

Robot[®]


Roomba[®]
Stofzuigrobot

900-serie
Gebruikersgids

Belangrijke veiligheidsvoorschriften

 **WAARSCHUWING: VERMINDER HET RISICO VAN LETSEL OF BESCHADIGINGEN EN LEES DE VOLGENDE VEILIGHEIDSMATREGELEN VOORDAT U DE ROBOT GEBRUIKSKLAAR MAAKT EN GEBRUIKT OF VOORDAT U ONDERHOUD UITVOERT.**

DIT APPARAAT KAN WORDEN GEBRUIKT DOOR KINDEREN VANAF 8 JAAR EN DOOR PERSONEN MET VERMINDERDE LICHAAMELIJKE, ZINTUIGLIJKE OF GEESTELIJKE VERMOGENS OF WEINIG ERVARING EN KENNIS, MITS ZIJ ONDER TOEZICHT STAAN OF IEMAND HUN HEEFT UITGELEGD HOE HET APPARAAT VEILIG KAN WORDEN GEBRUIKT EN ZIJ DE GEVAREN VAN HET GEBRUIK BEGRIJPEN. KINDEREN DIENEN NIET MET HET APPARAAT TE SPELEN. REINIGINGS- EN ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN MOGEN ALLEEN DOOR KINDEREN WORDEN UITGEVOERD ALS HIER TOEZICHT OP WORDT GEHOUDEN.

 **WAARSCHUWING: VOORKOM EEN ELEKTRISCHE SCHOK DOOR TE ZORGEN DAT DE ELEKTRONICA VAN DE ROBOT OF HOME BASE (HET GEÏNTEGREERDE OPLAADSTATION) NIET BLOOT KOMT TE LIGGEN. DIT PRODUCT BEVAT GEEN ONDERDELEN WAARAAN DE GEBRUIKER ONDERHOUD KAN UITVOEREN. LAAT ONDERHOUD UITVOEREN DOOR GEKWALIFICEERD ONDERHOUDSPERSONEEL. BEDIEN UW ROBOT EN HOME BASE™ NOOIT MET NATTE HANDEN.**

Belangrijke veiligheidsvoorschriften (vervolg)

- Neem alle waarschuwingen van uw robot en de onderdelen ervan in acht.
- **⚠ WAARSCHUWING** Risico op een elektrische schok: Gebruik de robot alleen binnenshuis op een droge plaats.
- Uw robot is geen speelgoed. Dit apparaat is niet bedoeld om op te zitten of te staan. Houd kleine kinderen en huisdieren in de gaten wanneer uw robot aan het werk is.
- Bewaar en gebruik uw robot uitsluitend in ruimtes waar kamertemperatuur heerst.
- Gebruik dit apparaat niet om scherpe voorwerpen, glas of brandende of smelende voorwerpen op te ruimen.
- Gebruik dit apparaat niet om gemorst bleekmiddelen, verfproducten en andere chemicaliën of iets nats op te zuigen.
- Spuit of giet geen vloeistoffen op uw robot.
- Voor u dit apparaat gaat gebruiken, moet u voorwerpen, zoals kleding, losse papieren, koorden voor jaloezieën of gordijnen, snoeren en breekbare voorwerpen opruimen. Als het apparaat over een snoer rijdt en dit meetrekt, kunnen er voorwerpen van een tafel of schap getrokken worden.
- Als de te reinigen kamer een balkon heeft, moet u een fysieke barrière plaatsen, zodat het apparaat niet op het balkon kan komen en veilig zijn werk kan doen.
- Plaats niets boven op uw robot.
- Houd er rekening mee dat de robot uit zichzelf beweegt. Wees voorzichtig als u ergens loopt waar de robot aan het werk is om te voorkomen dat u er boven op gaat staan.
- Gebruik de robot niet in ruimtes waarin stopcontacten uit de vloer steken.
- **⚠ WAARSCHUWING** Schokgevaar: Uw robot wordt geleverd met een netsnoer dat is goedgekeurd voor gebruik in uw land. Gebruik geen ander netsnoer. Neem voor een vervangend netsnoer contact op met de klantenservice om er zeker van te zijn dat u het juiste netsnoer voor uw land kiest.
- Deze robot is uitsluitend bedoeld voor gebruik op droge vloeren.
- **⚠ WAARSCHUWING** Schok- en brandgevaar: Dit product is ontworpen om uitsluitend te worden aangesloten op een standaardstopcontact. Het product kan niet worden gebruikt met een omvormer, van welk type dan ook. Als u een omvormer gebruikt, vervalt onmiddellijk de garantie.
- Gebruik geen niet-oplaadbare accu's. Gebruik alleen de oplaadbare accu's die bij het product zijn geleverd. Als u de accu wilt vervangen, koopt u een identieke iRobot accu of neemt u contact op met de klantenservice van iRobot voor alternatieve opties.
- **⚠ LET OP:** Laad alleen een van de volgende iRobot accu's op: maximaal 14,8 V, maximaal 3000 mAh NiMH-accu of maximaal 3300 mAh lithium-ion-accu. Andere accutypen kunnen barsten en letsel veroorzaken. Neem voor een juiste vervangende accu altijd contact op met de klantenservice.

