



DEEBOT™ 10

Käyttöopas

Onnittelut ECOVACS ROBOTICS DEEBOT -imurin hankinnasta! Toivomme, että olet siihen tyytyväinen monen vuoden ajan. Uskomme, että ostamasi uusi robotti auttaa pitämään kotisi siistinä ja antaa sinulle lisää laatu-aikaa tehdä muita asioita.

Elä älykkäästi. Nauti elämästä.

Jos kohtaat tilanteita, joita ei ole käsitelty riittävästi tässä käyttöohjeessa, ota yhteyttä asiakaspalvelukeskukseemme, jossa tekninen asiantuntija käsittelee ongelmasi tai kysymyksesi.

Saat lisätietoja vieraillemalla virallisella ECOVACS ROBOTICS -verkkosivustolla: www.ecovacs.com

Yhtiö pidättää oikeuden tehdä teknisiä ja/tai ulkoasullisia muutoksia tähän tuotteeseen jatkuvan kehityksen vuoksi.

Kiitos, kun valintasi oli DEEBOT!

Sisältö

1. Tärkeitä turvallisuusohjeita	4
2. Pakkauksen sisältö	8
3. Käyttö ja ohjelmointi	11
4. Huolto	16
5. Tilailmaisimen valo ja hälytysäänet.....	20
6. Vianetsintä	21
7. Tekniset tiedot	24

1. Tärkeitä turvallisuusohjeita

Sähkölaitetta käytettäessä on aina noudatettava perusvarotoimia, mukaan lukien seuraavat:

LUE KAIKKI OHJEET ENNEN TÄMÄN LAITTEEN KÄYTTÖÄ. SÄÄSTÄ NÄMÄ OHJEET

1. Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat heikentyneet tai joilta puuttuu kokemus ja tieto, jos heitä valvotaan tai heille on annettu ohjeet laitteen turvallisuudesta käytöstä ja he ymmärtävät siihen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistus- ja ylläpitoimenpiteitä ilman valvontaa.
2. Tyhjennä puhdistettava alue. Poista lattialta virtajohdot ja pienet esineet, jotka voivat kietoutua laitteeseen. Työnnä maton hapsut maton alle, nosta verhot, pöytäliinat ja muut vastaavat esineet irti lattiasta.
3. Jos puhdistusalueella on askelma, portaat tai muu korkeusero, käytä laitetta varmistaaksesi, että se havaitsee askelman putoamatta reunan yli. Laitteen putoamisen estämiseksi

saattaa olla tarpeen asettaa fyysinen este reunalle. Varmista, ettei fyysinen este muodosta kompastumisvaaraa.

4. Käytä vain tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti. Käytä vain valmistajan suosittelemia tai myymiä lisälaitteita.
5. Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laustelakkaan merkittyä jännitettä.
6. AINOASTAAN kotitalouskäyttöön SISÄTILOISSA. Älä käytä laitetta ulkona, liike- tai teollisuustiloissa.
7. Paristojen käyttö on kielletty.
8. Älä käytä ilman roska-astiaa ja/tai suodattimia.
9. Älä käytä laitetta alueella, jossa on palavia kynttilöitä tai särkyviä esineitä.
10. Älä käytä äärimmäisen kuumissa tai kylmissä ympäristöissä (alle $-5\text{ °C}/23\text{ °F}$ tai yli $40\text{ °C}/104\text{ °F}$).
11. Pidä hiukset, väljät vaatteet, sormet ja kaikki ruumiinosat poissa aukoista ja liikkuvista osista.
12. Älä käytä laitetta huoneessa, jossa vauva tai lapsi nukkuu.

1. Tärkeitä turvallisuusohjeita

13. Älä käytä laitetta märillä pinnoilla tai pinnoilla, joissa vesi seisoo.
14. Älä anna laitteen poimia suuria esineitä, kuten kiviä, suuria paperinpaloja tai esineitä, jotka voivat tukkia laitteen.
15. Älä anna laitteen poimia syttyviä tai palavia materiaalia, kuten bensiini, tulostimen tai kopiokoneen väriaineet tai käytä sitä alueella, jossa näitä aineita voi olla.
16. Älä käytä laitetta poimimaan mitään palavaa tai savuavaa, kuten savukkeet, tulitikut, kuuma tuhka tai mitään, mikä voi aiheuttaa tulipalon.
17. Älä laita esineitä imuaukkoon. Älä käytä, jos imuaukko on tukossa. Pidä imuaukko puhtaana pölystä, nukasta, hiuksista ja kaikesta, mikä voi vähentää ilmavirtausta.
18. Varo vahingoittamasta virtajohtoa. Älä vedä tai kanna laitetta tai lataustelakkaa virtajohdosta, käytä virtajohtoa kahvana, sulje ovea virtajohdon ollessa välissä tai vedä virtajohdosta terävien kulmien tai nurkkien ympäri. Älä anna laitteen kulkea virtajohdon yli. Pidä virtajohto poissa kuumilta pinnoilta.
19. Jos virtajohto vahingoittuu, valmistajan tai sen huoltoedustajan on vaihdettava se vaaran välttämiseksi.
20. Älä käytä lataustelakkaa, jos se on vahingoittunut.
21. Älä käytä, jos virtajohto tai pistorasia on vahingoittunut. Älä käytä laitetta tai lataustelakkaa, jos se ei toimi oikein, on pudonnut, vahingoittunut, jätetty ulos tai joutunut kosketuksiin veden kanssa. Valmistajan tai sen huoltoedustajan on vaihdettava se vaaran välttämiseksi.
22. SAMMUTA virtakytkin ennen laitteen puhdistusta tai huoltoa.
23. Pistoke on irrotettava pistorasiasta ennen lataustelakan puhdistusta tai huoltoa.
24. Poista laite lataustelakasta ja SAMMUTA virtakytkin ennen kuin poistat akun laitteen hävittämistä varten.
25. Akku on irrotettava ja hävitettävä paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti ennen laitteen hävittämistä.
26. Hävitä käytetyt akut paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti.

