

MEDION®

Bedienungsanleitung



Staubsaugroboter
MEDION® MD 17225

Inhaltsverzeichnis

1.	Zu dieser Bedienungsanleitung	2
1.1.	Zeichenerklärung	2
2.	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4
3.	Sicherheitshinweise	5
3.1.	Sicher mit Akkus/Batterien umgehen	8
4.	Lieferumfang	9
5.	Geräteübersicht	10
5.1.	Unterseite.....	10
5.2.	Bedienelemente	11
5.3.	Ladestation.....	12
5.4.	Sensoren am Saugroboter.....	12
5.5.	Displayanzeige	12
6.	Erste Inbetriebnahme	13
6.1.	Reinigungsbürsten anbringen	13
6.2.	Akkublock aufladen	13
7.	Staubsaugerbetrieb	14
7.1.	Startzeit einstellen	15
7.2.	Modus auswählen.....	15
8.	Steuerung des Saugroboters über die Medion Roboter App	16
8.1.	Installation über Google Play Store® oder Apple® App Store.....	16
8.2.	Verbinden und Einrichten der Medion Roboter App mit dem Saugroboter	16
9.	Verwenden der Medion Roboter App	18
10.	Reinigung und Pflege.....	19
10.1.	Staubbehälter reinigen und richtig einsetzen	20
10.2.	Sensoren und Räder reinigen	23
10.3.	Seitenbürste auswechseln	23
10.4.	Bürsten und Saugöffnung reinigen.....	24
11.	Problemlösung	25
12.	Akkublock entfernen.....	27
13.	Entsorgung.....	28
14.	Technische Daten.....	29
15.	Konformitätsinformation.....	29
16.	Impressum	30

1. Zu dieser Bedienungsanleitung



Lesen Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebenserwartung Ihres Gerätes. Halten Sie diese Bedienungsanleitung stets griffbereit in der Nähe Ihres Gerätes. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf, um sie bei einer Veräußerung des Gerätes dem neuen Besitzer weitergeben zu können.

1.1. Zeichenerklärung



GEFAHR!

Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!



WARNUNG!

Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!



WARNUNG!

Warnung vor Gefahr durch elektrischen Schlag!



WARNUNG!

Warnung vor Gefahr durch explosionsgefährliche Stoffe!



VORSICHT!

Warnung vor möglichen mittleren und oder leichten Verletzungen!



ACHTUNG!

Hinweise beachten, um Sachschäden zu vermeiden!



HINWEIS!

Weiterführende Informationen für den Gebrauch des Gerätes!



HINWEIS!

Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten!

• Aufzählungspunkt / Information über Ereignisse während der Bedienung

▶ Auszuführende Handlungsanweisung



Konformitätserklärung (siehe Kapitel „Konformitätsinformation“): Mit diesem Symbol markierte Produkte erfüllen die Anforderungen der EG-Richtlinien.



Schutzklasse II

Elektrogeräte der Schutzklasse II sind Elektrogeräte die durchgehend doppelte und/oder verstärkte Isolierung besitzen und keine Anschlussmöglichkeiten für einen Schutzleiter haben. Das Gehäuse eines isolierstoffumschlossenen Elektrogerätes der Schutzklasse II kann teilweise oder vollständig die zusätzliche oder verstärkte Isolierung bilden.



Gleichstrom-Symbol

Abb. A



Abb. B



Polaritätskennzeichnung

Bei Geräten mit Hohlsteckern kennzeichnen diese Symbole die Polarität des Steckers, es gibt zwei Varianten der Polarität entweder Innen Plus und Außen Minus (Abb. A) oder Innen Minus und Außen Plus (Abb. B).



Symbol für elektrisches Schaltnetzteil



Transformator - kurzschlussfest

Transformator, bei dem die Temperatur festgelegte Grenzwerte nicht überschreitet, wenn der Transformator überlastet oder kurzgeschlossen ist und der nach dem Entfernen der Überlast oder des Kurzschlusses weiterhin alle Anforderungen dieser Norm erfüllt.



Benutzung in Innenräumen

Geräte mit diesem Symbol sind nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.



Gerät umweltgerecht entsorgen (siehe „13. Entsorgung“ auf Seite 28)



2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Saugroboter dient zur selbsttätigen, trockenen Reinigung von glatten, ebenen Fußböden und von Kurzflor-Teppichen im Innenbereich.

Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien. Dieses Gerät ist dazu bestimmt, im Privathaushalt und ähnlichen Haushaltsanwendungen verwendet zu werden, wie beispielsweise

- in Küchen für Mitarbeiter in Läden, Büros und anderen gewerblichen Bereichen;
- in landwirtschaftlichen Anwesen;
- von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohneinrichtungen;
- in Frühstückspensionen

Das Gerät ist nicht für den gewerblichen und industriellen Gebrauch bestimmt.

Bitte beachten Sie, dass im Falle des nicht bestimmungsgemäßen Gebrauchs die Haftung erlischt:

- Bauen Sie das Gerät nicht ohne unsere Zustimmung um und verwenden Sie keine nicht von uns genehmigten oder gelieferten Zusatzgeräte.
- Verwenden Sie nur von uns gelieferte oder genehmigte Ersatz- und Zubehörteile.
- Beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jede andere Bedienung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen.
- Setzen Sie das Gerät keinen extremen Bedingungen aus. Zu vermeiden sind:
 - Hohe Luftfeuchtigkeit oder Nässe,
 - extrem hohe oder tiefe Temperaturen,
 - direkte Sonneneinstrahlung,
 - offenes Feuer.

3. Sicherheitshinweise



WARNUNG!

Verletzungsgefahr!

Verletzungsgefahr für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- ▶ Gerät und Zubehör an einem für Kinder unerreichbaren Platz aufbewahren.
- ▶ Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- ▶ Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- ▶ Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind 8 Jahre und älter und werden beaufsichtigt.
- ▶ Kinder jünger als 8 Jahre sollen vom Gerät und dem /Netzadapter/Netzkabel ferngehalten werden.
- ▶ Alle verwendeten Verpackungsmaterialien (Säcke, Polystyrolstücke usw.) nicht in der Reichweite von Kindern lagern.



GEFAHR!

Stromschlaggefahr!

Stromführende Teile. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags/Kurzschlusses.

- ▶ Verwenden Sie zum Laden des Akkus den mitgelieferten Netzadapter und die Ladestation.
- ▶ Der Netzadapter darf nur in trockenen Innenräumen verwendet werden.

