



AIRBOT 

Käyttöopas

Elä älykkäästi. Nauti elämästä.

Jos kohtaat tilanteita, joita ei ole käsitelty riittävästi tässä käyttöohjeessa, ota yhteyttä asiakaspalvelukuksemme, 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 AIRBOT!

SISÄLTÖ

1. Tärkeitä turvallisuusohjeita.....	5
2. Pakkauksen sisältö	8
3. Näin käytät AIRBOT-laitetta.....	13
4. Huolto	24
5. Vianetsintä.....	30
6. Tuotetiedot	37

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 ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön (mukaan lukien lapset), joiden fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat heikentyneet tai joilta puuttuu kokemus ja tieto, ellei heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvo tai ohjeista heitä laitteen käytössä.
2. Lapsia on valvottava, etteivät he leiki laitteella.
3. 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 turvallisesta käytöstä ja he ymmärtävät siihen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistus- ja ylläpitotoimenpiteitä ilman valvontaa.
4. 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.
5. Jos puhdistettavalla alueella on askelma, portaat tai muu korkeusero, käytä laitetta varmistaaksesi, että se havaitsee askelman putoamatta reunan yli. Robotin putoamisen estämiseksi saattaa olla tarpeen asettaa fyysinen este reunalle. Varmista, ettei fyysinen este muodosta kompastumisvaaraa.
6. Käytä vain tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti. Käytä vain valmistajan suosittelemia tai myymiä lisälaitteita.
7. Varmista, että syöttöjännite vastaa lataustelakkaan ja muuntajaan merkittyä jännitettä.
8. AINOASTAAN kotitalouskäyttöön SISÄTILOISSA. Älä käytä laitetta ulkona, liike- tai teollisuustiloissa.
9. Käytä ainoastaan alkuperäistä ladattavaa akkua, vaihtovirtamuuntajaa ja lataustelakkaa, jotka valmistaja on

toimittanut laitteen yhteydessä. Paristojen käyttö on kielletty. Katso akkua koskevat tiedot Tekniset tiedot -kappaleesta.

10. Ei saa käyttää ilman, että suodattimet ovat paikallaan.
11. Älä käytä laitetta alueella, jossa on palavia kynttilöitä tai särkyviä esineitä.
12. Älä käytä äärimmäisen kuumissa tai kylmissä ympäristöissä (alle $-5^{\circ}\text{C}/23^{\circ}\text{F}$ tai yli $40^{\circ}\text{C}/104^{\circ}\text{F}$).
13. Älä käytä laitetta märillä pinnoilla tai pinnoilla, joissa vesi seisoo. Älä käytä laitetta paikoissa, joissa voi olla kosteutta/vettä.
14. Älä koske pistokkeeseen tai laitteeseen märin käsin.
15. Varo vahingoittamasta virtajohtoa. Älä vedä tai kannaa laitetta, vaihtovirtamuuntajaa tai lataustelakkaa virtajohdosta, käytä virtajohtoa kahvana, sulje ovea virtajohdon ollessa välissä tai vedä virtajohtoa terävien kulmien tai nurkkien ympäri.
16. Älä anna laitteen kulkea virtajohdon yli. Pidä virtajohto poissa kuumilta pinnoilta.
17. Jos virtajohto vahingoittuu, valmistajan tai sen huoltoedustajan on vaihdettava se

erikoisjohdolla tai varaosalla.

18. Virtajohtoa ei saa laittaa mattojen, huonekalujen, tuotteiden jne. alle. Johto on pidettävä pois paikoista, joissa liikkuu paljon ihmisiä.
19. Älä käytä lataustelakkaa tai muuntajaa, jos se on vahingoittunut.
20. Älä käytä, jos virtajohto tai pistorasia on vahingoittunut. Älä käytä laitetta, vaihtovirtamuuntajaa 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.
21. SAMMUTA virta kytkimestä ennen laitteen puhdistusta tai huoltoa.
22. Pistoke on irrotettava pistorasiasta ennen lataustelakan ja muuntajan puhdistusta tai huoltoa.
23. Irrota laite lataustelakasta ja vaihtovirtamuuntajasta ja SAMMUTA virtakytkin ennen kuin poistat akun laitteen hävittämistä varten.
24. Akku on irrotettava ja hävitettävä paikallisten

lakien ja säädösten mukaisesti ennen laitteen hävittämistä.

25. Irrota lataustelakka ja muuntaja pistorasiasta, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.
26. Laitetta on käytettävä tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti. ECOVACS ROBOTICS ei ole vastuussa mistään vahingoista tai vammoista, jotka ovat aiheutuneet epäasianmukaisesta käytöstä.
27. Vain ammattitaitoiset henkilöt voivat vaihtaa robotin sisältämät akut. Ota yhteyttä asiakaspalveluun robotin akun vaihtamista varten.
28. Jos robottia ei käytetä pitkään aikaan, lataa robotin akku täyteen, SAMMUTA virta varastointia varten ja irrota lataustelakka ja vaihtovirtamuuntaja.
29. **VAROITUS:** Käytä akun lataamiseen vain tämän laitteen mukana toimitettua CH2110 -lataustelakkaa ja GM95-240375-D muuntajaa.
30. Laitteessa on UV-C-lähetin. Laitteen tahaton käyttö tai vaurio kotelossa saattaa aiheuttaa vaarallisen UV-C-säteilyn pääsyn ympäristöön. UV-C-säteily saattaa

vahingoittaa silmiä ja ihoa jopa pieninä annoksina. Käyttäjä ei voi vaihtaa UV-C-lähetintä.

RF-altistusvaatimusten täyttämiseksi on laitteen käytön aikana säilytettävä vähintään 20 cm etäisyys tämän laitteen ja henkilöiden välillä.



Vaatimustenmukaisuuden takaamiseksi käyttöä ei suositella lähempänä kuin tämä etäisyys. Tätä lähetintä varten käytettyä antennia ei pidä sijoittaa samaan paikkaan yhdessä muun antennin tai lähettimen kanssa.

WiFi-moduulin lähtöteho on alle 100 mW.

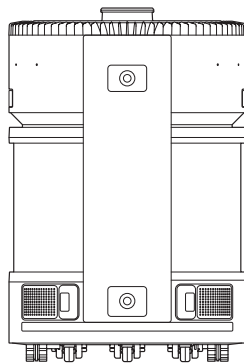
Laitepäivitys

Tyypillisesti jotkut laitteet päivitetään joka toinen kuukausi, muttei aina niin tarkasti.

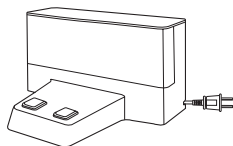
Jotkut laitteet, erityisesti yli kolme vuotta sitten myyntiin tulleet laitteet, päivitetään vain, jos kriittinen haavoittuvuus löydetään ja korjataan.

	Tasavirta
	Vaihtovirta

2. Pakkauksen sisältö/2.1 Pakkauksen sisältö



AIRBOT



Lataustelakka



Pika-aloitusopas



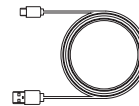
Käyttöopas



UV-steriloijayksikkö



Ilmanlaatu näyttö

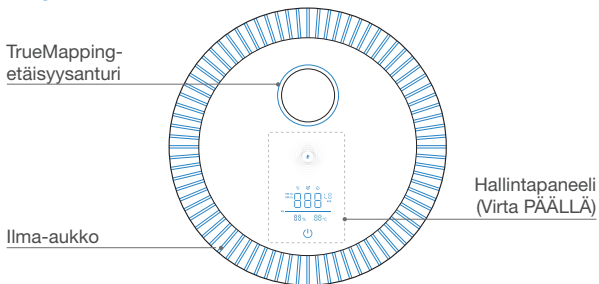


Ilmanlaatu näyttö
USB-kaapeli

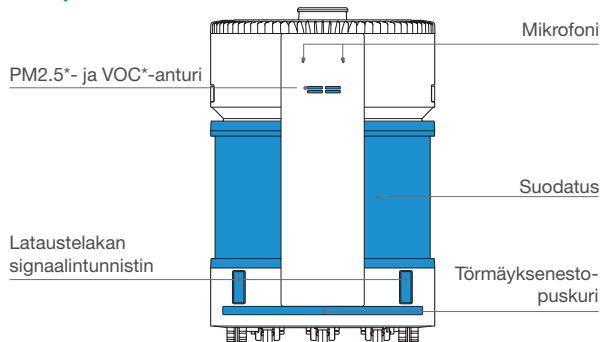
Huomio: Kuvat ja piirustukset ovat vain viitteellisiä, ja saattavat poiketa todellisesta tuotteen ulkonäöstä.

