

iRobot[®]

Roomba[®]

Imuroiva robotti

700-sarja

Käyttäjän opas

Hyvä Roomban omistaja,

Kiitos, että valitsit uuden sukupolven imuroivan iRobot Roomba -robotin. Olet liittymässä hyvin erityiseen ihmisryhmään - 5 miljoonaa ympäri maailman ja yhä kasvava - joka huomaa kuinka käytännöllistä, mukavaa ja helppoa on omistaa kotirobotti. Itse asiassa Roomba-robottien omistajat usein pitävät niistä niin paljon, että he ovat jopa antaneet niille lempinimiä.

Myös me suhtaudumme robotteihimme intohimoisesti. Se tuskin on yllättävää, kun otetaan huomioon, että olemme keskittyneet yksinomaan robottien valmistamiseen koko noin 20 vuoden olemassaolomme ajan.

Sormesi luultavasti jo syyhyävät päästä kokeilemaan Roombaasi, mutta kannattaa ensin lukea tämä käyttöohje pikaisesti läpi. Siten sen käyttö tulee olemaan entistäkin helpompaa ja säästät entistäkin enemmän aikaa.

Toivon, että nautit kokemuksistasi Roomban kanssa ja kiitän sinua koko tiimin puolesta siitä, että valintasi oli iRobot.

Parhain terveisin



Colin Angle

Puheenjohtaja, toimitusjohtaja ja perustaja, iRobot Corporation

Näin pidät huolta iRobot Roombastasi

Pienikin vaivannäkö auttaa

Parhaiden tulosten saavuttamiseksi, käytä sitä usein! Tyhjennä säiliö ja puhdista suodatin jokaisen käyttökerran jälkeen. Harjat tekevät suuren osan työstä, joten aivan kuten hiusharja, ne on parasta irrottaa noin kerran viikossa ja poistaa hiukset ja nöyhtä, joita kerääntyy niiden ympärille ja harjojen laakereihin (katso kuvat kohdasta Olennainen kunnossapito).

Voit pidentää akun kestoikää lataamalla sen mahdollisimman pian ja säilyttämällä Roombasi kytkettynä. Pitkäaikaista säilytystä varten, poista akku ja säilytä sitä kuivassa ja viileässä.

Turvallisuus ensin Koska Roomba sisältää sähköosia, älä upota sitä veteen tai suihkuta sitä vedellä – puhdista vain kuivalla kankaalla. Ennen kuin käytät tuotetta ensimmäisen kerran, lue tärkeät turvallisuusohjeet tämän käyttöohjeen loppupuolelta.

Miten pääset alkuun

Ennen kuin käytät Roombaa ensimmäisen kerran, käännä se ylösalaisin ja poista akun vetoliuska. Laita se Home Base™:en latautumaan yön yli.

Siivottavan alueen valmisteleminen

Roomba osaa liikkua varsin hyvin ympäriinsä, mutta se tarvitsee hieman apua. Maton tupsut eivät tuota ongelmia, mutta siirrä kaikki sotkut ja irralliset kaapelit pois. Yleisesti ottaen pöly sekä irtonainen ja pinttynyt lika ovat mitä varten se on olemassa, mutta vältä kaikkea märkää.

Roomban asettaminen toimintakuntoon

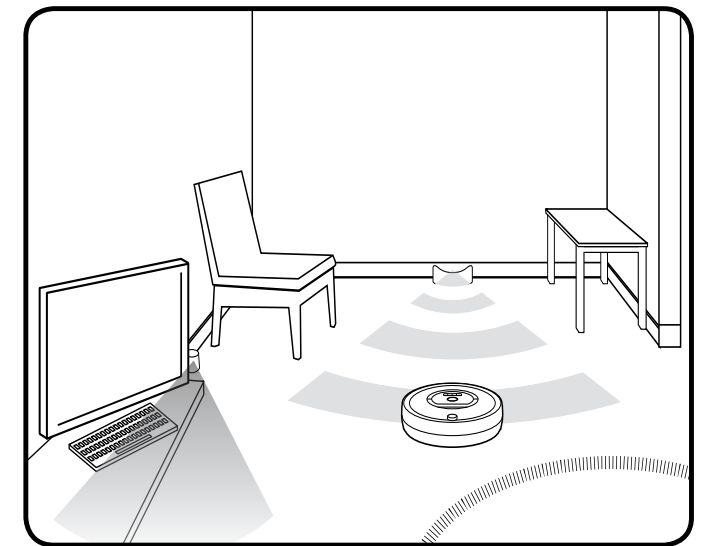
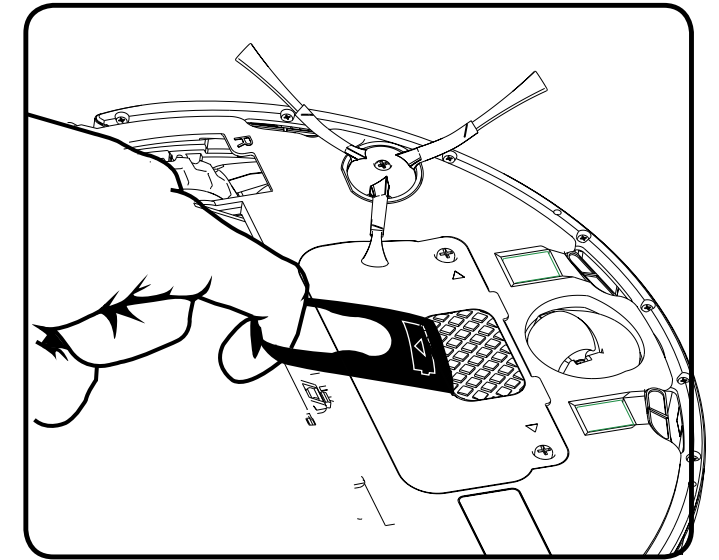
Aluksi, aseta Home Base™ paikalleen. Pitääksesi Roombasi radallaan, asenna Virtual Wall -seinät tai automaattiset Virtual Wall -seinät, jotka rajaavat pois alueita, tai Virtual Wall® Lighthouse™ (vain mallit 780 ja uudemmat) mahdollistaaksesi siivoamisen huoneesta toiseen.

Valmista!