1. Tärkeitä turvallisuusohjeita

27. Älä polta laitetta, vaikka se olisi vakavasti vahingoittunut. Akut saattavat räjähtää tuleessa.
28. Irrota lataustelakka pistorasiasta, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.
29. Laitetta on käytettävä tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti. ECOVACS ROBOTICS ei ole vastuussa mistään vahingoista tai vammoista, jotka ovat aiheutuneet epäasianmukaisesta käytöstä.
30. Vain ammattitaitoiset henkilöt voivat vaihtaa robotin sisältämät akut. Ota yhteyttä asiakaspalveluun akun vaihtamista tai poistamista varten.
31. Jos robottia ei käytetä pitkään aikaan, lataa robotin akku täyteen, SAMMUTA virta varastointia varten ja irrota lataustelakka.
32. **VAROITUS:** Käytä akun lataamiseen vain laitteen mukana toimitettua irrotettavaa CH1630A-syöttöyksikköä.
33. Kaukosäätimeen on esiasennettu kaksi ei-ladattavaa AAA-paristoa. Vaihtaaksesi kaukosäätimen pariston käännä kaukosäädin ympäri, paina ja irrota paristokotelon kansi.
Poista paristot, aseta uudet paristot oikea napaisuus huomioiden. Aseta paristokotelon kansi paikalleen.
34. Paristoja ei saa ladata uudelleen.
35. Erityyppisiä paristoja tai uusia ja käytettyjä paristoja ei saa sekoittaa keskenään.
36. Kaukosäätimen paristot on asetettava oikea napaisuus huomioiden.
37. Loppuunkuluneet paristot on poistettava laitteesta ja hävitettävä turvallisesti.
38. Jos kaukosäädintä aiotaan säilyttää käyttämättömänä pidemmän aikaa, paristot on poistettava.
39. Syöttöliitännät eivät saa olla oikosulussa.

1. Tärkeitä turvallisuusohjeita

Ota DEEBOT-imurin Wi-Fi-moduuli pois käytöstä kytkemällä imuri PÄÄLLE.

Aseta robotti manuaalisesti lataustelakkaan varmistaen, että sen latausliittimet ja lataustelakan navat ovat yhteydessä.

Paina ja pidä painettuna AUTOMAATTI-tilapainiketta 10 sekunnin ajan, kunnes DEEBOT päästää 3 piippausta.

Ota DEEBOT-imurin Wi-Fi-moduuli pois käyttöön kytkemällä imuri ensin POIS PÄÄLTÄ ja sitten PÄÄLLE. Wi-Fi-moduulin käynnistyy, kun DEEBOT käynnistetään uudelleen.

EU-maille



Tämän tuotteen oikeanlainen hävittäminen

Tämä merkintä tarkoittaa, ettei tätä tuotetta saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa EU:n alueella. Estääksesi mahdolliset kontrolloimattoman jätteiden hävittämisen aiheuttamat ympäristö- tai terveyshaitat, kierrätä se vastuullisesti edistääksesi materiaalien kestävää uudelleenkäyttöä. Kierrättääksesi käytetyn laitteen, käytä palautus- ja keräysjärjestelmiä tai ota yhteyttä jälleenmyyjään, jolta tuote ostettiin. He voivat kierrättää tämän tuotteen turvallisesti.

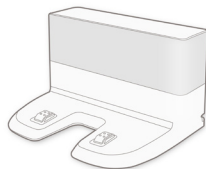
	II luokka
	Oikosulkuturvallinen muuntaja
	Kytkimellinen virtalähde
	Vain sisäkäyttöön

2. Pakkauksen sisältö

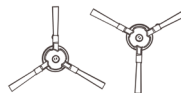
2.1 Pakkauksen sisältö



Robotti



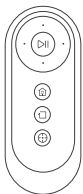
Lataustelakka



(4) Sivuharjat



Sienisuodatin ja
tehosuodatin



Kaukosäädin, jossa
paristot



Monitoimipuhdistustyökalu



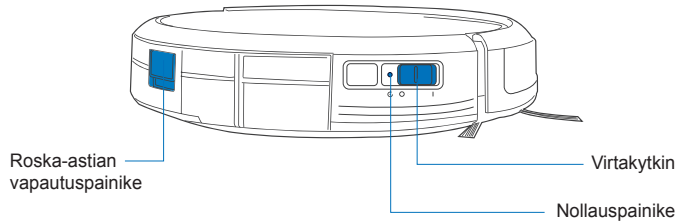
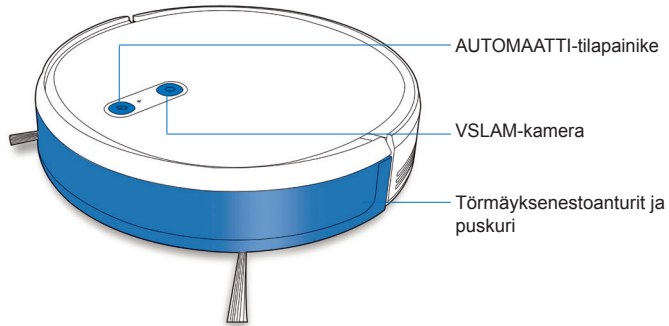
Käyttöopas
Pika-aloitusopas

Huomio: Kuvat ja piirustukset ovat vain viitteellisiä, ja saattavat poiketa todellisesta tuotteen ulkonäöstä. Tuotteen ulkoasu ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakoilmoitusta.

