EZVIZ

RE5

Saugroboter

SICHERHEITSHINWEIS

PRODUKTBEZOGENE SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Lesen Sie bitte den gesamten Inhalt dieser Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme dieses Produkts sorgfältig durch, installieren Sie das Gerät entsprechend den Anweisungen und bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf. Um das Risiko eines Brandes, eines elektrischen Schlages oder anderer Verletzungen zu verringern, halten Sie sich bitte an folgende Betriebsanforderungen:

• Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder unzureichenden Erfahrungen oder ohne Erfahrung und Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder haben von ihr Anleitungen zur Benutzung des Geräts erhalten. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

• Für europäische Verbraucher: Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. mangelnden Erfahrungen und Kenntnissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder in die sichere Benutzung des Gerätes eingewiesen worden sind und sich der mit der Benutzung verbundenen Gefahren bewusst sind. Reinigung und Benutzerwartung dürfen von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

• Bitte saugen Sie keine heißen Gegenstände (ungelöschte Zigarettenkippen, Streichhölzer, heiße Asche usw.), feinste Substanzen (wie Kalk, Zement, Sägemehl, Gesso, Asche und Toner), große scharfe Fragmente (nicht physikalisch definierte Stoffe wie Glas).

• Die Umstellung des Produkts zwischen 50 und 60 Hz ist nicht nötig, da sich das Produkt sowohl an 50 als auch an 60 Hz anpassen kann.

• Wenn das Stromkabel beschädigt wurde, muss dieses entweder vom Hersteller, einem autorisierten Servicecenter oder ähnlich qualifiziertem Personal ausgetauscht werden, um Unfällen vorzubeugen.

• Um den Roboter aufzuladen, verwenden Sie bitte die von EZVIZ angebotene Ladestation CS-RE5-CB.

• WARNUNG: Zur Verringerung des Stromschlagrisikos – Das Gerät nicht im Freien, auf nassen Oberflächen oder in gewerblichen oder industriellen Umgebungen verwenden.

• WARNUNG: Zur Verringerung des Stromschlagrisikos – Nur in Innenräumen verwenden.

• WARNUNG: Zur Verringerung des Stromschlagrisikos – Ziehen Sie vor der Wartung den Netzstecker.

• Schauen Sie, wenn das Gerät in Betrieb ist, nicht direkt in die Optikschnittstelle.

• Laser der Klasse 1, Leistung 1,5 mW, Wellenlänge 760nm~810nm, IEC 60825-1:2014.

• Dieses Produkt enthält einen Laser der Laserklasse 1, der unter vernünftigerweise vorhersehbaren Umständen sicher ist.

• ACHTUNG: Eine willkürliche Änderung der Funktion oder Leistung des Optikmoduls ohne Beachtung der Bestimmungen dieser Anleitung kann zur Gefahr von Laserstrahlung führen.

• Die Ladestation kann nur Lithium-Ionen-Akkus mit maximal 4 Zellen und einer Nennkapazität von maximal 4930 mAh laden.

• Die Ladestation kann nicht mit nicht wiederaufladbaren Batterien geladen werden.

RICHTIGE VERWENDUNG DES GERÄTS

- Das Gerät ist nur für die Reinigung von Fußböden in häuslichen Umgebung bestimmt und darf nicht in Außenbereichen (z. B. offene Balkone), außerhalb von Bodenflächen (z. B. Treppen) oder industriellen Umgebungen verwendet werden.

- Verwenden Sie das Gerät nicht in hängenden Umgebungen ohne Schutzvorrichtungen (z. B. in Doppelhäusern, auf offenen Balkonen oder auf der Oberseite von Möbeln).
- Kinder dürfen das Gerät nicht als Spielzeug benutzen. Halten Sie Kinder und Haustiere von dem Gerät fern, während Sie es benutzen. Legen Sie Zubehörteile wie Seitenbürsten nicht in der Reichweite von Kindern ab, damit Kinder sie nicht versehentlich essen. Lassen Sie nicht zu, dass Kinder oder Haustiere sich auf das Gerät stellen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit offenem Feuer oder zerbrechlichen Gegenständen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht auf Böden mit Pfützen oder Nässe.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebungen außerhalb des Temperaturbereichs von 0 °C bis 40 °C.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zum Aufasuagen von brennbaren Materialien (z. B. Benzin, Toner). Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Materialien.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zur Reinigung von brennenden Gegenständen wie Streichhölzern, Zigaretten und anderen Dingen, die einen Brand auslösen können.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zur Aufnahme von großen Steinen, Altpapier und anderen Gegenständen, die das Produkt verstopfen könnten. Wenn die Saugöffnung verstopft ist, sollten Sie das Gerät zeitnah reinigen und Sie Staub, Watte, Haare usw. an der Saugöffnung entfernen.
- Verwenden Sie nur das vom Hersteller empfohlene oder verkaufte Zubehör. Verwenden Sie keine Akkus oder Dockingstationen von Drittanbietern, und verwenden Sie keine beschädigten Akkus oder Dockingstationen.
- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.
- Da der Akku explodieren kann, dürfen Sie das Gerät unter keinen Umständen verbrennen.

- Für den Fall, dass die RGB-Kamera während des Gebrauchs durch Staub verunreinigt wird, empfehlen wir, die Kamera mit dem Gebläse zu reinigen oder sie mit einem Papierhandtuch und einem weiches trockenes Tuch abwischen und zu reinigen. Verwenden Sie keine rauen oder harten Materialien, damit keine Kratzer auf der Glasoberfläche des Bildverarbeitungsmoduls entstehen.
- Wenn die Rückseite des Roboters zu staubig ist, wird die Ladefunktion des Roboters beeinträchtigt. Wir empfehlen, sie regelmäßig oder bei Bedarf zu reinigen. Wir empfehlen, zur Reinigung ein Papierhandtuch oder ein weiches trockenes Tuch zu verwenden.
- Wenn die Oberfläche des Kantensensors seitlich am Roboter stark mit Staub verunreinigt ist, beeinträchtigt dies die Haltung und die Kartenpositionierung des Roboters beim Fahren entlang der Wand. Wir empfehlen, sie regelmäßig oder bei Bedarf zu reinigen. Da sich der Sensor im Inneren des Gehäuses befindet, empfehlen wir, zum Reinigen der Kamera den Sensor mit dem Luftblaswerkzeug/einem Papierhandtuch/einem weichen trockenen Tuch abzuwischen. Stecken Sie beim Reinigung nicht Ihre Finger hinein.
- Die Unterseite des Roboters kann leicht mit viel Staub verschmutzt werden. Daher wird empfohlen, sie regelmäßig oder bei Bedarf zu reinigen.
- Verwenden Sie das Gerät entsprechend den Anweisungen in der Bedienungsanleitung. Für Schäden und Verletzungen, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, haftet der Benutzer.
- Berühren Sie den Stecker oder andere elektrische Teile des Geräts nicht mit nassen Händen, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.
- Schalten Sie das Gerät bei längerer Nichtbenutzung bitte aus und ziehen Sie den Ladestecker ab.

Behördliche Informationen

Dieses Produkt und - falls zutreffend - auch das mitgelieferte Zubehör sind mit dem Kennzeichen „CE“ versehen und entsprechen somit den geltenden harmonisierten europäischen Normen, die unter der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU, der EMC-Richtlinie 2014/30/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der ErP-Richtlinie 2009/125/EC und der LVD-Richtlinie 2014/35/EU aufgeführt sind.

