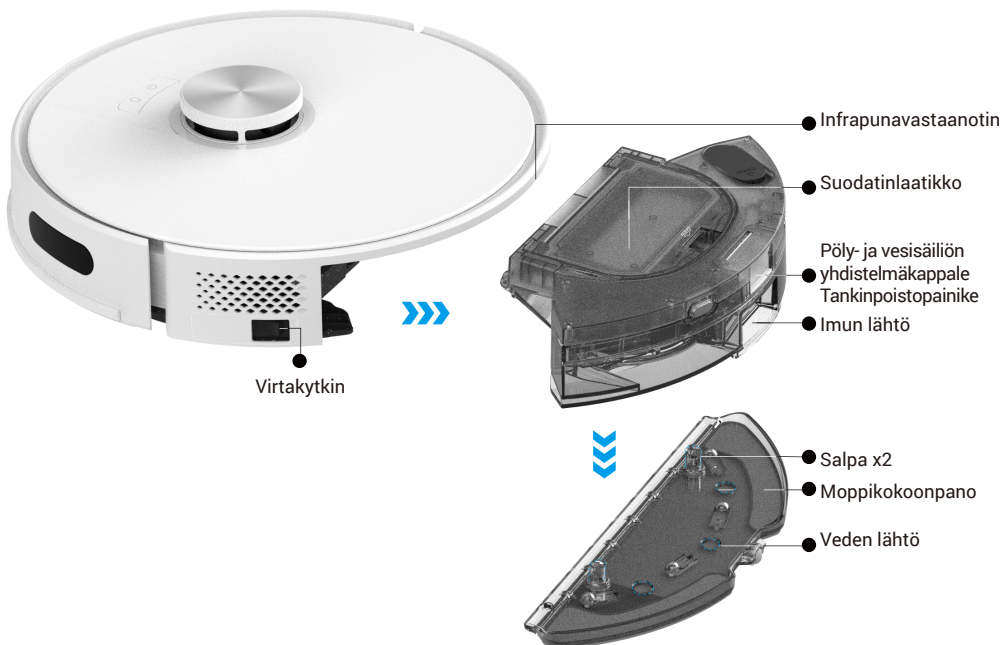
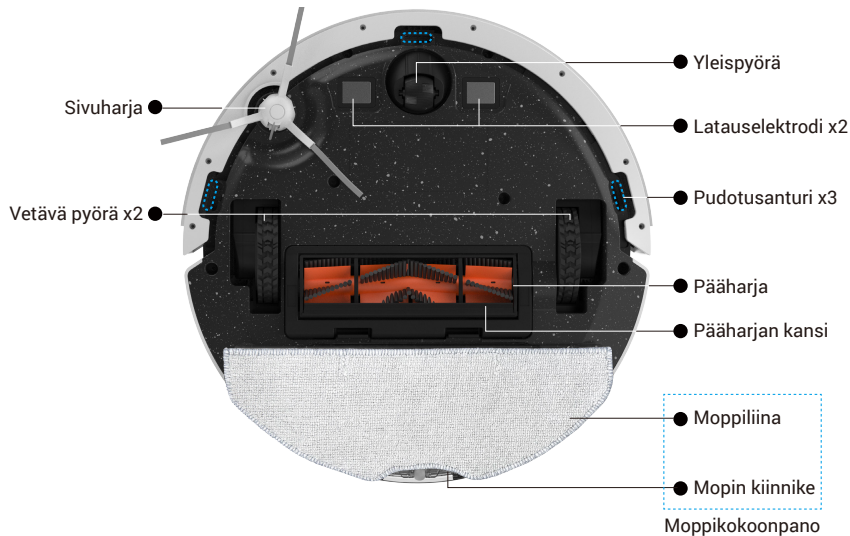
Ensikertaa käytettäessä kytke virtakytkin asennosta "0" asentoon "I".

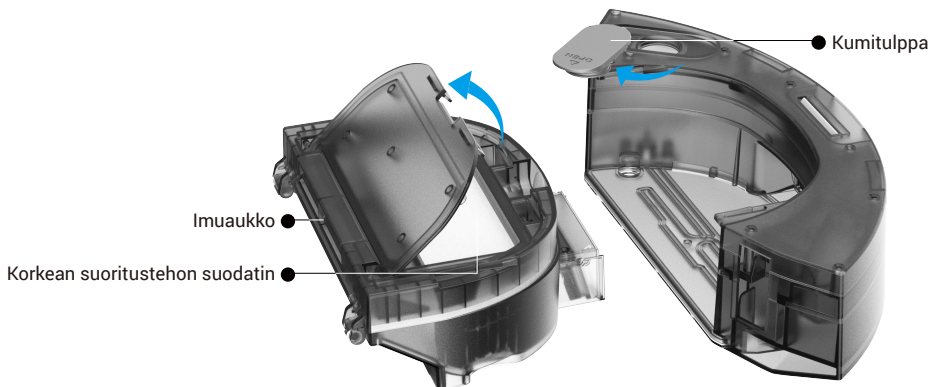
Painike

	Latauspainike	• Paina kerran: takaisin lataukseen
	Siivous-/virtapainike	• Paina kerran: Kytke robotti päälle / Käynnistä koko talon siivoustila (valmiustilassa) • Paina kaksi kertaa: aloita kiinteän pisteen siivous • Pidä 4 s painettuna: kytke robotti pois päältä
	Siivous-/virtapainike + Latauspainike	• Pidä 4 s painettuna: verkon määritystila • Pidä painettuna 15 s: palauta tehdasasetuksiin

