



Philips Air Performer 8000 series
3-in-1-Luftreiniger mit Heiz- und Kühlfunktion

Reinigt Räume mit bis zu 70 m²

270 m³/h Luftreinigungsrate (CADR)
HEPA- und Aktivkohlefilter
Verbunden mit Air+ App



AMF870/15

Unser intelligentester, leistungsstärkster All-in-1-Luftreiniger

Reinigt, kühlt und heizt

Der Air Performer reinigt die Luft gründlich, heizt den Raum und kühlt Sie bei Bedarf. Er entfernt 99,97 % aller unsichtbaren Partikel und passt seine starke Leistung automatisch an Ihre Bedürfnisse an. Reine und angenehme Luft das ganze Jahr über – ganz nach Ihren Bedürfnissen.

High-Performance-Lösung

- Gründliche Reinigung von Räumen mit bis zu 70 m² (2)
- Entfernt 99,97% aller unsichtbaren Partikel aus der Luft (3)
- Entfernt bis zu 99,99 % der Viren und Aerosole aus der Luft (7)
- Abkühlung mit einem leistungsstarken, sauberen Luftstrom
- Mit Keramiktechnologie wird der gesamte Raum schnell erwärmt

Optimaler Luftkomfort

- Automatische Erkennung und Anpassung für optimale Ergebnisse
- Feedback zur Luftqualität in Echtzeit mit intelligenten AeraSense Sensoren
- Ruhemodus für besonders leisen Betrieb
- Energieeffizientes Design

Intelligentes Design

- Die Philips Air+ App: Ihre intelligente Lösung für saubere Luft
- Vollständig anpassbarer Luftstrom für Abkühlung, Heizung oder Luftzirkulation
- Gründlich auf Haltbarkeit und Qualität getestet

PHILIPS

3-in-1-Luftreiniger mit Heiz- und Kühlfunktion

Reinigt Räume mit bis zu 70 m² 270 m³/h Luftreinigungsrate (CADR), HEPA- und Aktivkohlefilter, Verbunden mit Air+ App

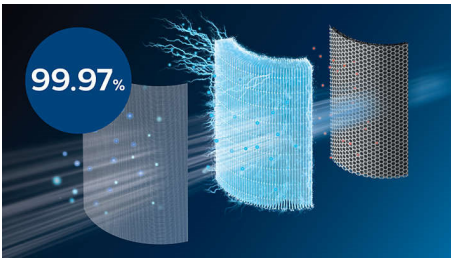
Besonderheiten

Reinigung des gesamten Raums



Der Luftstrom des Geräts erreicht jede Ecke des Raums mit einer Luftreinigungsrate (CADR) von 270 m³/h (1). Selbst große Räume mit bis zu 70 m² (2) werden so gründlich gereinigt, um Sie vor Bakterien, Viren, Pollen, Staub, Tierhaaren, Hausstaubmilben, schädlichen Gasen, unangenehmen Gerüchen und anderen Verschmutzungen zu schützen.

NanoProtect HEPA-Filtration



Nur Philips Luftreiniger nutzen NanoProtect HEPA-Filtration mit Aktivkohle und einem Vorfilter, um bis zu 99,97 % der Partikel ab 0,003 Mikrometern (3) zu entfernen. Die NanoProtect HEPA-Technologie fängt Verschmutzungen nicht nur ein, sondern zieht sie mit Hilfe einer elektrostatischen Ladung an, und reinigt so bis zu zweimal gründlicher und ist gleichzeitig energieeffizienter als die traditionelle HEPA H13 Filtration.(4)

Leistungsstarke Kühlung



Der leistungsstarke, saubere Luftstrom sorgt für Abkühlung und fühlt sich natürlich und

angenehm an. Mit der einstellbaren Luftstromrotation von bis zu 350 Grad erreichen Sie sämtliche Ecken. Dank des lamellenlosen Designs ähnelt der Luftstrom einer Windböe und erreicht bis zu 1440 m³/h. Mit zehn Geschwindigkeitsstufen lässt er sich vollständig an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Wärme für den gesamten Raum



Die sichere und angenehme Heizfunktion sorgt für gemütliche Wärme während der kalten Jahreszeit. Mit der leistungsstarken PTC-Keramiktechnologie heizt sich das Gerät innerhalb von drei Sekunden auf, um Sie besonders schnell aufzuwärmen. Stellen Sie die Zieltemperatur ein (1–37 °C) und personalisieren Sie die Wärme mit zehn Heizstufen, oder nutzen Sie den Automatikmodus, um den Raum mit dem energiesparenden Algorithmus effizient zu erwärmen.

Immer auf Sie abgestimmt

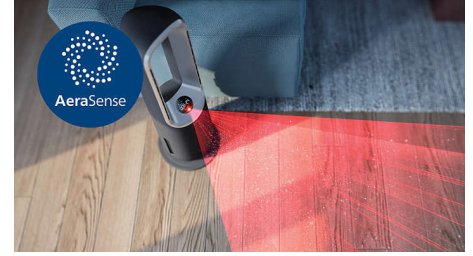


Der weltweit erste Luftreiniger mit KI-Technologie (künstlicher Intelligenz) reinigt automatisch die Luft und kühlt Sie ab oder wärmt Sie auf, wann Sie es möchten. Die sich selbst anpassende Technologie mit KI von Philips erkennt nicht nur die Luftqualität, sondern analysiert auch Geruchsdaten, Raumgröße und Nutzungsmuster, um die Leistung zu optimieren und gleichzeitig den

