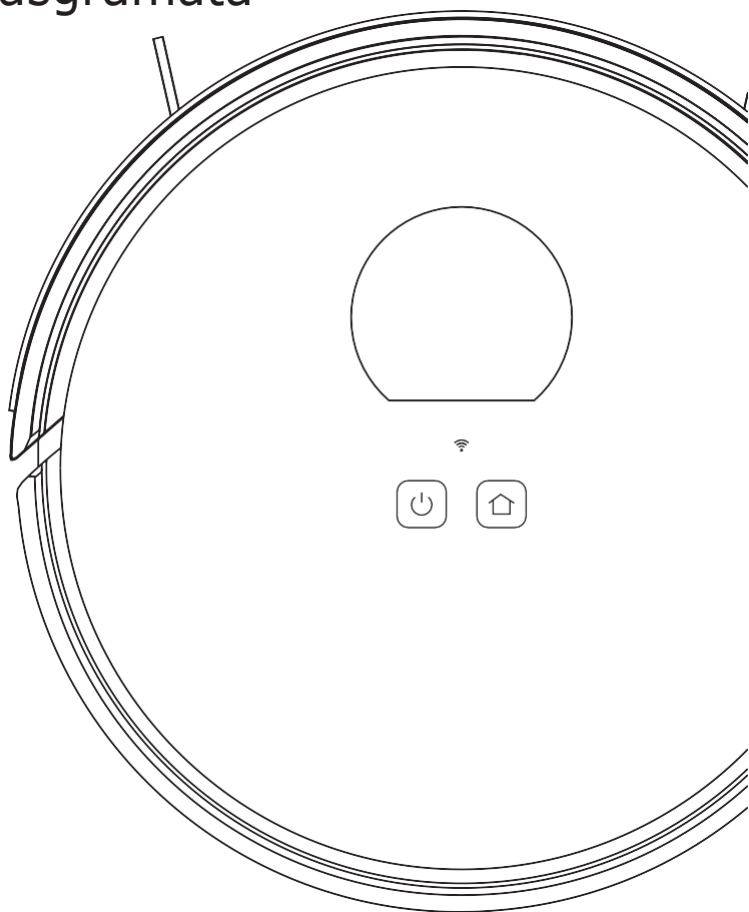


A10 Pro

Automātiski iztukšojams robots -
putekļu sūcējs

Lietotāja rokasgrāmata



LV (latviešu)

Vairāk informācijas atrodiet
www.zaco.eu

| ZACO

Cienījamais klient!

Paldies, ka izvēlējāties ZACO A10 Pro putekļu sūcēju robotu! Tagad jūs esat viens no miljoniem cilvēku, kas tīra ar robota palīdzību - tas ir gudrāks veids, kā paveikt uzkopšanas darbus.

Lūdzu, veltiet dažas minūtes, lai izlasītu šo rokasgrāmatu un iepazītos ar savu robotu, lai varētu to izmantot pēc iespējas labāk. Ja rodas problēmas, vispirms sazinieties ar ZACO klientu apkalpošanas dienestu vai apmeklējiet mūsu tīmekļa vietni www.zaco.eu, lai iegūtu vairāk informācijas.

Ar cieņu,
ZACO Klientu serviss

ZACO Klientu serviss

Klientu apkalpošanas numurs:

00800-42377961 (Bezmaksas zvans
Eiropā) 0209-513038-38 (tiešā līnija -
DE)

support@zaco.eu | www.zaco.eu

Robovox Distributions GmbH
Hamburger Straße 11 | 45889 Gelsenkirchen | Vācija

Sociālie tīkli

 RobovoxZACO  zaco_robot  ZACO robots

Satura rādītājs

Drošības norādījumi	5
Produkta apraksts	8
Piederumu saraksts	8
Ierīces korpuss	9
Indikatora statuss	9
Sensori un uzbūve	10
Pašiztukšojošā uzlādes stacija	11
Putekļu un ūdens tvertne	11
Uzstādīšana	12
Piesardzības pasākumi	12
Mazgāšanas funkcija	18
Lietotnes lejupielādes un lietošanas instrukcijas	20
Produkta darbība	22
Ekspluatācijas norādījumi	22
Inteliģentā tīrīšana (noklusējuma režīms)	24
Uzkopšana noteiktā vietā	25
Uzkopšana noteiktā telpā	26
Noteiktu zonu uzkopšana	27
Aizliegtās zonas izveide	28
Plānotā tīrīšana	29
Netraucēšanas režīms (DND)	29
Citas lietotnes funkcijas	29

Satura rādītājs

Regulārā apkope	30
Galvenā birste	30
Sānu birstes	31
Putekļu tvertne un filtrs	32
Putekļu tvertnes mazgāšana	33
Infrasarkanā šķēršļu novēršanas sensora tīrīšana	34
Kritiena sensoru tīrīšana	34
Uzlādes kontaktu tīrīšana	34
Pašiztukšojošās uzlādes stacijas signāla izejas tīrīšana	35
Akumulators	35
Programmaparatūras atjauninājums	35
Putekļu maisiņa nomaiņa	36
Pašiztukšojošās uzlādes stacijas iesūkņēšanas vārpstas tīrīšana	38
Pašiztukšojošās uzlādes stacijas infrasarkano sensoru un uzlādes kontaktu tīrīšana	39
Produkta specifikācija	40
Ierīces korpuss	40
Pašiztukšojošā uzlādes stacija	40
ErP informācija	41
Izplatītākās problēmas	42
Problēmu novēršana	44
Frekvenču josla	45
ES atbilstības deklarācija	45

Drošības norādījumi

Lietošanas ierobežojumi

- Produkts ir paredzēts tikai lietošanai mājās. Lūdzu, nelietojiet to ārā (piemēram, atklātā balkonā), ne uz zemes (piemēram, dīvēnā), komerciālā vai rūpnieciskā vidē. Tas var ietekmēt garantiju.
- Neizmantojiet robotu paaugstinātā vidē (piemēram, uz atklāta balkona vai uz mēbelēm) bez aizsargslīdēm vai barjerām.
- Pirms robota lietošanas paceliet no grīdas visus kabelus, lai tīrīšanas laikā tie netiktu aizvilkti.
- Lūdzu, noņemiet no grīdas trauslus priekšmetus, lai novērstu bojājumus un traucējumus robota veiktās tīrīšanas laikā.
- Šo izstrādājumu nedrīkst lietot cilvēki ar fiziskiem, sensoriem vai intelektuāliem traucējumiem vai cilvēki bez atbilstošas pieredzes un zināšanām (tostarp bērni), ja vien blakus nav pieaugušā, kas nodrošina, ka viņi var droši lietot izstrādājumu.
- Bērni nedrīkst lietot robotu putekļsūcēju kā rotaļlietu. Lūdzu, nodrošiniet, lai tīrīšanas laikā robota tuvumā neatrastos bērni un mājdzīvnieki.
- Uzglabājiet tīrīšanas ierīci bērniem nepieejamā vietā.
- Nenovietojiet nekādus priekšmetus (tostarp bērnus un mājdzīvniekus) uz stacionārā vai kustīgā robota.
- Pārliecinieties, ka pirksti un mati atrodas prom no robota sūkšanas ietilpdes atveres.

Drošības norādījumi

- Neizmantojiet robotu, lai tīrītu biezus un pūkainus paklājus. Dažus tumšus paklājus var nebūt iespējams tīrīt normāli, jo sensoriem var būt grūti tos atšķirt no zemes.
- Pārliecinieties, ka robots nesūc putekļus, kas satur traušlus vai asus priekšmetus (piem., celtniecības atkritumus, saplēstu stiklu, naglas u.c.)
- Neizmantojiet lāzera sensoru vai buferi kā rokturi, lai pārnēsātu robotu.
- Tīriet un apkopiet robotu un uzlādes staciju tikai tad, kad strāvas padeve ir izslēgta.
- Robota tīrīšanai nelietojiet mitras drānas vai šķidrumus.
- Lai nodrošinātu pareizu robota lietošanu, ievērojiet rokasgrāmatā un ātrās lietošanas pamācībā sniegtos norādījumus. Nepareizas lietošanas gadījumā lietotājs ir atbildīgs par visiem nodarītajiem bojājumiem vai traumām.
- Neizmantojiet tīrīšanas funkciju uz paklājiem vai mēbelēm.
- Pārliecinieties, ka ūdens tvertnē vairs nav ūdens atlikumu, un pirms robota uzlādes noņemiet to.