Asenna käyttökuntoon langaton ohjainkeskus tai kauko-ohjain, jos sinulla on sellainen. Muussa tapauksessa voit käynnistää Roomban vain manuaalisesti:

- Paina CLEAN-painiketta kerran käynnistääksesi sen. Kuulet piippauksen ja CLEAN-painike syttyy. Katso sivu 7 asettaaksesi kellonajan.
- Paina CLEAN-painiketta uudelleen käynnistääksesi siivouskierroksen.
- Paina vain CLEAN-painiketta, kun Roomba on Home Basessa.
- Keskeytä siivous painamalla CLEAN.
- Jatka siivousta painamalla CLEAN uudelleen.
- Sammuta virta pitämällä CLEAN-painiketta pohjassa, kunnes valot sammuvat.

Sitten voitkin poistua paikalta ja antaa Roomban työskennellä.



Siivoustilat ja -kuvio

Roomba käyttää iAdapt™:in reagoivaa siivousteknologiaa, joka kehittynyt ja alkuperäinen ohjelmisto- ja sensorijärjestelmä. iAdaptin avulla Roomba voi seurata siivousaluetta aktiivisesti yli 60 kertaa sekunnissa ja reagoida yli 40 erilaisella liikkeellä siivotakseen huoneen perusteellisesti.

Roomba 700 -mallissa on 3 valittavissa olevaa siivousohjelmaa:

Siivous-tila – Roomba laskee huoneen koon automaattisesti ja säättää siivousajan sille sopivaksi.

Tarkka paikka -tila – Roomba kiertää halkaisijaltaan noin metrin kokoisen alueen ja palaa sitten takaisin alkupisteeseen, puhdistuen määrätyn alueen nopeasti ja tarkasti.

Ajastettu siivous -tila – Roomba lähtee Home Basesta, siivoaa ja palaa latautumaan, kun työ on tehty.

Pinnat

Roomba pystyy työskentelemään lähes millä tahansa alustalla – puu, matto, laatta, vinyyli ja linoleumi, mukautuen eri lattiatyyppeihin. Se tunnistaa portaat ja muut pudotukset automaattisesti. Se saattaa pysähtyä kohdatessaan pyöreitä kulmia ja se voi liukua erityisen liukkailla pinnoilla. Erityisen tummat lattiat saattavat hämätä sen antureita. Roombaa ei ole suunniteltu ulkokäyttöön.

Vapautusjärjestelmä

Roomba ei jää kiinni tupsuihin eikä hapsuihin. Jos se havaitsee sotkeutuvansa, se pysäyttää harjansa automaattisesti ja pyörittää niitä vastapäivään vapauttaakseen itsensä. Se saattaa pitää nakshtelevaa ääntä tehdessään niin.

Home Base (Kotipesä)

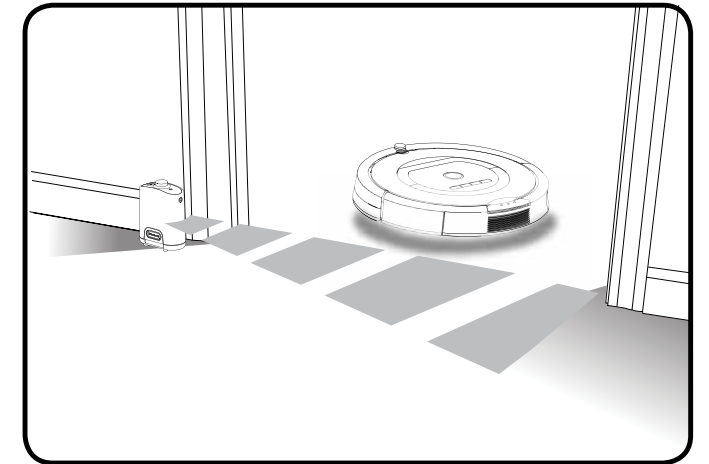
Sijoita Home Base kovalle, tasaiselle alustalle seinän viereen. Varmista että se on vähintään 1,5 metrin päässä rappusista ja että Roomballa on vapaa reitti sen luokse.

Kun Roomba on lopettanut siivouksen, se palaa Home Baseen latautumaan. Home Basen valo lakkaa vilkkumasta ja muuttuu vihreäksi, kun Roomba saa hyvän yhteyden. Sitten Roomban CLEAN-painike vilkkuu oranssina merkinä siitä, että se latautuu. Valo palaa vihreänä, kun Roomba on täysin latautunut ja valmiina siivoamaan jälleen!

Virtual Wall® (Virtuaaliseinä)

Virtual Wallit luovat näkymättömän esteen, jota Roomba ei ylitä. Tämä auttaa sen sulkemisessa tiettyyn huoneeseen tai tietylle alueelle, ja estää sitä joutumasta liian lähelle mitään haurasta tai vaarallista.

- Jokainen Virtual Wall tarvitsee kaksi C-alkaliparistoa (ei toimiteta mukana).
- Voit asettaa Virtual Wallit sulkemaan enintään 2 metrin aukon. Ne luovat kartiomaisen esteen, joten säde levenee asteittain.
- Parhaan tuloksen takaamiseksi, aseta Virtual Wall sen oviaukon ulkopuolelle, jonka haluat sulkea. Aseta päällä olevat nuolet osoittamaan kohti oviaukkoa.



Manual Virtual Wall (Manuaalinen virtuaaliseinä)

- Käynnistä manuaalinen Virtual Wall siivouskierroksen alussa. Se sammuu 135 minuutin jälkeen. Jos virtavallo vilkkuu vihreänä, se tarkoittaa, että tarvitset pian uudet paristot.

Auto Virtual Wall (Automaattinen virtuaaliseinä)

- Kun automaattinen Virtual Wall on asetettu "AUTO"-tilaan, virtavallo vilkkuu toistuvasti osoittaen sen olevan päällä. Paristojen virran ollessa alhainen, Virtual Wallin virtavallo välkkyi toistuvasti kaksi kertaa osoittaen uusien paristojen tarpeen. "AUTO"-tilassa paristojen pitäisi kestää noin puoli vuotta. Säästääksesi paristoja, aseta se OFF-tilaan.

