

smartmi

Smartmi Luftreiniger E1 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.

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, Räuchergeräßen, Öfen, Kaminen, Zigaretten, Feuerwerkskörpern, Feuerzeugen, Mehrzweckfackeln, Kerzenleuchtern oder Feuerstellen.

- In der Nähe von Geräten, die hohe Temperaturen erzeugen, wie z.B. Elektroheizungen, Heizlüfter, elektrische Fußwärmern, Elektroherde, Bügeleisen.

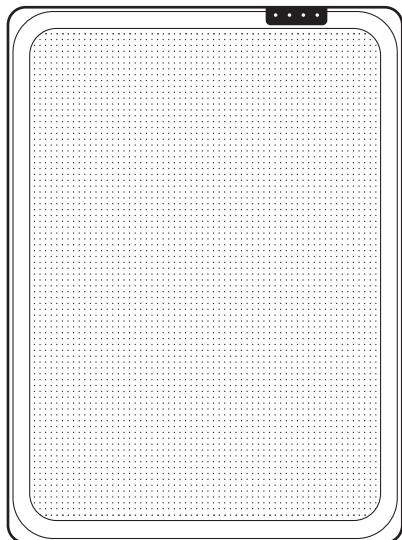
- Achten Sie darauf, dass keine brennbaren Gegenstände in den Luftreiniger gelangen.

- An unsichereren Orten, an denen der Luftreiniger leicht umkippen kann.

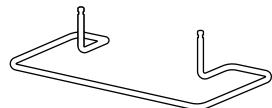
- In extrem heißen, feuchten oder nassen Umgebungen, wie z.B. Badezimmern.

Verpackungsinhalt

Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie es auf, um zukünftig die Informationen nachlesen zu können.



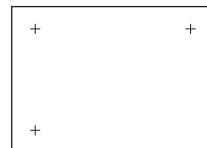
Luftreiniger



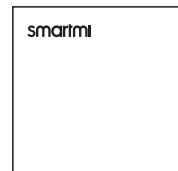
Standrahmen



Schraube und Dübel × 2



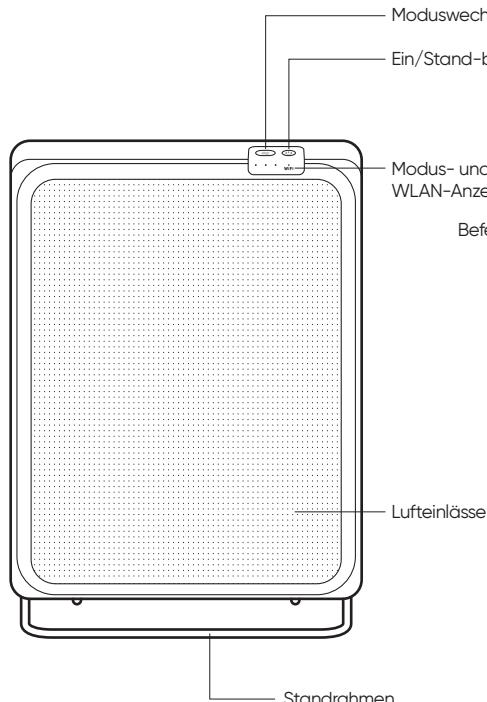
Wandmontage-Schablone



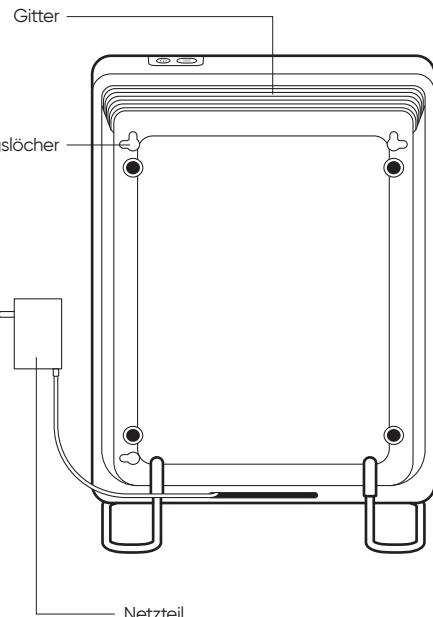
Benutzerhandbuch

Hinweis: Abbildungen des Produkts, des Zubehörs und der Benutzeroberfläche in dem Benutzerhandbuch dienen nur als Referenz. Die tatsächlichen Produkte und Funktionen können aufgrund von Produktverbesserungen variieren.