Virran merkkivalo

	Virran merkkivalo (siivous / päälle - pois päältä -painike ja latauspainike)	• Valkoinen: akun varaustaso $\geq 20\%$ • Vaaleanpunainen: akun varaustaso $< 20\%$ • Punainen: vika tai poikkeus • Hitaasti vilkkuva valkoinen: latauksessa
--	---	--

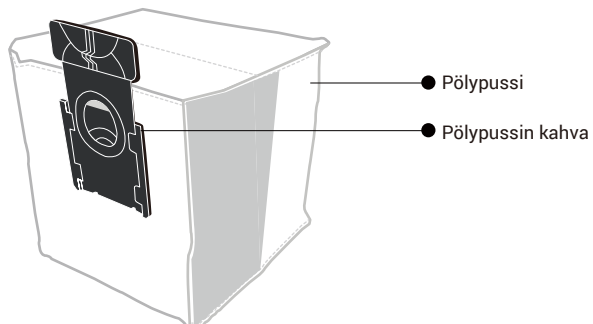




Automaattinen tyhjennysasema



Nimi	Kuvaus
Automaattisen tyhjennysalustan LED-merkkivalo	Tasaisesti palava valkoinen: valmiustilassa Pois päältä: sekä robotti että automaattinen tyhjennysalusta on yhdistetty oikein / automaattinen tyhjennysalusta on lepotilassa Tasaisesti palava punainen: pölypussi ei ole paikoillaan Nopeasti vilkkuva punainen: epänormaali tila



Valmistelu

Yritä välttää käyttöä ympäristössä, jossa on portaita (jos on pakko, asenna suojakaide) ja yritä poistaa maassa olevat esteet ennen käyttöä.



Virtalähteen liittäminen tyhjennysalustaan

Asenna automaattinen tyhjennysalusta paikkaan, johon robotti pääsee helposti. Suosittelemme sijoittamaan automaattisen tyhjennysalustan seinää vasten ja kovalle tasaiselle alustalle ei mattojen päälle.



- Jotta ulkoinen lämpö ei vahingoittaisi automaattista tyhjennysalustaa, älä sijoita sitä lämpöpattereiden, lämmittimien, tulisijojen tms. läheisyyteen.
- Tavallista latausprosessia varten älä sijoita automaattista tyhjennysalustaa ympäristöön, joka on alttiina suoralle auringonvalolle, sateelle, lumelle tai kosteudelle.

Poista suojukset

Poista ennen käyttöä etupuskurin molemmilla puolilla olevat suojukset ja kaikki suojakalvot sekä robotista että automaattisesta tyhjennysalustasta.



Lataaminen

1. Ensikertaa käytettäessä kytke robotin **virtakytkin** asentoon "I".



2. Aseta robotti automaattiselle tyhjennysalustalle ja kohdista se latauselektrodeihin. Lataus alkaa, kun automaattisen tyhjennysalustan merkkivalo sammuu ja virran merkkivalo vilkkuu hitaasti valkoisena.



3. Automaattinen lataus: robotti palaa automaattisesti ladattavaksi, kun siivoustehtävä on suoritettu tai voit toimia seuraavan kuvan mukaisesti.



-  Robotti on ladattava täyteen (noin 5 tuntia) normaalin toiminnan varmistamiseksi.
- Jos robotti on jumissa tai ei löydä automaattista tyhjennysalustaa, aseta robotti manuaalisesti takaisin automaattiseen tyhjennysalustaan.
- Irrota moppikokoonpano, kun robottia ladataan tai se on lepotilassa.
- Kun moppaus keskeytetään tai päättyy, robotti katkaisee veden automaattisesti. Moppiliina pysyy kuitenkin märkänä, eikä sitä pidä jättää paikoilleen liian pitkäksi aikaa, vaan se on poistettava ajoissa.
- Välttääksesi puulattian vahingoittumisen muista poistaa moppikokoonpano heti lattian moppauksen päätyttyä.

Puhtaan veden lisääminen

Vedä pöly- ja vesisäiliön yhdistelmäkappale ulos.



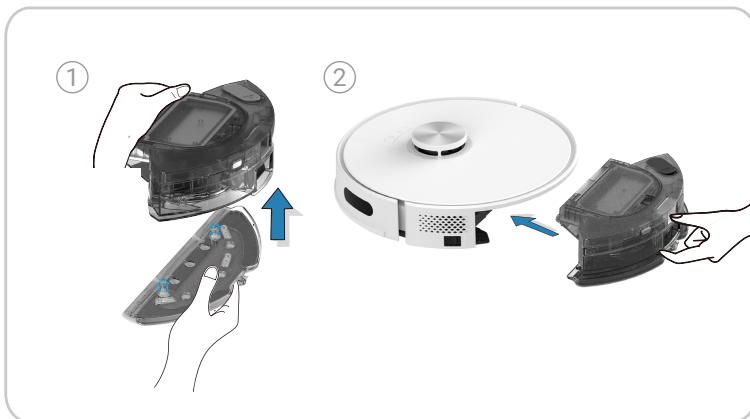
Avaa kumitulppa ja lisää puhdasta vettä vesisäiliöön.