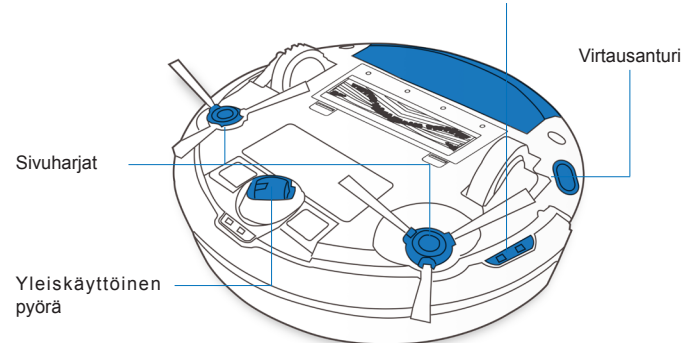
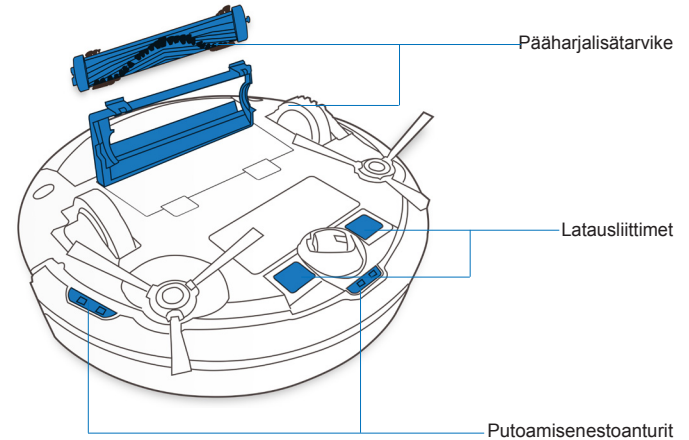
2. Pakkauksen sisältö

2.3 Tuotekaavio

Robotti

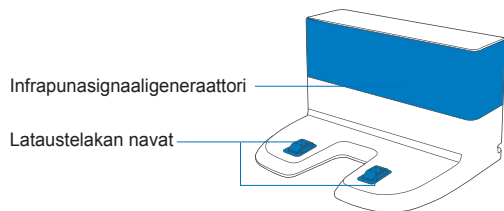


Näkymä alapuolelta

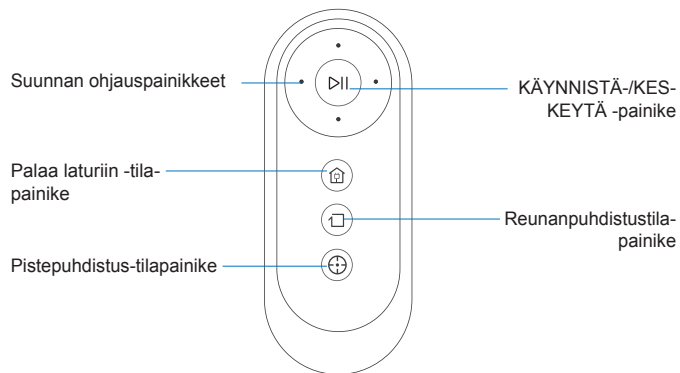


2. Pakkauksen sisältö

Lataustelakka



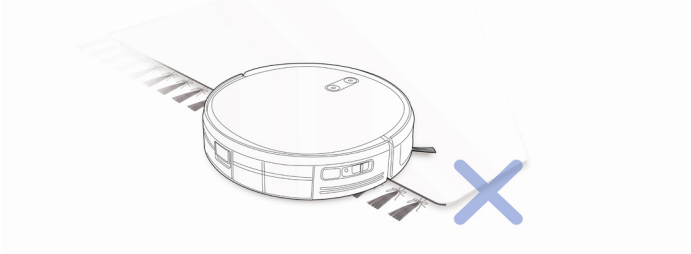
Kaukosäädin



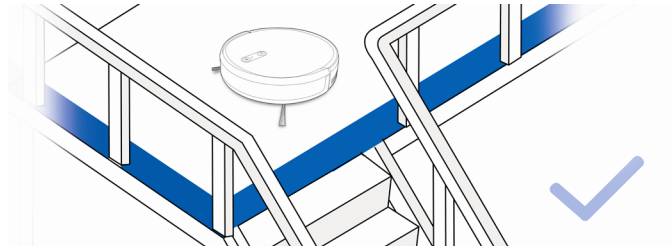
3. Käyttö ja ohjelmointi

3.1 Ennen puhdistusta huomioitavaa

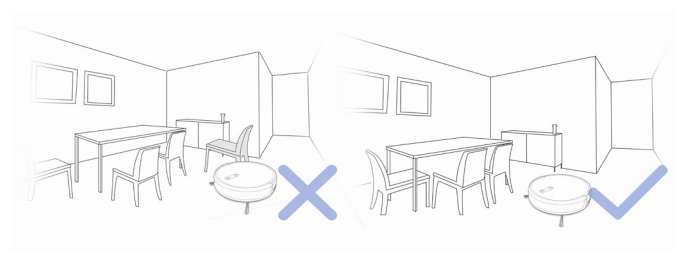
VAROITUS: Älä käytä DEEBOT-imuria märillä pinnoilla tai pinnoilla, joissa vesi seisoo.



