ECOVACS

Robottolmuimeja

DEEBOT T50 Gen3 FAMILY

Kasutusjuhend

Teistes keeltes kasutusjuhendi osas külastage: https://www.ecovacs.com.

TÄHTSAD OHUTUSJUHISED

TÄHTSAD OHUTUSJUHISED

Elektriseadme kasutamisel tuleb alati kinni pidada põhilistest ettevaatusabinõudest sh alljärgnevatest.

LUGEGE KÕIK JUHISED ENNE SEADME KASUTAMIST HOOLIKALT LÄBI HOIDKE JUHISED ALLES

1. Seda seadet võivad kasutada üle 8 aastased lapsed ning piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega või kogemuste ja teadmisteta isikud, kui neid on juhendatud seadme ohutu kasutamise osas ja nad mõistavad sellega kaasnevaid ohtusid. Lastel ei ole lubatud seadmega mängida. Lastel ei ole lubatud seadet ilma järelvalveta hooldada ega puhastada.
2. Eemaldage puhastatavatelt aladelt kõrvalised esemed. Kõrvaldage põrandalt toitejuhtmed ja teised väikesed esemed, mis võiksid seadme ümber kerida.
3. Lükake vaibanarmad vaiba alla ja tõstke kardinad, laudlinad jms põrandalt üles.
4. Kui puhastatavas piirkonnas on langus treppide vms kujul, jälgige, et seade suudab astme tuvastada ja ei kuku üle ääre. Võimalik, et seadme üle ääre kukkumise vältimiseks tuleb ääre juurde paigaldada füüsiline tõke. Veenduge, et üle füüsilise tõkke ei oleks võimalik komistada.
5. Kasutage ainult käesolevas juhendis kirjeldatud viisil. Kasutage ainult tootja poolt soovitatud või müüdud tarvikuid.
6. AINULT kodumajapidamistes SISERUUMIDES kasutamiseks. Ärge kasutage seadet õues ega kaubanduslikes või tööstuslikes keskkondades.
7. Ärge kasutage seadet, kui tolmukast ja/või filtrid ei ole oma kohale asetatud.
8. Lülitage toitelüliti enne tolmukasti eemaldamist VÄLJA.
9. Ärge kasutage seadet piirkondades, kus on põlevaid küünlaid või kergesti purunevaid esemeid.
10. Hoidke juuksed, lahtised riided, sõrmed ja kõik kehaosad kõikidest avadest ja liikuvatest osadest eemal.
11. Ärge kasutage seadet ruumis, kus magab imik või sülelaps.

12. Ärge kasutage seadet märgadel või seisva veega pindadel.
13. Ärge laske seadmel korjata üles suuri esemeid, nagu kive, suuri paberitükke vms, mis võiks seadet ummistada.
14. Ärge laske seadmel korjata üles kergsüttivaid materjale, nagu bensiini, printeri või koopiamasina toonerit, ega töötada piirkondades, kus leidub selliseid materjale.
15. Ärge laske seadmel korjata üles põlevaid või suitsevaid materjale, nagu sigarette, tikke, kuuma tuhka vms, mis võiks põhjustada süttimist.
16. Ärge pange objekte imiavasse. Ärge kasutage seadet, mille imiava on ummistunud. Hoidke imiava puhas tolmust, ebemetest, karvadest jms, mis võiks õhuvoolu vähendada.
17. Kui toitejuhe on kahjustatud peab selle võimalike ohtude vältimiseks asendama tootja või tootja teenindusesindaja.
18. Lülitage toitelüliti enne seadme puhastamist või hooldamist VÄLJA.
19. CH2453L/CH2523M jaoks sobiv liitiumaku tüüp on kuni 8-elemendiline, max nimipingega DC 14,4 V, nimimahutavusega 5800 mAh / 4800 mAh. Aku tuleb eemaldada ja utiliseerida enne seadme utiliseerimist kooskõlas kohalike õigusaktidega ja regulatsioonidega.
20. Utiliseerige kasutatud akud kooskõlas kohalike seaduste ja eeskirjadega.
21. Ärge põletage seadet isegi siis, kui seade on tõsiselt kahju saanud. Akud võivad tules plahvatada.
22. Seadet tuleb kasutada kooskõlas käesolevas juhendis toodud juhistega. Ecovacs Home Service Robotics ei vastuta ega teda ei saa pidada vastutavaks valest kasutamist põhjustatud kahjustuste või vigastuste eest.
23. Robot sisaldab akusid, mida saavad vahetada ainult vastavate oskustega isikud. Aku asendamiseks võtke ühendust klienditeenindusega.
24. Veenduge, et teie majapidamise vooluvõrgu toitepinge vastab OMNI-jaamal märgitud toitepingele.
25. Kasutage ainult tootja poolt koos seadmega tarnitud laetavat akut ja OMNI-jaama. Mittelaetavate patareide kasutamine on keelatud.
26. Olge ettevaatlik ja ärge kahjustage toitejuhet. Ärge tõmmake ega kandke seadet ega

OMNI-jaama toitejuhtmest, ärge kasutage toitejuhet kandesangana, ärge jätke toitejuhet ukse vahele ja ärge tõmmake toitejuhet üle teravate servade või nurkade. Ärge laske seadmel liikuda üle toitejuhtme. Hoidke toitejuhe eemal kuumadest pindadest.

27. Ärge kasutage OMNI-jaama, kui see on kahjustatud. Kui vooluvarustus on kahjustatud või defektne, ärge seda remontige ega rohkem kasutage.
28. Ärge kasutage kahjustatu toitejuhtme või pistikupesa korral. Ärge kasutage seadet või OMNI-jaama, kui see ei tööta korralikult, kui see on kukkunud, kahjustatud, jäänud õue või puutunud kokku veega. Ohtude vältimiseks peab selle remontima tootja või tootja teenindusesindaja.
29. Enne OMNI-jaama hooldamist või puhastamist tuleb toitepistik pistikupesast välja tõmmata.
30. Enne seadme utiliseerimist aku eemaldamiseks eemaldage seade OMNI-jaamast ja lülitage seadme toitelüliti VÄLJA.
31. Kui OMNI-jaama pika aja vältel ei kasutata, eraldage see vooluvõrgust.
32. Kui robotit pikka aega ei kasutata, laadige robot täis, lülitage hoiustamiseks VÄLJA ja eraldage OMNI-jaam vooluvõrgust.
33. HOIATUS! Lisage puhast vett ainult puhtasse mahutisse.
34. **HOIATUS!** Kasutage aku laadimiseks ainult seadme komplekti kuuluvat eraldatavat tüüpi toiteseadet CH2453L/CH2523M.

Raadiosagedusliku kiirgusega kokkupuutumise nõuete täitmiseks tuleb seadme kasutamise ajal säilitada seadme ja seadet kasutavate isikute vahel vähemalt 20 cm vahemaa.

Vastavuse tagamiseks pole sellest lühema vahemaa juures kasutamine soovitatav. Selle saatjaga kasutatavat antenni ei tohi kasutada ühendatuna mistahes teise antenni või saatjaga.

Seadme värskendamine

Tavaliselt toimub osade seadmete värskendamine kord kahe kuu jooksul, kuid mitte alati. Osasid seadmeid, eriti neid, mis tulid müügile rohkem kui kolm aastat tagasi, värskendatakse vaid juhul, kui on leitud ja parandatud mõni kriitilise tähtsusega haavatavus.

	Ettevaatust! Kuum pind
	Lühisekindel ohutusisolatsiooniga trafo
	Režiimi lülitamisega vooluvarustus
	Ainult siseruumides kasutamiseks
	Alalisvool
	Vahelduvvool
	Enne laadimist lugege läbi juhised.
	Laadimispordi polaarsus
	Aegviivitusega miniatuurne kaitsmelink

Kaugjälgimine on ettenähtud ainult mitteavalikes eraruumides eraviisiliseks kasutamiseks ning seda ainult enesekaitse ja üksiku juhtimise eesmärgil. Järgige kasutamise ajal kohalikul andmekaitseseaduse põhinevaid õiguslikke kohustusi. Avalikke kohti, seda eriti varjatud jälgimise eesmärgil ja/või tööandja poolt ilma õigustatud põhjusteta, pole lubatud jälgida. Selline õigustatud kasutamine toimub täielikult kasutaja riskil ja vastutusel.

