

DEEBOT 19 +
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.

- 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.
- Verwenden Sie das Gerät nur gemäß der Beschreibung in dieser Bedienungsanleitung. Verwenden Sie nur empfohlene bzw. vom Hersteller angebotene Zubehörteile.
- Stellen Sie sicher, dass die Spannung der Stromquelle mit der auf dem Typenschild der Station zur automatischen Leerung angegebenen Netzspannung übereinstimmt.
- Verwenden Sie das Gerät AUSSCHLIESSLICH für INNENRÄUME im Haushalt. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien oder für kommerzielle oder industrielle Anwendungen.
- 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. Informationen zum Akku finden Sie im Abschnitt "Technische Daten".
- Verwenden Sie das Gerät nicht ohne Staubbehälter bzw. Filter.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen, in denen sich brennende Kerzen oder zerbrechliche

- Gegenstände befinden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in extrem heißen oder kalten Umgebungen (unter -5 °C/23 °F oder über 40 °C/104 °F).
- 11. Halten Sie Haare, lose Kleidung, Finger und sonstige Körperteile von jeder Öffnung 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, Druckeroder Kopierertoner aufzunehmen, und meiden Sie beim Gebrauch Bereiche, in denen diese Materialien anzutreffen sind.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, um Zigaretten, Streichhölzer, heiße Asche oder sonstige brennende, qualmende oder brandauslösende Gegenstände aufzunehmen.
- 17. Stecken Sie die genannten Gegenstände nicht 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.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt wird. Ziehen oder tragen Sie das Gerät

- bzw. die Station zur automatischen 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.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder dessen Kundendienst ausgewechselt werden, damit keine Gefahren davon ausgehen.
- 20. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel oder die Steckdose beschädigt sind. Verwenden Sie das Gerät oder die Station zur automatischen Leerung nicht, wenn es bzw. sie nicht einwandfrei funktioniert, heruntergefallen ist, beschädigt wurde, im Freien gelassen wurde oder mit Wasser in Berührung gekommen ist. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder dessen Kundendienst ausgewechselt werden, damit keine Gefahr davon ausgeht.
- 21. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel oder die Steckdose beschädigt sind. Verwenden Sie das Gerät oder die Station zur automatischen Leerung nicht, wenn es bzw. sie nicht einwandfrei funktioniert, heruntergefallen ist, beschädigt wurde, im Freien gelassen wurde oder mit Wasser in Berührung gekommen ist. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es

- durch den Hersteller oder dessen Kundendienst ausgewechselt werden, damit keine Gefahr davon ausgeht.
- 22. Schalten Sie das Gerät vor dem Reinigen oder Warten aus (Betriebsschalter auf AUS).
- 23. Vor dem Reinigen oder Warten der Station zur automatischen 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 automatischen 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.
- Gebrauchte Akkus sind entsprechend den örtlichen Gesetzen und Vorschriften zu entsorgen.
- Verbrennen Sie das Gerät nicht, auch wenn es stark beschädigt ist. Die Akkus können im Feuer explodieren.
- 28. Wenn die Station zur automatischen 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.
- 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 zur Aufbewahrung aus. Trennen Sie außerdem die Station zur automatischen Leerung vom Netz.
- 32. WARNUNG: Verwenden Sie zum Wiederaufladen des Akkus ausschließlich das abnehmbare Netzteil CH1918, das mit dem Gerät mitgeliefert wurde, oder das Netzteil CH1822, das separat als Zubehör erhältlich ist.

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.

Um das WLAN-Modul am DEEBOT zu deaktivieren, schalten Sie den Roboter ein.

Setzen Sie den Roboter in die Station zur automatischen Leerung, und vergewissern Sie sich, dass sich die Kontakte der Station zur automatischen Leerung und die Ladekontakte des DEEBOT berühren.

Halten Sie die AUTO-Modus-Taste am Roboter 20 Sekunden lang gedrückt, bis der DEEBOT drei Mal piept.

Um das WLAN-Modul am DEEBOT zu aktivieren, schalten Sie den Roboter aus und anschließend wieder ein. Das WLAN-Modul wird eingeschaltet, wenn der DEEBOT neu gestartet wird.

