

# LEJOY

## LD20

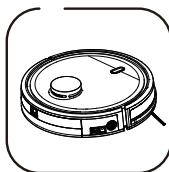
### Schnellstart-Betriebsanleitung

Bitte lesen Sie die Betriebsanleitung vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort gut auf.

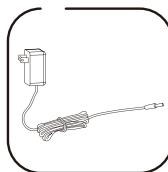
**ROBOT**  
VACUUM CLEANER

# Lieferumfang

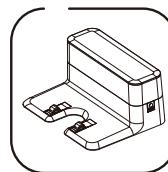
## Beschreibung x Anzahl



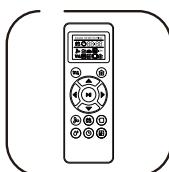
○ Saugroboter x 1



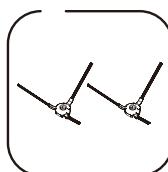
○ Netzadapter x 1



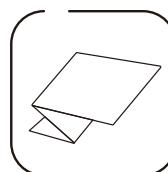
○ Ladestation x 1



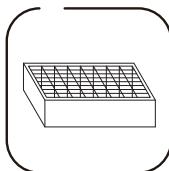
○ Fernbedienung x 1



○ Seitenbürste x 4



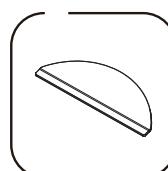
○ Bedienungsanleitung x 1



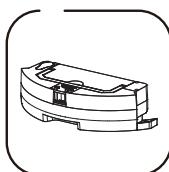
○ HEPA-Filter x 2



○ Reinigungswerkzeug x 1



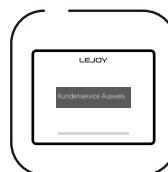
○ Wischtuch x 2



○ Wassertank-Baugruppe x 1



○ Garantiekarte x 1



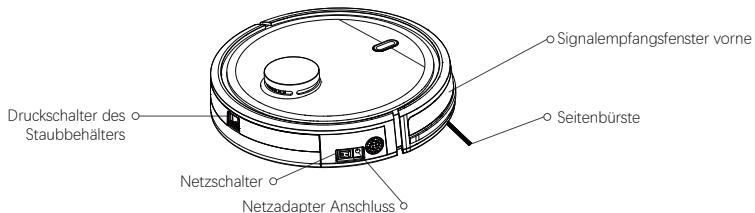
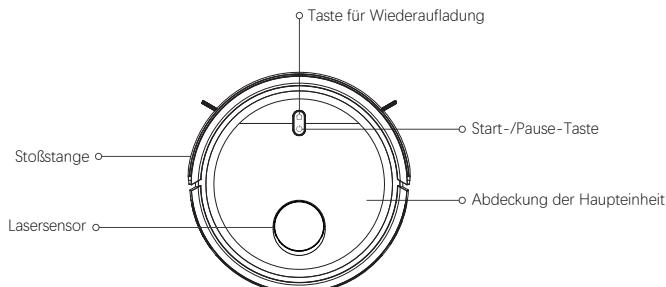
○ Kundenservice Ausweis x 1

O1

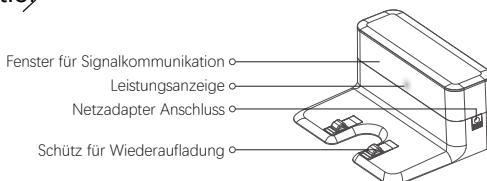
LEJOY

# Bauteile

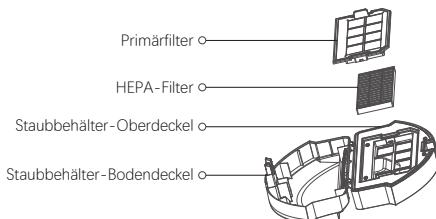
## Haupteinheit



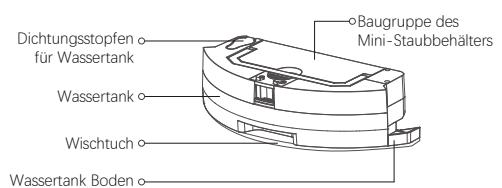
## Ladestation



## Staubbehälter



## Wassertank und Mini-Staubbehälter



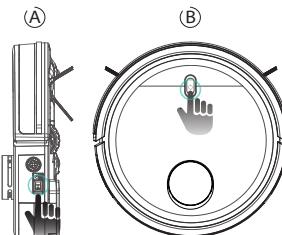
# Verwendung

## Einschalten

A. Vergewissern Sie sich, dass sich der Netzschatzer an der Seite des Geräts im eingeschalteten Zustand befindet.

B. Drücken Sie die Taste "Reinigen" an der Haupteinheit oder die Taste "Start/Pause" auf der Fernbedienung, um das Gerät in Betrieb zu setzen.