2. Pakkauksen sisältö/2.2 Tuotekaavio

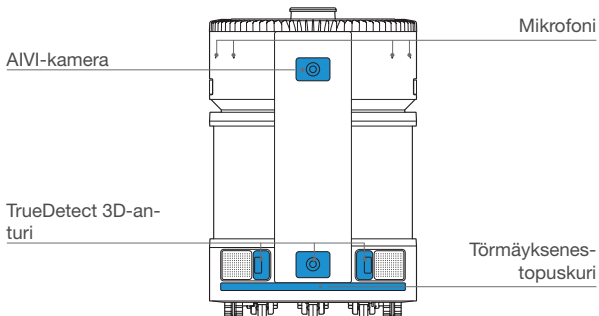
Yläpuoli



Takapuoli

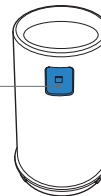


Etupuoli



UV-steriloijayksikkö

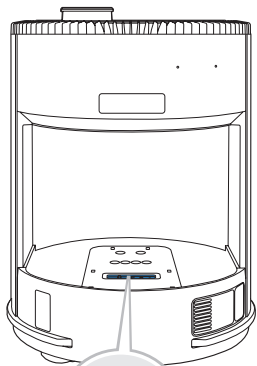
UV-valo



* PM2.5 tarkoittaa, että ilmassa olevien partikkeleiden halkaisija on korkeintaan 2,5 micronia.

* VOC on lyhenne sanoista Volatile Organic Compounds (epävakaat orgaaniset yhdisteet), kuten benseeni, tolueni, formaldehydi jne. AQ (Air Quality = ilman laatu) tarkoittaa PM2.5-statuksen kattavaa arvoa ja VOC-statusta.

Takapuoli (suodatin ei ole paikoillaan)



Wi-Fi-ilmaisain

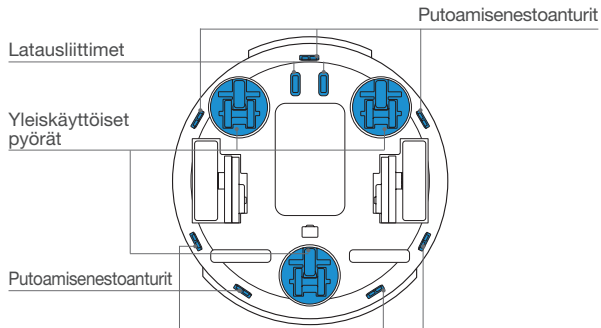
NOLLAU Spainike 

Virtakytkin
(I=ON; O=OFF)

Verkon asennus Paina NOLLAUS-painiketta.

Tehdasasetusten palautus: Paina NOLLAUSpainiketta 5 sekunnin ajan.

Pohja

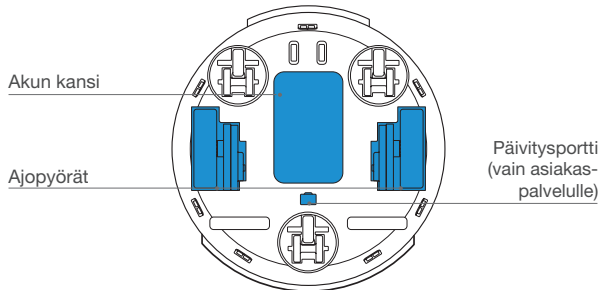


Latausliittimet

Yleiskäyttöiset
pyörät

Putoamisenestoanturit

Putoamisenestoanturit



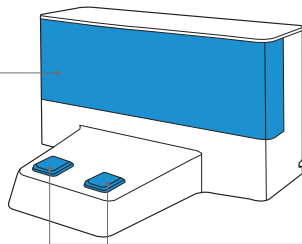
Akun kansi

Ajopyörät

Päivitysportti
(vain asiakas-
palvelulle)

Lataustelakka

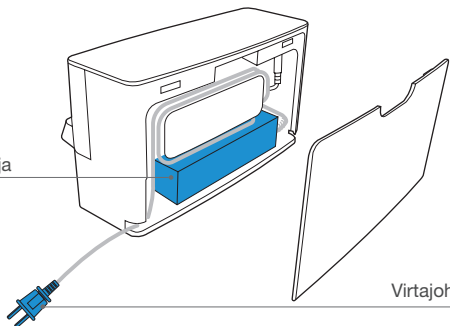
Infrapunasig-
naalilähetin



Latausliittimet

Lataustelakan takapuoli (Avaa takakansi)

Muuntaja



Virtajohdon liitin

Ilmanlaatu näyttö

Toimintopainike

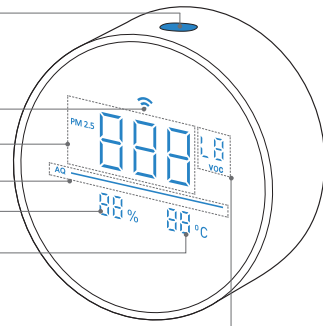
Wi-Fi-ilmaisim

PM2.5 -arvo
AQ (Air Quality = ilmanlaatu) -ilmaisim

Ilmankosteuden ilmaisim

Lämpötilan ilmaisim

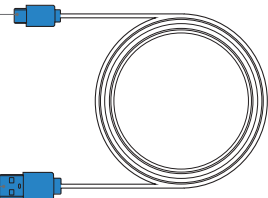
VOC-arvon ilmaisim



Verkon asennus Pidä toimintopainiketta painettuna, Wi-Fi-ilmaisim vilkkuu ORANSSINA. Skannaa ilmanlaatu näyttössä oleva QR-koodi viimeistelläksesi manuaalisen yhdistämisen.
Verkon asennuksen viimeistely: Ilmanlaatu näyttön Wi-Fi-ilmaisimvalo palaa VALKOISENA.
Näytön sammuttaminen: Paina toimintopainiketta.
AIRBOTin kutsuminen Tuplialiklikkaa toimintopainiketta

Ilmanlaatu näyttön USB-kaapeli

C-tyypin liitin

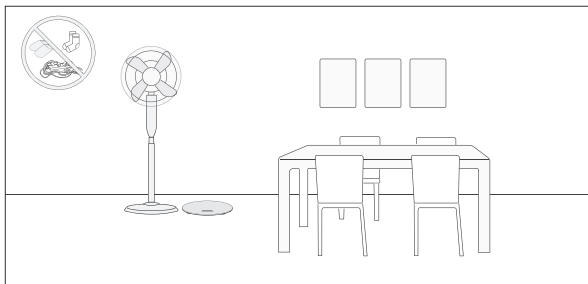


Standardi-USB-liitin

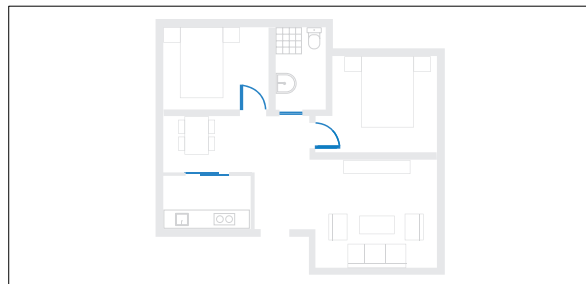
2. Pakkauksen sisältö/2.3 Anturit

Nimi	Toiminnon kuvaus
TrueMapping-etäisyysanturi	Mittaamalla AIRBOTin ja ympäristön kohteiden etäisyydet lasermittausta käyttämällä niiden heijastusten aikaeron se pystyy kartoittamaan ympäristön esineet samalla, kun AIRBOT liikkuu. 10 metrin havainnointi
AIVI-kamera	AI-kameran ympäristöstä ottamien kuvien avulla se pystyy realisoimaan videotallenteen ja auttamaan samalla 3D-kartan piirtämisessä. Toimimalla yhdessä mikrofonin kanssa se pystyy realisoimaan etä-ääni-kutsun. FOV (diagonaalinen) 148.3
TrueDetect 3D-anturi	Mittaamalla AIRBOTin ja ympäristön kohteiden etäisyydet infrapunamittausta käyttämällä niiden heijastusten aikaeron se pystyy tunnistamaan ja välttämään lähellä olevat esteet. Havaintoetäisyys on 0,8 m.
PM2.5- ja VOC-anturi	PM2.5-anturi. Laserhajonnan mukaan paikan PM2.5-arvo voidaan laskea matemaattisella mallilla ja algoritmilla. PM2.5: Havaitsemisväli: 0-1 000 µg/m ³ VOC-anturi: VOC-anturi pystyy laskemaan VOC-kaasun konsentraation algoritmilla puolijohtavalla pinnalla olevan kaasun REDOX-reaktion aikaan saaman herkän elementin resistenssiarvojen muutosten mukaisesti paikannetussa tilassa. VOC: Havaitsemisväli: 0-10 ppm
Mikrofoni	Kun kalvo värisee ilman kautta kulkeutuvan ihmisäänen vaikutuksesta, se pystyy toteuttamaan äänen tallennuksen ja pyytämään AIRBOTtia toteuttamaan määrätyn työn ääniohjatusti. Toimintakantama 8 m
Lataustelakan signaalintunnistin	Kun asetetaan infrapunapäästölähteeksi lataustelakka ja infrapunavastaanottimeksi AIRBOT, AIRBOT pystyy tunnistamaan infrapunapäästölähteen ja -vastaanottimen sijainnin perusteella lataustelakan ja ottamaan siihen yhteyden infrapunasiignaalia vastaanotettaessa ja käynnistää automaattisen latauksen. Signaalin kattavuus 1 m
Putoamisenestoanturi	Infrapuna-anturi AIRBOTin pohjassa tunnistaa AIRBOTin pohjan ja maan välisen etäisyyden, eikä AIRBOT liiku eteenpäin, jos sen edessä on portaat tai tunnistettu etäisyys ylittää esiasetetun arvon, ja putoamisenestotoiminto käynnistyy. Laukaisuetaisyys on 60 nm.