Euroopa Liidu vastavusavaldus

Teave kasutajatele elektri- ja elektroonikaromude utiliseerimise kohta



See tootel või selle pakendil olev sümbol näitab, et kasutatud elektri- või elektroonikaromu ei tohi segada sortimata olmeprügiga. Toote sobiva töötlemise tagamiseks on teil kohustus utiliseerida oma vana seade, toimetades ta selleks ettenähtud kogumispunkti.
Antud toote korrektne utiliseerimine aitab säästa väärtuslikke ressursse ning hoiab ära võimalikud negatiivsed mõjud inimeste tervisele ja keskkonnale, mida jäätmete vale utiliseerimine võiks muidu endaga kaasa tuua.
Kasutatud seadme tasuta tagastamiseks kasutage tagastamis- ja kogumissüsteemi või võtke ühendust jaemüüjaga, kellelt te toote ostsite. Ettenähtud kogumispunkti kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust oma kohaliku omavalitsusega.
Jäätmete vale utiliseerimise korral võidakse vastavalt kohalikele õigusaktidele kohaldada trahve ja karistusi.

Teave kasutajatele kasutatud akude utiliseerimise kohta



See sümbol tähendab, et akud ja patareid ei tohi nende töötamisaja lõppedes visata ära koos sortimata olmeprügiga. Teie osalemine on oluline osa jõupingutustest akude ja patareide poolt keskkonnale ja inimeste tervisele avaldatava mõju vähendamiseks. Korrektseks taaskäitlemiseks võite tagastada antud toote või selles sisalduvad akud või patareid oma edasimüüjale või ettenähtud kogumispunkti, mis on tasuta.
Antud toote korrektne utiliseerimine aitab säästa väärtuslikke ressursse ning hoiab ära võimalikud negatiivsed mõjud inimeste tervisele ja keskkonnale, mida jäätmete vale utiliseerimine võiks muidu endaga kaasa tuua.
Jäätmete vale utiliseerimise korral võidakse vastavalt kohalikele õigusaktidele kohaldada trahve ja .karistusi.
kasutatud patareidele ja akudele on eraldi kogumissüsteemid.
Visake akud ja patareid ära korrektselt oma kohaliku kogukonna jäätmekogumispunktis.

Direktiiv teatud ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. deklareerib käesolevaga, et terve toode sh osad (juhtmed, kaablid jms) vastavad RoHS-direktiivi 2011/65/EL ja Komisjoni delegeeritud direktiivi (EL) 2015/863 elektri- ja elektroonikaseadmetes teatud ohtlike ainete kasutamise piirangu kohta („RoHS-i uuesti sõnastamine“ või „RoHS 2.0“) nõudmistele.

Raadioseadmete direktiiv

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. deklareerib käesolevaga, et käesolevas jaotises loetletud seade vastab raadioseadmete direktiivi 2014/53/EL põhinõudmistele ja teistele asjakohastele sätetele.

Euroopa volitatud esindaja

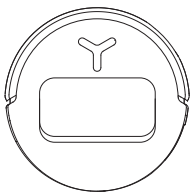
CE

ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Saksamaa

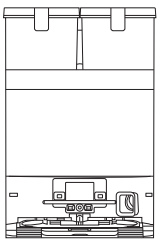
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. deklareerib käesolevaga, et terve toode vastab RoHS-direktiivi 2011/65/EL ja muudetud Komisjoni delegeeritud direktiivi (EL) 2015/863 ja raadioseadmete direktiivi 2014/53/EL põhilistele nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele.
Vastavusdeklaratsiooni saab vaadata järgmisel aadressil: https://www.ecovacs.com/global/compliance.

PAKENDI OSAD

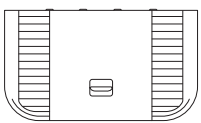
❶ Pakendi sisu



DEEBOT



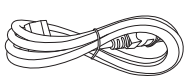
OMNI-jaam (integreeritud tolmukotiga)



Alus



Külghari



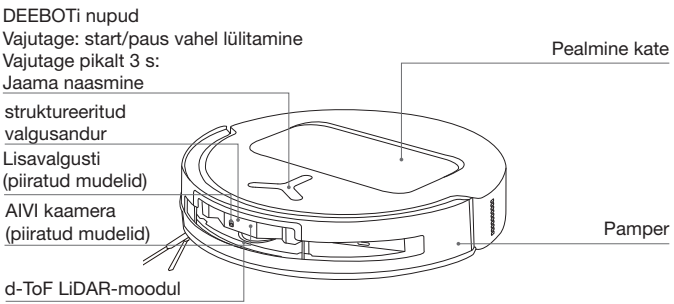
Toitejuhe



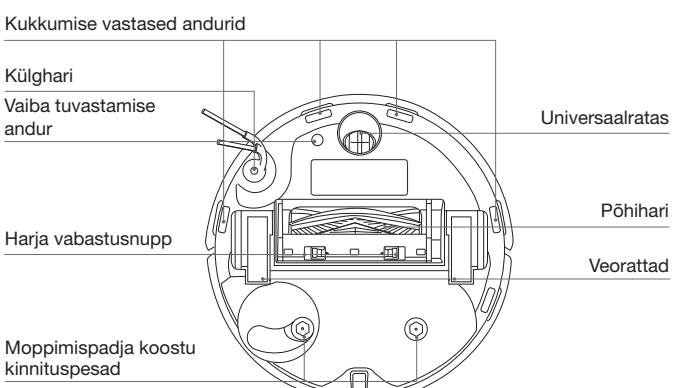
Kasutusjuhend

❷ Komponendid

1. DEEBOTi eestvaade

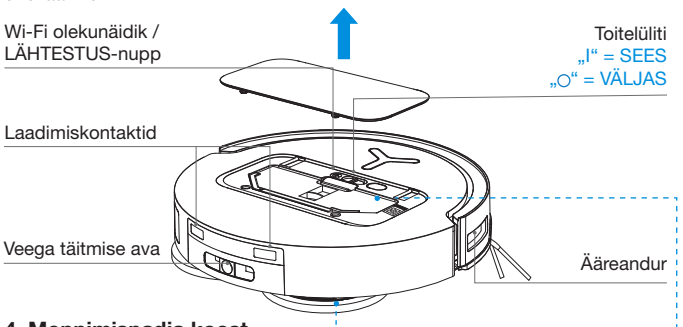


2. DEEBOTi altvaade

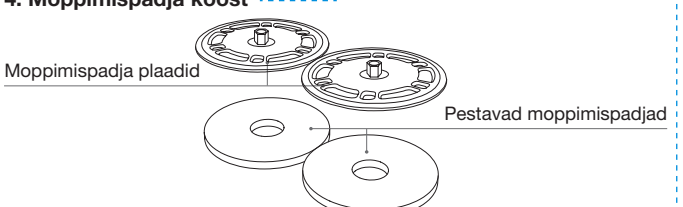


3. DEEBOTi sisemus (pealiskatte all)

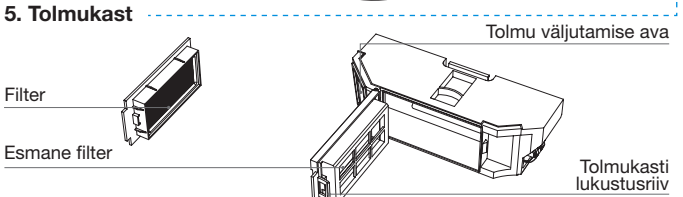
LÄHTESTUS-nupp
Võrgu seadistamine: Vajutage üks kord lähtestusnuppu; hääljuhis juhendab teid võrgu seadistamisprotsessis.
Tehaselähtestus: vajutage 5 sekundit lähtestusnuppu. Pärast häälteate kostumist käivitub algusmuusika ja DEEBOTil taastatakse tehaseseaded. Kasutage ettevaatlikult.