-
- ▶ Schließen Sie den Netzadapter nur an eine gut erreichbare, ordnungsgemäß installierte Steckdose an. Die örtliche Netzspannung muss den technischen Daten des Netzadapters entsprechen.
 - ▶ Für den Fall, dass Sie das Gerät schnell vom Netz nehmen müssen, muss die Steckdose frei zugänglich sein.
 - ▶ Ziehen Sie das Netzkabel stets am Stecker aus der Steckdose, ziehen Sie nicht am Kabel. Knicken oder quetschen Sie das Netzkabel nicht.
 - ▶ Ziehen Sie bei Beschädigung des Steckers, des Netzkabels, der Ladestation, des Gerätes oder, wenn Flüssigkeiten oder Fremdkörper ins Innere des Gerätes gelangt sind, sofort den Stecker aus der Steckdose.
 - ▶ Verwenden Sie das Gerät nur in geschlossenen Räumen und setzen Sie das Gerät niemals Tropf- oder Spritzwasser aus.
 - ▶ Fassen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen an, während Sie das Gerät laden.
 - ▶ Vor dem ersten Gebrauch und nach jeder Benutzung den Saugroboter sowie das Netzkabel auf Beschädigungen überprüfen.
 - ▶ Gerät nicht in Betrieb nehmen, wenn der Saugroboter, die Ladestation oder das Netzkabel sichtbare Schäden aufweist.
 - ▶ Wenn Sie einen Transportschaden feststellen wenden Sie sich umgehend an das Medion Service Center.
 - ▶ Bei längerer Abwesenheit oder bei Gewitter ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.
 - ▶ Tauchen Sie den Saugroboter, die Ladestation oder das Netzteil niemals in Wasser oder Flüssigkeiten! Ziehen Sie vor jeder Reinigung und Wartung sowie vor dem Auf- und Abbau des Zubehörs das Netzteil aus der Steckdose.



WARNUNG!

Explosionsgefahr!

Beim Aufsaugen von feuergefährlichen Flüssigkeiten oder bestimmten Feststoffen besteht Brand- oder Explosionsgefahr.

- ▶ Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von leicht entzündbaren Materialien. Saugen Sie keine scharfkantigen oder leicht entzündbaren Gegenstände und Flüssigkeiten wie z. B. Streichhölzer oder heiße Asche auf.
- ▶ Saugen Sie keinesfalls Tonerstaub (Laserdrucker, Kopierer) auf.



VORSICHT!

Verletzungsgefahr/Gefahr von Geräteschaden!

Es besteht Verletzungsgefahr oder die Möglichkeit eines Geräteschadens durch unsachgemäße Behandlung.

- ▶ Benutzen Sie das Gerät nur zum Aufsaugen kleiner Mengen Staub, Schmutz und Krümeln. Leeren Sie den Staubbehälter nach jeder Benutzung.
- ▶ Benutzen Sie das Gerät nicht, um Flüssigkeiten oder feuchten Schmutz aufzusaugen. Lassen Sie feucht gereinigte Teppiche vor dem Absaugen vollständig trocknen.
- ▶ Um Stolpergefahr zu vermeiden, verwenden Sie kein Verlängerungskabel und informieren Sie anwesende Personen über den Betrieb des Saugroboters.
- ▶ Entfernen Sie vor dem Betrieb alle empfindlichen Gegenstände (z. B. Glas, Lampen, Vasen) und Objekte, die sich in den Bürsten verfangen oder aufgesaugt werden könnten (z. B. Schnüre, Kleidung, Zeitungen, Vorhänge) aus dem Arbeitsbereich. Stellen Sie ggf. die Lichtschranke auf, um den Arbeitsbereich einzuschränken.
- ▶ Decken Sie die Sensoren und Lüftungsschlitze des Saugroboter nicht ab.

3.1. Sicher mit Akkus/Batterien umgehen

Das Gerät beinhaltet einen Lithium-Ionen-Akkublock.



GEFAHR!

Verätzungsgefahr!

Beim Verschlucken von Batterien besteht die Gefahr von inneren Verätzungen, die innerhalb von zwei Stunden zum Tode führen können. Bei Hautkontakt mit Batteriesäure besteht Verätzungsgefahr.

- ▶ Wenn Sie vermuten, Batterien könnten verschluckt oder in irgendeinen Teil des Körpers gelangt sein, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe.
- ▶ Batterien nicht verschlucken.
- ▶ Kontakt mit Batteriesäure vermeiden. Bei Kontakt mit Haut, Augen oder Schleimhäuten die betroffene Stellen mit reichlich klarem Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen.
- ▶ Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.
- ▶ Benutzen Sie das Gerät nicht mehr, wenn das Batteriefach nicht sicher schließt und halten Sie es von Kindern fern.
- ▶ Nehmen Sie ausgelaufene Batterien sofort aus dem Gerät. Reinigen Sie die Kontakte, bevor Sie neue Batterien einlegen.



WARNUNG!

Explosionsgefahr!

Bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterien besteht Explosionsgefahr!

- ▶ Legen Sie grundsätzlich nur neue Batterien gleichen Typs ein. Benutzen Sie nie alte und neue Batterien zusammen.
- ▶ Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die Polarität (+/-).
- ▶ Versuchen Sie niemals, Batterien wieder aufzuladen.
- ▶ Lagern Sie Batterien an einem kühlen, trockenen Ort.
- ▶ Setzen Sie Batterien/Akkus niemals übermäßiger Wärme (wie Sonnenschein, Feuer, Heizung oder dergleichen) aus. Direkte starke Wärme kann die Batterien beschädigen.

-
- ▶ Werfen Sie Batterien/Akkus nicht ins Feuer.
 - ▶ Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz.
 - ▶ Entfernen Sie auch leere Batterien aus dem Gerät.
 - ▶ Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterien heraus.
 - ▶ Prüfen Sie vor dem Einlegen der Batterien, ob die Kontakte im Gerät und an den Batterien sauber sind und reinigen Sie diese gegebenenfalls.
 - ▶ Akkublock nur bei einer Raumtemperatur von 10–40 °C betreiben.

4. Lieferumfang



GEFAHR!

Erstickungsgefahr!

Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken oder Einatmen von Kleinteilen oder Folien.

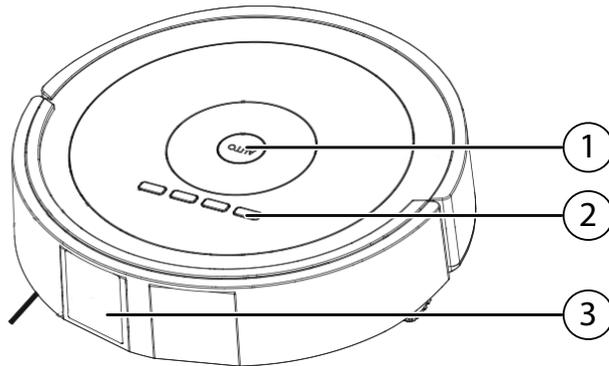
- ▶ Halten Sie die Verpackungsfolie von Kindern fern.

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns bitte innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist.

