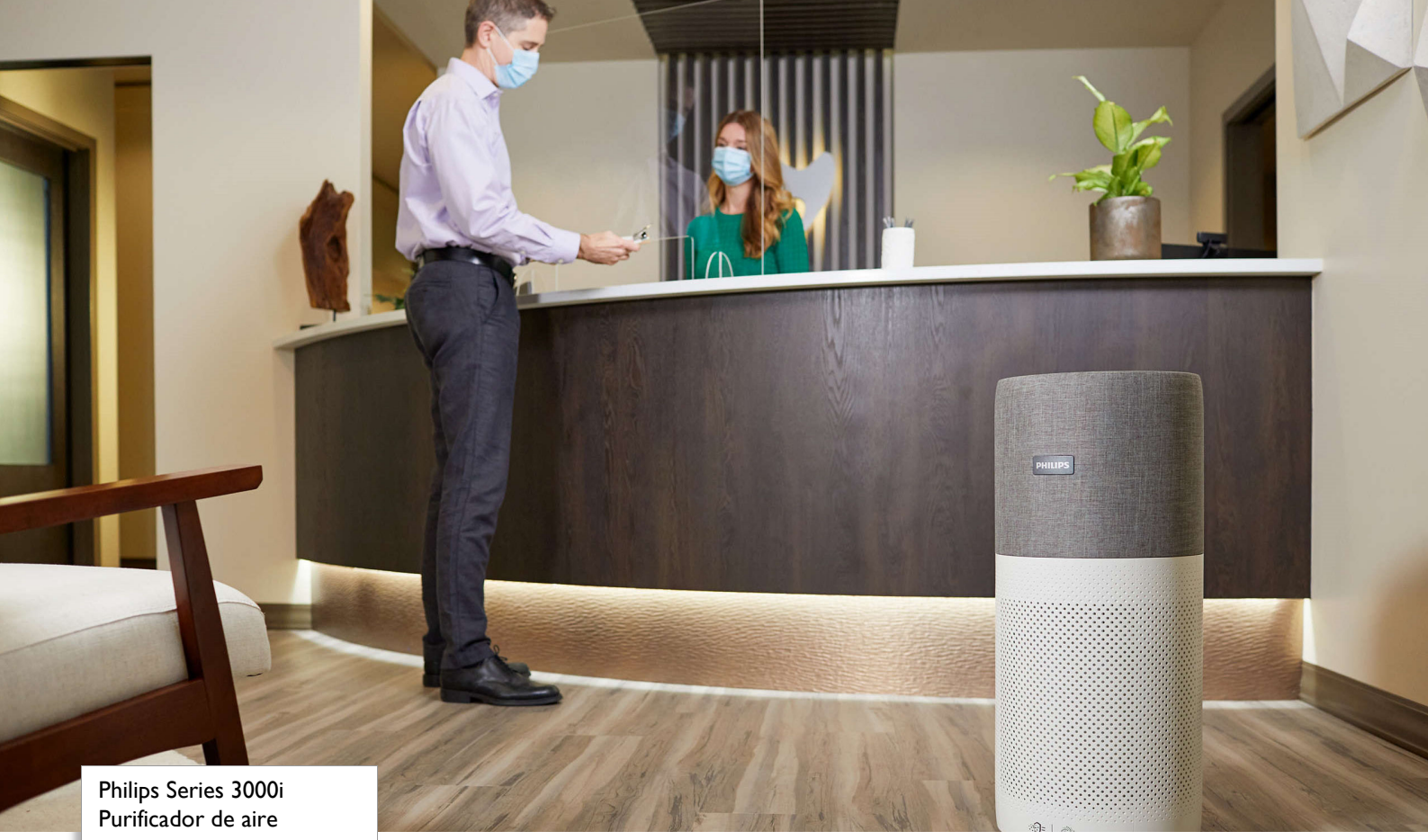



Philips Series 3000i
Purificador de aire

Purifica habitaciones de hasta

135 m2

Tasa purificación aire (CADR)
520 m3/h
Filtros HEPA y de carbón activo
Conectado con la aplicación
Clean Home+

AC3021/10

# Un aire más saludable para tu organización

## Con una eliminación del 99,9 % de virus y aerosoles (1)

Mejora la calidad del aire interior para tus empleados o clientes. Los purificadores de aire de Philips eliminan de forma eficaz hasta el 99,9 % de los virus, aerosoles o contaminantes del aire (1) para mantener nuestros espacios compartidos limpios y seguros. También se ha probado para el coronavirus (2).