Produktübersicht

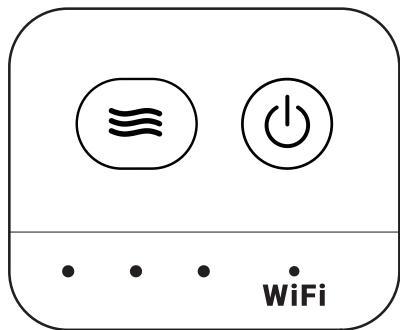


Vorderansicht



Rückansicht

Display



Ein/Stand-by-Taste



Moduswechseltaste



Modus-Anzeige

Stufe 1



Stufe 2



Stufe 3



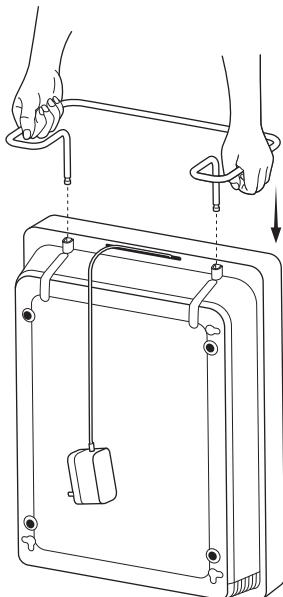
WLAN-Anzeige

Installation

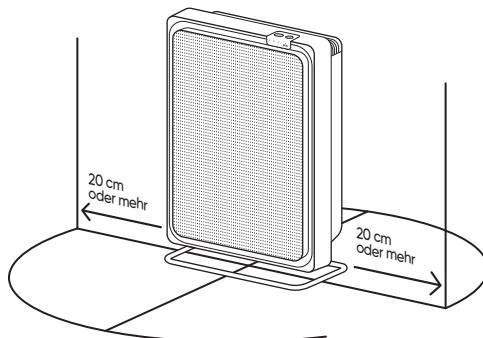
Dieses Gerät hat zwei Installationsmethoden: Bodenstehend und Wandmontiert. Sie können die für Sie benötigte Methode auswählen.

Bodenstehende Installation

- 01 Zum Installieren führen Sie die beiden Enden des Bodenständers in die Öffnungen an der Unterseite des Luftreinigers ein bis Sie ein „Klick“ hören.

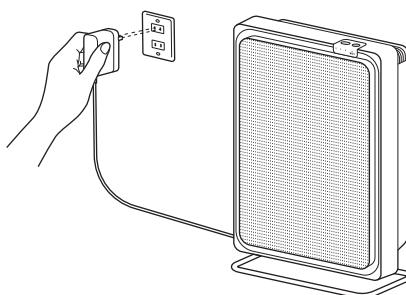


- 02 Um eine optimale Leistung zu erzielen, stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen den Lufteinlässen des Luftreinigers und anderen Objekten, wie z. B. Wänden, den unten genannten Anforderungen entspricht.



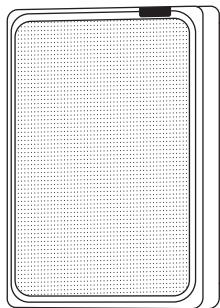
- 03 An eine Steckdose anschließen

Hinweis: Bei Betrieb des Reinigers wird zur besseren Effizienz empfohlen, die Türen und Fenster geschlossen zu halten.

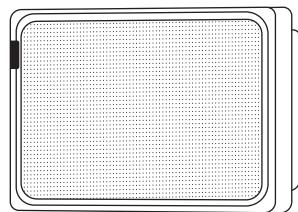


Wandmontierte Installation

- 01 Stellen Sie bitte sicher, dass sich in der Nähe der Installationsstelle der Wand für den Reiniger eine Steckdose befindet. Reinigen Sie die Wand, prüfen Sie das Zubehör (2 Sätze Schrauben & Dübel, 1 Blatt Schablone) und wählen die Installationsrichtung des Reinigers.



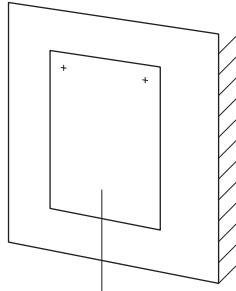
Vertikal



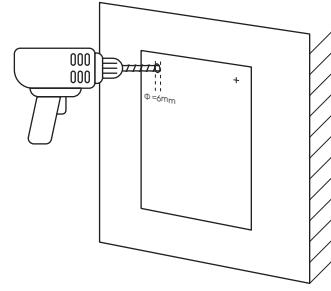
Horizontal

Hinweis: Die empfohlene Installationshöhe ist etwa 1,4 Meter (ausschließlich der Höhe des Luftreinigers).