Mit dem von Ihnen erworbenen Paket haben Sie erhalten:

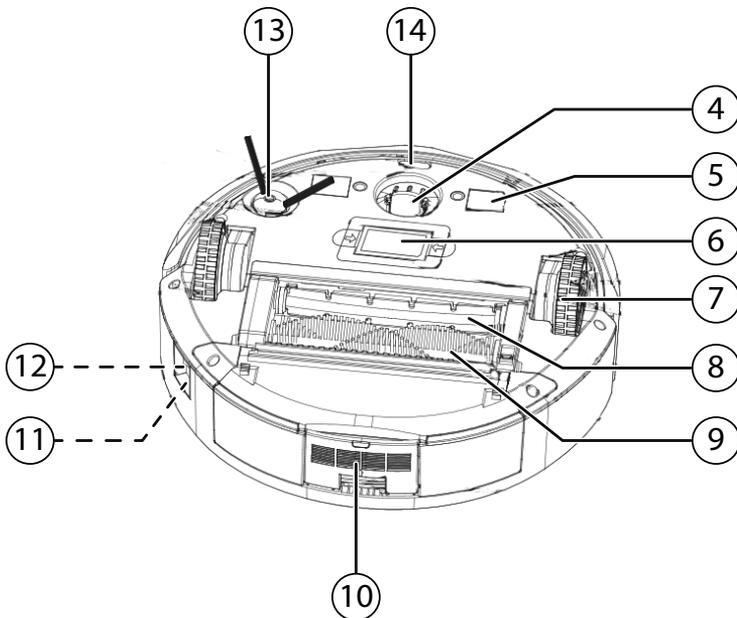
- Saugroboter mit integriertem Lithium-Ionen-Akkublock
- Ladestation
- Netzteil
- 1 Ersatzbürsten
- 1 Ersatzfilter
- Reinigungspinsel
- Bedienungsanleitung und Garantiedokumente

5. Geräteübersicht



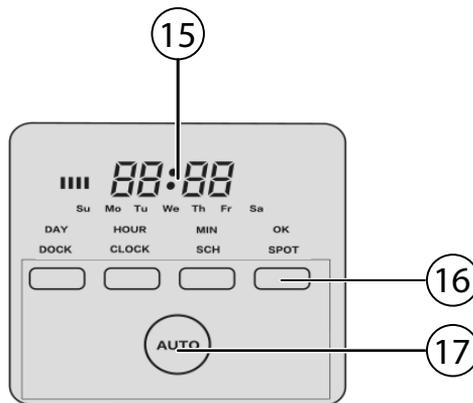
- 1) Taste Automatisches Reinigen: **AUTO**
- 2) Bedienelemente
- 3) Sensorv

5.1. Unterseite



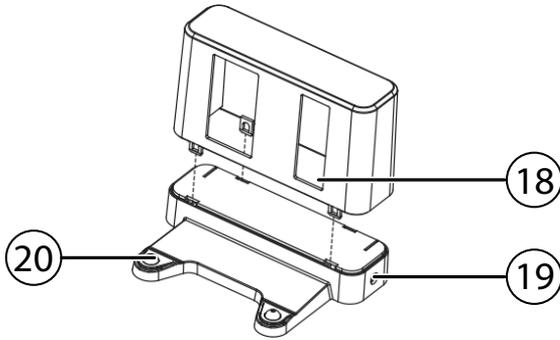
-
- 4) Laufrad: Zum Vortrieb des Geräts
 - 5) Ladkontakte
 - 6) Batteriefach mit Typenschild
 - 7) Laufrad: Zur Unterstützung der Bewegungsrichtung
 - 8) Reinigungsbürste
 - 9) Hauptreinigungsbürste
 - 10) Lüftungsschlitze und Filterbehälter
 - 11) Ladebuchse (nicht dargestellt)
 - 12) Ein-/Ausschalter
 - 13) Reinigungsbürste, rechts
 - 14) Sensor

5.2. Bedienelemente



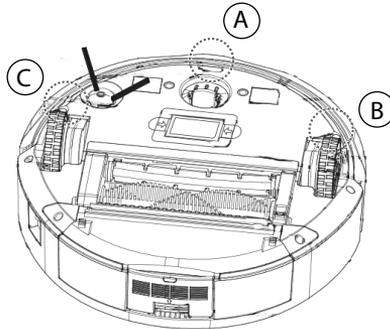
- 15) Display
- 16) Funktionstasten:
 - **SPOT**: Saugbewegung im Kreis/ Startzeitmodus: Zahlenwert verringern
 - **DOCK**: Zurückkehren zur Ladestation/ Startzeitmodus: Zahlenwert erhöhen
 - **CLOCK**: Startzeitmodus: von Stundenanzeige zur Minutenanzeige wechseln
 - **SCH**: Startzeit und Starttag einstellen: Auswahl der Startzeit und den Startag bestätigen.
- 17) Taste **AUTO**: automatische Standard-Reinigung/Stop: Standbymodus

5.3. Ladestation



- 18) Gehäuse
- 19) Netzteilanschluss
- 20) Ladekontakte

5.4. Sensoren am Saugroboter



- A Sensor vorne
- B Sensor rechts
- C Sensor links

5.5. Displayanzeige

Symbol	Bedeutung
SPOT	Spotreinigungs-Modus.
DOCK	Zurück zur Basis
IIII	Batterie wird geladen.
CLOCK	Uhrzeit einstellen

Symbol	Bedeutung
DAY	Tag einstellen
MIN	Minuten einstellen
HOURL	Stunden einstellen
OK	Bestätigungs-Taste

6. Erste Inbetriebnahme

6.1. Reinigungsbürsten anbringen

Vor dem ersten Gebrauch müssen ggf. die mitgelieferte Bürste angebracht werden. Die Bürste kann mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers angebracht und entnommen werden.

- ▶ Drücken Sie die Bürste auf die Halterungen, bis sie einrastet und schrauben diese mit dem Kreuzschlitzschraubendreher fest.

6.2. Akkublock aufladen

Der Saugroboter ist mit einem Lithium-Ionen-Akkublock ausgestattet. Nach dem Auspacken laden Sie den Akkublock des Geräts zunächst für ca. 4,5 Stunden. Dies kommt der Leistungsfähigkeit des Akkus auf lange Sicht zugute.



HINWEIS!

Stellen Sie den Ein-/Ausschalter am Saugroboter auf die Position **I**, da sonst der Akkublock nicht geladen wird.

Direktes Aufladen des Geräts

- ▶ Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an den Netzteilanschluss an der Seite des Saugroboters an.