	Klasse II	
	Kurzschlussfester Sicherheitstransformator	
S	Schaltnetzteil	
	Nur zur Verwendung in Innenräumen vorgesehen	
===	Gleichstrom	
~	Wechselstrom	

#### Für EU-Länder

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



# 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.

Lufterfrischer-Kapsel (Wild Bluebell):

Hauptinhaltsstoffe der Kapsel: PET, Polypropylen. Hauptinhaltsstoffe des Lufterfrischers: Ethylen/

Vinylacetat-Copolymer, Duftstoff.

Siehe Herstellungsdatum, Verfalldatum und Chargennummer auf der Verpackung.

\* Bis zu 60 Tage Duftabgabe pro Kapsel bei einer Nutzungsdauer von 1 Stunde pro Tag bei Raumtemperatur.

## **VORSICHT:**

NUR WIE ANGEGEBEN VERWENDEN. AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN UND HAUSTIEREN AUFBEWAHREN. VERURSACHT AUGENREIZUNG. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

Bei Berührung mit der Haut oder den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Bei anhaltender Augenreizung ist ein Arzt aufzusuchen. Nicht verschlucken. BEI VERSCHLUCKEN kein Erbrechen herbeiführen; sofort Arzt oder Giftnotrufzentrale anrufen. VON HITZE ODER OFFENER FLAMME FERNHALTEN.

Das Produkt darf nicht von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten verwendet werden. Nur mit DEEBOT und zur Desodorierung der Raumluft verwenden. Die Kapsel nicht zerlegen. Nach Gebrauch die Hände waschen. Von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. An einem trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

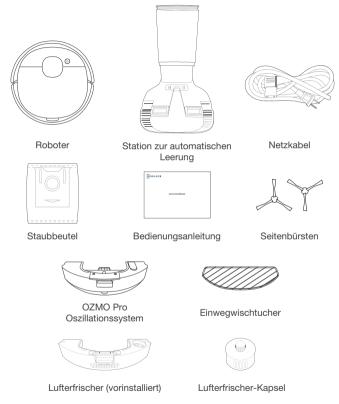


### **WARNUNG:**

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

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

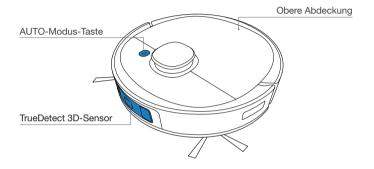
## Lieferumfang

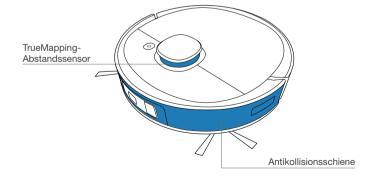


**Hinweis:** Abbildungen und Illustrationen dienen nur als Referenz und können sich vom tatsächlichen Aussehen des Produkts unterscheiden. Produktdesign und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## **Produktübersicht**

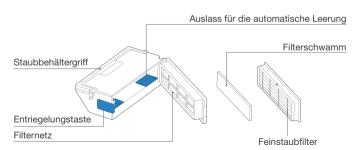
#### Roboter



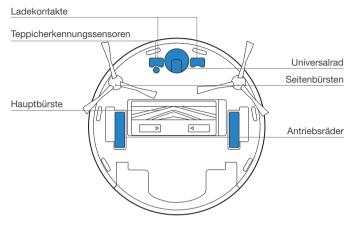


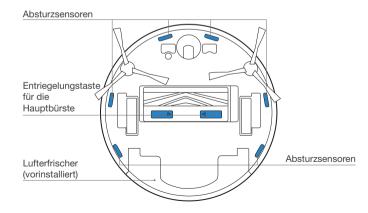
# WLAN-Statusanzeige Betriebsschalter MultifunktionsReinigungswerkzeug

#### Staubbehälter mit automatischer Leerung



#### Ansicht von unten



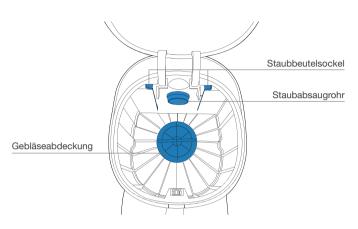


# Station zur automatischen Leerung Entriegelungsknopf für den Deckel Anzeige Infrarot-Signalsender Kontakte der Station zur Einlass für die automatischen Leerung automatische Leerung

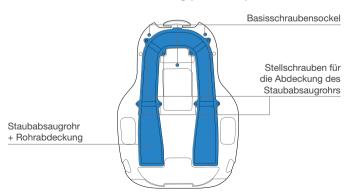
#### Station zur automatischen Leerung (Rückseite)



