



DEEBOT X1 PLUS

Bedienungsanleitung

Wichtige Sicherheitshinweise

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Beim Gebrauch eines elektrischen Geräts sind einige grundlegende Sicherheitshinweise zu beachten. Dazu gehören auch die folgenden Hinweise:

LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN VOR GEBRAUCH DIESES GERÄTS. BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG AUF.

1. Dieses Gerät ist zur Verwendung durch Kinder ab acht Jahren oder durch Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. fehlenden Erfahrungen und Kenntnissen geeignet, sofern sie dabei beaufsichtigt oder bezüglich der sicheren Handhabung des Geräts angeleitet werden und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und anwenderseitige Wartung dürfen nicht durch unbeaufsichtigte Kinder erfolgen.

2. Räumen Sie den zu reinigenden Bereich frei. Entfernen Sie Netzkabel und kleine Gegenstände, in denen sich das Gerät verfangen könnte, vom Boden. Legen Sie Teppichfransen unter den Teppich, und achten Sie darauf, dass Vorhänge, Tischdecken u. Ä. nicht bis zum Boden herunterhängen.
3. Wenn sich im zu reinigenden Bereich Absätze in Form von Stufen oder Treppen befinden, ist das Gerät so zu bedienen, dass die Stufe erkannt wird, ohne dass das Gerät über die Kante fällt. Es kann erforderlich sein, eine physische Barriere an der Kante anzubringen, um ein Herunterfallen des Geräts zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass die physische Barriere keine Stolperfalle darstellt.
4. Verwenden Sie das Gerät nur gemäß der Beschreibung in dieser Bedienungsanleitung. Verwenden Sie nur empfohlene bzw. vom Hersteller angebotene Zubehörteile.
5. Stellen Sie sicher, dass die Spannung der Stromquelle mit der auf dem Typenschild der Station zur Leerung angegebenen Netzspannung übereinstimmt.

6. Verwenden Sie das Gerät AUSSCHLIESSLICH für INNENRÄUME im Haushalt. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien oder für kommerzielle oder industrielle Anwendungen.
7. Benutzen Sie nur den aufladbaren Original-Akku und die Station zur automatischen Leerung, die vom Hersteller mit dem Gerät mitgeliefert wurde. Nicht wiederaufladbare Akkus sind verboten.
8. Verwenden Sie das Gerät nicht ohne Staubbehälter bzw. Filter.
9. Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen, in denen sich brennende Kerzen oder zerbrechliche Gegenstände befinden.
10. Verwenden Sie das Gerät nicht in extrem heißen oder kalten Umgebungen (unter $-5\text{ °C}/23\text{ °F}$ oder über $40\text{ °C}/104\text{ °F}$).
11. Halten Sie Haare, lose Kleidung, Finger und sonstige Körperteile von Öffnungen und sich bewegenden Teilen fern.
12. Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen, in denen Babys oder Kinder schlafen.
13. Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassen Flächen oder auf Flächen, auf denen Wasser steht.
14. Achten Sie darauf, dass das Gerät keine größeren Gegenstände wie Steine, große Papierstückchen oder sonstige Gegenstände, die das Gerät verstopfen könnten, aufnimmt.
15. Verwenden Sie das Gerät nicht, um entzündliche oder brennbare Materialien wie Benzin, Drucker- oder Kopierertoner aufzunehmen, und meiden Sie beim Gebrauch Bereiche, in denen diese Materialien anzutreffen sind.
16. Verwenden Sie das Gerät nicht, um Zigaretten, Streichhölzer, heiße Asche oder sonstige brennende, qualmende oder brandauslösende Gegenstände aufzunehmen.
17. Stecken Sie keine Gegenstände in die Ansaugöffnung. Lassen Sie das Gerät nicht mit verstopfter Ansaugöffnung arbeiten. Halten Sie die Ansaugöffnung frei von Staub, Flusen, Haaren oder sonstigen den Luftstrom behindernden Materialien.
18. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt wird. Ziehen oder tragen

Sie das Gerät bzw. die Station zur Leerung nicht am Netzkabel, verwenden Sie das Netzkabel nicht als Haltegriff, klemmen Sie das Netzkabel nicht in einer geschlossenen Tür ein, und ziehen Sie es nicht über scharfe Kanten oder Ecken. Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht über das Netzkabel fährt. Halten Sie das Netzkabel von heißen Flächen fern.

19. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder dessen Kundendienst ausgewechselt werden, damit keine Gefahren davon ausgehen.
20. Verwenden Sie die Station zur Leerung nicht, wenn sie beschädigt ist. Das Netzteil darf nicht repariert oder weiterverwendet werden, wenn es beschädigt oder defekt ist.
21. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel oder die Steckdose beschädigt sind. Verwenden Sie das Gerät oder die Station zur Leerung nicht, wenn es bzw. sie nicht einwandfrei funktioniert, heruntergefallen ist, beschädigt wurde, im Freien gelassen wurde oder mit Wasser in Berührung gekommen ist. Die Reparatur

muss durch den Hersteller oder dessen Kundendienst durchgeführt werden, um Gefahren zu vermeiden.

22. Schalten Sie das Gerät vor dem Reinigen oder Warten aus (Betriebsschalter auf AUS).
23. Vor dem Reinigen oder Warten der Station zur Leerung muss der Stecker aus der Steckdose gezogen werden.
24. Entfernen Sie vor dem Entsorgen des Gerätes den Akku. Nehmen Sie hierzu das Gerät aus der Station zur Leerung, und schalten Sie es aus (Betriebsschalter auf AUS).
25. Vor dem Entsorgen des Geräts ist der Akku entsprechend den örtlichen Gesetzen und Vorschriften zu entfernen und zu entsorgen.
26. Gebrauchte Akkus sind entsprechend den örtlichen Gesetzen und Vorschriften zu entsorgen.
27. Verbrennen Sie das Gerät nicht, auch wenn es stark beschädigt ist. Die Akkus können im Feuer explodieren.
28. Wenn die Station zur Leerung längere Zeit nicht benutzt wird, ist sie vom Stromnetz zu trennen.

29. Verwenden Sie das Gerät immer gemäß den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung. ECOVACS ROBOTICS übernimmt keine Haftung für Verletzungen und Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung entstehen.
30. Der Roboter enthält Akkus, die nur durch geschultes Personal ausgewechselt werden dürfen. Zum Auswechseln oder Entfernen des Akkus des Roboters wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
31. Wenn der Roboter längere Zeit nicht benutzt wird, schalten Sie ihn vor der Lagerung aus. Trennen Sie außerdem die Station zur Leerung vom Netz.
- 32. WARNUNG:** Verwenden Sie zum Wiederaufladen des Akkus ausschließlich das mit dem Gerät mitgelieferte abnehmbare Netzteil CH2117.

Um den Anforderungen der HF-Strahlenbelastungsrichtlinien zu entsprechen, ist beim Betrieb dieses Gerätes darauf zu achten, dass ein Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Gerät und Personen eingehalten wird.







Um die Einhaltung der Richtlinien zu

gewährleisten, sollte der Abstand beim Betrieb nicht geringer sein. Die für diesen Sender verwendete Antenne darf nicht in Verbindung mit anderen Antennen oder Sendern aufgestellt werden.

Geräteaktualisierung

In der Regel werden einige Geräte alle zwei Monate aktualisiert, aber das muss nicht auf jedes Gerät zutreffen.

Einige Geräte, insbesondere solche, die vor mehr als drei Jahren in den Handel kamen, werden nur aktualisiert, wenn eine kritische Schwachstelle gefunden wurde und behoben wird.

| | |
|---|--|
|  | Klasse II |
|  | Kurzschlussfester Sicherheitstransformator |
|  | Schaltnetzteil |
|  | Nur zur Verwendung in Innenräumen vorgesehen |
|  | Gleichstrom |
|  | Wechselstrom |

Für EU-Länder

Informationen zur EU-Konformitätserklärung finden Sie unter <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.



Ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts

Diese Kennzeichnung gibt an, dass das Produkt EU-weit nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Recyceln Sie das Gerät verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung der Materialien zu unterstützen und mögliche Umwelt- oder Gesundheitsschäden durch eine unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden. Verwenden Sie zum Recyceln Ihres gebrauchten Geräts entsprechende Rückgabe- und Sammelsysteme, oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben. Er kann das Produkt sicher entsorgen.

