

smartmi

Smartmi Luftreiniger 2 Benutzerhandbuch

Warnung

- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch ein Original-Netzkabel ersetzt werden, das vom Hersteller oder der Kundendienstabteilung erworben wurde.
- Dieses Gerät ist für Kindern ab einem Alter von 8 und Personen geeignet, die körperlich, sensorisch oder geistig behindert sind oder nicht über ausreichend Erfahrung oder Kenntnisse verfügen, wenn sie eine Beaufsichtigung oder Anweisung zur Nutzung des Geräts im Hinblick auf Sicherheit erfahren haben und wissen, welche Gefahren auftreten können.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung darf nur unter Aufsicht von Kindern vorgenommen werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Luftreiniger ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie die Wartung durchführen. Befestigen Sie das Gitter mit einer Schraube, nachdem Sie die Lüfterflügel und den Luftkanal gereinigt haben.
- Dieses Gerät enthält einen UV-C-Strahler.
- Ersetzen Sie NICHT den UV-C-Strahler.
- Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung des Gerätes oder Beschädigung des Gehäuses kann gefährliche UV-C-Strahlung austreten. UV-C-Strahlung kann bereits in geringen Dosen Augen und Haut schädigen.
- Offensichtlich beschädigte Geräte dürfen nicht betrieben werden.

Vorsichtsmaßnahmen

- Schalten Sie den Luftreiniger aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie ihn bewegen.

-
- Der Luftreiniger kann nicht eingeschaltet werden, wenn das Lüftergitter und die Filterfachabdeckung nicht ordnungsgemäß installiert sind.
 - Halten Sie einen Abstand von mindestens 20 cm zwischen den Lufteinlässen und Wänden oder anderen Gegenständen ein.

-
- Bevor die Reinigung oder Wartung des Geräts durchgeführt wird, muss es vom Stromnetz getrennt werden.
 - Entfernen Sie häufig Staub, Haare und andere Partikel aus dem äußeren Filtersieb, um das Risiko von Bakterienwachstum zu verringern.
 - Entfernen Sie Staub, Haare und Partikel aus den Lufteinlässen des Luftreinigers, um eine Verminderung des Lufteinlasses zu verhindern.
 - Decken Sie den Luftauslass ab, um zu verhindern, dass Staub, Haare und andere Partikel hineinfallen, wenn der Luftreiniger längere Zeit nicht benutzt wird.

Um Brände, Stromschläge oder andere Schäden zu vermeiden, verwenden Sie das Netzkabel und die Steckdose wie unten beschrieben:

- Ziehen, verdrehen oder verbiegen Sie das Netzkabel nicht zu stark, da dies den Kern des Kabels freilegen oder brechen kann.
- Das Netzkabel muss an eine geeignete

Steckdose angeschlossen werden.

- Verwenden Sie das Netzkabel, das mit dem Luftreiniger geliefert wurde, verwenden Sie keine Netzkabel von Drittanbietern.
- Ziehen Sie immer den Netzstecker des Luftreinigers, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen oder den Luftreiniger bewegen.

-
- Stellen Sie die Verwendung des Luftreinigers sofort ein, wenn er ungewöhnliche Geräusche macht, schlechte Gerüche abgibt, sich überhitzt oder sich der Lüfter unregelmäßig dreht.
 - Stecken Sie nicht Ihre Finger oder Fremdkörper in die Schutzteile, bewegliche Teile, Lufteinlässe oder Luftauslässe.
 - Halten Sie Gegenstände wie Haare oder Stoffe vom Luftreiniger fern, um ein Blockieren der Lufteinlässe oder Luftauslässe zu vermeiden.
 - Sie dürfen sich nicht auf den Luftreiniger setzen, sich daran anlehnen oder ihn kippen.
 - Bei Verwendung in Verbindung mit gasbetriebenen Geräten (z.B. Gasherden, Gasheizungen) ist auf ausreichende Belüftung zu achten, um eine Kohlenmonoxidvergiftung zu vermeiden.
 - Gießen Sie keine Flüssigkeiten ein und werfen Sie keine Pulver oder andere kleine Substanzen in den Luftauslass des Luftreinigers.

