

Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Sicherheitsinformationen	2
Setup-Anleitung	6
Wieso sollte ich die iRobot®-HOME-App herunterladen?	7
Allgemeine Betriebshinweise	8
So reinigt Roomba* Ihr Zuhause	10
iRobot Roomba 900er-Serie Aufbau	14
Hinweise, um eine bessere Leistung zu erzielen	16
Dual Modus Virtual Wall® Barrieren	18
Regelmäßige Roboter-Pflege	20
Akku- und Lade-Informationen	26
Fehlerbehebung	28
Konformitätserklärung	30
iRobot-Kundenbetreuung	32

DE

Wichtige Sicherheitsinformationen

DIESES GERÄT KANN VON KINDERN ÜBER 8 JAHREN UND PERSONEN MIT VERMINDERTEN KÖRPERLICHEN, SENSORISCHEN ODER GEISTIGEN FÄHIGKEITEN, SOWIE VON DENEN, DIE NICHT ÜBER AUSREICHEND ERFAHRUNG ODER WISSEN VERFÜGEN GENUTZT WERDEN, SOLANGE SIE EINE EINLEITUNG UND ANWEISUNGEN ZUR VERWENDUNG DES GERÄTS ERHALTEN UND DIE RISIKEN WAHRNEHMEN. KINDER SOLLTEN NICHT MIT DEM GERÄT SPIELEN. REINIGUNG UND WARTUNG SOLLTEN NICHT VON KINDERN OHNE AUFSICHT DURCHGEFÜHRT WERDEN.

VORSICHT: LEGEN SIE DIE ELEKTRONIK DES ROBOTERS, DES AKKUS ODER DES LADEGERÄTS, BEKANNT ALS HOME BASE, NICHT FREI. IM INNEREN BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN KÖNNEN. ÜBERLASSEN SIE DIE WARTUNG QUALIFIZIERTEN FACHKRÄFTEN. STELLEN SIE SICHER, DASS DIE BETRIEBSSPANNUNG DER BEIGEFÜGTEN HOME BASE DER STANDARDNETZSPANNUNG ENTSPRICHT.

Beachten Sie bei der Einstellung, Verwendung und Wartung von Ihrem Roboter folgende Sicherheitsvorkehrungen, um Verletzungen und Schäden zu vermeiden:

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Lesen Sie alle Sicherheits- und Betriebshinweise, bevor Sie Ihren Roboter in Betrieb nehmen.
- Bewahren Sie die Sicherheits- und Betriebshinweise zu Referenzzwecken auf.
- Beachten Sie alle Warnungen auf Ihrem Roboter, dem Akku, der Home Base® und im Benutzerhandbuch.
- Befolgen Sie alle Betriebs- und Gebrauchshinweise.
- Übergeben Sie alle nicht-routinemäßigen Wartungsarbeiten an iRobot.



Das Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung steht für: Elektronische Geräte dürfen nicht über den unsortierten Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen gesondert entsorgt werden. Wenden Sie sich an die zuständige lokale Behörde, um genaue Informationen zur Entsorgung zu erhalten. Wenn elektronische Geräte auf Deponien entsorgt werden, können Gefahrenstoffe ins Grundwasser gelangen und so in die Futtermittelkette, wodurch Gesundheit von Mensch und Tier gefährdet wird. Wenden Sie sich an die zuständige lokale Behörde, um genaue Informationen zur Sammlung, der Wiederverwendung, dem Recycling und die Verwertung von Elektrogeräten zu erhalten.

Verwendungsbeschränkungen

- Ihr Roboter ist nur für den Einsatz in geschlossenen Räumen vorgesehen.
- Ihr Roboter ist kein Spielzeug. Setzen oder stellen Sie sich nicht auf das Gerät. Keinkinder und Haustiere sollten beaufsichtigt werden, während Ihr Roboter reinigt.
- Ihr Roboter darf nur in Umgebungen mit Zimmertemperatur gelagert und betrieben werden.
- Reinigen Sie die iAdapt Kamera ausschließlich mit einem leicht mit Wasser angfeuchteten Tuch.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, um brennende oder rauchende Gegenstände aufzunehmen.
- Dieses Gerät ist nicht dafür geeignet, Bleichmittel, Farbe oder andere Chemikalien bzw. Feuchtigkeit aufzunehmen.
- Entfernen Sie vor der Nutzung des Geräts Gegenstände wie Kleidung, lose Papiere, Zugschnüre für Fensterläden oder Vorhänge sowie alle zerbrechlichen Gegenstände vom Boden. Wenn das Gerät über ein Stromkabel fährt und dieses mit sich zieht, besteht das Risiko, dass Objekte von Tischen oder Regalen gerissen werden.

- Wenn der zu reinigende Raum über einen Balkon verfügt, sollte der Zugang zum Balkon durch eine physische Barriere versperrt werden, damit Roomba nicht auf den Balkon gelangen kann.
- Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern)
 mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen
 Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Kenntnissen
 verwendet werden, es sei denn, sie werden von einer
 verantwortlichen Person für die Verwendung des Geräts instruiert
 und dabei beaufsichtigt.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sichergestellt ist, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung sollten nicht von Kindern unbeaufsichtigt durchgeführt werden.
- · Stellen Sie nichts auf Ihren Roboter.
- Der Roboter wird sich von selbst bewegen. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie in den Bereichen laufen, in denen der Roboter reinigt, da Sie auf ihn treten könnten.
- Setzen Sie den Roboter nicht in Bereichen ein, in denen sich offene Steckdosen am Boden befinden.

iRobot[®]

