ELEONTO
PLAYGROUND FUTURE

Blueair

Blueair Luftreiniger HealthProtect 7440i mit SmartFilter

249252
UVP 799,00 €

799,00 €

Der 7440i ist der perfekte Luftreiniger für Räume mit bis zu 38 m² (5 Luftwechsel pro Stunde gemäß AHAM).

PRODUKTDETAILS

HEPASilent Ultra™
HEPASilent Ultra™ ist die fortschrittlichste Filtertechnologie von Blueair, mit der die Luftreiniger mehr saubere Luft mit weniger Lärm und weniger Energie liefern. Diese Technologie kombiniert elektrostatische und mechanische Filterung, um 99,97 % der luftgetragenen Partikel wie Allergene, Staub, Pollen, Hautschuppen, Viren & Bakterien, Schimmel, VOCs und Gerüche zu entfernen. Die aktivierte natürliche Kokosnusskohle hat eine große adsorbierende Oberfläche und wird zur effektiven Entfernung von VOCs, Chemikalien und unangenehmen Haushaltsgerüchen eingesetzt. HEPASilent Ultra™ liefert 50 % mehr saubere Luft, verbraucht 55 % weniger Energie und ist 10 % leiser als herkömmliche HEPA-Filterung.

GermShield™
Selbst wenn der Luftreiniger im Standby-Modus ist, überwacht die GermShield™-Technologie den Raum und tötet Viren und Bakterien auf dem Filter durch einen geringen Luftzug und Plasmaaufladung ab. Ein sanfter Luftstrom sorgt dann dafür, dass sich keine neuen Keime bilden.

SpiralAir™
Im Gegensatz zu anderen Luftreinigern, die nur einen kleinen Teil des Raumes mit sauberer Luft versorgen, sind die SpiralAir™-Auslässe so konzipiert, dass sie einen omnidirektionalen Luftstrom von 360° liefern. Mehr saubere Luft zirkuliert schnell in jede Ecke des Raumes.

Flüsterleise
Die HealthProtect™-Reihe nutzt die HEPASilent Ultra™-Filtertechnologie, um ihre starke Leistung zu erbringen - leiser als ein Flüstern. HEPASilent Ultra™ macht um 10 % weniger Geräusche als herkömmliche HEPA-Filterung. Leiser als ein Flüstern 25 dB(A) auf der niedrigsten Einstellung und normale Unterhaltung 45 dB(A) auf der höchsten.

© 2024 ATS trade&service GmbH. Alle Rechte und Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.

Geringer Energiebedarf
Die HEPASilent Ultra™-Technologie liefert mehr saubere Luft mit 55 % weniger Energie als herkömmliche echte HEPA-Filterung. Das bedeutet, dass der HealthProtect™-Luftreiniger selbst in der höchsten Einstellung nur 43 Watt verbraucht, während er in der niedrigsten Gebläsestufe nur 9 W verbraucht.

Auto-Modus
Wenn Sie den Auto-Modus wählen, passt sich Ihr HealthProtect™-Luftreiniger automatisch an, wenn die Verschmutzungswerte ansteigen. Beim stufenlosen Betrieb mit variabler Geschwindigkeit erhöht sich das Gebläse auf der Grundlage der Sensormesswerte stufenlos auf die richtige Geschwindigkeit und verlangsamt sich, wenn die Luft wieder sauber ist. So wird sichergestellt, dass der Luftreiniger immer mit der perfekten Geschwindigkeit läuft, um die Luftreinheit im Zuhause zu erhalten.

