



Philips PureProtect Mini 900 Series Intelligenter Luftreiniger

AC0951/13

- Reinigt Räume von bis zu 65 m²
- 250 m³/h Luftreinigungskapazität (CADR)
- HEPA- und Aktivkohlefilter
- Intelligenter PM2,5-Sensor

Schnellere Reinigung und ein kompaktes, elegantes Design

Erfasst effizient Allergene und Schadstoffe

- Beseitigt Schadstoffe in weniger als 12 Minuten
- 3-Schichten-HEPA-Filtersystem erfasst 99,97 % der kleinsten Partikel
- Besonders leise und keine Störung durch Beleuchtung
- Erfasst 99,99 % der Allergene von Staub, Pollen oder Haustieren
- Reduziert effizient Viren wie H1N1 (Grippe) aus der Luft
- Geringerer Energieverbrauch als eine Glühbirne
- Fängt Gerüche und gasförmige Schadstoffe ein
- Erkennt und passt sich intelligent an deine Luftqualitätsanforderungen an
- Steuerung des Luftreinigers von überall mit der Philips Air+ App
- Schlafe mit frischer, sauberer Luft ein, und wache mit ihr auf
- Langlebiger Filter für bis zu 1 Jahr
- Für Langlebigkeit und Nachhaltigkeit entwickelt

*(1) CADR im Vergleich zum Vorgängermodell Philips AC0850

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

****(3) Berechnet: Raum mit 48 m³, CADR: 250 m³/h

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

******(5) Schalldruck, IEC 60704, bei 1,5 m.

******(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 durch GMT-Labor mit Influenza (H1N1) in einer 30 m³ großen Testkammer, Turbomodus für 1 Std.

******(9) Getestet gemäß GB 21551.3-2010 mit S. albus, 30-m³-Kammer, Turbomodus für 1 Std., unabhängiges Testlabor

******(10) Mikrobenreduktionstest in einem unabhängigen Labor mit Gerät im Turbomodus für 1 Std. in einer Testkammer, die mit Aerosolen von HCoV-229E kontaminiert war. Obwohl die beiden Viren miteinander verwandt sind, handelt es sich bei HCoV-229E nicht um SARS-CoV-2, das COVID-19 verursacht.

******(11) Externer Labortest nach GB/T 18801-2022 mit TVOC, Toluol und NO₂: 30 m³ Raum, Turbomodus für 2 Std.

******(12) Die Lebensdauer des Filters hängt von der Luftqualität und dem Gebrauch ab.

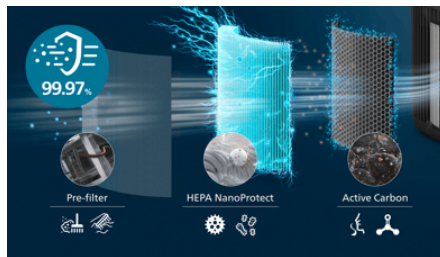
Highlights

Reinigt in weniger als 12 Minuten



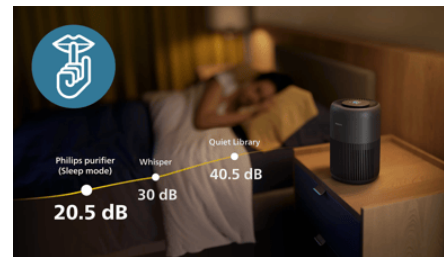
Schnellere Reinigung in einem kompakten, eleganten Design (1). Dank der hohen Filterleistung von 250 m³/h (CADR) eignet sich das Gerät für Räume von bis zu 65 m³ (2). Ein 20 m² großer Raum wird in weniger als 12 Minuten gereinigt (3).