Akku und Aufladen

- Laden Sie das Gerät nur an standardmäßige Steckdosen auf. Das Produkt darf nicht mit Spannungsumwandlern jeglicher Art verwendet werden. Durch die Verwendung von Spannungsumwandlern verlieren Sie sofort Ihren Garantieanspruch.
- Verwenden Sie nur von iRobot genehmigte Akkus mit den richtigen Eigenschaften.
- Verwenden Sie die Home Base nicht, wenn das Kabel oder der Netzstecker beschädigt ist. Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es von dem Hersteller oder von einer ähnlich qualifizierten Person ausgewechselt werden.
- Entfernen Sie vor Lagerungen über einen längeren Zeitraum oder einem Transport stets den Akku aus Ihrem Roboter.
- Laden Sie den Roboter nur in geschlossenen Räumen auf.
- Die Home Base Ihres Roboters ist gegebenenfalls mit einer Sicherung ausgestattet.
- Fassen Sie die Home Base nie mit nassen Händen an.
- Trennen Sie Ihren Roboter immer von der Home Base, bevor Sie ihn reinigen oder warten.
- Stellen Sie sicher, dass die Betriebsspannung der beigefügten Home Base der Standardnetzspannung entspricht.
- Gebrauchte Akkus sollten in geschlossenen Plastiktüten, gemäß

- den geltenden örtlichen Umweltschutz-Richtlinien entsorgt werden.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den Akku auf Schäden oder Undichtigkeit. Laden Sie beschädigte oder undichte Akkus nicht auf.
- Falls der Akku ausläuft, bringen Sie ihn bitte zu dem iRobot Service Center in Ihrer N\u00e4he.
- Der Akku muss vor dem Entsorgen aus dem Roboter entfernt werden.
- Bitte Akkus nicht quetschen oder auseinander bauen. Setzen Sie den Akku keiner Hitze aus oder lagern ihn in der N\u00e4he einer Flamme.
- Verbrennen Sie den Akku nicht. Schließen Sie den Akku nicht kurz.
- · Halten Sie den Akku nicht in Flüssigkeit.

Roomba Verwendungsbeschränkungen und Sicherheitsinformationen

- Verwenden Sie Roomba nur an trockenen Orten.
- Gießen und sprühen Sie keine Flüssigkeiten auf Roomba.

6

iRobot

Setup-Anleitung

Folgen Sie diesen drei einfachen Schritten, um Ihren Roomba Staubsaug-Roboter einzurichten. Weitere Betriebshinweise finden Sie auf Seite 8.

Schritt 1: Roomba aktivieren

- Stellen Sie die Home Base-Ladestation in einem freigeräumten Bereich an einer Wand auf eine gerade Bodenfläche auf. Auf Seite 17 wird Ihnen erklärt, wie Sie die perfekte Stelle für die Home Base finden.
- Schließen Sie ein Ende des Stromkabels an die Home Base und das andere Ende an eine Steckdose.
- Entfernen sie den gelben Einsatz im Auffangbehälter und die Abreißlasche des Akkus unter Ihrem Roboter.
- Platzieren Sie Roomba auf die Home Base und stellen Sie sicher, dass die Ladekontakte aus Metall auf der Home Base, mit denen unterhalb des Roboters übereinstimmen.
- Wenn der Vorgang erfolgreich war hören Sie eine Reihe an Tönen. Wenn die CLEAN-Taste aufleuchtet, ist der Roomba einsatzbereit.

Schritt 2: Der Reinigungszyklus

- Drücken Sie einmal auf die CLEAN-Taste, um den Roomba einzuschalten.
- Um einen Reinigungszyklus zu starten, drücken Sie erneut die CLEAN-Taste.

- Roomba reinigt eine ganze Etage in Ihrem Zuhause während eines Reinigungszykluses.
- Falls der Akku während eines Reinigungszykluses fast leer ist, wird Roomba zurück zur Home Base fahren, um sich aufzuladen. Nachdem der Akku aufgeladen wurde, wird Roomba automatisch den letzten Reinigungszyklus beenden und zur Home Base zurückkehren.
- Falls die Home Base nicht zugänglich ist, wird sich Roomba nicht aufladen können. Er wird zurück zur Ausgangsposition fahren und der Reinigungszyklus wird dort enden.



Hinweis: Roomba wird mit einem teilweise geladenem Akku geliefert. Falls Sie einen Reinigungszyklus starten, bevor der Akku voll geladen ist, wird Roomba gegebenenfalls schneller zur Home Base zurückkehren, als er es in späteren Reinigungszyklen tun wird.

Schritt 3: Die iRobot-HOME-App herunterladen

- Die iRobot-HOME-App ermöglicht Ihnen, mit Ihrem iOS- oder Android-Gerät die bestmögliche Bedienung Ihres Roomba.
- Mehr Information über die iRobot-HOME-App finden Sie auf der nächsten Seite.
- Um die iRobot-HOME-App herunterzuladen, suchen Sie "iRobot HOME" im App Store oder auf Google Play™, oder besuchen Sie: www.irobot.com/app.



Hinweis: Falls Sie während dieser Einrichtung zusätzliche Unterstützung brauchen, wenden Sie sich bitte an die Schritte der Fehlerbehebung in der iRobot-HOME-App oder kontaktieren Sie unsere Kundenbetreuung über die Kurzbefehle in der App.

Wieso sollten Sie die iRobot-HOME-App herunterladen?

Mit der iRobot-HOME-App können Sie Roomba mit dem Wi-Fi®-Netzwerk bei Ihnen zuhause verbinden, damit Sie ihr iOS- oder Android-Smartphone für folgende Funktionen nutzen können::

- Ihren Roomba registrieren
- Reinigungszyklen starten, pausieren oder beenden, ganz egal wo Sie gerade sind
- Reinigungseinstellungen einstellen
- · Roombas Aktivität überwachen
- Ihren Roomba benennen
- Einrichtungsanleitungen ansehen
- · Automatische Software-Updates erhalten
- Antworten auf häufig gestellte Fragen erhalten
- · Kundenbetreuung kontaktieren

Um die App herunterzuladen, suchen Sie "iRobot HOME" im App Store oder auf Google Play, oder besuchen Sie: www.irobot.com/app.





iRobot[®]

Allgemeine Betriebshinweise



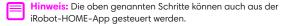
Reinigen mit Roomba



Wichtig: Vor der ersten Verwendung des Roomba müssen Sie den Akku aktivieren. Siehe Schritt 1: Eine Anleitung zur Aktivierung des Roomba finden Sie auf Seite 6.

Drücken Sie einmal auf die CLEAN-Taste, um Roomba einzuschalten. Sie hören einen Piepton und die CLEAN-Taste leuchtet.

