

---

**Produktreihe VR05R50\*\*\*\***  
BEDIENUNGSANLEITUNG

---

Deutsche

## Inhaltsverzeichnis

<b>Sicherheitshinweise</b>	<b>4</b>
<b>Erläuterung des Produkts</b>	<b>6</b>
Abbildung des Geräts	8
Übersicht der Komponenten	9
<b>Gebrauch des Geräts</b>	<b>10</b>
Installation	11
Gerät aufladen	11
Fernbedienung	12
Batterien einlegen	13
Betrieb EIN/AUS	13
Reinigen/Pause	14
Mopp	15
<b>Anleitungen für die APP (POWERbot-E)</b>	<b>17</b>
<b>Wartung des Produkts</b>	<b>20</b>
Reinigung	20
Staubbehälter und Filter reinigen	20
Wassertank reinigen	22
Sensor und Rad reinigen	23
Ladeanschluss reinigen	23
Bürstenrolle reinigen	24
<b>Störbehebung</b>	<b>26</b>
<b>Open Source Ankündigung</b>	<b>27</b>
<b>Warnhinweise zur Batterie</b>	<b>28</b>
<b>Spezifikationen</b>	<b>29</b>

# SICHERHEITSHINWEISE



Während der Verwendung elektrischer Geräte sind die nachfolgenden, grundlegenden Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten:

**LESEN SIE VOR DEM GEBRAUCH (DIESES GERÄTS) ALLE ANLEITUNGEN DURCH.** Bei Nichtbeachtung von Warnungen und Anleitungen können Stromschlag, Feuer und/oder schwerwiegende Verletzungen verursacht werden.

**WARNUNG –** Zur Vermeidung der Gefahr von Feuer, Stromschlag oder Verletzungen:

1. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien oder auf feuchten Oberflächen.
2. Dieses Gerät ist kein Spielzeug. Strenge Aufsicht ist erforderlich, wenn das Gerät in der Nähe von Kindern, Haustieren oder Pflanzen verwendet wird.
3. Benutzen Sie das Gerät nur gemäß dieser Bedienungsanleitung. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlenes Zubehör.
4. Verwenden Sie das Gerät nicht mit einem beschädigten Kabel oder Stecker. Falls das Gerät oder die Ladestation nicht ordnungsgemäß funktionieren bzw. fallengelassen, beschädigt oder im Freien gelassen wurden oder ins Wasser gefallen sind, senden Sie diese Teile an den Kundendienst.
5. Ziehen oder tragen Sie das Gerät nicht am Kabel. Verwenden Sie das Kabel nicht als Griff. Klemmen Sie das Kabel nicht in Türen ein und schützen Sie es vor scharfen Kanten und Ecken. Stellen Sie das Gerät nicht auf das Kabel. Halten Sie das Kabel von heißen Oberflächen fern.
6. Ziehen Sie nicht am Kabel, wenn Sie den Netzstecker trennen; ziehen Sie immer am Stecker.
7. Berühren Sie das Ladegerät einschließlich des Ladesteckers und der Ladeanschlüsse nicht mit nassen Händen.
8. Stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Öffnungen blockiert sind. Halten Sie die Öffnungen frei von Staub, Fusseln, Haaren und anderen Materialien, die den Luftstrom beeinträchtigen könnten.
9. Halten Sie Haare, lockere Kleidung, Finger und alle Körperteile von den Öffnungen und beweglichen Teilen fern.
10. Saugen Sie mit dem Gerät keine brennbaren oder explosiven Flüssigkeiten wie Benzin auf, und verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen solche Materialien vorhanden sind.
11. Saugen Sie mit dem Gerät keine brennenden oder qualmenden Materialien auf, wie z.B. Zigaretten, Streichhölzer oder heiße Asche.
12. Verwenden Sie das Gerät nur mit installiertem Staubbehälter und/oder Filter.
13. Verhindern Sie das versehentliche Starten des Geräts. Der Schalter muss auf der O-Position stehen, bevor Sie die Batterie verbinden oder das Gerät anheben bzw. tragen. Wenn Sie das Gerät tragen und Ihr Finger den Schalter berührt bzw. das Gerät mit bereits eingeschalteter Taste an die Stromversorgung anschließen, können leicht Unfälle verursacht werden.
14. Trennen Sie die Batterie vom Gerät, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln oder das Gerät lagern. Diese präventiven Maßnahmen reduzieren die Gefahr des versehentlichen Einschaltens.
15. Laden Sie die Batterie nur mit dem vom Hersteller vorgegebenen Ladegerät auf. Ladegeräte, die für eine Art von Batterie geeignet sind, können bei anderen Batterien Feuer verursachen.
16. Verwenden Sie das Gerät nur mit Batterien gemäß den Spezifikationen. Die Verwendung anderer Batterien kann Feuer und Verletzungen verursachen.
17. Halten Sie die Batterie während des Nichtgebrauchs von anderen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder ähnlichem fern, da solche Gegenstände die Pole der Batterie miteinander verbinden könnten. Der Kurzschluss der Batteriepole kann Verätzungen verursachen oder Feuer auslösen.
18. Bei Missbrauch kann Flüssigkeit aus der Batterie austreten; vermeiden Sie den Kontakt. Falls

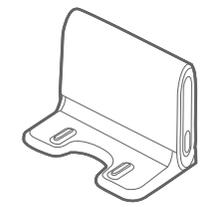
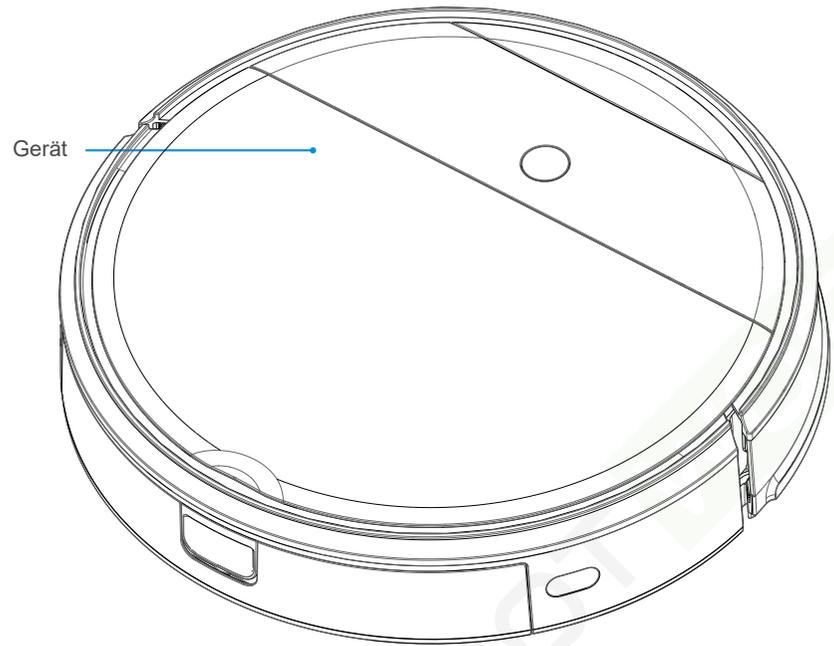
# VORSICHT

Sie versehentlich mit Batterieflüssigkeit in Kontakt kommen, spülen Sie betroffene Stellen mit Wasser ab. Falls die Flüssigkeit in Ihre Augen gelangt, suchen Sie außerdem einen Arzt auf. Austretende Batterieflüssigkeit kann Hautreizungen und Verätzungen verursachen.