Die Fernüberwachung ist ausschließlich für die private Nutzung in nicht öffentlichen, privaten Orten zum reinen Selbstschutz und zur alleinigen Kontrolle bestimmt. Bitte beachten Sie die lokalen datenschutzbasierten, rechtlichen Verpflichtungen im Falle einer Nutzung. Keine Überwachung öffentlicher Orte, insbesondere im Heimlichen und/ oder seitens des Arbeitgebers ohne berechtigte Gründe. Für eine solche unberechtigte Nutzung übernimmt ausschließlich der Benutzer die Verantwortung und das Risiko.

Kapsel für Lufterfrischer (Wilde Glockenblume)
(separat erhältlich):

Hauptbestandteile der Kapsel: PET, Polypropylen.

Hauptinhaltsstoffe des Lufterfrischers: Copolymer
aus Ethylen-/Vinylacetat, Duftstoff.

Siehe Herstellungsdatum, Verfallsdatum und
Chargennummer auf der Verpackung.

*Jede Einheit hält bei einer täglichen Verwendung
von 1 Stunde bei Umgebungstemperatur bis zu
60 Tage lang.

ACHTUNG:

VERWENDEN SIE DAS GERÄT NUR GEMÄSS
DER BESCHREIBUNG. DARF NICHT IN DIE NÄHE
VON KINDERN UND HAUSTIEREN GELANGEN.
VERURSACHT REIZUNGEN AM AUGE. Kontakt
mit Augen, Haut sowie Kleidung vermeiden. Bei
Berührung mit der Haut oder den Augen diese
sofort für 15 Minuten mit viel Wasser ab- bzw.
auswaschen. Bei anhaltender Reizung der Augen
einen Arzt aufsuchen. Nicht einnehmen. NACH
EINNAHME kein Erbrechen herbeiführen; sofort
Arzt oder Giftnotrufzentrale anrufen. NICHT IN DER
NÄHE VON WÄRMEQUELLEN ODER OFFENEN
FLAMMEN AUFSTELLEN. Das Produkt ist nicht zur
Verwendung von Personen mit eingeschränkten

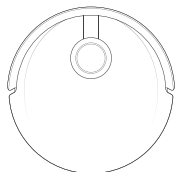
körperlichen, sensorischen oder geistigen
Fähigkeiten geeignet. Wird nur beim DEEBOT und
zur Desodorierung von Innenraumluft verwendet.
Die Kapsel nicht auseinandernehmen. Nach der
Handhabung Hände waschen. Von Lebensmitteln,
Getränken und Futtermitteln fernhalten. An einem
trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren.
Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.



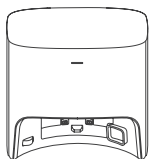
WARNUNG:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger
Wirkung.
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger
Wirkung.

Lieferumfang



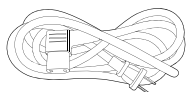
Roboter



Staubbehälter



Basis



Netzkabel



Staubbeutel
(vorinstalliert)



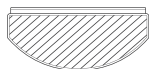
Bedienungsanleitung



Zwei Seitenbürsten



OZMO™ Pro 3.0
vibrierendes
Wischsystem



Washbares Wischtuch
(vorinstalliert)



Einweg-Wischtücher



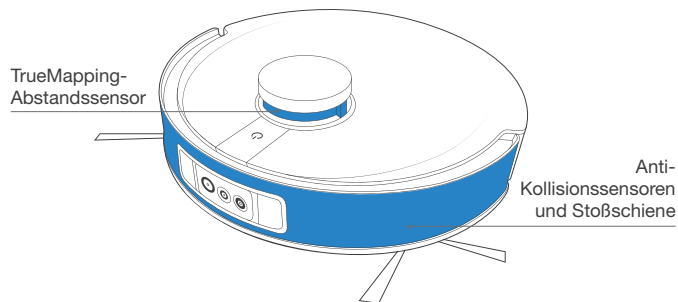
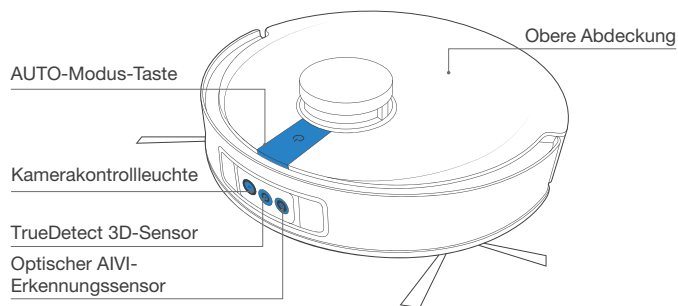
Lufterfrischer
(vorinstalliert)



Multifunktions-
Reinigungswerkzeug

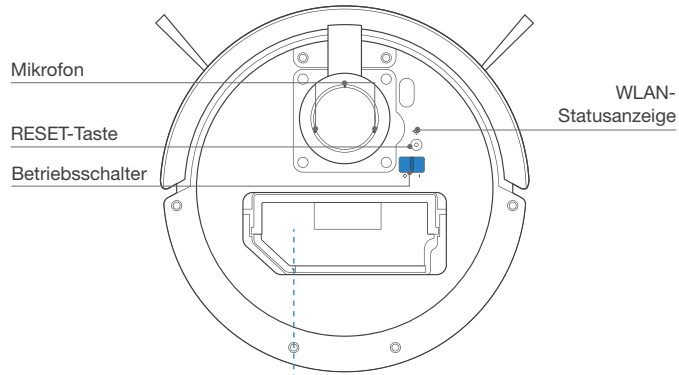
Produktübersicht

Roboter

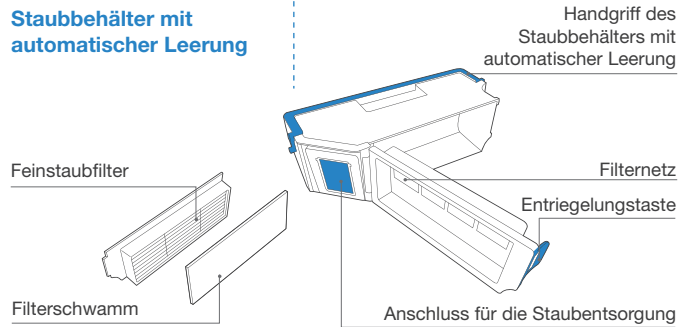


Hinweis: Abbildungen dienen nur als Referenz und können vom tatsächlichen Erscheinungsbild des Produkts abweichen. Produktdesign und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

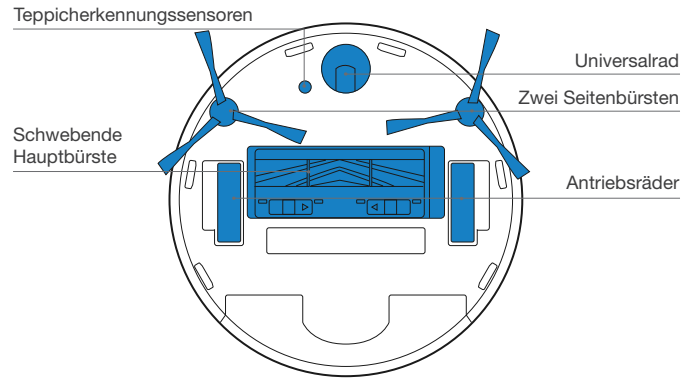
* Die Kapsel für Lufterfrischer funktioniert mit dem Lufterfrischer und ist separat erhältlich. Weiteres Zubehör finden Sie unter <https://www.ecovacs.com/global>.