- Älä lisää desinfiointivettä ehkäistäksesi robotin ruostumista.
- Pyyhi veden lisäämisen jälkeen pöly- ja vesisäiliön latausliitin.



Asenna moppikokoonpano

1. Kohdista mopin kiinnike ja piste kuvan mukaisesti ja paina niitä alas. Kun kuulet napsauksen, ne on asennettu paikalleen.
2. Aseta pöly- ja vesisäiliön yhdistelmäkappale takaisin robottiin.



Hanki EZVIZ-sovellus



1. Yhdistä matkapuhelimesi Wi-Fi-verkkoon (vain 2,4 GHz:n Wi-Fi-yhteyttä tuetaan).
 2. Lataa ja asenna EZVIZ-sovellus etsimällä hakusanalla "EZVIZ" App Storesta tai Google Play™-kaupasta.
 3. Käynnistä sovellus ja rekisteröi EZVIZ-käyttäjätili.
- Jos olet jo käyttänyt sovellusta, varmista, että käytössä on uusin versio. Tarkista päivitysten saatavuus siirtymällä App Storeen tai Google Play™-kauppaan ja etsimällä hakusanalla "EZVIZ".
 - Todellinen prosessi voi vaihdella sovelluksen jatkuvien päivitysten vuoksi. Toimi sovelluksessa annettujen ohjeiden mukaan.

Lisää robotti EZVIZ-sovellukseen

1. Kirjaudu tilillesi EZVIZ-sovelluksen kautta, napauta laitteen lisäyskuvaketta, jolloin QR-koodin skannausnäkyvä ilmestyy näyttöön.
2. Pidä  +  painettuna 4 s robotissa, kunnes virran merkkivalo alkaa vilkkua valkoisena ja kuulet äänikehoteen ”start network configuration”.
3. Skannaa robotin rungossa oleva QR-koodi ja suorita robotin verkon määrittäminen ja lisää robotti käyttöliittymän kehotusten mukaisesti.

-  Varmista seuraavat ehdot ennen Wi-Fi-yhteyteen liittämistä:

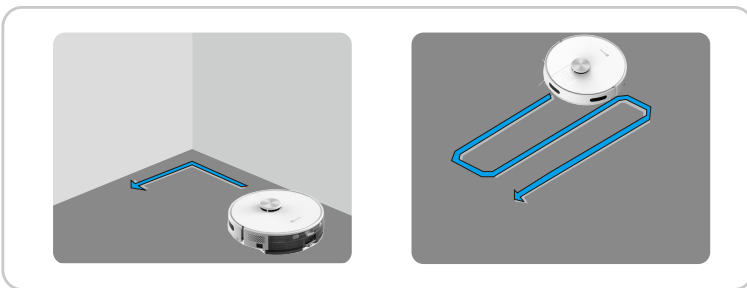
1. Robotissa on tarpeeksi virtaa (yli 20 %) tai se on telakoitu automaattiseen tyhjennysalustaan.
 2. Robotti ei tue 5 GHz:n Wi-Fi-yhteyttä, liitä se 2,4 GHz:n Wi-Fi-verkkoon.
- Jos Wi-Fi-yhteys epäonnistui tai haluat liittää robotin toiseen Wi-Fi-verkkoon, sinun on pidettävä  +  painettuna 4 s ajan, jolloin robotti käynnistyy uudelleen ja voit lisätä robotin EZVIZ-sovellukseen uudelleen.



Siivouksen aloittaminen

Käynnistä koko talon siivoustila painamalla lyhyesti -painiketta.

Suosittelemme käynnistämään koko talon siivoustilan, kun robotti on automaattisessa tyhjennysalustassa. Robotti lähtee automaattiselta tyhjennysalustalta siivotakseen seinän varrella olevan alueen ja siivoaa sitten siksak-kuviossa.



-  Älä katkaise virtaa virtakytkimestä siivouksen aikana, sillä muuten robotin tietoja ei tallenneta.
- Jos akun varaustaso on liian alhainen siivouksen aloittamiseksi, lataa se ensin.
- Älä siirrä automaattista tyhjennysalustaa siivouksen aikana ja pidä automaattinen tyhjennysalusta liitettynä pistorasiaan, sillä robotti ei kykene muutoin ehkä palaamaan lataukseen.
- Koko talon siivoustilassa robotti siivoaa oletuksena kahdesti, jos siivousalue on alle 10 neliometriä.

EZVIZ-sovelluksen käyttö

- 1 Sovelluksen käyttöliittymä voi vaihdella versiopäivityksistä johtuen. Todellinen käyttöliittymä riippuu puhelimeesi asennetusta sovelluksesta.

Siivous kauko-ohjaimella

Manuaalinen kauko-ohjattu siivous on saatavilla EZVIZ-sovelluksessa, jota käytetään siirtämään robotti siivottavalle alueelle.