Aufladen über die Ladestation

- ▶ Schließen Sie das Netzteil an den Netzteilanschluss der Ladestation an. Platzieren Sie den Saugroboter auf der Ladestation so, dass die Ladkontakte übereinanderliegen.
- ▶ Verbinden Sie den Netzstecker mit der Steckdose.
- ▶ Das Gerät wird aufgeladen, im Display wird der Ladevorgang durch die Symbole **IIII** blinkend angezeigt.
- ▶ Sobald der Akkublock voll geladen ist, wird im Display **IIII** angezeigt und es ertönt ein Signalton.
- ▶ Laden Sie entweder den Akkublock vor dem nächsten Reinigungsgang über das Netzteil am Gerät oder schließen Sie die Ladestation an, damit der Saugroboter automatisch zum Aufladen zu dieser zurück kehren kann.

Bei der Rückkehr zur Ladestation wird der Reinigungsvorgang unterbrochen.



HINWEIS!

Falls die Leistung des Akkus deutlich nachlassen sollte, wenden Sie sich an das Medion Service Center.

7. Staubsaugerbetrieb

Um die beste Reinigungsleistung zu erzielen stellen Sie sicher, dass alle losen Gegenstände auf dem Boden wie Vorhänge, Kleidung, Papier, lose Kabel sowie Verlängerungskabel entfernt wurden.



ACHTUNG!

Gefahr von Sachschaden!

Lose Kabel können sich während des Saugbetriebes in ihrem Saugroboter verfangen und von diesem mitgezogen werden. Geräte können so beispielsweise von einem Tisch gezogen und dabei beschädigt werden.

- ▶ Verlegen Sie Kabel außer Reichweite.



HINWEIS!

Entfernen Sie vor dem Saugen auf einem Teppich die Bürsten. Dieser Saugroboter ist nicht für den Gebrauch auf Langflor-Teppichen geeignet.

Jedes Mal, wenn eine Taste gedrückt wird, ertönt ein Signalton als Bestätigung des Tastendruckes.

- ▶ Entfernen Sie vor dem Einschalten den Stecker des Netzteils aus dem Gerät.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass der Staubbehälter sauber und der Filter richtig eingesetzt ist.
- ▶ Stellen Sie den Saugroboter auf eine freie Fläche im Raum.
- ▶ Stellen Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position **I**.
- ▶ Warten Sie einige Sekunden bis die LED's aufgehört haben zu blinken und alles konstant leuchtet.

Das Gerät ist einsatzbereit.

- ▶ Drücken Sie die Taste **AUTO** auf dem Gerät, um den automatischen Reinigungsvorgang zu starten.
- ▶ Drücken Sie die Taste **AUTO** erneut, um den Reinigungsvorgang zu unterbrechen. Drücken Sie die Taste **AUTO** nochmals, wenn Sie die Reinigung fortsetzen wollen.



HINWEIS!

Wenn Sie keine Taste innerhalb von 3 Minuten betätigen, wechselt der Saugroboter in den Ruhemodus. Im Ruhemodus ist das Display ausgeschaltet.



HINWEIS!

Bei niedrigem Akkustand kehrt der Saugroboter automatisch zur Ladestation zurück. Bei der Rückkehr zur Ladestation wird der Reinigungsvorgang unterbrochen.

- ▶ Reinigen Sie regelmäßig bei ausgeschaltetem Gerät (Ein-/Ausschalter auf Position **0**) die Saugöffnung und leeren Sie nach jeder Verwendung den Staubbehälter.

7.1. Startzeit einstellen

Um einen Reinigungsvorgang in Ihrer Abwesenheit zu starten, stellen Sie die Startzeit für die Reinigung ein. Gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Stellen Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position **I**.

Das Gerät ist nach einigen Sekunden einsatzbereit.

- ▶ Drücken Sie die Taste **SCH**, um die Startzeit einzustellen.
- ▶ Wählen Sie einen oder mehrere Wochentag/e aus, indem Sie die Taste **DAY** mehrmals drücken.
- ▶ Halten Sie die Taste **DAY** einige Sekunden gedrückt, um den ausgewählten Tag zu bestätigen. Es ertönt ein Signalton sobald der Tag bestätigt wurde.

Mit den Tasten **HOUR** und **MIN** können Sie die gewünschte Uhrzeit einstellen.

- ▶ Stellen Sie mit der Taste **HOUR** die Stunde ein.
- ▶ Stellen Sie mit der Taste **MIN** die Minuten ein.
- ▶ Bestätigen Sie Ihre Eingabe durch drücken der Taste **OK**.

Die Startzeit ist nun eingestellt. Zur eingestellten Zeit startet der Reinigungsvorgang.

- ▶ Um die Startzeit zu deaktivieren drücken Sie die **SCH** Taste und danach einige Sekunden **DAY** Taste. Die Startzeit wird auf **00:00** gesetzt und es ertönt ein Signalton.

Die Startzeit ist deaktiviert.

7.2. Modus auswählen

Durch die Sensoren und den Stoßdämpfer am Gerät wird der Saugroboter automatisch durch die Räumlichkeiten geleitet. Sie können festlegen, wie der Saugroboter dabei vorgehen soll:

Reinigungsmodus	Tastendruck auf	Art der Reinigung
Automatisch	AUTO	Hindernisabhängige Standard-Reinigung
Punktuelle Reinigung	SPOT	Zur gezielten Reinigung einer Fläche um den Startpunkt des Saugroboters herum
Zurück zur Ladestation	DOCK	Saugroboter kehrt zur Ladestation zurück und lädt den Akkublock auf.

8. Steuerung des Saugroboters über die Medion Roboter App

Sie können Ihren Saugroboter zusätzlich über eine App steuern, da ihr Saugroboter über WiFi verfügt.

- Smartphone/Tablet mit WLAN 802.11 b/g/n
- Android™ Plattform 2.3 oder höher
- Ab iOS 6.0 oder höher
- Installierte frei erhältliche App

8.1. Installation über Google Play Store® oder Apple® App Store

- ▶ Schließen Sie den Saugroboter an das Netzkabel an oder platzieren Sie diesen an der Ladestation.
- ▶ Öffnen Sie den **Google Play Store®** oder den **Apple® App Store** und suchen Sie nach dem Begriff Medion Roboter.
- ▶ Installieren Sie die Medion Roboter App. Folgen Sie dabei den Anweisungen zur Installation auf dem Bildschirm.



HIWEIS

Um die Applikation installieren zu können, muss eine Internetverbindung bestehen.

8.2. Verbinden und Einrichten der Medion Roboter App mit dem Saugroboter

- ▶ Starten Sie die Medion Roboter App und folgen Sie den Anweisungen.