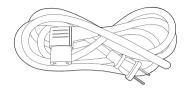
#### Station zur automatischen Leerung (Oberseite)



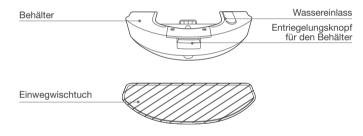
#### Station zur automatischen Leerung (Unterseite)



#### Netzkabel



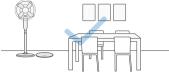
#### **OZMO Pro Oszillationssystem**



#### Lufterfrischer (vorinstalliert)



## 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



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



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.

## **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 Mobiltelefon 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-Statusleuchte

	Blinkt langsam	WLAN-Verbindung ist getrennt, oder es wird auf WLAN-Verbindung gewartet.
$\overline{\hat{\cdot}}$	Blinkt schnell	Verbindung mit WLAN wird hergestellt.
	Leuchtet durchgehend	Verbindung mit WLAN wurde hergestellt.

## **WLAN-Verbindung**

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

#### Anforderungen an DEEBOT und Mobiltelefon

- Der DEEBÖT ist vollständig geladen, und der Betriebsschalter des DEEBOT ist eingeschaltet.
- Die WLAN-Statusleuchte blinkt in langsamem Tempo.
- Schalten Sie die Mobilfunkdaten des Mobiltelefons 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

#### Betrieb des DEEBOT

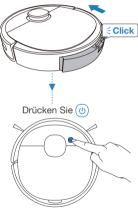
#### Während der ersten Reinigung:

- 1. Stellen Sie sicher, dass Sie den Lufterfrischer installieren, um eine Karte Ihres Zuhauses in der ECOVACS HOME-App zu erstellen.
- 2. Überwachen Sie den DEEBOT, und helfen Sie ihm im Falle eines Problems.



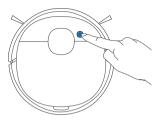
Start

Lufterfrischer installieren



Hinweis: DEEBOT ist so konzipiert, dass er die Kante oder eine Treppe anhand der Wahrnehmung von dunklen Farben über Anti-Sturz-Sensoren erkennt. Bitte beachten Sie daher, dass der DEEBOT auf bestimmten dunklen oder schwarz gefärbten Oberflächen möglicherweise nicht läuft, da der DEEBOT diese als Kante oder Treppe wahrnimmt und sich von diesen Bereichen zurückzieht. Bitte beachten Sie, dass der DEEBOT von der Kante oder der Treppe fallen kann, wenn Sie die Anti-Sturz-Sensoren blockieren oder deaktivieren.

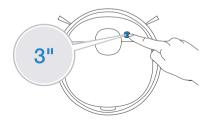
## 2 Pause



**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 (U), um den DEEBOT zur Station zur automatischen Leerung zurückzuschicken.

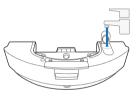


## **OZMO Pro Oszillationssystem**

#### Hinweis:

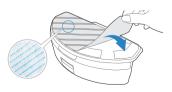
- 1. Installieren Sie das OZMO Pro Oszillationssystem zum Wischen des Bodens.
- Dank des elektrischen Wischers mit bis zu 480 Oszillationen pro Minute ist OZMO Pro für stark verschmutzte oder verstaubte Bereiche geeignet.
- 3. Vergewissern Sie sich vor der Installation von OZMO Pro, dass die Kontakte vollständig trocken sind.
- 4. Vermeiden Sie es, OZMO Pro auf Teppichen zu verwenden.



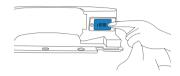


- Um die Lebensdauer von OZMO Pro zu verlängern, wird empfohlen, gereinigtes oder enthärtetes Wasser zu verwenden.
- \* Tauchen Sie OZMO Pro nicht in Wasser ein.