Puhdistuskartta

Kartan muokkaus (alueen jakaminen, alueen yhdistäminen, alueen luominen, huoneiden nimeäminen, kielletty alue, näkymätön seinä), kartan aluejako, mattonäyttö, reaaliaikainen siivousreitit näyttö ja usean kartan tallennus.

Puhdistusmenetelmä

Yleinen puhdistus, yksilöllinen puhdistus, ajastettu puhdistus, määritetyn huoneen puhdistus ja alueen siivoaminen.

Puhdistusasetukset

Imuasetus, vesimäärän säätö, siivousjakson asetus, mattotehostus.

Tietonäyttö

Siivoushistoria, robotin virta, kuluvat osat ja huolto.

Lisätoiminnot

Laiteohjelmiston päivitys, äänenvoimakkuuden säätö, Älä häiritse -tila jne.

Perustoiminnot

Virran kytkeminen päälle / pois päältä

Ennen kuin kytket robotin päälle/pois päältä, poista se automaattiselta tyhjennysalustalta.

Virran kytkeminen päälle: Paina käyttöpaneelin  -painiketta kerran.

Virran kytkeminen pois päältä: Kun robotti ei ole automaattisessa tyhjennysalustassa, pidä käyttöpaneelin  -painiketta painettuna 4 s ajan.

- 1 Jos robotti ei vastaa, kytke virtakytkin asennosta "I" asentoon "O".
- Jos sitä ei käytetä pitkään aikaan, kytke virtakytkin asentoon "O".
- Jos virtakytkin on "O" -asennossa, robotti käynnistyy automaattisesti, jos se asetetaan automaattiselle tyhjennysalustalle, ja sammuu, kun se siirretään automaattiselta tyhjennysalustalta.



Siivouksen keskeyttäminen

Painamalla  keskeytät, kun robotti siivoaa.
Painikkeen  painaminen pysäyttää robotin siivouksen aikana ja painikkeen uudellen painamisen jälkeen robotti palaa automaattiselle tyhjennysalustalle.

Lepotila

Robotti voi siirtyä automaattisesti lepotilaan kahdella tavalla:

- Robotti ei ole aktiivinen eikä automaattista tyhjennysalustaa ole kytketty 10 minuuttiin.
- Robotti ei toimi 10 minuuttiin sen jälkeen, kun se on ladattu täyteen.

 Robotin ollessa lepotilassa, se siirtyy alhaisen energiankulutuksen tilaan.

Järjestelmän nollaus

Paina valmiustilassa  +  ja pidä sitä painettuna 15 s ajan.
Järjestelmän nollauksen jälkeen robotti palautuu tehdasasetuksiin.

 Valmiustilassa robotti keskeyttää nykyisen tehtävän.

Rutiinihuolto

Jotta laite pysyisi parhaassa kunnossa, huolla laite ja vaihda osat seuraavin väliajoin:

Robottiosa	Huoltotiheys	Vaihtoväli
Sivuharja	Kerran 2 viikossa	6–12 kuukauden välein
Pääharja	Kerran viikossa	6–12 kuukauden välein
Korkean suoritustehon suodatin	Kerran viikossa	3–6 kuukauden välein
Reuna-anturi Esteanturi Pudotusanturi Infrapunavastaanotin Puskuri Latauselektrodi Yleispyörä / vetävä pyörä	Kerran viikossa	/
Pölypusi	Noin 90 päivää	Noin 90 päivää
Moppiliina	/	3–6 kuukauden välein

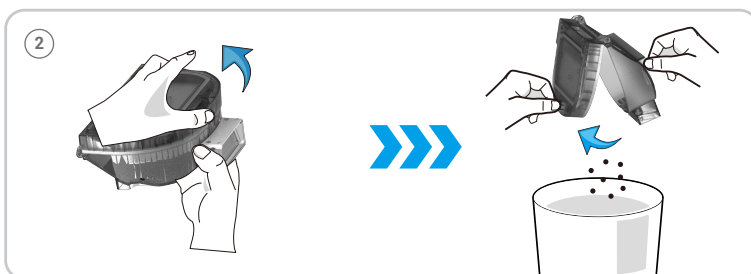
-  Ennen robotin puhdistus- ja huoltotöiden suorittamista sammuta robotti ja irrota automaattinen tyhjennysalusta.
- Mukana on monitoiminen puhdistustyökalu, joka helpottaa huoltoa. Käsittele varovasti, tässä puhdistustyökalussa on teräviä reunoja.
- EZVIZ valmistaa erilaisia varaosia ja kiinnittimiä. Katso lisätietoja varaosista osoitteesta www.ezviz.com.
- Tarvikkeita pidetään kulutustavaroina, ja säännöllistä huoltoa ja vaihtamista suositellaan. Niiden kulumisominaisuuksien vuoksi ne eivät kuulu standardituotetakuun piiriin.

Tyhjennä RE5P

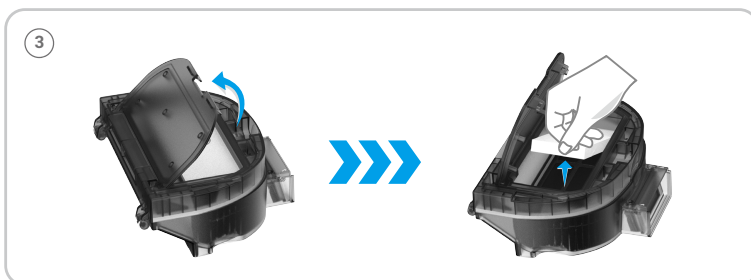
Vedä pöly- ja vesisäiliön yhdistelmäkappale ulos ja irrota sen jälkeen pölysäiliö.