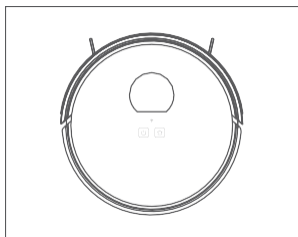
Drošības norādījumi

Akumulators un lādēšana

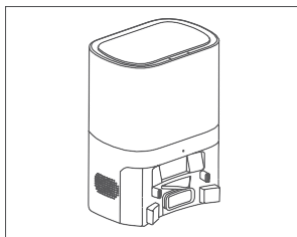
- Neizmantojiet trešās puses rezerves akumulatorus, uzlādes stacijas vai uzlādes ierīces.
- Neizjauciet, neremontējiet, neremontējiet un nemontējiet akumulatoru vai uzlādes staciju saviem spēkiem.
- Nenovietojiet uzlādes staciju siltuma avotu, piemēram, radiatoru, tuvumā.
- Lai notīrītu uzlādes stacijas uzlādes kontaktus, nelietojiet mitru drānu un nestrādājiet ar slapjām rokām.
- Pirms robota nodošanas atkritumos izslēdziet to un izņemiet akumulatoru. Pareizi atbrīvojieties no izlietotajiem akumulatoriem un nosūtiet tos profesionāliem pārstrādes uzņēmumiem.
- Ja strāvas vads ir bojāts, nekavējoties pārtrauciet tā lietošanu un nomainiet to pret jaunu.
- Transportējot ierīci, pārliecinieties, ka robots ir izslēgts. Pārvadāšanai ieteicams izmantot oriģinālo iepakojumu.
- Ja ilgstoši nelietojat robotu, uzlādējiet to pilnībā un uzglabājiet izstrādājumu sausā un ēnainā vietā. Ieteicams uzlādēt robotu vismaz reizi trijos mēnešos, lai izvairītos no akumulatora bojājumiem pārmērīgas uzlādes vai izlādes dēļ.

Produkta apraksts

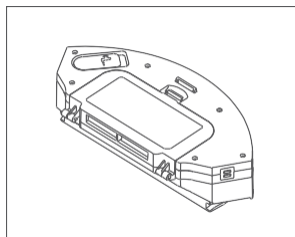
Piederumu saraksts



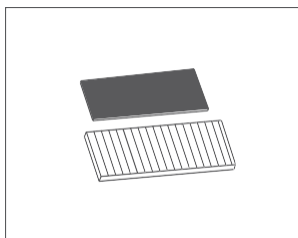
Robots



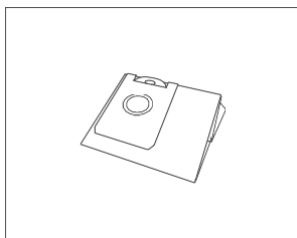
Pašiztukšošanās stacija



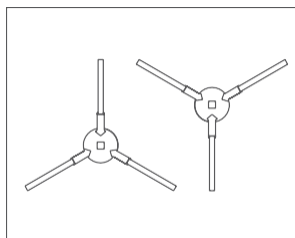
Divi vienā putekļu un ūdens tvertne



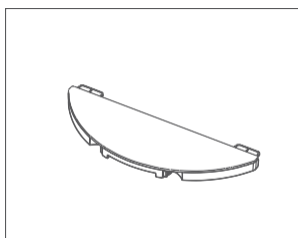
Augstas veiktspējas filtrs +
sūkļu filtrs



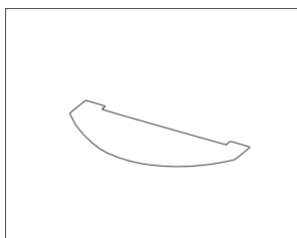
Putekļu maisiņš



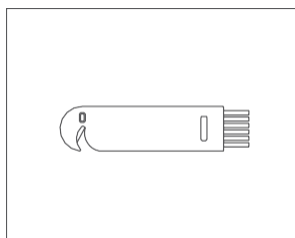
2x sānu birste



Mazgāšanas plāksne



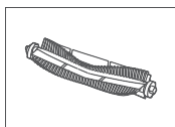
Mopa drāna



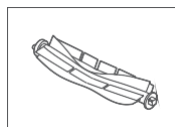
Tīrīšanas rīks



Lietotāja rokasgrāmata



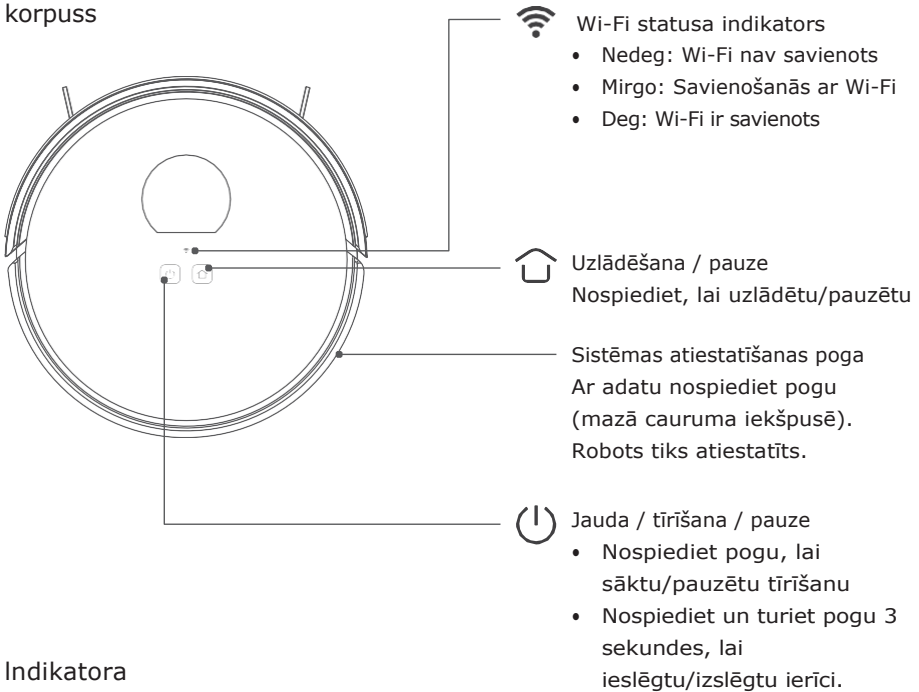
Galvenā birste



Gumijas birste

Produkta apraksts

Ierīces korpuss

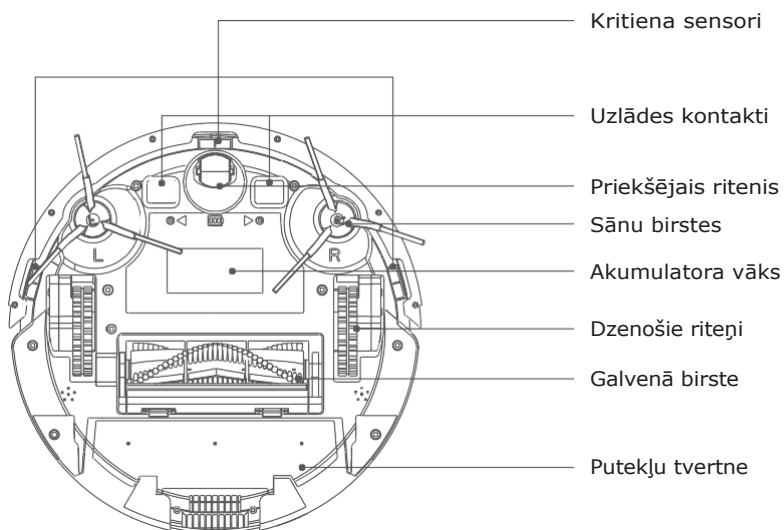
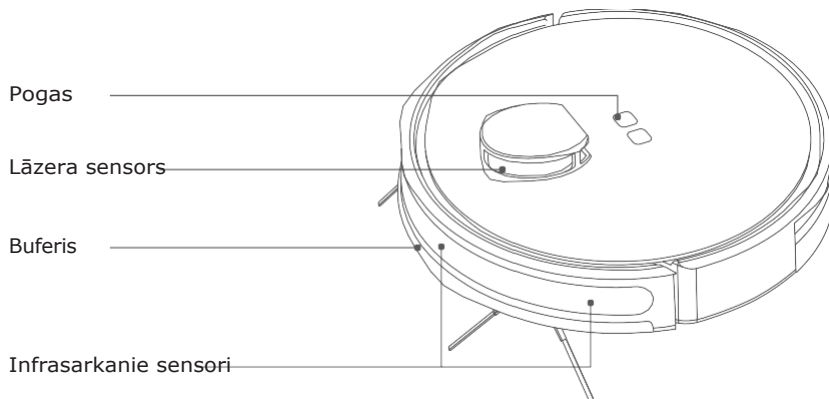