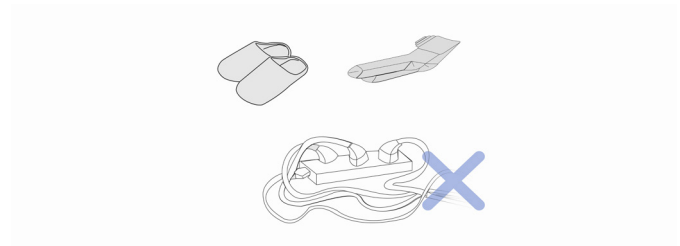
Ennen kuin käytät tuotetta hapsullisen maton lähellä, taita maton reunat sen alle.



Laitteen putoamisen estämiseksi saattaa olla tarpeen asettaa fyysinen este reunalle.



Järjestele siivottava alue ja sijoita huonekalut, kuten tuolit, niiden oikeille paikoilleen.

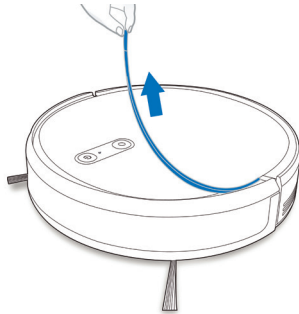


Poista lattialta virtajohdot ja pienet esineet, jotka voivat tarttua robottiin ja tukkia sen.

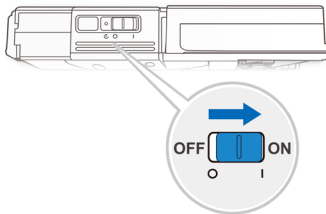
3. Käyttö ja ohjelmointi

3.2 Valmistelu

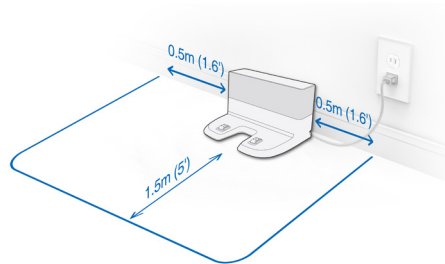
1 Poista suojaliuska



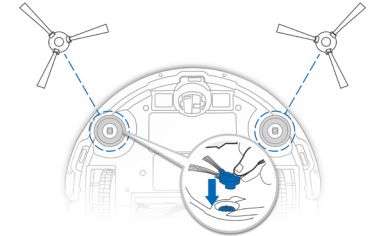
4 Virran kytkeminen PÄÄLLE



2 Lataustelakan sijoittaminen



3 Sivuharjojen asennus



5 DEEBOT-imurin lataus



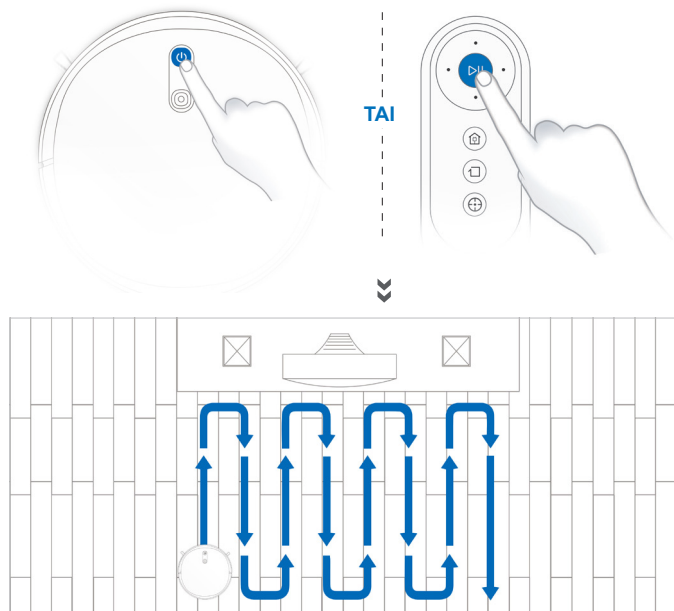
Huomio: Kun DEEBOT lopettaa puhdistuksen tai kun akun varaustila on matala, DEEBOT palaa automaattisesti lataustelakkaan latautumaan.

3. Käyttö ja ohjelmointi

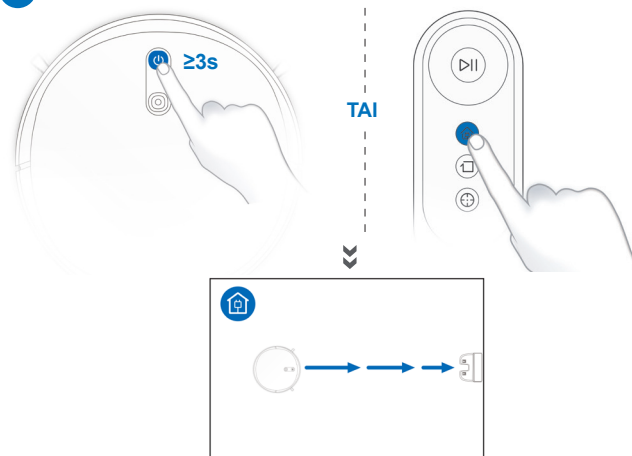
3.3 Puhdistustilan valinta

1 AUTOMAATTI-puhdistustila

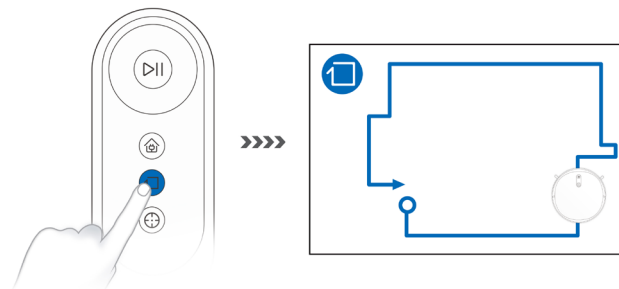
AOhjelmoitu puhdistuskuvio (sopii parhaiten koville lattioille) valitaan oletusarvoisesti.