Avaa pölysäiliön yläkansi ja kaada roskat pois.

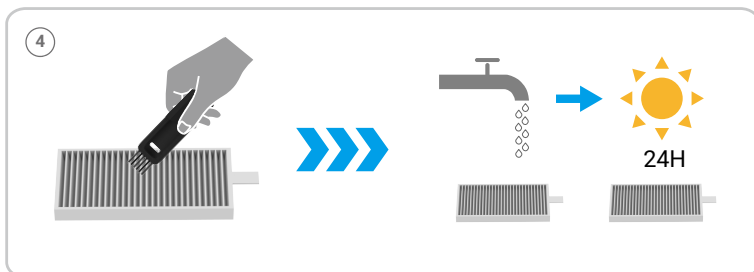


Poista suodatin pölysäiliöstä.

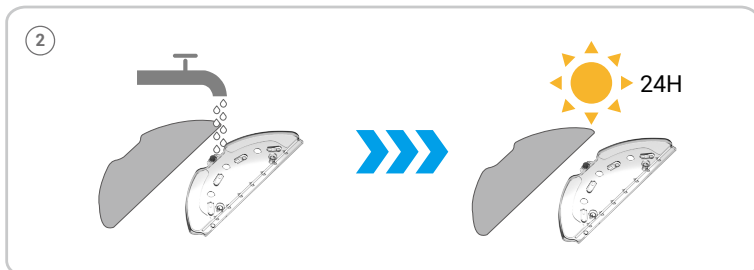


Puhdista suodatin puhdistustyökalulla ja huuhtelee suodatin sekä pölysäiliö tarvittaessa huolellisesti vedellä, minkä jälkeen kaikki puhdistetut osat on kuivattava huolellisesti.

 Älä puhdista kuumalla vedellä tai pesuaineella.

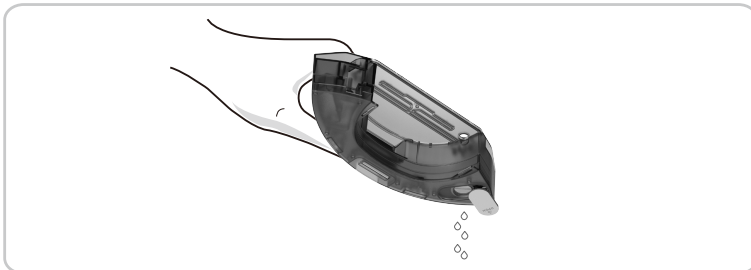


Puhdista/vaihda moppikokoonpano



Puhdasvesisäiliö

Kun robottia ei käytetä pitkään aikaan, tyhjennä vesisäiliö.

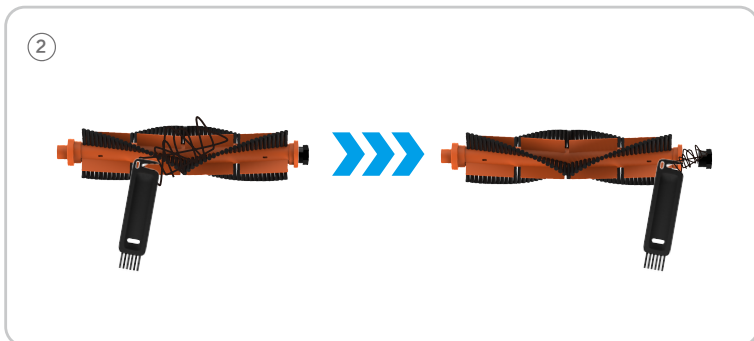


Puhdista pääharja

Irrota pääharjan kansi ja pääharja painamalla salpoja.

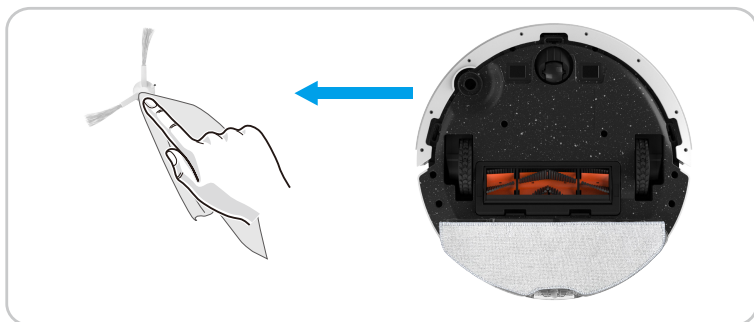


Leikkaa puhdistustyökalun terällä pääharjaan takertuneet hiukset pois ja irrota pääharjan toisessa päässä oleva rulla puhdistaaksesi sen ja asenna sitten pääharja takaisin paikalleen.

