Bedienungsanleitung Luftreiniger B-757

Dieses Produkt ist ein effizienter, sparsamer und leiser Luftreiniger mit HEPA-, Aktivkohlefilter, sowie UV-Lampe, Ionen- und Ozongenerator. Er ist für den Einsatz in Wohn-, Büro- und Aufenthaltsräumen konstruiert.

Sicherheitshinweise

- 1. Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie den Luftreiniger säubern oder ihn öffnen, z.B. um die Filter zu wechseln.
- 2. Es dürfen keinerlei Flüssigkeiten ins innere des Gerätes dringen. Ebenfalls muss die Fläche, auf der das Gerät steht, trocken sein.
- 3. Führen sie keine Gegenstände, z.B. Draht in den Luftreiniger ein.
- 4. Besprühen Sie den Luftreiniger nie mit irgendeinem Spray.
- 5. Verwenden Sie den Luftreiniger nicht in folgenden Umgebungen:
 - 1. sehr feuchte oder sehr warme Räume, z.B. im Badezimmer
 - 2. sehr fettige Luft, z.B. während des Bratens in der Küche
 - 3. entzündliche Dämpfe in der Luft, z.B. Alkohol, Imprägniermittel oder Insektenspray. Ziehen Sie vorher den Netzstecker und nehmen das Gerät erst wieder in Betrieb, wenn ausreichend gelüftet wurde.

Funktionsübersicht

Ionen: Mehr als 8 Millionen Ionen werden pro Sekunde erzeugt, um Ihnen eine frische Umgebung zu ermöglichen.

Ozon: Erzeugt rund 50mg Ozon pro Stunde um Gerüche effizient zu entfernen und die Menge an Sauerstoff in der Luft zu erhöhen.

UV Lampe: Tötet mehr als 97,6% der Keime und Bakterien in der Luft ab.

HEPA (Feinstaubfilter): Entfernt kleine Staubpartikel und Bakterien ab einer Größe von 0,0001mm (0,1μm oder 100nm). Effektiv mit einer Effizienz von 99,999%.

Fotokatalyse-Filter: Die katalytische Wirkung des Halbleiters Titandioxid entspricht einer Erhitzung der Luft auf 30000°C, was die roten Blutkörperchen von Bakterien zerstört.

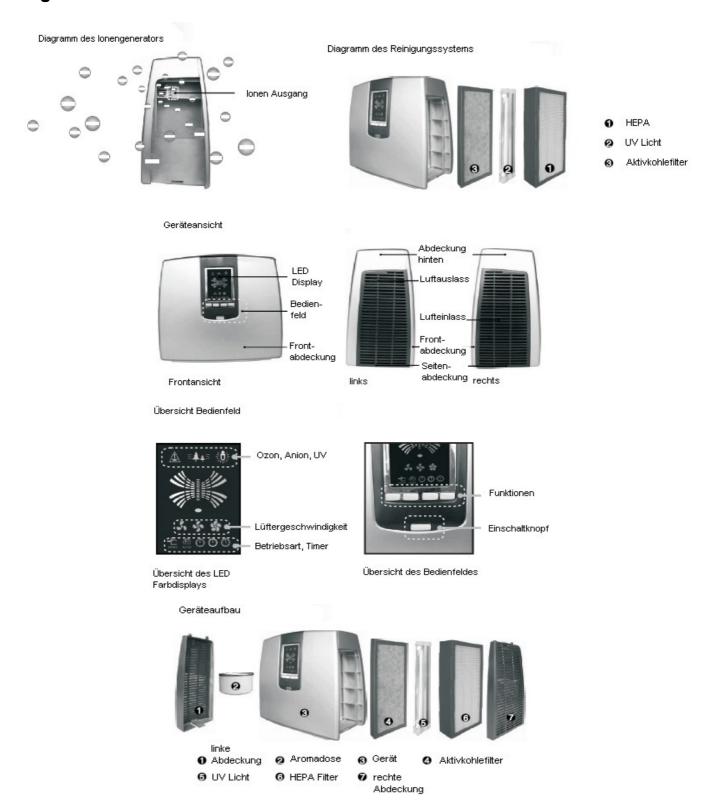
Aktivkohle-Filter: Baut schädliche Gase effektiv ab, wie z.B. Formaldehyd, Schwefelwasserstoff, Ammoniak u.a.m.