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, keine Störung durch Beleuchtung



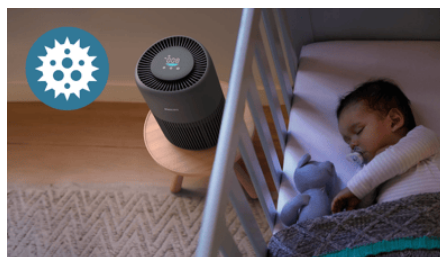
Mit unserem innovativen Luftreiniger kannst du ruhig schlafen. Im Ruhemodus ist er mit einem Geräuschpegel von nur 20,5 dB (5) flüsterleise. Außerdem wird die Beleuchtungsintensität der Digitalanzeige gedimmt, sodass Störungen durch Beleuchtung auf ein Minimum reduziert werden.

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). Allergikerfreundlich mit ECARF-Zertifizierung.

Erfasst Viren aus der Luft



Entfernt 99,9 % der in der Luft befindlichen Viren und Bakterien. Entfernt gemäß unabhängigen Tests das H1N1-Influenzavirus (8), Staphylococcus-Bakterien (9) und 99,99 % des HCoV-E229 (10).

Niedriger Energieverbrauch



Genieße sauberere Luft bei gleichzeitig niedrigen Energiekosten. Bei maximaler Leistung verbraucht der Luftreiniger 23 W, weniger Energie als eine herkömmliche Glühbirne.

Fängt Gerüche und Gase ein



Die Aktivkohleschicht fängt Gerüche ein und entfernt mehr als 90 % der gasförmigen Schadstoffe, die die Raumluft beeinträchtigen (11): NO₂ aus industrieller und verkehrsbedingter Umweltverschmutzung, Toluol oder VOC aus Fassadenfarben, Waschmitteln und Möbeln. Sicher und effizient: keine Ionen, Chemikalien oder Ozonemissionen.

Intelligenter Luftqualitätssensor



Die AeraSense Technologie scannt die Luft 1.000-mal pro Sekunde auf Schadstoffe und Gase. 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.

Spezifikationen

Allgemeine Daten

Produkttyp: Luftreiniger
Technologie: HEPA NanoProtect
Farbe: Dunkelgrau
Hauptmaterial: Kunststoff
Sekundärmaterial: Recycelter Kunststoff (>23 %)
Internetverbindung: Ja
WLAN-Reichweite: 2,4 GHz
Sprachsteuerung: Ja (Google, Alexa)

Technische Daten

Maximale Leistung: 23 W
Luftqualitätssensoren: PM2,5
Min. Geräuschpegel: 20,5 dB(A)
Max. Geräuschpegel: 49,0 dB(A)

Leistung

CADR (Clean Air Delivery Rate) (Partikel, GB/T): 250 m³/h
Filterschichten: HEPA-, Aktivkohle-, Vorfilter
Partikelfilterung: 99,97 % bei 0,003 Mikrometer
Max. Raumgröße: 65 m²

Energieeffizienz

Standby-Stromverbrauch: < 2 W
Spannung: 100–240 V
Frequenz: 50/60 Hz

Wartung

Garantie: 2 Jahre

Kompatibilität

Zubehörteil 1: 3in1 HEPA-Filter
Passendes Zubehör 1: FY0910

Ursprungsland

Hergestellt in: China

Sicherheitsfunktion

Kindersicherung: Ja

Gewicht und Abmessungen

Produkthöhe: 36,4 cm
Produktgewicht: 2,7 kg
Produktbreite: 24 cm
Produktlänge: 23,8 cm
Verpackungslänge: 28 cm
Verpackungsbreite: 28 cm
Verpackungshöhe: 40 cm
Verpackungsgewicht: 3,8 kg

Bedienkomfort

Kabellänge: 1,5 m
Zeitplan: Ja (in App)
Automatischer Modus: Ja
Ruhemodus: Ja
Geschwindigkeitsstufen: Ja (Ruhemodus, Mittel, Turbo)
Stimmungsnachtlicht: Nein
Luftqualitätsfeedback: Farbe, numerisch
Benutzeroberfläche: Digital (Touch)
Empfohlener Filterwechsel: 1 Jahr