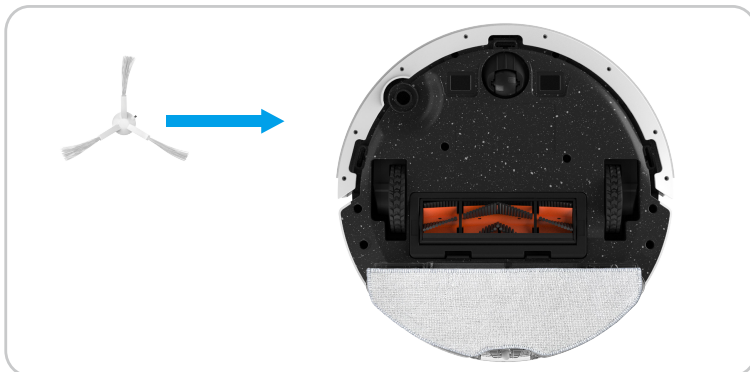


Puhdista/vaihda sivuharja

Vedä sivuharja ulos ja puhdista sitten vieras materiaali, kuten hiukset.



Vedä vanha sivuharja ulos ja paina sitten uusi sivuharja paikalleen.



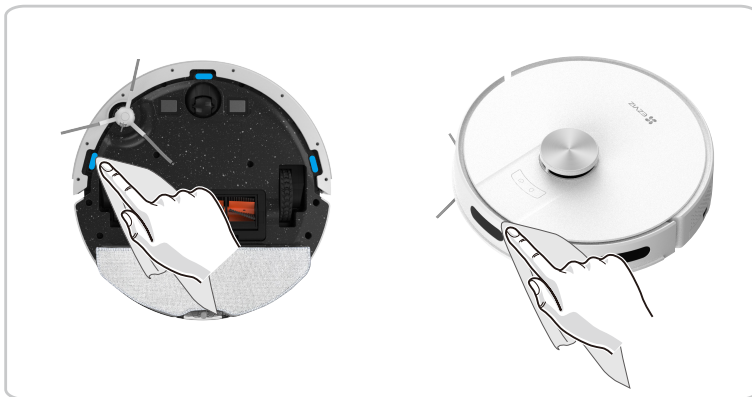
Puhdista yleispyörä

- ① Nosta yleispyörä suoraan käsin, puhdista se sitten piilossa olevalla puhdistustyökalulla ja asenna se sitten takaisin paikalleen.
- ② Puhdista vetävät pyörät piilossa olevalla puhdistustyökalulla.



Puhdista anturit

Pyyhi pöly pehmeällä kuivalla liinalla tai puhdistusharjalla.



Puhdista latauselektrodi

Pyyhi pöly latauselektrodien päältä pehmeällä kuivalla liinalla tai puhdistusharjalla.



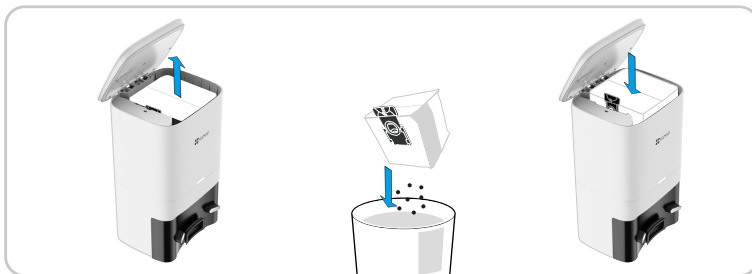
Vaihda pölypussi

Kun pölypussi on täynnä, automaattisen tyhjennysalustan LED-merkkivalo vilkkuu punaisena.

① Avaa yläkansi ja vedä pölypussi ylös kahvasta;

② Asenna uusi tilalle ja sulje yläkansi.

 Väkivaltainen purkaminen on kielletty.



Puhdista pölykanava

Jos automaattisen tyhjennysalustan LED-merkkivalo vilkkuu punaisena pölypussin vaihtamisen jälkeen, on suositeltavaa irrottaa verkkopistoke, kääntää automaattinen tyhjennysalusta ympäri ja tarkistaa, ovatko vieraat esineet tukkinneet pölykanavan. Poista pölykanavan läpinäkyvä kansi ruuvitaltalla ja puhdista vieraat esineet.

 Väkivaltainen purkaminen on kielletty.