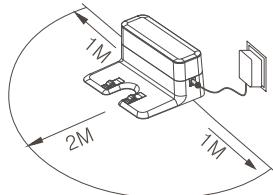
\*Vorsicht! Wenn sich das Gerät im Schlafmodus befindet, drücken Sie die Taste "Start/Pause", um das Gerät aus dem Schlafmodus zu wecken, und drücken Sie dann die Taste "Start/Pause" erneut, um das Gerät zu starten.



## Pause

Pause bezieht sich darauf, dass das Gerät vom Betriebsmodus in den Standby-Modus wechselt, indem die Taste "Reinigen" an der Haupteinheit oder die Taste "Start/Pause" auf der Fernbedienung gedrückt werden.

## Betrieb der Ladestation



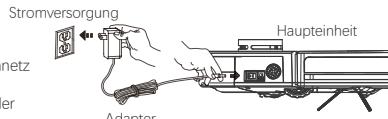
Das Gerät kann auf zwei Arten aufgeladen werden

### A. Manuelles Laden

▷ Stecken Sie den Netzadapter direkt in die Buchse des Hauptkörpers und schließen Sie das andere Ende ans Stromnetz an. Drücken Sie die Taste für "Wiederaufladung" auf der Fernbedienung, wenn sich das Gerät im Standby-Modus oder Auswahl-Modus befindet, um das Gerät aufzuladen.

\*Vorsicht!

Durch Drücken der Taste "Reinigen" bei Verwendung der Ladestation wird der Ladevorgang unterbrochen und der Reinigungsvorgang gestartet, was jedoch bei Direktaufladung nicht möglich ist. Stellen Sie sicher, dass die Haupteinheit beim Aufladen eingeschaltet ist.



### B. Automatisches Laden

▷ Wenn der Batteriestand unter 20 % fällt, wird das Gerät automatisch zur Ladestation zurückkehren, um wieder aufzuladen.

▷ Wenn der Reinigungsvorgang abgeschlossen ist, schaltet das Gerät automatisch in den Modus Wiederaufladung um und sucht nach der Ladestation.

▷ Der Erfassungsabstand beträgt 4 m im Mittelpunkt der Ladestation. Bitte stellen Sie sicher, dass die Ladestation eingeschaltet ist und sich auf so einer Stelle befindet, wo so wenig Hindernisse wie möglich vorhanden sind, da sonst das Gerät die Ladestation nicht finden kann.

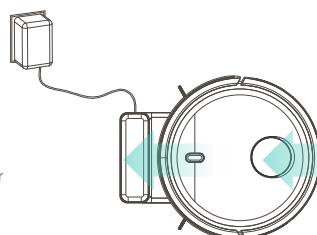
\*Vorsicht!

A. Die Taste "Reinigen" blinkt, wenn das Gerät im Ladevorgang befindet.

B. Bitte laden Sie das Gerät zum ersten Mal für 12 Stunden lang auf; die Taste "Reinigen" hört auf zu blinken, wenn das Gerät vollständig aufgeladen ist.

C. Bitte überprüfen Sie den Ladezustand des Gerätes, nachdem die Batterie ausgebraucht wird.

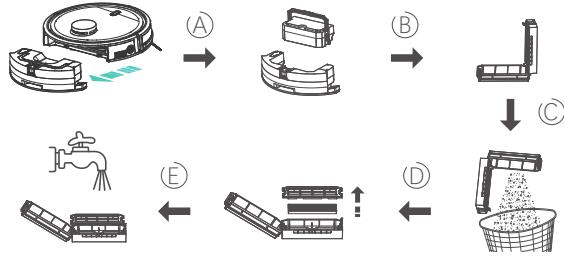
D. Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, schalten Sie bitte den Netzschatzer aus.