## 2 Einwegwischtuch anbringen



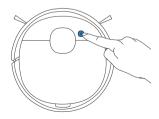
## 3 Kontakte gründlich trocknen



#### 4 OZMO Pro installieren

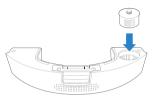


## 5 Starten des Reinigungsvorgangs

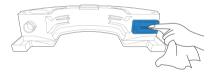


## Lufterfrischer

1 Lufterfrischer-Kapsel installieren



2 Kontakte gründlich trocknen



3 Lufterfrischer installieren



4 Desodorierung über die ECOVACS HOME-App aktivieren

## 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.

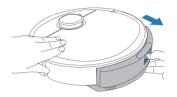
Roboterbauteil Wartungshäufigkeit		Austauschhäufigkeit	
Lufterfrischer-Kapsel	/	Alle zwei Monate	
Einwegwischtuch	Nach jeder Verwendung	Nach jedem Gebrauch austauschen	
Seitenbürste	Einmal alle zwei Wochen	Alle drei bis sechs Monate	
Hauptbürste	Einmal wöchentlich	Alle sechs bis zwölf Monate	
Filterschwamm/Feinstaubfilter	Einmal wöchentlich	Alle drei bis sechs Monate	
TrueDetect 3D-Sensor Universalrad Absturzsensoren Stoßschiene Ladekontakte Kontakte der Station zur automatischen Leerung	Einmal wöchentlich	/	

Schalten Sie den DEEBOT AUS, und trennen Sie die Station zur automatischen 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 Oszillationssystems

1 OZMO Pro entfernen



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

## 2 OZMO Pro Clean abwischen



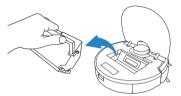
\* Wischen Sie das OZMO Pro Oszillationssystem mit einem sauberen, trockenen Tuch ab. Nicht in Wasser eintauchen.

#### 3 Einwegwischtuch



# Wartung der Staubbehälter und Filter zur automatischen Leerung





2



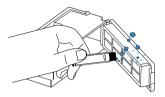
3



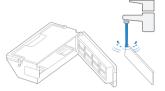
4



## 



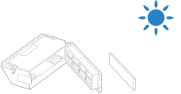
## 



## 

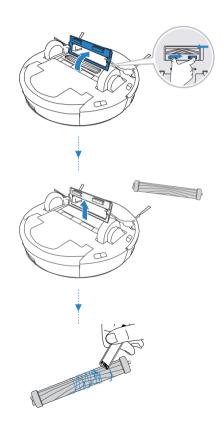


## 

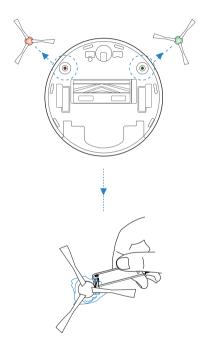


# Wartung der Hauptbürste und Seitenbürsten

Hauptbürste



#### Seitenbürsten

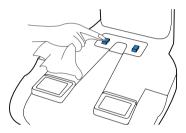


# Wartung der Station zur automatischen Leerung

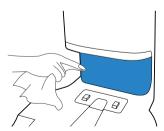
**Hinweis:** Trennen Sie die Station zur automatischen Leerung vor der Reinigung und Wartung vom Netz.

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

#### Kontakte der Station zur automatischen Leerung



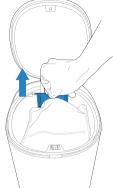
#### Infrarot-Signalsender











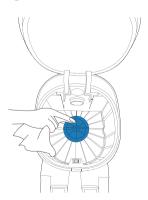




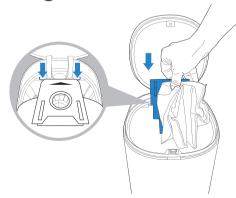


\* Der Staubbeutel wird durch den Griff abgedichtet, damit kein Staub austritt.







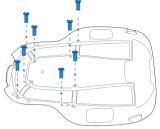




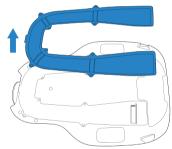


#### Staubabsaugrohr

1 Abdeckung des Staubabsaugrohrs abschrauben



2 Abdeckung des Staubabsaugrohrs entfernen

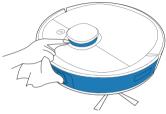


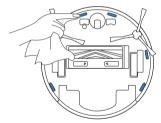
3 Staubabsaugrohr reinigen

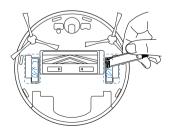


## Wartung weiterer Komponenten

Hinweis: Schalten Sie vor der Reinigung der Ladekontakte des Roboters und der Kontakte der Station zur automatischen Leerung den Roboter AUS, und trennen Sie die Station zur automatischen Leerung vom Netz. Wischen Sie die Komponenten mit einem sauberen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Reinigungssprays oder -mittel.