AMF870/15

Geräuschpegel und den Stromverbrauch so gering wie möglich zu halten. (9)

Sensoren und Anzeige



Die intelligenten AeraSense Sensoren überprüfen kontinuierlich die Luft und melden die Ergebnisse in Echtzeit, um sofort auf erhöhte Verschmutzungswerte reagieren zu können und die Luftqualität zu verbessern. Auf der Digitalanzeige des Luftreinigers und in der App sehen Sie Feinstaub (PM2,5), Allergene, Gase (VOCs und Gerüche), Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

Besonders leiser Ruhemodus



Im Ruhemodus ist der Luftreiniger mit einem Geräuschpegel von nur 25 dB(A) (5) flüsterleise. Der Lichtsensor erkennt, wenn es dunkel wird, und schaltet automatisch die Beleuchtung aus. Im Automatikmodus hält er den Geräuschpegel möglichst gering und lernt, wann er arbeiten und wann er leise sein soll.

3-in-1-Luftreiniger mit Heiz- und Kühlfunktion

Reinigt Räume mit bis zu 70 m² 270 m³/h Luftreinigungsrate (CADR), HEPA- und Aktivkohlefilter, Verbunden mit Air+ App

Daten

Leistung

- CADR (Partikel, GB/T): 270 m³/h(1)
- Luftstrom des Ventilators: Bis zu 1579 m³/h
- Raumgröße (NRCC): bis zu 70 m²(2)
- Partikelfilterung: 99,97% bei 0,003 Mikrometer(3)
- Filterung von Allergenen: 99,99%
- Filterung von Viren und Aerosolen: 99,99%(7)

Filtration

- Vorfilter
- HEPA
- Aktivkohle

Funktionen

- Zirkulation
- Heizelement
- Lüfter

Bedienkomfort

- Min. Geräuschpegel (Ruhemodus): 19 dB(5)
- Max. Geräuschpegel (Turbomodus): 46 dB(5)
- Kabellänge: 1,8 m schwarz
- Timer und Zeitplan
- Kindersicherung
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
- \$\$\$\$\$\$\$\$\$\$: Bis zu 350°
- Künstliche Intelligenz (KI): Selbstanpassende Technologie

Sensoren und Anzeige

- AeraSense Technologie
- Luftqualitätsfeedback: Farbe, numerisch
- PM2.5
- Gas
- Allergene
- Temperatur

- Luftfeuchtigkeit
- Lichtsensor

Programme

- Auto
- Schlaf
- Turbo
- Manuelle Geschwindigkeitsstufen: 10

Energieeffizient

- Max. Stromverbrauch des Heizelements: 2.200 W
- Standby-Stromverbrauch: <2 W
- Stromspannung: 220 bis 240 V
- Batterie der Fernbedienung (CR2032)
- Max. Stromverbrauch des Ventilators: 40 W

Anschlüsse

- App, Verbindung über WLAN: Air+
- Smartphone-Kompatibilität: iPhone- und Android-Geräte
- Sprachsteuerung: Alexa(6)

Gewicht und Abmessungen

- Produktgewicht: 8,48 kg
- Produktabmessungen (L x B x H): 32,5 x 32,5 x 106,4 cm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 12,43 kg
- Verpackungsabmessungen (L x B x H): 38,6 x 38,1 x 115,2 cm

Schutz

- Farbe(n): Dunkelgrau, silbern
- Empfohlener Filterwechsel: 12 Monate(1)
- Ersatzfilter: FYM860
- Service: 2 Jahre weltweite Garantie



Ausstellungsdatum
2022-10-21

Version: 9.8.1

EAN: 08 72038 90194 18

© 2022 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

* (1) Die empfohlene Lebensdauer für das Gerät basiert auf einer theoretischen Berechnung der durchschnittlichen jährlichen regionalen Werte schädlicher Luftpartikel im Freien und der täglichen Nutzung des Luftreinigers für 16 Stunden im automatischen Modus.

* (2) Berechnet nach dem Teststandard NRCC-54013 mithilfe des CADR-(Zigarettenrauch-)Results, gemäß GB/T18801-2015 geprüft.

* (3) Aus der Luft, die den Filter passiert, getestet mit NaCl-Aerosol von einem unabhängigen Labor

* (4) Philips Luftreiniger besitzen mit einem NanoProtect HEPA-Filter eine höhere Luftreinigungsrate und Energieeffizienz als mit einem HEPA H13 Filter, getestet nach GB/T 18801.

* (5) Durchschnittlicher Geräuschpegel basierend auf GB/T4214.1-2017 (IEC 60704-1 – 2020, MOD). Der Geräuschpegel kann je nach den Gegebenheiten des Raums und dem Standort des Geräts variieren.

* (6) Die Verfügbarkeit von Alexa hängt von Ihrem Standort ab.

* (7) Aus der Luft, die den Filter passiert. Mikrobenreduktionstest in einem unabhängigen Labor mit Gerät im Turbomodus für 1,5 h in einer Testkammer, die mit Aerosolen des humanen Coronavirus (HCoV-229E) kontaminiert war

* (8) Aus der Luft, die den Filter passiert, getestet mit Hausstaubmilben, Birkenpollen, Katzenallergenen und Pilzsporen von einem unabhängigen Labor des OFI-Instituts

* (9) Um die KI-Funktionen (künstliche Intelligenz) Ihres Geräts nutzen zu können, muss es per WLAN mit der Air+ App verbunden sein.

* (10) Gilt nicht im Heizmodus. Im Heizmodus wird die Luft mit 2.200 W erwärmt.