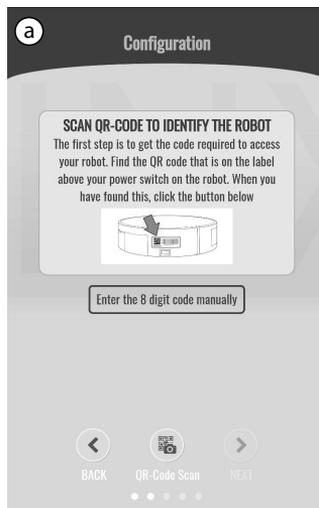
HINWEIS

Um die Medion Roboter App verwenden zu können, muss sich der Saugroboter und die App im selben WLAN-Netzwerk befinden.

- ▶ Scannen Sie den QR-Code -Sticker ein, der sich auf dem Saugroboter befindet.
- ▶ Drücken Sie auf die Taste „**QR-Code Scan**“.
- ▶ Erlauben Sie der Medion Roboter App, den zugriff auf Ihre Kamera und scannen Sie den QR-Code ein.

oder

- ▶ Drücken Sie auf **ABBRECHEN**.
- ▶ Drücken Sie auf die Taste „**8-stelligen QR-Code manuell eingeben**“ und geben den Code der unter dem QR-Code-Sticker steht manuell ein (a).



Der Saugroboter verbindet sich automatisch mit ihrem WLAN.

Falls die Medion Roboter App sich nicht automatisch verbinden sollte, kann man die Verbindung auch manuell erstellen siehe auch Kapitel „8.2.1. Die Medion Roboter App Manuell verbinden“ auf Seite 17.

- ▶ Drücken Sie auf **START**.



HINWEIS

Wenn der Saugroboter nicht am Ladekabel oder an der Ladestation angeschlossen ist, kann sich der Saugroboter nicht mit Ihrem WLAN verbinden.

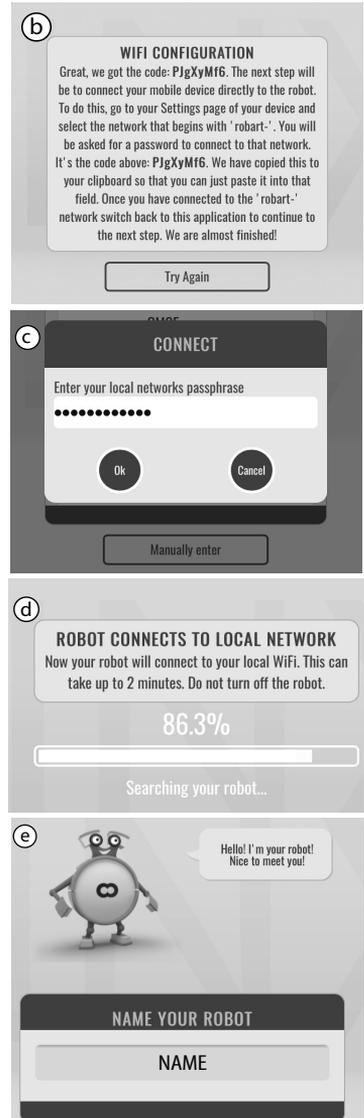
8.2.1. Die Medion Roboter App Manuell verbinden

Falls sich die Medion Roboter App nicht automatisch verbindet (b), haben Sie die Möglichkeit die Verbindung manuell herzustellen. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

- ▶ Schließen Sie die App und gehen auf die WLAN Einstellungen ihres Smartphones.
- ▶ Verbinden Sie sich unter den Einstellungen in Ihrem Smartphone, unter der Kategorie WLAN mit dem Saugroboter.
- ▶ Geben Sie den 8-stelligen QR-Code, der auf dem QR-Code-Sticker steht ein. Der Code wird auch in der Medion Roboter App nach dem einscannen angezeigt (c).
- ▶ Drücken Sie in der App auf weiter.
- ▶ Die Medion Roboter App scant alle Netzwerke und zeigt Ihnen eine Liste mit den zu Verfügung stehenden WLAN Netzwerken.
- ▶ Wählen Sie Ihr WLAN Netzwerk und drücken in der App auf **WEITER**.
- ▶ Geben Sie das Passwort Ihres WLAN Netzwerks ein und drücken Sie auf **OK**.
- ▶ Die App erstellt nun die Verbindung zwischen der Medion Roboter App, Ihrem WLAN Netzwerk und dem Saugroboter (d).
- ▶ Nach dem sich die App erfolgreich verbunden hat, können Sie nun Ihrem Saugroboter einen Namen vergeben und auf **WEITER** drücken (e).

Die App ist nun Konfiguriert.

- ▶ Drücken Sie auf **START**.



9. Verwenden der Medion Roboter App

Mit der Medion Roboter App können Sie Ihren Saugroboter einfach und bequem steuern.



ACHTUNG!

Gefahr von Sachschaden!

Es besteht die Gefahr eines Sachschadens, wenn Sie den Saugroboter direkt am Ladekabel angeschlossen haben.

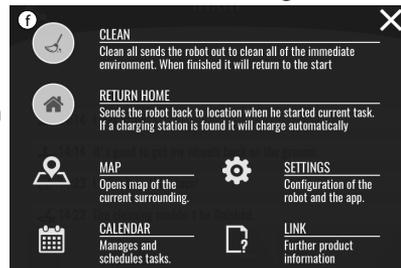
- ▶ Bevor Sie den Saugroboter verwenden, müssen Sie diesen von dem Ladekabel trennen, falls Sie den Saugroboter direkt angeschlossen haben.

- ▶ Drücken Sie auf das Symbol Reinigen , um dass automatische Reinigen zu beginnen.
- ▶ Drücken Sie auf das Symbol Abbrechen , um den Saugroboter anzuhalten.
- ▶ Drücken Sie auf das Symbol Home , um den Roboter zurück zur Ladestation zu schicken.
- ▶ Unter dem Symbol Fragezeichen , werden alle Funktionstasten erklärt (f).
- ▶ Drücken Sie auf das Symbol Kalender , um einen Reinigungsplan für die ganze Woche zu erstellen.
- ▶ Wählen Sie den Wochentag und Uhrzeit aus an denen der Staubsauger den Reinigungsvorgang beginnen soll. Sie können auch mehrere Tage und Uhrzeiten einstellen, indem Sie auf das  Symbol drücken (g).
- ▶ Wenn Sie auf das Symbol Karte  drücken, können Sie sehen welche Flächen im Raum der Saugroboter abgescant oder gereinigt hat. Die gereinigten Bereiche werden weiß hinterlegt.

Die Umgebung wird vor dem Start und während der Reinigung kontinuierlich mittels Laser gescant - hierdurch wird sichergestellt, dass jede Fläche gereinigt wird.

Durch den Scanvorgang wird eine digitale Karte der Wohnung erstellt (h).

- ▶ Drücken Sie auf das Symbol Spot Reinigung , um einen bestimmten Bereich auf der Karte auszuwählen, den der Saugroboter reinigen soll.



