

# PHILIPS

Purificatore d'aria

Series 2000

Rimuove il 99,97% di particelle a 3 nm\*

Modalità automatica e sleep

2 velocità manuali

Collegato con l'app CleanHome+



AC2887/10



## Aria più sana, sempre

### AeraSense: rende visibile l'invisibile

AeraSense è una nuova tecnologia che offre la precisione e le prestazioni di un sensore professionale. Rileva particelle più piccole di PM2.5, rimuove fino al 99,9% di virus e aerosol presenti nell'aria\* modificando automaticamente il funzionamento con feedback in tempo reale.

#### Prestazioni elevate dall'inizio alla fine

- Rimuove fino al 99,9% di virus e aerosol presenti nell'aria\*
- Monitora, si attiva e purifica automaticamente l'aria
- 3 modalità automatiche: Generale, Allergeni e Batteri & Virus
- Il design aerodinamico incrementa in modo efficiente il flusso d'aria
- VitaShield purifica in modo naturale l'aria da particelle ultrasottili anche di appena 0,003 micron

#### La sicurezza dell'erogazione di aria pulita

- Feedback numerico in tempo reale con indicazione di PM2.5
- Blocco aria sana e avviso per la sostituzione del filtro

#### Progettato per la migliore esperienza utente

- Basso livello di rumorosità in modalità silenziosa (20,5 dbA) - paragonabile a un sussurro
- Comando luce intelligente: regola la luce in base alle tue esigenze

#### Certificazione globale di garanzia di qualità

- Certificazione AHAM (Stati Uniti), ECARF (Europa) e Airmid (Stati Uniti)



asimpleswitch.com

# In evidenza

## Filtraggio dei virus al 99,9%\*



Rimuove gli aerosol, compresi quelli che contengono virus che colpiscono le vie respiratorie, dall'aria che passa attraverso il filtro. Inoltre, sanitizza l'aria rimuovendo il 99,9% degli aerosol che possono contenere virus.\*

## Tecnologia AeraSense

AeraSense è un sensore che identifica in modo accurato particelle sottili addirittura più piccole di PM2.5 (inclusa la maggior parte degli allergeni più comuni che si trovano nell'aria in ambienti interni). Quindi elabora queste informazioni per garantire che le impostazioni del purificatore siano ideali per le attuali condizioni dell'aria, offrendoti una sicurezza costante. Inoltre, offre un feedback in tempo reale della qualità dell'aria nell'ambiente mostrando il livello di PM2.5.

## Basso livello di rumorosità



In modalità silenziosa, il purificatore riduce la velocità della ventola e il livello di rumorosità per consentire un sereno riposo notturno.

## Feedback in tempo reale



L'indicatore numerico di PM2.5 e l'anello a 4 colori offrono un feedback in tempo reale della qualità dell'aria nell'ambiente.

## Comando luce intelligente



Sia l'AQI che la luce dell'interfaccia utente possono essere attenuate e/o spente per non disturbare i consumatori.

## VitaShield

Dotato di un design aerodinamico e del filtro NanoProtect, VitaShield IPS offre una maggiore erogazione di aria pulita, pari a fino a 333 m<sup>3</sup>/ora\* (secondo lo standard GB/T 18801-2015 della Cina). È in grado di rimuovere efficacemente le particelle ultrasottili anche di appena 0,003 micron e di ridurre efficacemente i gas nocivi come la formaldeide e i composti organici volatili, oltre ai cattivi odori. Rimuove fino al 99,9% dei batteri.

## Design aerodinamico

Il design aerodinamico incrementa in modo efficiente il flusso d'aria

## Certificazione globale

Certificazione ECARF (Europa) e Airmid (Stati Uniti)

## Protezione aria sana

La durata del filtro viene accuratamente calcolata in base al livello di inquinamento interno, al flusso d'aria e al tempo di funzionamento. L'avviso di protezione aria sana consente di sapere con anticipo quando è il momento di sostituire il filtro. Se il filtro non viene sostituito tempestivamente, l'apparecchio si arresta per evitare una purificazione non efficace. In questo modo hai la certezza di respirare sempre un'aria sana.

## 3 modalità automatiche



Il purificatore d'aria Philips dispone di 3 impostazioni di purificazione automatica: una modalità Generale, una modalità Allergeni extra sensibile e una ultrapotente modalità Batteri & Virus. È possibile selezionare la modalità preferita per personalizzare e ottimizzare la purificazione.



[asimpleswitch.com](https://www.asimpleswitch.com)

## Logo Philips Green

I prodotti Philips Green possono ridurre i costi, il consumo di energia e le emissioni di CO<sub>2</sub>. Come? Offrono miglioramenti significativi per l'ambiente in una o più delle seguenti categorie principali Philips Green: efficienza energetica, confezionamento, sostanze pericolose, peso, riciclaggio e smaltimento, durata e affidabilità.

# Specifiche

## Aspetto e rifiniture

Sensori di qualità dell'aria: Sensore di PM2.5  
Aerasense

Colore del pannello di controllo: Nero

Indicatori di velocità della ventola: Silenzioso,

Velocità 1, 2, 3, turbo

Materiale del corpo principale: Plastica

Colori: Bianco

## Prestazioni

Dimensioni stanza: fino a 79 m<sup>2</sup>

Filtro virus: in 30 minuti, 99,9 %

CADR: 333 m<sup>3</sup>/h

## Specifiche tecniche

Lunghezza cavo: 1,6 m

Frequenza: 50/60 Hz

Assorbimento: 11-60 W

Livello di rumorosità: 20,5-51 dB (A)

Voltaggio: 220-240 V

## Paese di origine

Fabbricato in: Cina

## Sostituzione

Filtro AC: FY2420

Filtro HEPA: FY2422

## Sostenibilità

Consumo energetico in stand-by: <0,5 W

## Peso e dimensioni

Dimensioni della confezione (L x P x A): 412 x 294 x 612 mm

Dimensioni del prodotto (L x P x A): 359 x 240 x 558 mm

Peso incluso imballaggio: 9,3 Kg

Peso del prodotto: 7,7 Kg



\* Test sul tasso di riduzione dei microbi condotto presso Airmid Healthgroup Ltd. Test effettuato in una stanza di 28,5 m<sup>3</sup> contaminata con l'influenza a diffusione aerea A(H1N1).

\* Un purificatore d'aria non basta a proteggere dal Covid-19, ma può essere un elemento importante di un piano per proteggere te stesso e la tua famiglia contribuendo alla ventilazione e all'aria pulita (Agenzia per la protezione dell'ambiente degli Stati Uniti).

\* Particella CADR: test CADR effettuato da terze parti secondo lo standard GB/T 18801-2008

\* Dall'aria che passa attraverso il filtro, secondo JISB 9908-2011. Test di efficienza sul mezzo filtrante su singolo passaggio con flusso d'aria di 5,33 cm/s, effettuato da laboratorio indipendente.

\* Test sul tasso di riduzione dei microbi condotto presso Airmid Healthgroup Ltd. Test effettuato in una stanza di 28,5 m<sup>3</sup> contaminata con l'influenza a diffusione aerea A(H1N1). Il filtro è stato testato con aerosol di cloruro di sodio da iUTA secondo DIN71460-1.

\* Testato da SIMT in una camera di 30 m<sup>3</sup> secondo GB21551.3-2010, (staphylococcus albsp) 8032 come batterio per il test. Testato da laboratorio esterno, secondo GB21551.3-2010