Ongelma	Ratkaisu
Käynnistys ei onnistu	Akun varaustaso on alhainen. Aseta robotti automaattiselle tyhjennysalustalle ja kohdista se latauselektrodien kanssa. Kytke virtakytkin sitten asentoon "I". (Kun virtaa ei ole enää lainkaan, sitä on ladattava jonkin aikaa ennen automaattista käynnistystä).
	Ympäristön lämpötila on liian alhainen (alle 0 °C) tai liian korkea (yli 50 °C). Käytä sitä ympäristön lämpötila-alueella 0–40 °C.
	Varmista, että robotin sivulla oleva virtakytkin on kytketty päälle.
Latausvika	Irrota robotti ja tarkista, palaako automaattisen tyhjennysalustan merkkivalo, ja varmista, että automaattisen tyhjennysalustan molemmat päät on kytketty.
	Huono kosketus. Puhdista automaattisen tyhjennysalustan ja robotin latauselektrodien jousikoskettimet.
	Varmista, että robotin sivulla oleva virtakytkin on kytketty päälle.
Uudelleenlatauksessa vika	Automaattisen tyhjennysalustan lähellä on paljon esteitä. Aseta automaattinen tyhjennysalusta avoimeen paikkaan.
	Robotti on kaukana automaattisesta tyhjennysalustasta. Aseta robotti lähelle automaattista tyhjennysalustaa ja yritä uudelleen.
Epänormaali toiminta	Sammuta ja käynnistä uudelleen.
Epänormaali ääni puhdistuksen aikana	Pääharjaan, sivuharjaan tai pyöriin saattaa olla tarttunut vierasta materiaalia. Puhdista sammuttamisen jälkeen.
Heikentynyt siivousteho tai likavuoto	Pölysäiliö on täynnä. Puhdista pölysäiliö.
	Suodatin on tukkeutunut. Puhdista tai vaihda suodatin.
	Pääharjaan on tarttunut vierasta materiaalia. Puhdista siis pääharja.
	Imuaukkoon on juuttunut vierasta materiaalia. Irrota pölysäiliö ja puhdista se.

Ongelma	Ratkaisu
Ei pysty yhdistämään Wi-Fi-verkkoon	Heikko Wi-Fi signaali. Varmista, että robotti on hyvän Wi-Fi-signaalin kattamalla alueella.
	Wi-Fi-yhteyden poikkeus. Nollaa Wi-Fi ja lataa uusin EZVIZ-sovellus ja yritä uudelleen.
	Virheellinen salasana.
	Reititin on 5 GHz, mutta robotti tukee vain 2,4 GHz:n yhteyttä.
Aikataulutettu siivous ei toimi	Akun varaustaso on alhainen. Aikataulutettu siivous käynnistyy, kun akun jäljellä oleva varaustaso on ≥ 20 %.
Kuluttaako robotti virtaa, kun se asetetaan koko ajan automaattiseen tyhjennysalustaan.	Virrankulutus on hyvin alhainen, kun robotti on sijoitettu automaattiseen tyhjennysalustaan, mikä auttaa pitämään akun parhaassa toimintatilassa.
Täytyykö robottia ladata 16 tuntia kolme ensimmäistä kertaa	Litiumakulla ei ole muisti-ilmiötä käytön aikana, eikä sen täyteen latautumista tarvitse odottaa.
Kun robotti palaa automaattiseen tyhjennysalustaan, automaattinen pölynkeräys ei käynnisty	Tarkista, onko automaattinen tyhjennysalusta kytketty normaalisti päälle. Kun robotti palaa automaattisesti takaisin lataukseen yli 5 minuutin siivouksen jälkeen, automaattinen pölynkeräys käynnistyy.
	Kun automaattisen tyhjennysalustan LED-merkkivalo vilkkuu punaisena, tarkista: • onko automaattisen tyhjennysalustan yläkansi suljettu tai onko se väärin suljettu; • onko automaattiseen tyhjennysalustaan asennettu pölypussi.
	Sujuvan pölynkeräyksen varmistamiseksi on suositeltavaa antaa robotin latautua automaattisesti siivouksen jälkeen (robotin siirtäminen manuaalisesti takaisin automaattiseen tyhjennysalustaan aiheuttaa epävakaa yhteyden, mikä vaikuttaa pölynkeräykseen).
	Tarkista säännöllisesti, onko pölypussi täynnä, koska ylikuormittunut pölypussi voi rikkoutua, tukkia pölynkeruuputken ja vahingoittaa automaattista tyhjennysalustaa.
	Jos ongelma jatkuu sen jälkeen, kun edellä mainitut mahdolliset syyt on tarkastettu, komponentit voivat olla epänormaaleja. Ota yhteyttä asiakaspalveluun.

Ongelma	Ratkaisu
Automaattinen pölynkeräys keskeytyy käynnistyksen jälkeen tai roskien keräys ei ole perusteellista	Tarkista, onko pölysäiliö täynnä. Jos pölysäiliö on täynnä, vaihda se.
	Robotin pölysäiliön pölynkeräysaukko on tukkeutunut vieraasta materiaalista, jolloin pölysäiliön läpivienti ei avaudu.
	Tarkista, onko automaattisen tyhjennysalustan ilmakehä tukossa.
	Robottia siirretään pölynkeräyksen aikana (älä siirrä robottia pölynkeräyksen aikana, jotta se ei vaurioidu).
	Robotin pölysäiliössä voi olla vettä, joten pölyä ei voi poistaa helposti. Yritä estää robotin liiallinen vedenotto, joka vaikuttaa pölynkeräyksen suorituskykyyn.
Automaattisen tyhjennysalustan pölypussin sisäkammio on likainen.	Hienojakoiset hiukkaset kulkevat pölysäiliön läpi ja adsorboituvat pölysäiliön sisäseinämään. Tarkista ja puhdista ne säännöllisesti;
	Pölysäiliö voi olla viallinen. Tarkista ja vaihda tarvittaessa
	Voimakas lian kertyminen sisäkammioon vaikuttaa jonkin verran tuulettimeen ja ilmanpaineanturiin. Suosittelemme puhdistamaan sisäkammiossa olevat roskat säännöllisesti.