Indikatora statuss

Statuss	Indikators
Tīrīšana	Zila gaisma
Uzlāde	Zila gaisma
Uzlāde	Zila gaisma mirgo
Zema jauda	Sarkana gaisma mirgo
Pilnībā uzlādēts	Zila gaisma
Brīdinājums	Sarkana gaisma mirgo
Gaidīšana	Nedeg

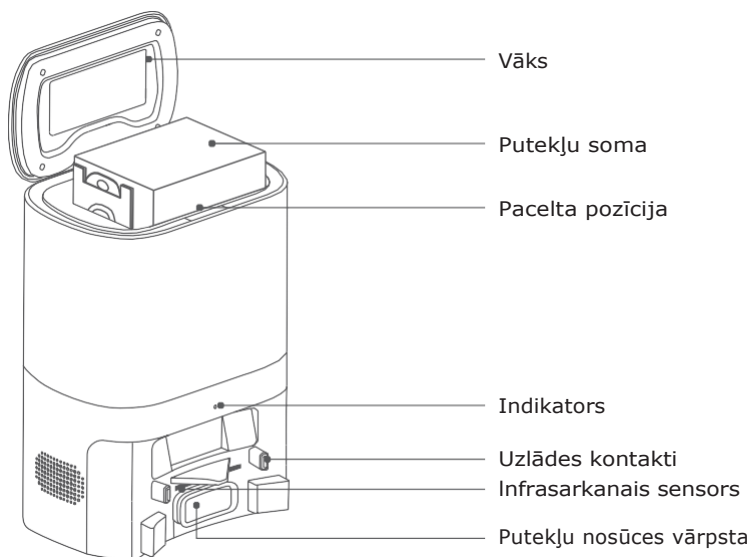
Produkta apraksts

Sensori un uzbūve

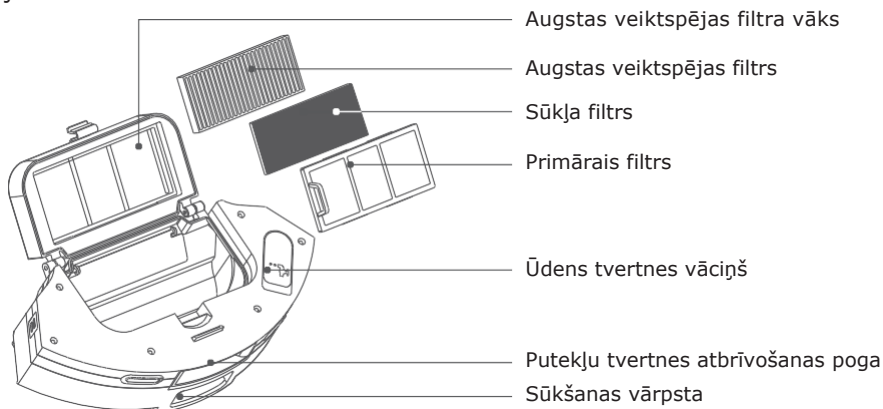


Produkta apraksts

Pašiztukšojoša uzlādes stacija



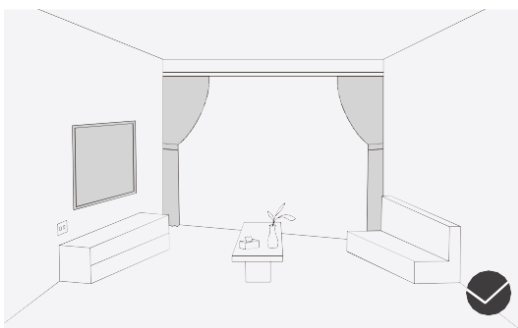
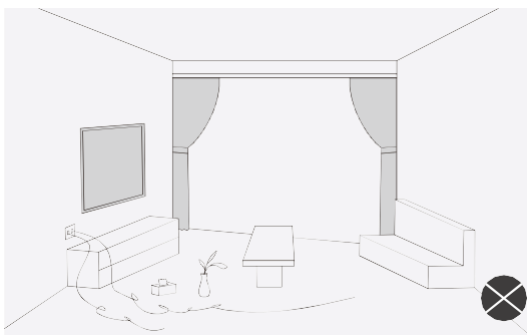
Putekļu un ūdens tvertne



Uzstādīšana

Piesardzības pasākumi

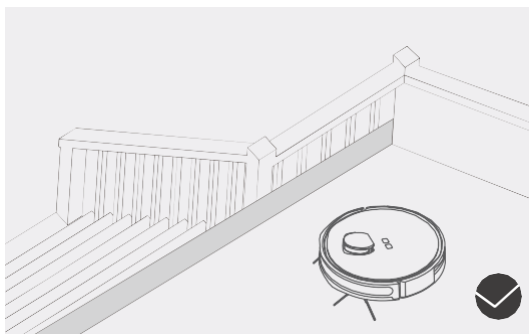
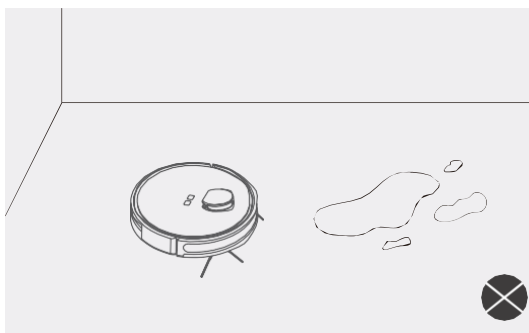
Pirms robota putekļsūcēja lietošanas savāciet kabeļus un citus uz grīdas esošos priekšmetus. Savāciet arī traušlus, vērtīgus un potenciāli bīstamus priekšmetus, kā arī priekšmetus, kurus var viegli apgāzt. Lūdzu, novērsiet robota sapīšanos, iestrēgšanu, vilkšanu vai apgāšanos. Pretējā gadījumā var rasties traumas vai īpašuma bojājumi.



Uzstādīšana

Piesardzības pasākumi

Neizmantojiet robotu šķidrumu tīrīšanai.

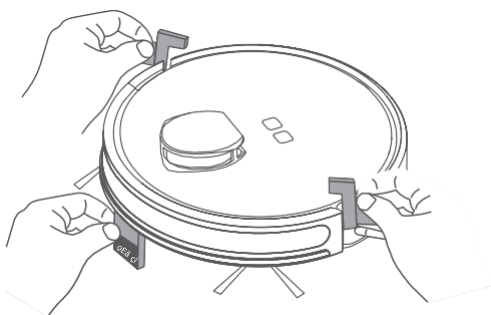


Piezīme

Ja robotu izmanto paaugstinātā vidē, tas jāaizsargā ar sliedēm vai barjerām, lai novērstu nejaušu nokrišanu vai triecienu pret citiem objektiem. Ja tas netiek darīts, var tikt gūti miesas bojājumi vai sabojāts īpašums.

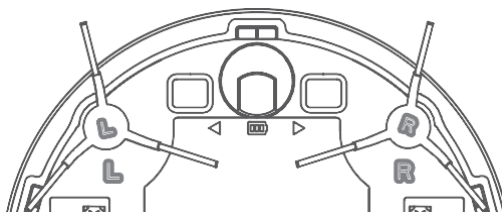
Uzstādīšana

1. Noņemiet aizsargmateriālu no abām robota pusēm.



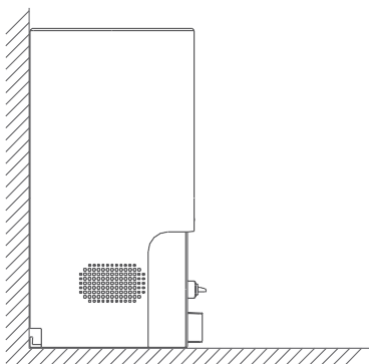
2. Uzstādiet sānu birstes

Ievietojiet kreisās puses birsti (L) un labās puses birsti (R) atverēs, kas atrodas robota apakšā. Birstes ir arī marķētas ar L un R. Spiediet sānu birstes uz leju tik cieši, līdz tās saslēdzas ar "klikšķa" skaņu.



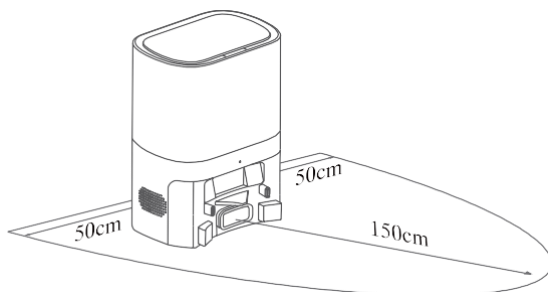
Uzstādīšana

3. Novietojiet pašiztukšojamo uzlādes staciju uz līdzenas virsmas pie sienas. Pārliecinieties, ka kabeļu instalācija ir kārtīga.