## **Anzeige**

#### **DEEBOT**

Der DEEBOT weist über die Kontrollleuchte und mit Sprachbericht auf aufgetretene Probleme hin. Detaillierteren Support erhalten Sie über die ECOVACS HOME-App und online auf der Website.

Anzeige	Szenario
D. AUTO M. J. T. J.	Der Roboter befindet sich im Reinigungsmodus.
Die AUTO-Modus-Taste leuchtet durchgehend WEISS.	Der Roboter pausiert während der Reinigung.
	Der Roboter wird geladen.
Die AUTO-Modus-Taste blinkt WEISS.	Der Roboter wird gestartet.
	Der Roboter wird umgesetzt.
Die AUTO-Modus-Taste leuchtet durchgehend ROT.	Der Akku des Roboters ist fast leer.
Die AUTO-Modus-Taste blinkt ROT.	Es liegt ein Problem vor.

#### Station zur automatischen Leerung

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

Lichteffekt	Status	Abhilfemaßnahmen	
Marshar III a calaba a cara	Die Station zur automatischen Leerung befindet sich im Standby-Modus.	/	
Kontrollleuchte aus	Der DEEBOT befindet sich im "Bitte nicht stören"- Modus.	/	
	Der DEEBOT kehrt zur Station zur automatischen Leerung zurück und beginnt mit der automatischen Leerung.	/	
Leuchtet durchgehend WEISS	Der DEEBOT führt die automatische Leerung durch.	/	
	Die Saugleistung der Station zur automatischen Leerung wurde verringert.	Bitte überprüfen Sie den Staubbeutel.	
	Der Staubbeutel wurde nicht eingesetzt.	Bitte setzen Sie den Staubbeutel ein.	
Leuchtet durchgehend ROT	Die Station zur automatischen 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.	Störung	Mögliche Ursachen	Abhilfemaßnahmen	
	Der DEEBOT lädt nicht.	Der DEEBOT ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie den DEEBOT ein (Betriebsschalter auf EIN).	
		Der DEEBOT hat keinen Kontakt zur Station zur automatischen Leerung.	Stellen Sie sicher, dass die Ladekontakte des Roboters die Kontakte der Station zur automatischen Leerung berühren.	
1		Das Netzkabel ist nicht an die Station zur automatischen Leerung angeschlossen.	Achten Sie darauf, dass das Netzkabel fest mit der Station zur automatischen Leerung verbunden ist.	
		Die Station zur automatischen Leerung ist nicht an die Stromversorgung angeschlossen.	Achten Sie darauf, dass die Station zur automatischen Leerung an die Stromversorgung angeschlossen ist.	
		Der Akku ist vollständig entladen.	Wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn Sie Hilfe benötigen.	
	Der DEEBOT kann nicht zur Station zur automatischen Leerung zurückkehren.	Die Station zur automatischen Leerung wurde nicht ordnungsgemäß angeschlossen.	Achten Sie darauf, dass die Station zur automatischen Leerung richtig angeschlossen ist.	
		Die Station zur automatischen Leerung wird während der Reinigung manuell bewegt.	Es wird empfohlen, die Station zur automatischen Leerung während der Reinigung nicht zu bewegen.	
2		Der DEEBOT pausiert länger als 90 Minuten.	Es wird empfohlen, den DEEBOT nicht länger als 90 Minuten zu pausieren.	
		Der DEEBOT hat die Reinigung nicht bei der Station zur automatischen Leerung begonnen.	Stellen Sie sicher, dass der DEEBOT bei der Station zur automatischen Leerung mit der Reinigung beginnt.	
3	Der DEEBOT bleibt während des Betriebs hängen und hält an.	Der DEEBOT ist in etwas auf dem Boden (Stromkabel, Vorhänge, Teppichfransen o. Ä.) hängen geblieben.	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.	