2012/19/EU (Elektroaltgeräte-Richtlinie): Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Für korrektes Recycling geben Sie dieses Produkt an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie es an einer der Sammelstellen. Weitere Informationen finden Sie unter: www.recyclethis.info.
2006/66/EG und deren Änderung 2013/56/EU (Batterie-Richtlinie): Dieses Produkt enthält einen Akku, der innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Siehe Produktdokumentation für spezifische Hinweise zu Akkus oder Batterien. Der Akku ist mit diesem Symbol gekennzeichnet, das zusätzlich die Buchstaben Cd für Cadmium, Pb für Blei oder Hg für Quecksilber enthalten kann. Für korrektes Recycling geben Sie die Akkus/Batterien an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie sie an einer der Sammelstellen. Für weitere Informationen siehe: www.recyclethis.info

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd., dass die Funkanlage des Typs [CS-RE5-TWT2] der EU-Richtlinie 2014/53/EU und den Verordnungen UK Radio Equipment Regulations 2017 entspricht. Der komplette Text der EG- und VK-Konformitätserklärungen ist unter folgendem Link verfügbar: https://www.ezviz.com/page/declaration-of-conformity.

HOCHFREQUENZBELASTUNG (HF)

Die für dieses Funkgerät geltenden Frequenzbänder und Nenngrenzwerte der Sendeleistung (abgestrahlt und/oder leitungsgeführt) sind folgende:

Frequenzband	WLAN 2,4 GHz
Häufigkeit	Von 2,412 GHz bis 2,472 GHz
Strahlungsleistung [EIRP]	≤100 mW

Technische Spezifikationen

⧈	Klasse II
⎓	Gleichstrom
~	Wechselstrom
⌂	Nur zur Verwendung in Innenräumen.
📖	Lesen Sie vor dem Laden die Anleitung.

Roboter

Modell	CS-RE5-TWT2
Gesamtabmessungen	345 x 345 x 95 mm
Akkukapazität	4.930 mAh
Gewicht	Ca. 3,09 kg
Akku-Nennspannung	14,76 V
Nenneingang	24 V ⎓ 1 A max.
Nennleistung	45 W

Ladestation

Modell	CS-RE5-CB
Eingangsnennspannung (Netzteil)	100 - 240 V~, 50/60Hz
Nennausgang	24 V ⎓ 1 A max.

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.
Alle Informationen, einschließlich Wortlaute, Bilder und Grafiken, jedoch nicht darauf beschränkt, sind das Eigentum von Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (nachstehend als „EZVIZ“ bezeichnet). Dieses Benutzerhandbuch (nachstehend als „das Handbuch“ bezeichnet) darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von EZVIZ weder ganz noch teilweise reproduziert, geändert, übersetzt oder verbreitet werden. Sofern nicht anderweitig vereinbart, bietet EZVIZ keine ausdrückliche oder implizierte Gewährleistung oder Garantie bezüglich der Bedienungsanleitung.

Hinweise zu dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung beinhaltet Anleitungen zur Verwendung und Verwaltung des Produkts. Bilder, Diagramme, Abbildungen und alle sonstigen Informationen dienen nur der Beschreibung und Erklärung. Die Änderung der in der Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen ist aufgrund von Firmware-Aktualisierungen oder aus anderen Gründen vorbehalten. Die aktuelle Version finden Sie auf der EZVIZ ™ Website (http://www.ezviz.com).

Überarbeitungsdatensatz

Neuerscheinung – Januar, 2023

Marken

EZVIZ ™, ™ und andere Marken und Logos von EZVIZ sind das Eigentum von EZVIZ in verschiedenen Ländern. Andere nachstehend erwähnte Marken und Logos stehen im Besitz der entsprechenden Eigentümer.

Haftungsausschluss

SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG WIRD DAS BESCHRIEBENE PRODUKT MIT SEINER HARDWARE, SOFTWARE UND FIRMWARE OHNE MÄNGELGEWÄHR, MIT ALLEN FEHLERN UND FEHLFUNKTIONEN GELIEFERT, UND EZVIZ GIBT KEINE AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZIERTEN GARANTIEN, EINSCHLIEßLICH UND OHNE EINSCHRÄNKUNG, DER MARKTFÄHIGKEIT, ZUFRIEDENSTELLENDEN QUALITÄT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG DER RECHTE DRITTER. AUF KEINEN FALL HAFTEN EZVIZ, SEINE GESCHÄFTSFÜHRER, ANGESTELLTEN, MITARBEITER ODER PARTNER FÜR BESONDERE, ZUFÄLLIGE, DIREKTE ODER INDIREKTE SCHÄDEN, EINSCHLIEßLICH, JEDOCH NICHT DARAUF BESCHRÄNKT, VERLUST VON GESCHÄFTSGEWINNEN, GESCHÄFTSUNTERBRECHUNG ODER VERLUST VON DATEN ODER DOKUMENTATIONEN IN VERBINDUNG MIT DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTS, SELBST WENN EZVIZ ÜBER DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN INFORMIERT WAR.

IN DEM NACH GELTENDEM RECHT MAXIMAL ZULÄSSIGEN UMFANG IST DIE GESAMTHAFTUNG VON EZVIZ FÜR ALLE SCHÄDEN IN KEINEM FALL HÖHER ALS DER URSPRÜNGLICHE KAUFPREIS DES PRODUKTS.

EZVIZ ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR PERSONEN- ODER SACHSCHÄDEN INFOLGE VON PRODUKTAUSFALL ODER SERVICEEINSTELLUNG, DIE DURCH: A) UNSACHGEMÄßE INSTALLATION ODER NUTZUNG, DIE NICHT DEN ANFORDERUNGEN ENTSPRICHT, B) SCHUTZ NATIONALER ODER ÖFFENTLICHER INTERESSEN, C) HÖHERE GEWALT, D) SIE SELBST ODER DRITTE, EINSCHLIEßLICH, ABER NICHT DARAUF BESCHRÄNKT, DIE VERWENDUNG VON PRODUKTEN, SOFTWARE, ANWENDUNGEN UND ANDEREN PRODUKTEN DRITTER VERURSACHT WERDEN.

BEZÜGLICH PRODUKTEN MIT INTERNETZUGANG ERFOLGT DIE VERWENDUNG DER PRODUKTE AUSSCHLIEßLICH AUF EIGENES RISIKO. EZVIZ IST NICHT FÜR ANORMALEN BETRIEB, DATENSCHUTZVERSTÖßE ODER ANDERE SCHÄDEN AUFGRUND VON CYBERATTACKEN, HACKERANGRIFFEN, VIREN ODER ANDEREN INTERNET-SICHERHEITSRISIKEN VERANTWORTLICH; EZVIZ BIETET JEDOCH AUF ANFRAGE ZEITGERECHTE TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG. ÜBERWACHUNGS- UND DATENSCHUTZGESETZE VARIIEREN JE NACH GERICHTSBARKEIT. ÜBERPRÜFEN SIE VOR DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTS ALLE RELEVANTEN GESETZE IN IHRER GERICHTSBARKEIT, UM SICHERZUSTELLEN, DASS IHRE VERWENDUNG GEGEN KEINE GELTENDEN GESETZE VERSTÖßT. EZVIZ HAFTET NICHT, FALLS DIESES PRODUKT FÜR UNGESETZLICHE ZWECKE VERWENDET WIRD.

FÜR DEN FALL VON WIDERSPRÜCHEN ZWISCHEN DEM VORSTEHENDEN UND DEM GELTENDEN RECHT GILT DAS LETZTERE.

