

**PHILIPS****Philips AC3220/10**Luftreiniger für Räume bis 135 m<sup>2</sup>**349.99€**

Inkl. MwSt. zzgl. Lieferkosten

QR-Code scannen und direkt zur  
Produktseite im Expert Onlineshop  
gelangen:



## Produktdetails

- Luftreiniger
- AC3220/10 Luftreiniger silber /arktischweiß
- **Große Leistung in kleinerer Größe**

Kleinere Größe, höhere Reinigungsgeschwindigkeit (1) dank des innovativen Doppellüfter-Designs.

Mit seiner leistungsstarken Filterung von 520 m<sup>3</sup>/h (CADR) kann er problemlos große Räume von bis zu 135 m<sup>2</sup> (2) bewältigen und einen Raum von 20 m<sup>2</sup> in weniger als 6 Minuten (3) reinigen.

### 3-Schichten-HEPA-Filtersystem

Die 3-Schichten-Filterung mit Vor-, NanoProtect HEPA- und Aktivkohlefilter erfasst 99,97 % der Partikel mit einer Größe von nur 0,003 Mikrometern (4) – kleiner als das kleinste bekannte Virus!

### Leise, selbst bei maximaler Leistung

50 % weniger Lärm durch SilentWings Technologie (1). Inspiriert durch den leisen Flug von Eulen sorgt das Design unseres Luftstromflügels für eine geräuscharme Reinigung von nur 15 dB(A). Selbst bei maximaler Geschwindigkeit ist es leiser als eine normale Unterhaltung (5).

### Erfasst 99,99 % der Allergene

Ganztägiger Schutz für Allergiker.  
Entfernt 99,99 % der Allergene von Staubmilben, Pollen, Haustieren oder Schimmelsporen (6), bekannten Auslösern von Allergien oder Heuschnupfen (7).

### **Erfasst Viren aus der Luft**

Entfernt 99,9 % der in der Luft befindlichen Viren und Bakterien. Unabhängig getestet zur Eliminierung von H1N1-Influenzavirus (8), Staphylococcus-Bakterien (9) und 99,99 % von SARS-CoV-2, das COVID-19 verursacht (10).

### **Fängt Gerüche und Gase ein**

Die Aktivkohleschicht fängt Gerüche ein und entfernt mehr als 95 % der gasförmigen Schadstoffe, die die Raumluft beeinträchtigen (11): NO<sub>2</sub> aus industrieller und verkehrsbedingter Umweltverschmutzung, Toluol oder VOC aus Fassadenfarben, Waschmitteln und Möbeln.

Sicher und effizient: keine Ionen, Chemikalien oder Ozonemissionen.

### **Niedriger Energieverbrauch**

Genieße sauberere Luft bei gleichzeitig niedrigen Energiekosten.

Bei maximaler Leistung verbraucht der Luftreiniger nur 36 W, weniger Energie als eine herkömmliche Glühbirne.

### **Intelligente Luftqualitätssensoren**

Die AeraSense Technologie scannt die Luft 1.000 Mal pro Sekunde auf Schadstoffe.

Die Luftqualität wird in Echtzeit auf dem Produktdisplay oder in der App angezeigt.

Im automatischen Modus wählt das Gerät selbstständig die richtige Geschwindigkeit für jede Situation.

### **Intelligente Steuerung mit der Air+ App**

Kopple den Luftreiniger mit der Air+ App, um die Innen- und Außenluftqualität zu überwachen, eine Fernbedienung zu verwenden und Sprachbefehle über Google und Alexa zu nutzen.

Wähle in der App den Auto+-Modus für KI-Technologie aus, die sich an deine Routine anpasst und gleichzeitig den Lärm- und Energieverbrauch minimiert.

\*(1) Im Vergleich zum Vorgängermodell Philips AC3033 (CADR und Geräuschentwicklung).

\*\* (2) CADR getestet gemäß GB/T 18801-2022. Geeigneter Reinigungsbereich nach Standard NRCC-54013 berechnet.

\*\*\* (3) Berechnet: Raum mit 48 m<sup>3</sup>, CADR: 520 m<sup>3</sup>/h.