Verwenden Sie den Luftreiniger nicht unter den folgenden Umständen, da dies zu Stromschlägen, Bränden oder anderen Schäden führen kann:

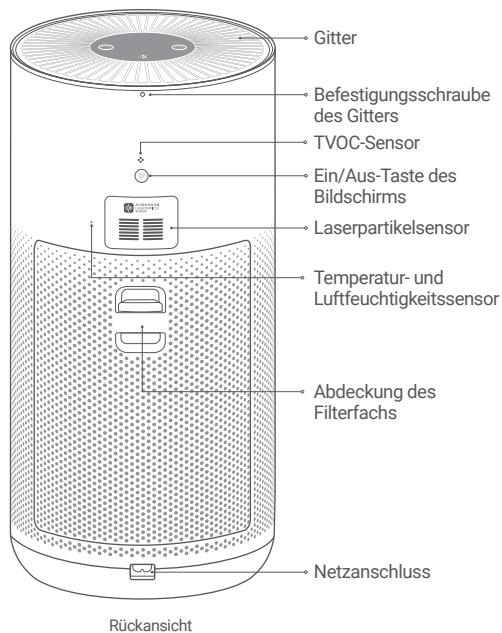
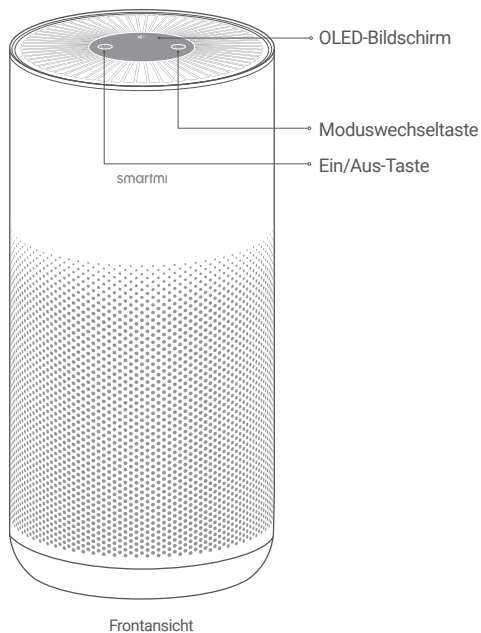
- In der Nähe von offenen Flammen, wie Kerzen, Räuchergefäßen, Öfen, Kaminen, Zigaretten, Feuerwerkskörpern, Feuerzeugen, Mehrzweckfackeln, Kerzenleuchtern oder Feuerstellen.
 - In der Nähe von Geräten, die hohe Temperaturen erzeugen, wie z.B. Elektroheizungen, Heizlüfter, elektrische Fußwärmer, Elektroherde, Bügeleisen.
 - Achten Sie darauf, dass keine brennbaren Gegenstände in den Luftreiniger gelangen.
 - An unsichereren Orten, an denen der Luftreiniger leicht umkippen kann.
 - In extrem heißen, feuchten oder nassen Umgebungen, wie z.B. Badezimmern.
-
- Wenn das Produkt durch äußere Krafteinwirkung oder aus anderen Gründen beschädigt wird, vergewissern Sie sich bitte vor der Verwendung, dass das Produkt gut aussieht oder die Teile zurückgesetzt wurden (z. B. das obere Gitter fällt ab); Wenden Sie sich andernfalls an den Kundendienst oder den Händler für einen Ersatz.

