Healthy Air, Healthy Life.

Luftreiniger

Bedienungsanleitung



Bitte lesen Sie vor Gebrauch die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese für etwaige spätere Fragen auf.

Inhaltsangabe

Technische Daten 1

Funktionen 1

Produktbeschreibung 3

Installationsanleitung 4

Filterreinigung 5

Funktionsbeschreibungen 6

Sicherheitshinweise 8

Fehlerbehebung 12

Technische Daten

Produkt	Luftreiniger
Betriebsspannung	AC 220-240 V
Betriebsfrequenz	50 Hz
Leistung	40W

Funktionen

Kalter Katalysatorfilter

1. Der kalte Katalysator spielt in normalen Wohnumgebungen einen Katalysatoreffekt ohne externe Unterstützung wie UV-Licht, Sonnenlicht, hohe Temperatur oder hohen Druck.

2. Er katalysiert Formaldehyd, Ammoniak, Benzol, TVOC, Schwefelwasserstoff und andere schädliche Gase, um den Sauerstoff herauszufiltern, und zersetzt die Schadstoffe dann in Wasser und Kohlendioxid.

3. Der kalte Katalysator selbst ändert sich während des Zersetzungsprozesses nicht, daher ist der kalte Katalysator langlebig und kann bis zu 5 Jahre halten.

4. Die Hauptbestandteile des Katalysators sind Lebensmittel- und medizinische Zusatzstoffe. Daher ist das Produkt ungiftig, nicht ätzend und nicht brennbar. Er funktioniert unter normalen Bedingungen und produziert nur Wasser und Kohlendioxid.

5. Der kalte Katalysator kann zur Behandlung von Formaldehyd, Ammoniak, Benzol, TVOC, Schwefelwasserstoff und anderen schädlichen Gasen verwendet werden, die von Sperrholz, Möbeln, Tapeten, Teppichen, Vorhängen und Tagesdecken freigesetzt werden.

Zellulärer Aktivkohlefilter
Die zelluläre Aktivkohle beinhaltet hocheffiziente Additive. Diese haben gute Absorptions- und Staubsammeleigenschaften.

Antibakterieller Filter
Der 5-Mikrometer-Filter mit antimikrobiellen Mitteln kann Bakterien in der Luft effizient abtöten.

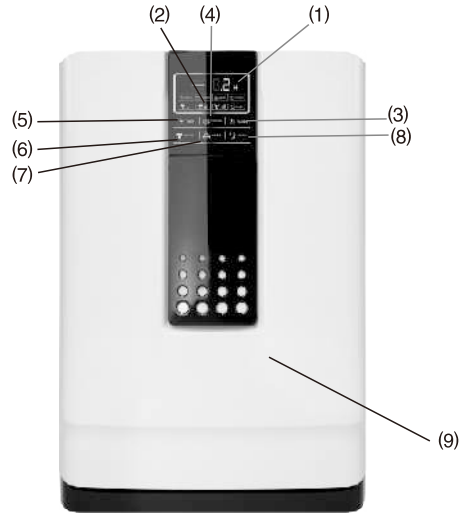
Hocheffizienter HEPA-Filter
Die Präzision des HEPA-Filters beträgt 0,01 bis 0,3 Mikron und es können Partikel entfernt werden, die größer als 0,3 Mikron sind, mit einer Filtrationsrate von 99,7%oder mehr. Staub, Bakterien, Pilze, Viren, Allergene und andere kleine und winzige Partikel können nicht durch den HEPA-Filter gelangen.

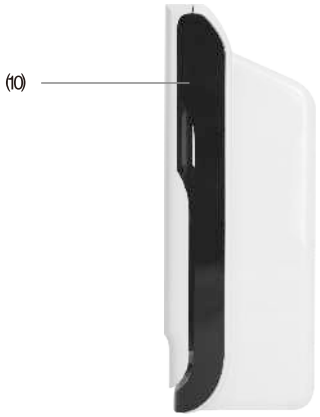
Anionenfreisetzung
Der Ionisator setzt eine große Menge an Anionen frei und lädt den Sauerstoff negativ auf, wodurch die positiv geladenen Partikel wie schwimmender Staub, Bakterien, Viren und Rauch gesammelt werden. Die Partikel werden dichter und sinken zu Boden. Je kleiner die Partikelgröße ist, desto höher ist die Einfangrate.