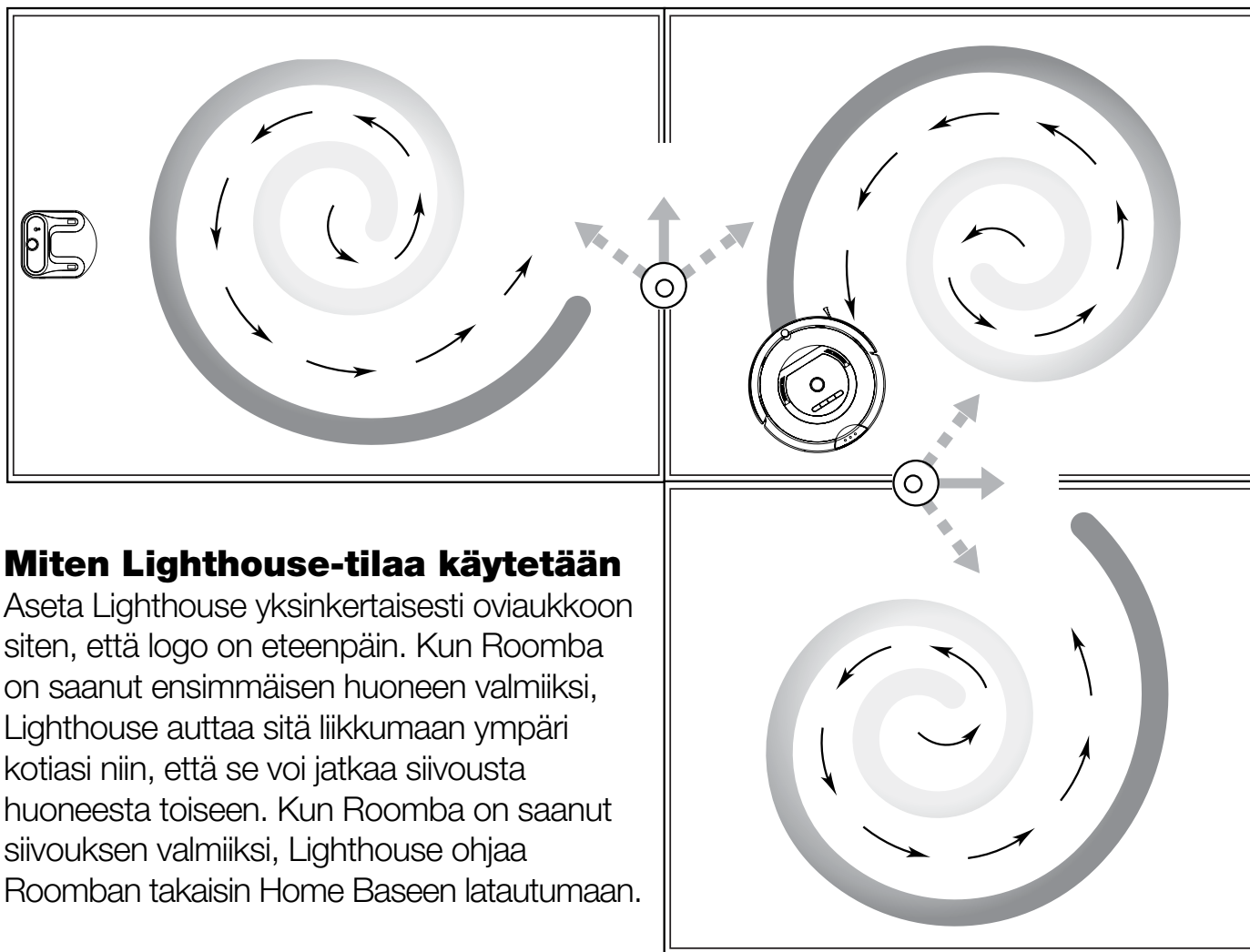
Virtual Wall Lighthouse™ (Virtuaalinen seinämajakka) Lisälaite vain malleihin 780 ja sitä uudempiin.

Virtual Wall Lighthouse voi toimia sekä Virtual Wallina että Lighthousena. Lighthouse-tilassa se auttaa Roombaasi navigoimaan kodissasi. Virtual Wall-tilassa se sulkee pois alueet, joita et halua siivottavan.

Voit tehdä valintasi helposti käyttämällä tilavalitsinta. Joka tapauksessa se käynnistyy ja sammuu automaattisesti, kun käynnistät tai sammutat Roombasi. Kun laite on käynnissä, sen päällä oleva valo palaa.

Jokainen Lighthouse tarvitsee kaksi C-alkaliparistoa (ei toimiteta mukana). Vilkkuva virtavallo tarkoittaa, että paristot täytyy vaihtaa pian.





Miten Lighthouse-tilaa käytetään

Aseta Lighthouse yksinkertaisesti oviaukkoon siten, että logo on eteenpäin. Kun Roomba on saanut ensimmäisen huoneen valmiiksi, Lighthouse auttaa sitä liikkumaan ympäri kotiasi niin, että se voi jatkaa siivousta huoneesta toiseen. Kun Roomba on saanut siivouksen valmiiksi, Lighthouse ohjaa Roomban takaisin Home Baseen latautumaan.

Voit käyttää Lighthouseia ja Virtual Walleja yhtä aikaa, mutta vältä niiden asettamista liian lähelle toisiaan, Home Basea tai huonekaluja, jotka voisivat olla säteen tiellä. Muuten Roombasi ei ehkä tunnista Lighthouseia eikä pysty palaamaan Home Baseen.

Miten Virtual Wall -tilaa käytetään

Virtual Wall -tilassa Lighthouse luo näkymättömän esteen, jota Roomba ei ylitä. Se kytkeytyy automaattisesti pois päältä samalla, kun Roomba sammutetaan.

Voit yksinkertaisesti asettaa Virtual Wall Lighthousen keskelle oven karmia. Toisin kuin Virtual Wallissa, Virtual Wall Lighthousessa on välimatkan valinta, jolla voit säätää esteen pituutta jopa 2 metriin (pidempi välimatka kuluttaa paristoja nopeammin).

Akun säilytys ja lataus

Roombasi saa virtansa ladattavasta akusta. Ennenkuin käytät Roombaasi ensimmäisen kerran, sinun täytyy ladata akkua yön yli.