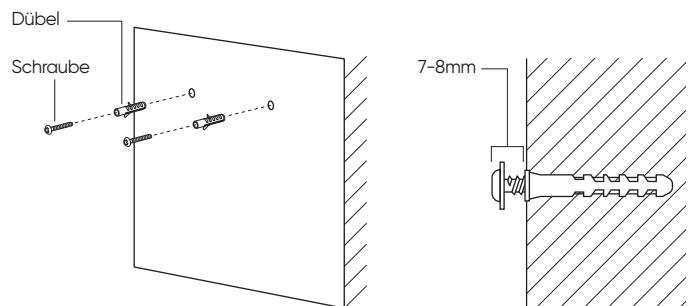
- 02 Platzieren Sie die Schablone an der Wand gemäß der zwei Kreuze auf der Schablone (beachten Sie die Installationsrichtung) und verwenden einen 6 mm Bohrer und bohren etwa 40 mm tief in die Wand.



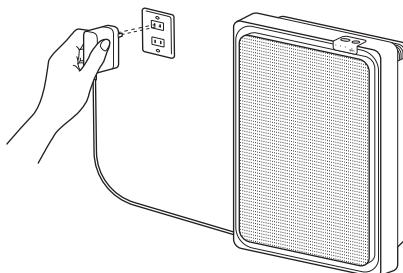
Wandmontage-
Schablone



- 03 Stecken Sie die Dübel in die Bohrlöcher und schrauben die Schrauben langsam ein. Drehen Sie die Schrauben nicht komplett ein, sonder lassen etwa 7 – 8 mm Platz, wie abgebildet.



- 04 Entfernen Sie die Verpackung des Reinigers, justieren die Montagelöcher, hängen den Reiniger an die Schrauben und verbinden die Stromversorgung mit der Steckdose.



Verwendung

Ein/Stand-by

Drücken Sie die Ein/Stand-by-Taste, um den Luftreiniger einzuschalten. Wenn der Reiniger eingeschaltet ist, drücken Sie die Ein/Stand-by-Taste, um in den Stand-by-Modus zu gehen.



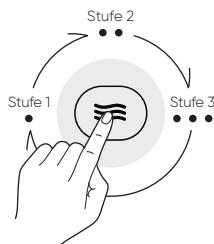
WLAN zurücksetzen

Wenn der Luftreiniger eingeschaltet ist und Sie die Modustaste 5 Sekunden lang halten, blinkt die WLAN-Anzeige, ist das WLAN erfolgreich zurückgesetzt und wartet der Reiniger auf eine Verbindung.



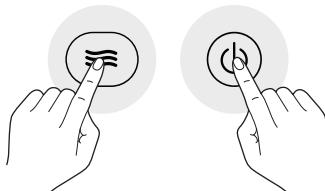
Modus wechseln

Wenn der Luftreiniger eingeschaltet ist, drücken Sie die Moduswechseltaste, um durch die Modi zu rotieren.



Aktivieren/Deaktivieren der WLAN-Verbindung

Wenn der Luftreiniger eingeschaltet ist und Sie die Modustaste und die Ein/Stand-by-Taste gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt halten, wird das WLAN deaktiviert. Wenn das WLAN abgeschaltet ist, kann die gleiche Methode das WLAN aktivieren.



Luftreiniger zurücksetzen

Wenn der Luftreiniger eingeschaltet ist, drücken und halten Sie die Modustaste 10 Sekunden lang, dann wird die Modus- und WLAN-Anzeige 3 Mal aufleuchten, von links nach rechts, was den Factory-Reset abschließt.



Hinweis: Nach dem Factory-Reset wird die Lebensspanne des Filters neu berechnet.

Verbinden mit der Smartmi Link-APP

Dieses Produkt wurde mit der Smartmi Link-App verbunden und kann über die App gesteuert werden.

Scannen Sie den QR-Code oder suchen Sie im App-Store nach „Smartmi Link“, um die App herunterzuladen und zu installieren. Gehen Sie auf die Startseite der App, klicken Sie in der Mitte der Seite auf „+“ und fügen Sie das Gerät nach Aufforderungen der App hinzu.