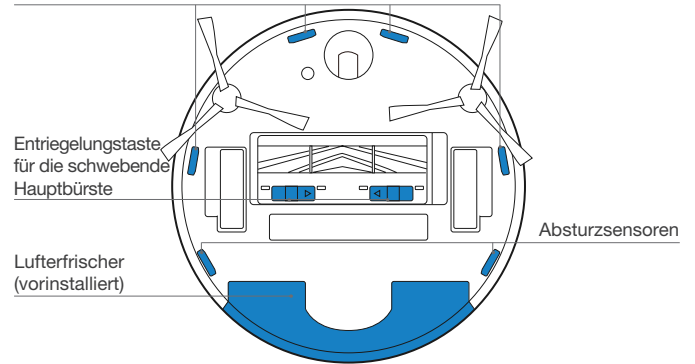
Staubbehälter mit automatischer Leerung

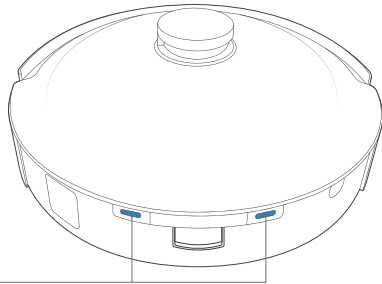


Ansicht von unten



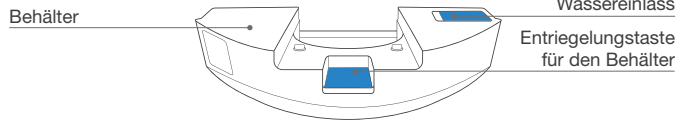
Absturzsensoren





Ladekontakte

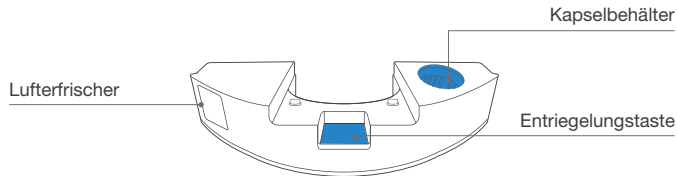
OZMO™ Pro 3.0 vibrierendes Wischsystem



Behälter

Wassereinlass
Entriegelungstaste
für den Behälter

Lufterfrischer (vorinstalliert)

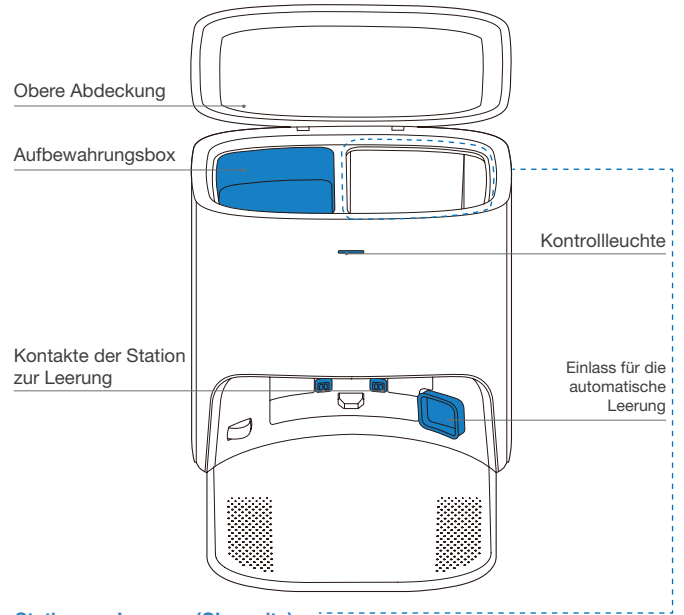


Lufterfrischer

Kapselbehälter

Entriegelungstaste

Station zur Leerung



Obere Abdeckung

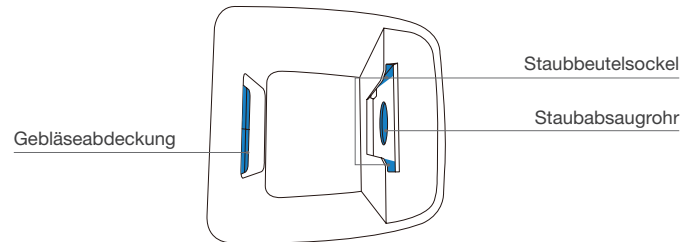
Aufbewahrungsbox

Kontrollleuchte

Kontakte der Station
zur Leerung

Einlass für die
automatische
Leerung

Station zur Leerung (Oberseite)

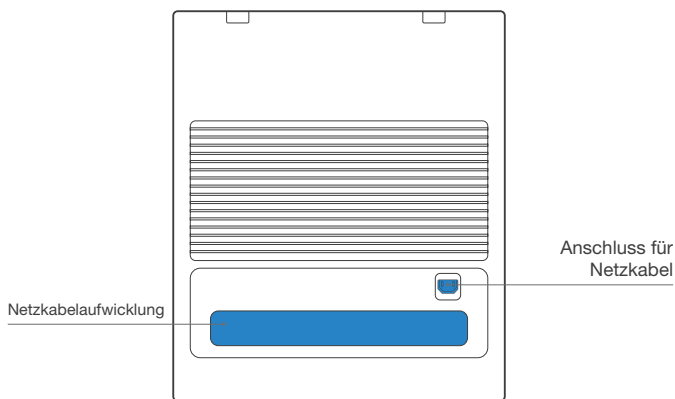


Gebläseabdeckung

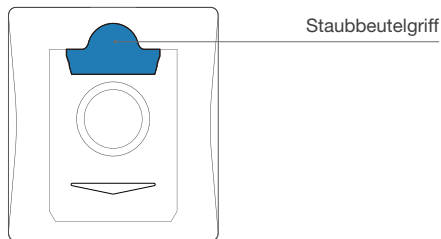
Staubbeutelsockel

Staubabsaugrohr

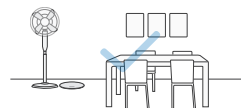
Station zur Leerung (Rückseite)



Staubbeutel



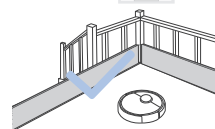
Vor dem Reinigen



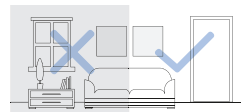
Stellen Sie Möbel, wie Stühle in dem zu reinigenden Bereich an den dafür vorgesehenen Platz.



Stellen Sie bei der ersten Verwendung sicher, dass jede Tür geöffnet ist, damit der DEEBOT Ihr Haus vollständig erkunden kann.



Es kann erforderlich sein, eine physische Barriere an der Kante einer Stufe anzubringen, um ein Herunterfallen des Geräts zu verhindern.



Vergewissern Sie sich, dass die zu reinigenden Bereiche gut beleuchtet sind, damit die optische Erkennung ordnungsgemäß funktioniert. Entfernen Sie Netzkabel und kleine Gegenstände vom Boden, um die Reinigungseffizienz zu gewährleisten.



Entfernen Sie Gegenstände, wie Kabel, Tücher, Hausschuhe usw. vom Boden, um die Reinigungseffizienz zu verbessern.



Reinigen Sie den optischen AIVI-Erkennungssensor und den TrueMapping-Abstandssensor mit einem sauberen Tuch und verwenden Sie kein Reinigungsmittel oder Reinigungsspray.



Schlagen Sie vor dem Gebrauch des Geräts auf einem Vorleger mit Fransen die Kanten des Vorlegers um.



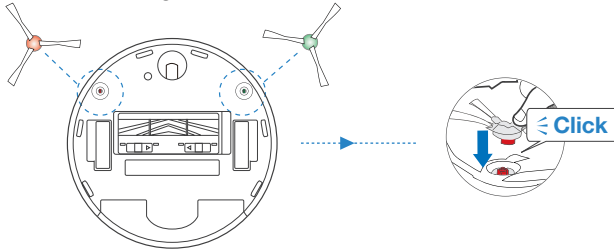
Stehen Sie bitte nicht an engen Stellen wie etwa in Fluren, und achten Sie darauf, den Erkennungssensor nicht zu blockieren.

Kurzanleitung

Entfernen Sie vor der Verwendung des DEEBOT alle Schutzfolien oder Schutzstreifen am DEEBOT und an der Station zur Leerung.

Anbringen der zwei Seitenbürsten

Stellen Sie sicher, dass die Farbe der zwei Seitenbürsten mit der Farbe des Montageschlitzes übereinstimmt.



ECOVACS HOME-App

Um alle verfügbaren Funktionen nutzen zu können, wird empfohlen, Ihren DEEBOT über die ECOVACS HOME-App zu steuern.

Bevor Sie beginnen, stellen Sie Folgendes sicher:

- Ihr Smartphone ist mit einem WLAN-Netzwerk verbunden.
- Das WLAN-Signal des 2,4-GHz-Bands ist auf Ihrem Router aktiviert.
- Die WLAN-Statusleuchte des DEEBOT blinkt langsam.