- Varmista, että Roombasi on ladattu täyteen ennen kutakin siivouskierrosta.
- **Maksimoidaksesi akun kestoiän**, pidä Roombasi aina kytkettynä laturiin.
- Kun Roombasi on Home Basessa, varmista, että Home Basen virtavallo palaa.
- Jos palautat Roomban Home Baseen tai akkulaturiin pitkän käyttämättömyysajan jälkeen, se aloittaa erityisen päivityslatauksen, jolloin akun merkkivalo vilkkuu nopeasti. Jos mahdollista, älä keskeytä päivityslatausta.
- Pitkäaikaista säilytystä varten, lataa akku täyteen, irrota se ja säilytä sitä viileässä ja kuivassa paikassa.

Akun irrottaminen

Jos Roombasi tulee olemaan käyttämättömänä kauan, suosittelemme, että irrotat akun. Päästäksesi käsiksi akkuun, käännä Roomba ympäri ja irrota kaksi ruuvia, jotka pitävät Roomban akkutilan kannen paikallaan.

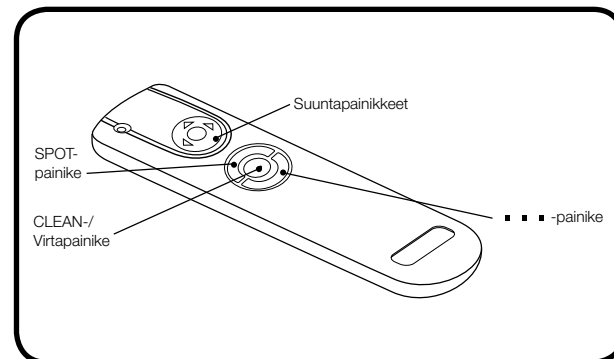
Käyttöliittymän kuvakkeet

Kuvake	Mitä se merkitsee?
	Vapautusjärjestelmä-kuvake syttyy, kun Roomba vapauttaa itseään sotkusta.
	Dirt Detect -kuvake vilkkuu, kun Roomba havaitsee likaa ja käynnistää tehokkaan siivouskuvion.
	Vianetsintävalo vilkkuu, kun on ilmennyt ongelma (katso sivut 11 ja 12).
	Säiliö täysi -kuvake (mallit 770 ja uudemmat) kertoo milloin pölysäiliö on täynnä ja tarvitsee tyhjentää.
	Akun merkkivalo kertoo sinulle akun lataustilan. Punainen palaa --- Akku tyhjä Oranssi sykkii --- Latautuu Vihreä palaa --- Täysin latautunut Oranssi vilkkuu --- Päivitä lataus

Kauko-ohjain

Käytät tätä aivan kuten TV:n kaukosäädintä, eli osoittamalla ja painamalla nappia kytkeäksesi Roomban päälle tai pois päältä, ohjataksesi sitä ja käyttääksesi SPOT- ja DOCK (...) -toimintoja.

- Asenna aluksi 2 AA-paristoa (ei toimiteta mukana).
- Jos käytät sitä lähellä Virtual Wallia tai Home Basea, se saattaa mennä sekaisin eikä toimi.



Langaton komentokeskus

Valinnainen lisälaite mallille 780 ja sitä uudemmille.

Käytä tätä käynnistääksesi tai sammuttaaksesi Roomban, ajoittaaksesi sille jopa seitsemän siivousaikaa viikkoa kohti ja ohjataksesi sitä.

Roomban ajoittaminen

Tämän toiminnon avulla voit kertoa Roomballesi tarkat siivousajat silloinkin, kun olet poissa kotoa. Voit ajoittaa Roomban siivoamaan kerran päivässä, jopa seitsemän kertaa viikossa.

Ajan asettaminen

1. Käynnistä Roomba painamalla CLEAN.
2. Paina CLOCK-painiketta.
3. Aseta oikea aika painikkeilla DAY, HOUR ja MINUTE.
4. Paina OK tallentaaksesi muutokset. Poistuaksesi tai peruaksesi, paina CLEAN ja aloita alusta.

12 / 24 tunnin näytön asetus

Jos haluat vaihtaa toiseen näkymään, paina ja pidä CLOCK pohjassa, kunnes näytössä näytetään 12 tai 24 tuntia. Paina CLOCK valitaksesi ja paina OK tallentaaksesi muutokset.

Roomban kello palautuu takaisin oletuksena olevaan 12 tunnin (AM/PM) muotoon, kun Roomban akku irrotetaan tai kun sen lataus on huomattavan alhainen.

Ajastuksen asettaminen

Voit ajastaa Roomban siivoamaan kerran päivässä, jopa seitsemänä päivänä viikossa. Sinun täytyy asettaa sisäinen aika ennen ajastuksen asettamista.

1. Käynnistä Roomba painamalla CLEAN.
2. Paina SCHEDULE-painiketta.
3. Aseta ajastus painikkeilla DAY, HOUR ja MINUTE.
4. Paina OK tallentaaksesi muutokset. Poistuaksesi tai peruaksesi, paina CLEAN ja aloita alusta.

Ajastuksen näyttö

1. Käynnistä Roomba painamalla CLEAN.
2. Paina SCHEDULE-painiketta.
3. Paina DAY nähdäksesi ajoitetut siivousajat.
4. Tallenna muutokset painamalla OK. Poistu tai peruuta painamalla CLEAN ja aloita alusta.

Ajastuksen poistaminen

1. Käynnistä Roomba painamalla CLEAN.
2. Paina SCHEDULE-painiketta.
3. Paina DAY nähdäksesi ajoitetut siivousajat.
4. Kun Roombasi näyttää ajastetun siivousajan, jonka haluat poistaa, pidä HOUR-painiketta pohjassa, kunnes --:-- tulee ruutuun. Paina OK tallentaaksesi muutokset.
5. Poista kaikki ajastukset painamalla DAY-painiketta 5 sekunnin ajan.

Ajastuksen muuttaminen

1. Käynnistä Roomba painamalla CLEAN.
2. Paina SCHEDULE-painiketta.
3. Paina DAY nähdäksesi ajoitetut siivousajat.
4. Kun Roombasi näyttää ajastetun siivousajan, jota haluat muuttaa, paina HOUR- ja MINUTE-painikkeita tehdäksesi muutoksia.
5. Tallenna muutokset painamalla OK. Poistu tai peruuta painamalla CLEAN ja aloita alusta.