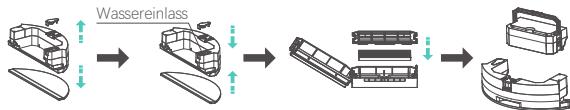
# Verwendung

## Wassertank und Mini-Staubbehälter reinigen

- A. Drücken Sie die Taste für Wassertank und entfernen Sie den Tank in Pfeilrichtung.
- B. Entfernen Sie den Staubbehälter von der Oberseite des Wassertanks und öffnen Sie den Staubbehälter.
- C. Bringen Sie den Müll raus.
- D. Nehmen Sie zuerst den Filterhalter und dann den HEPA-Filter heraus, und entfernen Sie das Wischtuch.
- E. Spülen Sie den Staubbehälter und den Filterhalter mit Wasser aus und reinigen Sie den HEPA-Filter mit einer Reinigungsbürste. Es wird empfohlen, den Primärfilterhalter alle 15 Tage und den HEPA-Filter einmal wöchentlich zu reinigen, wobei die längste Verwendungsdauer nicht mehr als 3 Monate beträgt.
- F. Stellen Sie sicher, dass der Primärfilter und der HEPA-Filter ordnungsgemäß angebracht werden und trocken sind. Füllen Sie den Wassertank mit Wasser und verschließen Sie ihn mit dem Stopfen. Das Fassungsvermögen des Wassertanks beträgt ca. 300ml. Stellen Sie bitte den Abflussmodus des Wassertanks nach den Bedienungsanweisungen über die Fernbedienung ein, um die Abflussmenge des Wassertanks zu regulieren.



(F) Füllen des Wassertanks

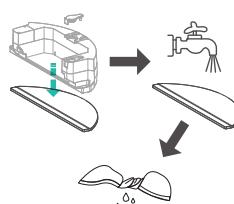


★Vorsicht!

- A. Bitte reinigen Sie den Staubbehälter nach jeder Reinigung.
- B. Setzen Sie die gereinigten Teile zum Abtrocknen nicht der Sonne aus und legen Sie sie erst ins Gerät, wenn sie ausreichend trocken sind, um die Funktion und Lebensdauer des Gerätes nicht zu beeinträchtigen.
- C. Waschen Sie den HEPA-Filter keinesfalls mit Wasser.
- D. Beschädigte Primärfilter oder HEPA-Filter sollten sofort mit dem Betrieb aufhören und rechtzeitig ersetzt werden, um Schäden am internen Motor zu vermeiden.

## Pflege vom Wischtuch

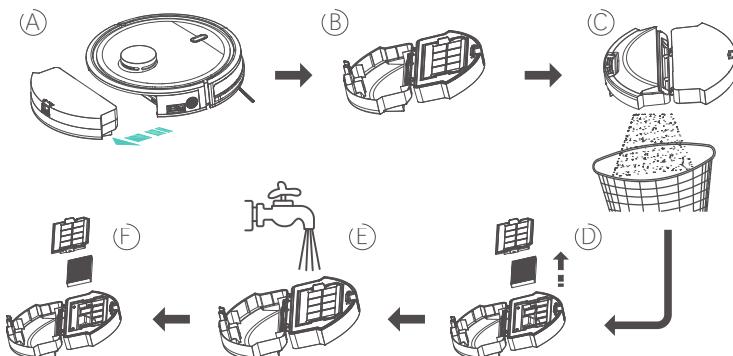
- Nehmen Sie das Wischtuch heraus, spülen Sie es ab und ziehen Sie es tropfenfrei fest, bevor Sie es verwenden, wie in der Abbildung rechts dargestellt.
- ★Vorsicht!
- A. Bitte verwenden Sie das tropfende Wischtuch nicht, um zu vermeiden, dass das Gerät im Betrieb ins Schleudern geraten wird.
  - B. Einzumengebung: Holzboden, Fliesen, Marmor, gestrichener Hartboden und andere Böden.
  - C. Das Wischtuch gehört zum Bauteil des Wassertanks und wird nur bei bestimmten Modellen mitgeliefert. Es bezieht sich auf die Packliste.
  - D. Bitte verwenden Sie den Wassertank-Kit nicht auf Teppiche.



# Verwendung

## Staubbehälter reinigen

- A. Drücken Sie den Staubbehälterknopf und entfernen Sie den Staubbehälter in Pfeilrichtung.
- B. Öffnen Sie den Staubbehälter
- C. Bringen Sie den Müll raus
- D. Nehmen Sie zuerst den Primärfilterhalter, und dann den HEPA-Filter heraus.
- E. Reinigen Sie den Staubbehälter, den HEPA-Filter und den Primärfilter gründlich. Es wird empfohlen, den Primärfilter alle 15-30 Tagen einmal zu waschen. Die maximale Standzeit des HEPA-Filters beträgt 3 Monate.
- F. Ordnungsgemäß anbringen und verwenden. Stellen Sie bitte sicher, dass der HEPA-Filter und der Primärfilter vor der Verwendung richtig installiert sind, um Schäden am Gerät zu vermeiden.