WLAN-Anzeige

| | | |
|--|----------------------|---|
| | Blinkt langsam | WLAN-Verbindung ist getrennt oder es wird auf WLAN-Verbindung gewartet. |
| | Blinkt schnell | Verbindung mit WLAN wird hergestellt. |
| | Leuchtet durchgehend | Verbindung mit WLAN wurde hergestellt. |

WLAN-Verbindung

Vergewissern Sie sich vor der WLAN-Einrichtung, dass der DEEBOT, das Smartphone und WLAN-Netzwerk die folgenden Anforderungen erfüllen.

Anforderungen an DEEBOT und Smartphone

- Der DEEBOT ist vollständig geladen und der Betriebsschalter des DEEBOT ist eingeschaltet.
- Die WLAN-Statusleuchte blinkt in langsamem Tempo.
- Schalten Sie die Mobilfunkdaten des Smartphones aus (Sie können sie nach der Einrichtung wieder einschalten).

Anforderungen an WLAN-Netzwerk

- Verwenden Sie ein 2,4-GHz- oder ein gemischtes 2,4-/5-GHz-Netzwerk.
- Ihr Router unterstützt 802.11b/g/n und das IPv4-Protokoll.
- Verwenden Sie kein VPN (Virtual Private Network) und keinen Proxy-Server.
- Verwenden Sie kein unsichtbares Netzwerk.
- Verwenden Sie WPA und WPA2 mit TKIP-, PSK- oder AES/CCMP-Verschlüsselung.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) wird nicht unterstützt.
- Verwenden Sie die WLAN-Kanäle 1-11 in Nordamerika bzw. die Kanäle 1-13 außerhalb von Nordamerika (Einzelheiten dazu erfragen Sie bitte bei der lokalen Aufsichtsbehörde).
- Wenn Sie einen Netzwerk-Extender/Repeater verwenden, sind der Netzwerkname (SSID) und das Passwort identisch mit Ihrem primären Netzwerk.

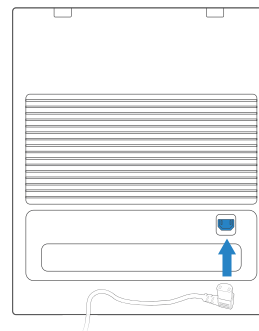
Nach Verbindung mit dem WLAN wird der DEEBOT in den Standby-Modus versetzt, wenn innerhalb von 10 Minuten kein Signal empfangen wird.

Bitte beachten Sie, dass Benutzer die ECOVACS HOME-App herunterladen und verwenden müssen, um intelligente Funktionen wie den Fernstart, die Sprachinteraktion, die Anzeige von 2D/3D-Karten und -Steuerungseinstellungen sowie die personalisierte Reinigung (je nach Produkt) nutzen zu können. Die App wird regelmäßig aktualisiert.

Sie müssen unserer Datenschutzrichtlinie und Benutzervereinbarung zustimmen, bevor wir einige Ihrer grundlegenden und erforderlichen Informationen verarbeiten und Ihnen die Nutzung des Produkts ermöglichen können. Wenn Sie unserer Datenschutzrichtlinie und Benutzervereinbarung nicht zustimmen, stehen Ihnen einige der oben genannten intelligenten Funktionen über die ECOVACS HOME-App nicht zur Verfügung. Sie können jedoch weiterhin die grundlegenden Funktionen dieses Produkts im manuellen Betrieb nutzen.

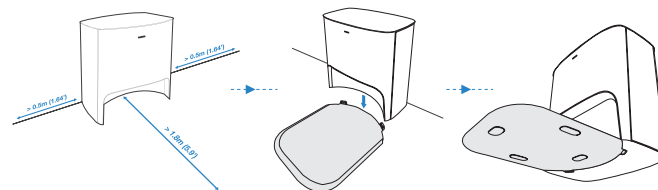
Aufladen des DEEBOT

1 Schließen Sie das Netzkabel an

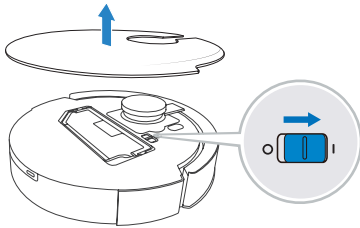


2 Aufstellen und Zusammensetzen der Station zur Leerung

Halten Sie die Umgebung der Station frei von Gegenständen und reflektierenden Oberflächen.



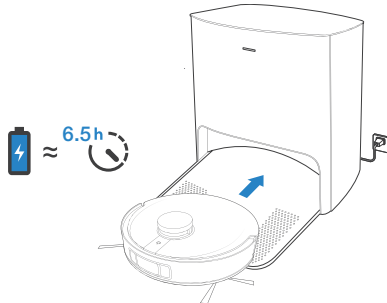
3 Einschalten des Geräts



Hinweis: I = EIN, O = AUS.

Der DEEBOT kann nicht aufgeladen werden, wenn er ausgeschaltet ist.

4 Aufladen des DEEBOT



Es wird empfohlen, dass der DEEBOT die Reinigung von der Station aus startet. Bewegen Sie die Station nicht während der Reinigung. Nach Abschluss der Reinigung wird empfohlen, das Wischtuch herauszunehmen und den DEEBOT manuell in die Station einzusetzen.

Betrieb des DEEBOT

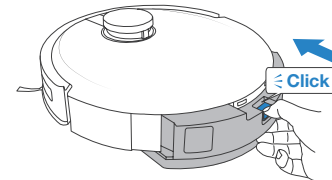
Stellen Sie vor der ersten Reinigung sicher, dass der DEEBOT vollständig aufgeladen ist.

Während der ersten Reinigung:

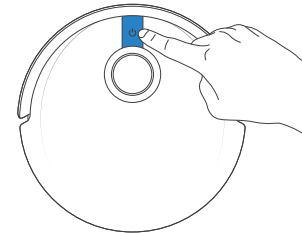
1. Bitte setzen Sie den Lufterfrischer ein, um eine Karte Ihres Zuhauses in der ECOVACS HOME-App zu erstellen.
2. Stellen Sie sicher, dass der DEEBOT vollständig aufgeladen ist.
3. Überwachen Sie den DEEBOT und helfen Sie bei Problemen.

1 Start

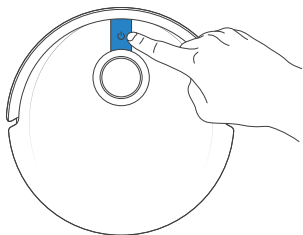
Lufterfrischer einsetzen



Drücken Sie 




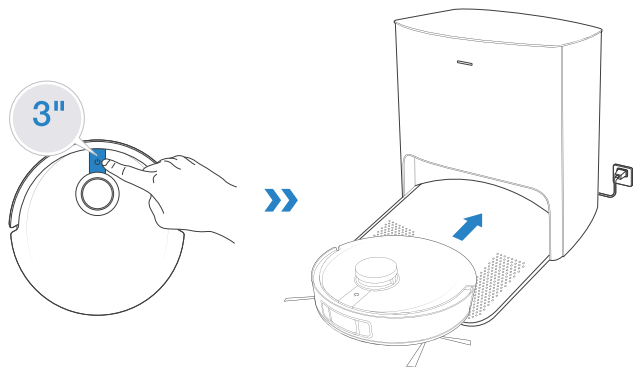
2 Pause/Beenden des Ruhemodus



Hinweis: Das Bedienfeld des Roboters hört auf zu leuchten, wenn der Roboter mehrere Minuten pausiert. Drücken Sie die Taste AUTO-Modus am DEEBOT, um den Ruhemodus des Roboters zu beenden.

3 Rückkehr zur Ladestation

Drücken Sie  3 Sekunden lang, um den DEEBOT zur Station zur Leerung zurückzuschicken.