Produktübersicht

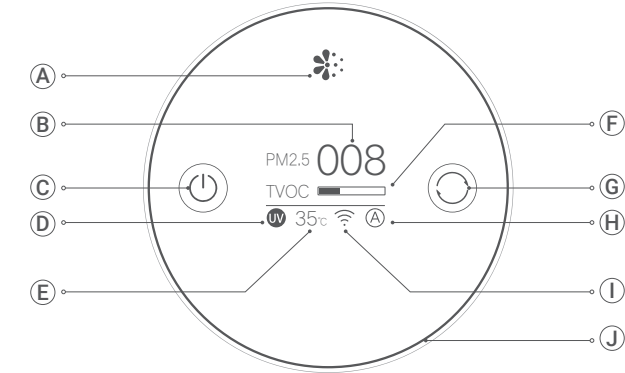
Verpackungsinhalt: Luftreiniger, Filter, Netzkabel, Benutzerhandbuch

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

Hinweis: Die in diesem Handbuch enthaltenen Abbildungen des Produkts, des Zubehörs und der Benutzeroberfläche dienen nur zu Referenzzwecken. Das tatsächliche Produkt und die Funktionen können aufgrund von Produktverbesserungen abweichen.



Bildschirm



A
Pollenalarmanzeige

- ☼ Grün Sehr gut
- ☼ Gelb Gut
- ☼ Orange Mäßig
- ☼ Rot Ungesund

Hinweis: ☼: Zeigt die PM 2,5-/PM 10-Werte an (einschließlich gängiger Pollenpartikel)

B
PM2,5-Anzeige

- 1-20 µg/m³ Sehr gut
- 21-35 µg/m³ Gut
- 36-55 µg/m³ Mäßig
- >55 µg/m³ Ungesund

C
Ein/Aus-Taste

D
Anzeige des UV-Status

E
Temperatur

F
Anzeige des TVOC-Status

- ▬ Sehr gut
- ▬ Gut
- ▬ Mäßig
- ▬ Ungesund

G
Moduswechseltaste

H
Modus

- A Automatisch:** Der Modus wechselt automatisch je nach Innenraumluftqualität.
- ☾ Schlafmodus:** Ultra-geräuscharm für eine angenehme Schlafumgebung.
- ♥ Favorit:** Legen Sie den Abdeckungsbereich fest und speichern Sie ihn in der App, um die Reinigungsleistung anzupassen.

I
WLAN-Anzeige

J
Anzeige der Luftqualität

Anzeige der Gesamtluftqualität anhand der PM2,5- und TVOC-Werte in Innenräumen

- Grün Sehr gut
- Gelb Gut
- Orange Mäßig
- Rot Ungesund

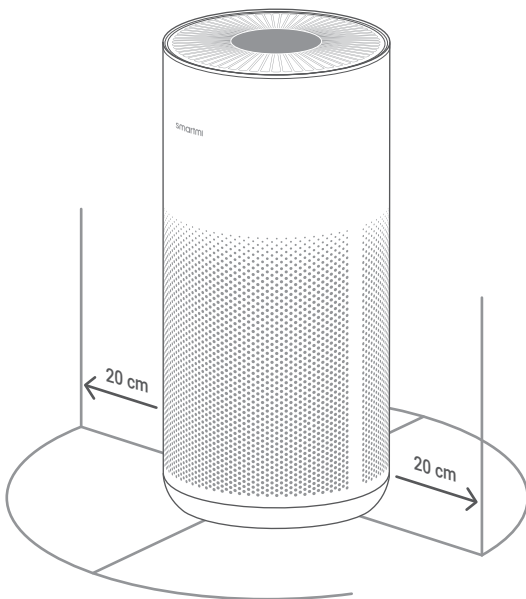
Montage



Entfernen Sie die Filterverpackung,
bevor Sie den Luftreiniger einschalten.