- **⚠ WAARSCHUWING** Schokgevaar: Gebruik geen Home Base met een beschadigd snoer of beschadigde stekker. Als het snoer of de stekker beschadigd is, moet het snoer worden vervangen.
- Als u de robot voor langere tijd opbergt of wilt vervoeren, moet u altijd eerst de accu opladen en uit de robot halen en de batterijen uit de accessoiren halen.
- Als u in een gebied woont waar vaak onweersbuien voorkomen, wordt aangeraden een extra overspanningsbeveiliging te gebruiken. De Home Base van uw robot kan met een overspanningsbeveiliging worden beschermd tegen schade die kan ontstaan bij zware onweersbuien.
- **⚠ WAARSCHUWING** Schokgevaar: Koppel de robot altijd los van de Home Base voordat u deze reinigt of onderhoud uitvoert.
- Controleer voor elk gebruik of de accu sporen van beschadiging of lekkage bevat. Laad beschadigde of lekkende accu's niet op.
- **⚠ WAARSCHUWING** Chemische blootstelling: Als de accu lekt, moet u voorkomen dat de vloeistof in contact komt met huid of ogen. Als dit toch gebeurt, moet u de vloeistof direct afspoelen met een ruime hoeveelheid water en medische hulp inroepen. Stop de accu in een afgesloten plastic zak en lever deze in overeenkomstig de milieuwetgeving of retourneer de accu naar uw lokale bevoegde iRobot servicecentrum, dat zorgt voor correcte verwijdering ervan.
- De accu moet uit de robot worden gehaald voordat de afgedankte robot als afval wordt verwijderd.
- **⚠ WAARSCHUWING** Brand- of explosiegevaar: U mag accu's niet in elkaar drukken of ontmantelen. Verhit de accu niet en plaats deze niet in de buurt van warmtebronnen of in direct zonlicht. Verbrand de accu niet en veroorzaak geen kortsluiting in de accu. Stel accu's niet bloot aan mechanische schokken.
- Dompel de accu niet onder in een vloeistof.
- Voor informatie met betrekking tot de voorschriften op het gebied van het inleveren en recyclen van accu's neemt u contact op met de milieudienst in uw gemeente.



Het symbool op het product of de verpakking geeft het volgende aan:

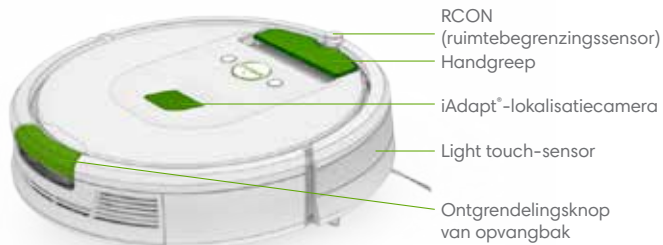
Gooi elektrische apparaten of accu's niet weg samen met het restafval, maar lever deze apart in bij een afvalinzamelstation of milieustraat. Neem contact op met de gemeente waar u woont voor informatie over het scheiden en inleveren van afval. Als elektrische apparaten worden afgevoerd naar stortplaatsen of vuilnisbelten, kunnen er gevaarlijke stoffen uit deze apparaten lekken. Deze stoffen kunnen in het grondwater en vervolgens in de voedselketen terecht komen, wat schadelijk is voor uw gezondheid en welzijn. Neem contact op met de gemeentelijke dienst die verantwoordelijk is voor afvalinzameling, voor informatie over inzamelings-, hergebruik- en recyclingprogramma's.