Nr.	Funktionsstörung	Mögliche Ursachen	Abhilfemaßnahmen	
4	Der DEEBOT kehrt zur Station zur automatischen Leerung zurück, bevor er den Reinigungsvorgang beendet hat.	Die Arbeitszeit schwankt je nach Oberflächenbeschaffenheit des Bodens, der Komplexität der Raumaufteilung und dem gewählten Reinigungsmodus. Bei niedrigem Akkuladestand wechselt der DEEBOT automatisch in den Lademodus und kehrt zum Aufladen zur Station zur automatischen Leerung zurück.	Aktivieren Sie die Funktion "Kontinuierliche Reinigung" in der ECOVACS HOME-App. Der DEEBOT setzt den nicht abgeschlossenen Reinigungszyklus automatisch fort, wenn die kontinuierliche Reinigung aktiviert ist.	
		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.	
		Die Station zur automatischen Leerung ist zu weit von der Hausmitte entfernt.	Bitte stellen Sie die Station zur automatischen Leerung an die Wand eines zentral gelegenen Raumes im Haus.	
	Der DEEBOT reinigt zur festgelegten Zeit nicht automatisch.	Die Programmierung wurde gelöscht.	Verwenden Sie die ECOVACS HOME-App, um den DEEBOT so zu programmieren, dass er die Reinigung zu bestimmten Uhrzeiten durchführt.	
5		Der DEEBOT ist ausgeschaltet.	Schalten Sie den DEEBOT ein (Betriebsschalter auf EIN).	
		Der Akkuladestand ist niedrig.	Lassen Sie den DEEBOT eingeschaltet (EIN) und mit der Station zur automatischen Leerung verbunden, um sicherzugehen, dass der Akku jederzeit für den Reinigungsvorgang geladen ist.	
	Der DEEBOT lässt Stellen aus, die gereinigt werden sollen, oder reinigt Bereiche mehrmals.	Der Reinigungszyklus wird durch kleine Gegenstände oder Barrieren auf dem Boden gestört.	Entfernen Sie Netzkabel und kleine Gegenstände vom Boden, um die Reinigungseffizienz zu gewährleisten. Der DEEBOT reinigt automatisch den ausgelassenen Bereich. Bewegen Sie den DEEBOT nicht von Hand, und blockieren Sie den Pfad während des Reinigungszyklus nicht.	
6		Der DEEBOT arbeitet auf rutschigen, polierten Böden.	Achten Sie darauf, dass das Bodenwachs getrocknet ist, bevor der DEEBOT mit der Reinigung beginnt.	
		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.	
		Der TrueMapping-Abstandssensor ist blockiert.	Entfernen Sie die Objekte, die den TrueMapping-Abstandssensor blockieren.	

Nr.	Funktionsstörung	Mögliche Ursachen	Abhilfemaßnahmen	
	Der DEEBOT kann sich nicht mit dem drahtlosen Heimnetzwerk 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.	
		Die falsche App wurde installiert.	Laden Sie die ECOVACS HOME-App herunter, und installieren Sie sie.	
_		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.	
,		Die Netzwerkeinrichtung hat begonnen, bevor der DEEBOT bereit war.	Schalten Sie den Betriebsschalter auf EIN. Drücken Sie die RESET-Taste. Sobald die WLAN-Anzeige des DEEBOT langsam blinkt, ist er bereit für die Netzwerkeinrichtung.	
		Der DEEBOT unterstützt kein 5-GHz-WLAN-Netz.	Achten Sie darauf, dass der Roboter mit einem 2,4-GHz-WLAN- Netz verbunden ist.	
		Das Betriebssystem Ihres Smartphones muss aktualisiert werden.	Aktualisieren Sie das Betriebssystem Ihres Smartphones.	
8	Der DEEBOT reinigt nicht die gesamte Fläche.	Der Reinigungsbereich wurde nicht aufgeräumt.	Entfernen Sie kleine Gegenstände vom Boden, und räumen Sie den zu reinigenden Bereich auf, bevor der DEEBOT mit dem Reinigungsvorgang beginnt.	
9	Der DEEBOT-Behälter fällt während des Gebrauchs heraus.  Der Behälter ist nicht ordnungsgemäß angebracht.		Vergewissern Sie sich, dass der DEEBOT-Behälter beim Anbringen hörbar einrastet.	
10	Die DEEBOT-Seitenbürsten fallen während des Gebrauchs heraus.	3.3		