Inhalt

Überblick 9

Lieferumfang 9

Basis 10

Kurzanleitung 13

Vorbereitung 13

Installieren Sie die Ladestation 13

Verbinden Sie das Netzteil mit der Ladestation 14

Aufladen 15

Sauberes Wasser nachfüllen 16

Mopp-Baugruppe installieren 17

Herunterladen der EZVIZ-App 18

Hinzufügen des Roboters zur EZVIZ-App 18

Reinigung starten 19

Bedienung der EZVIZ-App 19

GRUNDLEGENDE BEDIENUNG 20

Ein-/Ausschalten 20

Reinigung unterbrechen 20

Ruhemodus 20

System zurücksetzen 21

Routinemäßige Wartung 21

RE5 entleeren 22

Mop-Baugruppe reinigen/ersetzen 23

Frischwassertank 24

Reinigen der Hauptbürste 24

Reinigen/Austauschen der Seitenbürste 25

Universalrad reinigen 26

Sensoren reinigen 27

Reinigen Sie die Ladeelektrode 27

FAQ 28
Fehlerliste 30
Anhang 31
Umweltschutzmaßnahmen 31
Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku 32
INFORMATIONEN FÜR PRIVATE HAUSHALTE 32

Überblick

Lieferumfang

1 x Saugroboter
(im Folgenden als "Roboter" bezeichnet)

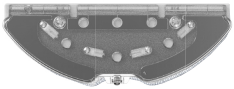
1 x Ladestation

2 x Seitenbürsten
(Eine vorinstalliert)

2 x Leistungsstarker Filter
(Eine vorinstalliert)

1 x Netzteil

1 x Reinigungsaufsatz



1 x Mopp-Baugruppe

1 x Wischtuch

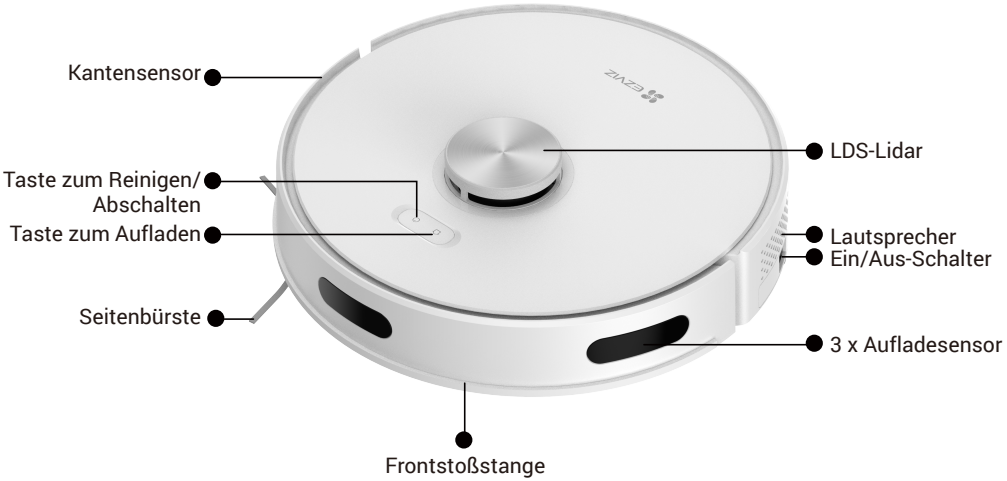
2 x Kurzanleitungen

1 x Rechtliche Informationen

Das Erscheinungsbild des Gerätes hängt von dem von Ihnen tatsächlich gekauften Produkt ab.

Basis

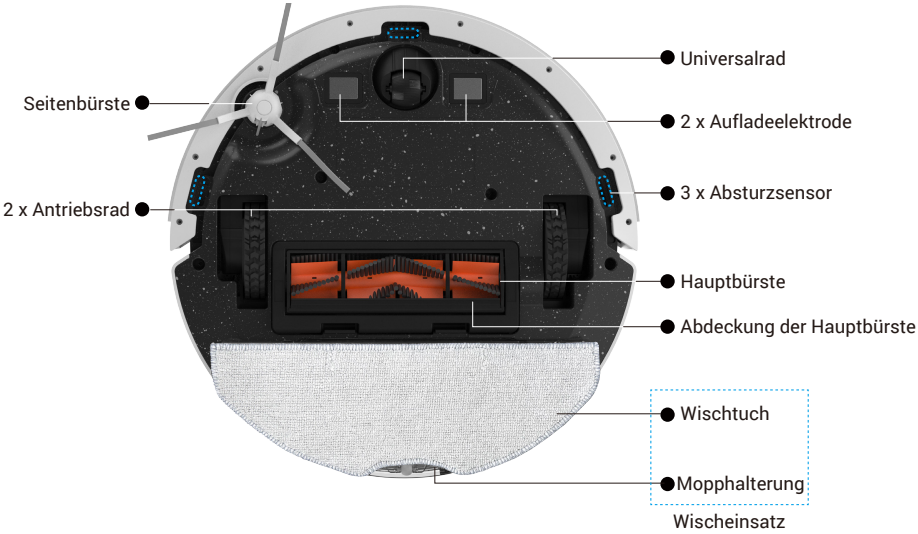
Roboter

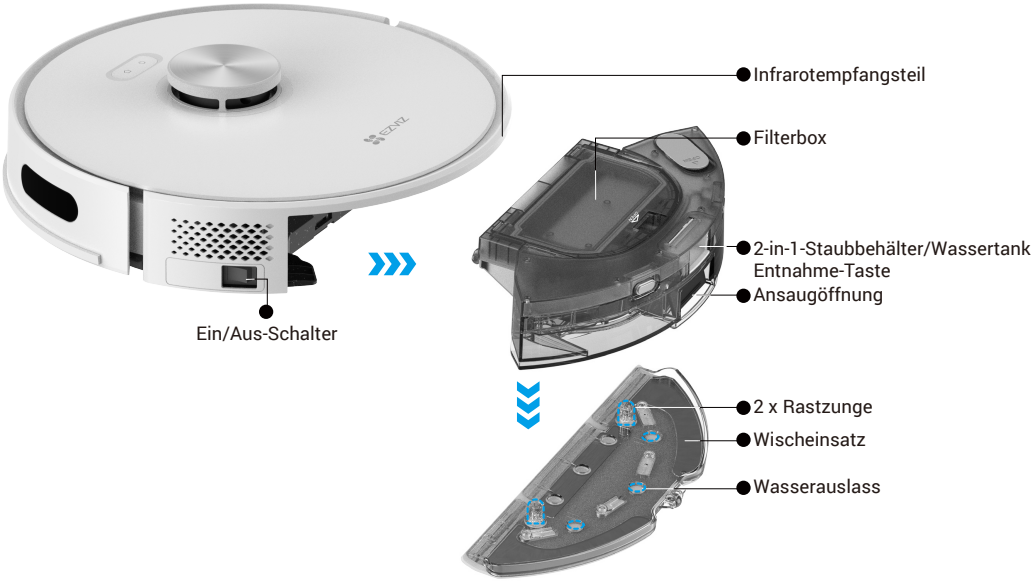


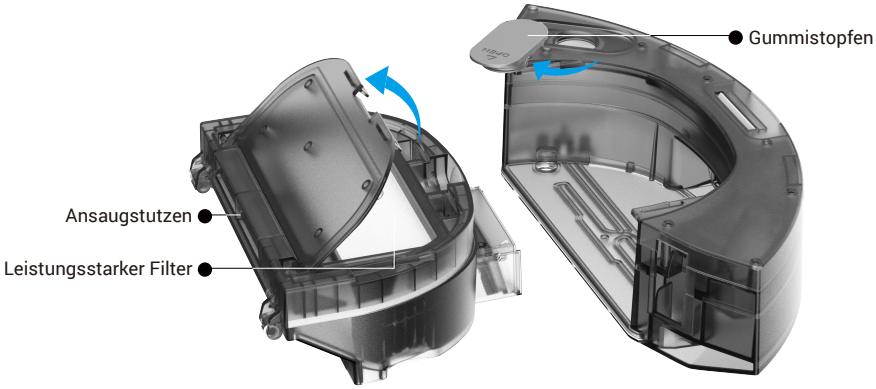
Ein/Aus-Schalter
Beim ersten Gebrauch den Ein-/Ausschalter von „O“ auf „I“ umstellen.