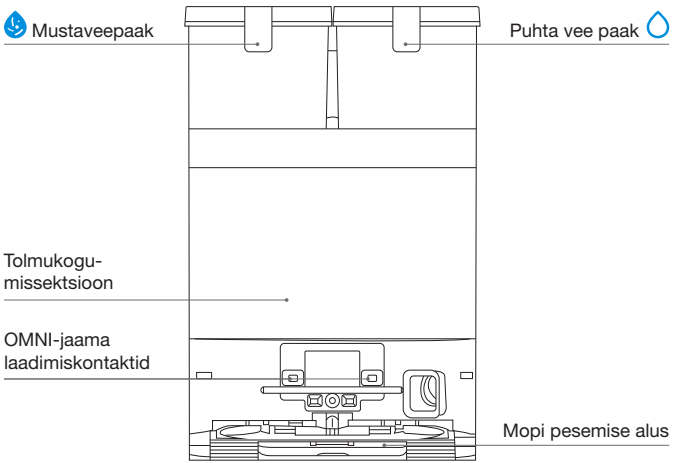
4. Moppimispadja koost



5. Tolmukast



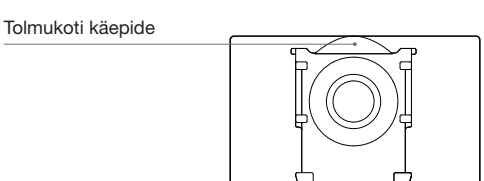
6. OMNI-jaama eestvaade



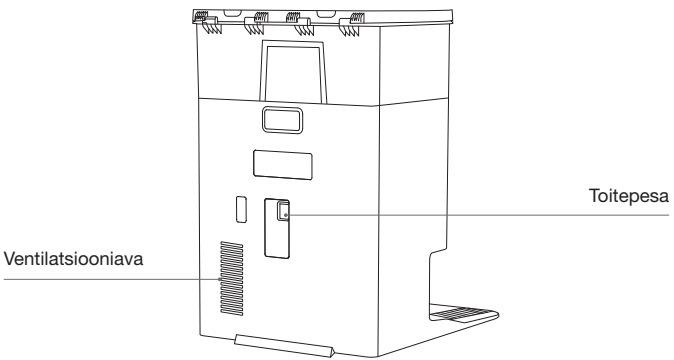
Märkus.

- Kui DEEBOT ei lae, pühkige laadimiskontaktid puhta ja kuiva lapiga üle.

7. Tolmukott



8. OMNI-jaama tagantvaade

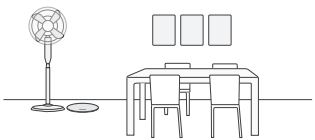


9. Ülevaade anduritest

Komponent	Funktsionaalne kirjeldus
d-ToF LiDAR-moodul	DEEBOT kasutab teda ümbritsevate objektideni kauguse arvutamiseks lasereid, mõõtes välja kiiratud laserkiirguse anduritele tagasipeegeldumiseks kuluvat aega. Kui DEEBOT navigeerib antud keskkonnas, tuvastab ta ümbritsevate takistuste asukohad ja koostab ümbruse ruumilise kaardi. Tuvastusraadius on 10 m.
struktureeritud valgusandur	Andur saadab välja infrapunakiiri ja võtab vastu enda teel asuvatelt takistustelt tagasi peegeldunud valgust. Seejärel arvutab seade sarnaste triangulatsiooni abil takistuse kauguse. Kui andur tuvastab talle lähedal asuva takistuse, pöördub DEEBOT automaatselt, et takistusest mööda liikuda. Tuvastamisulatus on 0,4 m.
Kukkumise vastased andurid	DEEBOTi põhja paigaldatud infrapunaandur jälgib roboti aluse ja maapinna vahelist kaugust. Kui tuvastatakse ees asuv allapoole suunatud aste (nt >55 mm valgetel pindadel, >30 mm mustadel pindadel) ja anduri näit ületab etteantud künnise, peatab DEEBOT edasiliikumise ja lülitab sisse kukkumisvastase funktsiooni.
Vaibaandur	Andur kiirgab ultrahelianduri kaudu 300 kHz ultrahelilaineid. Vaip neelab ultraheli energiat, nii et kui vastu kajanud energia on alla eelseadistatud künnise, on DEEBOT tuvastanud vaiba olemasolu. ECOVACSi laboratoorsetes katsetes suudab süsteem tuvastada rohkem kui 50 turul saada olevat vaibatüüpi.
Kokkupõrke vastased andurid	Optoelemendi lüliti põhimõttel väldib DEEBOT takistusi enne nendega kokkupõrget.
Ääreandur	DEEBOT kasutab enda ja tema küljel asuvate objektide vahelise kaugus tuvastamiseks lineaarset laserit. Kui paremal pool on sein või takistus, liigub DEEBOT puuduliku puhastamise ja kokkupõrgete vältimiseks serva järgival moel.
AIVI kaamera	Ümbritseva keskkonna kohta kujutiste kogumiseks kasutatakse AI-kaameraid. *See võimaldab videote salvestamist ja mikrofoni abil kaugvideokõnesid. (piiratud mudelid)

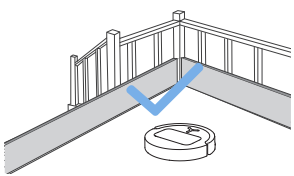
Kasutamine

1 Märkused enne puhastamist



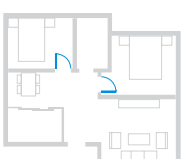
Tehke puhastatav ala korda

Võimalikult suure puhastamisala saavutamiseks pange enne DEEBOTi kasutamist mööbel, näiteks lauad, toolid ja jalal seisvad ventilaatorid eest ära ning tõstke põrandalt ära kaalud jms madalad esemed.



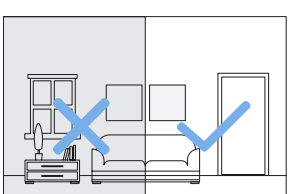
Kaitske DEEBOTit kukkumise eest

Paigaldage võimaliku kukkumiskoha, näiteks trepi juurde füüsiline tõke, et hoida ära DEEBOTi kukkumine üle sellise ääre.



Uste avamine ja DEEBOTi abistamine ruumide uurimisel

Avage kõik tubade uksed, et aidata DEEBOTil esimese kasutamise ajal täielikult teie kodu uurida ja kaart luua.



Tagage piisav valgustus

Veenduge, et kõik puhastatavad alad on hästi valgustatud, et toetada DEEBOTi AIVI-kaamerat kõigi takistuste, nagu jalatsid, sokid ja juhtmed, täpselt vältimisel.



Puhastamistõhususe parandamiseks kõrvaldage põrandalt igasugused esemed, näiteks juhtmed, riided, sussid.



Enne toote kasutamist narmastega vaiba lähedal, voltige vaiba servad vaiba alla.



Ärge seiske DEEBOTi ees, lävepakkudel või kitsastes käikudes, sest see võib takistada robotil puhastatava alaga tutvumast.



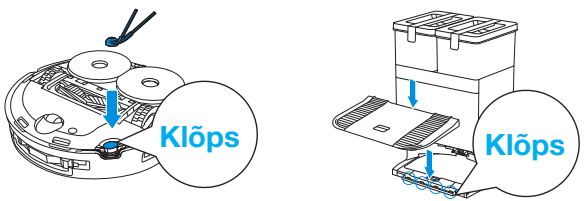
Tagage DEEBOTi vaateseadme puhtus ja vältige AIVI-kaamera kriimustamist või määrimist sõrmejälgede või rasvaste plekkidega. Puhastusvahendite, pesuvahendite või spreide asemel kasutage kaamera pühkimiseks puhast ja pehmet lappi.

❷ Kiirjuhend

Eemaldage enne seadme kasutamist kõik kaitsematerjalid.

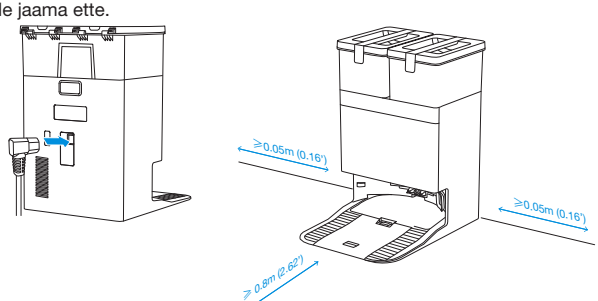
1. DEEBOTi ja OMNI-jaama paigaldamine

Õige paigaldamise korral kostub „klõps“.



2. Ühendage jaam vooluvõrku ja asetage oma kohale

Seadke OMNI-jaam tasasele ja kõvale pinnale seina vastu. Ärge asetage mistahes esemeid jaamast 0,05 m kaugusele vasakule või paremale ja 0,8 m kaugusele jaama ette.