2 Paluu lataustelakkaan

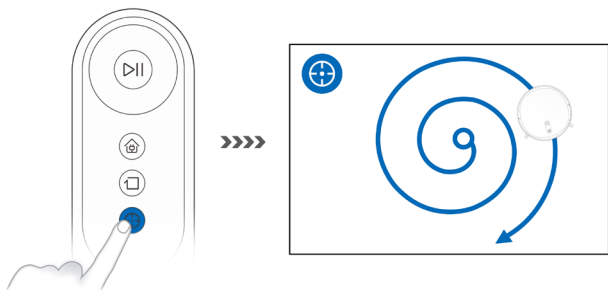


3 Reunanpuhdistustila



3. Käyttö ja ohjelmointi

4 Pistepuhdistustila (Alle 3 minuuttia)



5 Jatkuva puhdistus

DEEBOT navigoi automaattisesti takaisin lataustelakkaan käynnistyäkseen, kun akun varaus on matala. Kun se on ladattu, se palaa suorittamaan puhdistuksen loppuun siitä, mihin se jäi.

Kaikki edellä mainitut toiminnot voidaan käynnistää Sovelluksesta. Lataa ECOVACS-sovellus saadaksesi käyttöön lisää toimintoja, kuten MAX-tila, ajastettu puhdistus ym.



Q ECOVACS HOME

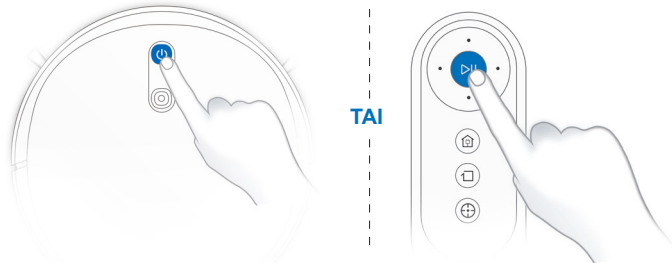


✓ iOS 9.0 tai uudempi ✓ Android 4.0 tai uudempi

3. Käyttö ja ohjelmointi

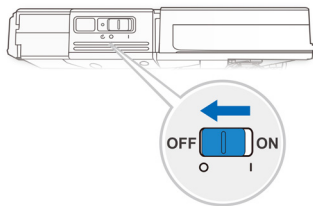
3.4 Keskeytykset, herätys ja sammutus

1 Keskeytykset



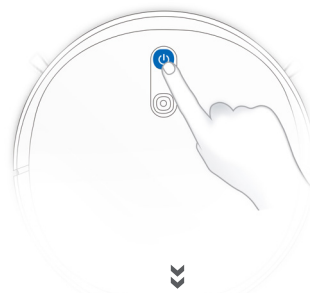
Huomio: Robotin ohjauspaneelin valaistus sammuu, kun robotin toiminta on keskeytetty muutaman minuutin ajaksi. Paina DEEBOT-imurin AUTOMAATTI-tilapainiketta herättääksesi robotin.

3 Virran kytkeminen POIS PÄÄLTÄ



Huomio: Kun DEEBOT ei puhdistaa, on suositeltavaa pitää se virta PÄÄLLÄ ja latauksessa.

2 Herätys



Paina DEEBOT-imurin AUTOMAATTI-tilapainiketta herättääksesi robotin.