Taste		
	Taste zum Aufladen	Einmal drücken: Zurück zum Laden
	Taste zum Reinigen/ Abschalten	• Einmal drücken: Roboter einschalten / Reinigung des gesamten Hauses starten (im Standby-Modus) • Zweimal drücken: Fixpunkt-Reinigung starten • 4 Sekunden lang drücken: Roboter ausschalten
+	Reinigungs-/ Ausschalttaste + Aufladetaste	• 4 Sekunden lang drücken: Netzwerkkonfigurationsmodus • 15 Sekunden lang gedrückt halten: Wiederherstellung der Werkseinstellungen

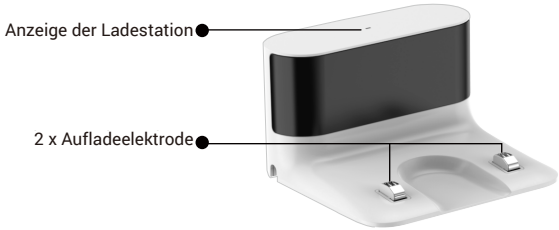
Betriebsanzeige		
+	Betriebsanzeige (bei Reinigungs-/ Ausschalttaste & Aufladetaste)	• Weiß: Batteriestand≥20% • Pink: Batteriestand<20% • Rot: Fehler oder Ausnahmen • Langsam blinkend weiß: Wird geladen


Universalrad
Seitenbürste
2 x Aufladeelektrode
3 x Absturzsensor
2 x Antriebsrad
Hauptbürste
Abdeckung der Hauptbürste
Wischtuch
Mopphalterung
Wischeinsatz


Infrarotempfangsteil
Filterbox
2-in-1-Staubbehälter/Wassertank Entnahme-Taste
Ansaugöffnung
Ein/Aus-Schalter
2 x Rastzunge
Wischeinsatz
Wasserauslass



Ladestation



Name	Beschreibung	
Anzeige der Ladestation		An: An eine Stromquelle angeschlossen
		Aus: Jetzt aufladen

Kurzanleitung

Vorbereitung

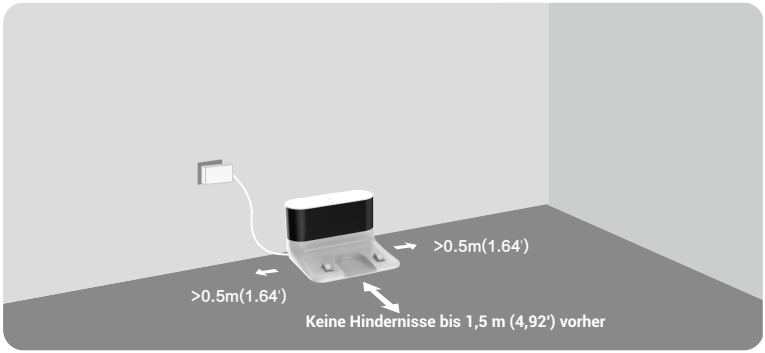
Versuchen Sie einen Einsatz in Umgebungen mit Treppen zu vermeiden (wenn unvermeidbar, bitte ein Geländer aufstellen), und versuchen Sie, etwaige Hindernisse auf dem Boden vor der Benutzung zu entfernen.

Installieren Sie die Ladestation

Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose der Ladestation an. Achten Sie bitte darauf, das Netzkabel ordentlich zu verlegen.

Verbinden Sie das Netzteil mit der Ladestation

Installieren Sie die Ladestation an einem Ort, der für den Roboter leicht zugänglich ist. Es wird empfohlen, die Ladestation an einer Wand und auf einer harten, ebenen Fläche aufzustellen und nicht auf Teppichen.



- Um eine Beschädigung der Ladestation durch äußere Hitze zu vermeiden, stellen Sie sie bitte nicht in der Nähe von Heizkörpern, Öfen, Kaminen usw. auf.
- Lassen Sie die Ladestation mit Strom versorgt, sonst kehrt der Roboter nicht automatisch zurück.
- Stellen die Ladestation nicht in Umgebungen mit direkter Sonneneinstrahlung, Regen, Schnee oder Feuchtigkeit auf, um einen normalen Ladevorgang zu gewährleisten.

Abdeckungen entfernen

Entfernen Sie vor dem Gebrauch die Abdeckungen auf beiden Seiten des vorderen Stoßfängers und alle Schutzfolien auf dem Roboter und der Ladestation.

Aufladen

1. Stellen Sie beim ersten Gebrauch den **Ein-/Ausschalter** auf I um, um den Roboter einzuschalten.

2. Setzen Sie den Roboter auf die Ladestation und richten Sie ihn auf die Ladeelektroden aus. Wenn die Anzeige auf der Ladestation erlischt und die Stromanzeige langsam blinkt, beginnt der Ladevorgang.

3. Automatisches Aufladen: Der Roboter kehrt automatisch zum Aufladen zurück, wenn die Reinigungsaufgabe abgeschlossen ist. Alternativ gehen Sie entsprechend der folgenden Abbildung vor.

Drücken Sie kurz ⌂, wenn Sie pausieren, um das automatische Aufladen zu starten.

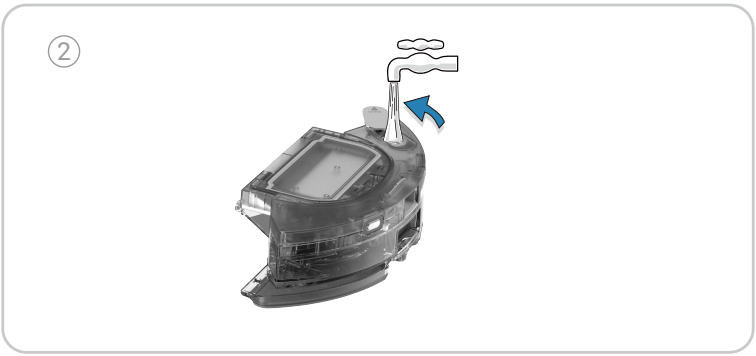
- Der Roboter muss vollständig aufgeladen werden (ca. 5 Stunden), um einen normalen Betrieb zu gewährleisten.
- Wenn der Roboter feststeckt oder die Ladestation nicht findet, stellen Sie ihn bitte manuell zurück in die Ladestation.
- Wenn der Roboter aufgeladen wird oder sich im Leerlauf befindet, nehmen Sie bitte die Mopp-Baugruppe ab.
- Um eine Beschädigung Ihres Holzbodens zu vermeiden, nehmen Sie die Mopp-Baugruppe bitte sofort nach dem Wischen des Bodens heraus.
- Bei Unterbrechung oder Beendigung des Wischvorgangs schaltet der Roboter automatisch die Wasserzufuhr ab. Das Wischtuch bleibt jedoch nass und sollte nicht zu lange am Roboter verbleiben, sondern rechtzeitig entfernt werden.

Sauberes Wasser nachfüllen

Nehmen Sie den 2-in-1-Staubbehälter/Wassertank heraus.

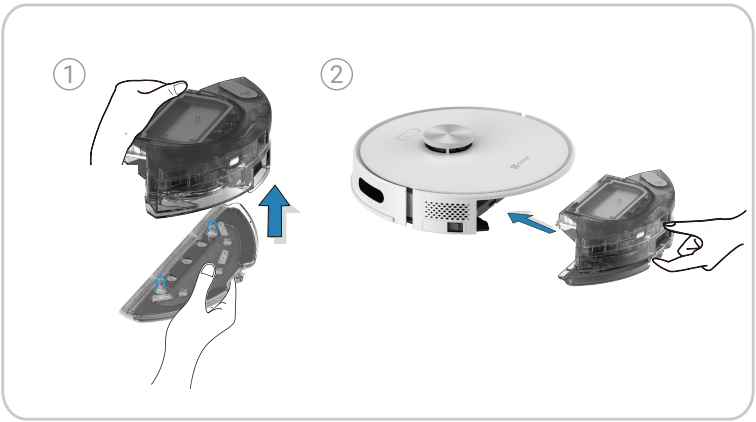
Öffnen Sie den Gummistopfen und füllen Sie sauberes Wasser in den Wassertank.

- Bitte kein Desinfektionswasser hinzufügen, um Korrosion am Roboter zu vermeiden.
- Wischen Sie nach dem Einfüllen des Wassers den Ladekontakt am 2-in-1-Staubbehälter/Wassertank ab.



Mopp-Baugruppe installieren

1. Richten Sie die Mopphalterung wie abgebildet am Punkt aus und drücken Sie diese nach unten. Wenn Sie einen „Klick“ hören, ist sie richtig installiert.
2. Setzen Sie den 2-in-1 Staubbehälter/Wassertank wieder in den Roboter ein.