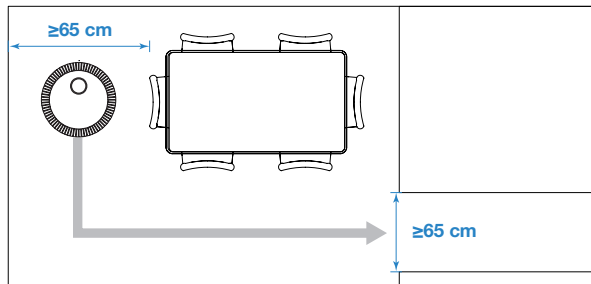
3. Näin käytät AIRBOT-laitetta /3.1 Huomattava ennen käyttöä



Siisti alue ennen käyttöä siirtämällä huonekalut oikeille paikoilleen ja poistamalla esteet, kuten johdot ja lelut.



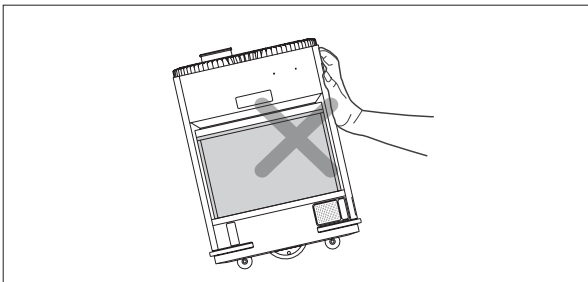
Avaa ovet, jotta AIRBOT pystyy kulkemaan asunnossa ensimmäisen puhdistuksen aikana. AIRBOT ei ehkä pääse kylpyhuoneeseen ja keittiön kynnysten takia.



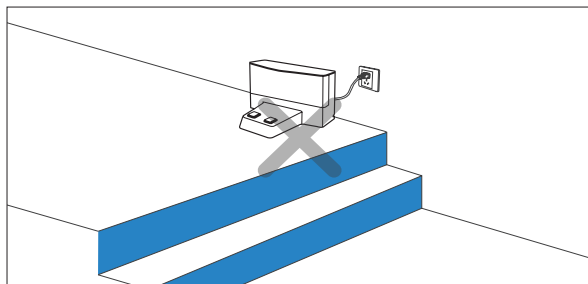
AIRBOT pystyy kulkemaan vähintään 65 cm leveistä kohdista. AIRBOTin kulkuväylän tukkimista on vältettävä sen ollessa liikkeellä.



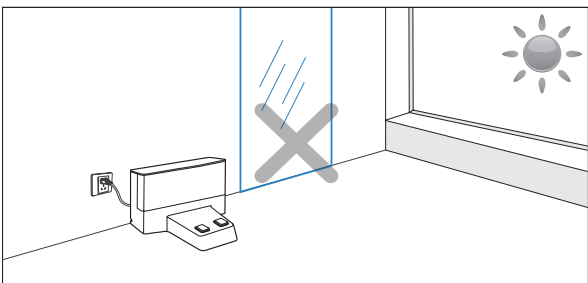
Älä aseta esineitä AIRBOTin päälle äläkä käytä sitä istuimena.



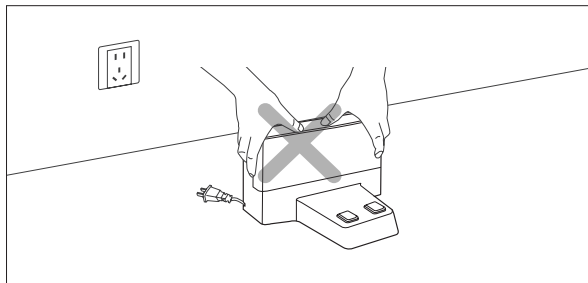
Älä työnnä tai kallista AIRBOTia.



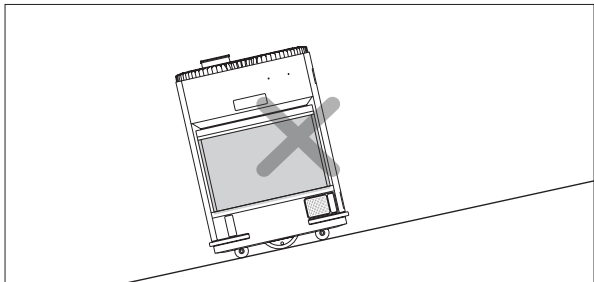
Aseta suoja-aike yhdyportaiden sisääntuloon ja portaiden reunaan. Älä aseta lataustelakkaa portaiden tai reunan lähelle estääksesi AIRBOTia putoamasta reunan yli.



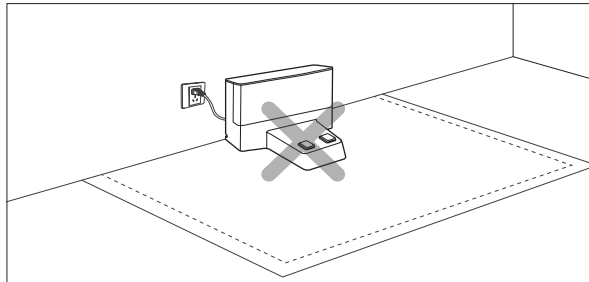
Lataustelakkaa ei saa asettaa suoraan auringonvaloon tai lähelle heijastavia pintoja, kuten peilit. Voimakas valo ja heijastus saattavat estää AIRBOTia löytämästä tietään takaisin lataustelakkaan.



Vältä siirtämästä lataustelakkaa. Jos lataustelakkaa asemaa siirretään, AIRBOT ei ehkä pysty paikantamaan itseään ja se saattaa kadottaa kartan.



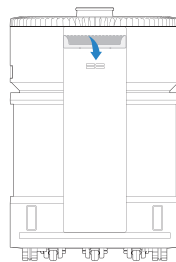
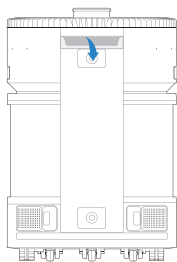
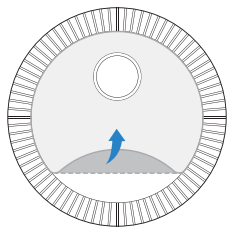
AIRBOTia ei saa käyttää kaltevilla pinnalla, jotta se ei putoa.



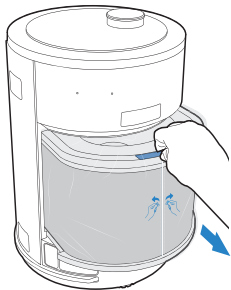
Lataustelakkaa ei saa sijoittaa maton päälle. AIRBOT ei ehkä lataudu.

3. Näin käytät AIRBOT-laitetta /3.2 Pikaopas

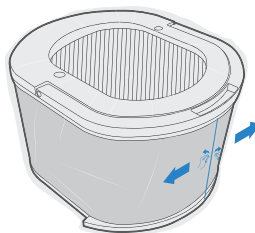
1 Poista AIRBOT-laitteen suojamateriaalit



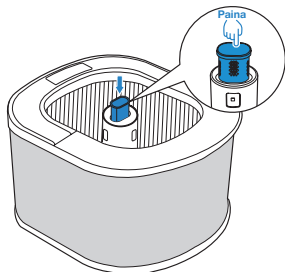
2 Vedä kahva ulos ja poista suodatin



3 Poista suodattimen pakkaus

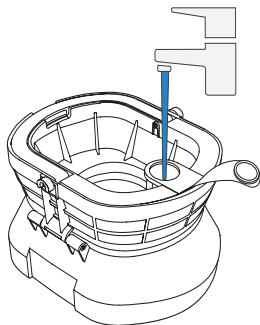


4 Asenna ilmanraikastinkapseli (myydään erikseen)

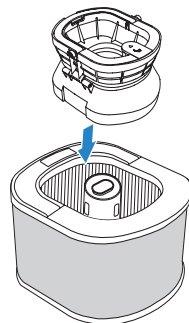


* Paina uudelleen poistaaksesi ilmanraikastinkapselin (myydään erikseen).