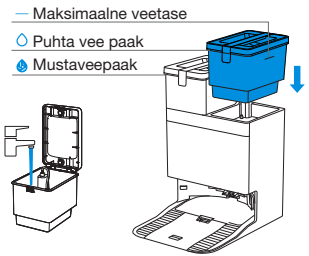


Märkus.

- Kui OMNI-jaama lähedal on peegeldavad objektid, nagu peeglid või valgust peegeldavad ribad, tuleb nende alumised 14 cm kinni katta.
- Ärge asetage OMNI-jaama otsese päikesevalguse kätte.
- Parema kasutuskogemuse tagamiseks on soovitatav paigutada jaam tugeva Wi-Fi-signaaliga kohta.

❸ Puhtaveepaagi täitmine

Võtke välja puhtaveepaak, avage paagi kate ja täitke paak kuni maksimaalse veetaseme piirini veega. Pärast täitmist sulgege paagi kaas ja pange puhtaveepaak tagasi jaama.



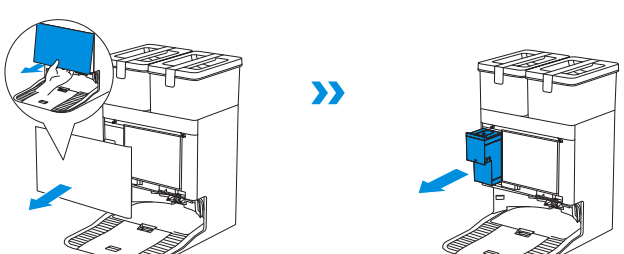
Märkus.

- Puhastage paagi pind enne paagi tagasi oma kohale asetamist puhta ja kuiva lapiga veest puhtaks.
- Normaalse töötamise häirimise vältimiseks veenduge enne kasutamist, et puhtaveepaagi ja mustaveepaagi kaaned on lukustatud.
- Veepaagis leiduvad võimalikud veejäljed on seadme toimivustestide tulemus. Need ei mõjuta jõudlust.

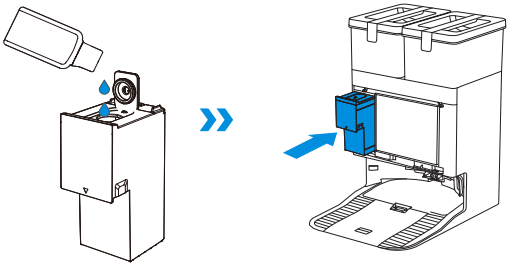
❹ Lisage puhastuslahust

Automaatse täitmisega jaamade puhul (valitud mudelitel) lisage lahust järgmiselt:

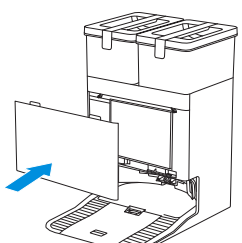
1. Võtke tolmukogumise kaas maha, sisestage sõrm puhastusvahendi karbi põhjas olevasse keelde, tõmmake kast välja ja asetage see tasasele pinnale kõvale.



2. Avage puhastuslahuse karbi kaas ja lisage ECOVACS DEEBOT puhastuslahus. Sulgege puhastuslahuse karbi kaas ja paigaldage see jaama.



3. Pange tolmukogumissektsiooni kaas tagasi ja suruge kindlalt oma kohale.

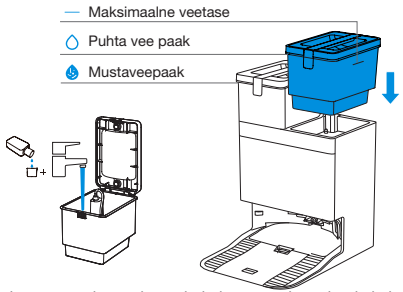


Märkus.
- Selle eluea pikendamiseks kasutage ainult ECOVACS DEEBOT puhastuslahust.
- Ärge laske kõrvalistel esemetel puhastuslahuse kasti kukkuda.

Automaatse täitmiseta jaamade puhul lisage lahust järgmiselt.

Täitke puhtaveepaak maksimaalse veetaseme jooneni, seejärel lisage pudelikorki abil sobiv kogus puhastuslahust lahjendussuhtega 1:200. Sulgege paaki kate ja loksutage kergelt segu enne selle kasutamist.

Märkus.
Kasutusea pikendamiseks kasutage ainult ECOVACS DEEBOT puhastuslahust.

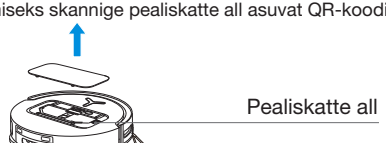


Märkus.
- Puhastage paagi pind enne paagi tagasi oma kohale asetamist puhta ja kuiva lapiga veest puhtaks.
- Normaalse töötamise häirimise vältimiseks veenduge enne kasutamist, et puhtaveepaagi ja mustaveepaagi kaaned on lukustatud.
- Veepaagis leiduvad võimalikud veejäljed on seadme toimivustestide tulemus. Need ei mõjuta jõudlust.
- Kui teie ostetud toode on automaatse täitmisega, soovitame lisada puhastuslahust järgmiselt.

5 Laadige alla rakendus ECOVACS HOME

DEEBOTi täiendavate võimaluste kasutamiseks laadige alla rakendus ECOVACS HOME.

1. variant: Rakenduse allalaadimiseks skannige pealiskatte all asuvat QR-koodi.



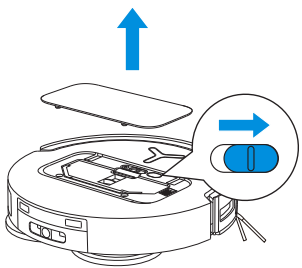
2. variant: Rakenduse allalaadimiseks otsige App Store'ist või Google Plays nimetust „ECOVACS HOME".



Märkus. Pärast paigaldamist järgige mobiilirakenduse ekraanil kuvatavaid juhiseid, et viia lõpule registreerimine, sisselogimine ja võrgu seadistamine.

6 Lülitage DEEBOT sisse

Lülitage DEEBOTi katte all asuv toitelüliti **(„I“ = SEES, „○“ = VÄLJAS)** sisse ja asetage DEEBOT vooluvõrgu ühendatud jaama ette.



7 Ühendage DEEBOT rakendusega

Nõudmised Wi-Fi-võrgule:

- Kasutate 2,4 GHz või 2,4/5 GHz segavõrku.
- Teie ruuter toetab protokolle 802.11b/g/n ja IPv4.
- Ärge kasutage VPNi (Virtual Private Network) ega proksiserverit.
- Ärge kasutage varjatud võrku.
- WPA ja WPA2, mis kasutavad TKIP, PSK, AES/CCMP krüpteerimist.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) ei toetata.
- Kasutage Põhja-Ameerikas Wi-Fi-kanaleid 1-11 ja väljaspool Põhja-Ameerikat kanaleid 1-13 (pidage nõu kohaliku valdkonda kureeriva asutusega).
- Kui kasutate võrgu laiendajat / repiiterit, on võrgu nimi (SSID) ja parool samad, nagu teie põhivõrgul.
- Lubage oma ruuteril WPA2.

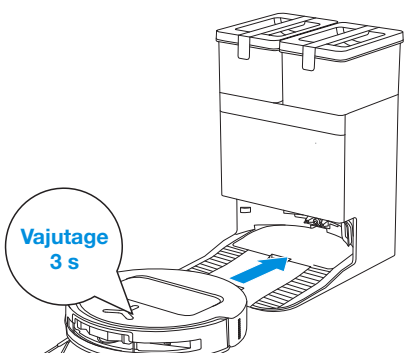
Wi-Fi näidik

	Aeglaselt vilkuv valge valgus	Wi-Fi-ühendus on katkenud
	Kiirelt vilkuv valge valgus	Ühendamine
	Püsivalt põlev valge valgus	Wi-Fi-ga ühendatud

Teadke, et intelligentsete funktsioonide, nagu kaugkäivitamine, hääljuhtimine, 2D/3D kaardi kuvamine ja juhtseaded ning personaliseeritud puhastamise teostamine (erinevatel toodetel erinev), nõuab kasutajatelt rakenduse ECOVACS HOME (mida värskendatakse pidevalt) olemasolu. Enne kui saate seadme juhtimiseks teatud rakenduse ECOVACS HOME funktsioone kasutada, tuleb teil nõustuda meie privaatsuspoliitika ja kasutajalepinguga, et me saaksime töödelda teie põhi- ja vajalikke andmeid. Kui te meie privaatsuspoliitika ja kasutajalepinguga ei nõustu, pole selliseid funktsioone võimalik kasutada. Teil on aga jätkuvalt võimalik juhtida seadet seadme põhifunktsioonidega käsitsi.

