



#### Barra de sonido SkyQuake

- Subwoofer inalámbrico de 5.1.2 canales
- Dolby Atmos®
- Tecnología Ambisound
- Bluetooth® aptX, ACC y NFC

B8/12

## Entra en una nueva dimensión

Descubre el sonido cinematográfico 3D con Dolby Atmos®

Disfrutarás de un nuevo mundo audiovisual de sonido 3D con Philips Fidelio SkyQuake. Dolby Atmos® y Ambisound proporcionan una experiencia de entretenimiento revolucionaria al añadir una dimensión de altura al sonido para obtener un paisaje sonoro en 3D increíblemente realista.

#### Beneficios

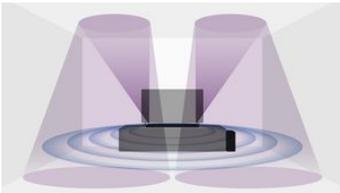
**PHILIPS**

## Sonido de alta fidelidad

- Multicanal 5.1.2 para un sonido cinematográfico 3D verdaderamente envolvente
- Dolby Atmos® ofrece una nueva sensación de una dimensión sobre la cabeza
- Tecnología Ambisound para una experiencia de sonido Surround amplia
- Potente subwoofer inalámbrico de 220 W para unos graves profundos y atronadores
- Canal central exclusivo que ofrece verdadera claridad de voz
- Tweeters de cúpula de gran calidad para disfrutar de agudos de claridad cristalina
- Dolby Surround crea sonido 3D a partir de contenido base de canales
- Dolby TrueHD y DTS para disfrutar de sonido Surround de alta fidelidad

## Características

### Multicanal 5.1.2



Philips Fidelio B8 es una barra de sonido multicanal 5.1.2 con un total de 18 altavoces (10 controladores ovalados de alta sensibilidad y 8 tweeters de cúpula) que ofrece un sonido envolvente con un diseño elegante. Además de 5.1 tradicional, los dos altavoces de proyección ascendente patentados adicionales (cada uno compuesto de 2 controladores ovalados y 3 tweeters) se han diseñado para dirigir el sonido hacia el techo, lo que aporta una dimensión de altura a la experiencia sonora. Con la incorporación de Dolby Atmos® y la tecnología Ambisound de Philips, la barra de sonido B8 ofrece un paisaje sonoro en 3D increíblemente realista.

### Dolby Atmos®



Dolby Atmos® aporta la dimensión de sonido sobre la cabeza, una nueva sensación de altura que te sitúa en el centro de la acción. La atmósfera de audio totalmente en 3D coloca de forma realista objetos que se mueven justo sobre ti, por lo que todo, desde las conversaciones silenciosas a la trepidante acción, se reproduce de forma asombrosamente clara, detallada y profunda. Todo se une para conformar una experiencia de sonido de cine en casa realmente emocionante, activando tus sentidos para que te sumerjas en la acción como nunca antes.

### Tecnología Ambisound



La tecnología Ambisound de Philips ofrece sonido Surround multicanal envolvente, con un increíble entorno acústico. Se trata de un sonido 5.1 sin

## Diseñado para aumentar tu espacio vital

- El diseño elegante y de gran calidad combina perfectamente con cualquier televisor

## Conecta y disfruta de todos tus contenidos de entretenimiento

- Conecta con las 2 entradas HDMI para disfrutar de la mejor experiencia de Atmos®
- Transferencia HDMI 4K2K para disfrutar de contenido Ultra HD
- Bluetooth® (aptX® y AAC) para transmitir música inalámbricamente
- Emparejamiento con Bluetooth con solo un toque en smartphones con NFC

limitaciones de colocación, tamaño de la habitación y complejas configuraciones, y sin las complicaciones de contar con varios altavoces y cables por toda la habitación. Ambisound permite disfrutar de un sonido 5.1 panorámico desde una sola barra de sonido compacta gracias a la combinación de tres factores clave: psicoacústica, procesamiento de señal y precisa colocación en ángulo de los altavoces.