- Drücken Sie erneut auf die CLEAN-Taste, um einen Reinigungszyklus zu starten.
 - » Roomba reinigt eine ganze Etage in Ihrem Zuhause während eines Reinigungszykluses.
 - » Falls der Akku während eines Reinigungszykluses fast leer ist, wird Roomba zurück zur Home Base fahren, um sich aufzuladen. Nachdem der Akku aufgeladen wurde, wird Roomba automatisch zum letzten Ort zurückkehren und den Reinigungszyklus beenden.
- Um Roomba während der Reinigung anzuhalten, drücken Sie auf CLEAN.
 - » Drücken Sie erneut die CLEAN-Taste, um den Reinigungszyklus fortzusetzen.
 - » Um Roomba zurück zur Home Base zu schicken, drücken Sie auf (Dock)
- Um den Reinigungszyklus zu beenden und Roomba in den Standby-Modus zu setzen, halten Sie die CLEAN-Taste gedrückt, bis die Lichter des Roombas erlöschen.



iRobot[®]

An der Home Base aufladen

Nach einer Reinigung oder wenn der Akku des Roomba fast leer ist, kommt er zurück zur Home Base, um sich aufzuladen. Sobald er erfolgreich angedockt ist, wird die Stromanzeige auf der Home Base deutlich grün leuchten. Dazu fängt die Akku-Anzeige (__) langsam zu blinken an, dadurch wird angezeigt, dass sie geladen wird

- Falls Roomba zum Aufladen nach dem Beenden eines Reinigungszyklus zurückkehrt, wird er eine Reihe an Tönen von sich geben, um zu signalisieren, dass der Reinigungszyklus beendet ist. Innerhalb einer Minute nach dem Andocken, wird sich Roomba in den Standby-Modus setzen und nur die Akku-Anzeige () wird aufleuchten, um zu zeigen, dass sie aufgeladen wird.
- Falls Roomba während eines Reinigungszykluses zum Aufladen zurückkommt, wird er beim Andocken keinen Ton abspielen und die CLEAN-Taste wird zusammen mit der Akku-Anzeige (
) langsam blinken. Die iRobot-HOME-App wird auch Roombas Status anzeigen.

Falls erwünscht, können Sie Roomba auch manuell zur Home Base schicken, entweder durch drücken der (Dock)-Taste auf dem Roomba oder durch drücken von CLEAN im Hauptbildschirm der iRobot-HOME-App. Dadurch wird die Reinigung beendet.

Akku wird aufgeladen

Lagern Sie Roomba auf der Home Base, so dass er immer aufgeladen und bereit zum Reinigen ist, wann immer Sie ihn brauchen. Für beste Ergebnisse empfehlen wir, nur den mitgelieferten iRobot Lithium-Ionen-Akku zu verwenden. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 26.

Stromsparender Standby-Modus

Roomba verbraucht jedes Mal wenn er auf der Home Base andockt etwas Strom, um sicherzustellen, dass er bereit ist für die Reinigung und um die Verbindung zum Wi-Fi beizubehalten. Sie können Roomba auch in einen stromsparenden Modus schalten, wenn Sie ihn nicht benutzen. Für eine genaue Anleitung und mehr Details zu diesem stromsparenden Modus, öffnen Sie die iRobot-HOME-App.



Hinweis:

- Wenn Sie Roomba anheben und per Hand an eine andere Stelle des Raums bewegen, kann es sein, dass er Schwierigkeiten haben wird, zur Home Base zurückzufinden. Für beste Ergebnisse sollten Sie Roomba jede Reinigung bis zum Ende durchführen lassen, ohne Unterbrechungen.
- Falls Roomba Probleme mit dem Andocken zu haben scheint, lesen Sie weiter auf Seite 17, um sicherzustellen, dass die Home Base an der richtigen Stelle aufgebaut worden ist.
- Roomba wird die Home Base nicht für eine Reinigung verlassen, falls der Auffangbehälter voll ist. In diesem Fall, entfernen und leeren Sie den Auffangbehälter, dann setzen Sie ihn wieder ein, bevor Sie Roomba starten oder weiter reinigen (eine Anleitung finden Sie auf Seite 21).

So reinigt Roomba Ihr Zuhause

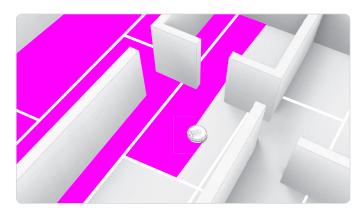
Roomba ist konzipiert, um intelligent zu navigieren und so eine ganze Etage in Ihrem Zuhause zu reinigen. So funktioniert das:

Zu Beginn des Reinigungszyklus nutzt Roomba die iAdapt® 2.0
Navigation mit visueller Lokalisierung, um eine Reihe kleiner
Bereiche zu bestimmen und diese einen nach dem anderen
wirksam zu reinigen. Mit dieser Karte erinnert sich Roomba wo er
schon war, und wo noch nicht, um keinen Bereich auszulassen.



Hinweis: Abhängig von der Gestaltung Ihres Hauses kann es sein, dass Roomba einen Raum nicht vollständig reinigt wenn er zum nächsten übergeht. Kein Sorge, Roomba wird zu diesem Raum zurückkehren, um die restlichen Bereiche zu reinigen.

- Während eines Reinigungszyklus, wird Roomba einige Male Wände und Möbel eines Raumes berühren.
- Roomba macht das so lange, bis eine ganze Etage in Ihrem Zuhause gereinigt ist. Falls der Akku fast leer ist, wird Roomba zurück zur Home Base kommen, um sich aufzuladen. Nachdem der Akku aufgeladen wurde, wird Roomba automatisch weitermachen und den letzten Reinigungszyklus beenden.
- Wenn Roomba den Reinigungszyklus abgeschlossen hat, kehrt er zu seiner Home Base zurück, um sich aufzuladen.



