



Philips 8800 series  
Sonido del televisor  
inteligente 4K Bowers &  
Wilkins

TV Ambilight de 126 cm (50")

Índice de rendimiento de imagen  
de 2100  
HDR 10+  
P5 Perfect Picture Engine



50PUS8804

## Sonido televisor inteligente 4K Bowers & Wilkins con Ambilight en 3 lados

Colores vibrantes. Sonido de Bowers & Wilkins perfectamente sintonizado. Este televisor LED de Philips con barra de sonido integrada te ofrece lo mejor de los contenidos que más te gustan. Tanto si estás viendo la última serie HDR en streaming, como reproduciendo juegos o escuchando música.

### Luz y sonido agradables.

- Televisor LED brillante 4K. Imagen HDR vibrante. Movimiento suave.
- Excepcional rendimiento de audio Bowers & Wilkins.
- Tela para altavoz Kvadrat. Diseñado para permitir que el sonido atraviese.
- Ambilight: lleva las emociones más allá de la pantalla.

### Auténtico sonido de Bowers & Wilkins

- Sonido envolvente de los altavoces de activación frontal.
- Subwoofer integrado, tweeters, controladores de rango completo.

### Momentos increíbles.

- Motor Philips P5. Perfección continua en todas las fuentes.
- Compatible con HDR10+. Dolby Vision y Dolby Atmos.
- Amplia gama de colores para disfrutar de más colores y una mayor intensidad.

### Contenido de Android TV en tus manos

- Android TV. Sencillamente inteligente.
- Control por voz con IA. Asistente de Google integrado. Funciona con Alexa.

# PHILIPS

# Destacados

## Ambilight en 3 lados



Con Philips Ambilight, las películas y los juegos se ven de una forma más envolvente. La música es todo espectáculo de luces. Y la pantalla parece más grande. Los LED inteligentes alrededor de los bordes del televisor proyectan los colores de la pantalla en las paredes y en la habitación, en tiempo real. Disfrutarás de una iluminación ambiental perfectamente adaptada. Es una nueva razón para adorar tu televisor.

## 4K UHD



Televisor LED brillante 4K. Imagen HDR vibrante. Movimiento suave. El televisor Philips 4K UHD consigue que el contenido cobre vida con colores vivos y un contraste nítido. Las imágenes tienen más profundidad y el movimiento es fluido. Las películas, programas, juegos y muchos otros contenidos se ven con una calidad excepcional independientemente de la fuente.

## P5 Perfect Picture Engine



El motor Philips P5 ofrece una imagen tan buena como el contenido que te encanta. Los detalles ganan en profundidad de forma visible, los colores son intensos y los tonos de piel más naturales. Además, el contraste es tan nítido que sentirás cada detalle, con un movimiento muy fluido.

## Sonido de Bowers & Wilkins

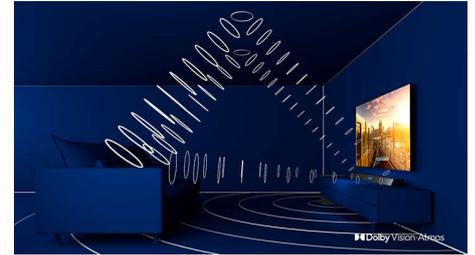


Una imagen tan realista exige un sonido auténtico. El exclusivo diseño de altavoces de los legendarios ingenieros de audio Bowers & Wilkins ofrece un sonido increíblemente realista. El subwoofer integrado, los tweeters y los controladores de rango completo producen unos graves profundos y bien definidos, unos diálogos impecables y unas altas frecuencias muy nítidas incluso con volumen bajo.

## Tela para altavoz Kvadrat

Un sonido tan perfecto debería oírse sin obstrucciones. La barra de sonido de este televisor de Philips está cubierta por una tela prémium creada por el fabricante de gama alta Kvadrat. Este atractivo material de mezcla de lana es acústicamente transparente, lo que permite que cada detalle fluya libremente de los altavoces a la habitación.