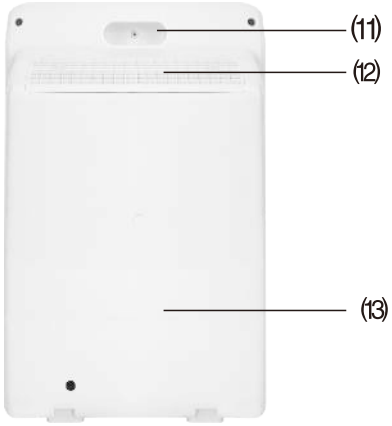
Ultraviolette Lichtsterilisation
Eine Vielzahl von Bakterien kann durch 365nm ultravioletten Lichts abgetötet werden. Das keimtötende UV-Licht wird zur Reinigung der Luft verwendet und kann Gerüche, die durch Rauch und Schimmel verursacht werden, beseitigen. Außerdem produziert es eine bestimmte Menge an negativen Ionen, die die Luft im Raum erfrischen und gleichzeitig die Ausbreitung bestimmter Viren vermeiden.

Intelligente Geruchserkennung
Dieses Gerät verfügt über eine intelligente Geruchserkennung. Die Windgeschwindigkeit kann automatisch entsprechend der Luftqualitätsanzeige angepasst werden: Rot (schlecht), Orange (normal), Grün (optimal).

Produktbeschreibung

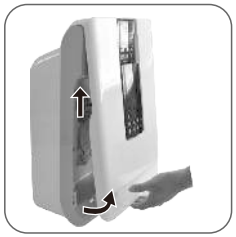






(1)	Display	(7)	Negative Ionen	(13)	Hinteres Gehäuse
(2)	Schalttafel	(8)	Schlafmodus		
(3)	Ein / Aus	(9)	Frontplatte		
(4)	Sterilisieren	(10)	Mittelfach		
(5)	Timer	(11)	Halterung		
(6)	Windgeschwindigkeit	(12)	Luftauslass		

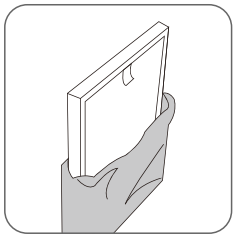
Installationsanleitung



Ziehen Sie die Frontplatte nach vorne und dann nach oben heraus.



Drehen Sie die Schnallen und entfernen Sie beide Filter.



Entfernen Sie alle Verpackungsbeutel.



Setzen Sie Filter 2 (antimikrobielle und HEPA-Verbindungsfilter) wieder in die Innenseite des Geräts ein.

Hinweis: Bitte stellen Sie sicher, dass die Registerkarte zu Ihnen zeigt.

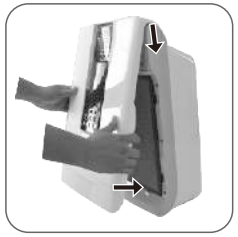


Setzen Sie Filter 1 (Filter für kalte Katalysatoren und Aktivkohleverbindungen) wieder in die Innenseite des Geräts ein.

Hinweis: Bitte stellen Sie sicher, dass die Registerkarte zu Ihnen zeigt.



Stellen Sie sicher, dass die Filter in Position installiert sind. Drehen Sie die Schnallen, um die Filter wieder zu befestigen.



Setzen Sie zum Installieren der Frontplatte die Oberseite in die dafür vorgesehene Ausnehmung und schließen Sie die Frontplatte. Diese wird von eingebauten Magneten gehalten.

Filterreinigung

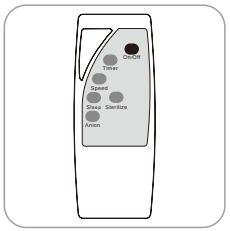


Um die Lebensdauer der Filter zu verlängern, sollten diese regelmäßig Sonnenlicht ausgesetzt werden, um schädliche Gase und Gerüche wieder freizusetzen und Bakterien abzutöten.