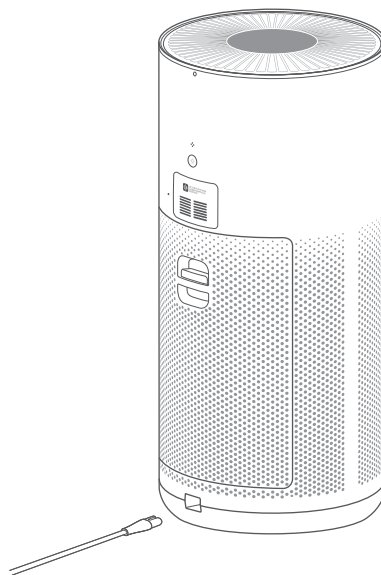
Platziere den Luftreiniger an einer passenden Stelle

Sodass der Luftreiniger so effektiv wie möglich arbeiten kann, halten Sie einen angemessenen Abstand zwischen dem Lufteinlass und anderen Hindernissen wie z. B. Wänden ein (siehe Abbildung unten).



Anschließen an das Stromnetz

Schließen Sie das Netzkabel an den Stromanschluss an der Unterseite des Hauptgeräts an. Schließen Sie dann das Netzkabel an eine Steckdose an.

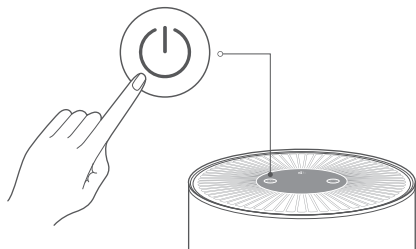


Hinweis: Damit eine optimale Luftreinigung gewährleistet wird, halten Sie Türen und Fenster während des Betriebs geschlossen.

Bedienung

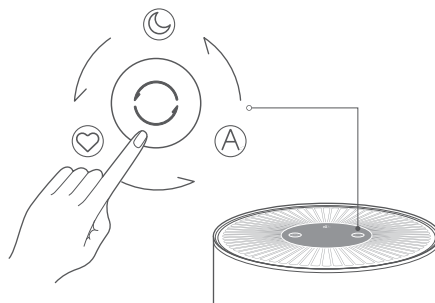
Ein-/Ausschalten

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um den Luftreiniger einzuschalten. Wenn der Luftreiniger eingeschaltet ist, drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um ihn auszuschalten.



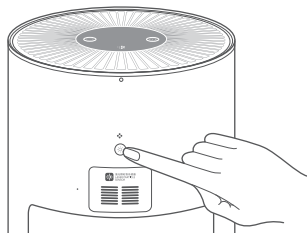
Moduswechsel

Wenn der Luftreiniger eingeschaltet ist, drücken Sie die Moduswechseltaste, um zwischen den Modi umzuschalten.



Bildschirmhelligkeit einstellen

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste des Bildschirms, um zwischen den Helligkeitsstufen zu wechseln: Hell, Dunkel und Aus.



Hinweis: Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, drücken Sie die „Ein/Aus-Taste“ oder die „Moduswechseltaste“, um den Bildschirm aufzuwecken. Wenn 10 Sekunden lang keine Bedienung erfolgt, wird der Bildschirm wieder ausgeschaltet.

Verbinden mit der Smartmi Link-APP

Dieses Produkt ist mit der Smartmi Link-App verbunden und kann per App gesteuert werden.

Scannen Sie den QR-Code oder suchen Sie im App-Store nach „Smartmi Link“, um die App herunterzuladen und zu installieren. Öffnen Sie die App und klicken Sie in der Mitte der Startseite auf das Symbol „+“. Folgen Sie dann den Anweisungen, um das Gerät hinzuzufügen.



Hinweis:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Netzwerk verfügbar ist und Sie Zugang zum Internet haben. Halten Sie Ihr Mobiltelefon so nah wie möglich an dieses Gerät. (Dieses Gerät unterstützt keine 5G-Netzwerke)
- Dieses Gerät wird als „Smartmi Luftreiniger 2“ in der Geräteliste der App aufgeführt.

Intelligente Steuerung mit Apple HomeKit (Seite 10)

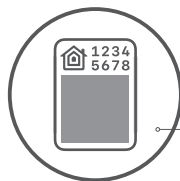
- 1 Öffnen Sie die Home-App auf Ihrem iPhone oder iPad.
- 2 Klicken Sie auf „Zubehör hinzufügen“ und scannen Sie dann den HomeKit-Setup-Code auf dem Produktaufkleber (es gibt zwei Aufkleber auf dem Gerät, siehe Abbildung) oder geben Sie den achtstelligen HomeKit-Code über dem QR-Code ein. Das Gerät wird dann mit der Apple Home-App verbunden.