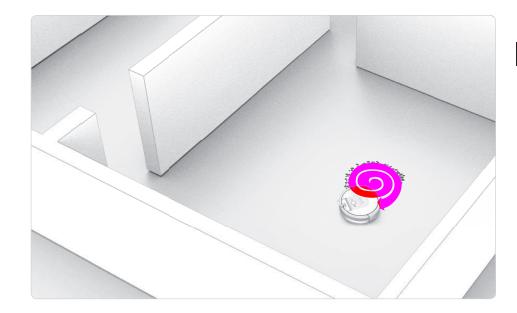


Hinweis:

- Um während einer Reinigung Roombas Speicher der Bereiche, die er bereits gereinigt hat, zu löschen, halten Sie die CLEAN-Taste für 3 Sekunden gedrückt, bis die Lichter erlöschen.
- Wenn Roomba sich in einem Bereich bewegt, in dem sich viel Schmutz befindet, wird er sich regelmäßig vor und zurück bewegen, um den Bereich gründlicher zu reinigen. Wenn Roomba das macht, werden Sie die Dirt Detect™-Anzeige (○) aufleuchten sehen.

Spot-Reinigung

Wenn Sie Spot-Reinigung wählen, wird Roomba einen ausgewählten Bereich intensiv reinigen, indem er in einer Spiral-Bewegung einen Meter um den Bereich schwenkt, und dann wieder zur Mitte zurückkehrt. Im Spot-Reinigung-Modus wird Roomba die Saugkraft auf ein Maximum erhöhen, um so gut wie nur möglich zu reinigen. Um die Spot-Reinigung zu benutzen, platzieren Sie Roomba genau auf den erkannten Schmutz und drücken Sie (\spadesuit) auf dem Roboter.



Reinigungseinstellungen

Roomba hat eine Vielzahl an Einstellungen, mit denen Sie bestimmen können wie Roomba Ihr Zuhause reinigt. Diese Funktionen sind nur in Verbindung mit der iRobot-HOME-App verfügbar.



Hinweis:

- Die Lebensdauer des Akkus wird sich ändern, abhängig von den Reinigungseinstellungen, die Sie ausgewählt haben.
- Ausgewählte Einstellungen gelten für manuelle und voreingestellte Reinigungen.
- Turbo-Teppich-Modus: Auf Teppichen erhöht Roomba automatisch seine Saugkraft, um eine tiefe Reinigung zu ermöglichen. Auf harten Böden wird Roomba seine Saugkraft verringern, um die Akkulaufzeit zu erhöhen, ohne dabei an Reinigungskraft zu verlieren. Der Turbo-Teppich-Modus ist standardmäßig AKTIVIERT.
- Anzahl der Reinigungen: In den meisten Fällen, wird Roomba Schmutz mit einer Einfach-Reinigung in jedem Bereich Ihres Hauses entfernen. eine Zweifach-Reinigung könnte in Häusern mit Haustieren hilfreich sein. Standardmäßig ist eine Einfach-Reinigung.

 Kanten-Reinigung: Nachdem Roomba damit fertig ist, die offenen Böden zu reinigen, benutzt er die Kanten-Reinigung, um sicherzustellen, dass entlang der Wände und um die Möbel richtig gereinigt wurde. Falls Sie eine schnelle Reinigung bevorzugen, können Sie die Kanten-Reinigung deaktivieren.
 Die Kanten-Reinigung ist standardmäßig AKTIVIERT.



 Λ

Wichtig: Wenn Sie die Kanten-Reinigung deaktivieren, kann es sein, dass Roomba nicht Ihren gesamten Boden reinigt.

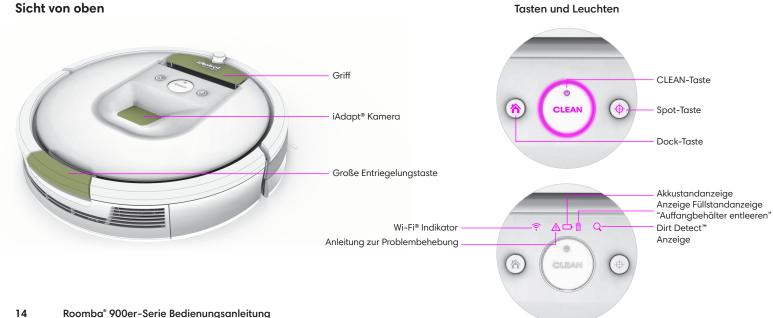
- Verhalten, wenn Auffangbehälter voll ist: Roomba merkt, wenn der Auffangbehälter voll ist. Es gibt zwei Optionen dafür, was Roomba tun sollte, wenn der Auffangbehälter voll ist:
 - » Reinigung beenden: Selbst wenn der Auffangbehälter voll ist, wird Roomba so lange weiter reinigen, bis jeder Bereich abgedeckt wurde. Wenn der Auffangbehälter leer ist, ist der Roomba bereit für den nächsten Reinigungszyklus. Standardmäßig ist "Reinigung beenden" aktiviert, sobald der Auffangbehälter voll ist.
 - » Umgehend pausieren: Sobald der Auffangbehälter voll ist, wird Roomba zurück zu seiner Ausgangsposition kommen und die Reinigung unterbrechen. Sobald der Auffangbehälter ausgeleert ist, drücken Sie auf CLEAN, um die Reinigung fortzusetzen.



Hinweis:

- Falls die Anzeige "Auffangbehälter entleeren" (
) aufleuchtet, jedoch der Auffangbehälter nicht voll aussieht, schlagen Sie auf Seite 22 nach, um die Sensoren der Anzeige zu reinigen.

iRobot Roomba 900er-Serie Aufbau



iRobot[®]



Hinweise, um eine bessere Leistung zu erzielen

Allgemeine Tipps

- Nutzen Sie Virtual Wall® Barrieren, um Roomba dort reinigen zu lassen, wo Sie es möchten — und nicht an den Stellen, wo Sie es nicht möchten (Mehr Informationen zu Dual Modus Virtual Wall Barrieren finden Sie auf Seite 18).
- Entfernen Sie Gegenstände vom Boden, bevor Sie mit der Reinigung beginnen (zum Beispiel Kleidung, Spielzeuge, etc.).
- Nach jeder Verwendung sollten Sie den Auffangbehälter leeren und den Filter reinigen.
- Benutzen Sie Roomba täglich, um Ihre Böden in einem guten Zustand zu halten.

Aufbereitungsmodus für Böden von Häusern mit stark haarenden Tieren.