## Compatible con HDR10+



El televisor Philips está preparado para sacar el máximo partido al formato de vídeo HDR10+. Los niveles de contraste, color y brillo se ajustan en cada fotograma. Tanto si se trata de una serie imprescindible o del nuevo éxito de taquilla, las sombras se ven con mayor profundidad, las superficies brillan y los colores son más auténticos. Dolby Vision y Dolby Atmos. Imagen y sonido cinematográfico.

## Android TV.



Personaliza tu Android TV de Philips. Si esta semana estás con Amazon y YouTube y a la siguiente con Rakuten TV y Netflix, no hay problema. Su interfaz clara e intuitiva te permite guardar tu contenido favorito en la parte central. En las últimas series, ve fácilmente a donde lo dejaste o echa un vistazo a los nuevos estrenos de cine.

## Control por voz con IA.

Controla el Philips Android TV con la voz. ¿Quieres jugar a un videojuego, ver Netflix o buscar contenido y aplicaciones de Google Play Store? Solo tienes que decírselo a tu televisor. Puede incluso ordenar a los dispositivos domésticos inteligentes compatibles con el Asistente de Google que ejecuten acciones como atenuar las luces y ajustar el termostato para una noche de cine. Sin dejar el sofá. Se han terminado los días de buscar el mando a distancia del televisor. Ahora puedes utilizar la voz para controlar tu Philips Android TV a través de dispositivos activados para Alexa como Amazon Echo. Enciende el televisor, cambia de canal, cambia a la consola de videojuegos y mucho más con Alexa.

# Especificaciones

## Ambilight

- Funciones Ambilight: Ambilight+Hue integrado, Música y Ambilight, Modo de juego, Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light
- Versión Ambilight: 3 lados

## Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 126 cm
- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160

- Motor de imagen: P5 Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Amplia gama de colores mejorada en un 90 % DCI/P3, Micro Dimming Pro, Resolución Ultra, 2100 ppp, Dolby Vision, HDR10+
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 50 pulgadas

## Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en todas las conexiones HDMI: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz,

Compatible con HDR, HDR10/HLG

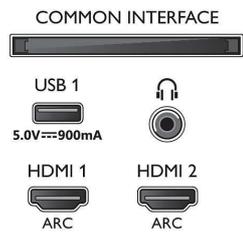
- Entradas de vídeo en todas las conexiones HDMI: Hasta 4K UHD de 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatible con HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Sintonizador/recepción/transmisión

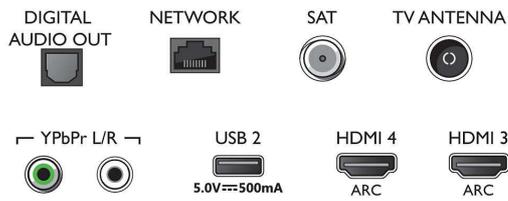
- Televisión digital: TDT/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Compatibilidad con MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guía de programación de televisión\*: Guía

## Connections

### Side



### Bottom



# Especificaciones

- electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Compatibilidad HEVC

## Android TV

- Sistema operativo: Android TV™ 9 (Pie)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas\*, Google Play Music\*, Búsqueda de Google, YouTube
- Tamaño de la memoria (Flash): 16 GB\*

## Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: SimplyShare
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pause TV, Grabación USB\*
- Simple instalación: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- Fácil de usar: Botón único del menú inteligente, Manual de usuario en pantalla
- Firmware actualizable: Asistente para la actualización del firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Ajustes del formato de pantalla: Básico - Encuadrar la pantalla, Ajustar a la pantalla, Avanzar - Cambiar, Ampliar, estirar, Pantalla panorámica
- Aplicación TV Remote de Philips\*: Aplicaciones, Canales, Control, Ahora en TV, Guía de televisión, Vídeo a la carta
- Mando a distancia: con teclado, con voz

## Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de vídeo:  
Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10)
- Formatos de subtítulos compatibles: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 photo, HEIF

## En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

## Sonido

- Audio: Sonido de Bowers & Wilkins
- Potencia de salida (RMS): 45 W
- Configuración del altavoz: 2 altavoces de rango medio/alto de 7,5 W, woofer de 30 W
- Mejora del sonido: Ecualizador de 5 bandas, Sonido IA, Diálogo nítido, Mejora de graves Dolby, Nivelador automático de volumen Dolby, Modo nocturno, Dolby Atmos

## Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- Número de USB: 2
- Conexión inalámbrica: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda
- Otras conexiones: Common Interface Plus (CI+), Salida de audio digital (óptica), Conector de satélite, Ethernet-LAN RJ-45, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares
- HDCP 2.2: Sí en todas las conexiones HDMI

## Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo en modo de espera: < 0,3 W
- Clase de etiqueta energética: A
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 91 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio), Modo Eco
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Consumo de energía anual: 133 kWh
- Presencia de plomo: Si\*

## Accesorios

- Pilas incluidas: 2 pilas AAA
- Accesorios incluidos: Folleto legal y de seguridad, Miniconector a cable I/D, Miniconector a cable YPbPr, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido (1x), Mando a distancia, Soporte para la mesa

## Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1120,2 mm
- Altura del dispositivo: 706,5 mm
- Profundidad del dispositivo: 97,0 mm
- Peso del producto: 15,5 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1120,2 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 733,7 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 261,0 mm
- Peso del producto (+ soporte): 15,7 kg
- Anchura de la caja: 1240,0 mm
- Altura de la caja: 853,0 mm
- Profundidad de la caja: 174,0 mm
- Peso incluido embalaje: 19,8 kg
- Anchura del soporte: 790,0 mm
- Altura del soporte: 27,2 mm
- Profundidad del soporte: 261,0 mm
- Compatible con el montaje en pared: 300 x 200 mm



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 8.0.1

EAN: 87 18863 01917 7

© 2024 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](http://www.philips.com)

- \* La guía electrónica de programación y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.
- \* Las ofertas de aplicaciones de Android varían en función del país. Para obtener más detalles visita tu tienda local de Google Play.
- \* Consumo de energía en kWh por año, basado en el consumo de energía de un televisor encendido durante 4 horas al día, 365 días al año. El consumo de energía real dependerá del modo en que se use el televisor.
- \* El televisor admite la recepción de DVB-T para emisiones gratuitas. Puede que determinados operadores de DVB-T no sean compatibles. Puedes encontrar una lista actualizada en la sección de preguntas frecuentes del sitio Web de asistencia de Philips. Algunos operadores requieren acceso condicional y suscripción. Ponte en contacto con tu operador para obtener más información.
- \* La aplicación TV Remote de Philips y las funciones relacionadas varían según el modelo de televisor, el operador y el país, así como el modelo de dispositivo inteligente y el sistema operativo. Para obtener más detalles, visita: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Las aplicaciones de Smart TV varían según el modelo de televisor y el país. Para obtener más información, visita: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* La grabación USB solo está disponible para canales digitales, las grabaciones pueden estar limitadas por la protección contra copias de las emisoras (CI+). Se pueden aplicar restricciones por país y canal.
- \* Ten en cuenta que las aplicaciones de Amazon podrían no estar siempre disponibles en tu país. (Actualmente las aplicaciones de Amazon funcionan solo en Reino Unido, Alemania y Austria)
- \* Este televisor contiene plomo solo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.
- \* Las ofertas de juegos en la nube dependen de proveedores de juego.
- \* Se necesita una conexión HDMI para las barras de sonido, los altavoces y otros dispositivos de audio.
- \* Su funcionalidad depende de las aplicaciones y dispositivos inteligentes con Chromecast integrado. Para obtener más información, visita las páginas de los productos con Chromecast integrado.
- \* El Asistente de Google se integrará con una actualización de software para los Android TV de 2018.