### Rendimiento superior

- Probado a fondo para una calidad óptima
- Purificación rápida adecuada para espacios de hasta 135 m2
- Sometido a pruebas independientes de eliminación eficaz de aerosoles
- Filtra el 99,97 % de las partículas con un tamaño de tan solo 0,003 micras
- Sensores inteligentes para una purificación inteligente

### Funcionamiento perfecto

- Bajo consumo de energía
- Funcionamiento ultrasilencioso para reducir al mínimo las molestias

### Control sin esfuerzo

- Visualización de la calidad del aire
- Indicador inteligente del estado del filtro
- Seguimiento y control con la aplicación
- Modo automático y 4 posiciones de velocidad manuales

PHILIPS

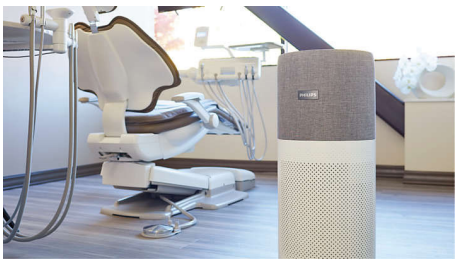
Purificador de aire

Purifica habitaciones de hasta 135 m2 Tasa purificación aire (CADR) 520 m3/h, Filtros HEPA y de carbón activo, Conectado con la aplicación Clean Home+

AC3021/10

# Destacados

### Purificación rápida de hasta 135 m2



La circulación del flujo de aire de 360 grados cubre de forma eficaz espacios de hasta 135 m2 y distribuye aire purificado a cada rincón de la habitación. Esto aumenta el suministro de aire limpio con CADR de 520 m3/h. Purifica 20 m2 en solo 6 minutos (3).

### Probado para la eliminación de aerosoles

Una de las formas de transmisión de virus es a través de aerosoles suspendidos. Un estudio alemán independiente demostró que los purificadores de aire Philips eliminan el 90 % de los aerosoles en un aula de 30 m2 con 27 estudiantes en tan solo 30 minutos (4).

### 99,97% de eliminación de partículas

La filtración de 3 capas con HEPA NanoProtect, filtro de carbón activo y prefiltro captura el 99,97 % de las partículas ultrafinas de tan solo 0,003 micras (5), para estar a salvo de partículas PM 2,5, bacterias, polen, polvo o pelo de mascotas. Certificado por el Centro Europeo de la Fundación para la Investigación de la Alergia.

### Sensores inteligentes

Escanea el aire 1000 veces por segundo para detectar partículas ultrafinas y gases. Informa de la calidad del aire en tiempo real y selecciona de forma inteligente la velocidad adecuada para tu hogar (en modo automático).

### Calidad en la que puede confiar

Los purificadores de Philips pasan por 170 pruebas de inspección obligatorias y estrictas antes de salir de la fábrica. Están sometidos a rigurosas pruebas de vida útil y durabilidad, para un funcionamiento continuo 24/7.

### Funcionamiento ultrasilencioso

En el modo de reposo, las luces de la pantalla se atenúan y el purificador funciona casi en silencio.

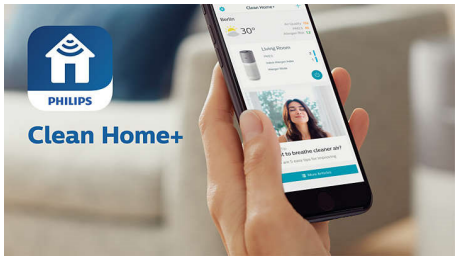
### Bajo consumo de energía

Gracias a su diseño de bajo consumo, el purificador de aire funciona a un máximo de 55 W de potencia. Esto equivale a una bombilla estándar.