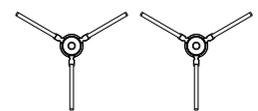
19. Verwenden Sie keine Batterien oder Geräte, die beschädigt sind oder modifiziert wurden. Beschädigte oder modifizierte Batterien können unvorhersehbare Situationen verursachen, wie z.B. Feuer, Explosionen oder Verletzungen.
20. Schützen Sie die Batterie oder das Gerät vor Feuer und übermäßigen Temperaturen. Feuer oder Temperaturen über 130°C können zu Explosionen führen.
21. Verwenden und lagern Sie das Gerät nicht in extrem kalten oder heißen Umgebungen (unter 4°C oder über 40°C). Laden Sie das Gerät bei Temperaturen über 4°C und unter 40°C auf.
22. Beachten Sie alle Anleitungen zum Aufladen und laden Sie die Batterie bzw. das Gerät nur innerhalb des in dieser Bedienungsanleitung vorgegebenen Temperaturbereichs auf. Ein unsachgemäßes Aufladen oder Temperaturen außerhalb des vorgegebenen Temperaturbereichs können Schäden an der Batterie verursachen und die Gefahr von Feuern erhöhen.
23. Reparaturen dürfen nur von qualifizierten Wartungstechnikern und unter Verwendung identischer Ersatzteile durchgeführt werden. So wird die Sicherheit des Geräts gewährleistet.
24. Versuchen Sie nicht, das Gerät oder die Batterie zu modifizieren bzw. zu reparieren, es sei denn dies ist ausdrücklich in den Gebrauchs- und Wartungsanleitungen vorgeschrieben.
25. Entfernen Sie Kabel anderer Geräte aus dem zu reinigenden Bereich.
26. Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen, in denen Säuglinge oder Kinder schlafen.
27. Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen Kerzen brennen oder leicht zerbrechliche Gegenstände auf dem zu reinigenden Boden stehen.
28. Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen, in denen brennende Kerzen auf Möbeln stehen, gegen die das Gerät versehentlich fahren könnte.
29. Kinder dürfen nicht auf dem Gerät sitzen.
30. Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassen Oberflächen.
31. Verwenden Sie die Ladestation nicht, falls diese beschädigt ist.
32. Schalten Sie das Gerät mit der Betriebstaste aus, bevor Sie das Gerät reinigen oder warten.
33. Trennen Sie den Netzstecker von der Steckdose, bevor Sie die Ladestation reinigen oder warten.
34. Nehmen Sie das Gerät aus der Ladestation und stellen Sie die Betriebstaste auf die O-Position, bevor Sie die Batterie zwecks Entsorgung des Geräts entfernen.
35. Falls die das Gerät längere Zeit nicht verwenden werden, laden Sie es vollständig auf, schalten Sie das Gerät AUS und trennen Sie es vom Ladegerät.
36. Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch mit der VCA-RDS50 Ladestation vorgesehen.
37. Dieses Gerät ist geeignet für den Gebrauch durch Kinder ab 8 Jahren sowie Personen mit eingeschränkter körperlicher, sensorischer oder geistiger Fähigkeiten oder ohne Erfahrung und Wissen, sofern sie beaufsichtigt oder bzgl. der sicheren Verwendung des Geräts angeleitet werden und die damit einhergehenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigungsarbeiten und Benutzerwartungen dürfen von Kindern nur unter Aufsicht durchgeführt werden.
38. Informationen über das Umweltengagement von Samsung sowie andere produktspezifische Vorschriften, wie z.B. REACH (WEEE, Batterien), finden Sie unter: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/-data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/-data_corner.html)
39. Gießen Sie weder Wasser noch andere Flüssigkeiten auf das Gerät. Es besteht die Gefahr von Geräteschäden und Feuer.

Nur für den privaten Heimgebrauch.

# Produktübersicht



Ladestation



Seitliche Bürste, 2 Stück



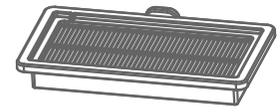
Reinigungsbürste



Bedienungsanleitung



Fernbedienung



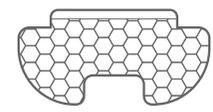
Filter



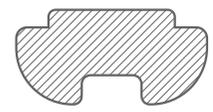
Batterien (Typ AAA)