 Lisätietoja robotista on osoitteessa www.ezviz.com/eu.

Luettelo vioista

Jos robotissa ilmenee jokin vika, punainen virran merkkivalo alkaa vilkkua ja summerista kuuluu merkkiääni. Katso seuraavasta taulukosta ratkaisuja ongelmiin.

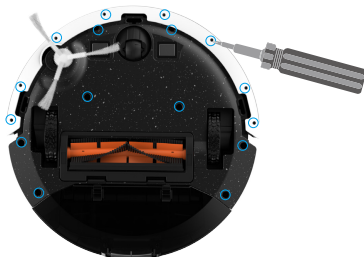
Äänikehotteet	Ratkaisut
Virhe 1: Akku epänormaali Katso ohjeesta tai EZVIZ-sovelluksesta	•Avaa akkukotelo tarkistaaksesi, onko akku kytketty kunnolla, ja yritä käynnistää robotti uudelleen. •Akun lämpötila on liian korkea tai liian alhainen. Odota, että akun lämpötila normalisoituu (0–40 °C) ennen käyttöä.
Virhe 2: Pyörä epänormaali Katso ohjeesta tai EZVIZ-sovelluksesta	Tarkista, onko pyörässä jumissa vieraita esineitä ja yritä käynnistää robotti uudelleen.
Virhe 3: Sivuharja epänormaali Katso ohjeesta tai EZVIZ-sovelluksesta	Tarkista, onko sivuharjassa jumissa vieraita esineitä ja yritä käynnistää robotti uudelleen.
Virhe 4: Tuuletin epänormaali Katso ohjeesta tai EZVIZ-sovelluksesta	•Tarkista, onko tuulettimessa jumissa vieraita esineitä ja yritä käynnistää robotti uudelleen. •Puhdista pölysäiliö ja suodatin ja yritä käynnistää robotti uudelleen.
Virhe 5: Pääharja epänormaali Katso ohjeesta tai EZVIZ-sovelluksesta	Poista ja puhdista se, sen liitännät, kansi ja imuaukko. Yritä käynnistää robotti uudelleen puhdistuksen jälkeen.
Virhe 6: Vesipumppu epänormaali Katso ohjeesta tai EZVIZ-sovelluksesta	Puhdista vesisäiliö, vesipumpun liitännät säiliössä ja robotissa, vedenpoistoaukko robotin pohjassa sekä tarkista moppikokoonpano. Yritä käynnistää robotti uudelleen puhdistuksen jälkeen.
Virhe 7: Laseranturi epänormaali Katso ohjeesta tai EZVIZ-sovelluksesta	Tarkista, onko laseranturissa vieraita esineitä, ja käynnistä robotti uudelleen puhdistuksen jälkeen.
Virher 9: Lataus epänormaalia Puhdista latausliittimen alue.	•Tarkista, onko latausalue likainen ja puhdista latausliittimet. •Tarkista, onko akku asennettu oikein.
Virhe 10: Robotti epänormaali Käynnistä robotti uudelleen sammuttamisen jälkeen.	Käännä virtakytkin ensin O-asentoon ja sitten I-asentoon. Yritä sen jälkeen käynnistää robotti uudelleen.
Virhe 12: Toiminta epänormaalia Tarkista, onko virtakytkin päällä.	Kytke virtakytkin päälle.

Jos vastaavia vikoja ei voida poistaa yllä olevilla menetelmillä, katso lisätietoja osoitteesta www.ezviz.com/eu.

Ympäristövarotoimet

Tämän tuotteen sisäänrakennetun litiumioniakun sisältämät kemialliset aineet voivat aiheuttaa ympäristön saastumista. Poista akku ennen tuotteen hävittämistä ja luovuta se ammattimaiselle akkujen kierrätyslaitokselle keskitettyä hävittämistä varten. Vaiheet akun irrottamiseksi (seuraavat tiedot koskevat vain laitteen hävittämistä, ne eivät ole päivittäisiä käyttöohjeita):

1. Anna robotin käydä matalan virran tilaan, jota ei voi sivuuttaa koskematta automaattiseen tyhjennysasemaan.
2. Sammuta robotti ja poista sivuharja ja pölysäiliö.
3. Käännä robotti ympäri ja irrota ruuvit laitteen pohjasta.
4. Poista akkukotelon kansi.
5. Poista akku laitteesta.



- Kun irrotat akkua, varmista että virta on kulunut loppuun ja toimi yhdistämättä laitetta automaattiseen tyhjennysasemaan.
- Pura koko akkuyksikkö yhdessä, äläkä vahingoita akkuyksikön koteloä oikosulun tai vaarallisten aineiden vuotamisen välttämiseksi.
- Jos akku on vuotanut ja kosketat nestettä vahingossa, huuhtelee se runsaalla vedellä ja hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.
- Tätä tuotetta ei saa hävittää vanhentumispäivän jälkeen tai sen jälkeen, kun korjaus ei enää toimi normaalisti, luovuta se yritykselle, jolla on pätevyys hävittää sähkö- ja elektroniikkalaiteromua, katso sähkö- ja elektroniikkalaiteromun hävittämistä koskevat kansalliset tai paikalliset määräykset oikean menetelmän löytämiseksi.