Inhoudsopgave

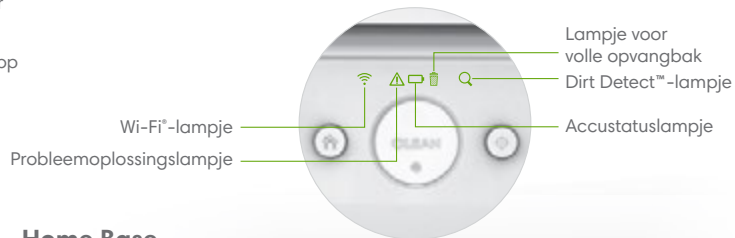
Belangrijke veiligheidsvoorschriften	i
Over uw robot.....	2
Uw Roomba® gebruiken.....	3
Dual Mode Virtual Walls® gebruiken.....	4
Periodiek onderhoud van de robot	4
Problemen oplossen.....	8
Klantenservice van iRobot.....	9

Over uw robot

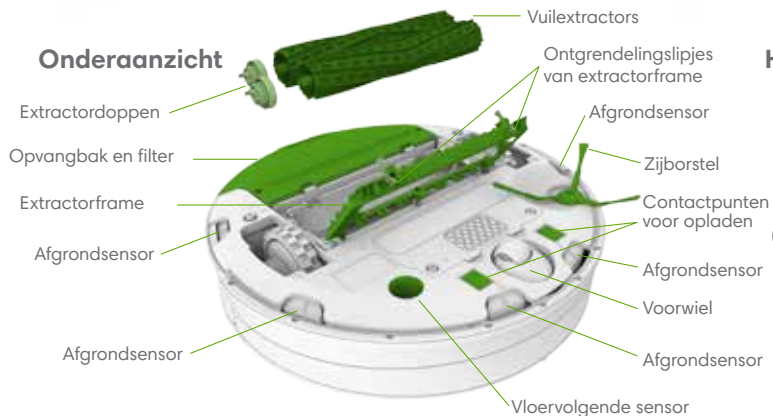
Bovenaanzicht



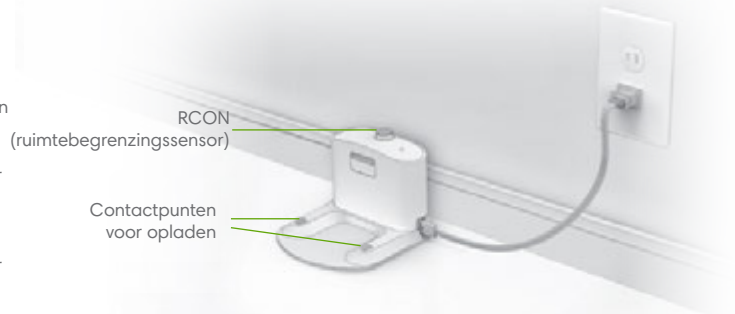
Knoppen en lampjes



Onderaanzicht



Home Base



Uw Roomba gebruiken

Plaatsing van de Home Base™

Plaats de Home Base in een open gebied zonder obstakels. Laat als volgt ruimte vrij rondom de Home Base:

- Laat minimaal een halve meter vrij aan beide zijden van de Home Base.
- Laat minimaal 1.2 meter vrij vóór de Home Base en zorg dat de Home Base minimaal 1.2 meter is verwijderd van een trap.
- Zorg dat de afstand tussen de Home Base en eventuele Virtual Walls minimaal 2,4 meter is.

Laat de stekker van de Home Base altijd in het stopcontact zitten en zorg ervoor dat de Home Base zich in het gebied bevindt waar continu Wi-Fi™ beschikbaar is, zodat Roomba informatie kan ontvangen via de iRobot HOME App.