Uzstādīšana

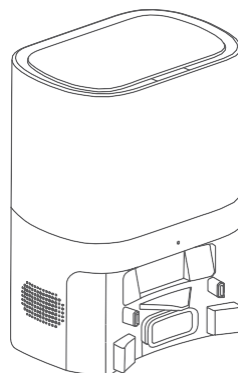
4. Pievienojiet barošanas kabeli barošanas avotam, kas atbilst ierīces prasībām.



Piezīme

Ievērojiet vismaz 0,5 m attālumu pa kreisi un pa labi no uzlādes stacijas un 1,5 m attālumu uzlādes stacijas priekšā.

5. Nepārvietojiet uzlādes staciju, kad tā ir iestatīta, un izvairieties no tiešas saules gaismas iedarbības uz uzlādes stacijas.



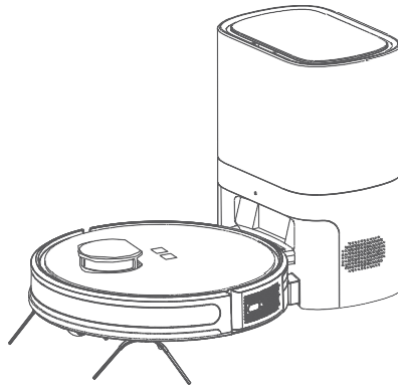
Uzstādīšana

Piezīme

Saules gaisma var traucēt uzlādes signālu. Tas var izraisīt to, ka robots putekļsūcējs neatgriezīsies uzlādes stacijā.

6. Barošanas ieslēgšana un uzlāde

Nospiediet un turiet ieslēgšanas pogu 3 sekundes, lai ieslēgtu robotu (ja tas nav uzlādes stacijā). Kad indikatora ir ieslēgts (pastāvīga zila gaisma), novietojiet robotu uz uzlādes stacijas. Kad dzirdat balss aicinājumu "start charging", robots tiek veiksmīgi uzlādēts.



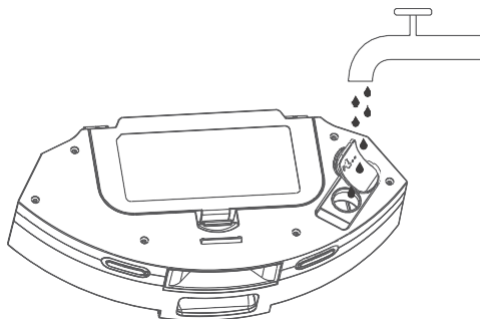
Piezīme

Ja akumulatora uzlāde ir pārāk zema, robotu nevar ieslēgt. Novietojiet robotu putekļsūcēju uz uzlādes stacijas. Ierīce tiks ieslēgta automātiski.

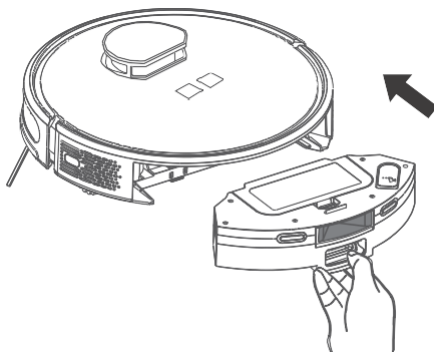
Uzstādīšana

Mazgāšanas funkcija

1. Atveriet ūdens tvertnes vāciņu un ielejiet atbilstošu ūdens daudzumu. Aizveriet vāciņu. Nepievienojiet nekādus tīrīšanas līdzekļus.

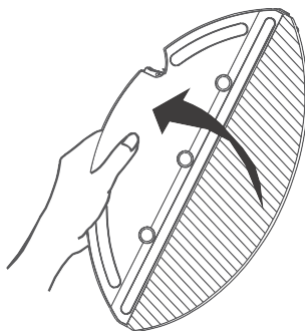


2. Ievietojiet ūdens tvertni atpakaļ robotā.

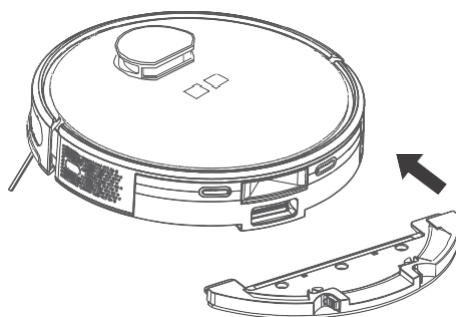


Uzstādīšana

3. Piestipriniet mopu pie mazgāšanas plāksnes.

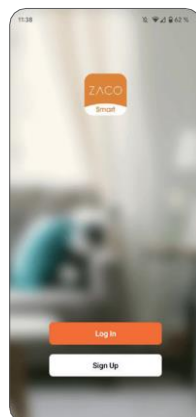


4. Piestipriniet mazgāšanas plāksni pie robota apakšējās daļas.

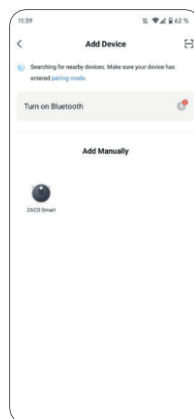
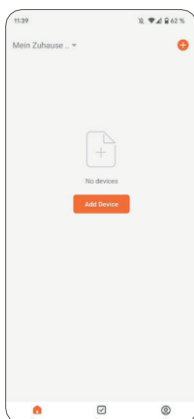


Lietotnes lejupielāde un lietotāja instrukcijas

1. Noskenējiet QR kodu, lai instalētu lietotni. Vai arī meklējiet "ZACO Smart" iOS App Store vai Google Play veikalā un lejupielādējiet lietotni.
2. Reģistrējieties un piesakieties lietotnē.

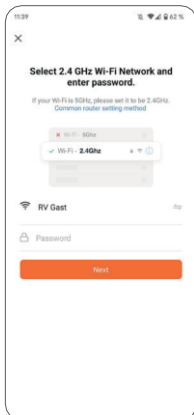


3. Augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz "Pievienot ierīci" vai "+".
4. Izvēlieties ierīces modeli.

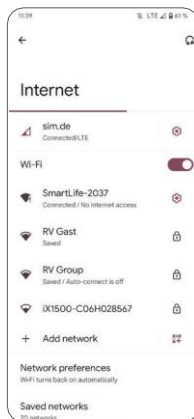


Lietotnes lejupielādes un lietošanas instrukcijas

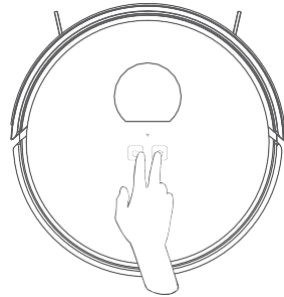
5. Izvēlieties 2,4 GHz Wi-Fi tīklu un ievadiet paroli.



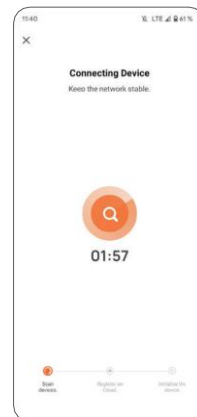
7. Izvēlieties "SMARTlife-XXXX" Wi-Fi savā mobilajā ierīcē, lai izveidotu savienojumu ar ierīci.



6. Nospiediet un turiet abas pogas (sākuma un ieslēgšanas pogu) vienlaicīgi vismaz 3 sekundes, līdz atskan balss paziņojums "AP mode" un mirgo Wi-Fi indikatora gaismīņa.



8. Atgriezieties ZACO Smart lietotnē



Produkta darbība

Ekspluatācijas norādījumi

1. Ieslēgt/izslēgt strāvas padevi

Nospiediet un turiet ieslēgšanas pogu 3 sekundes. Kad indikators iedegas, robots ir veiksmīgi iedarbināts. Ja robots putekļsūcējs atrodas gaidīšanas režīmā, nospiediet un turiet nospiestu barošanas pogu [Attēls] 3 sekundes. Kad indikators izslēdzas, ierīce ir veiksmīgi izslēgta.

Piezīme

Uzlādes procesa laikā robotu putekļsūcēju nevar izslēgt.

2. Tīrīšana / pauze

Pēc ierīces ieslēgšanas jums ir 2 iespējas, kā sākt tīrīšanas procesu:

1. Nospiediet robota Home pogu
2. Izmantojiet mobilo lietotni.

Piezīme

- Robotu putekļsūcēju nedrīkst izmantot šķidrumu tīrīšanai.
- Ja akumulatora uzlādes līmenis ir mazāks par 15 %, robots pārtrauks tīrīšanu un atgriezīsies uzlādes stacijā, lai uzlādētu akumulatoru.
- Pārliecinieties, ka nav traucējošu kabeļu. Robots var sapīties vaļējos kabeļos un var arī izvilkt kabeli no kontaktligzdas. Noteiktos apstākļos tas var izraisīt elektroiekārtu bojājumus.