Netzkabel



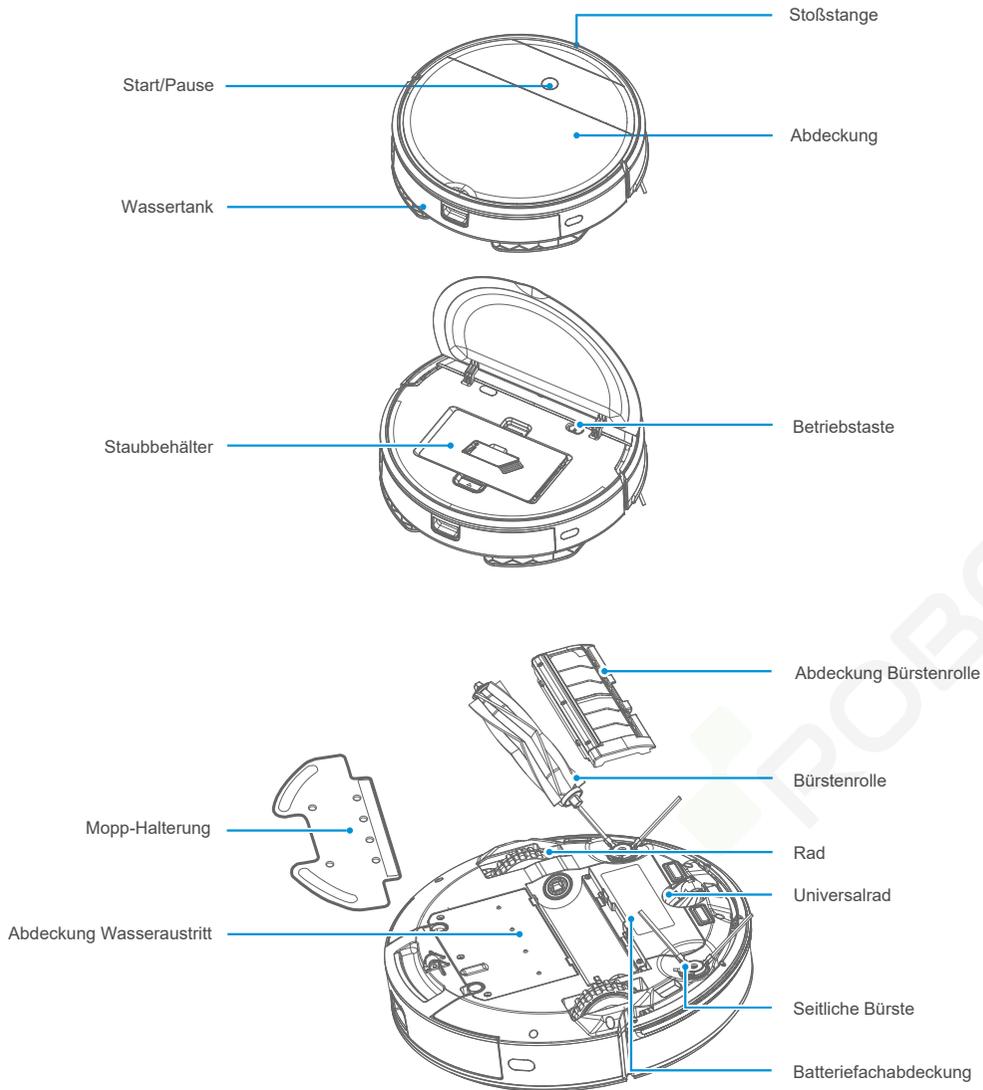
Mopp-Halterung



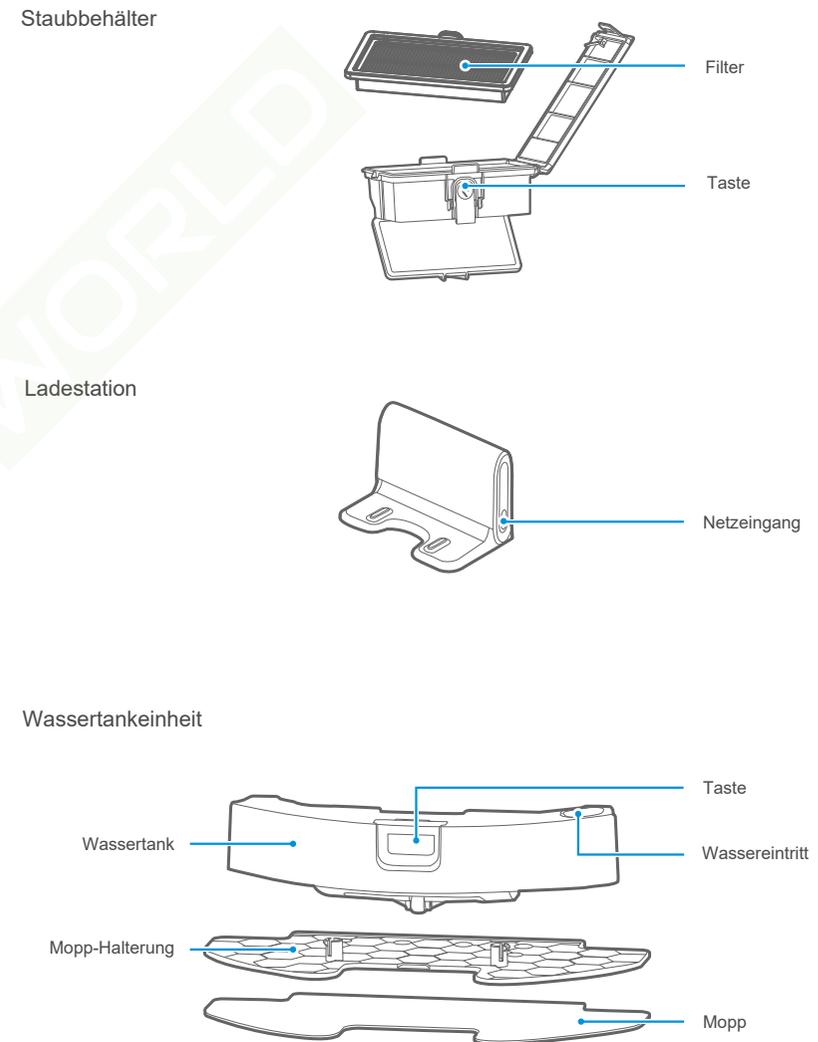
Mopp, 2x

## Produktübersicht

### Abbildung des Geräts



### Übersicht der Komponenten



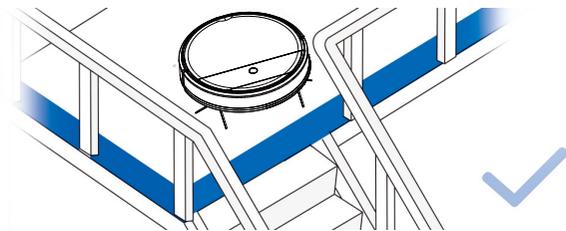
## Gebrauch

### ⚠ Vorsicht

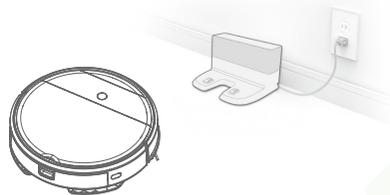
1. Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassen Oberflächen oder Oberflächen mit angestaumtem Wasser. Bevor Sie das Gerät auf einem Teppich mit Quasten verwenden, schlagen Sie die Kanten nach unten um.



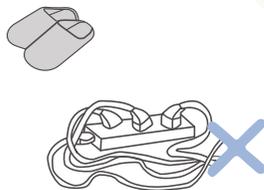
2. Es ist eventuell erforderlich, Gefälle mit einer Absperrung zu sichern, damit das Gerät nicht herunterstürzt.



3. Entfernen Sie Netzkabel und kleine Gegenstände vom Boden, durch die das Gerät behindert werden könnte, und räumen Sie den zu reinigenden Bereich auf, indem Sie Möbel wie Stühle an ihre richtig

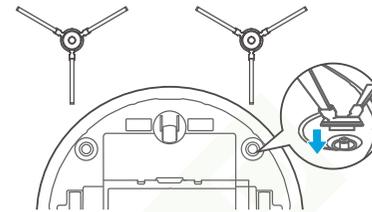


4. Entfernen Sie alle Gegenstände vom Boden, wie z.B. Schuhe, Kabel, Gardinen, usw., um den reibungslosen Betrieb des Geräts zu gewährleisten.

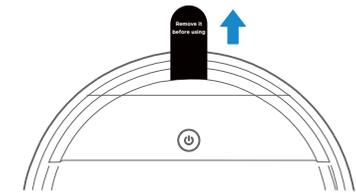


## Installation

Drücken Sie die seitliche Bürste mit der Welle an der Unterseite direkt in das Gerät.

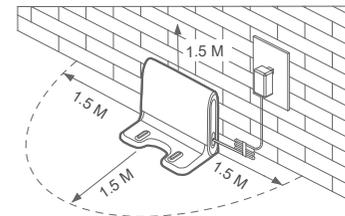


Bitte entfernen Sie vor dem Einsatz die „Weiße Stoßstangendichtung“.



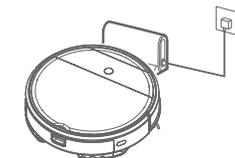
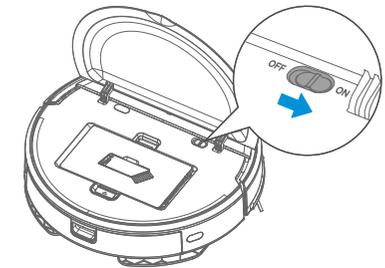
## Gerät aufladen

1. Aufstellung der Ladestation: Stellen Sie die Ladestation an eine Wand und entfernen Sie alle Hindernisse aus der näheren Umgebung; siehe nachfolgende Abbildung.



3. Setzen Sie das Gerät wie dargestellt auf die Ladestation.

2. Öffnen Sie die Abdeckung und schalten Sie das Gerät ein.



### ⚠ Achtung

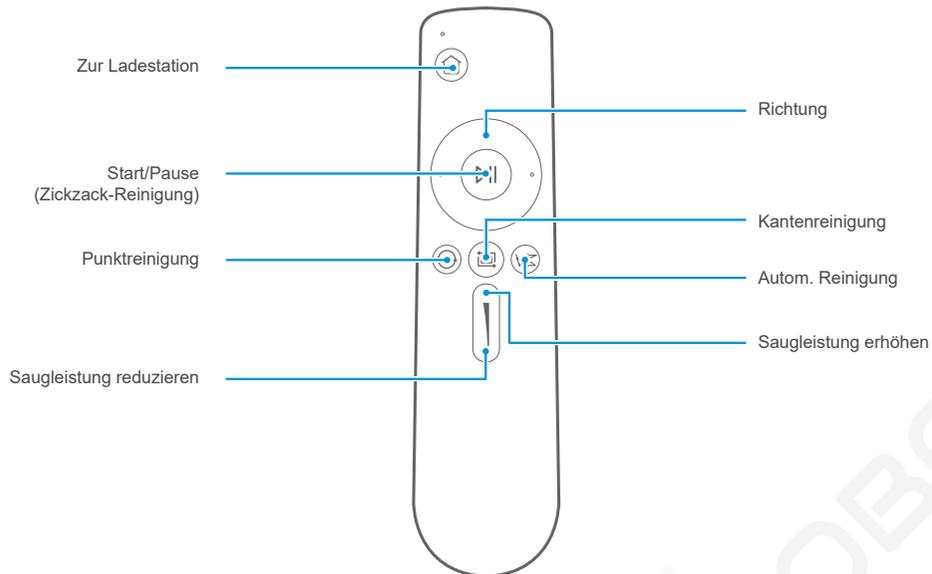
- a. Während des Ladevorgangs blinkt die weiße Anzeige der Taste in Intervallen von zwei Sekunden.
- b. Nach Abschluss des Ladevorgangs leuchtet die weiße Anzeige stetig.
- c. Bei niedriger Batteriekapazität im Standby-Modus blinkt die rote Anzeige.
- d. Bei niedriger Batteriekapazität während des Betriebs schaltet sich das Gerät automatisch aus und kehrt zum Aufladen zur Ladestation zurück.
- e. Leeren Sie zum Aufladen den Wassertank und entfernen Sie die Mopp-Halterung.

