

Philips  
Altavoces multimedia 2.1



SPA7220

# Sonido impresionante y potente

## Experiencia de audición inigualable

La potencia de salida de 40 W proporciona unos tonos completos con menos distorsiones. El diseño del tweeter de 2 vías y el woofer produce frecuencias de agudos y graves a tonos medios, lo que maximiza la potencia de salida con un sonido más equilibrado.

### Simplicidad

- Compatible con cualquier medio
- Control de volumen sencillo en el satélite
- Entrada auxiliar y salida de audífonos de cómodo acceso en la parte delantera del altavoz

### Diseño actual

- Atractivo acabado ultra brillante

### Sonido impresionante y complejo

- El controlador bien amortiguado reduce la vibración y la distorsión del sonido
- Tweeter de Mylar que proporciona un sonido de alta definición
- Diseño del tweeter de 2 vías + woofer
- Potencia de salida de 40 W RMS
- Controlador de polipropileno

# PHILIPS

# Destacados

## Sistema de altavoces de 2 vías

Un altavoz de doble rango con dos controladores produce altas frecuencias desde el tweeter y frecuencias bajas y medias desde el woofer. Esto maximiza la potencia de salida con un sonido más equilibrado que el que produce la estructura de una vía tradicional, en la que un solo controlador tiene que producir todas las frecuencias. Gracias a ello, podrás disfrutar de una mejor acústica con voces claras y tonos altos junto con unos graves sólidos, y todo ello, a un precio muy competitivo con esta gama de altavoces de Philips.

## Tweeter de mylar

El exclusivo material de Mylar utilizado en los tweeters garantiza una definición del sonido increíble. El rango completo de altas frecuencias se reproduce perfectamente, por lo que la música cobra vida y las películas suenan tal y como estaban pensadas. El tweeter, una parte integral del diseño de 2 vías, mejora las altas frecuencias, lo que produce un sonido más limpio, espacioso y preciso, en combinación con el woofer. La claridad mejorada permite identificar todos los distintos elementos de la música. Podrás oír cada instrumento, las voces serán más claras y disfrutarás de la música con un nivel de detalle refrescante.

## Controlador de polipropileno

El suave material de polipropileno (PP) del controlador mejora los sonidos de las frecuencias altas. Puede ayudar a ampliarlas y produce un sonido más puro con mejor claridad y equilibrio. Más fácil de integrar en el tweeter, el uso de este ligero material genera menos vibraciones.

## Entrada auxiliar y salida de audífonos



Ahora puedes disfrutar de tu música y entretenimiento favoritos incluso de forma más fácil y cómoda, a través de la entrada auxiliar y la salida de audífonos de la parte delantera de estos altavoces. Normalmente, si deseas conectar otro dispositivo que no sea tu PC, necesitas desconectar la toma de 3,5 mm de la computadora y eso no es siempre oportuno. Pero con la entrada auxiliar y la salida de audífonos de la parte delantera puedes escuchar de forma rápida y fácil tu música directamente desde casi cualquier dispositivo.

## Controlador bien amortiguado

Un solo controlador de altavoces suele producir una vibración de división de frecuencia específica cerca del borde del diafragma, lo que a menudo provoca una ligera distorsión del sonido. Una forma de solucionar el problema es utilizar Mylar, un monómero uniforme mucho más ligero que los materiales que se suelen utilizar, alrededor del cono del controlador. Al envolver el cono con un anillo perfectamente simétrico se produce un efecto de amortiguación que elimina la vibración asincrónica y genera un sonido más equilibrado y natural.

## Acabado ultra brillante

El acabado «negro piano» ultra brillante se adapta a interiores clásicos y modernos.

## Compatible con cualquier medio

Compatible con cualquier medio

## Control de volumen en el satélite

Control de volumen sencillo en el satélite

## Potencia de salida de 40 W RMS

Potencia de salida de 40 W RMS

# Especificaciones

## Conectividad

- Longitud del cable: Cable de alimentación, cable de audio, cable de satélite: 1,3 m
- Conector: 3,5 mm estéreo

## Energía

- Indicador LED de energía: Ámbar

## Dimensiones del producto

- Altura: 11.6 cm
- Ancho: 22.1 cm
- Profundidad: 16.9 cm
- Peso: 1.136 kg

## Contenido del empaque

- Subwoofer: Y
- Número de satélites: 2
- Cable de línea estéreo de 3,5 mm: Fijo
- Guía de instalación rápida: Y
- Control remoto: Cableado

## Sistema de audio

- Rango de frecuencia: 20Hz-20kHz
- Potencia de salida total: 40 W
- Impedancia de entrada: 20 kilohmios
- Relación señal / ruido: >75 dB
- Energía: 220 V, 50 Hz
- Distorsión armónica total: <1%

## Canales I/D de sistemas de audio

- Amplificador de potencia de audio: Amplificador clase AB
- Separación entre canales: >45 dB
- Potencia de salida asignada: 2 x 20 W
- Sensibilidad de entrada: 320 mV

## Altavoces izquierdo/derecho

- Rango de potencia del controlador: 2 x 1-30 W
- Controlador de altavoces: 2,75" de rango completo + tweeter de mylar de 1"
- Rango de frecuencia: 80 Hz-20 kHz
- Impedancia nominal: 4 ohmios
- Sensibilidad: 86 dB (2,83 V/1 m)



Fecha de publicación  
2024-03-25

Versión: 1.0.3

EAN: 87 12581 66127 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

[www.philips.com](http://www.philips.com)