Produkta darbība

Lietošanas norādījumi

3. Uzlāde

Automātiskais režīms:

Pēc tīrīšanas pabeigšanas robots putekļsūcējs automātiski atgriežas uzlādes stacijā, lai uzlādētu akumulatoru.

Manuālais režīms:

Pauzes režīmā nospiediet Home pogu [Attēls] vai izmantojiet mobilo lietotni, lai liktu robotam atgriezties uzlādes stacijā, lai uzlādētu akumulatoru.

Piezīme

Ja robots putekļsūcējs neatrod uzlādes staciju, tas automātiski atgriezīsies sākuma punktā. Lūdzu, novietojiet robotu uz uzlādes stacijas manuāli.

4. Sūkšanas jaudas izvēle

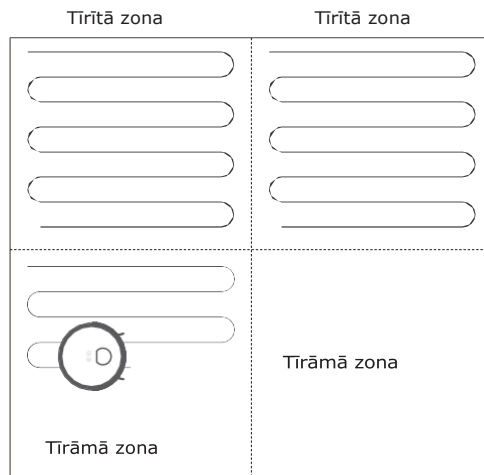
Izmantojiet lietotni, lai izvēlētos vienu no 3 dažādiem režīmiem

1. Enerģijas taupīšanas režīms
2. Standarta (noklusējuma)
3. Lieljaudas režīms

Produkta darbība

Inteliģentā tīrīšana (noklusējuma režīms)

Robots putekļsūcējs skenē vidi, izveido karti un sadala telpas dažādās zonās. Kad tīrīšana ir pabeigta, robots atgriežas uzlādes stacijā, lai uzlādētu akumulatoru. (Lai labāk izveidotu karti, robotam pirmās tīrīšanas laikā jāsāk darbs no uzlādes stacijas).



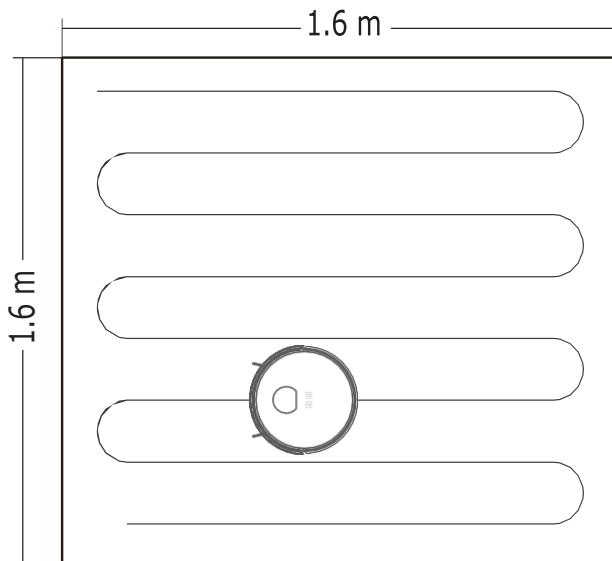
Piezīme

Darbības laikā nepārvietojiet robotu putekļsūcēju. Pēc robota pārvietošanas novietojiet to atpakal sākotnējā vietā. Kad robots tiek iedarbināts no jauna, tas mēģina pārrēķināt savu pozīciju telpā. Pēc veiksmīgas pozicionēšanas robots turpina tīrīšanu tur, kur bija to pabeidzis. Ja robots nespēj noteikt precīzu atrašanās vietu, tas atceļ iesākto tīrīšanas procesu un sāk jaunu karti. Tā rezultātā robots var izlaist automātisko atgriešanos uzlādes stacijā.

Produkta darbība

Uzkopšana noteiktā vietā

Izmantojiet mobilo lietotni, lai izvēlētos tīrīšanas režīma funkciju: Izvēlieties vietu kartē, kuru robotam jāiztīra. Robots pārvietosies uz norādīto vietu, lai iztīrītu 1,6 m x 1,6 m lielu laukumu, kura centrā ir pats robots. Tas efektīvi veiks tīrīšanu "zigzaga" veidā.



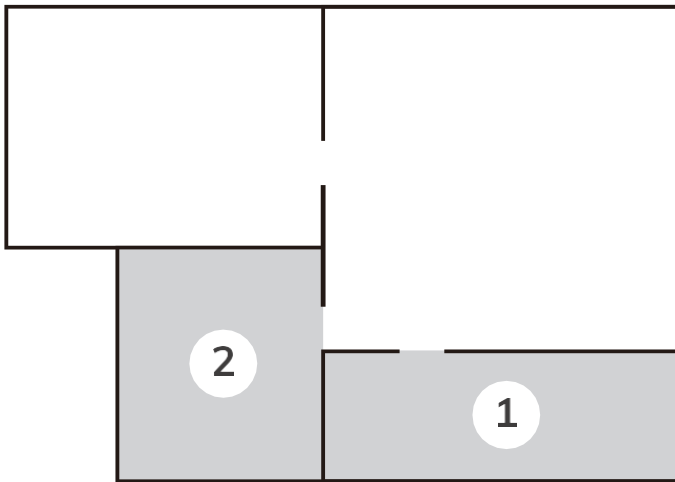
Piezīme

Pirms šīs funkcijas izmantošanas robotam vispirms ir jāizveido karte. Tikai tad karte tiks parādīta mobilajā lietotnē, un jūs varēsiet izvēlēties šo funkciju.

Produkta darbība

Uzkopšana noteiktā telpā

Izmantojiet mobilo lietotni, lai izvēlētos konkrētās telpas tīrīšanas funkciju. Kartē izvēlieties tīrīšanai paredzēto telpu, un robots putekļsūcējs pārvietosies uz izvēlēto telpu un to iztīrīs. Varat uzņemt vairākas telpas un iestatīt tīrīšanas secību.



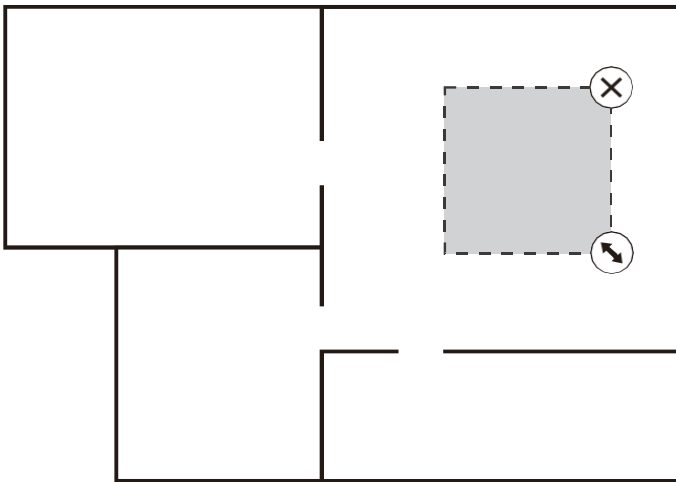
Piezīme

1. Pirms šīs funkcijas izmantošanas robotam vispirms ir jāizveido karte. Tikai tad karte tiks parādīta mobilajā lietotnē, un jūs varēsiet izvēlēties šo funkciju.
2. Robots var tīrīt arī tādas telpas daļas, kas nav ņemtas vērā plānošanā. Pārliecinieties, ka plānotās tīrīšanas zonā un ārpus tās nav šķēršļu, lai nodrošinātu drošu tīrīšanas procesu.

Produkta darbība

Noteiktu zonu uzkopšana

Izmantojiet lietotni, lai izvēlētos tīrīšanas režīmu vai noteiktu konkrētas zonas, kas tiks tīrītas.



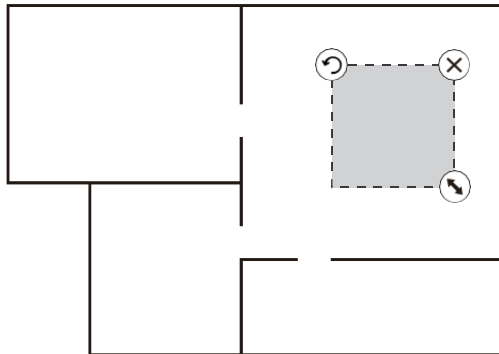
Piezīme

1. Pirms šīs funkcijas izmantošanas robotam vispirms ir jāizveido karte. Tikai tad karte tiks parādīta mobilajā lietotnē, un jūs varēsiet izvēlēties šo funkciju.
2. Robots var tīrīt arī tādas telpas daļas, kas nav ņemtas vērā plānošanā. Pārliecinieties, ka plānotās tīrīšanas zonā un ārpus tās nav šķēršļu, lai nodrošinātu drošu tīrīšanas procesu.