- ▶ Platzieren Sie das Symbol  an einer beliebigen Stelle auf der Karte und Bestätigen Sie die Eingabe, indem Sie auf das  Symbol drücken.
- ▶ Der Staubsauger fährt direkt zu dem ausgewählten Bereich und reinigt diesen.
- ▶ Sie können die Spot Reinigung jederzeit unterbrechen, indem Sie auf das Symbol Abbrechen  drücken (**h**).

Sie können zwischen verschiedene Ansichten wählen:

- ▶ Drücken Sie auf das Symbol , um eine Direktansicht des Saugroboters zu erhalten.
- ▶ Drücken Sie auf das Symbol , um eine Kartenansicht zu erhalten.
- ▶ Unter dem Symbol Einstellungen  finden Sie die Grundeinstellungen, wie Saugroboter erneut verbinden, App-Update prüfen, Saugroboter umbenennen, Sprachauswahl, Datums- und Stundenformat, Informationen zu der App und die Datenschutzbestimmungen (**i**).
- ▶ In der Medion Roboter App können Sie den Batteriestand sehen, dieser wird durch das Batteriesymbol angezeigt .
- ▶ Im oberen Teil des Displays, werden Statusmeldungen vom Saugroboter an ihr Smartphone gesendet.
- ▶ Oben links können Sie ein Bild teilen, indem Sie auf das Symbol Teilen  drücken.



10. Reinigung und Pflege



GEFAHR! **Stromschlaggefahr!**

Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags/Kurzschlusses durch stromführende Teile.

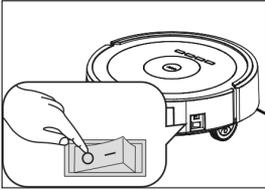
- ▶ Tauchen Sie den Saugroboter, die Ladestation oder das Netzteil niemals in Wasser oder Flüssigkeiten! Reinigen Sie das Gerät und alle Zubehörteile nur trocken bzw. mit einem leicht feuchten Tuch.
- ▶ Stellen Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position **0** und ziehen Sie vor jeder Reinigung und Wartung sowie vor dem Auf- und Abbau des Zubehörs den Netzstecker aus der Steckdose.

Ihr Saugroboter lässt sich schnell und einfach reinigen und pflegen. Leeren Sie den Staubbehälter, reinigen Sie den Filter nach jedem Einsatz. Reinigen Sie die Saugöffnung bei Bedarf.

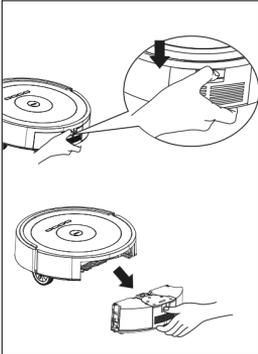
- ▶ Verwenden Sie zum Reinigen der Geräteoberfläche keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel. Wischen Sie die Oberfläche des Saugroboters und der Ladestation mit einem angefeuchteten Tuch ab.
- ▶ Reinigen Sie die Sensoroberflächen und Ladekontakte mit einem sauberen trockenen Tuch.

10.1. Staubbehälter reinigen und richtig einsetzen

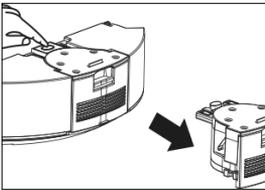
Wir empfehlen, nach jedem Einsatz den Staubbehälter zu leeren und den Filter zu reinigen. Führen Sie die folgenden Schritte aus:



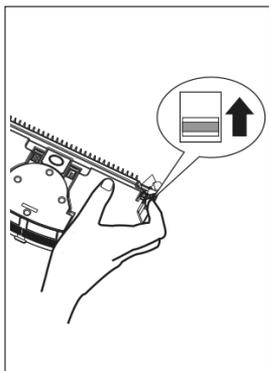
- ▶ Schalten Sie den Saugroboter vor jeder Reinigung aus.
- ▶ Schalten Sie den Ein-/Aus-Schalter auf **0**.



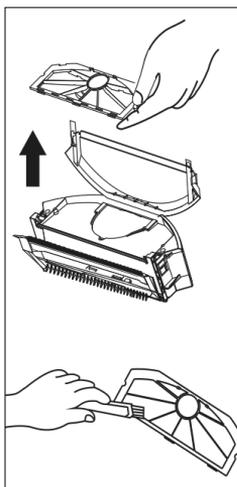
- ▶ Drücken Sie die Entriegelungstaste runter, die sich an den Lüftungsschlitzen befindet.
- ▶ Ziehen Sie den kompletten Staubfilter heraus.



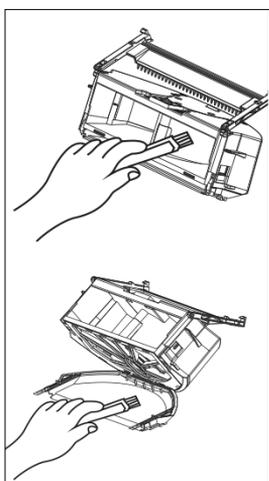
- ▶ Drücken Sie den Entriegelungsknopf, um den Lüfter vom Staubfilter abzuziehen.



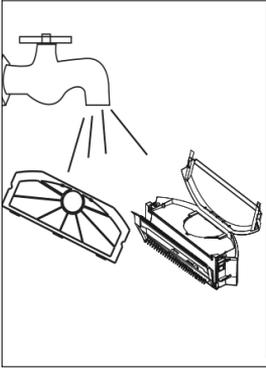
- ▶ Ziehen Sie links und rechts vom Staubfilter die Entriegelungsknöpfe nach oben, um den Filterdeckel zu Öffnen.



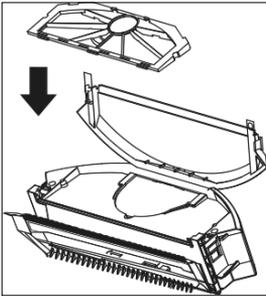
- ▶ Leeren Sie den Staubbehälter über einem Müll-eimer.
- ▶ Entnehmen Sie den EPA-Filter aus dem Staub-filter.
- ▶ Reinigen Sie den Staubfilter und EPA-Filter reg-elmäßig mit dem mitgelieferten Pinsel.



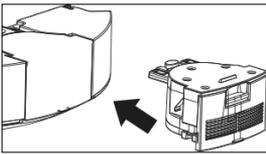
- ▶ Reinigen Sie auch den Staubfilter mit dem mit-gelieferten Reinigungspinsel.



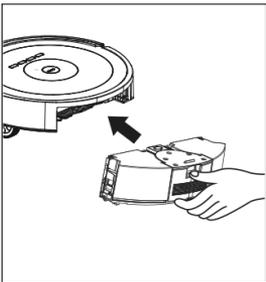
- ▶ Spülen Sie den EPA-Filter und den Staubfilter unter fließendem Wasser aus. Eine Reinigung mit Wasser ist nicht jedes Mal nötig.
- ▶ Stellen Sie den Staubbehälter nicht in die Spülmaschine!
- ▶ Lassen Sie alles gut trocknen.