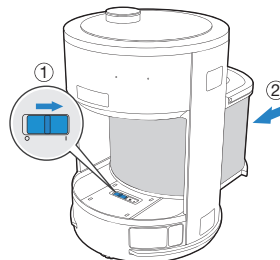
5 Lisää vesi sumuttomaan kostutusmoduuliin (myydään erikseen)



6 Asenna sumuton kostutusmoduuli (myydään erikseen)



7 Kytke virta PÄÄLLÄ ja asenna suodatin



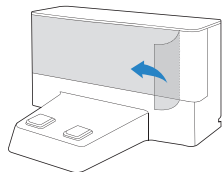
I = PÄÄLLÄ, O = POIS PÄÄLTÄ.

Huomio:

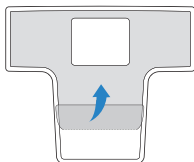
*AIRBOT-imurissa on virta PÄÄLLÄ, kun ohjauspaneeli on valaistu.

* työnnä suodattimen kahvaa sisäänpäin, kunnes kuulet napsahduksen.

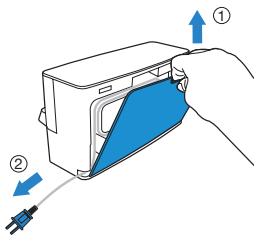
8 Poista lataustelakan suojamateriaalit



Lataustelakan pohja

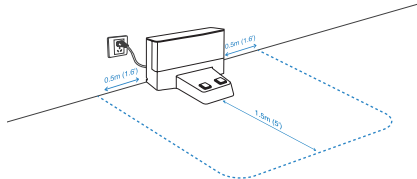


9 Avaa takakansi ja säädä virtajohdon pituus







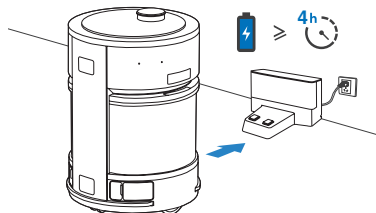
10 Sijoita lataustelakka

Aseta lataustelakka tasaiselle lattialle seinää vasten. Pohja kohtisuoraan maata vasten. Pidä lähialue 1,5 m (5') ja 0,5 m (1.6') molemmin puolin vapaana esineistä ja heijastavista pinnoista.



AIRBOT-imurin lataus

Aseta AIRBOT lähelle lataustelakkaa. Pidä ohjauspaneelin  -painiketta painettuna 3 sekunnin ajan. AIRBOT palaa ladattavaksi automaattisesti.  vilkkuu latauksen alkaessa.  palaa tasaisen VALKOISENA, kun AIRBOT on täyteen ladattu.  Syttyy, kun akku on lähes tyhjä.

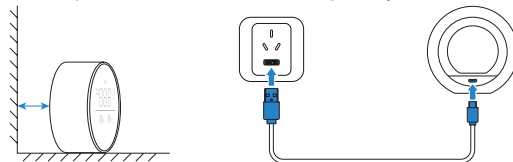


Huomio:

- * Käynnistä AIRBOT ennen sen lataamista.
- * Lataa AIRBOT-imuria vähintään 4 tuntia ennen ensimmäistä käyttöä.

Ilmanlaatu näyttö käynnistäminen

1. Valitse tarkkailtava huone ja liitä ilmanlaatu näyttö USB-porttiin kodissasi (**ilmoitettu tuloteho: 5 V — 1 A**) USB-johdolla.



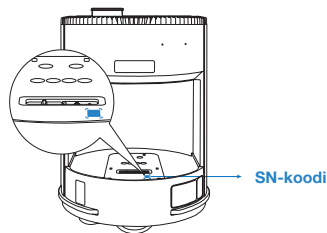
Huomio:

- * Ilmanlaatu näyttö ei ehkä saa virtaa tietokoneen USB-liitännöistä.
 - * Sijoita ilmanlaatu näyttö pystyasentoon ja vältä sen asettamista seinää vasten.
2. Kun USB-liitäntä on valmis, ilmanlaatu näyttö alkaa tarkkailla ilman laatua.

3. Näin käytät AIRBOT-laitetta/ 3.3 ECOVACS HOME -sovellus

AIRBOT-laitetta voidaan ohjata ECOVACS HOME -sovelluksella. Lataa ECOVACS HOME -sovellus saadaksesi käyttöön enemmän toimintoja. Liikkuva puhdistus, Alueen puhdistus, paikallinen puhdistus ja yhdistetty puhdistus.

Tapa 1: Skannaa SN-koodi lataaksesi ECOVACS HOME -sovelluksen.



Tapa 2: Etsi "ECOVACS HOME" sovelluskaupasta lataaksesi ECOVACS HOME -sovelluksen.

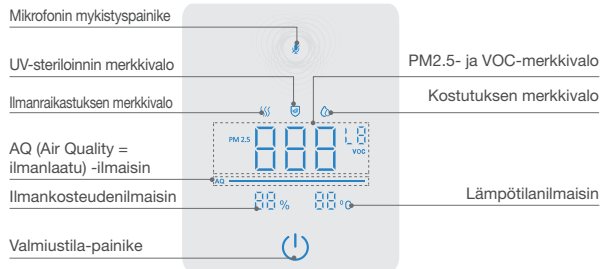


Huomio:









1. Ennen verkon asennusta varmista, että matkapuhelimesi on yhteydessä kotisi Wi-Fi-verkkoon.
2. ECOVACS HOME -sovelluksen asennuksen jälkeen suorita verkon asennus sovelluksen ohjeiden mukaan.












3. Näin käytät AIRBOT-laitetta/3.4 AIRBOT-laitteen käyttö

1 Ohjauspaneeli



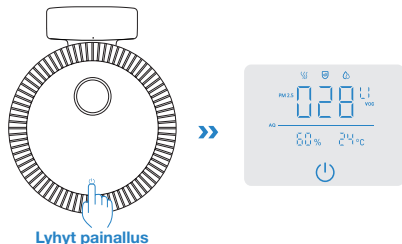
Ilmais	Tila
Palaa PUNAISENA	Mikrofonin mykistys päällä
Sammuu	Mikrofonin mykistys pois päältä
Palaa VALKOISENA	Akku täysi/Valmiustila/Puhdistetaan
Vilkkuva VALKOINEN	Lataus
Vilkkuva PUNAINEN	Toimintahäiriön hälytys
Palaa PUNAISENA	Akun varaustila matala

Ilmainen	Tila
 Palaa VALKOISENA	Ilmanraikastus alkoi
 Vilkkuva VALKOINEN	Ilmanraikastinkapseli on tyhjä Vaihda se
 Palaa VALKOISENA	UV-sterilointi alkoi
 Vilkkuva VALKOINEN	UV-steriloijayksikkö on pois käytöstä. Vaihda se
 Palaa VALKOISENA	Kostutus alkoi
 Vilkkuva VALKOINEN	Vesisäiliössä ei ole vettä tai kostutussuodatin on vanha
PM2.5	Tila
	0-10 — — Loistava
	11-20 — — Hyvä
	21-50 — — Kohtalainen
	51 — — Heikko


VOC	Tila
	Loistava
	Hyvä
	Kohtalainen
	Heikko
AQ (ilman laatu)	Tila
 SININEN	Sekä VOC-status että PM2.5-status ovat loistavia
 VIHREÄ	Joko VOC-status tai PM2.5-status on hyvä
 ORANSSI	Joko VOC- tai PM2.5-tila on kohtalainen
 PUNAINEN	Joko VOC- tai PM2.5-tila on heikko
Kosteusarvo	Tila
40 %-45 %	Pieni kosteus 
50 %-55 %	Kohtalainen kosteus  (oletusarvo)
60 %-65 %	Suuri kosteus 

2 Paikallinen puhdistus.

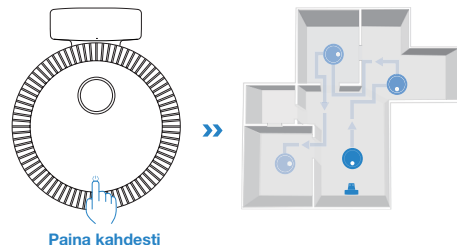
Paina  -painiketta käynnistääksesi oletusarvoisen paikallisen puhdistuksen.



3 Liikkuva puhdistus

Paina  -painiketta kahdesti siirtyäksesi liikkuvaan puhdistukseen. Voit vaihtaa tilaa myös ääniohjauksella.

* Varmista, että AIRBOT säilyttää yhteyden lataustelakkaan ja latautuu ennen ensimmäistä liikkuvaa puhdistusta. Kun puhdistus on käytössä, AIRBOT tutkii ensin kotiympäristön luodakseen kartan. Älä noudata sitä, jos se vaikuttaa AIRBOTin ympäristön tunnistamiseen.



4 Tilan ja ilmavirtauksen kytkin

Voit siirtyä ilmavirtaustilaan ECOVACS-sovelluksessa tai ääniohjauksella.

5 Ilmanraikastuksen/UV-steriloinnin käynnistäminen

Käynnistä ilmanraikastus/UV-sterilointi ECOVACS HOME -sovelluksesta.