Download de iRobot HOME App en maak verbinding met Wi-Fi®:

- Bekijk een overzichtsvideo met instructies voor het gebruiksklaar maken en gebruiken van uw Roomba
- Stel een automatisch reinigingsschema in (maximaal 7 keer per week) en pas reinigingsvoorkeuren aan
- Schakel automatische software-updates in
- Lees tips, trucs en antwoorden op veelgestelde vragen



Gebruiksaanwijzing

- Keer de robot ondersteboven en verwijder het inzetstuk voor de opvangbak en de trekplaatjes voor de accu. Plaats Roomba op de Home Base om de accu te activeren.
- De accu van Roomba is bij levering gedeeltelijk opgeladen, dus is Roomba klaar om te reinigen.

Opmerking: De accu van Roomba is bij levering gedeeltelijk opgeladen. Als u een reinigingscyclus start voordat de accu volledig is opgeladen, keert Roomba mogelijk eerder terug naar de Home Base om op te laden dan tijdens toekomstige reinigingscycli. Laat Roomba 3 uur opladen aan de Home Base om de accu volledig op te laden voorafgaand aan de eerste reinigingscyclus.

Opmerking: Raap rondslingerende spullen (zoals kleding en speelgoed) op van de vloer voordat u Roomba aan het werk zet. Gebruik Roomba regelmatig om uw vloeren in goede staat te houden.

- Als de accu leeg raakt voor het eind van een reinigingscyclus, keert Roomba terug naar het oplaadstation om te worden opgeladen. Roomba piept niet als deze het laadstation bereikt, maar de CLEAN-knop en het accustatuslampje gaan knipperen ().
 - » Nadat de accu is opgeladen, keert Roomba automatisch terug naar de plek waar deze gebleven was om de reinigingscyclus te voltooien.
 - » U kunt via de iRobot HOME App de huidige status van uw Roomba controleren.
- Als Roomba na het voltooien van een reinigingscyclus terugkeert om te worden opgeladen, hoort u een reeks tonen die aangeven dat de reinigingscyclus is voltooid.
- Als u de reinigingscyclus van Roomba tijdelijk wilt onderbreken, drukt u op CLEAN.
- Om de reinigingscyclus te hervatten, drukt u nogmaals op CLEAN.
- Als u de reinigingscyclus wilt beëindigen en Roomba in de stand-bymodus wilt zetten, houdt u CLEAN ingedrukt tot de lampjes van Roomba niet meer branden.
- Als u Roomba wilt terugsturen naar de Home Base tijdens een reinigingscyclus, drukt u op CLEAN en vervolgens op (DOCK) op Roomba. U kunt ook op CLEAN drukken in het hoofdscherm van de iRobot HOME App. Daarmee wordt de reinigingscyclus beëindigd.
- Als Roomba een plek tegenkomt met veel vuil, beweegt Roomba zich vooruit en achteruit om die plek extra grondig te reinigen. Als Roomba dit doet, gaat het Dirt Detect™-lampje (Q) branden.
- Als u SPOT-reiniging wilt gebruiken, plaatst u Roomba boven op de plek met extra vuil en drukt u op (SPOT) op de robot. Roomba zal de plek dan extra grondig reinigen door zich spiraalsgewijs naar buiten en vervolgens weer naar binnen te bewegen binnen een gebied met een diameter van ongeveer 1 meter.
- Als Roomba detecteert dat de stofopvangbak vol is (), is Roomba standaard zo ingesteld dat deze de reinigingscyclus voltooit. U kunt deze instelling echter wijzigen onder Reinigingsvoorkeuren () in de iRobot HOME App.
 - » De Roomba verlaat de Home Base niet voor een reinigingscyclus als de opvangbak vol is. In dat geval moet u de opvangbak uit de robot halen, leegmaken en weer terugplaatsen voordat de reinigingscyclus wordt gestart of hervat.

Opmerking: Leeg de opvangbak en reinig het filter na elk gebruik.