- ▶ Sobald der Staubbehälter und der EPA-Filter gut getrocknet sind, setzen Sie den EPA-Filter wieder ein und klappen Sie den Filterdeckel zu.

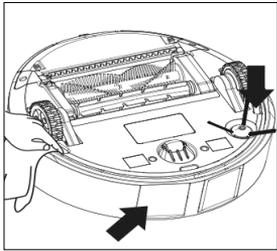


- ▶ Setzen Sie den Lüfter wieder ein.

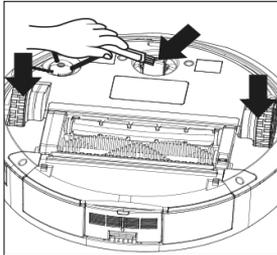


- ▶ Setzen Sie den komplett montierten Filter wieder in den Saugroboter, bis dieser einrastet.
- ▶ Stellen Sie vor Inbetriebnahme sicher, dass der Filter des Staubbehälters richtig eingesetzt ist.

10.2. Sensoren und Räder reinigen



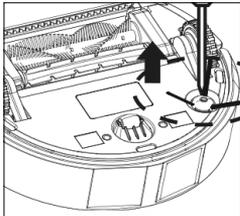
- ▶ Reinigen Sie Regelmäßig die Sensoren des Saugroboters, indem Sie mit einem leicht angefeuchteten Tuch über die Sensoren wischen.



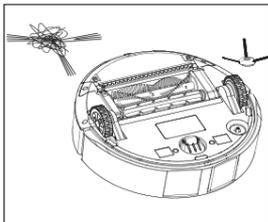
- ▶ Mit der mitgelieferten Reinigungsbürste können Sie auch die Räder des Roboters reinigen.

10.3. Seitenbürste auswechseln

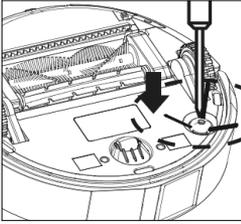
- ▶ Die Bürsten sollten nach einiger Zeit sollten ausgetauscht werden, um effizienter zu arbeiten. In Bezug auf bestellbares Ersatzzubehör wenden Sie sich bitte an unser Service Center.



- ▶ Um die Seitenbürste zu auszuwechseln, muss diese mit dem mitgelieferten Kreuzschraubendreher abgeschraubt werden.



- ▶ Nehmen Sie die alte Bürste ab und setzen Sie die neue Bürste ein.



- ▶ Schrauben Sie die neue Seitenbürste mit dem Kreuzschraubendreher wieder fest.

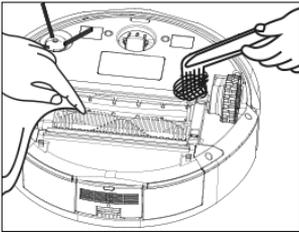


HINWEIS

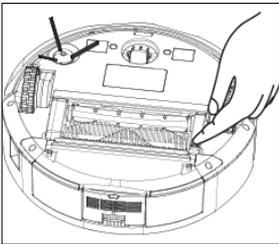
Sollten sich die Borsten verbiegen kann es helfen, die Bürste in heißes Wasser zu legen damit sie wieder ihre Ausgangsform annimmt.

10.4. Bürsten und Saugöffnung reinigen

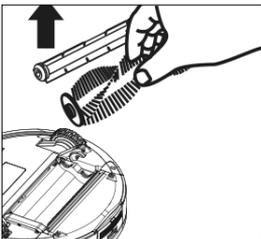
Nach einiger Zeit kann es sein, dass sich Schmutz und Staub um die Saugöffnung ansammeln und so die Saugleistung beeinträchtigen. Um dies zu vermeiden, sollte in regelmäßigen Abständen die Saugöffnung gereinigt werden.



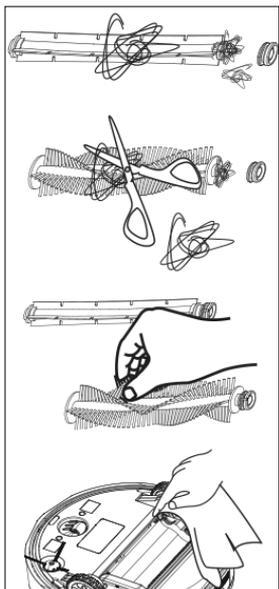
- ▶ Schalten Sie das Gerät aus und legen Sie es mit der Unterseite nach oben auf einen geraden Untergrund.
- ▶ Entfernen Sie den groben Schmutz und Staub mit der Reinigungsbürste und einem Tuch.



- ▶ Drücken Sie auf die Entriegelungstaste und klappen Sie die Entriegelung nach oben, um die beiden Bürsten aus dem Gerät zu entfernen.



- ▶ Entnehmen Sie die beiden Bürsten.



- ▶ Entfernen Sie Harre mit Hilfe einer Schere.
- ▶ Reinigen Sie die Bürsten zusätzlich mit der Hand wie auf der Abbildung gezeigt, um den feinen Schmutz zu entfernen.
- ▶ Wischen Sie mit einem leicht angefeuchteten Tuch über die Saugöffnung und lassen Sie alles gut trocknen.
- ▶ Setzen Sie die beiden Bürsten in umgekehrter Reihenfolge wieder ein.
- ▶ Klappen Sie die Entriegelung wieder runter so dass diese fest einrastet.

10.5. Außerbetriebnahme

- ▶ Nach dem Gebrauch schalten Sie das Gerät aus, indem Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen.
- ▶ Reinigen Sie das .

11. Problemlösung

Bei einer Störung des Geräts prüfen Sie bitte zunächst, ob Sie das Problem mit Hilfe der folgenden Übersicht selbst beheben können.

Versuchen Sie auf keinen Fall, die Geräte selbst zu reparieren. Wenn eine Reparatur notwendig ist, wenden Sie sich bitte an unser Service Center oder eine andere geeignete Fachwerkstatt.

Problem/Fehlercode	Mögliche Ursache	Lösung
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Akkublock ist leer. • Ein-Ausschalter ist auf Position 0. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Lassen Sie den Akkublock etwa 4,5 Stunden lang vollständig aufladen. ▶ Schalten Sie den Ein-Ausschalter auf I.

