

Bedienungsanleitung Luftreiniger B-D01

Dieser Luftreiniger kann sowohl über die Stromversorgung einer USB-Buchse als auch mittels Adapter am Stromnetz betrieben werden. Er verbessert die Luft sowohl durch den austauschbaren kombinierten HEPA- und Aktivkohlefilter als auch den Ionengenerator. Der Luftverbesserer hat 2 Gebläsestufen und läuft im Dauerbetrieb. Es gibt einen Schlafmodus, bei dem die niedrigste Lüfterstufe läuft und alle Display-Anzeigen bis auf das Ein/Aus-Symbol ausgeschaltet sind.

Die Bedienung erfolgt am Gerät mittels Touch-Bedienfeld. Im Wechsel werden Raumtemperatur und Luftfeuchte angezeigt.

1. Sicherheitshinweise

- Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie den Luftreiniger säubern oder ihn öffnen, z.B. um die Filter zu wechseln.
- Es dürfen keinerlei Flüssigkeiten ins Innere des Gerätes dringen. Die Fläche, auf der das Gerät steht muss trocken sein.
- Führen sie keine Gegenstände, z.B. Draht in den Luftreiniger ein.
- Wenn sie Insektenspray im Raum verwenden, schalten Sie vorher den Luftreiniger aus und lüften, bevor Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen.
- Besprühen Sie den Luftreiniger nie mit irgendeinem Spray.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in Küchen oder Badezimmern.
- Das Gerät muss mindestens 30cm von größeren Flächen (Wand, Schrank etc.) entfernt stehen.
- Die Entfernung zu einem Fernseher oder Computer muss mindestens 1m betragen.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen auf.

2. Funktionen

Luftreinigung

- **HEPA:** Hergestellt aus PP Material und Fiberglas. Filtert Partikel nach PM2.5 bis 0,0003mm wie Pollen, Staub oder Bakterien mit einer Effizienz von mehr als 99,9%.
- **Aktivkohlefilter:** Katalysiert und zersetzt gesundheitsschädliche Gase wie Formaldehyd, H₂S und NH₃.
- **Ionen:** Mehr als 8 Millionen Ionen werden pro Sekunde erzeugt, was eine frische Umgebung erzeugt, vergleichbar mit 15.000 Quadratmeter Wald.

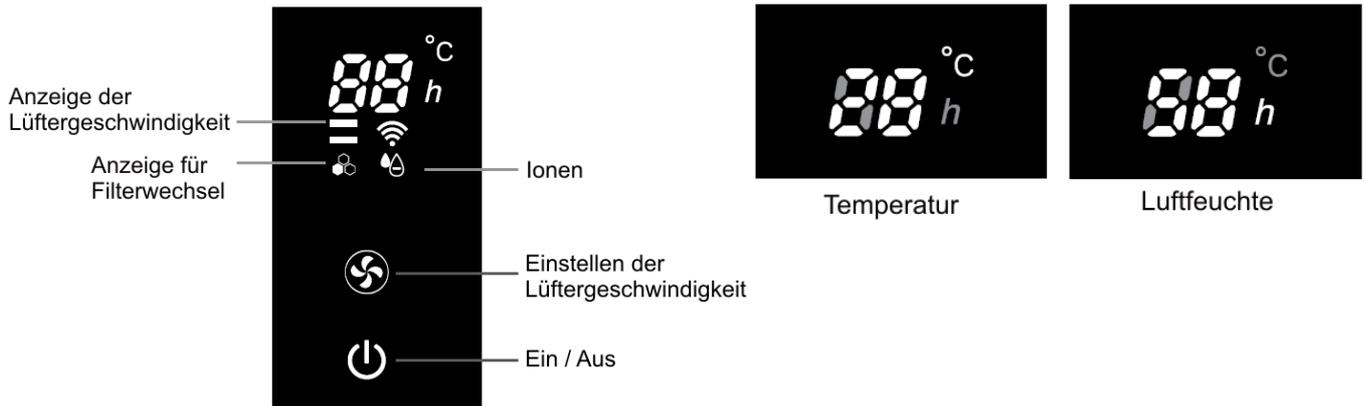
Technische Merkmale

- **Bedienfeld:** Komfortable Bedienelemente der neuesten Generation für eine bequeme Bedienung.
- **Digitalanzeige:** Intuitive und leicht zu verstehende Anzeige von Temperatur und Luftfeuchte.
- **Automatischer Alarm:** Der Filterwechsel wird angezeigt.