- Plaats Roomba altijd op de Home Base als u de robot niet gebruikt, zodat deze opgeladen is en direct aan de slag kan als dat nodig is. Wilt u Roomba opbergen zonder deze op de Home Base te plaatsen, haal dan de accu uit de robot en bewaar de robot en de accu op een koele, droge plaats.

Dual Mode Virtual Walls gebruiken

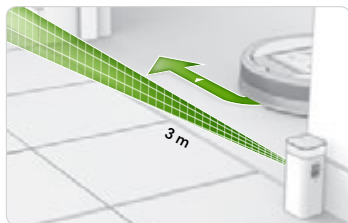
(optioneel accessoire voor alle modellen)

Met de Dual Mode Virtual Wall (optioneel accessoire) zorgt u ervoor dat Roomba binnen de ruimtes blijft die u wilt reinigen en wegblijft uit de andere ruimtes. Tussen de reiningscycli door kunt u het apparaat ingeschakeld op de vloer laten staan. U kunt het apparaat instellen op één van de twee modi, afhankelijk van uw reinigingsbehoefte:



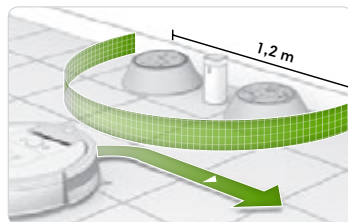
- Opmerking:** Bij normaal gebruik gaan de batterijen 8 tot 10 maanden mee. Als u van plan bent uw Virtual Wall langere tijd op te bergen, moet u niet vergeten om de schakelaar in de 'Uit'-stand (de middelste stand) te zetten.

Virtual Wall-modus: Als de schakelaar in de hoogste stand staat (I), werkt het apparaat als een virtuele wand. Dit betekent dat u met het apparaat een opening van maximaal 3 meter kunt blokkeren. Het apparaat zorgt voor een onzichtbare, kegelvormige barrière die alleen Roomba kan zien.



- Opmerking:** Deze barrière wordt breder naarmate deze verder van het apparaat is verwijderd (bekijk de afbeelding).

Halo-modus: Als de schakelaar in de laagste stand staat (II), creëert het apparaat een beschermd zone die Roomba niet zal binnengaan. Zo voorkomt u dat Roomba tegen voorwerpen aan stoot die u wilt beschermen (bijvoorbeeld de drinkbak van de hond of een vaas) of in ruimten komt die u niet wilt reinigen (bijvoorbeeld in een hoek of onder een bureau). De Halo is onzichtbaar en reikt tot ongeveer 60 centimeter vanaf het midden van het apparaat.



Periodiek onderhoud van de robot

Om ervoor te zorgen dat Roomba topprestaties blijft leveren, voert u de volgende onderhoudsprocedures uit. Als u merkt dat Roomba minder vuil opneemt van de vloer, leegt u de opvangbak en reinigt u het filter en de extractors.

Robotonderdeel	Onderhoudsfrequentie	Vervangingsfrequentie
Opvangbak	Na elk gebruik	-
Filter	Eens per week (twee keer per week in huizen met huisdieren)	Eens per 2 maanden
Sensoren voor volle opvangbak	Eens per 2 weken	-
Voorwiel	Eens per 2 weken	Eens per 12 maanden
Zijborstel Afgroendsensoren Contactpunten voor opladen iAdapt lokalisatiecamera Vloervolgende sensor	Eens per maand	-
Extractors	Eens per 4 maanden (eens per 3 maanden in huishoudens met huisdieren)	Eens per 6 tot 12 maanden

- Opmerking:** iRobot produceert verscheidene vervangende onderdelen en accessoires. Als u een vervangend onderdeel denkt nodig te hebben, kunt u contact opnemen met de klantenservice van iRobot voor meer informatie.

De opvangbak legen


- 1 Druk op de ontgrendelingsknop om de opvangbak uit de robot te halen.



- 2 Open het deksel om de opvangbak leeg te maken.



Opmerking: Als het lampje voor een volle opvangbak  op een willekeurig moment tijdens een reinigingstaak gaat branden, kunt u de reinigingstaak altijd tijdelijk onderbreken om de opvangbak te legen.