Problem/Fehlercode	Mögliche Ursache	Lösung
E001: Boden wird nicht erkannt	<ul style="list-style-type: none"> • Bodensensor ist verschmutzt oder verdeckt. • Der Saugroboter steht auf einem dunklen Boden. • Der Saugroboter steckt fest. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reinigen Sie die Sensoren mit einem leicht angefeuchteten Tuch. ▶ Versetzen Sie den Saugroboter an eine hellere Stelle. ▶ Versetzen Sie den Saugroboter an eine andere Stelle..
E002: Bürste blockiert	<ul style="list-style-type: none"> • Bürste ist stark verschmutzt. • Etwas blockiert die Bürste. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reinigen Sie die Bürste. ▶ Beheben Sie die Störung an der Bürste.
E003: Akkublock ist leer.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Batterie muss geladen werden. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Platzieren Sie den Saugroboter an der Ladestation. Lassen Sie den Akku vollständig aufladen.
E004: Räder blockieren	<ul style="list-style-type: none"> • Räder sind stark verschmutzt • Etwas blockiert die Räder. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Schalten sie den Saugroboter aus (⏻) und reinigen Sie die Räder, wie in Kapitel „10.2. Sensoren und Räder reinigen“ auf Seite 23 beschrieben. ▶ Beheben Sie die Störung an den Rädern.
E005: Staubfilter	<ul style="list-style-type: none"> • Staubfilter fehlt oder ist nicht richtig eingesetzt. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Schalten Sie den Saugroboter aus und folgen Sie den Schritten in Kapitel „10.1. Staubbehälter reinigen und richtig einsetzen“ auf Seite 20.
E006: Kein Bodenkontakt	<ul style="list-style-type: none"> • Der Saugroboter wurde hochgehoben. • Saugroboter steckt fest. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Setzen Sie den Saugroboter wieder auf den Boden. ▶ Versetzen Sie den Saugroboter an eine andere Stelle.
E007: Seitenbürste blockiert	<ul style="list-style-type: none"> • Die Seitenbürste ist stark verschmutzt. • Etwas blockiert die Seitenbürste. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reinigen Sie die Seitenbürste. ▶ Beheben Sie die Störung an der Bürste.

Problem/Fehlercode	Mögliche Ursache	Lösung
Der Roboter kehrt nicht zur Ladestation zurück.	<ul style="list-style-type: none"> • Netzkabel ist nicht an der Ladestation angeschlossen. • Ladestation wird verdeckt oder ist zu weit entfernt. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Schließen Sie das Netzkabel an die Ladestation an und stecken Sie den Stecker in eine Steckdose. ▶ Stellen Sie die Ladestation so auf, dass Sie für den Saugroboter gut erreichbar ist.
Der Saugroboter unterbricht den Reinigungsvorgang und kehrt zur Ladestation zurück.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Akku ist fast leer. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Der Akku muss geladen werden.

12. Akkublock entfernen



VORSICHT!

Verletzungsgefahr.

- ▶ Entnommene Akkus von Kindern fernhalten, nicht ins Feuer werfen, kurzschließen oder auseinander nehmen.
- ▶ Entnommene Akkus keinen extremen Bedingungen aussetzen, z. B. auf Heizkörpern, Sonnenschein! Erhöhte Auslaufgefahr!
- ▶ Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten vermeiden. Bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen.
- ▶ Nehmen Sie den Akkublock vor der Entsorgung des Saugroboters oder bei einem Defekt des Akkublocks heraus.
- ▶ Vergewissern Sie sich, dass der Akkublock beim Herausnehmen vollständig entladen ist.
- ▶ Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie ggf. den Netzstecker aus der Steckdose und das Netzkabel aus dem Gerät.
- ▶ Drücken Sie die beiden Laschen am Batteriefachdeckel zusammen und entfernen Sie ihn vom Batteriefach.
- ▶ Entnehmen Sie den Akkublock, indem Sie an der Lasche ziehen.
- ▶ Ziehen Sie den Stecker des Akkublocks von der Buchse des Geräts ab.

-
- ▶ Entsorgen Sie den Akkublock umweltgerecht (siehe „13. Entsorgung“ auf Seite 28).
 - ▶ Beim Wechsel des Akkublocks verbinden Sie den Stecker des Akkublocks mit der Buchse des Geräts. Legen Sie einen neuen Akkublock ein. Verwenden Sie ausschließlich ein Akkupack des gleichen Typs.
 - ▶ Verschließen Sie das Akkufach mit den beiden Schrauben.

13. Entsorgung



Verpackung

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind Rohmaterialien und somit wiederverwendungsfähig oder können dem Rohstoff-Kreislauf zurückgeführt werden.



Gerät

Altgeräte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. Entsprechend Richtlinie 2012/19/EU ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen.

Dabei werden im Gerät enthaltene Wertstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden.

Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Wertstoffhof ab.

Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung.



Batterien/Akkus

Verbrauchte Batterien/Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Batterien müssen sachgerecht entsorgt werden. Zu diesem Zweck stehen im batterievertreibenden Handel sowie bei kommunalen Sammelstellen entsprechende Behälter zur Entsorgung bereit. Weitere Auskünfte erteilen Ihr örtlicher Entsorgungsbetrieb oder Ihre kommunale Verwaltung.

14. Technische Daten

Saugleistung:	ca. 0.30 Kpa
Lautstärke:	ca. 65 dB
Staubbehälter Kapazität:	0,35 l
Betriebszeit:	ca. 60 min.
Aktionsradius über Wifi in geschlossenen Räumen:	bis zu ca. 10m
Gewicht:	ca. 3,5 Kg
Abmessungen:	ca. 340 x 90 mm

Akkublock

Litium-Ionen-Akkublock

Modell:	ICR18650-26J-4S1P
Hersteller:	BYD, China
Akkuspannung:	14,52 V
Akkukapazität:	2550 mAh
Leistung:	37,03 Wh
Ladedauer:	ca. 3-5 Stunden
Betriebstemperatur:	-20 °C – 50 °C

Netzteil

Modell:	NLD100180W1U4
Hersteller:	Shenzen Nalin Elec. Tech. Company LTD, China
Eingang:	100–240 V~, 50/60 Hz, 0,6 A
Ausgang:	18 V  1000 mA

Technische Änderungen vorbehalten.

15. Konformitätsinformation

 Hiermit erklärt Medion AG, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet:

- RE- Richtlinie 2014/53/EU
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.

Vollständige Konformitätserklärungen sind erhältlich unter www.medion.com/conformity.

16. Impressum

Copyright © 2017

Stand: 22.09.2017

Alle Rechte vorbehalten.



Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt.
Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten.

Das Copyright liegt bei der Firma:

Medion AG

Am Zehnthof 77

45307 Essen

Deutschland

Die Anleitung kann über die Service Hotline nachbestellt werden und steht über das Serviceportal www.medion.com/de/service/start/ zum Download zur Verfügung.

Sie können auch den oben stehenden QR Code scannen und die Anleitung über das Serviceportal auf Ihr mobiles Endgerät laden.

MEDION®