## ! Achtung

Im Hinblick auf eine längere Lebensdauer der Batterie beachten Sie folgende Maßnahmen:

- Laden Sie die Batterie vor dem erstmaligen Gebrauch 12 Stunden lang auf.
- Laden Sie die Batterie bei niedriger Kapazität so bald wie möglich auf.
- Falls Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden werden, laden Sie die Batterie vollständig und bewahren Sie diese dann an einem gut belüfteten, trockenen Ort auf.
- Falls das Gerät länger als 3 Monate nicht verwendet wurde, laden Sie es 12 Stunden lang auf.

## Fernbedienung



- 1** Zur Ladestation: Das Gerät kehrt im Standby-Modus oder während des Betriebs zum Aufladen zur Ladestation zurück.
- 2** Richtung: Mit den Tasten Vorwärts/Rückwärts/Links/Rechts navigieren Sie das Gerät in die gewünschte Richtung.
- 3** Start/Pause (Zickzack-Reinigung): Wenn der Standby-Modus aktiviert ist, startet bzw. beendet das Gerät die Zickzack-Reinigung.
- 4** Punktreinigung: Reinigung im Spiralmodus in bestimmten Zonen.
- 5** Kantenreinigung: Reinigung an den Kanten eines Gegenstandes entlang.

**6** Autom. Reinigung: Reinigung im automatischen Modus.

**7** Saugleistung erhöhen: Die Saugleistung wird erhöht.

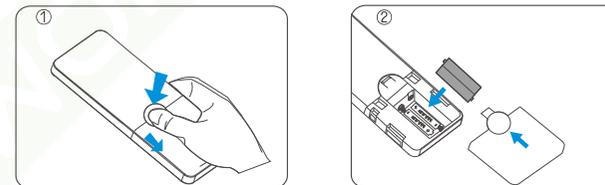
**8** Saugleistung reduzieren: Die Saugleistung wird reduziert.

## ! Vorsicht

- Legen Sie vor dem Gebrauch der Fernbedienung die Batterie ein. Entfernen Sie die Batterie, falls Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht verwenden werden.
- In Gefahrensituationen ist die Rückwärtsfunktion nicht verfügbar.
- Die Fernbedienung hat eine Reichweite von 5 m.

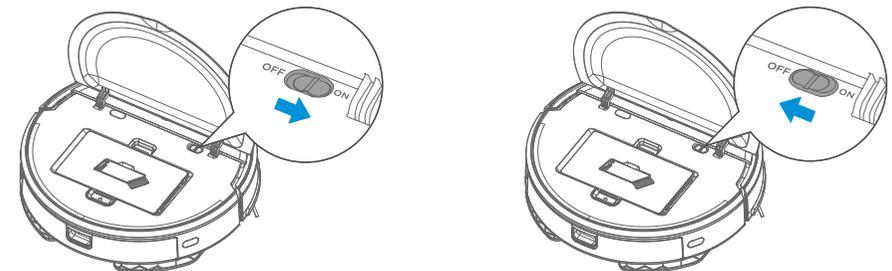
## Batterien einlegen

Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung, indem Sie auf die Verriegelung drücken und die Abdeckung anheben. Legen Sie die Batterien dann wie dargestellt ein. Schließen Sie dann wieder die Abdeckung und lassen Sie diese richtig einrasten.



## Betrieb EIN/AUS

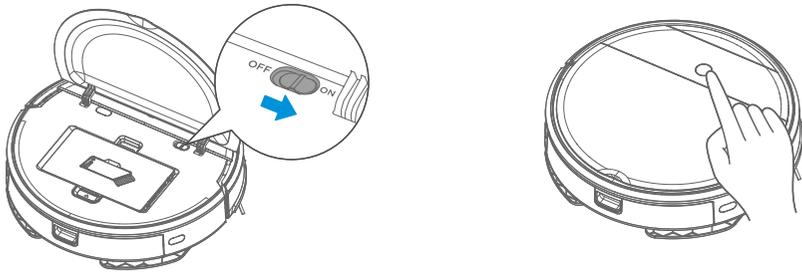
- 1** Einschalten: Öffnen Sie die Abdeckung, stellen Sie die Betriebstaste auf die „ON“-Position und drücken Sie dann auf die Start-Taste; die Anzeige leuchtet auf.
- 2** Ausschalten (während längerer Zeiten des Nichtgebrauchs): Stellen Sie die Betriebstaste auf die „OFF“-Position; die Anzeige erlischt.



## Reinigen/Pause

### Reinigen

- 1 Die Betriebstaste muss auf der „ON“-Position stehen.
- 2 Drücken Sie im Standby-Modus die Taste „⏻“, um die Reinigung im Zick-Zack-Modus zu starten.

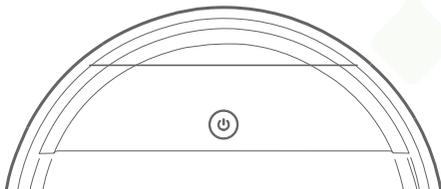


### Achtung

Wenn Sie im Standby-Modus die Taste „⏻“ drücken, aktiviert das Gerät zunächst den Pause-Modus; drücken Sie die Taste erneut, um die Reinigungsfunktion zu starten.

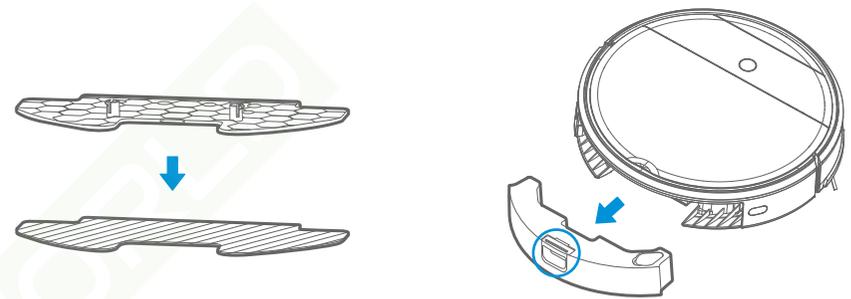
### Pause

Standby bedeutet, dass die Stromversorgung verbunden und das Gerät betriebsbereit ist; nach Drücken der Taste „⏻“ aktiviert das Gerät den PAUSE-Modus.

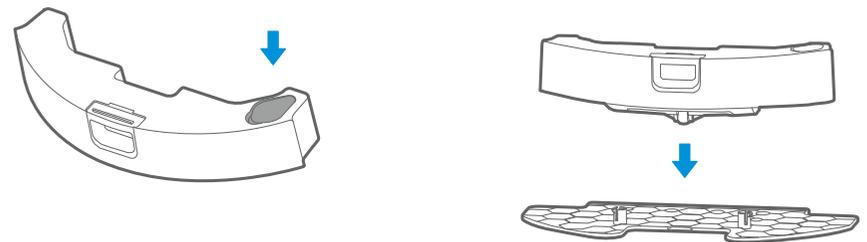


## Gebrauch des Mopps

- 1 Befestigen Sie den Mopp an der Mopp-Halterung.
- 2 Drücken Sie auf die Freigabetaste am Tank und entfernen Sie den Wassertank.



- 3 Füllen Sie den Tank mit Wasser.
- 4 Befestigen Sie den Wassertank an der Mopp-Halterung.

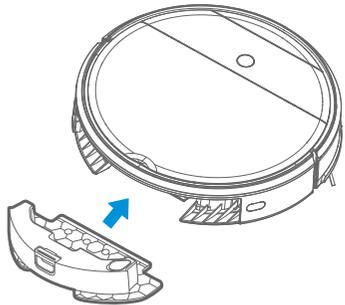


### Vorsicht

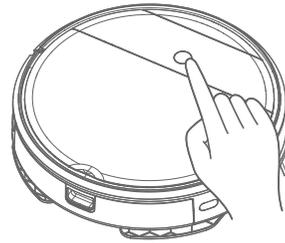
- a. Setzen Sie keine chemischen Reinigungs- und Pflegemittel ein.
- b. Verwenden Sie nur Wasser.