\*\*\*\* (4) Aus der Luft, die das Filtermaterial durchströmt. Getestet gemäß DIN 71460 mit NaCl-Aerosol 0,003 µm und 0,3 µm, IUTA.

\*\*\*\*\* (5) Schalldruck, IEC 60704, bei 1,5 m. Normale Unterhaltung: 60 dB.

\*\*\*\*\* (6) Aus der Luft, die das Filtermaterial durchströmt. Getestet mit Hausstaubmilben, Birkenpollen und Katzenallergenen gemäß SOP 350.003 des österreichischen Forschungsinstituts für Chemie und Technik.

\*\*\*\*\* (7) Allergische Rhinitis und ihre Auswirkungen auf Asthma (Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma, ARIA) 2008, Autor J. Bousquet und ca. 50 weitere, Allergy 2008: 63 (Suppl. 86): 8-160.

\*\*\*\*\* (8) Mikrobenreduktionstest von Airmid Healthgroup Ltd. mit Inuenza (H1N1) in einer 28,5 m<sup>3</sup> großen Testkammer im Turbomodus für 30-40 Min.

\*\*\*\*\* (9) Getestet gemäß GB 21551.3-2010 mit S. albus, 30-m<sup>3</sup>-Kammer, Turbomodus für 1 Std., unabhängiges Testlabor.

\*\*\*\*\* (10) Mikrobenreduktionstest durch Antimikrop mit SARS-CoV-2 in einer 30 m<sup>3</sup> großen Testkammer im Turbomodus für 1 Std.

\*\*\*\*\* (11) Externer Labortest nach GB/T 18801-2022 mit TVOC, Toluol und NO<sub>2</sub>: 30 m<sup>3</sup> Raum, Turbomodus für 1 Std.

\*\*\*\*\*<sup>(12)</sup> Die Lebensdauer des Filters hängt von der Luftqualität und dem Gebrauch ab.

- Reinigt Räume bis zu 135 m<sup>2</sup>
- 520 m<sup>3</sup>/h Luftreinigungskapazität (CADR)
- HEPA- und Aktivkohlefilter, 50 % leisere Luftreinigung
- 3-Schichten-HEPA-Filterssystem erfasst 99,97 % der kleinsten Partikel
- Erfasst 99,99 % der Allergene von Staub, Pollen oder Haustieren
- Reduziert effizient Viren wie H1N1 (Grippe) aus der Luft
- Fängt Gerüche und gasförmige Schadstoffe ein, erkennt und passt sich intelligent an die Luftqualität in Innenräumen an
- Steuerung des Luftreinigers von überall mit der Philips Air+ App
- Schlafe mit frischer, sauberer Luft ein, und wache mit ihr auf

## Ausstattung

- Leistung: 36 W
- Netzanschluss 100-240 V
- geeignet für Räume bis 135 m<sup>2</sup>
- min. Betriebsgeräusch: 15 dB
- Betriebsgeräusch: 47,5 dBA
- 5 Gebläsestufe(n)
- Automatik-Stufe
- entfernt Bakterien/Viren bis zu 99,9 %
- CADR 520 m<sup>3</sup>/h
- Indikator für Luftqualität
- Kindersicherung

## Filter-Eigenschaften

- Aktiv-Kohle-Filter
- HEPA-Filter

## Bedienung

- Touch-Display
- steuerbar über App
- Sprachsteuerung möglich
- Google Assistant kompatibel
- Amazon Alexa kompatibel
- Nachtlicht

## Gehäuse-Eigenschaften

- Breite: 28,5 cm
- Höhe: 52 cm
- Tiefe: 28,5 cm
- Gewicht: 6,2 kg
- Länge der Anschlussleitung: 1,8 m

## Verpackungsangaben

- Breite mit Verpackung: 34,5 cm
- Höhe mit Verpackung: 56,3 cm
- Tiefe mit Verpackung: 34,5 cm
- Gewicht mit Verpackung: 7,8 kg



**expert**  **SABITZER**

Kreuzstraße 5

9330 Althofen

Tel. +43 4262 37700

Fax +43 4262 3770070

[office@expert-sabitzer.at](mailto:office@expert-sabitzer.at)