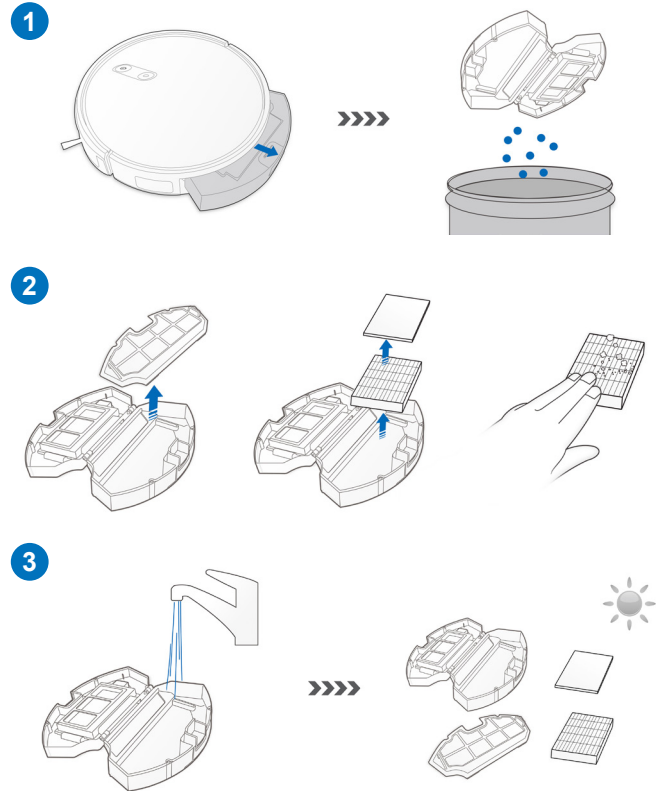
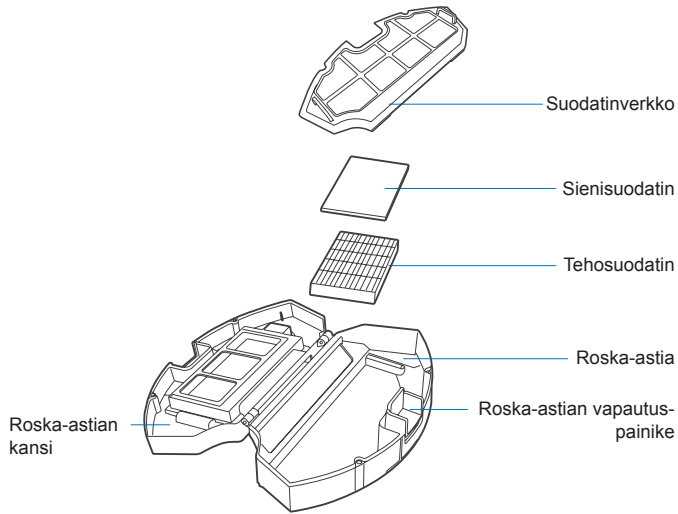


4. Huolto

Ennen puhdistuksen ja huollon suorittamista, käännä DEEBOT-imurin virta POIS PÄÄLTÄ ja irrota lataustelakan johto.

4.1 Roska-astia ja suodattimet

Roska-astia

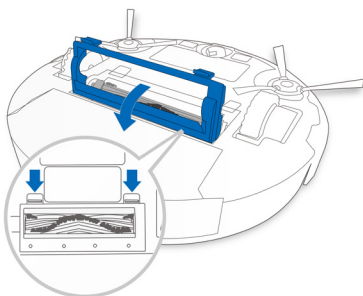


4.2 Pääharja ja sivuharjat

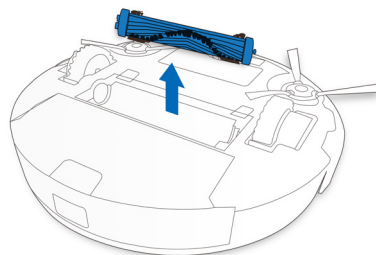
Huomio: Monitoimipuhdistustyökalu toimitetaan mukana huollon helpottamiseksi. Käsittele varovasti, sillä tässä työkalussa on terävät reunat.

Pääharja

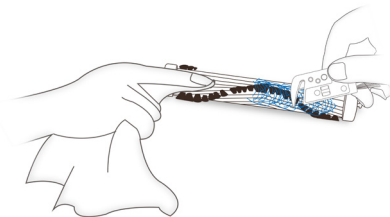
1



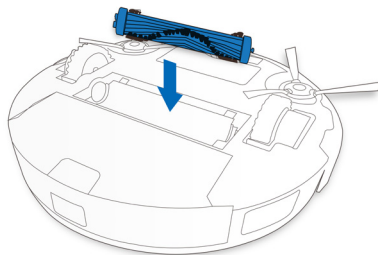
2



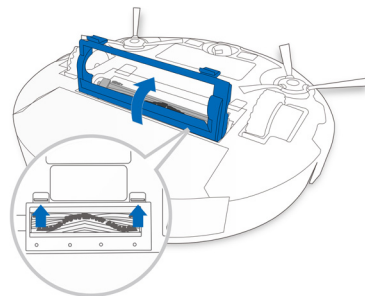
3



4



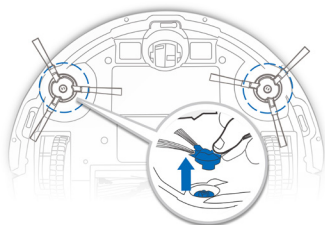
5



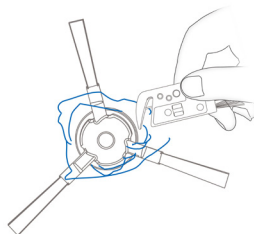
4. Huolto

Sivuharjat

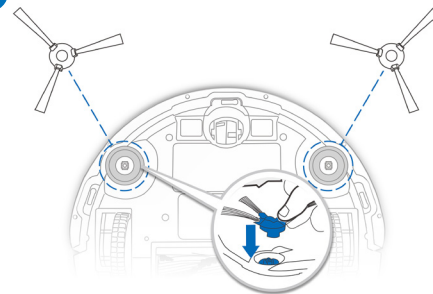
1



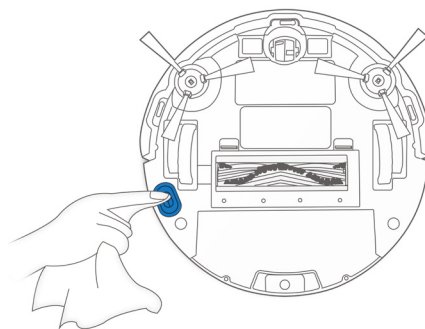
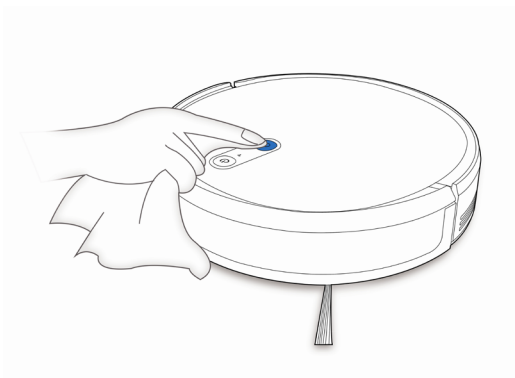
2