8 DEEBOTi laadimine

Kasutage rakendust ECOVACS HOME, et DEEBOT tagasi kutsuda, või hoidke DEEBOTil asuvat nuppu ⏻ 3 sekundit, et lubada DEEBOT OMNI-jaama laadima.



Märkus.

- DEEBOTit ei saa laadida, kui ta on välja lülitatud.
- Pärast puhastamist on soovitatav hoida DEEBOT sisse lülitatuna ja laadimas, et tagada valmisolek järgmiseks puhastamissessiooniks.
- Et hõlbustada pärast puhastamist DEEBOTi sujuvat naasmist laadimiseks, on soovitatav, et DEEBOT alustaks liikumist OMNI-jaamast ja et OMNI-jaama puhastamise ajal ei liigutataks.

9 Puhastamise alustamine

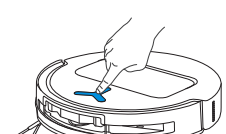
1. Alustage kaardistamist

Esimest korda kaarti luues jälgige DEEBOTit, et aidata kõrvaldada teatud väiksemaid probleeme.
Näiteks võib DEEBOT mööbli alla kinni jääda. Kasutage järgmisi lahendusi.
① Võimaluse korral tõstke madalal asetsevat mööblit.
② katke mööbli alumine osa kinni.
③ Määrake rakenduses virtuaalpiir.

2. Puhastamise alustamine

- Pühkimise ja moppimise ajal suudab DEEBOT tuvastada põranda tüübi ja tõsta moppimisalused automaatselt üles, kui need puutuvad kokku vaipadega, ilma et oleks vaja moppimisalust või moppimisaluse plaati käsitsi lahti võtta. Ärge kasutage DEEBOTit pulstunud või pikakarvalistel vaipadel, mille lõimepikkus ületab 10 mm. Soovitatav on puhastamise ajaks paksud vaibad, mille lõimede pikkus on suurem kui 10 mm, kokku kerida või määrata pikalõimeliste vaipade ala keelualaks, määrates neile rakenduses ECOVACS HOME virtuaalpiiri.

Veenduge enne esmakordset puhastamist, et DEEBOT asub jaamas ja on täielikult laetud. Alustamiseks vajutage DEEBOTil ⏻. Samuti võite kasutada alustamiseks ka rakendust ECOVACS HOME.



Märkus.

- Pestava moppimispadja kasutusea pikendamiseks ärge eemaldage seda sageli.
- Ärge kriimustage moppimispadja plaate lapi vm esemega.
- Vahetage moppimispatju vastavalt rakenduses ECOVACS HOME antud juhistele. Tutvuge ka teiste tarvikutega rakenduses ECOVACS HOME App või veebiaadressil https://mall.ecovacs.com.

3. Peatamine

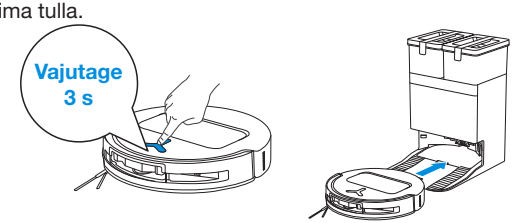
Töötava DEEBOTi töö ajutiseks peatamiseks vajutage DEEBOTil ⏻.
DEEBOTi peatamiseks võite kasutada ka rakendust ECOVACS HOME.

4. Äratamine

Pärast mõnda aega peatatuna olemist kustuvad kõik DEEBOTi näidiklambid. DEEBOTi äratamiseks vajutage ⏻ .

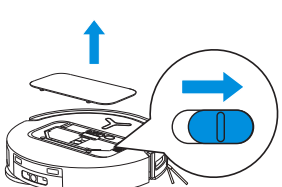
5. Jaama naasmine

Kasutage DEEBOT tagasi kutsumiseks rakendust ECOVACS HOME või vajutage DEEBOTil pikalt nuppu ⏻, et lubada DEEBOTil tagasi dokki laadima tulla.



6. Sügava une režiim

Kui DEEBOT jääb jaamast väljapoole kauemaks kui umbes 10 tunniks, lülitub ta aku kaitsmiseks sügava une režiimi. DEEBOTi äratamiseks lülitage ta VÄLJA ja SISSE.



Regulaarne hooldamine

❶Hooldussagedus

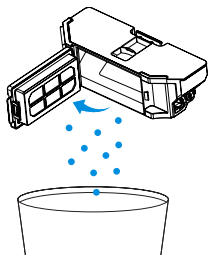
DEEBOTi tippseisundis hoidmiseks hooldage seadet ja vahetage seadmel osi järgmise sagedusega.

Osa	Hooldussagedus	Vahetussagedus
Pestav moppimispadi	/	Iga 1-2 kuu möödudes
Tolmukott	/	Kui rakendus selleks märku annab
Külghari	Iga 2 nädala möödudes	Iga 3-6 kuu möödudes
Põhihari	Kord nädalas	Iga 6-12 kuu möödudes
Filter	Kord nädalas	Iga 3-6 kuu möödudes
Struktureeritud valgus-andur Universaalratas Kukkumise vastased andurid Pamper DEEBOTi laadimiskon-taktid OMNI-jaama laadimis-kontaktid d-ToF LiDAR-moodul AIVI kaamera	Kord kuus	/
Puhta vee paak	Iga 3 kuu möödudes	/
Mustaveepaak	Kord kuus	/
Tolmukogumissektsioon	Kord kuus	/
Jaama korpus ja põhi	Kord kuus	/

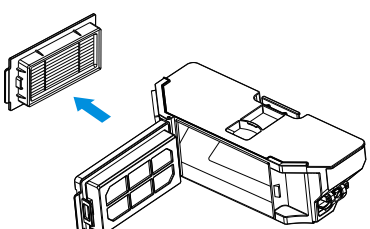
Märkus. Tutvuge ka teiste tarvikutega rakenduses ECOVACS HOME või veebiaadressil https://mall.ecovacs.com.

❷Tolmukast

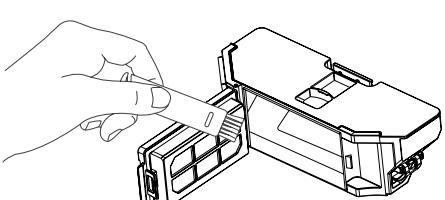
1. Avage tolmukasti kate ja tühjendage mahuti.



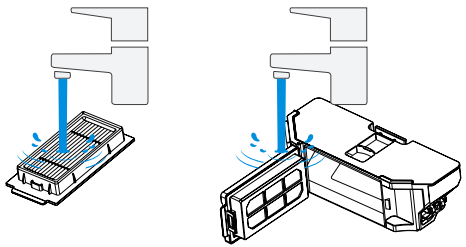
2. Avage filtrivõrk ja eemaldage filter.



3. Puhastage filtrivõrgu mõlemad pooled tolmust.

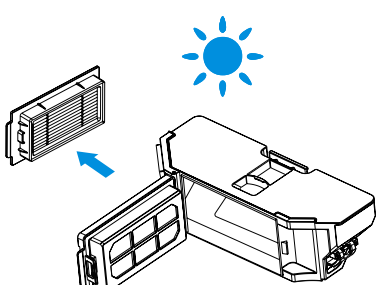


4. Loputage tolmukasti ja filtrit veega ja raputage veepiisad maha.



Märkus.
- Loputage puhta veega, nagu on näidatud joonisel.
- Ärge harjake ega küürige filtrielementi käsitsi.