Aromadose: Gibt ein dauerhaftes Aroma von frischen und natürlichen Blumendüften ab.

Aufstellung

- Das Gerät muss mindestens 30cm von größeren Flächen (Wand, Schrank etc.) entfernt stehen.
- Die Entfernung zu einem Fernseher oder Computer muss mindestens 1m betragen.

Diagramme



Vor der Inbetriebnahme

Installation der Filter

- Nehmen Sie die rechte Abdeckung ab
- Nehmen sie den HEPA Filter und den Aktivkohlefilter heraus, entfernen Sie die Schutzhülle und setzen Sie die Filter wieder so in das Gerät ein, dass die Lasche zu Ihnen zeigt.



Rechte Abdeckung abnehmen



Aktivkohlefilter einsetzen



HEPA Filter einsetzen

Einsetzen der Aromadose



linke Abdeckung abnehmen



Deckel Aromadose abnehmen

Abnehmen und Aufsetzen der Abdeckungen

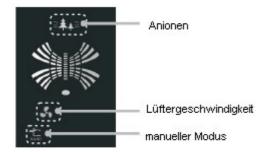
- Zum Entfernen der Abdeckung heben Sie den Luftreiniger mit einer Hand an und öffnen das Lüftergitter mit der anderen Hand, indem Sie das Gitter an der unteren Seite herausziehen.
- Zum Einsetzen der Abdeckung haken sie die obere Seite des Gitters am Gerät ein und drücken das Gitter an der unteren Seite fest.





Achten Sie auf darauf, dass die Abdeckungen korrekt aufgesetzt werden, da sich das Gerät sonst nicht in Betrieb nehmen lässt.

Betrieb



Sobald Sie den Luftreiniger mit dem Stromnetz verbinden, befindet er sich in Bereitschaft. Der Einschaltknopf befindet sich auf der Gerätefront unterhalb des Bedienfeldes und ist mit POWER beschriftet. Wenn Sie ihn betätigen, beginnt das Gerät in der Grundeinstellung zu arbeiten und das LED Farbdisplay wird angezeigt.

Funktionen und Einstellungen

Alle Einstellungen, die vorgenommen werden, bleiben gespeichert, auch wenn der Luftreiniger mit der POWER-Taste ausgeschaltet wird. Sie werden aber gelöscht, sobald der Netzstecker gezogen wird.

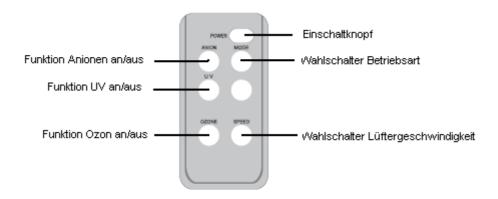
Durch Drücken der Taste MODE können Sie die Betriebsart wechseln. Diese wird im Anzeigefeld auf der Gerätefront angezeigt.



- (1) MANU: Manueller Betrieb, Gerät läuft ununterbrochen
- (2) AUTO: Das Gerät befindet sich im Intervallbetrieb: abwechselnd 20 Minuten Laufzeit und 40 Minuten Pause
- (3) 1H: Der Luftreiniger arbeitet 1 Stunde und schaltet dann ab
- (4) 2H: Der Luftreiniger arbeitet 2 Stunden und schaftet dann ab
- (5) 4H: Der Luftreiniger arbeitet 4 Stunden und schaltet dann ab

1. MANU 2. AUTO 3. 1H 4. 2H 5. 4H

Aufbau der Fernbedienung



Einstellen der Lüftergeschwindigkeit







Durch Drücken der Taste SPEED können sie die Geschwindigkeit des Ventilators einstellen. Die Lüftergeschwindigkeit wechselt, sobald Sie die Taste betätigen und die aktuelle Geschwindigkeit wird angezeigt.