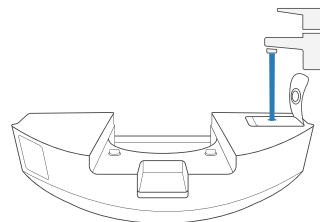


OZMO™ Pro 3.0 vibrierendes Wischsystem

Hinweis:

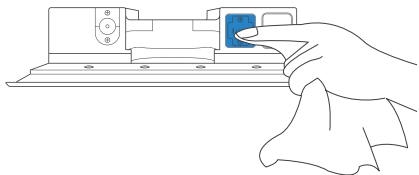
1. Setzen Sie das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem zum Wischen des Bodens ein.
2. Stellen Sie vor dem Einsetzen des OZMO™ Pro 3.0 vibrierenden Wischsystems sicher, dass die Kontakte vollständig trocken sind.
3. Verwenden Sie das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem nicht auf Teppichen.
4. Für eine bessere Reinigung wird empfohlen, das Wischtuch vor dem Einsetzen mit Wasser zu tränken und auszuwringen.

1 Wasser nachfüllen

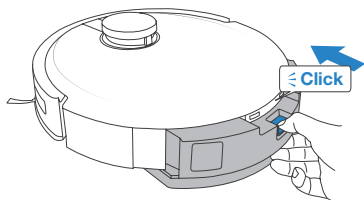


- * Um die Lebensdauer des OZMO™ Pro 3.0 vibrierenden Wischsystems zu verlängern, wird empfohlen, gereinigtes oder enthärtetes Wasser zu verwenden.
- * Tauchen Sie das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem nicht in Wasser ein.

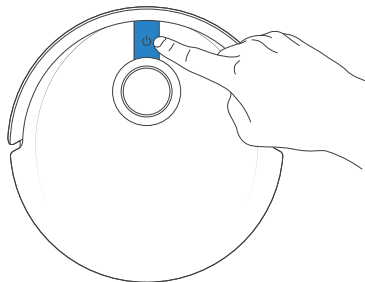
2 Kontakte gründlich trocknen



3 Das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem einsetzen

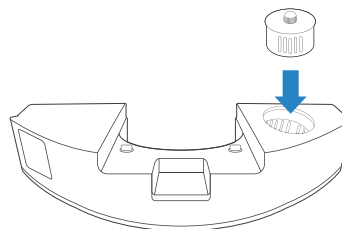


4 Starten des Reinigungsvorgangs

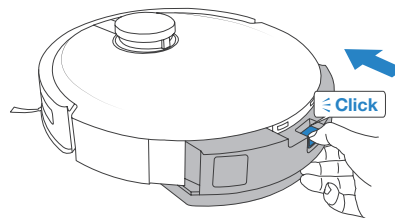


Luftfrischer

1 Kapsel für Luftfrischer einsetzen (separat erhältlich)



2 Luftfrischer einsetzen



Regelmäßige Wartung

Um die maximale Leistung des DEEBOT dauerhaft zu gewährleisten, führen Sie Wartungsaufgaben und den Austausch der Bauteile gemäß der nachfolgend angegebenen Häufigkeit aus.

| Roboterbauteil | Wartungshäufigkeit | Austauschhäufigkeit |
|---|-------------------------|---------------------------------|
| Waschbares Wischtuch | / | Alle ein bis zwei Monate |
| Einweg-Wischtuch | Nach jeder Verwendung | Nach jedem Gebrauch austauschen |
| Lufterfrischer-Kapsel (separat erhältlich) | / | Alle zwei Monate |
| Staubbeutel | / | Bei Sprachansage ersetzen |
| Zwei Seitenbürsten | Einmal alle zwei Wochen | Alle drei bis sechs Monate |
| Schwebende Hauptbürste | Einmal wöchentlich | Alle sechs bis zwölf Monate |
| Filterschwamm/Feinstaubfilter | Einmal wöchentlich | Alle drei bis sechs Monate |
| TrueDetect 3D-Sensor Optischer AIVI-Erkennungssensor TrueMapping-Abstandssensor Universalrad Absturzsensoren Stoßschiene Ladekontakte Kontakte der Station zur Leerung | Einmal wöchentlich | / |
| Staubbehälter mit automatischer Leerung | Einmal pro Monat | / |
| Station zur Leerung | Einmal pro Monat | / |

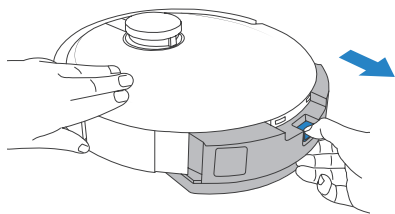
Schalten Sie den DEEBOT aus und trennen Sie die Station zur Leerung vom Netz, bevor Sie Reinigungs- oder Wartungsarbeiten am Roboter durchführen.

Zur einfachen Wartung wird ein Multifunktions-Reinigungswerkzeug bereitgestellt. Bitte gehen Sie vorsichtig mit diesem Werkzeug um, da es scharfe Kanten hat.

Hinweis: ECOVACS stellt verschiedene Ersatz- und Zubehörteile her. Wenden Sie sich an den Kundendienst, um weitere Informationen zu Ersatzteilen zu erhalten.

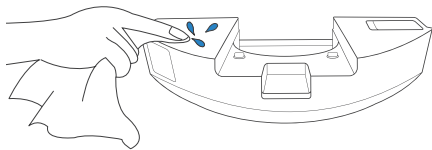
Wartung des OZMO™ Pro 3.0 vibrierenden Wischsystems

1 Das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem entfernen



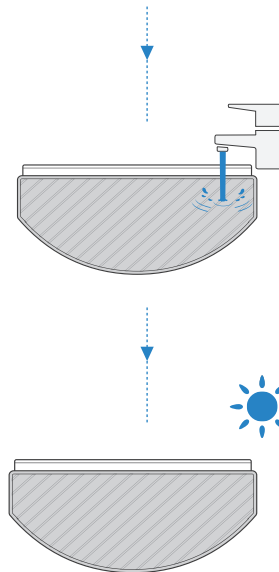
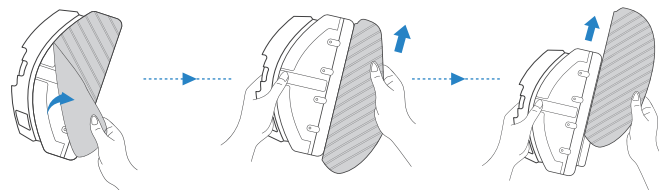
* Nach Beendigung des Wischvorgangs ist der Behälter des DEEBOT zu entleeren.

2 Das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem abwischen

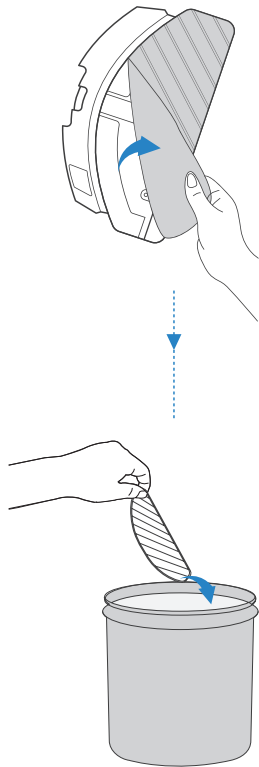


* Wischen Sie das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem mit einem sauberen, trockenen Tuch ab. Nicht in Wasser eintauchen.

3 Waschbares Wischtuch



4 Einweg-Wischtuch

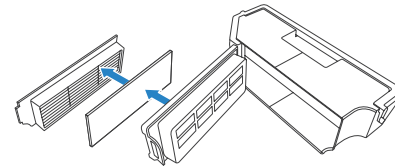


Wartung der Staubbehälter und Filter zur automatischen Leerung

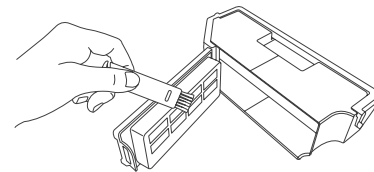
1



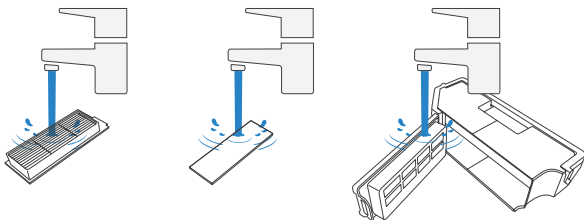
2



3



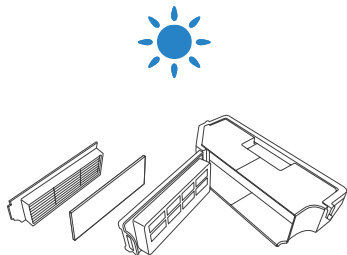
4



Hinweis:

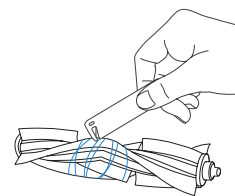
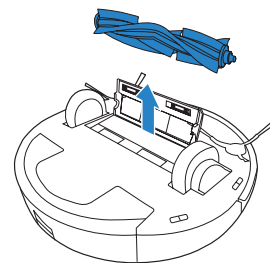
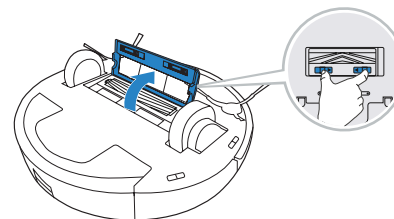
1. Spülen Sie den Filter wie oben gezeigt mit Wasser aus.
2. Reinigen Sie den Filter nicht mit dem Finger oder einer Bürste.