Herunterladen der EZVIZ-App

EZVIZ-App	
Download on the App Store	GET IT ON Google Play

1. Verbinden Sie Ihr Handy mit dem WLAN (nur 2,4-GHz-WLAN wird unterstützt).
2. Laden Sie die EZVIZ-App herunter, indem Sie im App Store oder in Google Play™ nach „EZVIZ“ suchen, und installieren Sie diese.
3. Starten Sie die App and registrieren Sie ein EZVIZ-Benutzerkonto.

Wenn Sie die App bereits verwendet haben, achten Sie darauf, dass es sich um die neueste Version handelt. Um herauszufinden, ob ein Update verfügbar ist, wechseln Sie zum App-Store oder zu Google Play™ und suchen Sie nach „EZVIZ“. Der tatsächliche Ablauf kann sich aufgrund laufender App-Updates unterscheiden. Befolgen Sie die Anweisungen in der App.

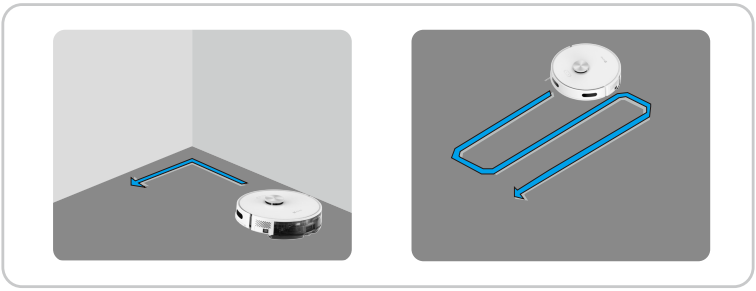
Hinzufügen des Roboters zur EZVIZ-App

1. Melden Sie sich in der EZVIZ-App mit Ihrem Konto an und tippen Sie auf das Symbol für das Hinzufügen von Geräten. Es erscheint die Oberfläche zum Scannen des QR-Codes.
2. Halten Sie die Taste ⏻+⌂ am Roboter 4 Sekunden lang gedrückt, bis die Betriebsanzeige weiß zu blinken beginnt und Sie die Sprachansage „Netzwerkkonfiguration starten“ hören.
3. Scannen Sie den QR-Code auf dem Robotergehäuse und führen Sie die Netzwerkkonfiguration sowie das Hinzufügen des Roboters gemäß den Anweisungen auf der Benutzeroberfläche durch.

- Bevor Sie eine WLAN-Verbindung herstellen, stellen Sie bitte sicher, dass die folgenden Bedingungen erfüllt sind:
  1. Der Roboter verfügt über genügend Strom (über 20 %) oder ist an die Ladestation angedockt;
  2. Der Roboter unterstützt kein 5-GHz-WLAN, bitte verbinden Sie ihn mit 2,4-GHz-WLAN.
- Wenn die WLAN-Verbindung fehlschlägt oder Sie den Roboter mit einem anderen WLAN verbinden möchten, müssen Sie 4 Sekunden lang die Taste ⏻+⌂ gedrückt halten. Dadurch wird der Roboter neu gestartet und Sie können den Roboter erneut zur EZVIZ App hinzufügen.

Reinigung starten

Drücken Sie kurz auf die Taste ⏻, um den Reinigungsmodus für das ganze Haus zu starten. Wir empfehlen, den Reinigungsmodus für das ganze Haus zu starten, wenn der Roboter auf der Ladestation steht. Der Roboter verlässt die Ladestation, um den Bereich entlang der Wand zu reinigen, und reinigt dann im Zickzackkurs.



- Schalten Sie den Ein-/Ausschalter während der Reinigung nicht aus, da sonst die Daten des Roboters nicht gespeichert werden können.
- Wenn der Ladezustand Ihrer Batterie zu niedrig ist, um mit der Reinigung zu beginnen, laden Sie sie bitte zuerst auf.
- Bewegen Sie die Ladestation während der Reinigung nicht, und stellen Sie sicher, dass die Ladestation eingeschaltet ist, da der Roboter sonst möglicherweise nicht zum Aufladen zurückkehren kann.
- Im Reinigungsmodus für das ganze Haus reinigt der Roboter standardmäßig zweimal, wenn die zu reinigende Fläche weniger als 10 Quadratmeter beträgt.

Bedienung der EZVIZ-App

Die App-Oberfläche kann sich aufgrund einer Versionsaktualisierung abweichen. Beziehen Sie sich immer auf die Oberfläche der App, die auf Ihrem Handy installiert ist.

Reinigung über die Fernbedienung

Die EZVIZ App bietet die Funktion der manuellen ferngesteuerten Reinigung, mit der Sie den Roboter zum Reinigungsbereich navigieren können.

Reinigungskarte

Kartenbearbeitung (Bereich aufteilen, Bereich zusammenführen, Erstellen von Flächen, Benennen von Räumen, Sperrbereich, Unsichtbare Wand), Zoneneinteilung, Teppichanzeige, Anzeige der Reinigungspfade in Echtzeit und Speicherung mehrerer Karten.

Reinigungsverfahren

Standardreinigung, Individualreinigung, geplante Reinigung, Reinigung eines benannten Raums und Flächenreinigung.

Einstellungen für die Reinigung

Einstellung der Saugkraft, der Wassermenge, der Reinigungssequenz und des Teppichboosts.

Informationsanzeige

Reinigungsverlauf, Roboterleistung, Verbrauchsmaterial und Wartung.

Weitere Merkmale

Firmware-Upgrade, Lautstärkeregelung, Bitte nicht stören-Modus usw.

GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

Ein-/Ausschalten

Bevor Sie den Roboter ein-/ausschalten, nehmen Sie ihn bitte aus der Ladestation.

Einschalten: Drücken Sie einmal die Taste ⏻ auf dem Bedienfeld.

Ausschalten: Wenn sich der Roboter nicht in der Ladestation befindet, halten Sie die Taste ⏻ auf dem Vorgang 4 Sekunden lang gedrückt.

- Wenn der Roboter nicht reagiert, schalten Sie bitte den Ein-/Ausschalter von I auf O, um ihn zwangsweise auszuschalten.
- Bei längerem Nichtgebrauch schalten Sie bitte den Ein-/Ausschalter auf O.
- Wenn sich der Ein-/Ausschalter in der Position O befindet, schaltet sich der Roboter automatisch ein, wenn er auf die Ladestation gestellt wird, und schaltet sich aus, wenn er von der Ladestation entfernt wird.

Reinigung unterbrechen

Drücken Sie auf ⏻, um den Roboter während der Reinigung zu pausieren.
Wenn Sie die Taste ⌂ drücken, wird der Roboter während der Reinigung angehalten. Beim erneuten Drücken der Taste kehrt der Roboter zur Ladestation zurück.

Ruhemodus

Der Roboter kann auf zwei Weisen automatisch in den Ruhemodus wechseln:

- Der Roboter ist inaktiv und die Ladestation ist 10 Minuten lang nicht angeschlossen.
- Innerhalb von 10 Minuten, nachdem der Roboter vollständig aufgeladen wurde, findet kein Vorgang statt.

Im Ruhemodus geht der Roboter in einen Zustand mit geringem Energieverbrauch über.

System zurücksetzen

Halten Sie im Standby-Modus die Taste ⏻ + ⌂ 15 Sekunden lang gedrückt, um das System zurückzusetzen.
Nach dem Zurücksetzen des Systems wird der Roboter auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

ⓘ Im Standby-Modus hält der Roboter die aktuelle Aufgabe an.