Betriebsmodi









- Durch Drücken der Taste
 FUNKTION können Sie die
 Betriebsmodi nacheinander wechseln:
- HEPA- und Aktivkohlefilter sind Grundfunktionen des Geräts und arbeiten daher immer, wenn Sie das Gerät einschalten.
- Durch Drücken der Taste UV können sie die UV-Lampe unabhängig an- und ausschalten.
- Ist die Ozon Funktion aktiv, wechselt das Gerät nach einer Stunde automatisch in den Betriebsmodus Anionen.

Wartung und Reinigung

- · Reinigen Sie das Gerät niemals unter fließendem Wasser
- Verwenden Sie keinen scharfen oder ätzenden Reiniger, Scheuermittel oder Lösemittel wie z.B. Alkohol, Benzin, Aceton etc.
- Verwenden Sie kein Scheuertuch oder -Schwamm.

Reinigung des Ionengenerators

- Öffnen Sie die linke Abdeckung und reinigen Sie sie Kohlefaserköpfe mit einem weichen Pinsel und setzen Sie die Abdeckung wieder auf.
- Reinigen Sie den Ionengenerator 1x pro Monat.
- Verwenden Sie keine Metallgegenstände zur Reinigung, denn auch bei ausgeschaltetem Luftreiniger kann Restspannung vorhanden sein.



Linke Abdeckung abnehmen



Reinigen der Köpfe



Aufsetzen der Abdeckung

Austausch der UV Lampe

Wenn das Symbol UV auf der Anzeige blinkt, wechseln Sie die UV Lampe aus.

- Öffnen Sie die rechte Abdeckung und nehmen Sie den HEPA Filter heraus.
- Zum Herausnehmen lässt sich die Arretierung der Lampe durch eine 90° Drehung lösen.
- Um die Lampe einzusetzen schieben Sie die stabförmigen Kontakte der UV-Lampe in die beiden schlitzförmigen Aufnahmen oben und unten und drehen Sie den Lampenstab um 90°.



Abdeckung abnehmen HEPA herausnehmen



UV Lampe herausdrehen



UV Lamp einsetzen



Filter einsetzen Abdeckung aufsetzen

Problemlösungen

Problem Behebung

Gerät funktioniert nicht Kontrollieren Sie den Netzstecker.

Kontrollieren Sie, ob die Abdeckungen richtig aufgesetzt sind.

Gerät lässt sich nicht Ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie 15min bis Sie das Gerät wieder

abschalten in Betrieb nehmen.

Gerüche werden nicht gefiltert Tauschen Sie den Aktivkohlefilter.

Staub wird nicht gefiltert und Tauschen Sie den Hepa-Filter

lautes Lüftergeräusch

Technische Daten

Ventilator	Niedrig	Mittel	Hoch
Luftdurchsatz m³/h	70	100	150
Lautstärke dB(A)	25	32	40
Stromverbrauch min./max. W	13/28	22/37	33/48
Stromverbrauch ausgeschaltet W	3		
Ionengenerator	5x10 Ionen/cm ³		
HEPA-Filter	220x100x40mm, kleinste Partikelgröße: 0,0003mm (0,3µm oder 300nm), ≥99,9% Reinigungsrate, Lebensdauer 1 Jahr		
UV-Lampe	6W, 230V, Wellenlänge 254nm, Lebensdauer 6000 Std.		
Aktivkohlefilter	220x100x10mm, hergestellt aus Walnussschale, ca. 300.000m ² Filterfläche, Lebensdauer 6 Monate		
Netzkabel	Länge 1,8m		
Abmessungen	305x330x170 mm		
Gewicht	4 kg		
Stromversorgung	230V (±10V), 50Hz		
Raumgröße	bis 25m² bei 2,5m Raumhöhe (62,5m³)		