Nach der Verbindung mit HomeKit kann das Gerät mit der Smartmi Link-App verbunden werden. Rufen Sie die Seite „Persönliche Informationen“ in der Smartmi Link-App auf. Klicken Sie auf „HomeKit Info“ und folgen Sie den Anweisungen, um Ihr Gerät mit HomeKit zu verbinden.

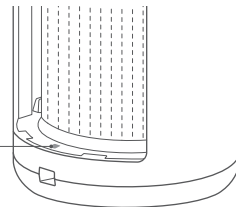
Die mit der Smartmi Link-App verbundenen Geräte können auch zu HomeKit hinzugefügt werden. Rufen Sie die Seite „Gerätesteuerung“ in der Smartmi Link-App auf. Klicken Sie unter „Einstellungen“ auf „Zu HomeKit hinzufügen“ und folgen Sie den Anweisungen, um Ihr Gerät mit HomeKit zu verbinden.

Hinweis:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Netzwerk verfügbar ist und Sie Zugang zum Internet haben. Halten Sie Ihr Mobiltelefon so nah wie möglich an dieses Gerät. (Dieses Gerät unterstützt keine 5G-Netzwerke).
- Um dieses mit HomeKit kompatible Zubehör zu steuern, wird empfohlen, iOS 13.0 oder eine neuere Version zu verwenden.
- Bitte bewahren Sie den HomeKit-Setup-Code auf, da Sie nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen den Code erneut scannen müssen, um das Gerät mit HomeKit zu verbinden.
- iPad und iPhone sind Markenzeichen von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern registriert sind.
- Um dieses mit HomeKit kompatible Zubehör zu steuern, müssen Sie einen HomePod, ein Apple TV oder ein iPad als Home-Hub einrichten. Es wird empfohlen, ein Update auf die neueste Software und das neueste Betriebssystem durchzuführen.



HomeKit-Setup-Code



* Weitere Anleitungen finden Sie unter: <https://www.smartmglobal.com/pages/helpcenter>

Wi-Fi zurücksetzen

Wenn Sie den Luftreiniger zum ersten Mal mit der App verbinden oder keine Verbindung herstellen können, halten Sie die Ein/Aus-Taste und die Moduswechseltaste 5 Sekunden lang gedrückt. Sobald das WLAN erfolgreich zurückgesetzt wurde, gibt der Luftreiniger einen Signalton aus und das WLAN-Symbol blinkt auf dem Bildschirm.



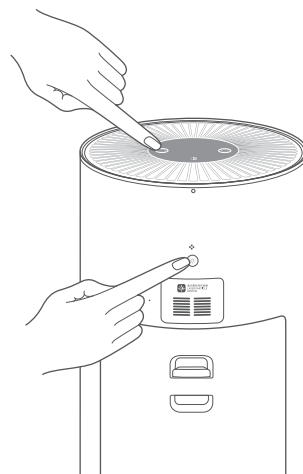
WLAN aktivieren/deaktivieren

Halten Sie die Moduswechseltaste und die Ein/Aus-Taste des Bildschirms gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt. Der Luftreiniger gibt einen Signalton aus und das WLAN wird deaktiviert. Das WLAN-Symbol „OFF“ wird auf dem Bildschirm angezeigt. Halten Sie die Moduswechseltaste und die Ein/Aus-Taste des Bildschirms gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt. Der Luftreiniger gibt einen Signalton aus und das WLAN wird aktiviert.

Hinweis: Die Wi-Fi-Funktion ist standardmäßig aktiviert, wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird.