### Visualización de la calidad del aire

Consulte rápidamente la calidad del aire en tiempo real en su hogar. La pantalla muestra el nivel de alérgenos y partículas finas (PM2.5) mediante números y un anillo de color intuitivo.

### Seguimiento y control con la aplicación




Controla el purificador y comprueba la calidad del aire de tu hogar en cualquier momento y lugar con la aplicación Clean Home+. La configuración del purificador de aire requiere una red WPA2 o WPA 3. Las redes empresariales no son compatibles.

Purificador de aire

Purifica habitaciones de hasta 135 m2 Tasa purificación aire (CADR) 520 m3/h, Filtros HEPA y de carbón activo, Conectado con la aplicación Clean Home+

AC3021/10

# Especificaciones

### Eficiencia energética
- Consumo de energía máximo: 55 W
- Consumo en modo de espera: <2 W
- Tensión: 230 V

### Ajustes de velocidad
- Modo automático: Variables
- Modo sueño: CADR 62 m3/h, sonido 30 dB
- velocidad 1: CADR 160 m3/h, sonido 38 dB
- velocidad 2: CADR 290 m3/h, sonido 49 dB
- Modo Turbo: CADR 520 m3/h, sonido 70 dB

### Mantenimiento
- Cambio de filtro recomendado: 3 años (6)
- Filtro de recambio: FY3430/30
- Servicios: 2 años de garantía mundial

### Conectividad
- Aplicación, se conecta a través de Wi-Fi: Clean Home+
- Compatibilidad con smartphone: Dispositivos iPhone y Android
- Redes compatibles: Redes de 2,4 GHz, WPA2 y WPA3

### Peso y dimensiones
- Peso: 8,2 kg
- Dimensiones (Al. x An. x L.): 645 x 290 x 290
- Color(es): Blanco, gris

### Rendimiento
- CADR (partículas, GB/T): 520 m³/h
- Tamaño de la habitación (NRCC): Hasta 135 m2
- Filtración: HEPA, carbón activo, prefiltro
- Filtración de partículas: 99,97% a 0,003 micras
- Filtración de alérgenos: 99,99 %
- Filtración de virus y aerosoles: 99,9 %

### Facilidad de uso
- Nivel de sonido mínimo (modo de reposo): 30 dB
- Nivel de sonido máximo (modo turbo): 70 dB
- Longitud del cable: 1,8 m
- Modo automático
- Modo sueño
- Posiciones de velocidad manuales: 4 (reposo, 1, 2 y turbo)
- Información de la calidad del aire: Anillo de color, numérico
- Luz ambiental automática

* (1) Prueba de tasa de reducción microbiana realizada por Airmid Healthgroup Ltd. en una cámara de pruebas de 28,5 m3 contaminada con gripe A (H1N1) en suspensión en el aire. Un purificador de aire por sí mismo no protege contra la COVID-19, pero puede formar parte de las medidas para proteger tanto a tu familia como a ti mismo (Agencia de Protección Ambiental de EE. UU.).
* (2) Prueba de tasa de reducción bacteriana en un laboratorio externo, en una cámara de pruebas contaminada con aerosoles de coronavirus aviar (IBV), con filtro HEPA NanoProtect de Philips.
* (3) Calculado utilizando su tasa de distribución de aire limpio (CADR) de 520 m3/h, suponiendo que la habitación tiene 2,4 m de altura.
* (4) Prueba de purificadores de aire móviles en un aula escolar: reducción del riesgo de transmisión de SARSCoV-2 por suspensión en el aire. Joachim Curtius, Manuel Granzin, Jann Schrod medRxiv 2020.10.02.20205633.
* (5) Del aire que pasa a través del filtro, probado con aerosol de NaCl por iUTA de acuerdo con DIN71460-1.
* (6) La vida útil recomendada del dispositivo se basa en un cálculo teórico de los valores regionales anuales medios de partículas de aire nocivas en exteriores y el uso diario del purificador de aire durante 16 horas en modo automático.

Fecha de emisión
2023-05-20

Versión: 3.3.1

EAN: 87 10103 98577 8

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

**www.philips.com**