5. Kuivatage õhu käes

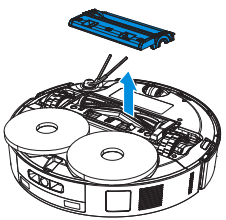


Märkus. Enne kasutamist veenduge, et filtrielement on täiesti kuiv.
Soovitame osta ECOVACS DEEBOTi filtri asendus- ja puhastusvahendid rakendusest ECOVACS HOME või aadressilt https://mall.ecovacs.com

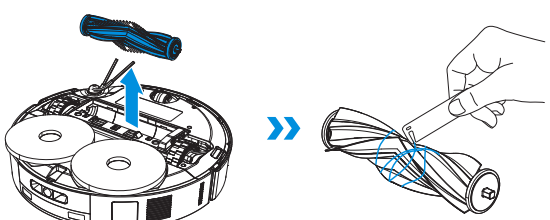
❸ Põhihari ja külghari

Puhastage põhihari

1. Avage põhiharja kate.



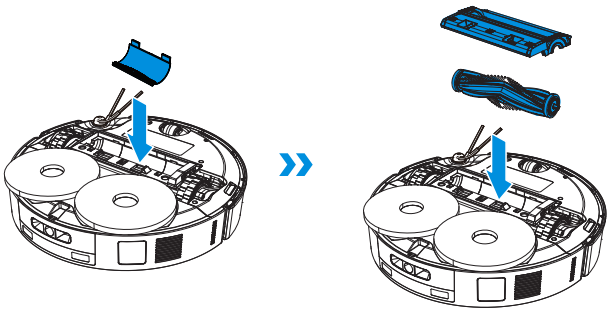
2. Võtke välja ja puhastage põhihari.



3. Võtke välja ja puhastage kammhambad.

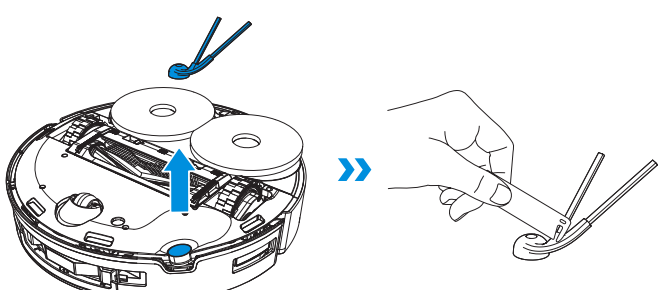


4. Paigaldage kammhambad, põhihari ja põhiharja kate.



Külgharja puhastamine

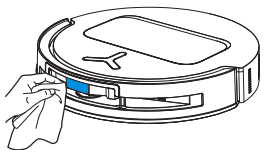
1. Eemaldage ja puhastage külghari.



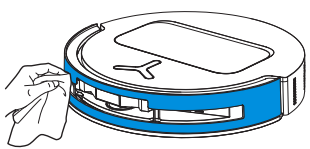
Märkus. Tutvuge ka teiste tarvikutega rakenduses ECOVACS HOME või veebiaadressil https://mall.ecovacs.com.

4 Teised osad

Anduriläätse puhastamine

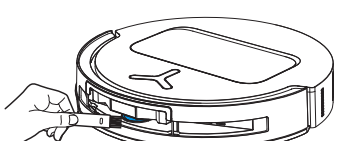


Puhastage põrkeääris



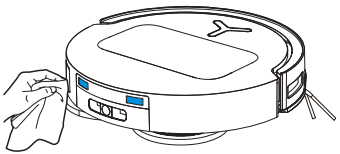
Märkus. Kasutage anduri läätse ja kaitseraua puhastamiseks kuiva lappi. Veekahjustute vältimiseks ärge kasutage puhastamiseks niisket lappi.

Puhastage d-ToF LiDAR-moodul



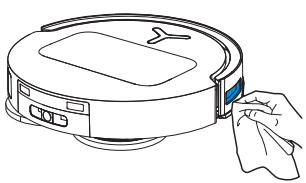
Märkus. LiDAR-mooduli puhastamisel pöörake radari klaasläätsettepoole ja pühkige seda ettevaatlikult väikese harjaga.

Laadimiskontaktide puhastamine

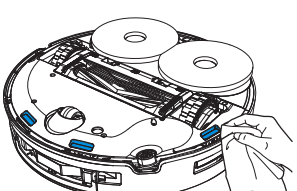


Märkus. Laadimiskontaktidel on tundlikud elektroonilised komponendid. Kasutage puhastamisel kuiva lappi; ärge kasutage märga lappi, et vältida vee sissetungimise tõttu tekkivaid kahjustusi.

Puhastage ääreandur

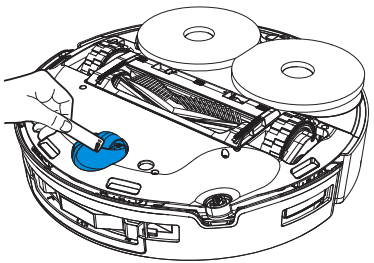


Puhastage kukkumisvastased andurid

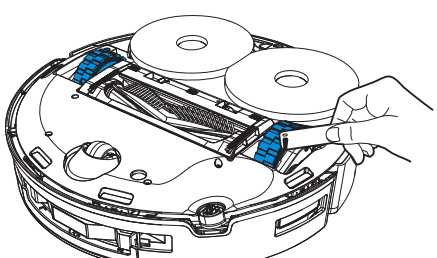


Märkus. Kasutage anduri läätse ja kaitseraua puhastamiseks kuiva lappi. Veekahjustute vältimiseks ärge kasutage puhastamiseks niisket lappi.

Puhastage universaalratas

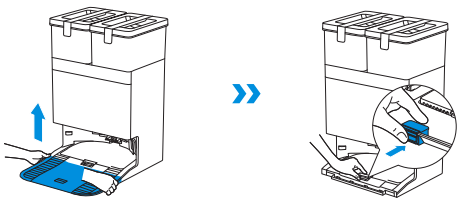


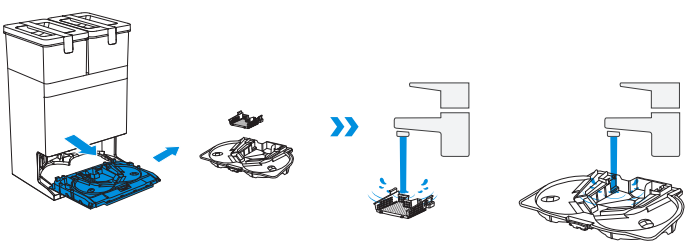
Puhastage veorattad



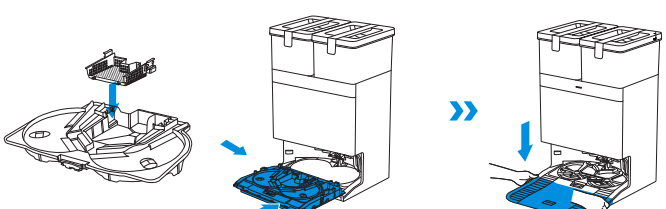
5 Mopi pesemise alus

1. Eemaldage ja puhastage mopi pesemise alus ja jaama põhi.





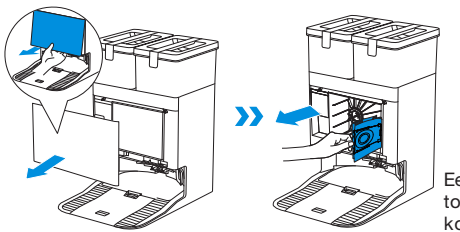
2. Paigaldage mopi pesemise alus ja põhi.



Märkus. Veenduge korrektses paigalduses, et tagada seadme normaalne töötamine.

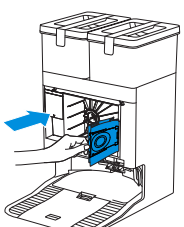
6 Tolmukott

1. Visake tolmukott ära

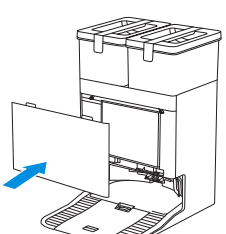


Eemaldamise korral sulgeb tolmukoti käepide tolmukoti, hoides sellega ära tolmu välja sattumise.

2. Puhastage tolmukast puhta lapiga ja pange sisse uus tolmukott.

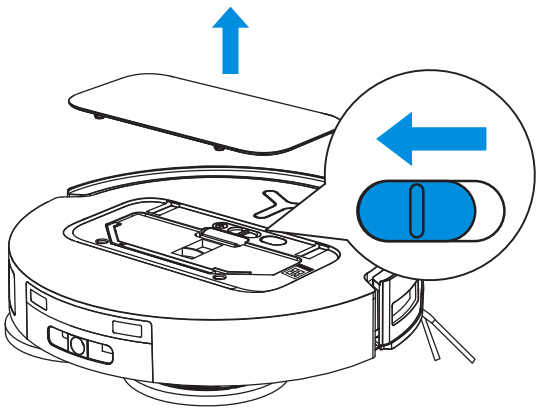


3. Pange tolmukogumissektsiooni kaas tagasi ja suruge kindlalt oma kohale.



7 Väljalülitamine ja hoiustamine

Kui DEEBOTit ei kavatseta pikemat aega kasutada, laadige seadme aku täis ja lülitage seade enne hoiustamist välja. Aku liigtühjenemise vältimiseks laadige akut iga 1,5 kuu möödudes.