### \*Vorsicht!

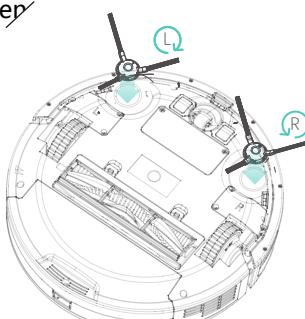
- A. Bitte reinigen Sie den Staubbehälter nach jeder Reinigung.
- B. Setzen Sie die gereinigten Teile zum Abrocknen nicht der Sonne aus und legen Sie sie erst ins Gerät, wenn sie ausreichend trocken sind, um die Funktion und Lebensdauer des Gerätes nicht zu beeinträchtigen.
- C. Waschen Sie den HEPA-Filter keinesfalls mit Wasser.
- D. Beschädigte Primärfilter oder HEPA-Filter sollten sofort mit dem Betrieb aufhören und rechtzeitig ersetzt werden, um Schäden am internen Motor zu vermeiden.

## Linke und rechte Seitenbürste pflegen

Die Seitenbürste kann sich nach längerem Gebrauch kräuseln. Weichen Sie sie ggf. 3-5 Minuten in 75°C warmem Wasser ein oder bügeln Sie sie flach zum Entfalten. Die Seitenbürste muss ausgetauscht werden, wenn sie beschädigt ist und nicht richtig funktioniert.

### \*Vorsicht!

Beim Austausch der Seitenbürsten sollen die Markierungen L und R auf den Seitenbürsten jeweils mit den Markierungen L und R am Boden des Gerätes übereinstimmen.



5

# Fernsteuerung

## Intelligenter Betrieb über APP

Das Gerät kann durch Sprachbefehle über Apps wie Alexa, Google Assistance usw. bedient werden. Folgen Sie nach erfolgreichem Download der Apps den jeweiligen Anweisungen, um Ihr Konto zu verknüpfen, wodurch es dann möglich ist, mit den Apps wie Alexa, Google Assistance das Gerät aufzuwecken und es zum Reinigen, Wiederaufladung, Aufwischen und andere Vorgänge zu bedienen.

Weitere Details sehen Sie bitte die Bedienungsanleitung für Apps.

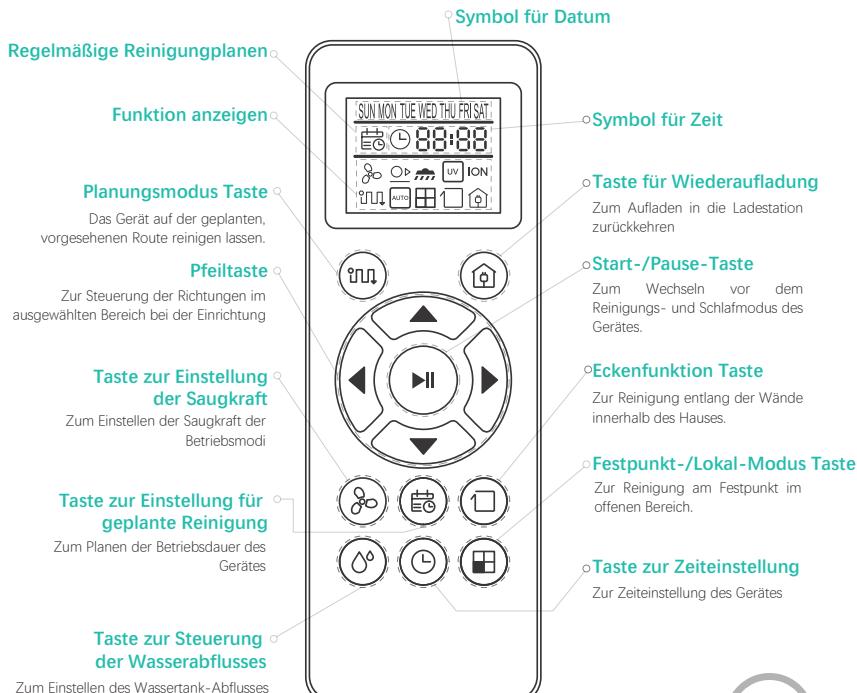


## Betrieb der Fernbedienung

Wenn keine Taste gedrückt wird, wird auf dem Fernbedienungsfeld nur die Uhrzeit angezeigt.