6 Yhdistä puhdistettavat alueet ilmanlaatu näyttöön avulla

Ilmanlaatu näyttö pystyy tarkkailemaan ilman laatua reaaliaikaisesti ja pyytää AIRBOTia siirtymään yhdistettyyn puhdistukseen.

Skannaa ilmanlaatu näyttössä oleva QR-koodi. Suorita verkon asennus ohjeiden mukaan. Palaa sen jälkeen AIRBOT-etusivulle ECOVACS-sovelluksessa ja siirry kohtaan "Map Management --- Air Quality Monitor" valitaksesi vastaavan puhdistusalueen suorittaaksesi yhdistämisen loppuun.

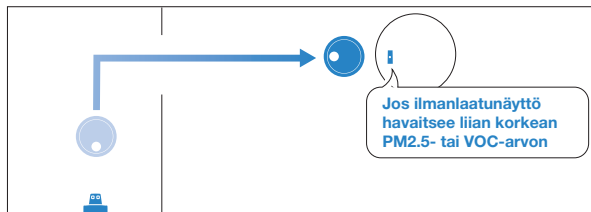
Huomio: PM2.5- ja VOC-arvot näytetään sovelluksessa yhdistämisen jälkeen.

- * Napsauta yhteyden purkupainiketta sovelluksessa valvoaksesi useampien huoneiden ilman laatua.
- * On mahdollista käyttää useita ilmanlaatu näyttöjä valvottaessa useampien huoneiden ilman laatua. Tarpeen vaatiessa käy osoitteessa <https://www.ecovacs.com/global>.

7 Ilmanlaatu näyttöön avulla suoritettava yhdistetty puhdistus

AIRBOT pystyy siirtymään automaattisesti liikkuvaan puhdistukseen kun ilmanlaatu näyttö havaitsee saatumisesta saatujen tietojen perusteella.

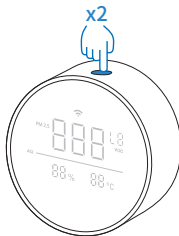
Kun ilmanlaatu näyttö havaitsee liiallisen PM2.5- tai VOC-arvon, AIRBOT kytkee liinkitetyn puhdistuksen päälle ja siirtyy automaattisesti puhdistusalueelle, joka on yhdistetty ilmanlaatu näyttöön puhdistamista varten. Asetettua arvoa voidaan muuttaa ECOVACS HOME -sovelluksessa.



Kun sekä PM2.5- että VOC-arvo saavuttavat vakiotason, AIRBOT palaa automaattisesti lataustelakkaan.

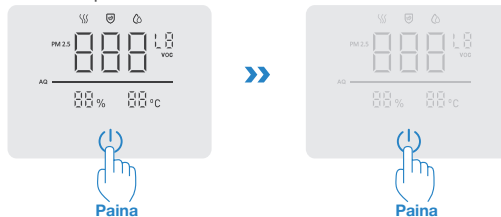
8 AIRBOT-laitteen kutsuminen puhdistamaan manuaalisesti

Napsauta ilmanlaatu näyttöön päällä olevaa toimintapainiketta kaksi kertaa kutsuaksesi AIRBOTin puhdistamaan aluetta, joka on liitetty ilmanlaatu näyttöön.

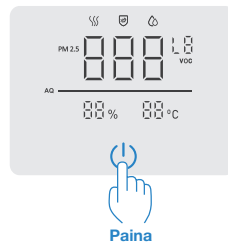


9 Puhdistuksen keskeyttäminen/lopettaminen

Paikallinen puhdistus: Paina -painiketta lopettaaksesi puhdistuksen kun AIRBOT puhdistaa. Paina -painiketta uudelleen herättääkseen AIRBOTin puhdistamaan.




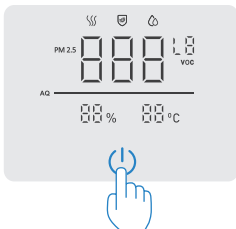
Liikkuva puhdistus: Kun AIRBOT suorittaa liikkuvaa puhdistusta, paina -painiketta keskeyttääksesi puhdistuksen; Paina -painiketta uudestaan palataksesi liikkuvaan puhdistukseen.



* Liikkuvan puhdistuksen aikana senhetkinen liikkuvan puhdistuksen sykli peruutetaan, jos AIRBOT on pysäytetty yli 60 minuutin ajaksi.

10 Paluu lataustelakkaan



Pidä painettuna  3 sekunnin ajan, jolloin AIRBOT palaa automaattisesti lataustelakkaan ladattavaksi.

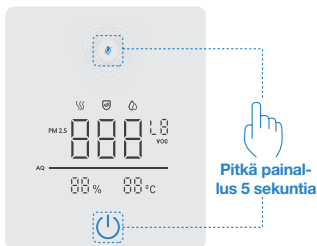


Pitkä painallus 3 sekuntia

* AIRBOT palaa automaattisesti lataustelakkaan ladattavaksi kun liikkuva puhdistus päättyy tai jos akussa on vähän virtaa.

11 Lapsilukko PÄÄLLÄ/POIS PÄÄLTÄ

Pidä painettuna  ja  -painikkeita viiden sekunnin ajan, lapsilukko menee PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ ja vastaava ääni-ilmoitus annetaan.



Pitkä painallus 5 sekuntia

* Voit suorittaa tämän toiminnon manuaalisesti ECOVACS HOME -sovelluksessa.

3. Näin käytät AIRBOT-laitetta/3.5 Media

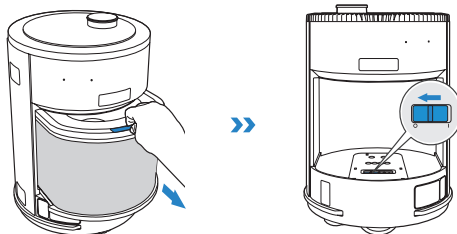
1 AIRBOT-laitteen yhdistäminen Bluetoothilla



3. Näin käytät AIRBOT-laitetta/3.6 Virran sammutus säilytystä varten

Poista suodatin ja aseta virtakytkin "O"-asentoon.

I = PÄÄLLÄ, O = POIS PÄÄLTÄ.



Huomio:

1. Päivittäisessä käytössä lataustelakan pistoke pidetään liitettynä verkkovirtaan ja AIRBOT pidetään PÄÄLLÄ silloinkin, kun AIRBOT ei ole käytössä. Aseta AIRBOT lataustelakkaan varmistaaksesi, että sen akku on täynnä työskentelyä varten milloin tahansa.
2. Jos et aio käyttää AIRBOT-laitetta pitkään aikaan, pidä sen akku täyteen ladattuna ja kytke virtakytkin off-asentoon ennen varastointia. Lataa se kolmen kuukauden välein, jotta akku ei syväpurkaudu.
3. Jos akku tyhjenee liikaa tai sitä ei käytetä pitkään aikaan, AIRBOT-laitetta ei ehkä pysty enää lataamaan. Saa apua ottamalla yhteyttä asiakaspalveluun.

4. Huolto/4.1 Säännöllinen huolto

Aseta virtakytkin OFF-asentoon ennen AIRBOT-laitteen huoltoa, ja irrota virtajohtopistokkeesta ennen lataustelakan huoltoa.

Pitääkseen AIRBOT-imurin huippukunnossa, suorita huolto ja osien vaihto seuraavan aikataulun mukaan:

AIRBOT-imurin osa	Huoltotiheys	Vaihtotiheys
Suodatus	2 kuukauden välein	Vaihda, kun ECOVACS HOME -sovellus kehottaa
Sumuton kostutusmoduuli	7 päivän välein	/
Ilmanraikastinkapseli (Myydään erikseen) *	/	Kahden kuukauden välein/Vaihda kun ECOVACS HOME -sovellus huomauttaa siitä
AIVI-kamera Ajopyörät TrueDetect 3D-anturi Putoamisenestoanturit Törmäyksenestopuskuri Lataustelakan signaalintunnistin Latausliittimet UV-steriloijayksikön kontaktipinnat	2 kuukauden välein	/

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

* Käytä oman turvallisuutesi takia vain ECOVACSin valmistamia ilmanraikastinkapseleita (myydään erikseen).

* Poista suodatin varovasti, jotta suodattimeen ei joudu pölyä. Laita suodatin muovipussiin ja sulje se ennen hävittämistä.