In Häusern mit Tieren, die viel haaren, kann es passieren, dass sich Roombas Auffangbehälter schneller füllt. In diesem Umfeld könnte es sein, dass Roomba eine Reinigung im Aufbereitungsmodus durchführen muss. Sie können Roomba helfen, indem Sie öfter Reinigungen einstellen und den Auffangbehälter ausleeren, sobald die Anzeige "Auffangbehälter entleeren" (a) aufleuchtet – machmal mitten während einer Reinigung. Nach diesem Aufbereitungsmodus, wird Ihr Roomba eine konstante Reinigungsleistung bieten.

Empfohlene Positionierung der Home Base®

Setzen Sie die Home Base-Ladestation an eine Wand. Wir empfehlen Ihnen, folgenden Abstand zu Ihrer Home Base zu lassen:

- Mindestens 0,5 Meter auf jeder Seite der Home Base.
- Mindestens 1 Meter vor der Home Base keine Möbel wie zum Beispiel Tische oder Stühle.
- Mindesten 1 Meter zwischen der Home Base und Treppen.
- Mindesten 2,5 Meter von einer Virtual Wall Barriere entfernt.

Setzen Sie die Home Base auf einer geraden Fläche ab, flach vor die Wand, so kann Roomba besser reinigen. Die Home Base in einem Winkel zu platzieren, wird dazu führen, dass Roomba diagonal zur Wand reinigt.

Lassen Sie die Home Base immer angeschlossen. Wenn die Home Base angeschlossen ist, blinkt die Power-Leuchte, um anzuzeigen, dass die Home Base mit der Stromquelle verbunden ist.

Platzieren Sie die Home Base in einem Bereich, in dem es eine durchgehende Wi-Fi®-Verbindung gibt; dadurch wird Ihr Roomba immer Daten von der iRobot-HOME-App empfangen. Falls Ihr Mobiles Gerät in diesem Bereich über eine Wi-Fi®-Verbindung verfügt, sollte das für Roomba ebenfalls ausreichen.

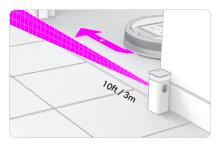


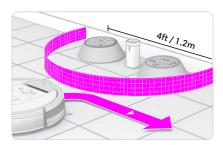


Dual Modus Virtual Wall Barrieren

Dual Modus Virtual Wall Barrieren (separat erhältlich) halten Roomba genau in den Bereichen, in denen Sie eine Reinigung wünschen — und außerhalb der, in denen Sie keine möchten. Sie können Ihr Gerät auf ein oder zwei Modi einstellen:







Virtual Wall Modus: Wenn der Schalter nach oben gestellt ist (i...), steht das Gerät auf Virtual Wall-Funktion. Das bedeutet, dass Sie damit Öffnungen bis zu 3 Meter breit blockieren können. Es bildet eine unsichtbare kegelförmige Sperre, die nur Roomba sehen kann.

Hinweis: Die Sperren wird breiter, je weiter Sie von dem Gerät weg steht (siehe Grafik).

Halo Modus: Wenn der Schalter nach unten gestellt ist, (), schafft das Gerät einen kreisförmigen geschützten Bereich, den Roomba nicht betreten wird. Das verhindert, dass Roomba auf Objekte stößt, die Sie schützen möchten (zum Beispiel Futternäpfe oder eine Vase) oder in Bereiche fährt, in die Sie nicht möchten, dass er reinfährt (zum Beispiel in Ecken oder unter einem Schreibtisch). Das Halo ist unsichtbar und ist vom Mittelpunkt des Gerätes aus ungefähr 60 cm breit.

iRobot[®]

Verwendungsanleitung

Oben auf dem Gerät leuchtet ein Kreis auf. Der Kreis wird fünfmal blinken, wenn das Gerät eingeschaltet wird oder wenn ein neuer Modus ausgewählt wird. Wählen Sie den gewünschten Modus. Wenn der Kreis nicht mehr blinkt, können Sie das Gerät in den gewünschten Bereich auf dem Boden absetzen. Der Lichtkreis wird ausgeschaltet bleiben, bis die Batterien gewechselt werden müssen.

Wenn Roomba nicht genutzt wird

Zwischen Reinigungszyklen können Sie das Gerät einfach auf dem Boden stehen lassen.



Hinweis: Unter normalem Einsatz wird der Akku 8-10 Monate halten. Falls Sie planen Ihr Virtual Wall-Gerät für eine längere Zeit nicht zu nutzen und Sie es gerne verstauen möchten, stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist (Schalter zeigt nach vorne).



Empfohlene Roboter-Pflege

Um eine optimale Leistung von Roomba zu gewährleisten, sollten Sie folgende Pflege-Maßnahmen durchführen. Wenn Sie feststellen, dass Roomba weniger Schmutz von Ihrem Boden aufnimmt, entleeren Sie den Auffangbehälter, reinigen Sie den Filter und reinigen Sie die Bürsten.

Roboter-Teile	Wartungszyklen	Ersatz-Frequenz
Auffangbehälter	Nach jedem Einsatz	-
Filter	Einmal pro Woche (zweimal pro Woche für Haushalte mit Tieren)	Alle 2 Monate
Sensoren "Auffangbehälter entleeren"	Einmal alle 2 Wochen	-
Vorderes Schwenkrad Seitenbürste Abgrundsensoren Ladekontakte iAdapt Kamera Boden-Erkennungs-Sensor	Einmal pro Monat	-
Gummi-Extraktoren	Einmal alle 4 Monate (einmal alle 3 Monate für Haushalte mit Tieren)	Alle 6-12 Monate

Hinweis: iRobot stellt eine Vielzahl an Ersatzteilen her. Falls Sie denken, Sie brauchen ein Ersatzteil, kontaktieren Sie die Kundenbetreuung für mehr Informationen.

Den Roomba Auffangbehälter entleeren:



Drücken Sie die Entfernen-Taste, um den Auffangbehälter zu entfernen.



 Öffnen Sie die Auffangbehälter-Tür und entleeren Sie den Auffangbehälter.