Intelligentes Filterdesign
Die RFID-Technologie kann die Filteranzeige automatisch zurücksetzen, wenn ein neuer Filter eingesetzt wird. Dank der intelligenten Filter kann Blueair die maximale Leistung des Geräts sicherstellen. Aufgrund des Booklet-Designs des SmartFilter Ultra kann der Benutzer den Filter einfach wie ein Buch schließen, wodurch Staub und Keime im Inneren aufgefangen werden. Die Hauptfilter sind durch Öffnen der Tür auf der rechten Seite leicht zugänglich. Mit dem SmartFilter können Sie sicher sein, dass Sie bis zu 1 Jahr lang saubere Luft in Ihrem Zuhause haben. Der intelligente Sensor-Algorithmus berechnet genau, wie verschmutzt die Luft ist und sagt Ihnen, wann es Zeit ist, den Filter zu wechseln (6-12 Monate).

Effiziente Vorfilterung
HealthProtect™ ist mit reinigbaren Vorfiltern ausgestattet, die für eine schnelle Wartung und Reinigung bequem herausgeklappt werden können, um die Lebensdauer des Hauptfilters deutlich zu verlängern.

Blueair-App
Mit intelligenten Funktionen wie Clean Air ETA und Echtzeit-Schadstoffverfolgung können Sie sicher sein, dass die Luft immer sauber ist. Der einzigartige Blueair Algorithmus verfolgt mehrere Parameter in Echtzeit und gibt auch den Luftreinigungsfortschritts sowie die geschätzte Zeit bis zum Ende des Vorgangs an. Auch zur Filternutzung gibt es alle Infos in der App. Die "Welcome home"-Funktion startet die Luftreinigung energiesparend kurz vor dem Nachhausekommen, damit bei der Ankunft alles sauber ist.

Benutzeroberfläche
Die Benutzeroberfläche zeigt Informationen wie:

- PM1, PM2.5 & PM10 Messwerte
- Filter-Anzeige
- Auto-Modus
- WLAN-Status
- GermShield™.
- Lüftergeschwindigkeit

Hochwertige Sensoren
Das Sensormodul erfasst nicht nur PM2,5, sondern auch größere Partikel (PM10) und kleinste Partikel (PM1). Hochwertige tVOC-Sensoren erkennen Gase, Gerüche und Formaldehyd. Die Feuchtigkeits- und Temperatursensoren geben außerdem Luftfeuchtigkeit und Temperatur an.

Luftqualitätsanzeige
Die intuitiven 5-Farben-Anzeigeleiste gibt über Partikel- und Gaswerte Auskunft.

Produktmerkmale

© 2024 ATS trade&service GmbH. Alle Rechte und Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.

- Empfohlene Raumgröße: 38 m² (5 Luftwechsel pro Stunde nach AHAM). 95 m² (2 Luftwechsel pro Stunde)
- CADR: Rauch 455 m3/h; Staub 465 m3/h; Pollen 475 m3/h
- Geeignet für Wohnräume
- Fortschrittliche Filtertechnologie - HEPASilent Ultra™
- Energieeffizient 9W - 43W
- Leise 25 - 45dB
- Filterwechselanzeige
- WLAN und Blueair-App
- Einfach zu bedienen und zu warten
- Geprüft durch AHAM
- Intelligente innovative Designlösung, verdeckte Rollen und Kabelaufwicklung

Spezifikationen

Produktattribute

EAN:	0689122016788
Herstellernummer:	106120
Produkt Gewicht:	12.5 kilogramm

Search Boosters

Technische Spezifikationen

Überwachung der Luftqualität:	true
Fördermenge für saubere Luft (m³/h) - Pollen	475
Fördermenge für saubere Luft (m³/h) - Staub	465
App-gesteuert:	Ja
Fördermenge für saubere Luft (m³/h) - Rauch	435
Einstellungen Lüftergeschwindigkeit:	4, Automatic
Filtertechnologie:	HEPAsilent Ultra
Empfohlener Filterwechsel:	6-12
Empfohlene Raumgröße (2 ACH):	91
Empfohlene Raumgröße (5 ACH):	38
Lautstärke:	27-55
Timer:	true

Energieversorgung

Energieverbrauch:	9-43

© 2024 ATS trade&service GmbH. Alle Rechte und Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.