5

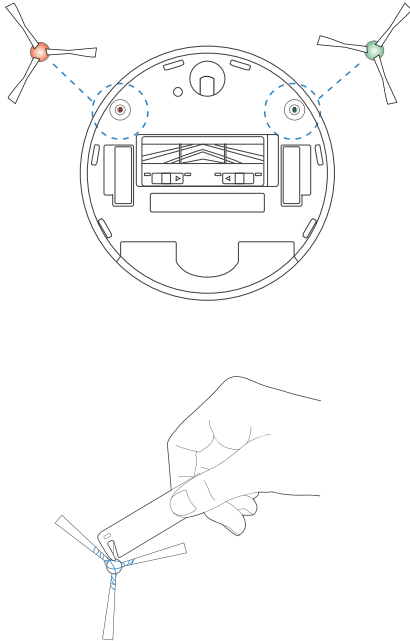


Wartung der schwebenden Hauptbürste und der Seitenbürsten

Schwebende Hauptbürste



Zwei Seitenbürsten

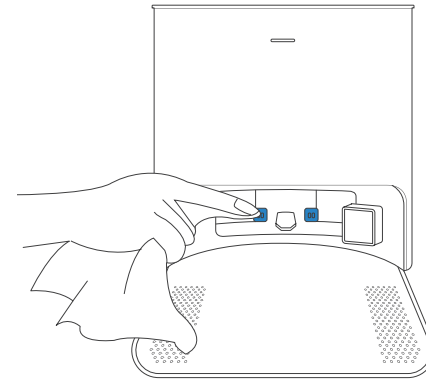


Wartung der Station zur Leerung

Hinweis: Trennen Sie die Station zur Leerung vor der Reinigung und Wartung vom Netz.

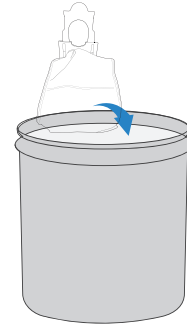
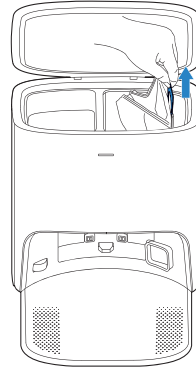
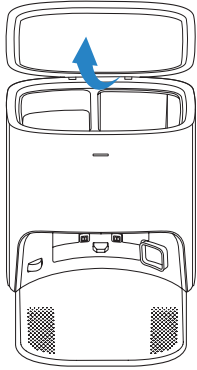
* Für eine ordnungsgemäße Wartung mit einem sauberen, trockenen Tuch abwischen und kein Reinigungsmittel oder Reinigungsspray verwenden.

Kontakte der Station zur Leerung



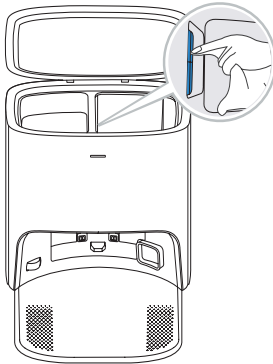
Staubbeutel

1 Staubbeutel entsorgen

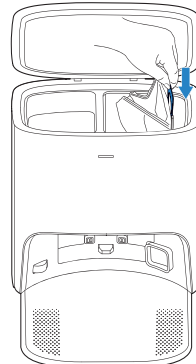


* Heben Sie den Staubbeutel am Handgriff heraus, um ein Austreten von Staub zu verhindern.

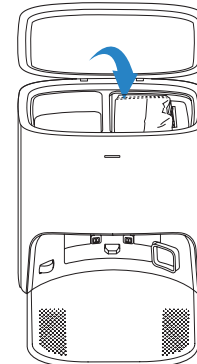
2 Gebläseabdeckung reinigen



3 Staubbeutel einlegen

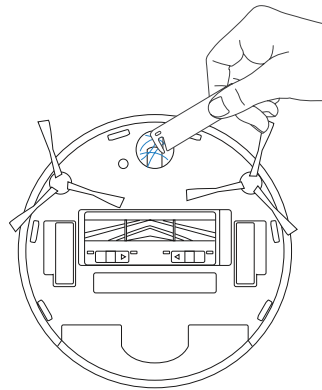
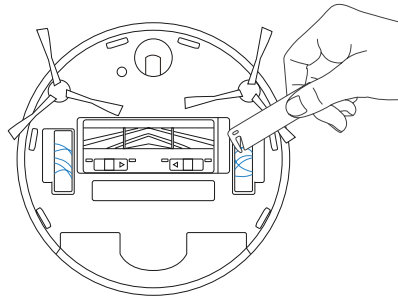
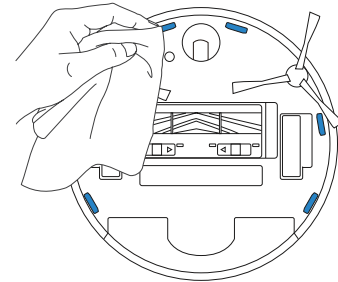
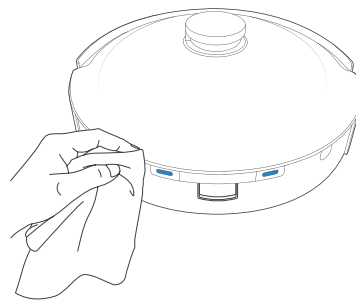
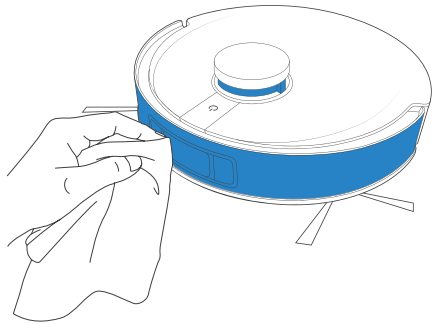


4 Deckel des Staubbehälters schließen



Wartung weiterer Komponenten

Hinweis: Wischen Sie die Komponenten mit einem sauberen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Reinigungssprays oder -mittel.



Station zur Leerung

Die Lichteffekte der Statusanzeige an der Station zur Leerung entsprechen verschiedenen Bedingungen und Lösungen. Weitere Informationen finden Sie in der ECOVACS HOME-App oder im Abschnitt zur Fehlerbehandlung in diesem Handbuch.

| Lichteffekt | Status | Hilfemaßnahmen |
|----------------------------|--|---|
| Kontrollleuchte aus | Die Station zur Leerung befindet sich im Standby-Modus. | / |
| | Der DEEBOT befindet sich im „Bitte nicht stören“-Modus. | / |
| Leuchtet durchgehend WEISS | Der DEEBOT kehrt zur Station zur Leerung zurück und beginnt mit der automatischen Leerung. | / |
| | Der DEEBOT führt die automatische Leerung durch. | / |
| | Der DEEBOT hat sich erfolgreich mit der Station zur Leerung verbunden. | / |
| Leuchtet durchgehend ROT | Die Saugleistung der Station zur Leerung hat sich verringert. | Bitte überprüfen Sie den Staubbeutel. |
| | Der Staubbeutel wurde nicht eingesetzt. | Bitte setzen Sie den Staubbeutel ein. |
| | Die Station zur Leerung konnte den Staub nicht automatisch entleeren. | Bitte suchen Sie in der App nach einer Lösung. |
| | Der Deckel des Staubbehälters ist nicht geschlossen. | Vergewissern Sie sich, dass der Deckel des Staubbehälters fest geschlossen ist. |