Roombas Filter reinigen:



1 Entfernen Sie den Filter durch Ziehen an der gelben Klappe.



- 2 Schütteln Sie den Schmutz ab, indem Sie den Filter an Ihre Mülltonne klopfen.
- Wichtig: Die Filterabdeckung wird sich nicht schließen, außer es wird ein neuer Filter eingesetzt. Setzen Sie den Filter ein, mit der gelben Klappe nach oben.

Regelmäßige Roboter-Pflege (Fortsetzung)

Den "Auffangbehälter entleeren"-Sensor reinigen:

DE

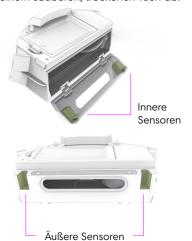
Entfernen und leeren Sie den Auffangbehälter.



Wischen Sie die Sensoren mit einem sauberen, trockenen Tuch ab.

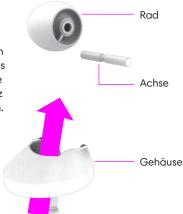


3 Wischen Sie die inneren und äußeren Sensoren auf dem Auffangbehälter mit einem sauberen, trockenen Tuch ab.



Roombas vorderes Schwenkrad reinigen:

- 1) Ziehen Sie kräftig am Vorderrad, um es zu entfernen.
- 2 Entfernen Sie alle Rückstände aus dem Radhohlraum.
- 3 Drehen Sie das Rad mit Ihrer Hand. Falls es sich nicht drehen lässt, entfernen Sie das Rad aus seinem Kasten und drücken Sie fest auf die Achse, um Schmutz und Haare von ihr zu entfernen.
- 4 Setzen Sie danach alle Teile wieder ein. Stellen Sie sicher, dass das Rad wieder einrastet.



Roombas Seitenbürsten reinigen:

- 1) Entfernen Sie die Schraube mit einem kleinen Schraubendreher.
- 2 Entfernen Sie die Bürste, reinigen Sie diese sowie den Platz für die Bürste und setzen Sie sie wieder ein.



Regelmäßige Roboter-Pflege (Fortsetzung)

Roombas Abgrundsensoren und Ladekontakte reinigen:

1) Säubern Sie die Abgrundsensoren mit einem sauberen, trockenen Tuch.



2 Reinigen Sie die Ladekontakte am Roomba und an der Home Base mit einem sauberen, trockenen Tuch



Reinigung des Roomba Boden-Erkennungs-Sensor:

Drehen Sie Roomba um und benutzten Sie ein sauberes, trockenes Mikrofaser-Tuch oder eines aus weicher Baumwolle, um Schmutz, der sich in der runden Öffnung zum Sensor, rechts unten, verfangen hat, zu entfernen. Sprühen Sie keine Lösungsmittel direkt in die Öffnung der Sensoren.



Roombas Gummi-Extraktoren reinigen:

Öffnen Sie den gelben Rahmen mit der Entriegelungstaste, heben Sie den Rahmen an und entfernen Sie jeglichen Schmutz.



2 Entnehmen Sie auch die Gummi-Extraktoren und entfernen Sie die Endkappen. Entfernen Sie jegliches Haar oder Schmutz, das sich unter den Kappen und um die Metallachse angesammelt hat.



4 Reinigen Sie den Staubkanal des Roombas.



3 Entfernen Sie Haare und Schmutz von den quadratischen und sechseckigen Plastik-Klammern auf der anderen Seite der Gummi-Extraktoren. Setzen Sie die Kappen wieder auf.



Setzen Sie die Gummi-Extraktoren wieder ein. Stellen Sie sicher, dass die Farbe der Kappen mit der Farbe und dem Umriss der Symbole auf dem Reinigungskopf aufeinander passt.

Akku- und Lade-Informationen

Für beste Ergebnisse empfehlen wir, nur den mitgelieferten iRobot Lithium-Ionen-Akku zu verwenden. Obwohl Roomba mit Akkus aus früheren Generationen funktioniert, wird die Leistung eingeschränkt sein.

Lithium-Ionen-Akku



Wichtig: Lithium-Ionen-Akkus und Produkte, die Lithium-Ionen-Akkus enthalten, fallen unter strengere Beförderungsvorschriften. Falls Sie diesen Artikel versenden möchten (einschließlich des Akkus), für Reparatur, Reise oder jeglichem anderen Grund, MÜSSEN Sie sich an die folgenden Versandregeln halten:

- » Entfernen Sie den Lithium-Ionen-Akku aus dem Gerät
- » Kleben Sie ein Stück Papier über die Ladekontakte des Akkus aus Metall
- » Setzen Sie den Akku wieder ein (mit dem Klebeband) und sichern Sie die Akku-Abdeckung
- » Verpacken Sie das Produkt in der originalen Verpackung oder in einer Verpackung, die verhindert, dass sich das Gerät während des Transports bewegt
- » Versand nicht über Luftweg

Akku wird geladen

Um die Akkulaufzeit zu verlängern, bewahren Sie Roomba immer aufgeladen auf der Home Base auf.

Probleme beim Laden

Falls es beim Laden von Roomba zu einem Problem kommt, wird die Problembehebungsleuchte (A) blinken und Sie werden einen Benachrichtigungston zum Ladefehler hören. Bei nachgemachten Akkus, kann es manchmal zu Aufladefehlern kommen. Stellen Sie sicher, dass Sie einen original iRobot Lithium-Ionen-Akku verwenden und öffnen Sie die iRobot-HOME App oder global.irobot.com für eine Behebung dieses Fehlers.

Lagerung des Akkus

Falls Sie Roomba außerhalb der Home Base aufbewahren möchten, entfernen Sie vorerst den Akku. Bewahren Sie Roomba und den Akku an einem kühlen, trockenen Ort auf.

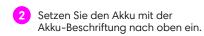
Akku-Entsorgung

Informationen über das Entsorgen der Batterie können bei einer örtlichen Abfallentsorgungsstelle eingeholt werden.