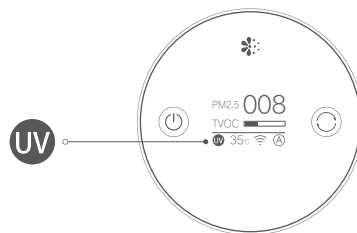
Luftreiniger auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Halten Sie die Ein/Aus-Taste des Geräts und die Ein/Aus-Taste des Bildschirms gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt. Wenn Sie den Signalton hören, wurde der Luftreiniger erfolgreich zurückgesetzt.

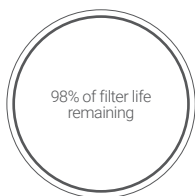


UV aktivieren/deaktivieren

Die UV-Anzeige ist standardmäßig eingeschaltet und kann per App ein- und ausgeschaltet werden.



Erinnerung zum Filterstatus



1 Erinnerung an die Filterlebensdauer 2 Erinnerung zum Filterwechsel

Wenn Sie den Luftreiniger zum ersten Mal einschalten, wird die Filterlebensdauer auf dem Bildschirm angezeigt.

Wenn der Luftreiniger eine verbleibende Filterlebensdauer von mehr als 10 % feststellt, zeigen die folgenden Schritte die verbleibende Filterlebensdauer auf dem Bildschirm an:

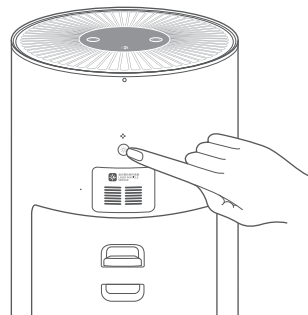
1. Der Luftreiniger ist vom Stromnetz getrennt und schalten Sie das Gerät wieder ein.
2. Öffnen und Schließen Sie das Filterfach, und schalten Sie das Gerät wieder ein.

Wenn der Luftreiniger eine verbleibende Filterlebensdauer von 10 % oder weniger feststellt, wird ein QR-Code auf dem Bildschirm angezeigt, und die verbleibende Filterlebensdauer wird bei jedem Einschalten auf dem Bildschirm angezeigt.

Hinweis: Es wird empfohlen, den Filter alle 6-12 Monate auszutauschen. Da es Aktivkohle enthält, wird der Filter im gesättigten Zustand den Geruch der absorbierten Schadgase beibehalten. Wenn der gebrauchte Filter an einem Ort mit genügend Licht und Belüftung aufbewahrt wird, so kann sich die Aktivkohle erholen seine Absorptionsfähigkeit teilweise wiederherstellen. Um sicherzustellen, dass Ihr Luftreiniger ordnungsgemäß funktioniert, empfehlen wir Ihnen, den Filter sofort auszutauschen, sobald die empfohlene Lebensdauer des Filters abgelaufen ist.

Filter zurücksetzen

Wenn sich der Luftreiniger im Standby-Modus befindet, halten Sie die „Ein/Aus-Taste des Bildschirms“ auf der Rückseite des Luftreinigers 5 Sekunden lang gedrückt. Es ertönen 2 kurze Signaltöne und der Filter wird erfolgreich zurückgesetzt. Der Luftreiniger startet dann neu und die Filterlebensdauer wird berechnet.

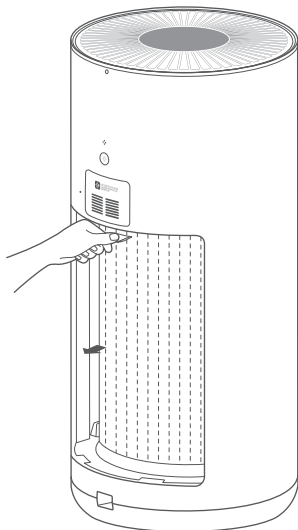


Filter austauschen

⚠ Warnung: Bevor Sie die folgenden Schritte durchführen, stellen Sie sicher, dass der Luftreiniger ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist.