Pange tähele, et välja lülitatud DEEBOTit ei saa laadida.

- Pärast puhastamist on soovitatav hoida DEEBOT sisse lülitatuna ja laadimas, et tagada valmisolek järgmiseks puhastamissessiooniks.
- Kui aku on ülemääraselt tühjenenud või seda pole pikka aega kasutatud, ei pruugi DEEBOTi laadimine õnnestuda. Võtke abi saamiseks ühendust klienditeenindusega. Ärge võtke akut lahti.
- Kui te toodet pikka aega ei kasuta, hoidke veepaagid tühjad ja mopid kuivana.

TÕRKETUVASTUS

Kui märkate seadme kasutamise ajal järgnevat, proovige tabelis toodud lahendusi.

Nr	Tõrge	Võimalik põhjus	Lahendus
1	DEEBOT ei suuda ühendu-da rakendusse ECOVACS HOME.	Sisestatud on vale Wi-Fi kasutajanimi või parool.	Sisestage õige Wi-Fi kasutajanimi või parool.
		DEEBOT ei ole koduse Wi-Fi võrgu levialas.	Veenduge, et DEEBOT oleks koduse Wi-Fi võrgu levialas. Püüdke olla ruuterile võimalikult lähedal.
		DEEBOT ei ole konfigureerimisolekus.	Vajutage lähtestusnuppu, et avada võrgu seadistusrežiim. Kui see ei õnnestu, ühendage seade vastavalt rakenduse ECOVACS HOME juhistele uuesti.
		Wi-Fi-nimistus pole kodu Wi-Fi-võrku.	1. Kontrollige, kas Wi-Fi nimi võiks sisaldada erimärke. Ärge kasuta-ge selliseid erimärke, nagu ! @#& ¥%/\. 2. Kontrollige Wi-Fi valikut ja ärge kasutage 5 GHz võrku.
		Installitud on vale rakendus.	Skannige DEEBOTil QR-koodi või laadige rakendustepoes alla rakendus ECOVACS HOME.
2	Kaart on kadunud.	DEEBOTi liigutamine puhastamise ajal võib põhjustada kaardi kaotsiminemist.	Kaardi taastamiseks viige DEEBOT tagasi jaama. Leidke rakenduses ECOVACS HOME kaardi haldamisest taastatud kaart ja puudutage selle taastamiseks valikut „Kasuta seda kaarti“. Probleemi püsimisel alustage kaardi loomist uuesti.
3	Rakenduses pole võimalik luua kodu kaarti.	DEEBOTi liigutamine puhastamise ajal häirib selle posit-sioneerimist ja põhjustab häireid asukoha määratlemises.	Ärge liigutage DEEBOTit puhastamise ajal.
		Isepuhastamine ei jõua lõpule.	Veenduge, et DEEBOT naaseks pärast puhastamist automaatselt jaama.
4	Külghari kukkus küljest.	Külghari pole korralikult paigaldatud.	Korralikult paigaldamiseks veenduge, et külgharja paigaldamisel kostuks „klõpsatus“.

Nr	Tõrge	Võimalik põhjus	Lahendus
5	Signaali ei leitud. DEEBOT ei saa naasta OMNI-jaama.	OMNI-jaam pole korralikult kohale asetatud.	Paigutage OMNI-jaam vastavalt jaotises [DEEBOTi laadimine] toodud juhistele nõuetekohaselt oma kohale.
		OMNI-jaamal puudub toide või jaama on kohalt liigutatud.	Kontrollige, kas OMNI-jaam on vooluvarustusega ühendatud. Ärge liigutage OMNI-jaama.
		DEEBOT ei alustanud puhastamist OMNI-jaamast.	Soovitatav on, et DEEBOT alustaks puhastamist OMNI-jaama juurest.
		Laadimiseks tagasi liikumise marsruut on blokeeritud. Näiteks toa, kus asub OMNI-jaam, uks on suletud.	Hoidke laadimiseks tagasi liikumise marsruut vaba.
6	DEEBOT naaseb jaama juba enne puhastamise lõppu.	Ruum on liiga suur ja DEEBOT peab vahepeal laadimiseks tagasi jaama tulema.	Lubage Automaatne jätkamine. Lisateabe saamiseks järgige rakenduses toodud juhiseid.
		Väga keeruliste kodude puhul võib DEEBOTi puhastustõhusus langeda ja mõned piirkonnad võivad jääda puhastamata.	Tehke puhastatav ala korda.
7	DEEBOT ei saa laadida.	DEEBOT ei ole SISSE lülitatud.	DEEBOTi toitelüliti tuleb laadimise alustamiseks pöörata asendisse „I“.
		DEEBOTi ja OMNI-jaama laadimiskontaktid ei puutu täielikult kokku.	Veenduge, et DEEBOT asub täielikult vastu OMNI-jaama laadimiskontakte. Nupu ⏻ indikaator peaks vilkuma. Kontrollige, kas DEEBOTi ja OMNI-jaama laadimiskontaktid on määrdunud, ja vajadusel puhastage need vastavalt jaotises [Regulaarne hooldus] toodud juhistele.
		OMNI-jaam pole vooluvarustusega ühendatud.	Veenduge, et OMNI-jaam on ühendatud vooluvõrgu pistikupessa.
		Jaama kaldalus pole korralikult paigaldatud.	Järgige nõuetekohaseks paigaldamiseks jaotises [Kiirjuhend] toodud juhiseid.

Nr	Tõrge	Võimalik põhjus	Lahendus
8	DEEBOTist kostub puhastamise ajal valju müra.	Põhiharja/külgharja külge on midagi takerdunud või on tolmukast/filter ummistunud.	Soovitatav on põhiharja, külgharju, tolmukasti, filtrit jms regulaarselt puhastada.
		DEEBOT on Max-režiimis.	Lülituge standardrežiimi.
9	DEEBOT jääb töötamise käigus kinni ja seiskub.	DEEBOT on põrandalt midagi sisse tõmmanud (elektrijuhtmed, kardinad, vaibanarmad vms).	DEEBOT proovib erinevaid võimalusi enda vabastamiseks. Kui see ei õnnestu, eemaldage need käsitsi.
		DEEBOT võib jääda mööbli alla kinni, kui vahe on umbes sama kõrge kui seade ise.	Paigaldage füüsiline tõke või seadistage rakenduses ECOVACS HOME virtuaalpiire.
		DEEBOT on kitsasse kohta kinni jäänud.	Soovitatav on oma kodu eelnevalt korrastada, sulgeda käsitsi kitsad sissepääsud või seada rakenduse ECOVACS HOME kaudu virtuaalsed piirid.
10	DEEBOT jälgib juhuslikku marsruuti, kaldub kõrvale marsruudist, läbib korduvalt samu kohti või jätab väikseid alasid koristamata. (Kui DEEBOT jätab ajutiselt suure ala vahele, pöördub ta automaatselt sinna tagasi, et see põhjalikult ära puhastada, nii et ärge muretsege. Mõnikord võib DEEBOT uuesti siseneda juba puhastatud ruumidesse; see ei pruugi olla korduvpuhastus, vaid lihtsalt automaatne vahele jääda võinud kohtade puhastamine.)	Põrandale asetatud esemed, nagu juhtmed ja sussid, mõjutavad DEEBOTi tavapärast töötamist.	Pange enne puhastamist kokku kõik juhtmed, sussid jms, et põrand oleks võimalikult puhas. Kui puhastamise käigus jääb mõni ala vahele, tuleb DEEBOT tagasi, et tagada kõigi alade põhjalik puhastamine. Proovige hoiduda DEEBOTi töösse sekkumast (näiteks DEEBOTit liigutamast või tema liikumisteed tõkestamast).
		DEEBOTi veorattad võivad hakata astmetest või lävepakkudest üle sõitmisel libisema ja see võib mõjutada roboti võimet kodukeskkonnas navigeerida.	Soovitatav on vastava piirkonna uks sulgeda ja puhastada seda eraldi. Pärast puhastamist naaseb DEEBOT tagasi alguskohta. Ärge muretsege selle pärast.
		Värskelt vahatatud ja poleeritud põrandal või siledatel põrandaplaatidel võib vedavate rataste ja põranda vaheline haardumine halveneda.	Enne puhastamise algust oodake, kuni vaha on kuivanud.
		Majapidamises leiduvate erinevate keskkondade tõttu pole kõiki piirkondi võimalik puhastada.	Soovitatav on oma kodu eelnevalt korda seada, et DEEBOT saaks ruumi siseneda ja põrandaid puhastada.