Routinemäßige Wartung

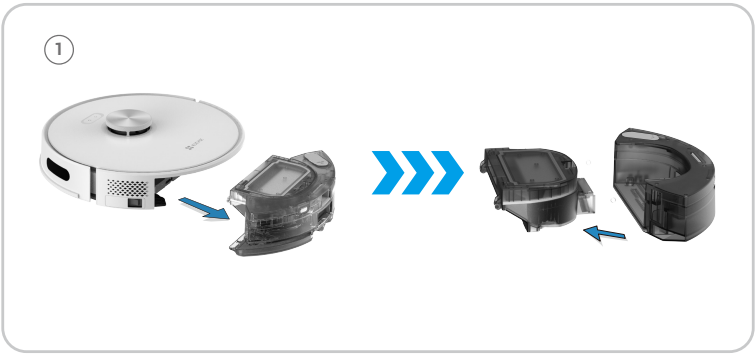
Um den besten Zustand des Roboters zu erhalten, warten Sie ihn bitte und tauschen Sie Teile in den folgenden Abständen aus:

Roboterteil	Wartungsfrequenz	Austauschfrequenz
Seitenbürste	Einmal alle 2 Wochen	Alle 6-12 Monate
Hauptbürste	Einmal pro Woche	Alle 6-12 Monate
Leistungsstarker Filter	Einmal pro Woche	Alle 3-6 Monate
Kantensensor Aufladesensor Absturzsensor Infrarotempfangsteil Frontstoßstange Aufladeelektrode Universalrad/Antriebsrad	Einmal pro Woche	/
Wischtuch	/	Alle 3-6 Monate

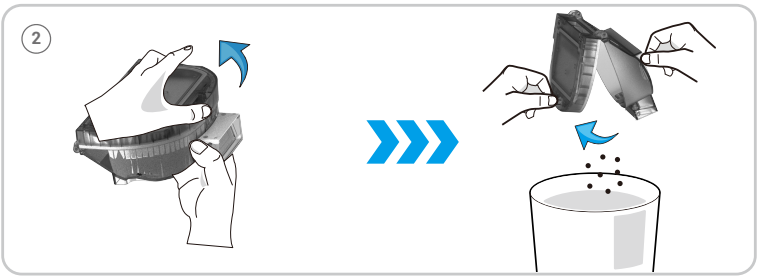
ⓘ
- Bevor Sie Reinigungs- und Wartungsarbeiten am Roboter durchführen, schalten Sie den Roboter AUS und ziehen Sie das Netzkabel ab.
- Der Multifunktionsaufsatz für die Reinigung erleichtert die Wartung des Geräts. Gehen Sie vorsichtig damit um, da er scharfe Kanten hat.
- EZVIZ produziert verschiedene Ersatzteile und Aufsätze. Weitere Informationen zu Ersatzteilen finden Sie unter www.ezviz.com.
- Zubehörteile gelten als Verbrauchsmaterialien, und es wird empfohlen, regelmäßige Wartung und Austausch durchzuführen. Aufgrund ihrer Verschleißmerkmale unterliegen sie nicht dem Standardproduktgarantiezeitraum.

RE5 entleeren

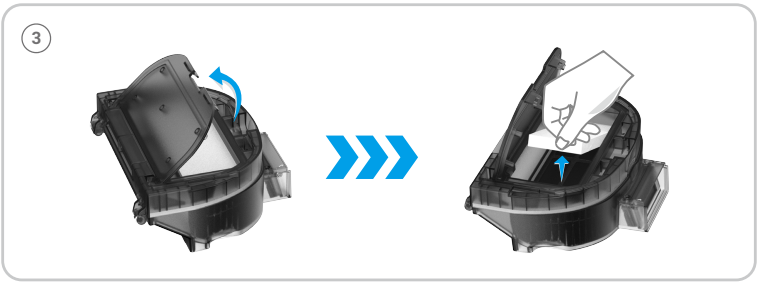
Entfernen Sie zuerst den 2-in-1-Staubbehälter/Wassertank und nehmen Sie dann den Staubbehälter heraus.



Öffnen Sie die obere Abdeckung des Staubbehälters und schütten Sie den Müll aus.

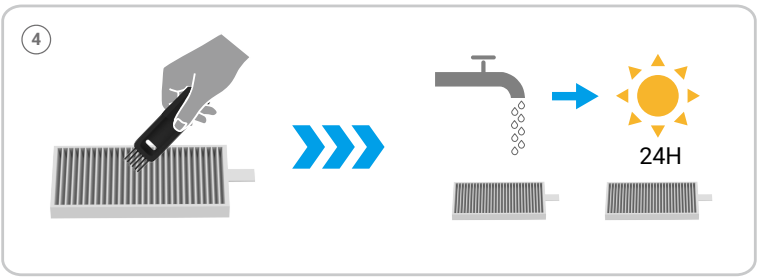


Nehmen Sie den Filter aus dem Staubbehälter heraus.

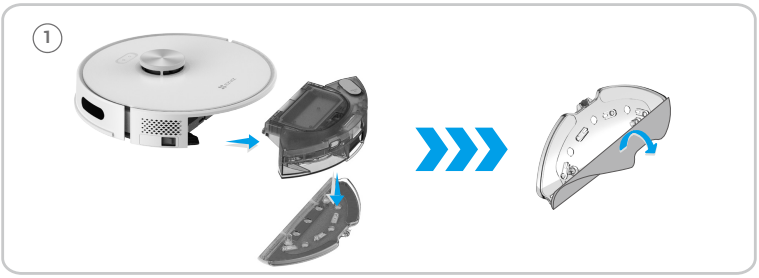


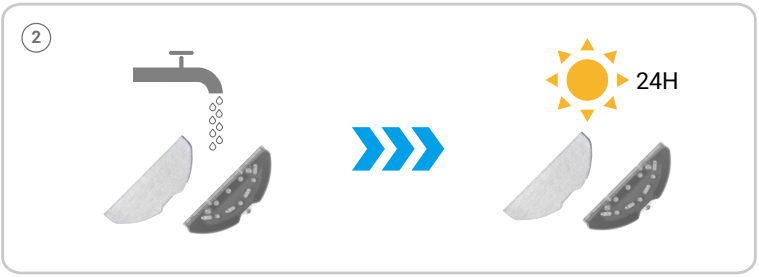
Reinigen Sie den Filter mit dem Reinigungswerkzeug und spülen Sie den Filter und den Staubbehälter bei Bedarf gründlich mit Wasser aus. Anschließend müssen alle gereinigten Elemente gründlich getrocknet werden.

Reinigen Sie nicht mit heißem Wasser oder Reinigungsmitteln.



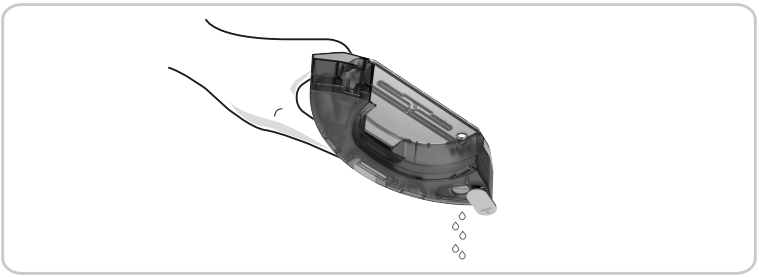
Mop-Baugruppe reinigen/ersetzen





Frischwassertank

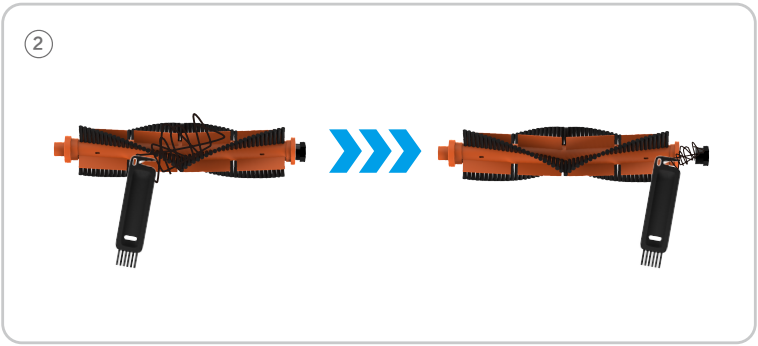
Bei längerem Nichtgebrauch des Roboters leeren Sie bitte den Wassertank.