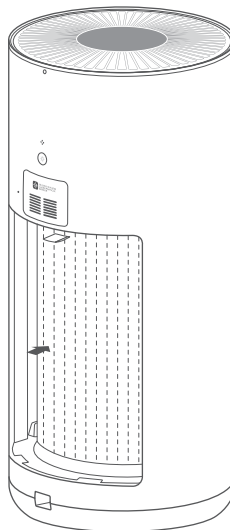
Den gebrauchten Filter entfernen

Ziehen Sie an der Lasche und entfernen Sie den Filter (wie in der Abbildung dargestellt).



Neuen Filter einsetzen

Entfernen Sie zuerst die Verpackung, setzen Sie den neuen Filter ein und schließen Sie die Abdeckung des Filterfachs.

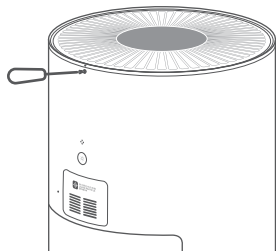


Wartung und Pflege

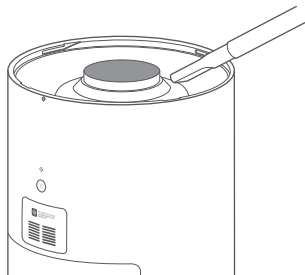
⚠ Warnung Bevor Sie die folgenden Schritte durchführen, stellen Sie sicher, dass der Luftreiniger ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist.

Lüfterblätter und Luftkanal reinigen

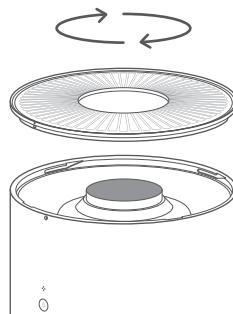
- 1 Lösen und entfernen Sie mit einem Schraubenzieher die Schrauben auf der Rückseite des Geräts.
- 2 Drehen Sie das obere Gitter im Uhrzeigersinn, um es zu entfernen.



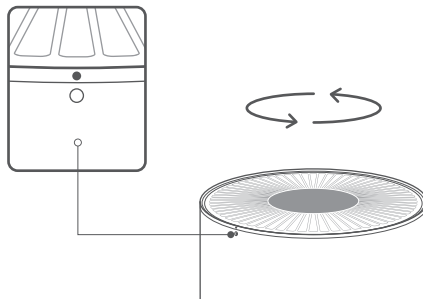
- 3 Verwenden Sie einen Staubsauger, um den Staub vom Luftkanal und den Lüfterblättern zu entfernen, oder wischen Sie den Staub vorsichtig mit einem weichen Tuch ab.



- 2 Drehen Sie das obere Gitter im Uhrzeigersinn, um es zu entfernen.



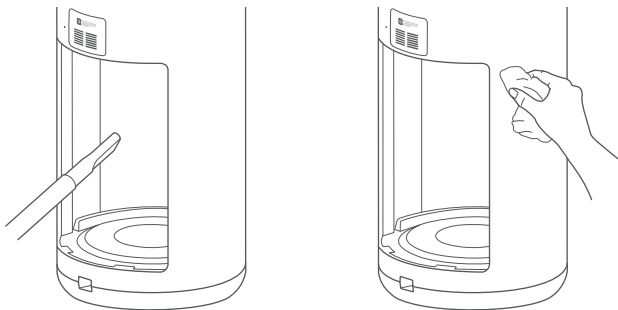
- 4 Montieren Sie das Gitter zurück, drehen Sie das obere Gitter gegen den Uhrzeigersinn in die richtige Position, stellen Sie sicher, dass der Positionierungspunkt auf die Mitte des Schraubenlochs ausgerichtet ist, und ziehen Sie die Schraube fest.



Filtergehäuse reinigen

Um eine optimale Belüftung und Reinigungsleistung zu gewährleisten, entfernen Sie Staub von den Lüftungsöffnungen und Gehäusewänden mit einem Staubsauger oder einem weichen Tuch.