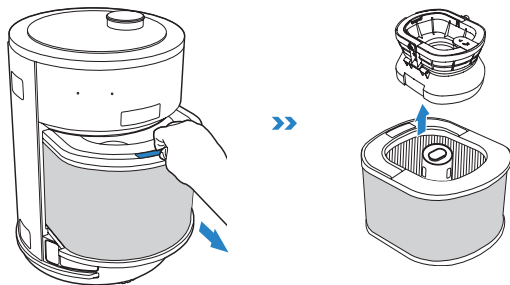
4. Huolto/4.2 Sumuton kostutusmoduuli 8myydään erikseen, suodatin ja ilma-aukko

Huomio:

1. Varmista huollettaessa, että AIRBOT ei voi lähteä käyntiin.
2. Suodatin on suositeltavaa huoltaa ja vaihtaa säännöllisesti, jotta myrkylliset kaasut kuten PM2.5 ja VOC eivät aiheuta sekundääristä saastumista pitkän käytön jälkeen.
3. Kostutukseen on suositeltavaa käyttää puhdistettua vettä. Hanavesi tai mineraalivesi saattavat synnyttää suodattimeen karstaa, joten puhdista suodatin ja allas säännöllisesti ennaltaehkäistäksesi outoja hajuja.

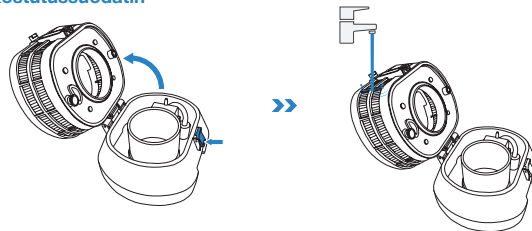
Sumuton kostutusmoduuli (myydään erikseen) ja suodatin

- 1 Poista suodatin ja sumuton kostutusmoduuli (myydään erikseen).

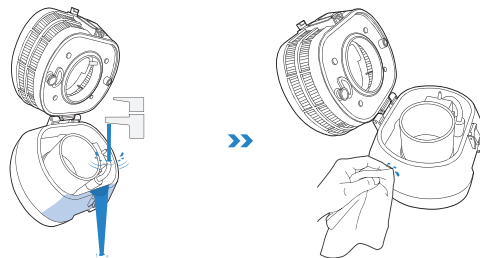


- 2 Puhdista kostutussuodatin ja -allas.

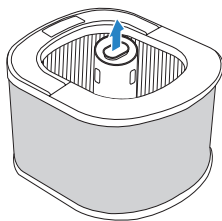
Kostutussuodatin



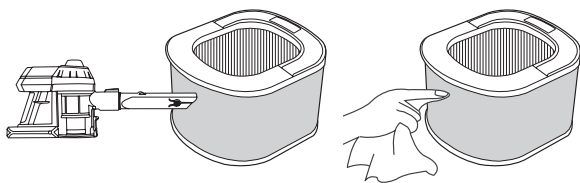
Säiliö



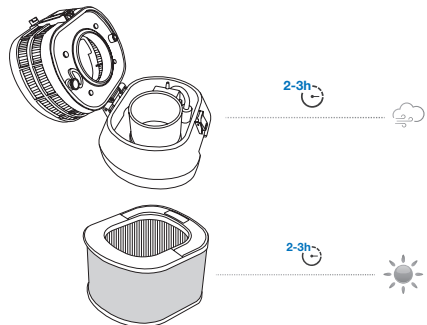
- 3 Poista UV-steriloijaysikkö suodattimesta



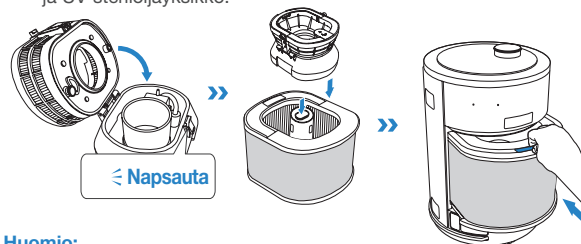
- 4 Puhdista suodatin



- 5 Aseta sumuton kostutusmoduuli (myydään erikseen) viileään ja hyvin tuuletettuun paikkaan 2-3 tunnin ajaksi. Aseta suodatin siksi aikaa auringonvaloon 2-3 tunniksi.



- 6 Asenna suodatin, sumuton kostutusmoduuli (myydään erikseen) ja UV-steriloijaysikkö.

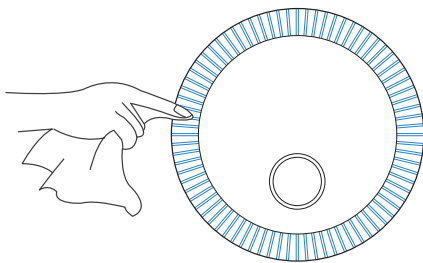
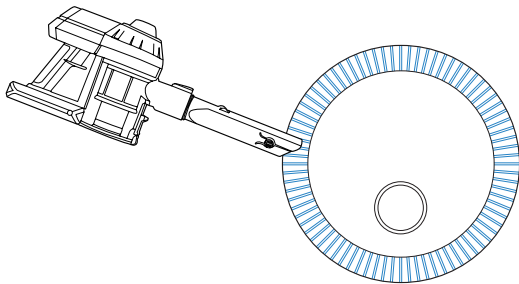


Huomio:

- * Peitä sumuton kostutusmoduuli (myydään erikseen) kunnes kuulet napsahduksen.
- * Kierrä UV-steriloijaysikkö paikoilleen.
- * Työnnä suodattimen kahvaa sisäänpäin, kunnes kuulet napsahduksen.

Ilma-aukko

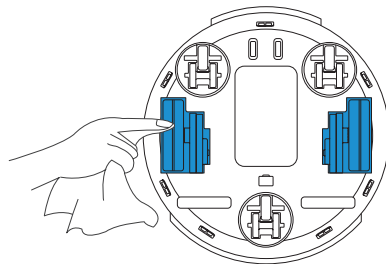
Puhdista ilma-aukko säännöllisesti pölynimurilla tai kuivalla liinalla. Näin varmistetaan, että AIRBOT-laitteen päästämä ilma on puhdasta. Jos et aio käyttää AIRBOT-laitetta pitkään aikaan, on suositeltavaa peittää se puhtaalla ja pehmeällä liinalla.



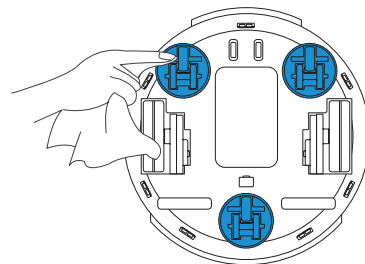
4. Huolto/4.3 Muut osat

Huomio: Ennen seuraavia toimenpiteitä sammuta AIRBOT ja puhdista se kuivalla liinalla. Älä käytä kosteaa liinaa, puhdistusainetta tai puhdistussuihketta näiden osien puhdistukseen.

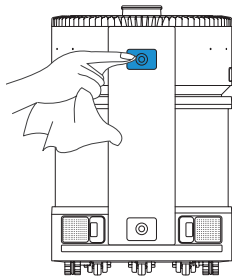
Ajopyörät



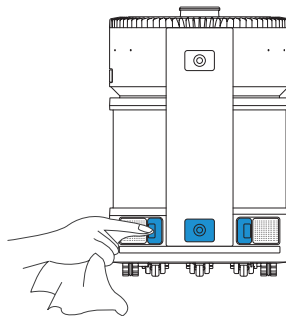
Yleiskäyttöiset pyörät



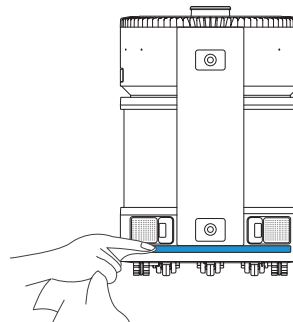
AIVI-kamera



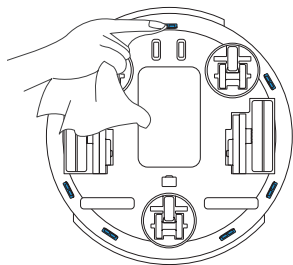
TrueDetect 3D-anturi



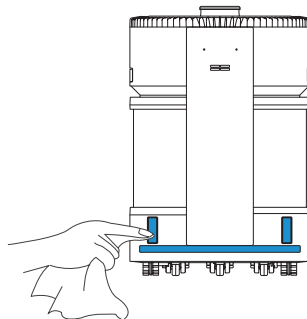
Törmäksenestopuskuri



Putoamisenestoanturit

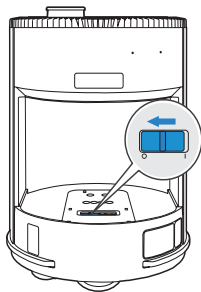


Törmäksenestopuskuri ja lataustelakan signaalintunnistimet

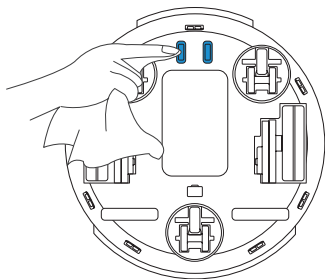


Latausliittimet

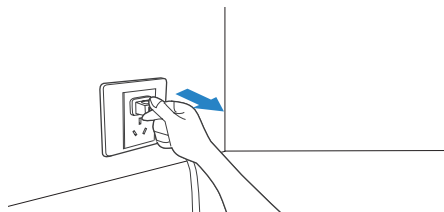
1



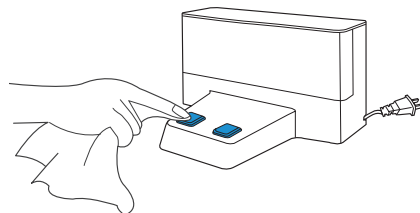
2



3





4




5. Vianetsintä

Käytä tätä taulukkoa ratkaistaksesi AIRBOT-imurin käyttöön liittyviä yleisiä ongelmia.