Produkta darbība

Aizliegtās zonas izveide

Izmantojiet lietotni, lai kartē noteiktu aizliegtās zonas. Tīrīšanas laikā robots ignorēs šīs zonas.



Piezīme

1. Pirms šīs funkcijas izmantošanas robotam vispirms ir jāizveido karte. Tikai tad karte tiks parādīta mobilajā lietotnē, un jūs varēsiet izvēlēties šo funkciju.
2. Šo funkciju izmanto tikai tīrīšanas zonu definēšanai, un to nevar izmantot, lai bloķētu bīstamās zonas. Robots var tīrīt arī tādas telpas daļas, kas nav ņemtas vērā plānošanā. Pārliecinieties, ka plānotās tīrīšanas zonā un ārpus tās nav šķēršļu, lai nodrošinātu drošu tīrīšanas procesu.
3. Pārvietojot robotu putekļsūcēju vai ja mājas vidē notiek acīmredzamas izmaiņas, karte var kļūt neefektīva un ierobežotā zona var tikt pazaudēta.

Produkta darbība

Plānotā tīrīšana

Ja esat izveidojis iepļānotu tīrīšanu, robots sāks tīrīšanu norādītajā laikā un pēc tīrīšanas pabeigšanas automātiski atgriezīsies uzlādes stacijā.

Netraucēšanas režīms (DND)

Noklusējuma sākuma laika periods, kurā robotam jābūt klusam, ir no plkst. 20:00 līdz 6:00. To var mainīt vai deaktivizēt mobilajā lietotnē. DND režīma laikā robots putekļsūcējs pārtrauks šādas funkcijas: Automātiska tīrīšanas cikla turpināšana, aktīvi balss norādījumi un laika noteikšana.

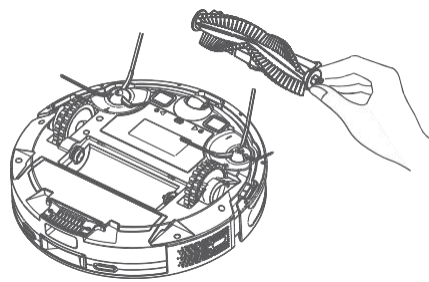
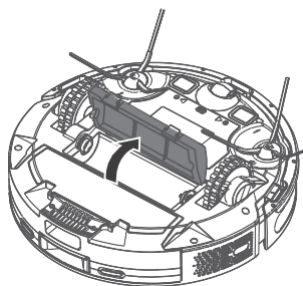
Citas lietotnes funkcijas

- Tālvadības pults
- Karšu atjaunināšana reāllaikā
- Robota meklēšana
- Valodas izvēle
- Kartes pārvaldība
- Tīrīšanas vēsture
- Tīrīšanas režīma izvēle
- Tehniskās apkopes pārvaldība
- Sadalījuma apgabala rediģēšana
- Izvēlēto zonu tīrīšanas ciklu definēšana
- Zonas atribūta pielāgošana

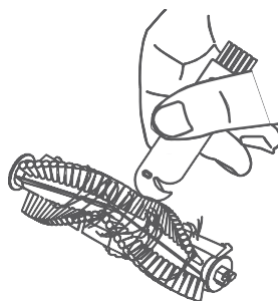
Regulārā apkope

Galvenā birste

1. Pagrieziet robotu, nospiediet galvenās birstes vāka skavas un noņemiet to. Izņemiet galveno birsti.
2. Izņemiet galveno birsti.



3. Izmantojiet tīrīšanas rīka birsti, lai iztīrītu putekļus no galvenās birstes. Izmantojiet tīrīšanas rīka mazo asmeni, lai nogrieztu sapinušos matus.



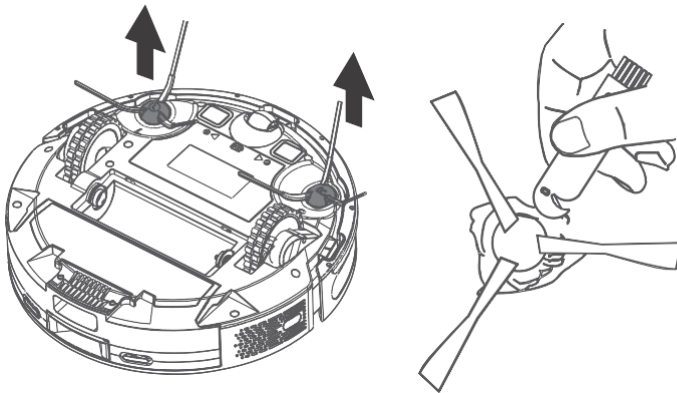
Piezīme

Ieteicamais tīrīšanas biežums: reizi nedēļā.

Regulārā apkope

Sānu birstes

1. Pagrieziet robotu tā, lai apakšējā puse būtu vērsta uz augšu. Izvelciet sānu birstes vertikāli.
2. Noņemiet sapinušos matus un netīrumus un atlieciet vietā sānu birstes. Izmantojiet tīrīšanas rīka nelielo asmeni, lai notīrītu sapinušos matus.
3. Pārliecinieties, ka sānu birste ir ievietota pareizajā pozīcijā (no L pie L un no R pie R), un viegli nospiediet to uz leju, līdz tā fiksējas savā vietā.



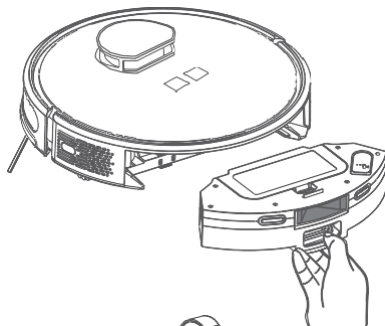
Piezīme

- Lai nodrošinātu efektīvu tīrīšanas procesu, sānu birstes ieteicams nomainīt ik pēc trim mēnešiem.
- Ieteicamais tīrīšanas biežums: reizi nedēļā.

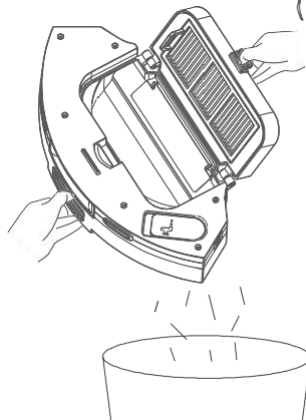
Regulārā apkope

Putekļu tvertne un filtrs

1. Nospiediet putekļu tvertnes atbrīvošanas pogu un izvelciet putekļu tvertni.



2. Nospiediet pogu uz putekļu tvertnes, lai atvērtu vāku un iztukšotu to atkritumu tvertnē.



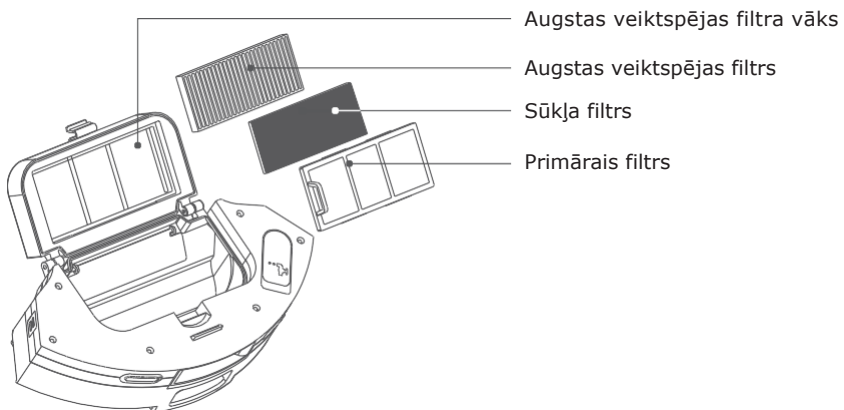
Piezīme

Ieteicamais tīrīšanas biežums: pēc katra tīrīšanas cikla.

Regulārā apkope

Putekļu tvertnes mazgāšana

1. Pēc ilgstošas lietošanas izņemiet sūkļa filtru un augstas veiktspējas filtru.
2. Notīriet primāro filtru, putekļu tvertni un sūkļa filtru zem tekoša ūdens.
UZMANĪBU: Augstas efektivitātes filtru nevar tīrīt, un tas nedrīkst nonākt saskarē ar ūdeni.
3. Pēc mazgāšanas nokratiet atlikušo ūdeni, ļaujiet filtram un putekļu tvertnei izžūt gaisā un nelietojiet tos atkal, kamēr tie nav pilnībā izžuvuši.