Pienikin ylläpito riittää pitkälle

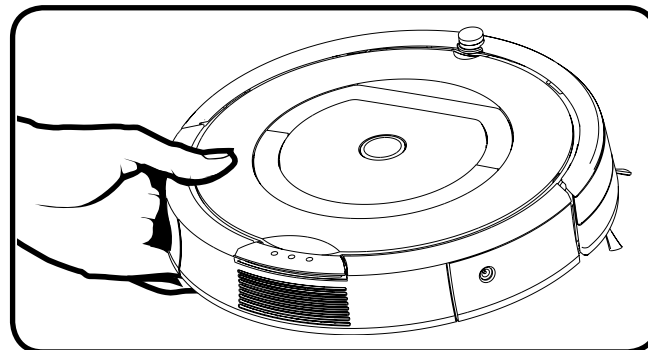
Pitääksesi Roombasi täydellisessä toimintakunnossa, on hyvä idea suorittaa pientä kunnossapitoa säännöllisesti. Etenkin kannattaa huomioida seuraavat:

- Huomioi keltaiset osat - ne on suunniteltu irrotettaviksi ja puhdistettavaksi.
- Sinun tulisi tyhjentää säiliö ja puhdistaa harjat jokaisen käyttökerran jälkeen, mikäli mahdollista.
- Karvojen liika kertyminen saattaa vaurioittaa Roombaasi tai lattiaasi pysyvästi, joten puhdista harjojen laakerit ja päät säännöllisesti.

Olennainen kunnossapito

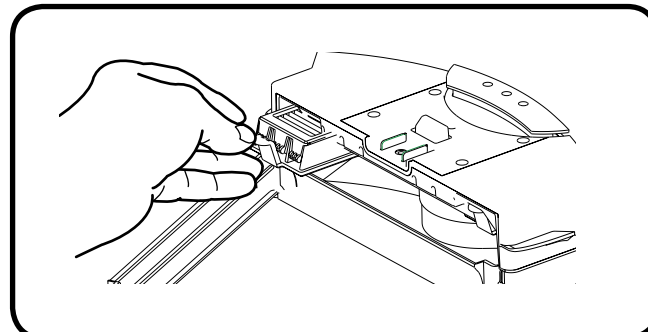
Säiliön tyhjentäminen

Tämä tulisi tehdä jokaisen käyttökerran jälkeen. Varmista aina, että säiliö on asetettu oikein, sillä Roomba ei toimi ilman sitä.



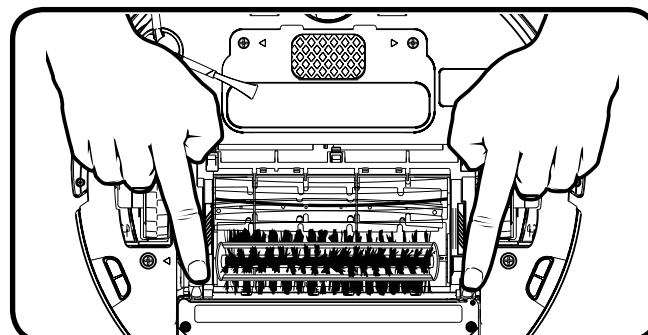
Suodattimien puhdistaminen

Säännöllinen puhdistaminen on tärkeää ja sinun tulisi vaihtaa suodattimet kahden kuukauden säännöllisen käytön jälkeen.

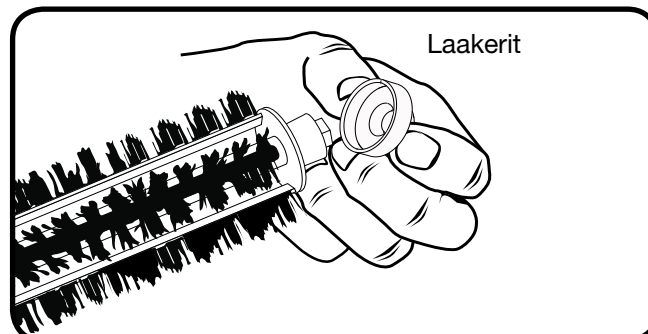


Harjojen ja niihin liittyvien osien puhdistus

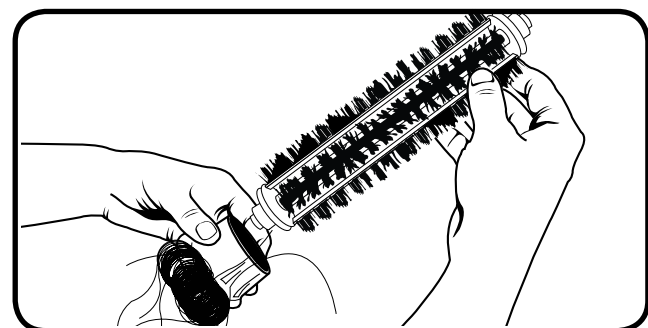
1. Poista harjan suoja nostamalla kumpaakin keltaista vetoliuskua.



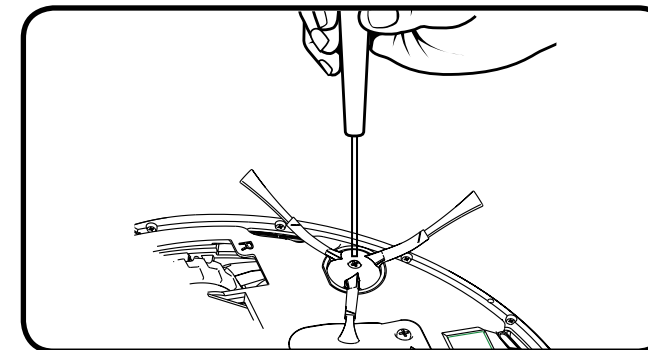
2. Poista ja puhdista Roomban kaksi harjaa sekä harjojen laakerit.