Aufbau des Geräts



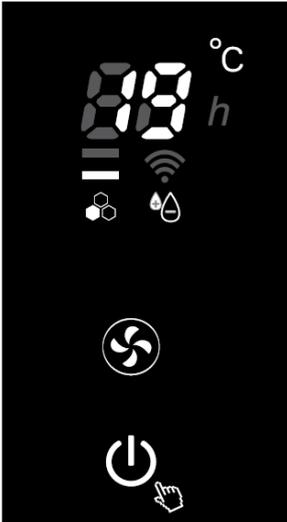
Aufbau des Bedienfelds



3. Bedienung

Verbinden Sie das mitgelieferte Kabel mit dem Anschluss für das Stromkabel am Luftreiniger und dem USB Anschluss am Netzteil.

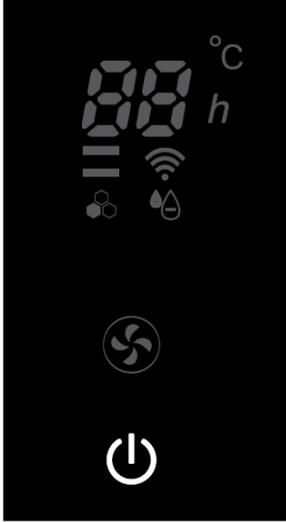
Drücken Sie zum Ein- und Ausschalten des Gerätes auf das 'Power' Symbol.



- Drücken Sie zum Einstellen der Lüftergeschwindigkeit auf das Symbol 'Lüfter'. Sie können zwischen den zwei Stufen hoch und niedrig wählen.
- Durch Drücken und Halten des Symbols für etwa 3 Sekunden können Sie den Schlafmodus (Nachtmodus) auswählen. Die Lüftergeschwindigkeit wird dabei sehr niedrig eingestellt und es leuchtet nur das Symbol zum Ein- und Ausschalten. Durch erneutes Drücken des Symbols wechseln Sie zurück zum normalen Modus.



Einstellen der Lüftergeschwindigkeit



Schlafmodus (Nachtmodus)

4. Wartung und Reinigung

Entfernen der Filterabdeckung

Abnehmen der Filterabdeckung



Drehen Sie das Gerät um und stellen Sie es auf die Oberseite. Halten Sie das Gehäuse mit einer Hand fest und drehen Sie den Boden nach links gegen den Uhrzeigersinn.

Aufsetzen der Filterabdeckung



Halten Sie das Gehäuse mit einer Hand fest und drehen Sie den Boden nach rechts mit dem Uhrzeigersinn fest.

Einsetzen der Filter

- Entfernen Sie die Filterabdeckung und nehmen Sie den Filter heraus.
- Entfernen Sie die Folie des neuen Filters und setzen Sie ihn korrekt ein.



Reinigung des Gerätes

Ziehen Sie den Netzstecker heraus bevor Sie das Gerät reinigen oder warten.

- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem feuchten Tuch und wischen Sie es danach trocken.
- Wenn das Gehäuse sehr verschmutzt ist können Sie zum Reinigen ein leichtes, neutrales Reinigungsmittel verwenden.
- Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel wie Alkohol, Benzol oder Scheuermittel.

FAQ

Problem	Lösung
Gerät funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie den Stromanschluss. • Überprüfen Sie ob die Filterabdeckung korrekt aufgesetzt ist.
Gerüche werden nicht entfernt	<ul style="list-style-type: none"> • Starke Gerüche in der Umgebung. Lüften Sie den Raum und schalten Sie danach das Gerät wieder ein. • Der Filter oder das Gerät sind verschmutzt. Reinigen Sie das Gerät und/oder Ersetzen Sie gegebenenfalls den Filter. • Raumgröße zu hoch. Verwenden Sie das Gerät in einem kleineren Raum.
Hohe Lautstärke	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie ob die Schutzfolie der Filter entfernt wurde. • Der Filter könnte verschmutzt sein, überprüfen Sie den Filter und tauschen Sie ihn gegebenenfalls aus.

Technische Spezifikationen

Beschreibung	Luftreiniger
Modell	B-D01
Raumgröße	8m ² (20m ³)
Luftdurchsatz (m ³ /h)	≤20m ³ /h
Geräusch (dB)	≤35dB
Stromaufnahme (W)	2,5W
Länge Netzkabel	≤1,5m
Abmessungen	135 x 135 x 250 mm
Nettogewicht	0,8 kg
Eingangsspannung Gerät	5V DC
Eingangsspannung Netzteil	220~240V, 50Hz

Filtereigenschaften

Beschreibung	Größe	Haltbarkeit
HEPA + Aktivkohlefilter	Ø 75mm, Höhe 32,2mm	ca. 8 Monate (abhängig von Betriebsdauer und Luftzustand)