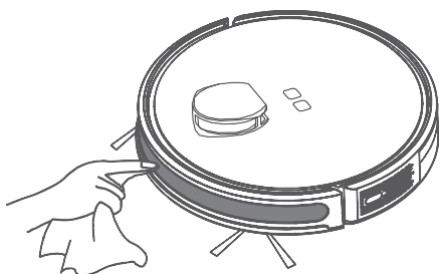


Piezīme

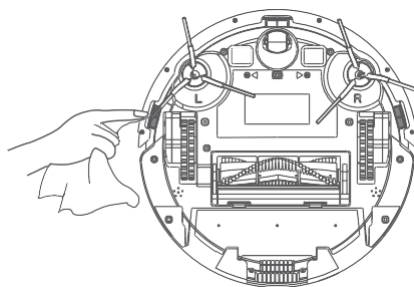
- Mazgājiet primāro filtru un sūkļa filtru ar tīru ūdeni, nepievienojot mazgāšanas līdzekli.
- Filtra tīrīšanai neizmantojiet birsti. Lai izvairītos no bojājumiem, izmantojiet tikai pirkstus.
- Filtru žāvē gaisā vismaz 24 stundas. Tas nodrošina, ka tas tiek rūpīgi izžāvēts.

Regulārā apkope

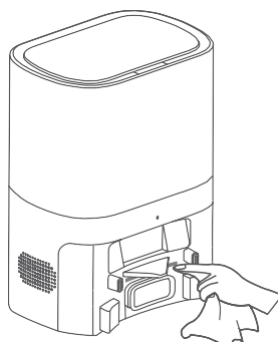
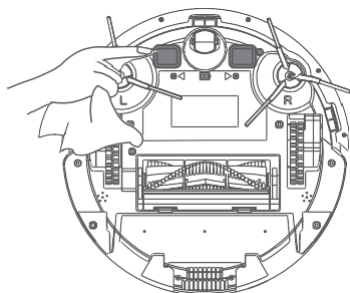
Infrasarkanā šķēršļu
novēršanas sensora tīrīšana



Kritiena sensoru tīrīšana



Notīriet uzlādes kontaktus



Piezīme

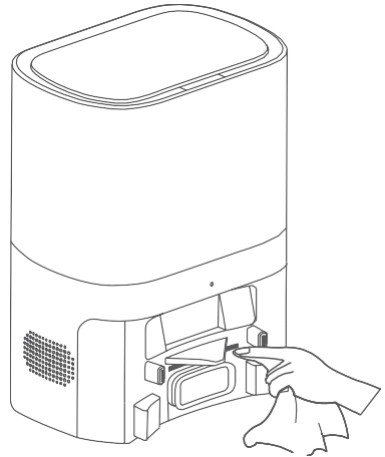
Ieteicamais tīrīšanas biežums: reizi mēnesī.

Regulārā apkope

Pašiztukšojošās uzlādes stacijas
signāla izejas tīrīšana

Piezīme

Ieteicamais tīrīšanas biežums: reizi
mēnesī.



Akumulators

Robotizētajā putekļsūcējā ir uzstādīts uzlādējams augstas veiktspējas litija jonu akumulators. Lai saglabātu akumulatora veiktspēju, ikdienas lietošanas laikā turiet robotu uzlādētu.

Ja ilgstoši nelietojat robotu, uzlādējiet to pilnībā un uzglabājiet izstrādājumu sausā un ēnainā vietā. Ieteicams uzlādēt robotu vismaz reizi trijos mēnešos, lai izvairītos no akumulatora bojājumiem pārmērīgas uzlādes vai izlādes dēļ.

Programmaparatūras atjauninājums

Atveriet cilni "atjaunināt programmaparatūru" mobilajā lietotnē. Ja tiek konstatēts neizpildīts programmaparatūras atjauninājums, veiciet atjauninājumu saskaņā ar norādījumiem. Programmatūras atjaunināšanas laikā akumulatora kapacitāte nedrīkst būt mazāka par 50 %. Atjaunināšanas laikā ir ieteicams novietot robotu uz uzlādes stacijas.

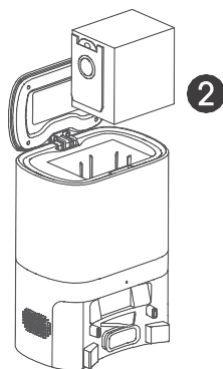
Regulārā apkope

Kā nomainīt putekļu maisiņu

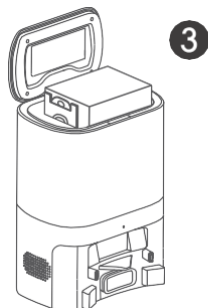
1. Atvienojiet strāvas vadu un paceliet pašiztukšojošās uzlādes stacijas vāku.



2. Paceliet putekļu maisiņa pacelšanas rokturi, lai to aiztaisītu.

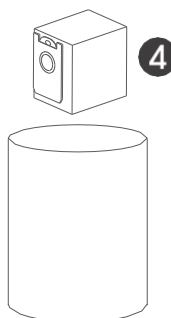


3. Izņemiet putekļu maisiņu no stacijas.

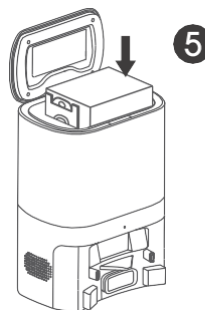


Regulārā apkope

4. Izlietoto putekļu maisiņu izmetiet sadzīves atkritumos.



5. Ievietot jauno putekļu maisiņu stacijā. Pārliecinieties, ka jaunā putekļu maisiņa rokturis ir nolaists (nevis izvilktis) un putekļu maisiņš ir stingri ievietots.



6. Pēc pašiztukšojošās uzlādes stacijas vāka aizvēršanas atkal pievienojiet strāvas vadu.

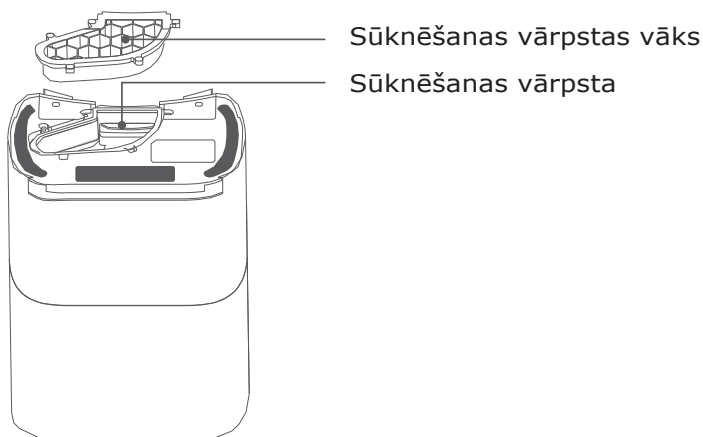


Regulārā apkope

Notīriet pašiztukšojošās uzlādes stacijas iesūkņēšanas vārpstu

Ja pēc putekļu maisiņa nomaigņas stacijas indikators mirgo sarkanā krāsā, atvienojiet strāvas kontaktdakšu. Pēc tam pagrieziet staciju otrādi (apakšējā puse tagad ir uz augšu) un pārbaudiet, vai sūkņēšanas vārpstas logs nav aizsērējis.

Ja iesūkņēšanas vārpsta ir aizsērējusi, noņemiet vāciņu ar skrūvgriezi (kā parādīts attēlā zemāk) un iztīriet sūkņēšanas vārpstu.



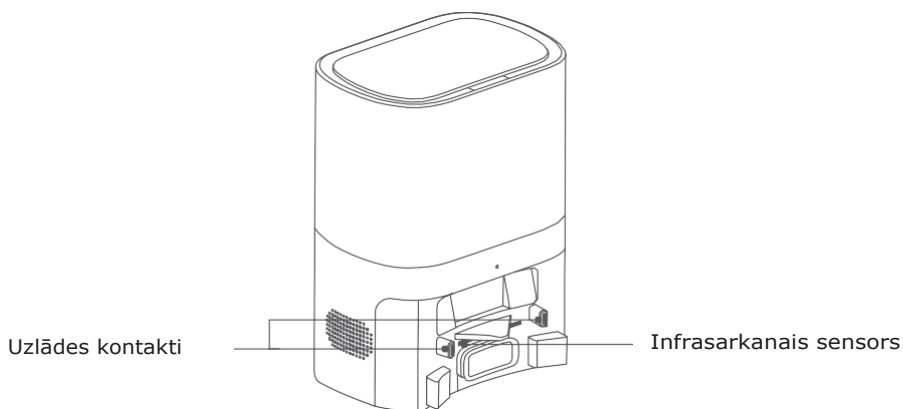
Uzmanību!