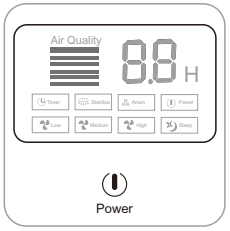


Stellen Sie die Filter nicht in die Nähe hoher Temperaturen, Heizungen, Öfen oder anderer Wärmequellen um einen folglichen Defekt oder einen Brand zu vermeiden.

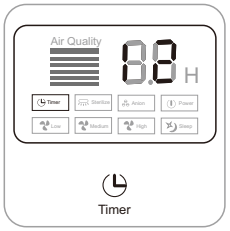
Funktionsbeschreibungen



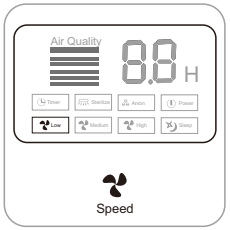
Das Produkt ist mit einer Fernbedienung ausgestattet, die mit 2x AAA Batterien betrieben wird. Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Beim Drücken des Netzschalters blinkt das ringförmige Design auf dem digitalen Bildschirm und das Gerät befindet sich im Standby-Modus.



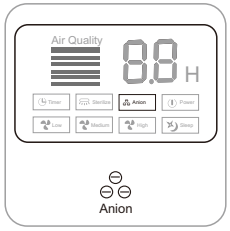
Beim Drücken der Timer-Taste wird das Gerät eingeschaltet und auch die intelligente Geruchserkennung gestartet. Die Maschine passt die Geschwindigkeit automatisch an die Luftqualität an. Der Timer startet ab 1 bis 12 Stunden. Nach Ablauf der Zeit wird die Stromversorgung ausgeschaltet.



Die Windgeschwindigkeit ist von niedrig, über mittel, bis hoch einstellbar.
Diese wird auf dem digitalen Bildschirm angezeigt.



Beim Drücken der SLEEP-Taste ist das Gerät auf niedriger Geschwindigkeit eingestellt und die Geruchserkennung ausgeschaltet. Die Tasten für Geschwindigkeitseinstellung und Ruhezustand schließen sich gegenseitig aus.



Drücken Sie die ANION-Taste, um den Anionengenerator einzuschalten.
In eingeschaltetem Zustand leuchtet die ANION-Taste. Die intelligente Geruchserkennung wird gleichzeitig aktiviert.



Drücken Sie die STERILIZE-Taste, um das keimtötende UV-Licht
einzuschalten. Das Symbol wird auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn es eingeschaltet ist. Gleichzeitig wird die intelligente Geruchserkennung aktiviert.

Sicherheitshinweise

Bevor Sie das Produkt verwenden, lesen Sie die Bedienungsanleitung und alle Hinweise sorgfältig durch und bewahren Sie diese auf.



Gefahrenhinweise

Um Stromschläge oder Brände zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass das Produkt jederzeit trocken ist, und halten Sie es von Wasser oder anderen Flüssigkeiten fern.

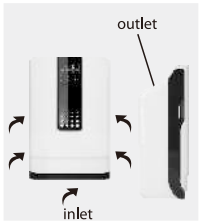


Achtung

1. Stellen Sie sicher, dass die Spannung des vorhandenen Stromnetzes mit der auf dem Typenschild auf der Rückseite des Geräts angegebenen Betriebsspannung übereinstimmt.



2. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, schalten Sie das Gerät aus und nicht wieder erneut ein. Wenden Sie sich an eine fachkundige Person oder den Hersteller, um das Problem zu beheben.



3. Blockieren Sie die Luftein- und -auslässe nicht.



4. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Hinweise

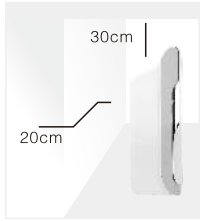


1. Dieses Gerät ist nicht für den täglichen Gebrauch als Staubreiniger, Dunstabzug oder dergleichen zu verwenden.



2. Vor Benutzung überprüfen Sie, ob der Netzstecker oder das Kabel beschädigt sind. Ziehen Sie nicht am Kabel. Jegliche elektronische Änderungen am Gerät sind zu Ihrer Sicherheit untersagt.