## Anleitungen für die APP (POWERbot-E)

- 5 Installieren Sie die zusammengebaute Wassertankeinheit dann im Gerät.



- 6 Drücken Sie auf die Taste „ ⏻ “, um die Mopp-Funktion zu starten.



### Achtung

1. Verwenden Sie die Mopp-Tank-Einheit nicht zur Reinigung von Teppichen.
2. Beim ersten Mal wird empfohlen, den Tank bis zu 80% mit Wasser zu füllen, um ein besseres Durchsickern und einen besseren Reinigungseffekt zu erzielen (nur beim ersten Mal).
3. Falls Sie keinen Boden wischen möchten, entfernen Sie die Mopp-Einheit und leeren Sie den Wassertank.
4. Es wird nicht empfohlen, Holzböden unbeaufsichtigt mit der Mopp-Einheit zu reinigen, um mögliche Schäden durch überschüssiges Wasser zu vermeiden.
5. Es wird empfohlen, nur reines Wasser zu verwenden, um zu verhindern, dass qualitativ minderwertiges Wasser den Austritt des Wassers aus dem Tank beeinträchtigt.

#### Hinweis

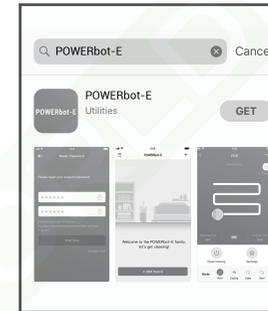
- a. Es dauert 5-10 Minuten, bis der trockene Mop nass ist.  
→ Befeuchten Sie den Mop mit Wasser, bevor Sie ihn verwenden.
- b. Die Wassermenge kann in der POWERbot-E App eingestellt werden.

### Kurzanleitung

### Netzwerkzugang

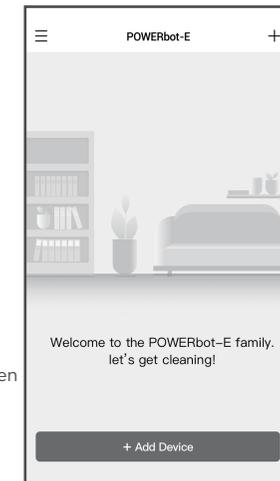
#### Schritt 1

Suchen Sie im Apple App Store oder Google Play Store die Anwendung „POWERbot-E“ und laden Sie die App herunter. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, um die App zu registrieren und anzumelden.



#### Schritt 2

Klicken Sie in der Anzeige auf „+ Gerät hinzufügen“ und folgen Sie den Anweisungen.



#### HINWEIS:

SmartThings ist mit Tablets und bestimmten Mobilgeräten nicht kompatibel.

- Android 6.0 oder höher (mindestens 2 GB RAM) wird empfohlen.

iPads und bestimmte andere Mobilgeräte werden möglicherweise nicht unterstützt.

- iOS 10.0 oder höher / iPhone 6 oder besser werden unterstützt.

Besuchen Sie den Play Store oder den App Store, um zu sehen, ob Ihr Mobilgerät mit SmartThings kompatibel ist.

Die unterstützten Funktionen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

#### Schritt 3

Während des erstmaligen Gebrauchs blinkt die Wi-Fi-Anzeige langsam und weist somit darauf hin, dass der Modus für die Konfiguration des Netzwerkszugriffs aktiviert wurde. Klicken Sie nun in der App auf „Weiter“ und führen Sie die Konfiguration des Netzwerkzugangs gemäß den Anweisungen auf dem Bildschirm durch.

Hinweis: Falls die Wi-Fi-Anzeige nicht blinkt, halten Sie die Taste „ ⏻ “ 3 Sekunden lang gedrückt, bis ein Klickgeräusch ertönt.



## Anleitungen für die APP (POWERbot-E)

### Kurzanleitung

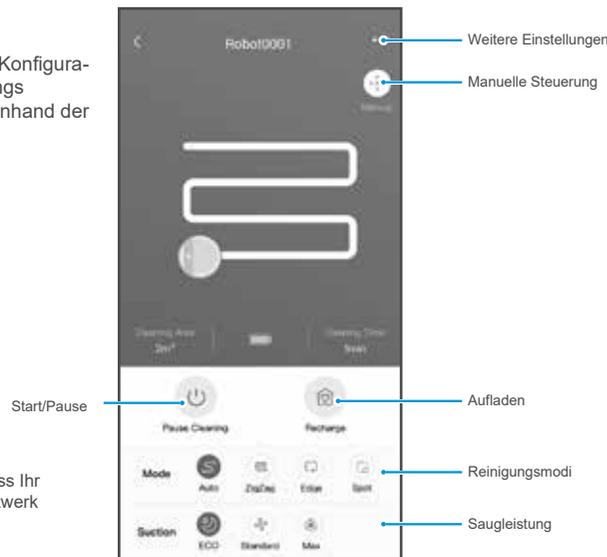
#### Schritt 4

Nach der erfolgreichen Konfiguration des Netzwerkzugangs können Sie das Gerät anhand der App steuern.

#### Caution

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Handy mit dem Wi-Fi-Netzwerk zuhause verbunden ist.

### Netzwerkzugang



## Anleitungen für die APP (SmartThings)

Falls Sie die App SmartThings für die Steuerung Ihres Geräts verwenden möchten, gehen Sie bitte wie folgt vor:

SCHRITT 1. Registrieren Sie die App POWERbot-E App.

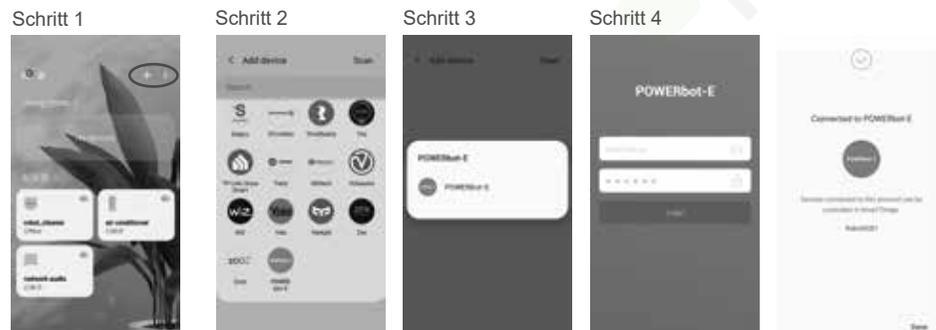
SCHRITT 2. Laden Sie die App „SmartThings“ aus dem Apple App Store oder Google Play Store herunter.

- Sie müssen sich mit einem Samsung-Konto anmelden, bevor Sie die SmartThings-App verwenden können.

- Folgen Sie den Anleitungen in der SmartThings-App, um ein Samsung-Konto einzurichten.

SCHRITT 3. Registrieren Sie die App SmartThings App und melden Sie sich an.

SCHRITT 4. Verknüpfen Sie die Apps SmartThings und POWERbot-E gemäß nachfolgenden Anleitungen und steuern Sie das Gerät dann via SmartThings.