Wenn eine Aufgabe reserviert wurde, wird auch das Reservierungssymbol angezeigt (auch in anderen Zuständen).

\*Detaillierte Anweisungen sehen Sie bitte die Bedienungsanleitung.



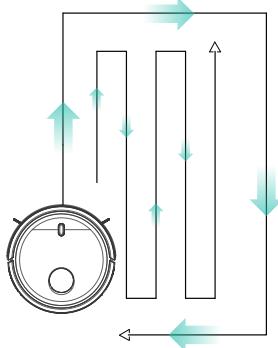
# Reinigungsmodus

## Planungsmodus

Klicken Sie in der APP auf die Schaltfläche „Zick-Zack“, um die Reinigung zu starten. Das Gerät scannt die Umgebung und startet dann den Zick-Zack-Reinigungsmodus. Nach der Reinigung kehrt es automatisch zum Aufladen zur Ladestation zurück

\*Vorsicht!

Das Gerät lässt sich in jedem Modus durch Drücken der Taste "Start/Pause" auf der Fernbedienung oder der Reinigungsfunktionstaste an der Haupteinheit anhalten.



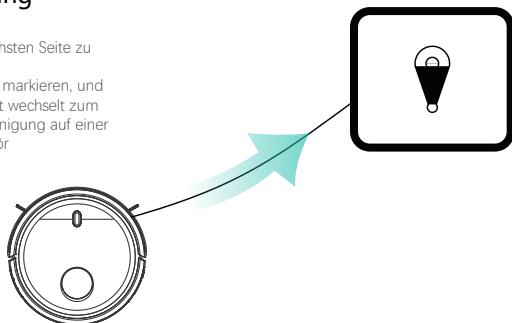
## APP Designated Area Cleaning

A. Klicken Sie in der APP auf "Spot", um zur nächsten Seite zu gelangen

B. Klicken Sie auf die Karte, um den Standort zu markieren, und klicken Sie dann auf "Punktreinigung". Das Gerät wechselt zum angegebenen Standort und beginnt mit der Reinigung auf einer Fläche von 1 x 1 Quadratmeter. und dann aufhört

\*Vorsicht!

Diese Funktion kann nur realisiert werden, nachdem die Maschine eine Karte erstellt hat und der Roboter nicht aufgeladen wird.



## APP-Zonenreinigung

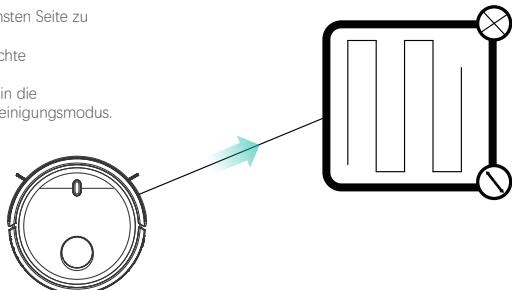
A.Klicken Sie auf "Zonenreinigung", um zur nächsten Seite zu gelangen

B.Klicken Sie auf "+", um der Karte eine gewünschte Reinigungszone hinzuzufügen

C. Klicken Sie auf „Start“. Der Roboter wechselt in die angegebene Zone und startet den Zick-Zack-Reinigungsmodus. Nach der Reinigung wird er gestoppt.

\*Vorsicht!

Diese Funktion kann nur realisiert werden, nachdem die Maschine eine Karte erstellt hat und der Roboter nicht aufgeladen wird.



# Fehlerbehebung

## Allgemeine Störungen und Fehlerbehebung

### Warncode-Liste

Wenn bestimmte allgemeine Fehlfunktionen am Gerät auftreten, werden die folgenden Anzeigen mit den entsprechenden Lösungen angezeigt.

Nr.	Status	Indikator
1	Fehlfunktion der Seitenbürste / Rollbürste	Grünes und blaues Licht blinken abwechselnd
2	Fehlfunktion des linken / rechten Antriebsrads	Grünes und Cyan-Licht blinken abwechselnd
3	Fehlfunktion des Stoßfänger- / Fallschutzsensors	Blaues und Cyan-Licht blinken abwechselnd
4	Fehlfunktion des Lüftermotors	Blaues Licht blinkt schnell
5	Standby / Pause	Blaues Licht blinkt
6	Arbeiten	Blaues Licht immer an
7	Suchen Sie nach der Ladestation	Grünes Licht blinkt
8	Aufladen	Atemlicht blinkt