Nemēģiniet demontēt ierīces, izmantojot spēku. Pēc tīrīšanas tās atkārtoti instalējiet.

Regulārā apkope

Pašiztukšojošās uzlādes stacijas infrasarkanā sensoru un uzlādes kontaktu tīrīšana

Regulāri uzmanīgi noslaukiet abas zonas ar tīru, mīkstu, sausu drānu. Ieteicams tās tīrīt reizi mēnesī.



Produkta specifikācija

Ierīces korpuss

Produkta nosaukums	Putekļu sūcējs - robots
Produkta modelis	A10 Pro
Vispārīgie izmēri	320 x 320 x 93 mm
Neto svars	2.8 kg
Akumulators	3200 mAh
Nominālais spriegums	14,4 V
Nominālā jauda	42 W
Uzlādes laiks	300 min
Putekļu tvertnes ietilpība	250 ml
Ūdens tvertnes ietilpība	240 ml

Pašiztukšjoša uzlādes stacija

Produkta nosaukums	Pašiztukšjoša uzlādes stacija
Produkta modelis	A10 Pro
Vispārīgie izmēri	320 x 240 x 165 mm
Neto svars	2.7 kg
Nominālā ievade	220-240 V / 50/60 Hz
Nominālā jauda	19 V=1A
Nominālā jauda	680 W

ErP informācija

Informācija par ražotāju	Shenzhen KingChuang Smart Navi Technology Co., Ltd. Adrese: 3rd Floor, Building 10, Furong Industrial Zone, No.179 Furong Avenue, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen
Maiņstrāvas adapteris Modeļa identifikators	A10 Pro
Ieejas spriegums	220-240V
Ieejas maiņstrāvas frekvence	50/60Hz
Izejas spriegums	19V
Izejas strāva	1A
Izejas jauda	19W
Vidējā aktīvā efektivitāte	≥83.43 %
Efektivitāte pie zemas slodzes (10 %)	≥82.43 %
Enerģijas patēriņš bez slodzes	≤0.923W

Izvides strāvas procenti no plāksnītes

Uzlādes stāvoklis 1	100%±2%
Uzlādes stāvoklis 2	75%±2%
Uzlādes stāvoklis 3	50%±2%
Uzlādes stāvoklis 4	25%±2%
Uzlādes stāvoklis 5	10%±1%

Izplatītākās problēmas

Kļūdas paziņojums	Risinājums
Neizdevās ieslēgt robotu.	<p>Robotu putekļsūcēju nevarēja ieslēgt. Akumulatora uzlādes līmenis ir nepietiekams. Novietojiet robotu uz uzlādes stacijas un pārliecinieties, ka uzlādes kontakti saskaras. Robots automātiski ieslēgsies un uzlādēsies.</p>
Robotu putekļsūcēju nebija iespējams uzlādēt.	<ul style="list-style-type: none"> • Izņemiet robotu no uzlādes stacijas un pārbaudiet, vai iedegas uzlādes stacijas indikators. Pārliecinieties, ka abi barošanas kabeļa gali ir pareizi savienoti. • Uzlādes stacija nav pareizi savienota ar robotizēto putekļsūcēju. Lūdzu, notīriet uzlādes stacijas un robota uzlādes kontaktus. Ja nepieciešams, noņemiet sānu birstes.
Neizdevās atgriezties uzlādes stacijā.	<ul style="list-style-type: none"> • Robots putekļsūcējs ir pārāk tālu no uzlādes stacijas. Mēģiniet novietot robotu uzlādes stacijas tuvumā. • Izslēdziet un atkal ieslēdziet robotu. • Galvenajā birstē, sānu birstēs vai riteņos var būt iesprūduši svešķermeņi. Pēc robota izslēgšanas pārbaudiet un notīriet tos.
Tīrīšanas veiktspēja ir pasliktinājusies.	<ul style="list-style-type: none"> • Putekļu tvertne ir aizsērējusi. Iztīriet putekļu tvertni. • Filtrs ir nolietojies. Notīriet vai nomainiet filtru. • Galvenajā birstē ir svešķermeņi. Iztīriet galveno birsti

Izplatītākās problēmas

<p>Nevar izveidot savienojumu ar Wi-Fi tīklu</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi signāls nav pietiekami spēcīgs. Pārlicinieties, ka ierīce atrodas vietā ar labu Wi-Fi signālu. • Wi-Fi savienojums nav normāls. Atiestatiet Wi-Fi iestatījumus, lejupielādējiet jaunāko programmas versiju un pēc tam vēlreiz mēģiniet izveidot savienojumu ar Wi-Fi tīklu. • Parole ir nepareiza. • Šī ierīce atbalsta tikai 2,4 GHz frekvenču joslu.
<p>Nevar veikt plānoto tīrīšanu</p>	<p>Akumulatora enerģijas līmenis ir nepietiekams. Plānotā tīrīšana tiek uzsākta tikai tad, kad akumulatora atlikušais enerģijas daudzums ir vismaz 15 % vai vairāk.</p>
<p>Vai tiek patērēta enerģija, ja robots vienmēr atrodas pie uzlādes stacijas?</p>	<p>Ja robots putekļsūcējs vienmēr atrodas pie uzlādes stacijas, enerģijas patēriņš ir ļoti mazs. Tas palīdz uzturēt akumulatora veiktspēju.</p>
<p>Vai ir nepieciešams uzlādēt akumulatoru 16 stundas, kad robots tiek izmantots pirmās trīs reizes?</p>	<p>Litija akumulatoram nav atmiņas efekta. To var izmantot uzreiz pēc pilnīgas uzlādes. Gaidīšanas laiks nav nepieciešams</p>

Problēmu novēršana

Kļūdas paziņojums	Risinājums
Error 1: Ievietojiet putekļu tvertni	Ja putekļu tvertne ir izņemta, tīršana nav iespējama. Lūdzu, atkārtoti uzstādiet putekļu tvertni.
Error 2: Novietojiet robotu putekļsūcēju uz grīdas pirms tīršanas uzsākšanas	Iespējams, esat paņēmis robota putekļu sūcēju rokās vai robots ir apturēts. Lūdzu, novietojiet robotu putekļsūcēju uz līdzenas vietas un iedarbiniet to vēlreiz.
Error 3: Lūdzu, novietojiet robotu putekļsūcēju līdzeni uz zemes un pēc tam iedarbiniet to.	Robots ir saskārties un nevar pats kustēties. Novietojiet robotu atpakaļ uz līdzenas virsmas un pēc tam iedarbiniet to no jauna.
Error 4: Lūdzu, pārbaudiet, vai priekšējais bamperis ir iestrēdzis.	Malas vai sadursmes sensors ir iestrēdzis. Nospiediet buferi kreisajā un labajā pusē, lai atbrīvotu iespējamus aizsprostojumus.
Error 5: Zems akumulatora uzlādes līmenis, lūdzu, uzlādējiet	Novietojiet robotu putekļsūcēju uz uzlādes stacijas, lai to uzlādētu.
Error 6: Robots putekļu sūcējs ir iesprostots	Lūdzu, pārvietojiet robotu putekļsūcēju uz zonu, kur ir vairāk brīvas vietas, un pēc tam iedarbiniet to.
Error 7: Lūdzu, pārbaudiet, vai priekšējais ritenis nav iestrēdzis	Priekšējais ritenis ir iestrēdzis vai tajā ir kaut kas sapinies. Lūdzu, pārbaudiet priekšējo riteni un noņemiet iespējamus svešķermeņus.
Error 8: Lūdzu, pārbaudiet, vai galvenā birste nav iestrēgusi.	Galvenā birste ir iestrēgusi vai tajā ir kaut kas sapinies. Lūdzu, pārbaudiet galveno birsti un noņemiet svešķermeņus.
Error 9: Lūdzu, pārbaudiet, vai sānu birstes nav iestrēgušas.	Sānu birstes ir iestrēgušas vai kaut kas ir sapinies sānu birstēs. Lūdzu, pārbaudiet tos un izņemiet svešķermeņus.

Frekvenču josla

Frekvenču josla un izejas jauda

TX frekvence	2.412 ~ 2.472 GHz
RX frekvence	2.412 ~ 2.472 GHz
Antenas pastiprinājums	≤3 dBi
RF izejas jauda	802.11b <17 dB 802.11g <14 dB 802.11n <13 dB

ES atbilstības deklarācija

Robovox Distributions GmbH paziņo, ka ZACO A10 Pro radio atbilst Direktīvai 2014/53/ES.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams vietnē
<https://conformity.zaco.eu/download/a10pro.pdf>