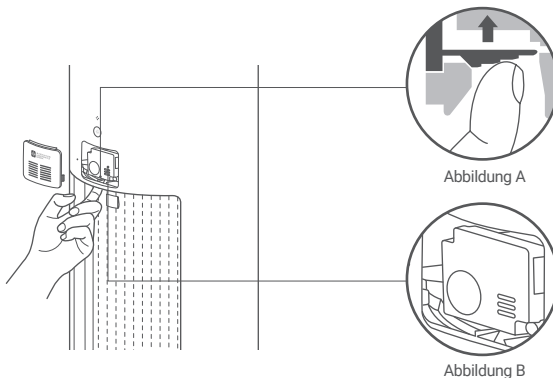
Hinweis: Sprühen Sie keine Flüssigkeit auf das Gehäuse des Luftreinigers und wischen Sie es nicht mit einem feuchten Tuch ab. Dies könnte dazu führen, dass Wassertropfen in den Boden des Geräts eindringen.



Laserpartikelsensor reinigen

Die Verriegelung der Abdeckklappe des Partikelsensors befindet sich an der hinteren Abdeckung direkt über dem Filtergehäuse. Drücken Sie die Verriegelung nach oben und öffnen Sie die Sensorabdeckung (siehe Abbildung a).

Reinigen Sie den Filter auf der Abdeckung und den Sensor mit einer Druckluftpistole oder einem Haartrockner (siehe Abbildung b).



Hinweis: NICHT mit Heißluft reinigen.


Spezifikationen

| | | | | | |
|--|------------------------|-----------------|--------------------------------|---|------------|
| Bezeichnung | Smartmi Luftreiniger 2 | Nennspannung | 100 - 240V~ | Partikel-Reinluftfördermenge (CADR-Partikel) | 380 m³/h |
| Modell | KQJHQ02ZM | Nennfrequenz | 50/60 Hz | TVOC-Reinluftfördermenge (CADR TVOC) | 100 m³/h |
| Artikelmaße | φ260 × 535 mm | Nennleistung | 40 W | Effizienz der Partikelreinigung | Hoch |
| Nettogewicht | ca. 4,9 kg | Geräuschpegel | 65 dB(A) | Effektiver Abdeckungsbereich | 26–45 m² * |
| Stromverbrauch im Netzwerk-Ruhezustand | < 2.0 W | WLAN-Verbindung | Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz | | |
| RF Spezifikationen: WLAN 2,4 G (2400-2483,5 MHz), Maximale Ausgangsleistung: <20 dBm Unter normalen Einsatzbedingungen muss dieses Gerät einen Abstand von mindestens 20 cm zwischen der Antenne und dem Körper des Benutzers einhalten. | | | | | |

* Auf Grundlage von Standard GB/T 18801-2015 berechnet

Informationen zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

EU-Konformitätserklärung

 Hiermit bestätigt Beijing Smartmi Electronic Technology Co., Ltd., dass das Funkgerät des Typs - Smartmi Luftreiniger 2, KQJHQ02ZM mit der Verordnung 2014/53/EU in Einklang steht. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse abrufbar: <http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>.

WEEE-Informationen zur Entsorgung und zum Recycling



Alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Produkte sind Elektroschrott und Elektrogeräte (WEEE entsprechend EU-Richtlinie 2012/19/EU) und dürfen nicht mit unsortiertem Haushaltsmüll vermisch werden. Schützen Sie stattdessen Ihre Mitmenschen und die Umwelt, indem Sie Ihre zu entsorgenden Geräte an eine dafür vorgesehene, von der Regierung oder einer lokalen Behörde eingerichtete Sammelstelle zum Recycling von Elektroschrott und Elektrogeräten bringen. Eine ordnungsgemäße Entsorgung und Recycling helfen, negative Auswirkungen auf die Gesundheit von Umwelt und Menschen zu vermeiden. Wenden Sie sich bitte an den Installateur oder lokale Behörden, um Informationen zum Standort und den allgemeinen Geschäftsbedingungen solcher Sammelstellen zu erhalten.



LOVEAIR

Bedienungsanleitung heruntergeladen
von loveair.de