Nro	Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
1	AIRBOT ei puhdistaa.	AIRBOT-laitteen virtakytkin on off-asennossa.	Poista suodatin ja käännä AIRBOT-laitteen virtakytkin päälle.
		AIRBOT-laitteen akun varaustila on matala.	Varmista, että AIRBOT on ladattu täyteen ennen ensimmäistä käyttöä. Poista suodatin ja käännä AIRBOT-imurin virtakytkin päällä-asentoon. Aseta suodatin takaisin paikoilleen ja lataa AIRBOT.  Vilkkuu valkoisena kun AIRBOT latautuu ja  alkaa palaa tasaisesti kun AIRBOT on täyteen ladattu.
		AIRBOT ei vastaa ja se on nollattava.	Jokapäiväisessä käytössä varmista, että lataustelakan pistoke on kytketty verkkovirtaan ja että AIRBOT on PÄÄLLÄ. Kun AIRBOT ei ole käytössä, pidä lataustelakka kytkettynä verkkovirtaan ja AIRBOT-imurin virta PÄÄLLÄ ja latautumassa, jotta sen akku on täynnä aina, kun sitä halutaan käyttää.
2	Suodatin haisee oudolta.	Uusien materiaalien haju.	Sijoita AIRBOT hyvin tuulettuvaan tilaan ja käytä sitä, kunnes haju poistuu.
		Tuotteen pitkäaikainen käyttö sateessa saa suodattimen kostumaan.	Anna suodattimen olla auringonpaisteessa noin 3 tunnin ajan ennen sen käyttöä.
		Lika ja pöly kertyvät suodattimen ilmanotto- ja poistoaukkoihin.	Puhdista ilmanottoaukko, ilman poistoaukko ja suodatin kuten luvussa 4 on kerrottu.
		Suodatin ei enää toimi.	Osta uusi suodatin osoitteesta https://www.ecovacs.com/global ja vaihda se.


Nro	Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
3	AIRBOT-laitteella on vaikeuksia palata lataustelakkaan.	Lataustelakassa ei ole virtaa.	Varmista, että lataustelakka on kunnolla kytketty verkkovirtaan.
		Infrapunalla toimivan törmäyksenestopuskurin ja lataustelakan signaalintunnistimen edessä on likaa tai roskia.	Pyyhi infrapunakäyttöinen törmäyksenestopuskuri ja lataustelakan signaalintunnistin pehmeällä puuvillaliinalla, jos niissä on likaa tai roskia.
4	AIRBOT palaa lataustelakkaan ennen puhdistuksen päättymistä.	AIRBOT palaa lataustelakkaan automaattisesti, kun akun varaus on matala.	Tämä on normaalia toimintaa. Kun AIRBOT ei ole käytössä, pidä lataustelakka kytkettynä verkkovirtaan ja pidä AIRBOTin virta PÄÄLLÄ ja lataustelakassa varmistaaksesi, että sen akku on täysi.
		AIRBOT on ladattava, koska monimutkainen kotiympäristö voi vähentää puhdistustehoa.	Siivoa huonekalut ja lattialla olevat esineet lattialta luvun 3 ohjeiden mukaan.
5	AIRBOT ei lataudu.	Muuntaja ei ole yhteydessä virtajohtoon.	Varmista, että muuntaja on kunnolla kiinni virtajohtossa.
		AIRBOT ei ole muodostanut yhteyttä lataustelakkaan.	Varmista, että AIRBOTin latauskontaktipinnat saavat kontaktin lataustelakan kontaktipintojen kanssa. Voit tarvittaessa siirtää AIRBOTia manuaalisesti muodostaaksesi yhteyden.
		Latausliittimet ovat likaiset.	Puhdista latausliittimet luvun 4 ohjeiden mukaan.
		Lataustelakka on matolla.	Sijoita lataustelakka oikein luvun 3.1 mukaisesti.

Nro	Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
6	AIRBOT ei noudata puhdistusjärjestystä oikein tai kartta puuttuu.	Puhdistusalueiden asetuksen jälkeen AIRBOT sammutettiin tai palautettiin tehdasasetuksille, tai kartta nollattiin.	Luo uusi kartta ja aseta puhdistusalueet.
		AIRBOT siirrettiin manuaalisesti uuteen ympäristöön.	Kun AIRBOT siirretään takaisin lataustelakkaan, AIRBOT palauttaa karttansa ja puhdistusalueet. Jotta palauttaminen onnistuu, älä mene liian lähelle AIRBOTia palautusprosessin aikana.
		Lataustelakkaa on siirretty tai kotiympäristö on muuttunut paljon.	Palauta alkuperäinen kotiympäristö tai siirrä lataustelakka sinne, missä se oli aiemmin.
7	AIRBOTin on vaikea kartoittaa taloa.	AIRBOTia seurataan, kun se kartoittaa.	Älä seuraa AIRBOTia kun se kartoittaa.
		Huonekaluja ja lattialla olevia esineitä ei ole laitettu paikoilleen.	Siivoa huonekalut ja lattialla olevat esineet ennen kuin AIRBOT aloittaa kartoituksen.
8	AIRBOT ei liiku sujuvasti tai se poikkeaa ilmanpuhdistusreitiltä.	Yleispyörään on tarttunut roskia.	Poista pyöriin tarttuneet roskat tai hiukset/karvat.
		Ajopyöriin on tarttunut roskia.	Poista ajopyöriin tarttuneet roskat ja hiukset/karvat.
		TrueMapping-etäisyysanturi tai TrueMapping-estyy.	Poista lika TrueMapping-etäisyysanturista tai TrueMapping-komponentista.
		Puhdistusreitillä on esteitä.	Varmista ennen liikkuvan puhdistuksen aloittamista, että tämänhetkinen puhdistusreitti on vapaa.

Nro	Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
9	AIRBOT törmää usein ympärillä oleviin esineisiin.	TrueDetect 3D -anturi ja törmäksenestopuskuri ovat likaisia tai vaurioituneet.	Tarkasta anturi ja törmäksenestopuskuri. Jos ne ovat likaisia, pyyhi ne varovasti pehmeällä puuvillaliinalla. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
		AIRBOT on alltiina suoralle ja voimakkaalle auringonvalolle.	Vältä suoraa auringonvaloa, kun AIRBOT on liikkuvan puhdistuksen tilassa.
		TrueDetect 3D -anturi ei havaitse kapeita huonekaluja.	Poista kapeat huonekalut.
		AIRBOT on kartoituksen aikana peilimäisessä ympäristössä.	On suositeltavaa poistaa peilimäisessä ympäristössä oleva puhdistusalue.
10	AIRBOT ei mene puhdistusalueille liikkuvan puhdistuksen aikana.	Puhdistusreitillä on esteitä. Jos AIRBOT ei pysty kiertelemään, se puhdistaa lähellä olevan alueen.	Varmista ennen liikkuvan puhdistuksen aloittamista, että tämänhetkinen puhdistusreitti on vapaa.
		Huoneen ovi on suljettu, ja AIRBOT ei pysty noudattamaan asetettua reittiä.	
11	AIRBOT ei pysty muodostamaan yhteyttä Wi-Fi-kotiverkoon.	Wi-Fi-kotiverkon käyttäjätunnus tai salasana syötetty väärin.	Syötä oikea Wi-Fi-kotiverkon käyttäjätunnus tai salasana.
		AIRBOT ei ole Wi-Fi-kotiverkkosi signaalin kantoalueella.	Varmista, että AIRBOT on Wi-Fi-verkkosi signaalin kantoalueella.
		AIRBOT ei ole vielä valmis verkon asetukseen.	Poista suodatin, aseta virtakytkin "O"-asentoon ja paina RESET-painiketta  . AIRBOT on valmis verkon asennukseen, kun se antaa ääniraportin.
		AIRBOT ei toimi kotisi Wi-Fi-taajuudella.	AIRBOT toimii vain 2,4 GHz taajuuden Wi-Fi-signaalilla. Varmista, että kotisi Wi-Fi täyttää vaatimukset.
12	AIRBOT on äänekäs puhdistuksessaan.	Ajopyörät ja yleispyörä ovat jumittuneet roskien takia tai ilma-aukko on tukossa.	Puhdista ajopyörät luvun 4 ohjeiden mukaan.
		AIRBOTin ilmamäärä on säädetty liian korkealle tasolle.	Tämä on normaalia toimintaa.