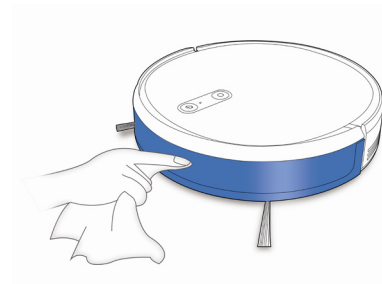
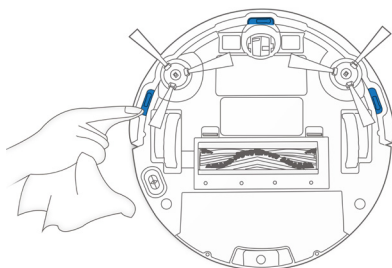
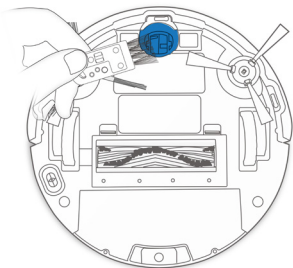
3



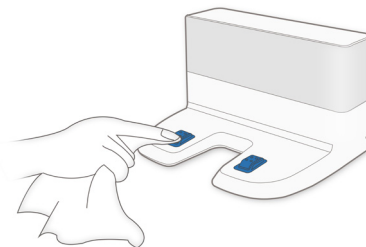
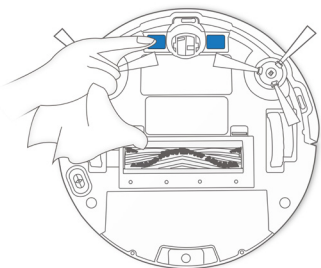
4.3 Muut osat



4. Huolto



Huomio: Ennen kuin pyyhit imurin latauskoskettimia ja lataustelakan napoja, SAMMUTA robotti ja irrota lataustelakan pistoke.



4. Huolto

4.4 Säännöllinen huolto

Pitääksesi DEEBOT-imurin huipputoimintakunnossa, suorita huolto ja osien vaihto seuraavan aikataulun mukaan:

Robotti-imurin osa	Huoltotiheys	Vaihtotiheys
Sivuharja	Kahden viikon välein	3-6 kuukauden välein
Pääharja	Kerran viikossa	6-12 kuukauden välein
Sienisuodatin/tehosuodatin	Kerran viikossa	3-6 kuukauden välein
Yleiskäyttöinen pyörä Putoamisenestoanturit Puskuri Latausliittimet Lataustelakan navat	Kerran viikossa	/

Monitoimipuhdistustyökalu toimitetaan mukana huollon helpottamiseksi. Käsittele varovasti, sillä tässä työkalussa on terävät reunat.

Huomio: ECOVACS valmistaa erilaisia varaosia ja osia. Saat lisätietoja varaosista ottamalla yhteyttä asiakaspalveluun.

5. Tilailmaisimen valo ja hälytysäänet

DEEBOT ilmoittaa sinulle merkkivalolla ja äänimerkillä jonkin olevan vialla. Lisätietoja on saatavilla ECOVACS-sovelluksessa ja verkkosivustolla.

Tilailmaisimen valo

Tilanne	Tilailmaisimen valo
Imuri puhdistaa.	AUTOMAATTI-tilapainike palaa VALKOISENA
Imuri latautuu.	AUTOMAATTI-tilapainike vilkkuu VALKOISENA
Imurin akun varaustila on matala.	AUTOMAATTI-tilapainike palaa PUNAISENA
Imurissa on ongelma.	AUTOMAATTI-tilapainike vilkkuu PUNAISENA
Ohjelmoitu puhdistuskuvio on käytössä	Puhdistustilan katkaisimen merkkivalo syttyy

6. Vianetsintä

Nro	Toimintahäiriö	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
1	DEEBOT ei lataudu.	DEEBOT-imurin virta ei ole PÄÄLLÄ.	Kytke DEEBOT-imurin virta PÄÄLLE.
		DEEBOT ei ole muodostanut yhteyttä lataustelakkaan.	Varmista, että imurin latausliittimet ovat muodostaneet yhteyden lataustelakan napoihin.
		Akku on täysin purkautunut.	Aktivoi akku uudelleen. Kytke DEEBOT-imurin virta PÄÄLLE. Aseta DEEBOT lataustelakkaan käsin, poista 3 minuutin latauksen jälkeen, toista 3 kertaa ja lataa sitten normaalisti.
2	DEEBOT ei pysty palaamaan lataustelakkaan.	Lataustelakka ei ole sijoitettu oikein.	Katso luku 3.2 sijoittaaksesi lataustelakan oikein.
3	DEEBOT juuttuu työskennellessään ja pysähtyy.	DEEBOT sotkeutuu johonkin lattialla olevaan (sähköjohdot, roikkuvat verhot, maton hapsut jne.).	DEEBOT kokeilee eri tapoja vapauttaakseen itsensä. Jos se ei onnistu, poista esteet manuaalisesti ja käynnistä uudelleen.
4	DEEBOT palaa lataustelakkaan ennen puhdistuksen päättämistä.	Kun akun varaustila alenee, DEEBOT siirtyy automaattisesti palaa laturiin -tilaan ja palaa lataustelakkaan ladatakseen itsensä.	Tämä on normaalia. Ratkaisua ei tarvita.
		Työskentelyaika vaihtelee lattiapinnasta, huoneen monimuotoisuudesta ja valitusta puhdistustilasta riippuen.	Tämä on normaalia. Ratkaisua ei tarvita.

