PHILIPS

Luftreiniger

Entfernt ultrafeine Partikel bis 0,02µm

Spezieller Allergiemodus

Pollen CADR*: 393

Raumgröße: bis zu 95 m2

AC3256/10

Atmen Sie den Unterschied

mit Vitashield IPS und AeraSense Technologie

VitaShield IPS Technologie kann auf natürlichem Wege dauerhaft und effektiv ultrafeine Partikel mit einer Größe von bis zu 0,02 µm sowie 99,97 % der häufig auftretenden Allergene in der Luft herausfiltern. Die AeraSense Technologie informiert Sie in Echtzeit über die Luftqualität im Raum.

Frische Luft

- Der spezielle AL-Automatikmodus ist besonders effektiv bei der Entfernung von Allergenen
- Überwacht die Luft automatisch, reagiert und säubert sie
- Fortschrittlicher NanoProtect Filter sorgt für Rundumschutz
- Hervorragende Reinigung für eine Raumgröße von max. 95 m²

Jederzeit

- Hohe Lebensdauer
- PM2.5-Feedback in Echtzeit und 4-farbige AQI-Anzeige
- Alarmfunktion zur Erhaltung gesunder Luft für die exakte Bestimmung der Filter-Lebensdauer
- Zertifiziert oder geprüft von ECARF und Airmid

Design für Sie

- Berührungssensor-UI mit großem, numerischem Display
- Im Schlafmodus besonders leise mit nur 33 dB
- Großer Griff für einfachen Transport

Besonderheiten

NanoProtect HEPA-Filter

Der besonders dicke NanoProtect HEPA- und AC-Filter wurde für eine erstklassige Luftreinigungseffizienz gegen in der Luft befindliche Partikel entwickelt.

Allergiemodus

Der speziell entwickelte Allergiemodus ist sehr effektiv bei der Entfernung häufig auftretender, in der Luft befindlicher Allergene. Wenn der Luftreiniger auch nur die kleinste Veränderung in der Luftqualität wahrnimmt, passt er die Reinigungsleistung an, um Allergene aus der Luft zu entfernen.

VitaShield IPS

VitaShield IPS

Dank VitaShield IPS-Technologie mit aerodynamischem Design und besonders dickem NanoProtect-Filter wird die Luftreinigung für eine Raumgröße von bis zu 95 m² auf 393 m³/Std. erhöht. Mithilfe dieser Technologie werden ultrafeine Partikel von bis zu 0,02 µm* (mehr als 100 Mal kleiner als PM2,5), 99,97 %* der häufig auftretenden, in der Luft befindlichen Allergene, 99,9 % der Bakterien und einige Viren, wie z. B. H1N1*, entfernt. Außerdem bietet sie Ihnen garantierten Schutz vor schädlichen Gasen wie Formaldehyd, Toluol und TVOC.

Hohe Lebensdauer

Hohe Lebensdauer

In Echtzeit, numerische PM2.5-Anzeige

Die numerische PM2.5-Anzeige zusammen mit dem Feedback auf dem 4-stufigen Farbring visualisieren die Raumluftqualität in Echtzeit.

Schutzfunktion zur Erhaltung gesunder Luft

Dank der fortschrittlichen AeraSense Technologie wird die Lebensdauer des Filters anhand des Verschmutzungsgrads im Raum, des Luftstroms und der Betriebszeit berechnet. Die Alarmfunktion zur Erhaltung gesunder Luft lässt Sie sofort wissen, wenn es an der Zeit ist, den Filter auszutauschen. Wenn der Filter nicht umgehend ausgetauscht wird, schaltet sich das Gerät aus, um zu verhindern, dass es ohne funktionierenden Filter weiterläuft. Sie haben also garantiert immer gesunde Luft.

Berührungssensor

Berührungssensor-UI mit großem, numerischem Display

Schlafmodus

Im Ruhemodus werden bei dem Gerät Lüftergeschwindigkeit und Rauschpegel für einen erholsamen Schlaf verringert. Die Lichter können auf Wunsch ausgeschaltet werden.

Großer Griff

Großer Griff für einfachen Transport

AeraSense Technologie

AeraSense

Die Philips AeraSense Technologie, die mit einem professionellen Sensor mithalten kann, erfasst selbst die kleinste Veränderung in der Raumluftqualität. Sie überwacht kontinuierlich die Luftqualität und passt die Lüftergeschwindigkeit automatisch an, wenn sie eine Veränderung des Partikelniveaus feststellt.

Zertifizierungen

ECARF
Allergy-friendly Quality Tested
www.ecarf.org
European Centre for Allergy Research Foundation

Zertifiziert oder geprüft von ECARF und Airmid*

Daten

Design und Materialausführung
Luftqualitätssensor(en): AeraSense PM2.5-Sensor für Feinstaub
Anzeigen für die Lüftergeschwindigkeit: Ruhemodus, Geschwindigkeit 1, 2, 3, Turbo
Gehäusematerial: Kunststoff
Farbe(n): Weiß

Leistung
Filtert Feinstaub (PM2,5) heraus: > 99 % (1 Std.) %
CADR (Zigarettenrauch): 393 m³/h
Filtert Bakterien heraus: 99,99 % (1 Std.) %

Technische Daten
Kabellänge: 1,6 m
Wirksam bei einer Fläche von: 31 ~ 95 m²
Frequenz: 50/60 Hz

Power: 11 ~ 60 W
Geräuschpegel: 32,5 ~ 63,8 dB (A)
Spannung: 220 bis 240 V

Ursprungsland
Hergestellt in: China

Austausch
MultiCare Filter: Artikelnummer

Nachhaltigkeit
Standby-Stromverbrauch: < 0,5 W

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

Ausstellungsdatum
2020-09-08
Version: 12.2.1

EAN: 08 71010 37757 37

www.philips.com

* CADR für Rauch: von Drittanbietern getestet nach AHAM-Standard
* 20 Nanometer: getestet durch IUTA. Laut dem "2008 Microbiological Risk Assessment Report" (Gutachten zu mikrobiologischen Risiken aus dem Jahr 2008) der Weltgesundheitsorganisation (World Health Organization, WHO) haben Grippe- und Vogelgrippeviren, Legionellen sowie Hepatitisviren eine Größe von über 20 Nanometern (0,00002 mm).
* Entfernt 99,97 % der Partikel: getestet im Jahr 2015 durch Drittanbieter