### Potente subwoofer inalámbrico de 220 W

Philips Fidelio B8 incorpora un potente subwoofer inalámbrico de 220 W, con un controlador de proyección descendente de 8 pulgadas que ofrece unos graves profundos y atronadores. Su reflector base en forma de cúpula no solo evita los efectos de amortiguación cuando el subwoofer está sobre una alfombra, sino que también refuerza y mejora los graves mediante la emisión de ondas sonoras de baja frecuencia de forma fluida en 360 grados. Siente como los profundos graves se distribuyen de forma uniforme a tu alrededor, sin importar el lugar en el que coloques el subwoofer inalámbrico en la habitación.

### Canal central exclusivo



En la mayoría de barras de sonido, el canal central se reconvierte a 2.1 canales. Por eso, las voces no son demasiado claras. Philips Fidelio B8 emplea dos controladores exclusivos para crear su canal central, con su propio amplificador y una señal de sonido procesado diferente, para ofrecer una mejor precisión de las voces y disfrutar de conversaciones de claridad cristalina en películas, televisión, programas y noticias.

### Altavoces medio rango de cúpula suaves



Los tweeters de cúpula de gran calidad ofrecen un sonido de alta frecuencia ultraclaros y sin distorsiones. Los tweeters laterales dobles de Philips Fidelio B8, que producen unos agudos puros con mayor dispersión, están colocados en un ángulo de 45 grados para enviar el sonido hacia los lados, con lo que

incrementa el entorno acústico de las altas frecuencias. Con la combinación de controladores frontales, tweeters en ángulo y Ambisound, la barra de Sonido B8 ofrece efectos de sonido de gran amplitud.

### Dolby Surround

El mezclador ascendente de Dolby Surround da nueva vida a las bandas sonoras Surround basadas en canales tradicionales, mediante la mezcla de contenido 2.0, 5.1 y 7.1 nativo para convertirlo a Dolby Atmos®. Al contrario que las tecnologías de mezcla ascendente de ancho de banda anteriores, basadas en el tiempo, el mezclador ascendente de Dolby Surround se basa en la frecuencia y dirige de forma individual las bandas de frecuencia, con lo que produce un sonido Surround en el que los elementos de audio están colocados de forma precisa y aporta sensación de espacio. De esta forma, podrás disfrutar siempre de una experiencia de audio 3D envolvente aunque la banda sonora no sea Dolby Atmos®.

### Dolby TrueHD y DTS

Pásate al mundo digital y saca el máximo partido a tu música y tus películas. Dolby TrueHD y DTS Digital Surround ofrecen el sonido más perfecto, prácticamente igual a la grabación maestra de estudio. Disfruta del sonido de la película tal y como lo concibieron los ingenieros. Dolby TrueHD y DTS Digital Surround mejoran el entretenimiento para disfrutar de un sonido de cine en casa increíble.

### Diseño elegante y de gran calidad



Con un diseño estilizado y elegante, y materiales y acabados de gran calidad, Philips Fidelio B8 se ha optimizado para que encaje fácilmente en cualquier entorno de cine en casa. Diseñado con materiales auténticos, el cuerpo está formado de una parte superior a medida de una pieza y una rejilla metálica frontal, con teclas de aluminio con corte de diamante que aportan una sensación de impecable unidad. Con solo 52 mm de grosor, la barra de sonido se desliza fácilmente bajo las pantallas de televisión y se ha diseñado para que combine de forma elegante y universal con cualquier sistema de entretenimiento o salón.

## Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

### Sonido

Potencia total RMS con una distorsión armónica total del 10%	400 W
Potencia de salida del altavoz	180 W (20 W x 9)
Potencia de salida del subwoofer	220 W
Sistema de sonido	Dolby Atmos Dolby True HD Dolby Digital Plus Dolby Digital Dolby Surround Digital Surround DTS
Mejora del sonido	Ambisound
	Control inteligente del sonido
	Película
	Música
	Voz
	Control de graves y agudos
	Sincronización de audio
	Regulador automático de volumen

### Doble entrada HDMI

Las conexiones HDMI son esenciales para sacar el máximo partido a la experiencia de Dolby Atmos® y la calidad de imagen de tu televisor. Philips Fidelio B8 cuenta con dos entradas HDMI que te permiten conectar fuentes de vídeo como reproductores de Blu-ray Disc y consolas de videojuegos directamente a la barra de sonido. B8 se conecta al televisor mediante una sola salida HDMI ARC para ofrecer una sencillez y facilidad de uso máximas.

### Bluetooth® (aptX® y AAC)



Bluetooth® (aptX® y AAC) para transmitir música inalámbricamente

### Altavoces

Controladores por barra de sonido	18 controladores en total
Altavoces de nivel bajo	2 controladores (canal central) 2 controladores (I/D frontal) 2 controladores (I/D Surround) 2 tweeters de cúpula (Surround)
Altavoces de proyección superior	I: 2 controladores + 3 tweeters de cúpula
	D: 2 controladores + 3 tweeters de cúpula
Gama de frecuencia de la barra de sonido	190 - 20 k Hz
Impedancia de la barra de sonido	8 ohmio
Altavoz de subwoofer	1 woofer de 8"
Tipo de subwoofer	Subwoofer inalámbrico Sistema Bass Reflex
Gama frecuencia subwoofer	40 - 190 Hz
Impedancia de subwoofer	3 ohmio

## Conectividad

Conexiones traseras	HDMI IN 1 HDMI IN 2 Salida HDMI 1.4 (ARC) Entrada óptica digital Entrada coaxial digital Toma de entrada de audio de 3,5 mm Audio USB (5 V, 500 mA de CC)
Conexiones integradas	NFC Bluetooth
Conexiones inalámbricas	Bluetooth APT-X y AAC

## Cómodas funciones

Pantalla de reloj digital	Sí
Funciones de HDMI	Compatibilidad con transferencia HTL71404K (30 fps) Audio Return Channel (ARC) Tipo de contenido Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC)	Conexión de mando a distancia Asignación de entrada de audio automática
Reproducción USB	Audio (MP3)

## Potencia

Alimentación de la unidad principal	19 V de CC, 4,73 A
Alimentación del subwoofer	100-240 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energía en modo en espera	220-240 V CA, 50/60 Hz < 0,5 W

## Diseño

Montaje en pared	Sí
------------------	----

## Accesorios

Accesorios incluidos	Mando a distancia 2 pilas AAA Adaptador de CA/CC para barra de sonido 2 cables de alimentación de CA Cable HDMI Adaptador USB
----------------------	--

2 soportes de montaje en pared  
Guía en papel de montaje en pared  
Guía de inicio rápido  
Folleto legal y de seguridad  
Documento de marcas comerciales  
Folleto de garantía mundial

## Dimensiones

Unidad principal (ancho x alto x profundo)	1058 x 52 x 120 mm
Subwoofer (ancho x alto x profundo)	240 x 510 x 302 mm

## Dimensiones del producto

Profundidad	12 cm
Longitud	5,2 cm
Peso	12,08 kg
Diámetro	105,8 cm

## Dimensiones del embalaje

EAN	48 95185 62344 3
Número de productos incluidos	1
Tipo de embalaje	Cartón
Tipo de colocación	Horizontal
Profundidad	29,5 cm
Longitud	47 cm
Diámetro	112 cm
Peso neto	12,55 kg
Peso tara	3,65 kg
Peso bruto	16,2 kg

## Caja exterior

EAN	48 95185 62344 3
Unidades por caja	1
Longitud	47,9 cm
Longitud	112,6 cm
Diámetro	29,9 cm
Peso neto	12,55 kg
Peso tara	4,55 kg
Peso bruto	17,1 kg



Datos sujetos a cambios  
2018, Febrero 25

Version: 13.0.11  
EAN: 4895185623443

© 2018 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 respectivos propietarios.

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