Reinigen der Hauptbürste

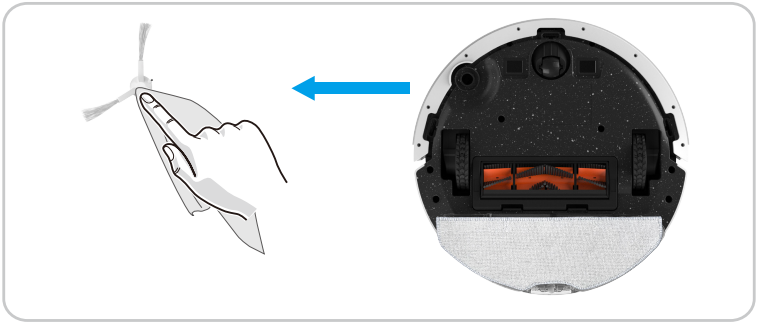
Drücken Sie auf die Schnallen, um die Abdeckung der Hauptbürste und die Hauptbürste herauszunehmen.

Schneiden Sie mit der Klinge des Reinigungswerkzeugs die Haare ab, die sich auf der Hauptbürste verfangen haben, und entfernen Sie die Walze an einem Ende der Hauptbürste, um sie zu reinigen, und setzen Sie dann die Hauptbürste wieder ein.

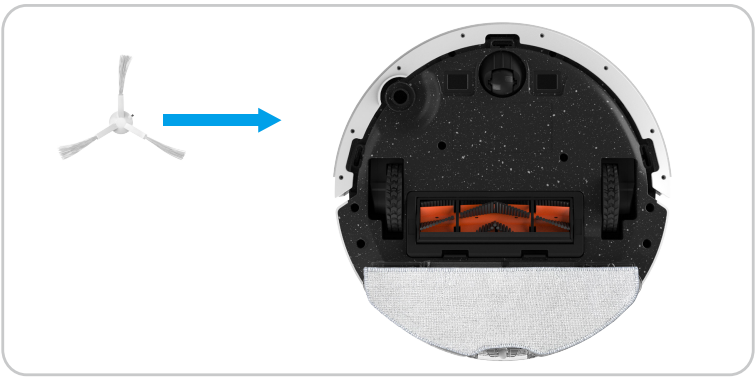


Reinigen/Austauschen der Seitenbürste

Ziehen Sie die Seitenbürste heraus und reinigen Sie sie von Fremdkörpern wie Haaren.



Ziehen Sie die alte Seitenbürste heraus und drücken Sie dann die neue in ihre Position.

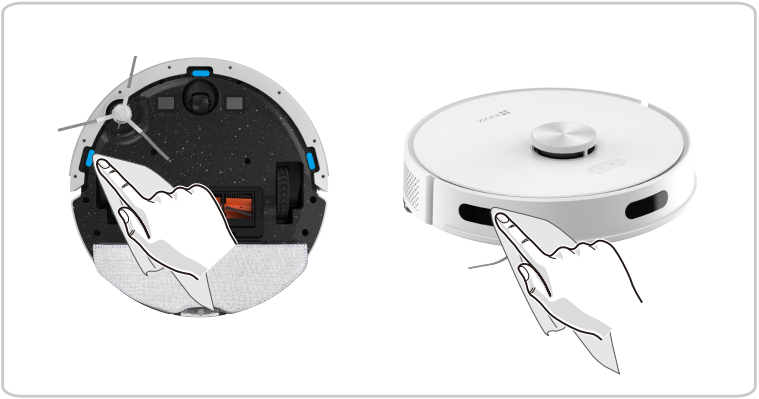


Universalrad reinigen

① Ziehen Sie das Universalrad direkt mit der Hand hoch, reinigen Sie es mit dem eingebauten Reinigungswerkzeug und setzen Sie es dann wieder ein.
② Reinigen Sie das Universalrad mit dem integrierten Reinigungswerkzeug.

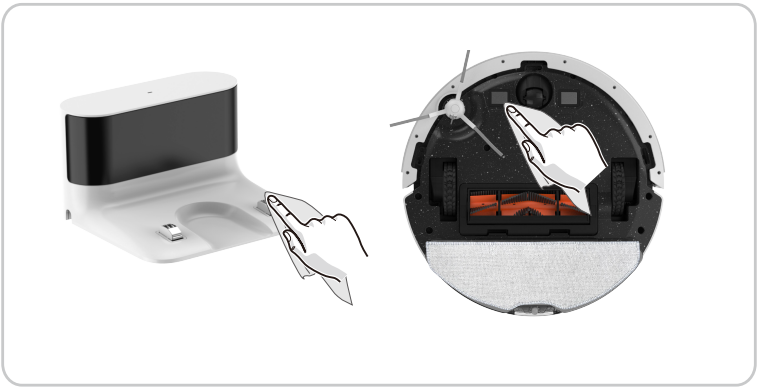
Sensoren reinigen

Wischen Sie den Staub von den Sensoren mit einem weichen, trockenen Tuch ab.



Reinigen Sie die Ladeelektrode

Wischen Sie den Staub auf den Ladeelektroden mit einem weichen, trockenen Tuch ab.



FAQ

Wenn beim Betrieb des Roboters eine ungewöhnliches Verhalten auftritt, blinkt die Betriebsanzeige schnell rot und eine Sprachansage wird ausgegeben. Bitte beachten Sie die folgende Tabelle zur Fehlerbehebung:

Problem	Lösung
Der Roboter kann nicht gestartet werden	Vergewissern Sie sich, dass der Roboter an das Stromnetz angeschlossen ist.
	Stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig aufgeladen ist.
	Stellen Sie sicher, dass der Ein-/Ausschalter an der Seite des Roboters eingeschaltet ist.
	Wenn das Problem weiterhin besteht, setzen Sie den Roboter bitte zurück.
Der Roboter funktioniert plötzlich nicht mehr.	Prüfen Sie, ob der Roboter feststeckt oder durch Hindernisse blockiert ist.
	Prüfen Sie, ob der Akku zu schwach ist.
	Wenn das Problem weiterhin besteht, schalten Sie ihn bitte aus, warten Sie 3 Sekunden und starten Sie ihn dann neu.
Der Kehrplan kann nicht erstellt werden	Vergewissern Sie sich, dass der Roboter eingeschaltet ist.
	Vergewissern Sie sich, dass der Zeitplan richtig eingestellt ist.
	Prüfen Sie, ob die Leistung des Roboters zu niedrig ist, um die Reinigung zu starten.
	Der Roboter startet keine geplante Reinigung, wenn die Aufgabe gerade ausgeführt wird.
Absaugung zu schwach	Überprüfen Sie den Ansaugstutzen auf Verstopfungen.
	Entleeren Sie den Staubbehälter.
	Reinigen Sie die Filter mit Wasser.
	Prüfen Sie, ob die Filter durch Wasser oder andere Flüssigkeiten auf dem Boden nass sind. Lassen Sie die Filter vor der Verwendung natürlich gründlich trocknen.