3. Käytä mukana tullutta puhdistustyökalua irrottaaksesi karvat helposti harjankarvoista vetämällä se harjan yli.

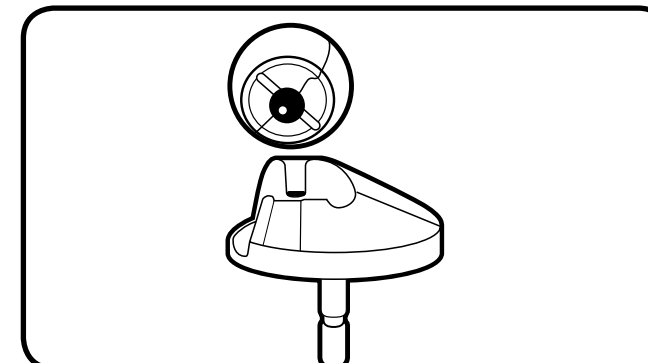


4. Kun haluat puhdistaa sivuharjan, käytä pientä Phillips-ruuvimeisseliä irrottaaksesi ruuvin keskeltä. Irrota harja, puhdista ja aseta takaisin paikalleen.



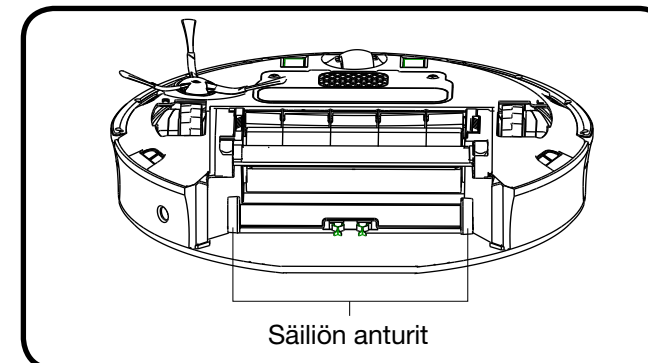
Etupyörän puhdistaminen

1. Vedä lujasti etupyörää irrottaaksesi sen.
2. Poista kaikki lika pyörän kolon sisältä.
3. Irrota pyörä kotelostaan ja pyyhi puhtaaksi. Vedä lujasti poistaaksesi akselin ja poista kaikki karvat sen ympäriltä.
4. Lopetettuasi asenna kaikki osat takaisin paikoilleen. Varmista, että pyörä naksahda kunnolla takaisin paikalleen.



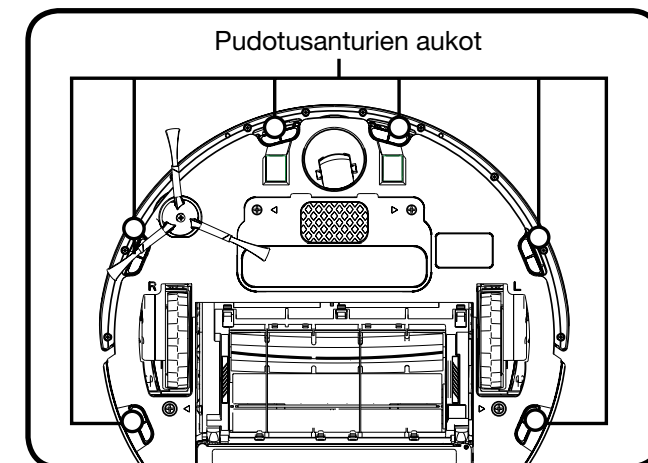
Säiliöantureiden puhdistaminen (malli 770 ja sitä uudemmat)

Irrota säiliö ja pyyhi kaksi optista säiliöanturia puhtaalla, kuivalla liinalla.



Pudotusanturien puhdistaminen

Pyyhi yksinkertaisesti kaikki kuusi pudotusanturin koloa puhtaalla, kuivalla kankaalla.



Vianetsintä

Silloin tällöin jotakin saattaa mennä vikaan. Mutta älä hätäile – sitä varten on ennakoiva hälytysjärjestelmä.

Roombasi ilmoittaa sinulle ongelman luonteen. Myös vianetsintävalo vilkkuu. Toista virheilmoitus painamalla CLEAN-painiketta.

Saadaksesi lisätietoja, voit ladata yksityiskohtaisen käyttöoppaan osoitteesta www.irobot.com

Siivouksessa ilmenevät ongelmat

Roombasi vilkkuu ja sanoo...	Todennäköinen syy	Mitä tehdä
Virhe 1. Siirrä Roomba uuteen paikkaan ja paina CLEAN-painiketta käynnistääksesi uudelleen.	Roomba on jumissa ja pyörä roikkuu ilmassa.	Varmista, että Roombasi pyörät ovat tukevasti lattialla. Aloita uudessa paikassa.
Virhe 2. Avaa Roomban harjakotelo ja puhdista harjat.	Roombasi pääharjat eivät voi pyöriä.	Irrota ja puhdista Roombasi harjat.
Virhe 5. Pyöritä Roomban sivupyöriä puhdistaaksesi ne.	Roombasi sivupyörä on jumissa.	Puhdista Roombasi sivupyörät. Työnnä niitä sisään ja ulos tarkistaaksesi, että molemmat kääntyvät esteettä. Aloita uudessa paikassa.
Virhe 6. Siirrä Roomba uuteen paikkaan ja paina CLEAN-painiketta käynnistääksesi uudelleen.	Roombasi pudotusanturit ovat likaiset tai Roombasi roikkuu pudotuksen reunalla.	Pyyhi Roombasi pudotusanturit kuivalla liinalla. Aloita uudessa paikassa.
Virhe 7. Pyöritä Roomban sivupyöriä puhdistaaksesi ne.	Roombasi sivupyörä on jumissa.	Poista karvat, hiukset ja roskat Roomban sivupyörästä. Työnnä ne sisään ja ulos ja tarkista, että molemmat pyörivät vapaasti. Aloita uudessa paikassa.
Virhe 9. Naputa Roomban puskuria puhdistaaksesi sen.	Roombasi puskuri on puristunut kiinni tai puskurin anturi on likainen.	Naputa Roomban puskuria reippaasti muutamia kertoja irroittaaksesi roskat, jotka mahdollisesti ovat jääneet sen alle.
Virhe 10. Pyöritä Roomban sivupyöriä puhdistaaksesi ne.	Roombasi sivupyörä on jumissa, tai sen puskuri ei havaitse esteitä.	Jos Roombasi pyörii vain yhdessä paikassa, puhdista sivupyörät. Työnnä niitä sisään ja ulos tarkistaaksesi, että molemmat kääntyvät. Jos Roomba ei pyöri paikoillaan, huone saattaa olla erittäin suuri. Käytä Virtual Wallia luodaksesi pienemmän siivousalueen.
Lataa Roomba.	Roombasi akku on tyhjä.	Kytke Roomba laturiin tai aseta se Home Baseen latautumaan.

