



**Philips Air Purifier
1000i Serie**

Reinigt die Luft in Räumen von bis
zu 78 m²

300 m³/h Luftreinigungsrate
(CADR)
HEPA- und Aktivkohlefilter
Verbunden mit der CleanHome+
App



AC1715/11

Reinigt die Luft in weniger als 10 Min. (1)

99,9 % Virus-, Allergen- und Schadstoffentfernung (2, 3, 4)

Mit nur einem Knopfdruck filtert der Luftreiniger die unsichtbaren Viren, Allergene und Schadstoffe in Ihrem Zuhause, damit es sauber und sicher bleibt. Dank seiner Clean Air Delivery Rate (CADR) von 300 m³/h reinigt er schnell und effizient.

Überragende Leistung

- Getestete und qualifizierte Qualität, auf die Sie vertrauen können

Überragende Leistung

- Entfernt bis zu 99,9 % der Viren und Aerosole aus der Luft

Überragende Leistung

- Filtert 99,97 % der Partikel mit einer Größe von nur 0,003 Mikrometern

Einwandfreier Betrieb

- Besonders leise und ohne störende Beleuchtung

Problemlose Steuerung

- Leicht zu warten

PHILIPS

1000i Serie

Reinigt die Luft in Räumen von bis zu 78 m² 300 m³/h Luftreinigungsrate (CADR), HEPA- und Aktivkohlefilter, Verbunden mit der CleanHome+ App

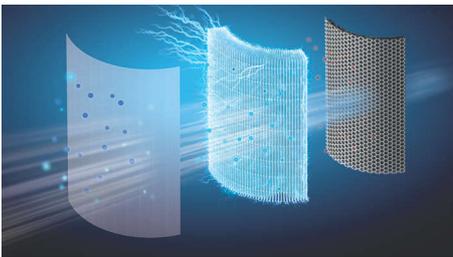
Besonderheiten

Schnelle Reinigung für Räume von bis zu 78 m²



Die leistungsstarke Luftzirkulation reinigt Räume von bis zu 78 m² effizient und verteilt saubere Luft bis in jede Ecke des Raums. Dadurch wird die Luftreinigungsleistung auf 300 m³/h CADR gesteigert. 20 m² werden in nur 10 Minuten gereinigt. (1)

Partikelentfernung von 99,97 %



Die 3-schichtige Filterung mit NanoProtect HEPA-, Aktivkohlefilter und Vorfilter erfasst 99,97 % der ultrafeinen Partikel mit einer Größe von nur 0,003 Mikrometern, damit Sie vor Bakterien, Pollen, Staub, PM2,5, Tierhaaren und Gasen geschützt sind. Die NanoProtect HEPA-Technologie erfasst nicht nur Schadstoffe, sondern zieht sie auch mittels elektrostatischer Aufladung an. Dadurch wird die Luft schneller gereinigt als mit einem medizinisch genutzten HEPA H13-Filter. (5)

Entfernt bis zu 99,9 % der Viren



Die VitaShield-Technologie erfasst Aerosole und Partikel, die kleiner sind als das kleinste

bekannte Virus (6). Praktisch nichts entkommt dem VitaShield – es deaktiviert Viren und umschließt sie. Ein unabhängiger Test durch die Airmid Healthgroup ergab, dass es bis zu 99,9% der Viren und Aerosole aus der Luft entfernt (2). Auch auf das Coronavirus getestet (7).

Scannen und visualisieren



Der professionelle AeraSense-Sensor scannt die Luft 1.000 Mal pro Sekunde auf Schadstoffe und wählt automatisch die richtige Geschwindigkeit für jede Umgebung aus. Er zeigt nicht nur die Luftqualität in Echtzeit an, sondern auch den Gehalt an Allergenen und PM2,5 – in numerischer Form und über einen farbcodierten Ring.

Qualität, der Sie vertrauen können



Philips Luftreiniger durchlaufen 170 vorgeschriebene und strenge Tests, bevor sie ab Werk erhältlich sind. Darüber hinaus tragen sie das Zertifikat der Europäischen Stiftung für Allergieforschung (ECARF). Sie werden gründlich auf Lebensdauer und Haltbarkeit getestet, um den Dauerbetrieb rund um die Uhr zu gewährleisten.

AC1715/11

Besonders leise und ohne störende Beleuchtung



Im Ruhemodus arbeitet der Luftreiniger nahezu geräuschlos und sorgt für saubere Luft, während Sie schlafen. Sowohl Luftqualitätsindex als auch die Anzeigenbeleuchtung können gedimmt oder ausgestellt werden, damit Sie sich nicht gestört fühlen.

Niedriger Energieverbrauch



Dank seines energieeffizienten Designs arbeitet der Luftreiniger mit einer maximalen Leistungsaufnahme von 27 W – vergleichbar mit einer Glühlampe. Ein strenger weltweiter Standard stuft ihn als hocheffizient ein.

Intelligente Filteranzeige



Der Luftreiniger berechnet die Lebensdauer des Filters anhand des Verschmutzungsgrads und der Betriebszeit genau. Um die Wartung zu erleichtern, informiert er Sie, wenn der Filter ausgetauscht werden muss.