Nr	Tõrge	Võimalik põhjus	Lahendus
11	Kaugjuhtimine toimib viivitusega.	DEEBOTi kehv Wi-Fi-signaal põhjustab aeglast videolaadimist.	Soovitatav on kasutada DEEBOTit hea Wi-Fi-signaaliga kohtades.
12	DEEBOT ei tühjenda pärast OMNI-jaama tagasipöördumist tolmukasti.	Rakenduses ECOVACS HOME pole automaattühjendamise funktsiooni sisse lülitatud.	Lülitage rakenduses ECOVACS HOME automaattühjendamise funktsioon sisse.
		Jaama ei ole paigaldatud tolmukotti.	Paigaldage tolmukott ja sulgege tolmukast.
		DEEBOTi käsitsi tagasi jaama toimetamine ei käivita isetühjendamist.	Soovitatav on lasta DEEBOTil pärast puhastamise lõppu ise tagasi jaama naasta, et seal tolm väljutada ja pärast puhastamist laadida. Ärge liigutage seda käsitsi.
		Ära-sega-režiimis ei tühjenda DEEBOT pärast OMNI-jaama naasmist tolmukasti.	Tühistage rakenduses ECOVACS HOME Ära sega-režiim või alustage käsitsi tolmust tühjendamist.
		Kui olete välistanud eespool nimetatud võimalikud põhjused, võib probleem tuleneda OMNI-jaama rikkis komponendist.	Võtke ühendust meie müügijärgse teenindusega.
13	Automaattühjendamine ei õnnestu.	OMNI-jaam tuvastab tühjendamise tõhususe languse.	Asendage tolmukott vastavalt peatükis [Regulaarne hooldus] toodud juhistele ja sulgege tolmukast. Kui tolmukott ei ole täis, kui rakendus teatab probleemist, eemaldage tolmukott ja paigaldage seejärel tagasi.
		Tolmu väljutamise ava takistab kõrvaline ese.	Viige tolmukast välja ja eemaldage tolmukasti avast kõrvalised esemed.

Nr	Tõrge	Võimalik põhjus	Lahendus
14	Tolmukasti sisemine külg on määrdunud.	Väga peened kanduvad läbi tolmukoti tolmukasti siseküljele.	Puhastage tolmukasti sisekülg.
		Tolmukott on katki.	Kontrollige tolmukotti ja vahetage vajadusel välja.
15	Tolm lekib DEEBOTi töötamise ajal välja.	Tolmu väljutamise ava takistab kõrvaline ese.	Viige tolmukast välja ja eemaldage tolmukasti avast kõrvalised esemed.
16	Moppimispadja plaadid ei pöörle.	Moppimispadja plaadid pole korralikult paigaldatud.	Paigaldage moppimispadja plaadid korralikult. Vajutage moppimispadja koost kinnituspesadesse, kuni kuulete „klõpsatust“.
		Moppimispadja plaadid on kõrvaliste esemete poolt kinni jäänud.	Eemaldage kõrvaline ese.
17	DEEBOT ei reageeri OMNI-jaama käskudele.	DEEBOT ei ole jaamas sees.	Veenduge, et DEEBOT on jaamas sees.
18	Veoratas on kinni jäänud.	Veoratta ümber on midagi end külge mässinud ja sinna kinni jäänud.	Pöörake ja vajutage veorattaid, et tuvastada ja eemaldada võimalikud kõrvalised esemed, mis on rataste ümber takerdunud või blokeerivad neid. Probleemi püsimisel võtke ühendust müügijärgse teenindusega.

Nr	Tõrge	Võimalik põhjus	Lahendus
19	Mopi pesemise alus on vett täis ja ei saa ära voolata. Häälteade annab teada, et mopi pesemise alus on täis.	Mustaveepaak pole korralikult paigaldatud.	Koputage mustaveepaagile veendumaks, et see on korralikult paigaldatud.
		Mustaveepaagi tihenduskorgid pole korralikult paigaldatud.	Veenduge, et kaks tihenduskorki on korralikult paigaldatud.
		OMNI-jaam ei saa vett korralikult välja juhtida.	Järgige rakenduses olevaid juhiseid tühjendamise kohta, et näha, kas jaam saab vett normaalselt tühjendada. Kui tühjendamine ikkagi ei õnnestu, kontrollige, kas mustaveepaagi ja jaama vahel on kõrvalisi esemeid, ja eemaldage need.
		Mopi pesemise aluse imiava on ummistunud.	Veenduge, et mopi pesemise aluse imiavas poleks kõrvalisi esemeid.
		Mopi pesemise aluse eemaldatav alus või kraapimisplaat on määrdunud.	Eemaldage mopi pesemise aluse eemaldatav alus ja kraapimisplaat ning loputage neid puhta veega.
		Kui vesi ei voola mopi pesemise aluse põhja, kontrollige, kas ujuvpall on kinni jäänud ja ei saa tagasi vajuda.	Eemaldage mopi pesemise alus ja asetage ujuvpall selle algsesse asendisse.
		Kui häälhoiatus ei lakka.	Lülitage jaam välja ja sisse. Probleemi püsimisel võtke ühendust müügijärgse teenindusega.

Probleemi püsimisel võtke ühendust müügijärgse teenindusega.

Tehnilised andmed

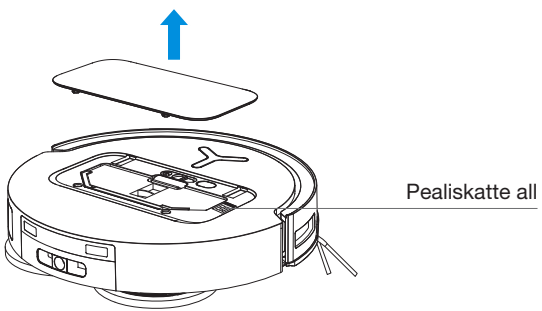
Toote mudel	**DEX69/DDX47**
Nominaalne sisend	20 V ⎓ 2 A
Laadimisaeg	Umbes 4,0 tundi
Jaama automaatse mopipesu ja automaatse tühjendusega mudel	**CH2453L/CH2523M**
Nominaalne sisend	220–240 V ~ 50–60 Hz
Nominaalne väljund	20 V ⎓ 2 A
Nominaalne sisendvool (laadimine)	0,5A
Võimsus (tühjendamine)	650 W
Võimsus (kuuma veega mopiga pesemine)	150 W
DEEBOTi mõõtmed (laius x sügavus x kõrgus)	352,7*351,6*81 mm
Jaama mõõtmed (laius x sügavus x kõrgus)	350*477*533 mm koos jaama kaldalusega; 350*294*533 mm ilma jaama kaldaluseta

Raadiosidemooduli väljundvõimsus on väiksem kui 100 mW.
Märkus. Tehnilisi ja konstruktsioonilisi andmeid võidakse toote pideva parendamise käigus muuta.
Tutvu rohkemate tarvikutega aadressil https://www.ecovacs.com.

Toote nõudmistest (funktsionaalsus ja kasutajakogemus) olenevalt kasutavad meie tooted mitteülimadala võimsusega seadme arhitektuuri, mistõttu välja lülitatud režiim ja ooterežiim puudub. Kui masin on täis laetud, lülitub ta 20 minuti jooksul võrgu ooterežiimi. Võrgustatud ooterežiimis on võimsus 1,4 W

Kasutusjuhendi täisversiooni hankimine

Kasutusjuhendi hankimiseks skannige mobiiltelefoni kaameraga QR-koodi.



Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd.
No.518 Songwei Road, Wusongjiang Industry Park, Guoxiang Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, Hiina.

451-2425-0149