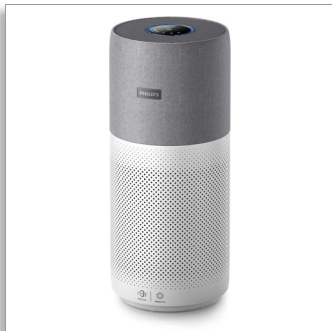




Philips 4000i Series  
Luftreiniger für besonders  
große Räume

Reinigt Räume bis zu 158 m<sup>2</sup>  
610 m<sup>3</sup>/h Luftreinigungsrate  
(CADR)  
HEPA- und Aktivkohlefilter  
Verbunden mit Air+ App



AC4236/10

## Reinigt die Luft in weniger als 5 Min. (1)

99,9 % Virus-, Allergen- und Schadstoffentfernung (3, 4, 7)

Mit nur einem Knopfdruck filtert der Luftreiniger die unsichtbaren Viren, Allergene, Staub oder Schadstoffe in Ihrem Zuhause, damit es sauber und sicher bleibt. Mit einer Clean Air Delivery Rate (CADR) von 610 m<sup>3</sup>/h reinigt er schnell und effizient.

### Überragende Leistung

- Reinigt Räume bis zu 158 m<sup>2</sup> gründlich
- Entfernt 99,97% aller unsichtbaren Partikel aus der Luft (13)
- Intelligente Sensoren für intelligente Luftreinigung
- Sorgfältig auf Qualität getestet, auf die Sie sich verlassen können
- Entfernt bis zu 99,9 % der Viren und Aerosole aus der Luft

### Einwandfreier Betrieb

- Ruhemodus für besonders leisen Betrieb
- Niedriger Energieverbrauch

### Problemlose Steuerung

- Die Philips Air+ App: Ihre intelligente Lösung für saubere Luft
- Automatische Erkennung und Anpassung für optimale Ergebnisse
- Anzeige der Luftqualität
- Langlebiger Filter mit intelligenter Austauschanzeige

# PHILIPS

Luftreiniger für besonders große Räume  
Reinigt Räume bis zu 158 m<sup>2</sup> 610 m<sup>3</sup>/h Luftreinigungsrate (CADR), HEPA- und Aktivkohlefilter, Verbunden mit Air+ App

## Besonderheiten

### Die Philips Air+ App



Die intelligente Air+ App stellt sicher, dass Sie saubere und gesunde Luft einatmen. Die App erfasst alle Schadstoffe in Innenräumen und im Freien und passt die Leistung Ihres Geräts automatisch an, sodass Sie es nicht mehr tun müssen. Mit Air+ haben Sie sowohl zu Hause als auch unterwegs alles unter Kontrolle. Steuern Sie die Luft zu Hause über Amazon Alexa oder Google Home mit Ihrer Stimme. (8)

### Automatische Erkennung und Anpassung



Die neue selbstadaptive Technologie, die auf künstlicher Intelligenz basiert, bietet Ihnen eine noch intelligentere Erfahrung. (12) Sie denkt, lernt und passt sich Ihren Bedürfnissen an, damit Sie sich um nichts kümmern müssen. Sie reagiert nicht nur auf die Sensoren, sondern beachtet auch die Raumgröße, Geruchsdaten und Verhaltensmuster. Sie sorgt automatisch für saubere gesunde Luft bei gleichzeitig niedrigem Geräuschpegel und Energieverbrauch. Sie können aus vier Geschwindigkeitsstufen wählen: Ruhemodus, Geschwindigkeitsstufen 1, 2 und Turbo – um den Luftstrom und den Geräuschpegel vollständig zu steuern.

### Entfernt bis zu 99,9 % der Viren



Erfasst Aerosole, einschließlich solcher, die respiratorische Viren enthalten können. Ein unabhängiger Test der Airmid Healthgroup ergab, dass bis zu 99,9 % der Viren und Aerosole aus der Luft entfernt werden (3). Auch auf Coronavirus getestet (5).

### Intelligente Sensoren



Scannt die Luft 1.000 Mal pro Sekunde, um ultrafeine Partikel zu erkennen. Zeigt die Luftqualität in Echtzeit an und wählt intelligent die richtige Geschwindigkeit für Ihr Zuhause aus (im automatischen Modus).

### Qualität, der Sie vertrauen können



Philips Luftreiniger durchlaufen 170 vorgeschriebene und strenge Tests, bevor sie ab Werk erhältlich sind. Sie werden strengen Tests zur Lebensdauer und Haltbarkeit unterzogen, um den Dauerbetrieb rund um die Uhr zu gewährleisten.

AC4236/10

### Besonders leiser Betrieb



Im Ruhemodus sind die Anzeigeleuchten gedimmt. Der Luftreiniger arbeitet nahezu geräuschlos und sorgt für saubere Luft, während Sie schlafen.

### Hohe Leistung



Die leistungsstarke 360-Grad-Luftzirkulation Verteilt saubere Luft in jeder Ecke des Raums mit einer Luftreinigungsrate (CADR) von 610 m<sup>3</sup>/h. Die Räume werden gründlich gereinigt, um Sie vor Bakterien, Viren, Pollen, Staub, Tierhaaren, Hausstaubmilben, schädlichen Gasen, unangenehmen Gerüchen und anderen Verschmutzungen zu schützen. 20 m<sup>2</sup> werden in nur 5 Minuten gereinigt. (1)

### Niedriger Energieverbrauch



Dank seines energieeffizienten Designs erreicht der Luftreiniger eine maximale Leistung von 60 W. Dies entspricht einer Standard-Glühbirne.