Problem	Lösung
Der Roboter kann nicht aufgeladen werden	Prüfen Sie, ob die Ladestation richtig an das Stromnetz angeschlossen ist und ob die Kontrollleuchte der Ladestation leuchtet, wenn der Strom eingeschaltet ist.
	Wenn der Roboter normal an die Ladestation angeschlossen ist, erlischt die Kontrollleuchte der Ladestation.
	Wenn der Roboter an die Ladestation angeschlossen ist, die Anzeigeleuchte der Ladestation jedoch nicht erlischt und der Roboter nicht reagiert, wischen Sie bitte die Ladeelektroden an der Unterseite des Roboters und die Ladeelektroden der Ladestation mit einem trockenen Tuch ab und versuchen Sie es dann erneut.
	Wenn sich der Roboter nach den oben genannten Vorgängen immer noch nicht aufladen lässt, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst oder Ihren Händler.
Der Roboter kann nicht in die Ladestation zurückkehren.	Befreien Sie die Ladestation von Gegenständen im Umkreis von 0,5 m auf der linken und rechten Seite und im Umkreis von 1,5 m nach vorne.
	Vergewissern Sie sich, dass der Roboter ohne abnormale Bewegung von der Ladestation aus zu fegen beginnt.
	Wenn sich der Roboter in der Nähe der Ladestation befindet, kann er schneller zurückkehren. Wenn die Ladestation jedoch weit entfernt ist, benötigt der Roboter mehr Zeit für die Rückkehr.
	Bitte warten Sie während seiner Rückkehr.
	Ladeelektroden reinigen.
Die Hauptbürste dreht sich nicht	Reinigen der Hauptbürste.
	Prüfen Sie, ob die Hauptbürste und die Abdeckung der Hauptbürste richtig installiert sind.
Abnormale Maßnahme oder Kehrroute des Roboters	Reinigen Sie den Sensor vorsichtig mit einem trockenen Tuch.
	Starten Sie den Roboter neu.
Der Roboter kann keine Verbindung mit Ihrem WLAN-Netzwerk aufbauen	Stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Router die 2,4-GHz- und 802.11b/g/n-Bänder unterstützt. Dieser Roboter arbeitet nicht mit 5-GHz-Bändern.
Während der Reinigung tritt kein Wasser aus	Vergewissern Sie sich, dass sich genügend Wasser im Wassertank befindet.
	Prüfen Sie, ob die Mopp-Baugruppe richtig installiert ist. Bei korrekter Installation hören Sie eine entsprechende Sprachansage.
	Prüfen Sie, ob der Wasserauslass verstopft ist.

Weitere Informationen über den Roboter finden Sie unter www.ezviz.com/de.

Fehlerliste

Bei einer Störung des Roboters blinkt die Betriebsanzeige des Roboters rot, und gleichzeitig ertönen die entsprechenden Sprachanweisungen. Befolgen Sie die Sprachanweisungen, um den Fehler zu beheben.

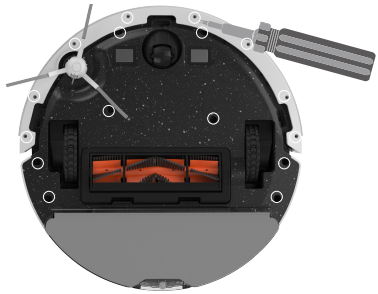
Sprachansagen	Lösungen
Fehler 1: Akku fehlerhaft. Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der EZVIZ App nach	Die Temperatur des Akkus ist zu hoch oder zu niedrig. Bitte warten Sie, bis die Temperatur des Akkus normal ist (0 °C bis 40°C), bevor Sie den Roboter verwenden
Fehler 2: Rad fehlerhaft. Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der EZVIZ App nach	Überprüfen Sie, ob sich Fremdkörper in einem der Räder festgesetzt haben, und versuchen Sie, den Roboter neu zu starten.
Fehler 3: Seitenbürste fehlerhaft. Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der EZVIZ App nach	Überprüfen Sie, ob sich Fremdkörper in einer der Seitenbürsten festgesetzt haben, und versuchen Sie, den Roboter neu zu starten.
Fehler 4: Gebläse fehlerhaft. Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der EZVIZ App nach	•Überprüfen Sie, ob sich Fremdkörper im Gebläse festgesetzt haben, und versuchen Sie, den Roboter neu zu starten. •Bitte reinigen Sie den Staubbehälter und die Filter und versuchen Sie, den Roboter neu zu starten.
Fehler 5: Hauptbürste fehlerhaft. Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der EZVIZ App nach	Bitte entfernen und reinigen Sie ihn, seine Anschlüsse, seine Abdeckung und den Ansaugstutzen. Versuchen Sie bitte, den Roboter nach der Reinigung neu zu starten.
Fehler 6: Wasserpumpe fehlerhaft. Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der EZVIZ App nach	Bitte reinigen Sie den Wassertank, die Anschlüsse der Wasserpumpe am Tank und am Roboter, den Wasserauslass an der Unterseite des Roboters und kontrollieren Sie die Mopp-Baugruppe. Versuchen Sie bitte, den Roboter nach der Reinigung neu zu starten.
Fehler 7: Lasersensor fehlerhaft. Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der EZVIZ App nach	Bitte prüfen Sie, ob sich Fremdkörper im Lasersensor festgesetzt haben, und starten Sie den Roboter nach der Reinigung neu.
Fehler 12: Abnormaler Betrieb. Bitte prüfen Sie, ob der Ein-/Ausschalter eingeschaltet ist.	Bitte schalten Sie den Ein-/Ausschalter ein.

Wenn die entsprechenden Fehler mit den oben genannten Methoden nicht behoben werden können, schauen Sie bitte unter www.ezviz.com/de nach.

Anhang

Umweltschutzmaßnahmen

Die im eingebauten Lithium-Ionen-Akku dieses Produkts enthaltenen Chemikalien können die Umwelt belasten. Bauen Sie den Akku vor dem Verschrotten aus und senden Sie ihn zur zentralen Entsorgung an eine professionelle Akku-Recyclingstation.
Vorgehensweise zum Ausbauen des Akkus (die folgenden Informationen gelten nur beim Entsorgen des Geräts, nicht im täglichen Betrieb):
1. Lassen Sie den Roboter im Betrieb, bis sein Akku leer und die Reinigung ohne Aufladen an der Ladestation nicht mehr möglich ist.
2. Schalten Sie den Roboter aus und entfernen Sie die Seitenbürste und den Staubbehälter.
3. Drehen Sie den Roboter um und entfernen Sie die Schrauben an der Unterseite.
4. Entfernen Sie die Batterieabdeckung.
5. Nehmen Sie den Akku heraus.



- Stellen Sie beim Herausnehmen des Akkus sicher, dass das Gerät vom Strom getrennt ist, und trennen Sie es von der Ladestation.
- Bauen Sie das Batteriepaket als Ganzes aus und beschädigen Sie dabei nicht das Gehäuse des Batteriepakets, um einen Kurzschluss oder das Auslaufen gefährlicher Stoffe zu vermeiden.
- Wenn Chemikalien aus dem Akku ausgetreten sind, die Sie versehentlich berühren, dann spülen Sie die betroffenen Körperteile sofort mit reichlich Wasser ab und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Sie dürfen dieses Gerät nach dem Ablaufdatum oder, wenn es nach einer Reparatur nicht mehr normal funktioniert, einfach wegwerfen. Geben Sie es an ein Unternehmen ab, das für die Entsorgung von Elektro-und Elektronikaltgeräten qualifiziert ist, und beachten Sie die nationalen oder lokalen Vorschriften für deren Entsorgung.

Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku

1. Der Akkutyp des Roboters: Tragbarer Akku.
2. Der Akku kann bei diesem Gerät nicht herausgenommen werden; insofern würde es ein Risiko darstellen, ihn zu entfernen.

Chemische Zusammensetzung	Chemische Formel	CAS-Nr.	Gewicht (%)
LITHIUM-NICKEL-KOBALT-MANGAN-OXID	$LiNi_xCo_yMn_{1-x-y}O_2$	182442-95-1	20 % - 50 %
Ethylencarbonat	$C_3H_4O_3$	96-49-1	5 % - 10 %
Dimethylcarbonat	$C_3H_6O_3$	616-38-6	3 % - 5 %
Graphit	C	7782-42-5	10 % - 20 %
Polyethylen	$(C_2H_4)_n$	9002-88-4	2 % - 5 %
Polypropylen	$(C_3H_6)_n$	9003-07-0	2 % - 5 %
Kupfer	Cu	7440-50-8	2 % - 10 %
Aluminium	Al	7429-90-5	2 % - 10 %
Polyvinylidenfluorid	$(C_2H_2F_2)_n$	24937-79-9	≤ 5 %
Styrol-Butadien-Kautschuk	$(C_8H_8.C_4F_6)_X$	9003-55-8	≤1 %

INFORMATIONEN FÜR PRIVATE HAUSHALTE

1. Getrennte Erfassung von Altgeräten: Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

2. Batterien und Akkus sowie Lampen: Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkus, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten: Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten. Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird.

4. Datenschutz-Hinweis: Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“: Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.