Latauksessa ilmenevät ongelmat

Roombasi vilkkuu...	Roombasi näyttää...	Roombasi sanoo...	Todennäköinen syy...	Mitä tehdä
1 välähdys	-	Latausvirhe 1	Roomban akku ei ole kytketty.	Tarkista, että olet poistanut vetoliuskan akusta. Irrota Roomban akkutilan kansi ja poista ja aseta uudelleen akku paikalleen.
2 välähdystä	Virhe 2	Latausvirhe 2	Roombasi on kohdannut lataus- virheen.	Anna Roomban jäähtyä vähintään tunti ja yritä ladata se uudelleen.
3 välähdystä	Virhe 3	Latausvirhe 3	Roombasi on kohdannut lataus- virheen.	Nollaa Roomban ohjelmisto (sivu 13) ja yritä ladata se uudelleen.
5 välähdystä	Virhe 5	Latausvirhe 5	Roombasi on kohdannut lataus- virheen.	Nollaa Roomban ohjelmisto (sivu 13) ja yritä ladata se uudelleen.
6 välähdystä	Virhe 6	Latausvirhe 6	Roombasi on kohdannut lataus- virheen.	Anna Roomban jäähtyä vähintään tunti ja yritä ladata se uudelleen.
7 välähdystä	Virhe 7	Latausvirhe 7	Roomban akku ei viillene.	Anna Roomban jäähtyä vähintään tunti ja yritä ladata se uudelleen.

Kielen valinta -tila

Roombasi voi esittää vianetsintäviestit englanniksi, ranskaksi, saksaksi, espanjaksi, italiaksi, hollanniksi, tanskaksi, ruotsiksi, norjaksi, suomeksi, puolaksi, venäjäksi, portugaliksi, japaniksi, koreaksi ja kiinaksi.

Kielen asettaminen

- Oletuskieli on englanti. Vaihtaaksesi sen:
- Käynnistä Roomba painamalla CLEAN.
 - Paina ja pidä DOCK-painiketta pohjassa, kunnes Roomba piippaa ja kertoo nykyisen valitun kielen.
 - Vapauta DOCK-painike.
 - Paina sitten CLEAN-painiketta toistuvasti, kunnes kuulet haluamasi kielen.
 - Paina ja pidä pohjassa CLEAN-painiketta kytkeäksesi Roomban pois päältä ja vahvistaaksesi kielivalinnan.

Ohjelmiston nollaus

Pidä CLEAN pohjassa kymmenen sekunnin ajan. Tämä nollaa kellot ja saattaa häiritä onnistunutta telakoitumista muutamalla ensimmäisellä latauskerralla.

Usein kysytyjä kysymyksiä

Miksi Roombani sivuharja pyörii välillä takaperin?

Jäädessään kiinni johonkin, kuten maton tupsuihin tai johtoihin, sivuharja saattaa pyöriä hitaasti tai jopa takaperin päästäkseen irti. Näin saattaa tapahtua myös paksuilla matoilla. Jos tätä tapahtuu muulloin, sinun tulisi puhdistaa harja.

Miksi Roombani pitää välillä tömähtelevää ääntä?

Kun Roomban harjat kohtaavat esimerkiksi maton tupsuja tai johtoja, harjat vaihtavat hetkeksi pyörimissuuntaa päästäkseen irti. Tämä aiheuttaa tömähtelevän äänen. Jos kuulet tömähtelevää ääntä muulloin, sinun tulisi puhdistaa pääharjat.

Miksi Roombani ei hidasta vauhtia lähestyessään tiettyjä esteitä?

Roombasi tunnistaa esteet yleensä nopeasti, mikä mahdollistaa sen, että se hidastaa vauhtia ja koskettaa kevyesti estettä puskurillaan ennen kuin se vaihtaa suuntaa. Sillä saattaa kuitenkin olla vaikeuksia erittäin tummien pintojen tai alle 5 cm leveiden esineiden havaitsemisessa.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

VAROITUS: ÄLÄ AVAA ROOMBAN ELEKTRONIIKKAA, SEN AKKUA TAI AKKULATURIA. SISÄLLÄ EI OLE KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVISSA OLEVIA OSIA. KÄYTÄ HUOLLON SUORITTAMISEEN PÄTEVÄÄ HUOLTOHENKILÖSTÖÄ. VARMISTA, ETTÄ MUKANA TULEVAN AKKULATURIN NIMELLISJÄNNITE ON YHTEENSOPIVA VAKIOULOSTULOJÄNNITTEEN KANSSA. Ole aina varovainen Roombaa käyttäessäsi. Vähentääksesi loukkaantumisen tai vahingoittumisen riskiä, pidä nämä turvatoimenpiteet mielessäsi aina Roombaa asentaessasi, käyttäessäsi ja suorittaessasi kunnossapitotoimia:

Yleistä

- Lue kaikki turva- ja käyttöohjeet ennen Roomban käyttämistä.
- Säilytä turva- ja käyttöohjeet myöhempää tarvetta varten.
- Huomioi kaikki Roombassa, akussa, muuntajassa ja omistajan oppaassa olevat varoitukset.
- Noudata kaikkia käyttöohjeita.
- Kysy kaikista ei-rutiininomaisista huolloista iRobotilta.

Roomban käyttö

- Roomba on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
- Roomba ei ole lelu. Älä istu tai seiso laitteen päällä. Pieniä lapsia ja lemmikkieläimiä tulee valvoa Roomban siivotessa.
- Puhdista ainoastaan kuivalla liinalla. Älä kaada tai suihkuta vettä Roomban päälle.
- Älä käytä laitetta palavien tai savuavien roskien poimimiseen.
- Älä käytä laitetta valkaisuaine-, maali- tai muiden kemikaaliroskeiden, tai minkään märän puhdistamiseen.
- Ennen laitteen käyttöä, poimi ylös vaatteet, paperit, verhojen tai kaihdinten vetonarut, virtajohdot, sekä kaikki herkästi särkyvät esineet. Mikäli laite kulkee virtajohdon yli ja lähtee vetämään sitä, pöydältä tai hyllyltä saattaa pudota esineitä.
- Mikäli tilassa huoneessa on parveke, sen eteen tulee laittaa fyysinen este parvekkeelle pääsyn estämiseksi ja turvallisen toiminnan takaamiseksi.