Entfernen des Akkus

Befolgen Sie diese Anweisungen, um den Akku zu entfernen und wieder einzusetzen:

1 Entfernen Sie die beiden Schrauben auf der Abdeckung des Akkus und nehmen Sie die Abdeckung ab und den Akku heraus.









3 Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und fixieren Sie diese mit den beiden Schrauben. Achten Sie darauf, die Seitenbürsten in der Akku-Abdeckung nicht zu beschädigen wenn Sie den Akku neu einsetzen



Problembehebung

Roomba meldet ein Problem mit einem "Oh-oh", gefolgt von einer Reihe von gesprochenen Aussagen. Außerdem blinkt die Problembehebungsleuchte (A). Lösen Sie das Problem Ihres Roomba mithilfe der Tabelle auf der rechten Seite. Diese Informationen zur Fehlerbehebung, sowie detailliertere Informationen und Videos sind über die iRobot-HOME-App erhältlich, sowie online. Wenn sich das Problem nicht beheben lässt, besuchen Sie www.irobot.com/support.

Fehlermeldungen wiederholen

Um eine Fehlermeldung zu wiederholen, drücken Sie einfach die CLEAN-Taste. Falls Roomba angeschaltet ist, können Sie auch den Stoßdämpfer drücken, um die Nachricht zu wiederholen.

Anleitung zum Zurücksetzen

Für manche Fehler reicht schon ein Neustart von Roomba aus. Um Roomba neu zu starten, halten Sie die CLEAN-Taste für 10 Sekunden gedrückt, bis alle Lichter aufleuchten. Sobald Sie die CLEAN-Taste loslassen, hören Sie eine Benachrichtigung zur Bestätigung des erfolgreichen Neustarts.



Hinweis: Falls Sie die automatische Reinigungen bei Ihrem Roomba nutzen, öffnen Sie die iRobot-HOME-App nach dem Neustart, um sicherzustellen, dass die gespeicherten Informationen erhalten sind.

Roomba blinkt und sagt	Wahrscheinliche Ursache	Was tun?
Fehler 1. Links/Rechts Stellen Sie Roomba auf eine gerade Fläche und drücken Sie die CLEAN-Taste, um neu zu starten.	Roomba steckt fest und sein linkes oder rechtes Rad hängt runter.	Stellen Sie sicher, dass Roombas Räder fest auf dem Boden aufliegen. Falls Roomba auf einem Gegenstand oder einem Loch feststeckt, starten Sie Roomba an einem neuen Ort. Oder entfernen Sie Haare und Schmutz von den Seitenrädern. Drücken Sie die Räder rein und raus und stellen Sie sicher, dass sie sich frei drehen können.
Fehler 2. Entfernen Sie die Gummi- Extraktoren und drücken Sie dann auf CLEAN, um neu zu starten.	Die Gummi-Extraktoren drehen sich nicht.	Entfernen und reinigen Sie die Gummi-Extraktoren und Kappen.
Fehler 5. Links/Rechts Reinigen Sie Roombas Rad und drücken Sie dann auf CLEAN um neu zu starten.	Roombas linkes oder rechtes Rad hängt fest.	Falls Roomba feststeckt, befreien Sie ihn und starten Sie Roomba an einem neuen Ort. Befreien Sie Roombas Seitenräder von Haaren und Schmutz. Drücken Sie die Räder rein und raus und stellen Sie sicher, dass sie sich frei drehen können.
Fehler 6. Bewegen Sie Roomba an einen neuen Ort und drücken Sie dann auf CLEAN um neu zu starten.	Die Abgrundsensoren von Roomba sind verschmutzt oder er hängt über einem Loch oder steckt auf einer dunklen Fläche fest.	Falls Roomba über einem Loch oder einer dunklen Fläche feststeckt, starten Sie Roomba an einem neuen Ort. Andernfalls, wischen Sie die Abgrundsensoren mit einem trockenen Tuch ab.

iRobot^{*}

Roomba blinkt und sagt	Wahrscheinliche Ursache	Was tun?
Fehler 8. Bitte öffnen Sie die iRobot- App für Hilfe.	Roombas Vakuum- Sauger steckt fest oder der Filter ist verstopft.	Entfernen und entleeren Sie den Auffangbehälter des Roombas. Reinigen Sie den Filter des Roomba. Dann klopfen Sie fest auf den Auffangbehälter, um jegliche Schmutzreste zu entfernen.
Fehler 9. Tippen Sie auf Roombas Stoßdämpfer und drücken dann die CLEAN-Taste, um neu zu starten.	Der Stoßdämpfer von Roomba steckt fest, oder der Stoßsensor ist verschmutzt.	Klopfen Sie einige Male fest auf den Stoßdämpfer, um jegliche Schmutzreste, die darunter klemmen könnten zu entfernen.
Fehler 10. Links/Rechts Bitte öffnen Sie die iRobot-App für Hilfe.	Roombas rechtes oder linkes Rad bewegt sich nicht.	Falls Roomba feststeckt, befreien Sie ihn und starten Sie Roomba an einem neuen Ort. Reinigen Sie die Seitenräder von Haaren und Schmutz. Drücken Sie die Räder rein und raus und stellen Sie sicher, dass sie sich frei drehen können.
Fehler 11. Bitte öffnen Sie die iRobot- App für Hilfe.	Roomba hat einen internen Fehler.	Wenden Sie sich an die Kundenbetreuung von iRobot.
Fehler 14. Setzen Sie Roombas Auffangbehälter neu ein und drücken dann auf CLEAN, um neu zu starten.	Roombas Auffangbehälter ist nicht richtig mit dem Roboter verbunden.	Entfernen Sie den Auffangbehälter und setzen Sie ihn erneut ein, um eine gute Verbindung zu bewirken. Wischen Sie die Kontakte zum Auffangbehälter aus Metall am Roboter und am Auffangbehälter mit einem sauberen trockenen Tuch ab.
Fehler 15. Drücken Sie die CLEAN- Taste, um neu zu starten.	Roomba hat einen inneren Fehler.	Drücken Sie CLEAN, um einen neuen Reinigungsvorgang zu starten. Wenn der Fehler andauert, wenden Sie sich an die Kundenbetreuung von iRobot.