Nr.	Funktionsstörung	Mögliche Ursachen	Abhilfemaßnahmen	
	Der DEEBOT entleert sich nach der Rückkehr zur Station zur automatischen Leerung nicht automatisch.	Der Deckel des Staubbehälters ist nicht geschlossen.	Schließen Sie die Abdeckung des Staubbehälters.	
		Der Staubbeutel ist nicht an der Station zur automatischen Leerung angebracht.	Setzen Sie den Staubbeutel ein, und schließen Sie den Deckel des Staubbehälters.	
		Beim manuellen Bewegen des DEEBOT zur Station zur automatischen Leerung wird keine automatische Entleerung ausgelöst.	Um sicherzustellen, dass der DEEBOT die automatische Leerung erfolgreich startet, vermeiden Sie es, die Station zur automatischen Leerung während der Reinigung hochzunehmen und zu bewegen.	
11		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.	
	Der DEEBOT entleert den Staubbehälter nicht automatisch.	Der Staubbehälter für die automatische Leerung ist nicht installiert.	Installieren Sie den Staubbehälter zur automatischen Leerung mit zwei Auslässen für die automatische Leerung an der Unterseite.	
		Der Staubbeutel ist voll.	Setzen Sie den Staubbeutel wieder ein, und schließen Sie den Deckel des Staubbehälters.	
12		Die Auslässe für die automatische Leerung an dem Staubbehälter für die automatische Leerung sind durch Rückstände verstopft.	Entfernen Sie den Staubbehälter für die automatische Leerung, und entfernen Sie die Rückstände in den Auslässen für die automatische Leerung.	
		Das Staubabsaugrohr ist blockiert.	Reinigen Sie das Staubabsaugrohr.	

Nr.	Funktionsstörung	Mögliche Ursachen	Abhilfemaßnahmen	
13	Im Staubbehälter haben sich Rückstände abgelagert.	Feine Partikel gelangen über den Staubbeutel in den Staubbehälter.	Reinigen Sie den Deckel des Staubbehälters und die Innenwand.	
13		Der Staubbeutel ist beschädigt.	Überprüfen Sie den Staubbeutel, und ersetzen Sie ihn.	
14	Der DEEBOT hinterlässt Staub oder Rückstände während des Reinigungsvorgangs.	Die Auslässe für die automatische Leerung sind durch Rückstände blockiert.	Entfernen Sie den Staubbehälter für die automatische Leerung, und entfernen Sie die Rückstände.	
15	Die Basis ist verschmutzt.	Die Hauptbürste ist verschmutzt und muss gereinigt werden.	Reinigen Sie die Hauptbürste.	
	Bei der Verwendung des Lufterfrischers entsteht kein Duft.	Es liegt ein Fehler mit dem Gebläse vor.	Wischen Sie die Kontaktpunkte ab, und stellen Sie sicher, dass Kontakt zum Lufterfrischer besteht.	
16		Die Lufterfrischer-Kapsel wurde nicht eingesetzt.	Setzen Sie die Lufterfrischer-Kapsel ein.	
		Die Lufterfrischer-Kapsel hat das Ende ihrer Lebensdauer erreicht.	Bitte ersetzen Sie die Lufterfrischer-Kapsel. Weitere Informationen zu Ersatzzubehör finden Sie unter <a href="https://www.ecovacs.com/global">https://www.ecovacs.com/global</a> .	
17	Lufterfrischer verursacht ungewöhnliche Geräusche.  Im Lufterfrischer befinden sich Objekte.  Wend		Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.	

## **Technische Daten**

Modell	DLX13			
Nenneingangsleistung	20 V ==== 1 A			
Modell der Station zur automatischen Leerung	CH1918 CH1822 (separat erhältlich)			
	Nenneingangsleistung (Ladevorgang)	220-240 V ~ 50-60 Hz 0,3 A	Nenneingangsleistung	100-240 V ∼ , 50-60 Hz, 0,5 A
	Nennausgangsleistung	20 V <del></del> 1 A	Nennausgangsleistung	20 V <del></del> 1 A
	Leistungsaufnahme (automatische Leerung)	1000 W	1000 W /	
Frequenzbänder	2400-2483,5 MHz			
Leistungsaufnahme im ausgeschalteten Zustand	Weniger als 0,50 W			
Leistungsaufnahme im vernetzten Standby-Modus	Weniger als 2,00 W			

Ausgangsleistung des WLAN-Moduls liegt unter 100 mW.

Hinweis: Technische Daten und Konstruktionsspezifikationen können zum Zweck der kontinuierlichen Produktverbesserung geändert werden.