### Einrichtung des schnurlosen Routers

- Samsung POWERbot-E unterstützt nur Wi-Fi 2.4 GHz.
- Samsung POWERbot-E unterstützt IEEE 802.11b/g/n und Soft-AP.
  - IEEE 802.11n wird empfohlen.
- Samsung POWERbot-E unterstützt nur DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Bitte vergewissern Sie sich, dass die Server-Option DHCP an Ihrem schnurlosen Router aktiviert ist.
- POWERbot-E unterstützt die Authentifizierungs- und Verschlüsselungsprotokolle WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP und WPA2-PSK/AES.
  - WPA2-PSK/AES wird empfohlen.
  - Vergewissern Sie sich, dass Ihr Router über eine einzigartige SSID und ein einzigartiges Passwort verfügt.
- Die Qualität Ihrer schnurlosen Netzwerkverbindung kann von der schnurlosen Umgebung beeinflusst werden.
- Falls Ihr Internetanbieter die MAC-Adresse (eine einzigartige Identifizierungsnummer) Ihres PCs oder Modems permanent registriert hat, ist POWERbot-E möglicherweise nicht in der Lage, das Internet zu verbinden. Wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter und informieren Sie sich, wie Sie anstatt des PCs noch andere Geräte mit dem Internet verbinden können.
- Falls Ihr Internetanbieter Ihre ID oder Ihr Passwort für die Verbindung mit dem Internet benötigt, kann POWERbot-E möglicherweise keine Verbindung mit dem Internet herstellen. In solch einem Fall müssen Sie bei der Verbindung des Internets die ID und das Passwort eingeben.
- Bei Firewall-Problemen kann POWERbot-E das Internet möglicherweise nicht verbinden. Wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter, um das Problem zu beheben.
- Einige schnurlose Router übertragen eine abnormale DNS-Adresse (Domain Name Server), auch wenn das Internet nicht verbunden ist. Wenden Sie sich in solch einem Fall an den Hersteller des schnurlosen Routers und an Ihren Internetanbieter.
- Falls Sie das Internet trotz Einhaltung aller Maßnahmen des Internetanbieters noch immer nicht verbinden können, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Samsung-Kundendienst.
- Falls der Router nicht Wi-Fi-zertifiziert ist, kann POWERbot-E möglicherweise keine Internetverbindung herstellen.

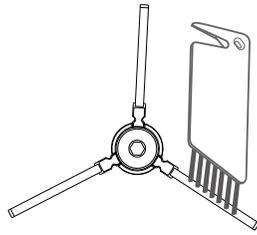
### Einrichtung eines Samsung-Kontos

- Sie müssen sich mit einem Samsung-Konto anmelden, um die App SmartThings verwenden zu können.
- Für die Einrichtung eines Samsung-Kontos folgen Sie den Anleitungen der SmartThings-App.
- Falls Sie ein Samsung-Smartphone haben, können Sie über die Einstellungen Ihr Samsung-Konto hinzufügen. Das Smartphone meldet das Samsung-Konto dann automatisch an.
- Fügen Sie ein Gerät in der SmartThings-APP hinzu.
- Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem schnurlosen Router.
  - Falls das Smartphone nicht verbunden ist, aktivieren Sie Wi-Fi in den Einstellungen und wählen Sie den Router, den Sie verbinden möchten.
  - Deaktivieren Sie die Option „Mobile Daten“ des Smartphones, damit nur Wi-Fi für die Verbindung des Geräts verwendet wird.
- Starten Sie an Ihrem Smartphone die App SmartThings.
- Sobald eine Anzeige mit der Information erscheint, dass ein Gerät gefunden wurde, tippen Sie auf ADD NOW.
  - Falls diese Anzeige nicht erscheint, tippen Sie auf die Taste + und wählen Sie in der Liste AVAILABLE DEVICES das Gerät aus, das Sie verbinden möchten.
  - Falls Ihr Gerät nicht in der Liste angezeigt wird, fügen Sie es manuell hinzu, indem Sie den Geräte-Typ und die Geräte-Modellnummer auswählen.
- [Android] Die Verbindung mit Ihrem Gerät wird automatisch hergestellt.
  - [iOS] Öffnen Sie die Einstellungen und wählen Sie in der Wi-Fi-Liste die Option POWERbot-E.
- Stellen Sie die Authentifizierungsdaten bereit, falls Sie dazu aufgefordert werden.
- [Android] Die Verbindung mit dem schnurlosen Router wird automatisch hergestellt.
  - [iOS] Öffnen Sie die Einstellungen und wählen Sie in der Wi-Fi-Liste Ihren schnurlosen Router aus.
- Die verbleibenden Schritte der Einrichtung werden automatisch durchgeführt. Es wird dann eine neue Gerätekarte hinzugefügt.

## Wartung des Produkts

### Reinigung

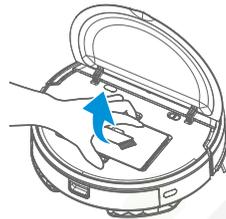
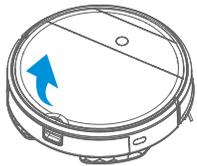
- 1 Überprüfen Sie, ob die seitliche Bürste beschädigt oder verdreht ist.
- 2 Reinigen Sie die seitliche Bürste mit einem Reinigungstool oder einem Lappen.
- 3 Falls die Bürste verheddert oder verformt ist, entfernen Sie die Bürste und legen Sie diese ungefähr 5 Sekunden lang in warmes Wasser.
- 4 Ersetzen Sie die seitliche Bürste so bald wie möglich, falls diese beschädigt ist und nicht mehr verwendet werden kann.



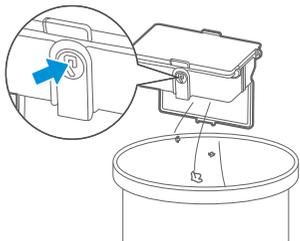
### Staubbehälter und Filter reinigen

Gehen Sie wie folgt vor:

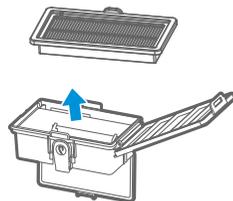
- 1 Öffnen Sie die Abdeckung, indem Sie diese an der Markierung „▽“ mit beiden Fingern anheben.
- 2 Nehmen Sie den Staubbehälter heraus.



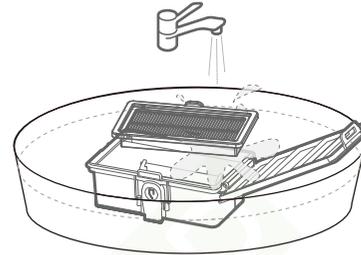
- 3 Drücken Sie auf eine Taste, um den Behälter zu leeren.



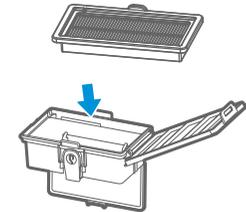
- 4 Entnehmen Sie den Filter.



- 5 Reinigen Sie den Staubbehälter und den Filter mit Wasser.



- 6 Setzen Sie den Filter in den Staubbehälter.

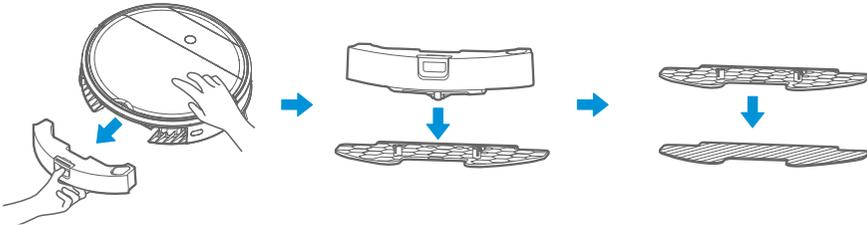


### Achtung

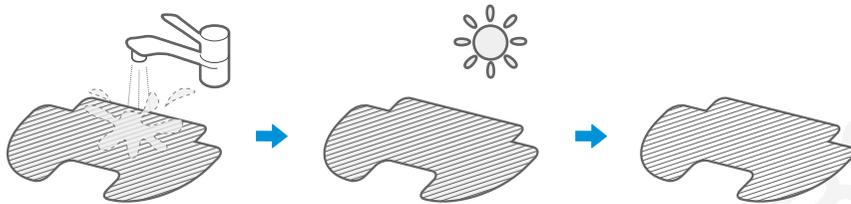
1. Es wird empfohlen, den Filter zu reinigen, wenn dieser verstopft ist. Wenden Sie sich an den Kundendienst von Samsung Electronics, falls Sie Zubehör kaufen möchten.
2. Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass der Filter trocken ist.
3. Leeren Sie den Staubbehälter nach jedem Gebrauch.