Fehlerbehebung

| Nr. | Funktionsstörung | Mögliche Ursachen | Hilfemaßnahmen |
|-----|--|---|---|
| 1 | Der DEEBOT kann sich nicht mit der ECOVACS HOME-App verbinden. | Fehlerhafter Benutzername oder fehlerhaftes Passwort für das drahtlose Heimnetzwerk eingegeben. | Geben Sie den korrekten Benutzernamen und das korrekte Passwort für das drahtlose Heimnetzwerk ein. |
| | | Der DEEBOT befindet sich außerhalb der Reichweite Ihres drahtlosen Heimnetzwerk-Signals. | Vergewissern Sie sich, dass der DEEBOT sich innerhalb der Reichweite Ihres drahtlosen Heimnetzwerk-Signals befindet. |
| | | Der DEEBOT befindet sich nicht im Konfigurationsstatus. | Stellen Sie sicher, dass der DEEBOT an die Stromversorgung angeschlossen und eingeschaltet ist. Öffnen Sie die Abdeckung, und drücken Sie die RESET-Taste. Der DEEBOT wechselt in den Konfigurationsstatus, wenn Sie eine Sprachansage hören. |
| | | Die falsche App wurde installiert. | Laden Sie die ECOVACS HOME App herunter und installieren Sie diese anschließend. |
| | | Keine Verwendung eines 2,4-GHz- oder eines gemischten 2,4-/5-GHz-Netzwerks. | Der DEEBOT unterstützt kein 5G-Netzwerk. Verwenden Sie ein 2,4-GHz- oder ein gemischtes 2,4-/5-GHz-Netzwerk. |
| 2 | Es kann keine Möbelkarte in der App erstellt werden. | Der DEEBOT startet die Reinigung nicht bei der Station. | Der DEEBOT muss die Reinigung an der Station starten. |
| | | Wenn der DEEBOT während der Reinigung bewegt wird, kann der Mopp verloren gehen. | Bewegen Sie den DEEBOT während der Reinigung nicht, sofern möglich. |
| | | Die Reinigung im AUTO-Modus ist nicht abgeschlossen. | Stellen Sie sicher, dass der DEEBOT nach der Reinigung automatisch zur Station zurückkehrt. |
| 3 | Die zwei Seitenbürsten des DEEBOT fallen während des Gebrauchs heraus. | Die zwei Seitenbürsten sind nicht ordnungsgemäß angebracht. | Vergewissern Sie sich, dass die zwei Seitenbürsten beim Anbringen hörbar einrasten. |

| Nr. | Funktionsstörung | Mögliche Ursachen | Hilfemaßnahmen |
|-----|--|--|---|
| 4 | Kein Signal gefunden. Die Rückkehr zur Station ist nicht möglich. | Die Station wurde falsch aufgestellt. | Stellen Sie die Station gemäß den Anweisungen im Abschnitt [Aufladen des DEEBOT] auf. |
| | | Die Station wird nicht mehr mit Strom versorgt oder wurde manuell bewegt. | Überprüfen Sie, ob die Station an die Stromversorgung angeschlossen ist. Bewegen Sie die Station nicht. |
| | | Der DEEBOT startet die Reinigung nicht bei der Station. | Es wird empfohlen, dass der DEEBOT die Reinigung von der Station aus startet. |
| | | Der Ladeweg ist blockiert. Beispielsweise ist die Tür des Raums, in dem sich die Station befindet, geschlossen. | Halten Sie den Ladeweg frei. |
| 5 | Der DEEBOT kehrt zur Station zurück, bevor er den Reinigungsvorgang beendet hat. | Der Raum ist groß, und der DEEBOT muss zum Aufladen zurückkehren. | Bitte aktivieren Sie die kontinuierliche Reinigung. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung in der App. |
| | | Der DEEBOT kann bestimmte Bereiche, die durch Möbel oder Barrieren blockiert sind, nicht erreichen. | Stellen Sie Möbel und kleine Gegenstände in dem zu reinigenden Bereich an die dafür vorgesehenen Plätze. |
| 6 | Der DEEBOT lädt nicht. | Der DEEBOT ist nicht eingeschaltet. | Schalten Sie den DEEBOT ein (Betriebsschalter auf EIN). |
| | | Die Ladkontakte des DEEBOT berühren nicht die Kontakte der Station. | Vergewissern Sie sich, dass die Ladkontakte des Roboters die Kontakte der Station berühren und dass die AUTO-Modustaste blinkt. Prüfen Sie, ob die Ladkontakte des DEEBOT und die Station verschmutzt sind. Reinigen Sie diese Teile gemäß den Anweisungen im Abschnitt [Wartung] . |
| | | Die Station ist nicht an die Stromversorgung angeschlossen. | Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel fest mit der Station verbunden ist. |
| | | Der Akku ist vollständig entladen. | Wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn Sie Hilfe benötigen. |
| 7 | Der Betrieb ist während der Reinigung sehr laut. | Die zwei Seitenbürsten und die schwebende Hauptbürste haben sich verfangen. Der Staubbehälter mit automatischer Leerung und der Filter sind blockiert. | Es wird empfohlen, die zwei Seitenbürsten, die schwebende Hauptbürste, den Staubbehälter mit automatischer Leerung, den Filter usw. regelmäßig zu reinigen. |
| | | Der DEEBOT befindet sich im starken Modus. | Zum Standardmodus wechseln. |

| Nr. | Funktionsstörung | Mögliche Ursachen | Hilfemaßnahmen |
|-----|--|---|---|
| 8 | Der DEEBOT bleibt während des Betriebs hängen und hält an. | Auf dem Boden liegende Gegenstände (Stromkabel, Vorhänge, Teppichfransen o. Ä.) haben sich im DEEBOT verfangen. | Der DEEBOT unternimmt mehrere Versuche, um sich zu befreien. Wenn dies nicht gelingt, entfernen Sie die Hindernisse von Hand, und starten Sie das Gerät neu. |
| | | Der DEEBOT kann unter Möbeln mit einem Zugang in ähnlicher Höhe stecken bleiben. | Schaffen Sie eine physische Barriere, oder legen Sie eine virtuelle Grenze in der ECOVACS HOME-App fest. |
| 9 | Während der DEEBOT reinigt, können Hindernisse auf der Route, Betriebsfehler, wiederholte Reinigungen, Austritt von Schmutz in kleinen Bereichen usw. auftreten. (Wenn ein großer Bereich vorübergehend nicht gereinigt wurde, wird der DEEBOT den Austritt von Schmutz eigenständig beseitigen. Manchmal sucht der DEEBOT einen gereinigten Raum erneut auf, um fehlende Bereiche zu finden.) | Gegenstände wie Kabel und Hausschuhe, die sich auf dem Boden befinden, beeinträchtigen den normalen Betrieb des DEEBOT. | Bitte räumen Sie auf dem Boden liegende Kabel, Hausschuhe und andere Gegenstände vor der Reinigung weg. Räumen Sie möglichst viele auf dem Boden verstreute Objekte weg. Wenn es in einem Bereich zu einem Austritt von Schmutz gekommen ist, korrigiert der DEEBOT dies von selbst. Schreiten Sie nicht ein (z. B. durch Bewegungen des DEEBOT oder durch Blockieren der Route). |
| | | Möglicherweise rutschen die Antriebsräder auf dem Boden, wenn der DEEBOT auf Stufen, Türschwellen und Türleisten rollt, was sich auf die Beurteilung der gesamten Umgebung Ihres Zuhauses auswirkt. | Es wird empfohlen, die Tür dieses Bereichs zu schließen und den Bereich separat zu reinigen. Nach der Reinigung kehrt der DEEBOT zum Ausgangspunkt zurück. Sie können sie getrost weiter verwenden. |
| | | Betrieb auf frisch gewachsenen und polierten Böden oder glatten Fliesen, wodurch weniger Reibung zwischen den Antriebsrädern und dem Boden entsteht. | Bitte warten Sie, bis das Wachs getrocknet ist, bevor Sie die Reinigung starten. |
| | | Aufgrund unterschiedlicher häuslicher Umgebungen können einige Bereiche nicht gereinigt werden. | Reinigen Sie die häusliche Umgebung, um sicherzustellen, dass der DEEBOT diese zur Reinigung betreten kann. |
| | | Der TrueMapping-Abstandssensor ist verschmutzt oder durch Fremdkörper blockiert. | Wischen Sie den TrueMapping-Abstandssensor mit einem sauberen, weichen Tuch ab oder entfernen Sie die Fremdkörper. |