## Luftreiniger für besonders große Räume

Reinigt Räume bis zu 158 m<sup>2</sup> 610 m<sup>3</sup>/h Luftreinigungsrate (CADR), HEPA- und Aktivkohlefilter, Verbunden mit Air+ App

# Daten

### Energieeffizient

- Max. Stromverbrauch: 60 W
- Standby-Stromverbrauch: <2 W
- Stromspannung: 230 V

### Schutz

- Empfohlener Filterwechsel: 3 Jahre (6)
- Ersatzfilter: FY4440/30
- Service: 2 Jahre weltweite Garantie

### Anschlüsse

- App, Verbindung über WLAN: Air+
- Smartphone-Kompatibilität: iPhone- und Android-Geräte
- Sprachsteuerung: Alexa, Google Home (8)

### Technische Daten

- Tagmodi: 4 (Automatisch, Geschwindigkeit 1, Geschwindigkeit 2, Turbo)
- Nachtmodi: 2 (Ruhemodus, Allergie-Ruhemodus)

### Gewicht und Abmessungen

- Gewicht: 7,4 kg

- Abmessungen (L x B x H): 306 x 306 x 705
- Farbe(n): Weiß, grau

### Leistung

- CADR (Partikel, GB/T): 610 m<sup>3</sup>/h
- Raumgröße (NRCC): Bis zu 158 m<sup>2</sup>
- Filtration: HEPA, Aktivkohle, Vorfilter
- Luftqualitätssensor(en): PM2,5-Partikel, Gas
- Partikelfiltration: 99,97% bei 0,003 Mikrometer
- Filterung von Allergenen: 99,99%
- Filterung von Viren und Aerosolen: 99,9%

### Bedienkomfort

- Min. Geräuschpegel (Ruhemodus): 18 dB
- Automatischer Modus
- Kabellänge: 1,8 m
- Ruhemodus
- Manuelle Geschwindigkeitsstufen: 4 (Ruhemodus, 1, 2, Turbomodus)
- Luftqualitätsfeedback: Farbring, numerisch
- Automatisches Umgebungslicht
- Max. Geräuschpegel (Turbomodus): 57 dB (9)

AC4236/10



Ausstellungsdatum  
2023-12-26

Version: 27.27.1

EAN: 87 20389 00204 5

© 2023 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](http://www.philips.com)

\* (1) Aus der Luft, die den Filter passiert; dabei handelt es sich um die theoretisch für eine einmalige Reinigung benötigte Zeit. Für deren Berechnung wird die CADR (Clean Air Delivery Rate) 610 l/h durch die Raumgröße von 48 l geteilt (vorausgesetzt, der Raum hat eine Grundfläche von 20 m<sup>2</sup> und eine Deckenhöhe von 2,4 m).

\* (2) CADR wird von einem zertifizierten, unabhängigen Labor nach GB/T18801-2015 getestet. Nach Verbesserungen unserer Testmethode und der Qualitätskontrolle in der Produktion haben wir die CADR-Werte unserer Produkte verbessert. Wenn Sie ein Produkt kaufen, bei dem diese Informationen noch nicht auf der Verpackung aktualisiert wurden, seien Sie versichert, dass das Produkt die höhere Spezifikation erreicht, die online erwähnt wird.

\* (3) Mikrobenreduktionstest wurde bei Airmid Healthgroup Ltd. in einem 28,5 l großen, mit Influenza A (H1N1) verunreinigten Raum durchgeführt. Ein Luftreiniger allein schützt nicht vor Covid-19, kann aber Teil eines Plans sein, um Sie und Ihre Familie zu schützen (US-Umweltschutzbehörde EPA).

\* (4) Aus der Luft, die den Filter passiert, getestet mit NaCl-Aerosol durch IUTA gemäß DIN71460-1.

\* (5) Mikrobenreduktionstest in einem externen Labor, in einer mit Aerosolen des Vogelcoronavirus (IBV) kontaminierten Testkammer, mit Philips HEPA NanoProtect Filter.

\* (6) 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.

\* (7) Effizienz bei einmaligem Passieren des Filters wurde am Filtermedium bei einem Luftstrom von 5,33 cm/s in einem Labor eines Drittanbieters getestet./Von der Luft, die den Filter passiert, getestet nach DIN71460-1 (JISB 9908-2012).

\* (8) Die Verfügbarkeit von Alexa und Google Home hängt von Ihrem Standort ab

\* (9) Berechneter mittlerer Schalldruck in einem Abstand von 1,5 Metern vom Gerät, basierend auf Messungen gemäß IEC 60704. Der Schalldruckpegel hängt von der Bauweise und Einrichtung des Raumes sowie von der Position von Gerät und Zuhörer ab.

\* (10) Unter realen Bedingungen mit dem von einer ins Bett steigenden Person aufgewirbelten Staub getestet.

\* (11) Basierend auf nach GB/T-18801/2015 gemessenen CADR-Werten bei Betrieb im Ruhemodus und im Allergie-Ruhemodus.

\* (12) Philips Luftreiniger besitzen mit einem NanoProtect HEPA-Filter eine höhere Luftreinigungsrate und Energieeffizienz als mit einem HEPA H13 Filter, getestet nach GB/T 18801.

\* (13) Aus der Luft, die den Filter passiert, getestet mit NaCl-Aerosol von einem unabhängigen Labor

\* (14) Die Einsparungen basieren auf der beworbenen Lebensdauer des Filters und der Preisgestaltung auf Marken-Websites oder bei Händlern, Niederlande, 21. Juni 2022.