Nro	Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
13	Ilmanlaatu näyttö on sammuttu.	Ilmanlaatu näyttö on irrotettu virtalähteestä.	Ilmanlaatu näyttöä käytettäessä sen on oltava kytkettynä virtalähteeseen. Kytke USB-johto ja liitä se USB-porttiin.
		Ilmanlaatu näyttö on yhdistetty huonosti USB-johtoon tai USB-johto on yhdistetty huonosti USB-porttiin.	Varmista, että ilmanlaatu näyttö on yhdistetty virtalähteeseen.
14	Ilmanlaatu näyttöön havaitsemat tiedot poikkeavat AIRBOTin tiedoista.	Tiedot voivat olla erilaiset. On tavanomaista, että PM2.5 eroaa $\pm 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ja on yhden arvoasteen sisällä VOC-arvosta.	Tämä on normaalia toimintaa. Anna AIRBOTin puhdistaa säännöllisesti varmistaaksesi, että ilma on riittävän puhdasta, ja ero pienenee asianmukaisesti.
	Ilmanlaatu näyttöön ilmoittama arvo eroaa AIRBOTin ilmoittamasta arvosta.	AIRBOTin ja ilmanlaatu näyttöön havaitsemat arvot voivat poiketa toisistaan samassa tilassa. PM2.5-arvon ero voi olla $\pm 10 \mu\text{g} / \text{m}^3$ ja VOC-arvon ero on normaalissa, jos se on samalla asteella.	Tämä on normaalia toimintaa. Anna AIRBOTin puhdistaa säännöllisesti varmistaaksesi, että ilma on riittävän puhdasta, ja ero pienenee asianmukaisesti.
15	Ilmanlaatu näyttö ei saa yhteyttä ECOVACS HOME -sovellukseen.	Väärä Wi-Fi-kotiverkon käyttäjätunnus tai salasana syötetty.	Syötä oikea Wi-Fi-kotiverkon käyttäjätunnus tai salasana.
		Ilmanlaatu näyttö ei ole Wi-Fi-kotiverkkosi signaalin kantoalueella.	Varmista, että ilmanlaatu näyttö on Wi-Fi-kotiverkkosi signaalin kantoalueella.
		Ennen ilmanlaatu näyttöön käynnistymistä aloitettu verkon asennus on valmis.	Pidä toimintopainiketta painettuna, jotta ilmanlaatu näyttö on valmis verkon asennukseen.
		Ilmanlaatu näyttö ei tue 2,5 GHz Wi-Fi-taajuutta.	Varmista, että ilmanlaatu näyttö on yhdistetty 2,4 GHz Wi-Fi-verkkoon.
		Väärä sovellus asennettu.	Lataa ja asenna ECOVACS HOME -sovellus.
16	AIRBOT käynnistää odottamatta yhdistetyn puhdistuksen.	Kun ilmanlaatu näyttö havaitsee standardiarvon ylittävän ilman epäpuhtauden, AIRBOT siirtyy välittömästi puhdistusalueelle, mikä on yhdistetty ilmanlaatu näyttöön aloittaakseen yhdistetyn puhdistuksen.	Jos AIRBOTin ei tarvitse puhdistaa tiettyinä aikoina, aseta ECOVACS HOME -sovelluksessa ”Älä häiritse” -jako.

Nro	Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
17	Ilmanlaatu­näyttö on offline-tilassa ECOVACS HOME -sovelluksessa.	Ilmanlaatu­näyttö ei ole kodin Wi-Fi-verkon kantama-alueella, tai Wi-Fi-signaali on epävaaka.	Varmista, että ilmanlaatu­näyttö on Wi-Fi-verkon kantama-alueella.
		Kodin Wi-Fi-salasana on muuttunut.	Syötä oikea Wi-Fi-kotiverkon käyttäjätunnus tai salasana.
		Ilmanlaatu­näyttö jähmettyy.	Irrota USB-kaapeli ja yhdistä se uudelleen käynnistääksesi ilmanlaatu­näytön uudelleen.
18	AIRBOT ei aloita yhdistettyä puhdistusta ilmanlaatu­näytön havaitessa epäpuhtauksia.	Ilmanlaatu­näyttö on offline-tilassa ECOVACS HOME -sovelluksessa.	Varmista, että sekä AIRBOT että ilmanlaatu­näyttö on yhdistetty ECOVACS HOME -sovellukseen ja että ne ovat Wi-Fi-signaalin kantaman sisällä.
		AIRBOT ei pysty aloittamaan yhdistettyä puhdistusta ladattaessa matalalla virralla tai puhdistettaessa.	Tämä on normaalia toimintaa. Kun AIRBOT saa senhetkisen puhdistustehtävän suoritettua ja virtaa on vielä riittävästi, se siirtyy automaattisesti sille alueelle, jossa ilmanlaatu­näyttö on aloittaakseen yhdistetyn puhdistuksen. Älä käännä AIRBOTin virtakytkintä off-asentoon päivittäisessä käytössä, jotta se saa tarpeeksi virtaa.
19	Ilmanraikastin toimii ilman hajua.	AIRBOT puhdistaa ilman aluksi tasolle loistava (PM2.5-arvo on alle 10). Sen jälkeen se käynnistää ilmanraikastimen ja säättää sen valitun konsentraation mukaan.	Odot, kunnes puhdistus päättyy. Jos ongelma ei katoa, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
		Ilmanraikastinkapselia ei ole asennettu.	Asenna ilmanraikastinkapseli.
		Ilmanraikastinkapselin käyttöikä on loppunut.	Vaihda ilmanraikastinkapseli. Lue lisätietoja varaosista osoitteessa https://www.ecovacs.com/global .

Nro	Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
20	AIVI-kamera ei tunnista esineitä.	Puhdistettava alue ei ole hyvin valaistu.	Älykäs tunnistus vaatii riittävästi valoa. Varmista, että puhdistettavat alueet ovat hyvin valaistuja.
		AIVI-kameran linssi on likainen tai sen edessä on jotain.	Puhdista linssi puhtaalla, pehmeällä liinalla ja varmista, ettei anturi ole tukittu.
21	Video Manageria ei voida avata tai näyttöä ei ole.	Wifi-yhteys epäonnistui.	Tarkista Wi-Fi-yhteyden tila. AIRBOTin on oltava alueella, jossa on hyvä Wi-Fi-signaali, jotta Video Manageria voidaan käyttää.
		Käyttäjän suostumusta ei ole.	Tarkista suostumuksesi tietosuojakäytänteessä ennen AIRBOTin käyttöä.
		Verkkoviiveen vuoksi et ehkä voi avata Video Manageria väliaikaisesti.	Yritä uudelleen myöhemmin.
		AIVI-kameran edessä on este.	Poista suoja.
		AI-kamera on poistettu sovelluksessa käytöstä.	Aseta AI-kamera sovelluksessa käyttöön.
22	 Vilkkuu epätavanomaisesti käytettäessä sumutonta kostutusmoduulia	Altaassa ei ole riittävästi vettä.	Lisää vettä MAX-tasoon saakka.
		Sumuton kostutusmoduuli on asetettu väärin.	Asenna sumuton kostutusmoduuli uudelleen ja varmista, että se on asetettu suodattimen sisälle kokonaan ja oikein.
		Pumppulaitteessa on jokin ongelma.	Ota yhteyttä asiakaspalveluun.
23	OK YIKO -ääniavustaja ei vastaa tai AIRBOT ei herää.	OK YIKO -ääniavustaja tai mikrofoni on pois päältä.	Käynnistä OK YIKO -ääniavustaja tai mikrofoni.

Jos ongelma jatkuu, löydät lisää ratkaisuja ECOVACS HOME -sovelluksesta tai ottamalla yhteyttä asiakaspalveluun.

6. Tuotetiedot

Malli	KJ600G-BX11		
Nimellinen tulojännite	24 V === 3,75 A	Latausaika	Noin 4 h
Lataustelakka	CH2110		
Nimellinen tulojännite	24 V === 3,75 A	Nimellinen lähtöjännite	24 V === 3,75 A
Muuntaja	GM95-240375-D		
Nimellinen tulojännite	100-240 V~ 2,5 A	Nimellinen lähtöjännite	24 V === 3,75 A
CADR (PM2.5)	540 m³/h		
Formaldehydin puhdistusteho	Korkea teho	Melutaso	67 dB(A)
Maksimi EIRP	Bluetooth (BR/EDR)		9dBm
	Bluetooth LE		9,5 dBm
	2,4 GHz Wi-Fi		20 dBm
Toimintataajuus	2400-2483,5 MHz		

* Jatkuvien parannusten takia konkreettiset tuotteet ovat voimassa olevia ja yritys pidättää oikeuden tuotteiden päivitykseen.

EcovacsRobotics Co., Ltd.

No.518 Songwei Road, Wusongjiang industry Park, Guoxiang Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, China.

451-2109-0204