| Nr. | Funktionsstörung | Mögliche Ursachen | Hilfemaßnahmen |
|-----|--|---|--|
| 10 | Der Video-Manager kann nicht geöffnet werden oder hat keinen Bildschirm. | WLAN-Verbindung fehlgeschlagen. | Überprüfen Sie den WLAN-Verbindungsstatus. Der DEEBOT muss sich in einem Bereich mit gutem WLAN-Signal befinden, damit der Video-Manager aktiviert werden kann. |
| | | Aufgrund der Netzwerklatenz können Sie den Video-Manager möglicherweise vorübergehend nicht öffnen. | Versuchen Sie es später erneut. |
| | | Der optische AIVI-Erkennungssensor ist blockiert. | Entfernen Sie die Schutzabdeckung. |
| 11 | Verzögerung bei der Fernbedienung. | Das WLAN-Signal ist schwach, wodurch das Laden des Videos verlangsamt wird. | Verwenden Sie den DEEBOT in Bereichen mit gutem WLAN-Signal. |
| 12 | Der optische AIVI-Erkennungssensor kann Objekte nicht erkennen. | Der Reinigungsbereich wurde nicht ausreichend beleuchtet. | Für die intelligente Erkennung ist eine ausreichende Beleuchtung erforderlich. Bitte achten Sie darauf, dass die zu reinigenden Bereiche gut beleuchtet sind. |
| | | Die Linse des optischen AIVI-Erkennungssensors ist verschmutzt oder blockiert. | Reinigen Sie die Linse mit einem sauberen, weichen Tuch, und achten Sie darauf, dass der Sensor nicht blockiert ist. Verwenden Sie für die Reinigung kein Reinigungsmittel oder Reinigungsspray. |

| Nr. | Funktionsstörung | Mögliche Ursachen | Hilfemaßnahmen |
|-----|---|--|--|
| 13 | Der DEEBOT entleert sich nach der Rückkehr zur Station zur Leerung nicht automatisch. | Der Deckel des Staubbehälters ist nicht geschlossen. | Schließen Sie den Deckel des Staubbehälters. |
| | | Der Staubbeutel ist nicht an der Station zur Leerung angebracht. | Setzen Sie den Staubbeutel ein und schließen Sie den Deckel des Staubbehälters. |
| | | Beim manuellen Bewegen des DEEBOT zur Station zur Leerung wird keine automatische Entleerung ausgelöst. | Um sicherzustellen, dass der DEEBOT die automatische Leerung erfolgreich startet, vermeiden Sie es, die Station zur Leerung während der Reinigung hochzunehmen und zu bewegen. |
| | | Der DEEBOT kehrt zur Station zur automatischen Leerung zurück, wenn Video Manager über die App ausgeführt wird. | Dies ist normal. |
| | | Der „Bitte nicht stören“-Modus ist in der ECOVACS HOME-App aktiviert. | Dies ist normal. Deaktivieren Sie den „Bitte nicht stören“-Modus in der App oder starten Sie die automatische Leerung manuell. |
| | | Der Staubbeutel ist voll. | Setzen Sie den Staubbeutel wieder ein und schließen Sie den Deckel des Staubbehälters. |
| | | Wenn alle möglichen Ursachen ausgeschlossen werden können, könnte das Bauteil eine Funktionsstörung aufweisen. | Wenden Sie sich an den Kundendienst. |
| 14 | Der DEEBOT entleert den Staubbehälter mit automatischer Leerung nicht automatisch. | Der Staubbehälter für die automatische Leerung ist nicht installiert. | Setzen Sie den Staubbehälter mit automatischer Leerung ein. |
| | | Der Staubbeutel ist voll. | Setzen Sie den Staubbeutel wieder ein, und schließen Sie den Deckel des Staubbehälters. |
| | | Der Anschluss für die Staubentsorgung an dem Staubbehälter mit automatischer Leerung ist durch Rückstände verstopft. | Entfernen Sie den Staubbehälter mit automatischer Leerung und entfernen Sie die Rückstände im Anschluss für die Staubentsorgung. |
| | | Das Staubabsaugrohr ist blockiert. | Reinigen Sie das Staubabsaugrohr. |

| Nr. | Funktionsstörung | Mögliche Ursachen | Hilfemaßnahmen |
|-----|---|---|--|
| 15 | Im Staubbehälter haben sich Rückstände abgelagert. | Feine Partikel gelangen über den Staubbeutel in den Staubbehälter. | Reinigen Sie den Deckel des Staubbehälters und die Innenwand. |
| | | Der Staubbeutel ist beschädigt. | Überprüfen Sie den Staubbeutel und ersetzen Sie ihn. |
| 16 | Der DEEBOT hinterlässt Staub oder Rückstände während des Reinigungsvorgangs. | Der Anschluss für die Staubentsorgung ist durch Schmutz verstopft. | Entfernen Sie den Staubbehälter für die automatische Leerung und entfernen Sie die Rückstände. |
| 17 | Der Lufterfrischer erzeugt ungewöhnliche Geräusche. | Im Lufterfrischer befinden sich Objekte. | Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. |
| 18 | Der DEEBOT reagiert nicht auf die Stationsanweisung. | Der DEEBOT ist zu weit von der Station entfernt. | Wenn die Entfernung überschritten wird, kann der Betrieb des DEEBOT auch über die ECOVACS HOME-App gesteuert werden. |
| | | Der DEEBOT und die Station sind nicht miteinander verbunden. | Ziehen Sie den Netzstecker der Station und warten Sie 10 Sekunden, bevor Sie den Stecker wieder einstecken. Schieben Sie den Roboter manuell in die Station und stellen Sie sicher, dass die Ladekontakte sich richtig berühren. Dann beginnt der DEEBOT mit dem Aufladen und die Verbindung mit der Sprachansage war erfolgreich. |
| 19 | Die Antriebsräder sind blockiert. | Die Antriebsräder werden durch Fremdkörper blockiert. | Drehen und drücken Sie die Antriebsräder, um zu prüfen, ob Fremdkörper festgewickelt oder eingeklemmt sind. Wenn Fremdkörper vorhanden sind, entfernen Sie diese bitte zeitnah. Wenden Sie sich an den Kundendienst, falls das Problem fortbesteht. |
| 20 | Das DEEBOT OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem fällt während des Gebrauchs heraus. | Das OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem ist nicht korrekt eingesetzt. | Achten Sie darauf, dass das DEEBOT OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem beim Einsetzen einrastet. |
| 21 | Der DEEBOT hängt bei der Reinigung mit dem eingesetzten OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystem fest. | Der DEEBOT kann bei Verwendung des OZMO™ Pro 3.0 vibrierende Wischsystems Schwierigkeiten haben, Hindernisse zu überwinden. | Bitte helfen Sie dem DEEBOT bei Schwierigkeiten. |

Technische Daten

| | |
|--|---------------------------------|
| Modell | DEX55 |
| Nenneingangsleistung | 20 V \equiv 1 A |
| Modell der Station zur Leerung | CH2117 |
| Nenneingangsleistung (Ladevorgang) | 220-240 V \sim 50-60 Hz 0,3 A |
| Nennausgangsleistung | 20 V \equiv 1 A |
| Leistungsaufnahme (automatische Leerung) | 1000 W |
| Frequenzbänder | 2400-2483,5 MHz |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Standby-Modus | Weniger als 2,00 W |

Ausgangsleistung des WLAN-Moduls liegt unter 100 mW.

Hinweis: Technische Daten und Konstruktionspezifikationen können zum Zweck der kontinuierlichen Produktverbesserung geändert werden.
Mehr Zubehör finden Sie unter <https://www.ecovacs.com/global>.

Ecovacs Robotics Co., Ltd.

No.518 Songwei Road, Wusongjiang Industry Park, Guoxiang Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, China.

451-2115-0500