Roomba blinkt und sagt	Wahrscheinliche Ursache	Was tun?
Fehler 16. Plazieren Sie Roomba auf einer geraden Fläche und drücken Sie die CLEAN-Taste, um neu zu starten.	Roomba ist gestartet während er in Bewegung war oder in einem Winkel ist oder beim Säubern auf etwas gestoßen ist.	Stellen Sie Roomba auf eine gerade Fläche und drücken Sie die CLEAN- Taste, um neu zu starten. Vermeiden Sie es, den Roboter zu bewegen, wenn Sie auf CLEAN drücken oder wenn er sich bewegt.
Fehler 17. Bitte öffnen Sie die iRobot-App für Hilfe.	Roomba kann den Zyklus nicht beenden, weil der Weg versperrt ist.	Stellen Sie sicher, dass genug Licht vorhanden ist, so dass Roomba navigieren kann. Zu viel Unordnung könnte zu diesem Fehler führen. Stellen Sie sicher, dass Roomba keine Türen schließen kann, die seinen Weg blockieren würden. Wischen Sie das durchsichtige Fenster auf der Oberfläche des Roboter mit einem sauberen, trockenen Tuch ab. Drehen Sie Roomba um und reinigen Sie den Boden-Erkennungs-Sensor (siehe Seite 24).
Fehler 18. Bitte öffnen Sie die iRobot-App für Hilfe.	Roomba kann nicht zurück zur Home Base oder zur Startposition.	Stellen Sie sicher, dass vor der Home Base oder der Startposition nichts im Weg liegt. Wischen Sie die Ladekontakte auf der Home Base und dem Roboter mit einem sauberen, trockenen Tuch ab.

Konformitätserklärung

Diese Konformitätserklärung wurde zur alleinigen Verantwortung des Herstellers herausgegeben:

iRobot Corporation 8 Crosby Drive Bedford, MA 01730, USA

erklärt hiermit folgende Produkte:

Staubsaug-Roboter mit integrierter Ladestation und Zubehör Produkt Identifikation

Produkt-ID:

Roomba 800/900-Reihe, Modelle: 8XXY; wo XX =00-90, Y = blank, a-z. Mit externer Stromzufuhr/Ladegerät Modell 17063 oder eingebauten Dock/Ladegerät Modell 17064, Lighthouse und kabelloser Kontrolleinheit-Fernbedienung für 800er-Serie und Virtual Wall für 900er-Serie.

Konform mit, und durch Tests geprüft, den Bestimmungen der folgenden EG-Maschinenrichtlinie, am Zeitpunkt des Zusammenbauens anhand der beigefügten Aufbauanleitung. Die Produkte werden in 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730 USA entwickelt.

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU:

EN 60335-1:2012

Haushalts- und ähnliche Geräte – Sicherheit Teil 1: Allgemeine Anforderungen

EN 60335-2-2:2010 + A1:2012

Haushalts- und ähnliche Geräte – Sicherheit Teil 2-2: Besondere Anforderungen für Staubsauger und Wassersauger

EN 60335-2-29:2004 +A1:2004 +A2:2010

(Nur über das Netzteil)

Haushalts- und ähnliche Geräte – Sicherheit Teil 2-29: Besondere Anforderungen für Akkuladegeräte

EN 62233:2008

Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

EN 62321:2009

Elektrotechnischen Produkte – Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminate (Blei, Quecksilber, Cadmium, sechswertiges Chrom, polybromiertes Biphenyl bzw. polybromierten Diphenylether)

EMV-Richtlinie 2014/53/EU:

Für Roomba Modelle der 800er-Serie, mit RF-Modul 4123659 und alle Roomba Modelle der 900er-Serie.

ETSI EN 300 328 V1.8.1

Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM); Breitband-Übertragungsysteme; Datenübertragungseinrichtungen für den Einsatz im 2,4 GHz ISM-Band mit Spreizspektrummodulation; Harmonisierte Europäische Norm (EN) mit wesentlichen Anforderungen nach R&TTE-Richtlinie Artikel 3.2

ETSI EN 301 489-1 V1.9.2,

geändert durch ETSI EN 301 489-17 V2.2.1 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen (EMV); Teil 17: spezifische Bedingungen für Breitband -Datenübertragungssysteme

EMV-Richtlinie 2014/30/EU

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltsgeräte, elektrische Geräte und ähnliche Apparate – Teil 1: Störaussendung

EN 55014-2:1997 +A2:2008

Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltsgeräte, elektrische Geräte und ähnliche Apparate – Teil 2: Störfestigkeit – Standard für die Produktfamilie

EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMC) – Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom bis einschließlich 16 A je Leiter)

EN 61000-3-3:2008

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMC) – Teil 3-3: Grenzwerte – Grenzwerte Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom £ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen

Dieses Gerät entspricht Abschnitt 15 der FCC-Regeln. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und (2) das Gerät muss alle Störungen vertragen, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

iRobot-Kundenbetreuung

USA & Kanada

Wenn Sie Fragen oder Anmerkungen zu Roomba haben, wenden Sie sich bitte an iRobot, bevor Sie sich an den Händler wenden. Sie können zusätzliche Informationen in der iRobot-HOME-App finden.

Tipps, häufig gestellte Fragen und Informationen rund um das Zubehör finden Sie unter www.irobot.com/support Falls Sie anschließend weitere Hilfe benötigen, rufen Sie unsere Kundenbetreuung an (877) 855-8593.

Öffnungszeiten der iRobot-Kundenbetreuung:

- Montag bis Freitag 9 bis 19 Uhr EST
- Samstag 9 bis 18 Uhr EST

Außerhalb USA & Kanada

Unter **global.irobot.com** to:

- Mehr Informationen zu iRobot in Ihrem Land.
- Tipps und Hinweise, um die Leistung Ihres Roombas zu verbessern.
- · Antworten auf Fragen.
- Die Kontaktdaten Ihres iRobot-Händlers.



© 2015 iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730. Alle Rechte vorbehalten. iRobot, Roomba, iAdapt und Virtual Wall sind eingetragene Marken der iRobot Corporation. Dirt Detect ist eine Marke der iRobot Corporation. App Store ist ein eingetragenes Warenzeichen der Apple, Inc., in den USA und weiteren Ländern. Google Play ist ein eingetragenes Warenzeichen der Google Inc. Wi-Fi und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.

U.S. Pat. Nummern. www.irobot.com/patents | Andere Patente angemeldet. WC: 4488652