## Wassertank reinigen

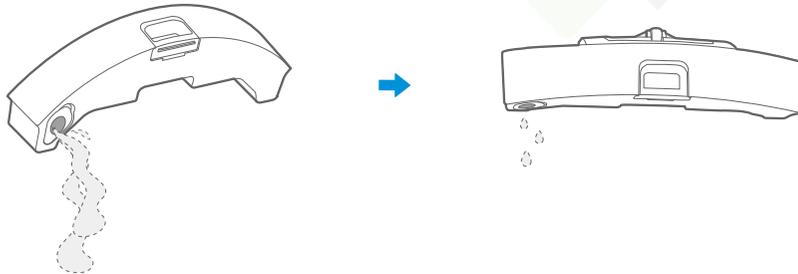
- 1 Ziehen Sie die Wassertankeinheit nach dem Wischen des Bodens an der Rückseite des Hauptgeräts heraus und entfernen Sie die Mopp-Halterung und den Mopp.



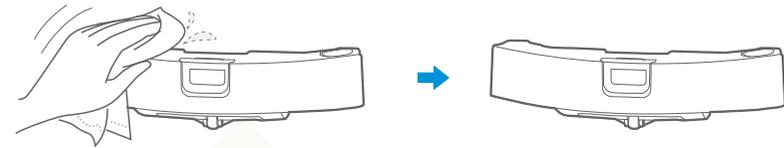
- 2 Reinigen Sie den Mopp und lassen Sie ihn trocknen.



- 3 Schütten Sie nach der Reinigung des Bodens das Wasser im Tank weg.

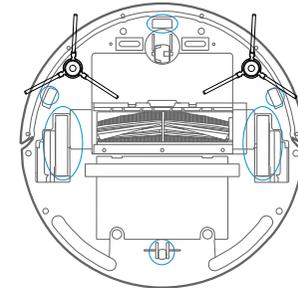


- 4 Wischen Sie den Wassertank aus und lassen Sie ihn trocknen. Schützen Sie ihn jedoch vor Sonneneinstrahlung.



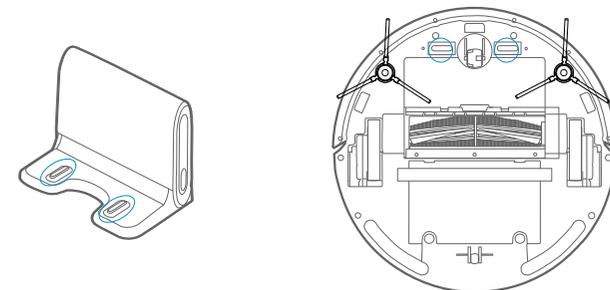
## Sensor und Rad reinigen

- 1 Wischen Sie den Sensor und das Rad vorsichtig mit einem Reinigungstool oder einem weichen Lappen ab; siehe nachfolgende Abbildung.



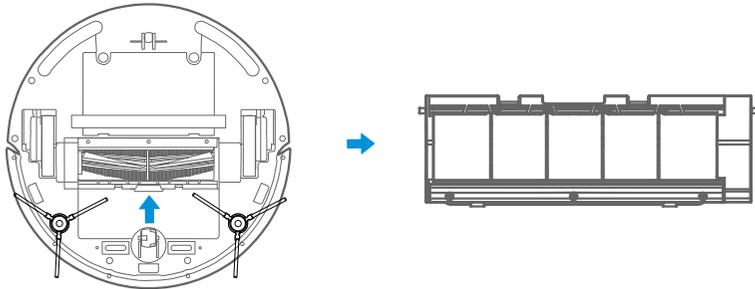
## Sensor und Rad reinigen

- 1 Reinigen Sie die Ladestation und den Ladeanschluss am Gerät mit einem Reinigungstool oder einem weichen Lappen; siehe nachfolgende Abbildung.

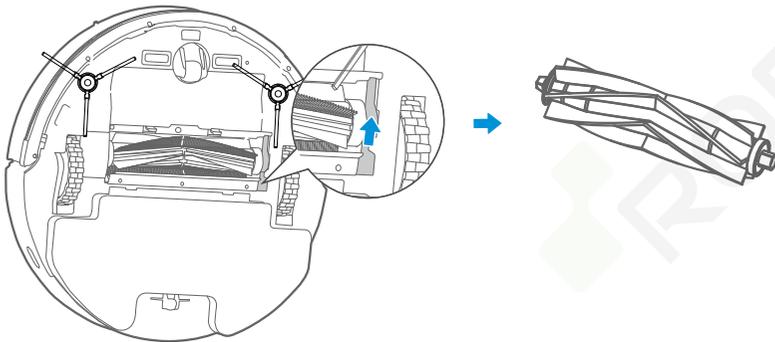


## Bürstenrolle reinigen

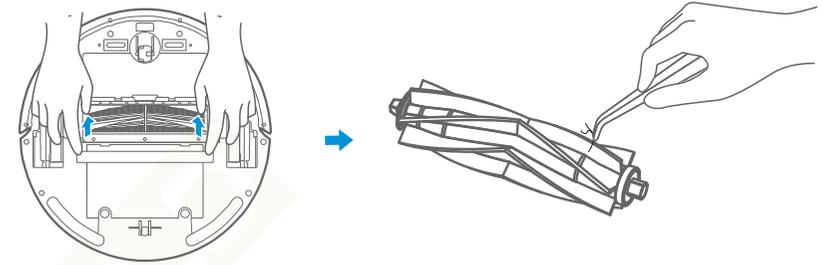
- 1 Entfernen Sie die Abdeckung der Bürstenrolle.



- 2 Öffnen Sie die Bürstenkammer nach oben und entnehmen Sie die Bürstenrolle.



- 3 Reinigen Sie die Rolle und die Abdeckung mit einem Reinigungstool oder einem weichen Lappen. (Die Bürste selbst können Sie mit Wasser reinigen.)



### ! Achtung

Lassen Sie die Bürstenrolle trocknen und installieren Sie diese dann wieder in umgekehrter Reihenfolge in der Originalposition.

## STÖRBEHEBUNG

Im Fall von Funktionsstörungen informieren Sie sich bitte in der nachfolgenden Tabelle.

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Das Gerät lässt sich nicht aufladen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Betriebstaste steht während des Ladevorgangs nicht auf der Ein-Position.</li> <li>- Unvollständiger Kontakt zwischen Gerät und Ladeanschlüssen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schalten Sie das Gerät ein.</li> <li>- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät vollständig mit den Ladeanschlüssen in Kontakt ist.</li> </ul>
Das Gerät ist blockiert.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät wird von Kabeln auf dem Boden, herabhängenden Gardinen oder herumliegenden Decken behindert.</li> <li>- Die seitliche Bürste, die Bürstenrolle usw. sind blockiert, sodass das Gerät nicht normal laufen kann.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät aktiviert automatisch den Rückzugsmodus. Falls es sich nicht befreien kann, müssen Sie manuell eingreifen.</li> <li>- Reinigen Sie die Windungen der seitlichen Bürste und starten Sie das Gerät neu. Falls das Gerät dann noch immer nicht läuft, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
Das Gerät reinigt nicht vollständig und kehrt zur Ladestation zurück.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Batteriekapazität ist niedriger als 20%; das Gerät kehrt zum Aufladen automatisch zur Ladestation zurück.</li> <li>- Das Gerät reinigt einen bestimmten Bereich und erfasst diesen dann als „Gereinigt“.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Laden Sie das Gerät auf.</li> <li>- Starten Sie das Gerät neu und wählen Sie dann den „automatischen“ Modus; dieser Modus ist eventuell besser für das Layout Ihrer Wohnung geeignet.</li> </ul>
Das Gerät reinigt nicht gemäß der voreingestellten Zeit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gerät ist nicht eingeschaltet.</li> <li>- Die Programmierung wurde gelöscht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schalten Sie das Gerät mit der Betriebstaste ein.</li> <li>- Setzen Sie die Einstellung zurück und programmieren Sie erneut eine Zeit.</li> </ul>
Nach der Installation der Mopp-Halterung ist das Gerät undurchlässig.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Der Magnet der Mopp-Halterung ist getrennt.</li> <li>- Es ist kein Wasser im Tank.</li> <li>- Die Austrittsöffnung des Geräts ist verstopft.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> <li>- Füllen Sie den Tank mit Wasser.</li> <li>- Reinigen Sie die Austrittsöffnung und den Filter des Tanks.</li> </ul>
Das Gerät funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät ist nicht eingeschaltet.</li> <li>- Niedrige Batterie</li> <li>- Die Räder hängen in der Luft und die drei Sturzsensoren erfassen einen Sturz.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schalten Sie das Gerät ein.</li> <li>- Laden Sie das Gerät auf.</li> <li>- Setzen Sie das Gerät auf den Boden.</li> <li>- Wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
Das Gerät setzt zurück.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Es ist ein Hindernis vorhanden.</li> <li>- Die Stoßleiste klemmt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beseitigen Sie das Hindernis.</li> <li>- Tippen Sie auf die Stoßleiste, um zu überprüfen, ob Fremdkörper darin eingeklemmt sind.</li> </ul>
Das Gerät startet häufig neu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dieses Phänomen wird durch plötzliche Entladung statischer Elektrizität an der Teppichoberseite verursacht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät ist im normalen Zustand, wenn es innerhalb von 3 Sekunden neu startet.</li> </ul>

