



Philips 3000 series
Luftreiniger

Raumgröße: bis zu 76 m²

Entfernt ultrafeine Partikel
(0,02 µm)
Spezieller Allergiemodus
Pollen-CADR*: 430



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 % von häufig auftretenden Allergenen in der Luft herausfiltern. Die Aerasense-Technologie informiert Sie in Echtzeit über die Luftqualität im Raum.

Frische Luft

- Hervorragende Reinigung für eine Raumgröße von max. 76 m²
- Professionelle Aerasense-Erkennungstechnologie
- Erweiterter NanoProtect S3-Filter sorgt für Rundumschutz
- Der spezielle AL-Automatikmodus ist besonders effektiv bei der Entfernung von Allergenen

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 AHAM, ECARF und Airmid

Design für Sie

- Berührungssensor-UI mit großem, numerischem Display
- Im Sleep-Modus besonders leise mit nur 33 dB
- Großer Griff für einfaches Transportieren

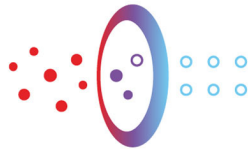
PHILIPS

Luftreiniger

Raumgröße: bis zu 76 m² Entfernt ultrafeine Partikel (0,02 µm), Spezieller Allergiemodus, Pollen-CADR*: 430

Besonderheiten

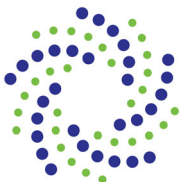
VitaShield IPS



VitaShield IPS

Dank VitaShield IPS-Technologie mit aerodynamischem Design und besonders dickem NanoProtect S3-Filter wird die Luftreinigung für eine Raumgröße von bis zu 76 m² auf 367 m³/h 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.

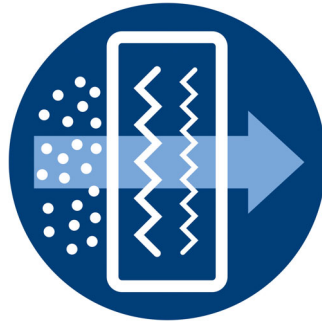
Erstklassiges Aerasense



AeraSense

Erweiterte Aerasense-Technologie, die es mit professionellen Sensoren aufnehmen kann, sorgt in Echtzeit für hochwertige Raumluft. Als Indikator wird die Feinstaubbelastung (PM2.5) zugrunde gelegt. Somit haben Sie garantiert immer gesündere Luft.

NanoProtect S3-Filter



Der besonders dicke NanoProtect HEPA- und AC-Filter wurde für eine erstklassige Luftreinigungseffizienz und Beständigkeit 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.

Hohe Lebensdauer

Hohe Lebensdauer

In Echtzeit, numerischer PM2.5



Die numerische PM2.5-Anzeige zusammen mit dem Feedback auf dem 4-stufigen Farbring bieten hochwertige Raumluft in Echtzeit.

AC3256/10

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.

Zertifizierungen



Zertifiziert oder geprüft von AHAM, ECARF und Airmid*

Berührungssensor

Berührungssensor-UI mit großem, numerischem Display

Luftreiniger

Raumgröße: bis zu 76 m² Entfernt ultrafeine Partikel (0,02 µm), Spezieller Allergiemodus, Pollen-CADR*: 430

Daten

Design und Materialausführung

- Luftqualitätssensor(en): Aerasense-PM2.5-Sensor für feine Partikel
- 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): 367 m³/h
- Filtert Bakterien heraus: 99,99 % (1 Std.) %

Technische Daten

- Kabellänge: 2 m

- Wirksam bei einer Fläche von: 31 ~ 76 m²
- Frequenz: 50/60 Hz
- Leistung: 11 ~ 60 W
- Geräuschpegel: 32,5 ~ 63,8 dB (A)
- Spannung: 220 – 240 V

Ursprungsland

- Hergestellt in: China

Ersatz

- Multicare-Filter: Artikelnummer

Nachhaltigkeit

- Standby-Stromverbrauch: < 0,5 W

AC3256/10



Ausstellungsdatum
2016-03-22

Version: 2.1.1

© 2016 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.

www.philips.com

* CADR bei 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, Hepatitisviren sowie der SARS-Coronavirus eine Größe von über 20 Nanometern (0,00002 mm).
* Bis zu achtmal: Der Test wurde von Philips Research im Jahr 2014 durchgeführt, und die Daten wurden mithilfe der Statistik-Methode ausgewertet.
* Entfernt 99,97 % der Partikel: getestet im Jahr 2015 durch Drittanbieter