Als het lampje voor een volle opvangbak  brandt terwijl de opvangbak niet vol lijkt te zijn, raadpleegt u de instructies voor het reinigen van de sensor voor een volle opvangbak.

Het filter reinigen

- 1 Trek aan het lipje om het filter uit de robot te halen.



- 2 Schud het vuil van het filter door het filter tegen de vuilniscontainer aan te tikken.



! **Belangrijk:** Het filterdeksel kan alleen worden gesloten als er een filter is geplaatst. Plaats het filter met het lipje omhoog. Vervang het filter elke twee maanden.

Sensoren voor een volle opvangbak reinigen

- 1 Haal de opvangbak uit de robot en maak deze leeg.

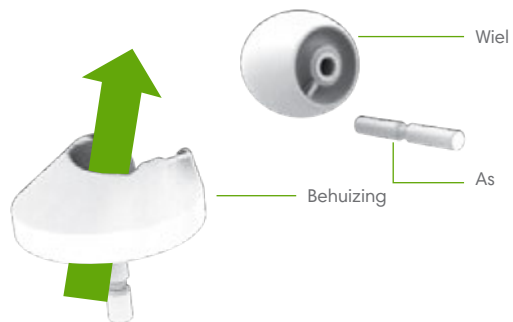



- 2 Veeg de sensorpoorten aan de binnen- en buitenzijde van de opvangbak schoon met een schone, droge doek.



Het voorwiel schoonmaken

- 1 Trek krachtig aan het voorwiel om het te verwijderen.
- 2 Verwijder vuil binnen in de uitsparing voor het wiel.
- 3 Draai het wiel met de hand rond. Als het wiel niet soepel draait, haalt u het wiel uit zijn behuizing en drukt u stevig om de as te verwijderen en verwijdert u vuil of haar dat om de as gedraaid zit.
- 4 Plaats alle onderdelen terug wanneer u klaar bent. Zorg ervoor dat het wiel vastklikt.



 **Belangrijk:** Een met haar en vuil aangekoekt voorwiel kan de vloer beschadigen.

De zijborstel schoonmaken

- 1 Gebruik een munt of kleine schroevendraaier om de schroef los te draaien.
- 2 Haal de borstel uit de robot, maak de borstel en de borstelbasis schoon en plaats de borstel terug.



De sensoren en contactpunten voor opladen schoonmaken

- 1 Veeg de sensoren schoon met een schone, droge doek. Spuit geen reinigingsmiddel rechtstreeks op de sensoren of in de sensoropeningen.



- 2 Veeg de contactpunten voor opladen op Roomba en de Home Base schoon met een schone, droge doek.



De extractors schoonmaken

- 1 Druk de gele ontgrendelingslipjes van het extractorframe in, til het extractorframe omhoog en verwijder eventuele blokkades.



- 2 Haal de extractors uit de robot en haal de gele doppen van de extractors. Verwijder haar of vuil dat zich onder de doppen en rond de metalen assen heeft verzameld. Plaats de extractor doppen terug.

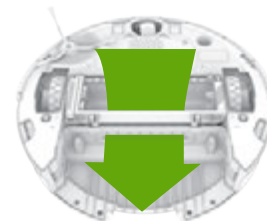


- 3 Verwijder haar en vuil van de vierkante en zeshoekige plastic pinnen aan de andere kant van de extractors.



- 4 Maak het luchtkanaal vrij.

- 5 Plaats de extractors terug. Zorg ervoor dat de kleur en vorm van de extractorpinen overeenkomen met de kleur en vorm van de extractor pictogrammen op de reinigingskop.




Problemen oplossen

De Roomba vertelt u wanneer er iets mis is met een tweetonig alarmsignaal, gevolgd door een gesproken bericht. Het probleemoplossingslampje (⚠️) gaat ook knipperen. Uitgebreidere ondersteuning en video's vindt u in de iRobot HOME App en online. Als het probleem niet is opgelost, gaat u naar www.irobot.com/Roomba900.

Instructies voor opnieuw opstarten

In sommige gevallen kunt u een probleem mogelijk oplossen door Roomba opnieuw op te starten. Als u Roomba opnieuw wilt opstarten, houdt u CLEAN 10 seconden ingedrukt totdat alle lampjes branden. Wanneer u de CLEAN-knop loslaat, hoort u een toon die aangeeft dat de robot opnieuw is opgestart.