Hinweis:

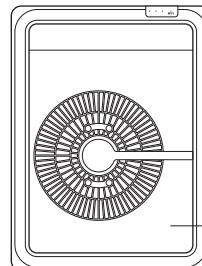
- Bitte stellen Sie sicher, dass das Wi-Fi-Netzwerk sowohl verfügbar ist als auch Internetzugang hat. Platzieren Sie Ihr Mobiltelefon so nah wie möglich an dieses Produkt. (Dieses Produkt unterstützt keine 5G-Netzwerke)
- Dieses Produkt wird als „Smartmi Luftreiniger EI“ in der Geräteliste der App aufgeführt.

Intelligente Steuerung mit Apple HomeKit

- 01 Öffnen Sie die Home-App auf Ihrem iPhone oder iPad;
- 02 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 achtsteligen Setup-Code über dem HomeKit-Setup-Code ein. Das Gerät wird dann mit der Apple Home-App verbunden.

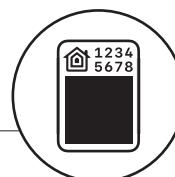
Das Gerät kann nach dem Verbinden mit HomeKit mit der Smartmi Link-App verbunden werden. Gehen Sie in der Smartmi Link-App auf die Seite „Persönliche Informationen“. Klicken Sie auf „HomeKit-Informationen“ und verbinden Sie dann das HomeKit-Gerät nach Aufforderungen der App.

Mit der Smartmi Link-App verbundene Geräte können auch zu HomeKit hinzugefügt werden. Gehen Sie in der Smartmi Link-App auf die Seite „Gerätesteuerung“. Klicken Sie unter „Einstellungen“ auf „Zu HomeKit hinzufügen“ und verbinden Sie das Gerät nach Aufforderungen der App mit HomeKit.



Hinweis:

- Bitte stellen Sie sicher, dass das Wi-Fi-Netzwerk sowohl verfügbar ist als auch Internetzugang hat. Platzieren Sie Ihr Mobiltelefon so nah wie möglich an dieses Produkt; (Dieses Produkt 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 HomeKit-kompatible Gerät automatisch und außerhalb des Hauses zu steuern, ist es erforderlich, einen HomePod, ein Apple TV oder ein iPad als Home-Hub einzurichten. Es wird empfohlen, auf die neueste Version der Software und des Betriebssystems zu aktualisieren.



HomeKit-Setup-Code

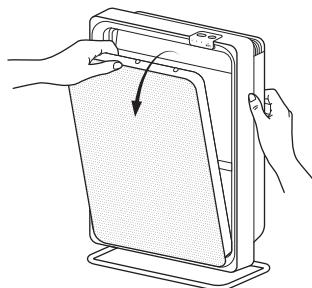
Filterwechsel

Warnung:

- Bevor die folgenden Vorgänge durchgeführt werden, muss der Luftreiniger ausgeschaltet und von der Stromversorgung getrennt sein.
- Wenn der Reiniger wandmontiert ist, wird empfohlen, ihn von der Wand zu nehmen, bevor der Filter ausgetauscht wird.

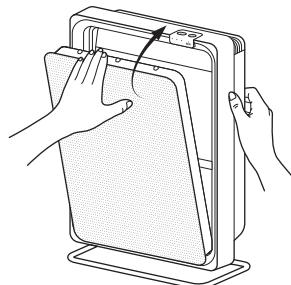
01 Den gebrauchten Filter entfernen

Wie in der Abbildung gezeigt, halten Sie den Reiniger mit einer Hand und ziehen mit der anderen Hand am Rand des gebrauchten Filters diesen heraus.



02 Neuen Filter einsetzen

Entfernen Sie die Verpackung des Filters. Führen Sie den unteren Rand des neuen Filters in die korrekte Position und drücken den oberen Rand in den Rahmen, um den Filterwechsel abzuschließen.



Zurücksetzen des Filters

Schalten Sie den Luftreiniger ein, drücken und halten die Modustaste 5 Sekunden lang, um die Lebensspanne des neuen Filters zurückzusetzen.



Hinweis:

- Es wird empfohlen, den Filter alle 3 bis 6 Monate zu ersetzen. Wenn das Gerät erkennt, dass der Filter erneuert werden muss, wird er eine Mitteilung an die App schicken. Bitte ersetzen Sie den Filter rechtzeitig.
- Zur Sicherstellung, dass der Luftfilter korrekt funktioniert und reinigt, kaufen Sie bitte nur originale und kompatible Filter durch offizielle Kanäle.