1000i Serie

Reinigt die Luft in Räumen von bis zu 78 m² 300 m³/h Luftreinigungsrate (CADR), HEPA- und Aktivkohlefilter, Verbunden mit der CleanHome+ App

Daten

Gewicht und Abmessungen

- Produktgewicht: 4,1 kg
- Verpackungsabmessungen (L x B x H): 326*326*535 mm
- Produktabmessungen (B x T x H): 273 x 273 x 486 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 5,4 kg
- Farbe(n): Dunkelgrau, Schwarz

Leistung

- CADR (Partikel, GB/T): 300 m³/h
- Raumgröße (NRCC): Bis zu 78 m²
- Filtration: HEPA- und Aktivkohlefilter, Vorfilter
- Luftqualitätssensor(en): PM2,5 Partikel
- Partikelfiltration: 99,97 % bei 0,003 Mikrometer
- Filterung von Allergenen: 99,99 %
- Filterung von Viren und Aerosolen: $\geq 99,9\%$

Bedienkomfort

- Min. Geräuschpegel (Ruhemodus): 15 dB
- Max. Geräuschpegel (Turbomodus): 50 dB
- Automatischer Modus
- Kabellänge: 1,8 m
- Ruhemodus
- Manuelle Geschwindigkeitsstufen: 4 (Ruhemodus, Geschwindigkeit 1, 2, Turbo)
- Luftqualitätsfeedback: Farbe, numerischer Wert (PM2,5, IAQ)
- Automatisches Umgebungslicht

Energieeffizient

- Max. Stromverbrauch: 27 W

- Standby-Stromverbrauch: $\leq 2\text{ W}$
- Stromspannung: 100-240 V

Schutz

- Empfohlener Filterwechsel: 12 Monate (8)
- Ersatzfilter: FY1700/30
- Service: 2 Jahre weltweite Garantie

Anschlüsse

- App, Verbindung über WLAN: Clean Home+
- Smartphone-Kompatibilität: iPhone- und Android-Geräte
- Sprachsteuerung: Alexa, Google Home (9)

Consumer Trade Item

- Height: 32.6
- Width: 32.6
- Length: 53.5
- Net Weight: 3.78
- Gross Weight: 5.425
- GTIN: 08720389004483
- Country of origin: CN
- Harmonized system code: 85098000

Außenkarton

- Height: 32.6
- Width: 32.6
- Length: 53.5
- Net Weight: 3.78
- Gross Weight: 5.425
- GTIN: 18720389004480



Ausstellungsdatum
2022-02-18

Version: 6.6.1

EAN: 08 72038 90044 83

© 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

AC1715/11

* (1) Aus der Luft, die den Filter passiert hat; dabei handelt es sich um die theoretisch für eine einmalige Reinigung benötigte Zeit. Für deren Berechnung wird die Raumgröße von 48 m³ durch die CADR 300 m³/h geteilt (vorausgesetzt, der Raum hat eine Grundfläche von 20 m² und eine Deckenhöhe von 2,4 m).

* (2) Mikrobenreduktionstest wurde bei Airmid Healthgroup Ltd. in einer 28,5 m³ großen, mit Influenza A (H1N1) verunreinigten Testkammer nach 10 bis 20 Minuten im Turbomodus durchgeführt. Ein Luftreiniger allein schützt nicht vor COVID-19, kann aber Teil eines Maßnahmenplans sein, um Sie und Ihre Familie zu schützen (US-Umweltschutzbehörde EPA).

* (3) Aus der Luft, die den Filter passiert. Getestet mit NaCl-Aerosol durch iUTA gemäß DIN71460-1

* (4) Aus der Luft, die den Filter passiert; getestet mit Birkenpollenstaub auf dem Filtermedium gemäß SOP 350.003 des österreichischen OFI-Instituts

* (5) Das Filtermaterial des NanoProtect HEPA-Filters bietet einen niedrigeren Luftwiderstand als das Material des HEPA H13-Filters. Damit erreicht der Philips Luftreiniger mit NanoProtect HEPA-Filter eine höhere Clean Air Delivery Rate (CADR) als ein ähnlich großes Gerät mit zertifiziertem HEPA H13-Filter (Test wurde von Philips im März 2016 durchgeführt).

* (6) Aus der Luft, die den Filter passiert. Getestet mit NaCl-Aerosol durch iUTA gemäß DIN71460-1. Begleitliteratur zur Größe von Coronaviren mit einer Größe von ca. 0,08–0,22 Mikrometer: MacLachlan, Dubovi, Fenner's Veterinary Virology (5th Ed.), Academic Press, 2017, Ch. 24 Pages 435-461

* (7) Mikrobenreduktionstest in einem unabhängigen Labor in einer mit Aerosolen des menschlichen Coronavirus (HCoV-229E) kontaminierten Testkammer, mit Philips HEPA NanoProtect-Filter.

* (8) Die Berechnung der empfohlenen Lebensdauer basiert auf der durchschnittlichen Verwendungsdauer der Philips Anwender und den WHO-Daten zum Grad der Luftverschmutzung in den Städten. Die tatsächliche Lebensdauer wird von der Nutzungsumgebung und der Häufigkeit der Nutzung beeinflusst.

* (9) Die Verfügbarkeit von Alexa und Google Home hängt von Ihrem Standort ab.