3. Dieses Produkt muss auf eine trockene, stabile und flache Oberfläche gestellt/montiert werden.



4. Auf allen Seiten des Produkts sollte ein Abstand von mindestens 20cm und von der Oberseite 30cm vorhanden sein.



5. Setzen Sie sich nicht auf das Produkt und/oder legen Sie nichts darauf.

6. Stellen Sie das Gerät nicht direkt unter die Klimaanlage, um Kondenswasserbildung im Produkt zu vermeiden.

7. Klopfen Sie nicht gegen das Gerät, insbesondere beim Lufteinlass oder an der Frontplatte.

8. Der Bereich um den und am Geruchssensor sollte häufig gereinigt werden, um ein Verstopfen zu vermeiden.

9. Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn Sie Insektenschutzspray in Innenräumen oder an Orten verwenden, die mit brennbaren Gasen gefüllt sein könnten.



10. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Gasgeräten, Heizgeräten oder in der Nähe von Öfen.

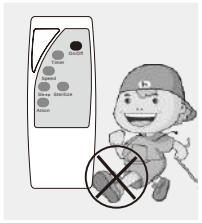
11. Bitte ziehen Sie nach dem Gebrauch und vor der Reinigung den Stecker aus der Steckdose.

12. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in einem Raum mit schwankenden Temperaturen, da dies zu Kondenswasserbildung im Gerät führen kann.

13. Dieses Produkt ist für den Hausgebrauch unter normalen Betriebsbedingungen vorgesehen.



14. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in einer feuchten Umgebung oder bei hohen Temperaturen (z. B. Bad, Toilette oder Küche).



15. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Auch die Fernbedienung dient nicht als Spielzeug.

Intelligente Geruchserkennung Reset Funktion

So setzen Sie den Speicher zurück:

Wenn die Luftqualitätsanzeige ein rotes Licht anzeigt und das Gerät plötzlich abschaltet, kann es helfen den Speicher zurückzusetzen. Andernfalls leuchtet das rote Licht weiter.

1. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und warten Sie 15 bis 20 Sekunden. Stecken Sie den Stecker erneut ein und starten Sie das Gerät.

2. Lassen Sie das Gerät 15 Sekunden lang arbeiten. Wiederholen Sie den obigen Schritt zweimal.

3. Bitte führen Sie die obigen Schritte in einer sauberen Umgebung ohne Luftverschmutzung aus. Andernfalls werden die Anzeigen für die Luftqualitätsanzeige unterbrochen.

4. Die Filter sollten gereinigt oder ausgetauscht werden, sobald sie mit Staub bedeckt sind.

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Aus dem Auslass tritt keine Luft aus	Bitte überprüfen Sie, ob das Produkt eingeschaltet und an der Stromversorgung angeschlossen ist.
Der Auslassluftstrom ist erheblich geschwächt	Die Filter sind verschmutzt und müssen gereinigt bzw. ersetzt werden. Indem Sie die Filter leicht schütteln, entfernen Sie den gröbsten Staub und ggf. andere Gegenstände.
	Der Filterverpackungsbeutel wurde nicht entfernt, bitte entfernen Sie diesen.
Die Luftqualität wird selbst nach langem Betrieb nicht besser.	Überprüfen Sie die Installationsreihenfolge der Filterschichten
	Die Filter sind abgenutzt, diese müssen folglich ersetzt werden.
Wann sollen die Filter ersetzt werden	Filter 1: Die Oberfläche ist verschmutzt und verblasst in der Farbe. Das kleine Loch beim Katalysator wird durch Staub oder Farbe des Wirkstoffs blockiert Kohlenstoff hat sich offensichtlich verändert. Lebenszeit ca. 8-14 Monate
	Filter 2: Der weiße HEPA Filter wechselt zu gelb, schwarz oder Mehltau. Lebenszeit ca. 8-14 Monate
	Anmerkungen: Die Lebensdauer des Filters wird durch die Luftqualität und die Verwendungsdauer bestimmt.