## STÖRBEHEBUNG

Im Fall von Funktionsstörungen informieren Sie sich bitte in der nachfolgenden Tabelle.

Problem	Cause	Troubleshooting	Solution
In der App wird die Trennung des Geräts angezeigt	Trennung von Handy und Gerät	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Überprüfen Sie, ob das Handy mit dem Netzwerk verbunden ist.</li> <li>- Überprüfen Sie, ob der Router richtig funktioniert.</li> <li>- Das Gerät muss eingeschaltet sein.</li> <li>- Die Wi-Fi-Konfigurationen des Geräts wurden gelöscht.</li> <li>- Wi-Fi-Passwort oder Netzwerk wurden geändert.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbinden Sie das Handy erneut mit dem Netzwerk.</li> <li>- Starten Sie den Router neu.</li> <li>- Schalten Sie das Gerät ein.</li> <li>- Fügen Sie in der App neue Geräte hinzu.</li> <li>- Halten Sie die Taste „⏻“ nach dem Einschalten 3 Sekunden lang gedrückt, bis ein Klickgeräusch ertönt.</li> <li>- Löschen Sie alle Wi-Fi-Einstellungen am Gerät und fügen Sie erneut ein Gerät hinzu.</li> </ul>
App ist sehr langsam	Netzwerkverbindung instabil	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Netzwerk überlastet.</li> <li>- Schlechter Wi-Fi-Empfang am Handy.</li> <li>- Die Bandbreite des Netzwerks ist nicht geeignet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Starten Sie den Router erneut und reduzieren Sie die Anzahl der Nutzer, die einen Zugang haben.</li> <li>- Überprüfen Sie die Einstellungen am Handy.</li> <li>- Erhöhen Sie die Bandbreite des Netzwerks.</li> </ul>

## Open Source Ankündigung

Die im Lieferumfang enthaltene Software enthält Open Source Software. Der nachfolgende Link [http://opensource.samsung.com/opensource/VR\\_5000\\_M/seq/0](http://opensource.samsung.com/opensource/VR_5000_M/seq/0) führt Sie zu den für das Produkt geltenden Open Source Lizenzinformationen. Dieses Angebot gilt für alle Personen, die diese Information erhalten.



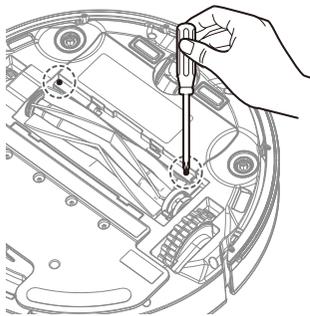
## Warnhinweise zur Batterie



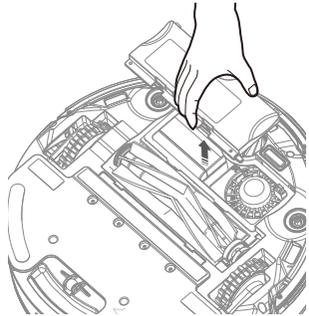
Sie dürfen die Batterie des Produkts nicht eigenständig entfernen. Wenden Sie sich für den Ersatz der Batterie an Ihren Anbieter oder eine qualifizierte Fachkraft. **Die nachfolgenden Anleitungen wurden ausschließlich für den Anbieter bzw. die qualifizierte Fachkraft erstellt.** VERSUCHEN SIE AUS SICHERHEITSGRÜNDEN NICHT, DIE BATTERIE SELBSTÄNDIG ZU ENTFERNEN ODER DIESE INS FEUER ZU WERFEN. DIE BATTERIE DARF NICHT DEMONTIERT, ZERBROCHEN ODER DURCHBOHRT WERDEN.

## Batterie entfernen

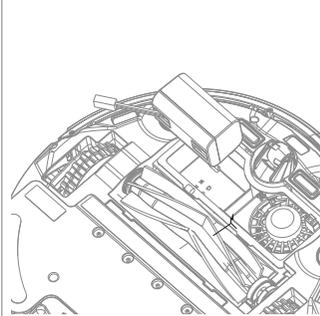
Nehmen Sie den POWERbot zum Demontieren vom Ladegerät/ von der Ladestation. Sie müssen den POWERbot vor der Demontage ausschalten.



**1** Legen Sie den POWERbot verkehrt herum hin und entfernen Sie die 2 Schrauben.



**2** Entfernen Sie die Abdeckung des Staubbehälters.



**3** Nehmen Sie die Batterie aus dem Fach und trennen Sie den Anschluss.



## Ordnungsgemäße Entsorgung

**(Für Länder mit Systemen für die separate Entsorgung von Batterien)**

Dieses Symbol auf der Batterie, in der Anleitung oder auf der Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Sofern vorhanden, weisen die chemischen Symbole Hg, Cd bzw. Pb darauf hin, dass in der Batterie Quecksilber, Cadmium bzw. Blei vorhanden ist, deren Menge die Werte der EG-Richtlinie 2006/66 überschreitet.

Die in diesem Produkt enthaltene Batterie darf nicht vom Nutzer ausgetauscht werden. Wenden Sie sich an Ihren Anbieter. Versuchen Sie nicht, die Batterie zu entfernen oder zur Entsorgung ins Feuer zu werfen. Demontieren, zerstören oder durchbohren Sie die Batterie nicht. Wenn Sie das Produkt entsorgen möchten, geben Sie es an einer Sammelstelle für ein ordnungsgemäßes Recycling und Aufbereiten des Produkts und der Batterie ab.

## Spezifikationen

Klassifizierung	Klassifizierung	Details	
		Reihe VR05R50****	
Mechanische Spezifikationen	Abmessungen (T*H*L)	340mm*85mm*340mm	
	Gewicht	2,8kg	
	Navigationssystem	Random (Zick-Zack)	
	Hindernissensor	IR-Sensor	
Stromversorgung	Netzspannung	100-240V, 50/60Hz	
	Batterie	14,4V/3,4Ah Li-Ion	
	Saugleistung	5W	
Reinigung	Ladetyp	Automatisch/Manuell	
	Reinigungsmodus	Zick-Zack, Autom., Punktreinigung, Kanten, Mopp	
	Programmierung	Einmal, Täglich, Wiederholt	
	Ladedauer	Ungefähr 240 Minuten	
	Reinigungsdauer (harte Böden)	Max. Modus	Ungefähr 60 Minuten
Standard-Modus		Ungefähr 80 Minuten	
ECO-Modus		Ungefähr 150 Minuten	
Wi-Fi	Frequenzbereich	2412-2472MHz	
	Transmitterleistung (max.)	20dBm	

\* Sie können die Reinigung über die App programmieren.

\* Ladedauer und Reinigungsdauer können je nach Betriebsbedingungen variieren.