Wie kann man den Filter kaufen

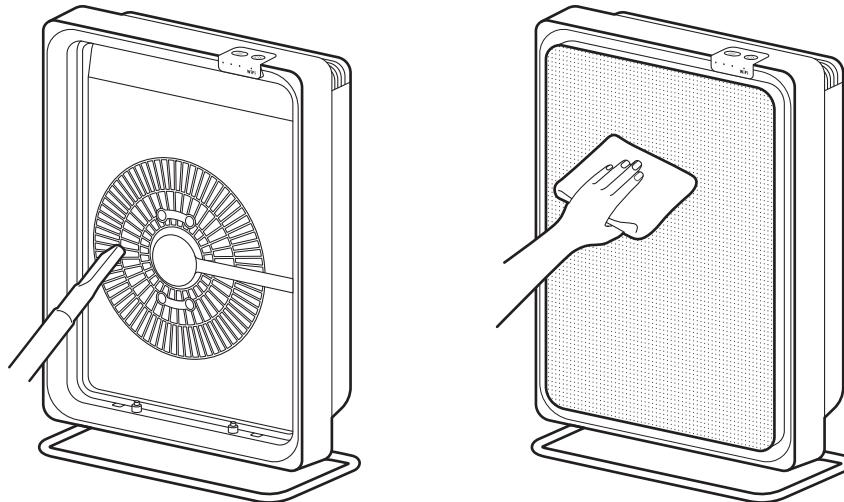
Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie den Online-Shop von Smartmi unter „<https://www.smartmiglobal.com>“, um weitere Informationen zu erhalten.

Pflege und Wartung

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

Reinigung des Filterfaches

- 01 Zur Sicherstellung der optimalen Funktion und Reinigung, verwenden Sie einen Staubsauger, um den Staub vom Lufteinlass und Filterfach zu entfernen, oder wischen Sie den Staub vorsichtig mit einem weichen Tuch ab.
- 02 Fügen Sie den Filter nach der Reinigung ein.



WARNUNG:

Führen Sie keine Finger oder Fremdkörper in das Gitter. Schalten Sie den Reiniger nicht ein, wenn kein Filter installiert ist.

Hinweis: Zur Vermeidung von Schäden am Reiniger, waschen Sie ihn nicht direkt mit Wasser, sprühen Sie kein Wasser darauf oder wischen Sie ihn nicht mit einem triefend nassen Tuch ab.

Spezifikationen

Bezeichnung	Luftreiniger		
Produkttyp	Luftreiniger		
Modell	ZMKQJHQE11		
Nennspannung	24V⎓		
Nennleistung	19W		
Artikelmaße	313,2 × 415,2 × 118,2 mm		
Netzteil Nenningang	100-240V~, 50/60Hz, 0,6A		
Nettogewicht	ca. 2,8 kg		
Reinluftfördermenge des Partikels (CADR-Partikel)	150 m ³ /h *		
TVOC-Reinluftfördermenge (CADR-TVOC)	28 m ³ /h *		
Geräuschpegel	≤ 54 dB(A)		
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby	< 2,0 W		
Flächenproduktivität	2 ACPH** für einen 31 m ² Raum		
WLAN-Verbindung	WLAN IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz		

Stromadapter

Informationsfreigabe	Wert und Präzision	Einheit
Hersteller	Zhongshan Baolijin Electronic Co.Ltd.	-
Modellbezeichner	BLJ24W240100P-V	-
Eingangsspannung	100-240	V~
AC-Eingangs frequenz	50/60	Hz
Ausgangsspannung	24,0	V⎓
Ausgangstrom	1,0	A
Ausgangsleistung	24,0	W
Durchschnittliche aktive Effizienz	≥86,20	%
Niedriglasteffizienz (10 %)	78,71	%
Leistungsaufwand im Leerlauf	≤0,10	W

* Berechnet nach der Norm GB/T 18801-2015

** ACPH: Luftwechsel pro Stunde ist die Anzahl der Male, die das gesamte Luftvolumen in einem Raum oder einer Fläche in einer Stunde vollständig entfernt und ersetzt wird.

HF-Spezifikation:

WLAN 2,4 G (2.400-2.483,5 MHz), Max. HF-Ausgangsleistung: < 20 dBm
Unter normalen Einsatzbedingungen muss dieses Gerät einen Abstand von mindestens 20 cm zwischen der Antenne und dem Körper des Benutzers einhalten.

Informationen zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

EU-Konformitätserklärung

 Hiermit bestätigt Beijing Smartmi Electronic Technology Co., Ltd., dass das Funkgerät des Typs - Luftreiniger, ZMKQJHQE11 mit der Verordnung 2014/53/EU in Einklang steht. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse abrufbar: <https://eu.smartmiglobal.com/pages/doc-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 vermischt 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