 **Opmerking:** Als u de programmeringsfunctie van Roomba gebruikt, opent u de iRobot HOME App nadat u de robot opnieuw hebt opgestart om te controleren of de programmering van Roomba behouden is gebleven.

Stand-bymodus met verminderd stroomverbruik

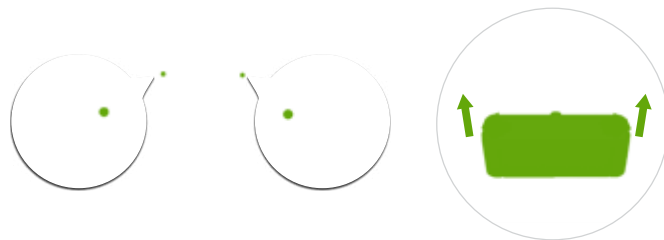
De Roomba verbruikt een klein beetje stroom wanneer deze zich op de Home Base bevindt. Die stroom is nodig om ervoor te zorgen dat Roomba direct klaar is voor de volgende reinigingstaak en om de Wi-Fi-verbinding in stand te houden. Het is mogelijk om Roomba nog minder stroom te laten verbruiken wanneer deze niet in gebruik is. In de iRobot HOME App vindt u instructies en aanvullende informatie over de stand-bymodus met verminderd stroomverbruik.

Lithium-ion-accu

Gebruik voor de beste resultaten alleen de lithium-ion-accu van iRobot die bij Roomba wordt geleverd. Hoewel Roomba wel werkt op een ouder model accu, zijn de prestaties minder goed.

 **Belangrijk:** Voor het vervoer van lithium-ion-accu's en producten die lithium-ion-accu's bevatten, gelden strenge voorschriften. Als u dit product (met accu) wilt verzenden voor reparatie of om wat voor reden dan ook, MOET u de volgende instructies voor verzending naleven:

- » Verwijder de lithium-ion-accu uit het product.
- » Plak een stuk tape over de metalen contactpunten voor opladen van de accu.
- » Plaats de accu terug (met de tape erop) en zet het accudeksel vast
- » Verpak het product in de originele verpakking of in een andere verpakking waarin het product tijdens het vervoer niet kan bewegen.
- » Verzend het product alleen via transport over land (niet door de lucht).



Klantenservice van iRobot

Verenigde Staten en Canada

Als u vragen of opmerkingen heeft over uw Roomba, neemt u contact op met iRobot, voordat u contact opneemt met een verkoper. U kunt ook aanvullende informatie vinden in de iRobot HOME App.

Ga eerst naar www.irobot.com/support voor ondersteuningstips, veelgestelde vragen en informatie over accessoires. Heeft u toch hulp nodig, bel dan een medewerker van ons klantenserviceteam op (877) 855-8593.

Openingstijden van de klantenservice van iRobot:

- Maandag t/m vrijdag van 9:00 tot 19:00 uur
- Zaterdag en zondag van 9:00 tot 18:00 uur

Buiten de Verenigde Staten en Canada

Ga naar global.irobot.com voor:

- Meer informatie over iRobot in uw land
- Tips en trucs om de prestaties van uw Roomba te verbeteren
- Antwoorden op uw vragen
- Contactgegevens van uw plaatselijke ondersteuningscentrum

Hierbij verklaart iRobot dat de radioapparatuur van het type Roomba in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is beschikbaar op het volgende internetadres: <http://www.irobot.com/compliance>



© 2017 iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, Verenigde Staten. Alle rechten voorbehouden. iRobot, Roomba, iAdapt, Home Base en Virtual Wall zijn geregistreerde handelsmerken van iRobot Corporation. Dirt Detect is een handelsmerk van iRobot Corporation. App Store is een handelsmerk van Apple, Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. Google Play is een handelsmerk van Google, Inc. Wi-Fi en het Wi-Fi-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Wi-Fi Alliance.

Am. Pat. Nos. www.irobot.com/patents | Andere patentaanvragen in behandeling. WC: 4597990