6. Vianetsintä

Nro	Toimintahäiriö	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
5	DEEBOT ei puhdista automaattisesti ajastettuna ajankohtana.	Ajastustoiminto on peruutettu.	Ohjelmoi DEEBOT puhdistamaan tietynä ajankohtana käyttämällä ECOVACS-sovellusta.
		Jatkuva puhdistustoiminto on PÄÄLLÄ ja DEEBOT on juuri lopettanut ajastetun alueen puhdistuksen.	Tämä on normaalia. Ratkaisua ei tarvita.
		DEEBOT-imurissa ei ole virta PÄÄLLÄ.	Kytke DEEBOT-imurin virta PÄÄLLE.
		Imurin akun varaustila on matala.	Pidä DEEBOT-imurin virta PÄÄLLÄ ja lataustelakassa varmistaaksesi, että sen akku on täynnä työskentelyä varten milloin tahansa.
		Robotin imuaukko on tukossa ja/tai sen osiin on takertunut roskaa.	Käännä DEEBOT-imurin virta POIS PÄÄLTÄ, puhdista roskasäiliö ja käännä imuri ylösalaisin. Puhdista imurin imuaukko, sivuharjat ja pääharja kuten osiossa 4 on kuvattu.
6	DEEBOT ei puhdista koko aluetta	Puhdistettava alue ei ole siisti.	Poista pienet esineet lattialta, siisti puhdistettava alue ennen kuin DEEBOT aloittaa puhdistuksen.
7	DEEBOT ei pysty muodostamaan yhteyttä Wi-Fi-kotiverkkoon.	Väärä Wi-Fi-kotiverkon käyttäjätunnus tai salasana syötetty.	Syötä oikea Wi-Fi-kotiverkon käyttäjätunnus tai salasana.
		DEEBOT ei ole Wi-Fi-kotiverkkosi signaalin kantoalueella.	Varmista, että DEEBOT on Wi-Fi-kotiverkkosi signaalin kantoalueella.
		Verkon asennus alkoi ennen kuin DEEBOT oli valmis.	Käännä virtakytkin PÄÄLLE. Paina NOLLAUSpainiketta 3 sekunnin ajan. DEEBOT on valmis verkon asennukseen, kun se soittaa sävelmän ja sen Wi-Fi-merkkivalo vilkkuu hitaasti.
		Älypuhelimesi käyttöjärjestelmä on päivitettävä.	Päivitä älypuhelimesi käyttöjärjestelmä. ECOVACS-sovellus toimii iOS 9.0- ja uudemmissa käyttöjärjestelmissä ja Android 4.0- ja uudemmissa käyttöjärjestelmissä.

7. Tekniset tiedot

Malli	DS3G		
Työjännite	14,4 V DC		
Lataustelakan malli	CH1630A		
Nimellissyöttöteho	100-240 V AC, 50/60 Hz, 25 W	Nimellistuloteho	20 V DC 0,8 A
Kaukosäädinmalli	RC1633	Työjännite	3 V DC
Kaukosäätimen paristotyyppi	AAA	Nimellisjännite	1,5 V DC
Taajuusalueet	2412-2472 MHz		
Off-/valmiustilateho	Alle 0,50 W		
Valmiustilateho verkossa	Alle 2,00 W		

Wi-Fi-moduulin lähtötehon radiotaajuus on alle 100 mW

Huomio: Teknisiä ja ulkoasullisia tietoja voidaan muuttaa jatkuvan tuotekehityksen yhteydessä.

EU-Declaration of conformity

Document number:

Manufacturer: Ecovacs Robotics Co., Ltd.

Address: No.108 Shihu Road(West) Wuzhong Zone Suzhou 215168 P.R. China.

We hereby declare that the following products listed below are in accordance with the provisions in the latest version of EC in this document.

Product designation: Automatic battery-operated cleaner

Brand: 

Model: DS3G, DS3G.11, DS3G.XX (X=0-9, presents different color /accessories)

Specification: Electrical appliances for household and similar purposes

EC Regulations or Directives:

RED	Directive 2014/53/EU
RoHS	Directive 2011/65/EU
WEE	Directive 2002/96/EC
REACH	Directive 1907/2006/EC
Eco-design	Directive 2009/125/EC

Standards the product is in conformity with:

EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013	EN 55014-2:2015	EN 301 489-17 V3.1.1
EN 60335-1:2012+A11:2014+AC:2014	EN 61000-3-2:2014	EN 62311:2008
EN 60335-2-29:2004 + A2:2010	EN 61000-3-3:2013	IEC62321:2008
EN 62233:2008	EN 300 328 V2.1.1	EN 50564: 2011
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011	EN 301 489-1 V2.1.1	EN50581:2012

Signature: 

General Manager: Zhuang Jianhua

Date: 2018-07-05

Ecovacs Robotics Co., Ltd

No. 18 You Xiang Road, Wuzhong District, Suzhou City,
Jiangsu Province, P.R.China

DS3G-EU01-IM2018R01