- Poista akku aina ennen pitkäaikaista säilytystä tai kuljetusta.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön (lapset mukaan lukien), joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt ovat heikentyneet, tai joilla ei ole kokemusta ja tietämystä koneen käytöstä, elleivät he ole saaneet laitteen käyttöön liittyvää neuvontaa ja ohjausta heidän turvallisuudestaan vastaavalta henkilöltä.
- Lapsia tulisi valvoa sen varmistamiseksi, että he eivät leiki laitteella.

Roomban akut ja lataaminen

- Lataa ainoastaan tavallisen pistorasian avulla. Tuotetta ei saa käyttää minkääntyyppisen virtamuuntimen kanssa. Muiden virtamuuntimien käyttö mitätöi takuun välittömästi.
- Käytä tämän laitteen lataamiseen ainoastaan valmistajan toimittamaa akkulaturia.
- Älä käytä akkulaturia, jonka johto tai pistoke on vioittunut.
- Lataa ainoastaan sisätiloissa.
- Roomban akkulaturi voidaan suojata ylijännitesuojalla vakavien sähkömyrskyjen sattuessa.
- Älä koskaan käsittele akkulaturia, kun kätesi ovat märät.
- Irrota Roomba aina akkulaturista ennen puhdistusta.
- Varmista, että mukana tulevan akkulaturin nimellisjännite vastaa pistorasiasta tulevaa jännitettä.

Entä jos tarvitsen lisää apua tai tarvikkeita?

iRobot-asiakaspalvelu USA

Jos sinulla on kysymyksiä tai huomautuksia Roombaan liittyen, ota yhteyttä iRobotiin ennen kuin otat yhteyttä jälleenmyyjääsi. Käy verkkosivullamme osoitteessa: www.irobot.com saadaksesi avuksesi vihjeitä, usein kysytyjä kysymyksiä tai tietoja lisälaitteista ja muista iRobotin tuotteista. Kuulemme sinusta todella mielellämme.

Mikäli tarvitset apua:

- iRobot-tukisivustolla osoitteessa www.irobot.com/support
- Soita asiakaspalveluumme numeroon +1-877-855-8593

iRobot-asiakaspalvelun aukioloajat

- Maanantai – perjantai klo 9.00–19.00 itärannikon aikaa
- Lauantaisin klo 9.00 – 18.00 itärannikon aikaa

Kansainvälinen iRobot-asiakaspalvelu

Ota yhteyttä lähimpään kansainväliseen kumppaniin saadaksesi myyntiapua ja teknistä tukea käymällä osoitteessa **www.irobot.com/international**.



.....

Vaatimustenmukaisuus

iRobot Roomba ® Vacuum Cleaning Robot and Accessories
Valmistaja: iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, USA
Ilmoittaa, että Roomba, akkulaturit mallia 17062 ja 17063 sekä Home Base ovat seuraavien vaatimusten mukaisia:
Pienjännitedirektiivi 73/23/EY muutettu direktiivillä 93/68/EY ja EMC-direktiivi 89/336/EY muutettu direktiivillä 92/31/EY.
Lisäksi vakuutetaan, että Roomba ja Roomba SE pölynimurirobotti ja sen lisälaitteet noudattavat seuraavia yhdenmukaistettuja eurooppalaisia standardeja:
CE-merkinnän vuosi: 2004
EN 60335-1:2002 + A11:2004
Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet - Turvallisuus osa 1 - Yleiset vaatimukset
EN 60335-2-2:2003
Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet - Turvallisuus osa 2 - Erityisvaatimukset pölynimureille ja vedenimureille
EN 60335-2-29:2002
Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet - Osa 2-29 - Erityiset vaatimukset akkulateureille
EN 55014-1:2000 + A1:2001 + A2:2002
Elektromagneettinen yhteensopivuus - Vaatimukset kotitalouslaitteille, sähkötyökaluille ja vastaaville laitteille -- Osa 1: Emissio
EN 55014-1:1997 + A2:2002
Elektromagneettinen yhteensopivuus - Vaatimukset kotitalouslaitteille, sähkötyökaluille ja vastaaville laitteille -- Osa 2: Häiriönsieto - Tuoteperheen vakio
Pienjännitetestit ja EMC-testit on suorittanut:
TUV Rheinland of North America

Tämä laitteisto on testattu ja sen on todettu noudattavan luokan A digitaalisten laitteiden rajoituksia FCC-sääntöjen osan 15 mukaisesti. Nämä rajoitukset on suunniteltu tarjoamaan kohtuullista suojaa haitallisia tilanteita vastaan, kun laitteistoa käytetään kaupallisessa ympäristössä. Tämä laitteisto luo, käyttää ja saattaa säteillä energiaa radiotaajuudella, ja mikäli sitä ei asenneta ja käytetä käyttöohjeiden mukaisesti, se saattaa häiritä radioviestintää. Tämän laitteiston käyttäminen asuinalueella aiheuttaa todennäköisesti haitallista häiriötä, ja tällaisessa tapauksessa käyttäjän täytyy korjata häiriö omalla kustannuksellaan.

iRobot®
© 2011 iRobot Corporation (USA), 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730. | iRobot Corporation (UK), 10 Greycoat Place, Victoria, SW1P 1SB, London, United Kingdom. | Kaikki oikeudet pidätetään.
iRobot, Roomba ja Virtual Wall ovat iRobot Corporationin rekisteröityjä tuotemerkkejä. Dirt Detect, Home Base ja Lighthouse ovat iRobot Corporationin tavaramerkkejä. [00256.1210.v1]

Yhdysvaltalaiset patenttinumerot D556,961 | 6,594,844 | 6,690,134 | 6,809,490 | 6,883,201 |6,956,348 | 7,155,308 | 7,173,391 | 7,196,487 | 7,288,912 | 7,288,912 | 7,332,890 | 7,388,343 | 7,389,156 | 7,429,843 | 7,430,455 | 7,441,298 | 7,448,113. Lisää patentteja haussa.