Ursachen	Anzeigen	Lösung
Fehlfunktion des Lüftermotors	Blaues Licht blinkt schnell	Überprüfen Sie den Status des Lüftermotors
Fehlfunktion des Stoßfänger- / Fallschutzsensors	Blaues und Cyan-Licht blinken abwechselnd	Überprüfen Sie den Stoßfänger / Fallschutzsensor
Fehlfunktion der Seitenbürste / Rollbürste	Grünes und blaues Licht blinken abwechselnd	Seitenbürsten / Rollbürste reinigen
Fehlfunktion des linken / rechten Antriebsrads	Grünes und Cyan-Licht blinken abwechselnd	Antriebsräder reinigen

### »Vorsicht

Wenn sich das Problem auf diese Weise nicht lösen lässt, versuchen Sie die folgenden Maßnahmen.

- ▶ Trennen Sie den Netzschalter auf der Rückseite der Hauptheinheit und schalten Sie ihn wieder ein, um das Gerät erneut zu starten.
- ▶ Wenn das Problem auch nach einem Neustart nicht gelöst werden kann, bringen Sie das Gerät bitte zur Reparatur an den Kundendienst. Falls für die Reparatur Spezialwerkzeuge benötigt werden, muss das Gerät von unserer speziellen Servicestation repariert werden. Bitte zerlegen Sie das Gerät nicht selbst.

# Spezifikationen

## Produkt-Parameter

Klassifikation	Beschreibung	Parameter
Struktur	Durchmesser	345mm
	Höhe	103mm
	Gewicht (netto)	2.8kg
Elektronik	Betriebsspannung	14.8V 
	Akku-Spezifikation	Lithium-Ionen-Akku 3200mAh
Funktionsparameter	Eingangsspannung	19V 
	Eingangsstrom	1A
	Aufladen	Manuelles Aufladen/ Automatisches Aufladen
	Ladezeit	4-6h
	Betriebsdauer	90-120min
	Reinigungsmodus	Reinigen in Bogenform, Eckenfunktion
	Fassungsvermögen des Staubbehälters	600ml
Steuerung	Tasten an der Haupteinheit	Berührungstaste
	Fernbedienung	Infrarot-Fernbedienung APP



# Garantiebestimmungen

## Garantie für Reparatur/Umtausch

J

7

### 7 Tage Rückgabe ohne Grund

Wenn das Paket innerhalb von sieben Tagen nicht geöffnet wird und ein spezieller Kaufbeleg vorgelegt wird, können Sie das Produkt ohne weitere Bedingungen zurückgeben.

E

15

### 15 Tage kostenlose Rückgabe bzw. Umtausch

Rückgabe bzw. Umtausch wird garantiert, wenn nicht-menschliche Schäden innerhalb von 15 Tagen entstanden sind.

J

18

### 18 Monate Garantie für Reparatur

Geräte können innerhalb von 18 Monaten zur Reparatur an das Werk zurückgeschickt werden, wenn keine menschlichen Schäden vorliegen.

Batteriegarantie für 6 Monate

J

## Ausschluss der Gewährleistung

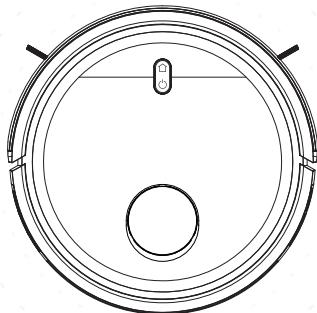
Die folgenden Bedingungen (einschließlich, aber nicht beschränkt auf) sind nicht durch den "Garantie" Service abgedeckt.

O

- ▶ Ohne "Kaufnachweis" oder über die Gültigkeit der "Garantie"-Dienstleistung hinaus
- ▶ Schäden, die durch Feuer, Überschwemmung, Blitzschlag oder andere höhere Gewalt verursacht wurden.
- ▶ Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bestimmungen über Gebrauchs, Wartung und Lagerung des Produkts gemäß der Bedienungsanleitung entstehen.
- ▶ Schäden, die durch Selbstreparatur verursacht werden.
- ▶ Normale Verfärbung, Abnutzung und Verschleiß des Produkts während des Gebrauchs.
- ▶ Das eigene Netzwerk des Verbrauchers führt dazu, dass das Produkt nicht zu verwenden ist.

Y

In den vorgegebenen Situationen sollten Sie sich an die jeweiligen verantwortlichen Stellen wenden oder eine bezahlte Dienstleistung initiiieren.



10

**LEJOY**