



Philips 8800 series  
Android TV 4K LED UHD  
con Ambilight en 3 lados

TV Ambilight de 126 cm (50")  
Índice de rendimiento de imagen  
de 2100  
HDR 10+  
P5 Perfect Picture Engine



50PUS8804

## Android TV LED 4K UHD 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.

### Momentos increíbles

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

### Auténtico sonido de Bowers & Wilkins

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

### Contenido de Android TV en tus manos

- TV Android. 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.

## P5 Perfect Picture Engine

El motor de procesamiento de imagen Philips P5 Perfect Picture ofrece una imagen tan brillante como tus contenidos favoritos. Los detalles ganan en profundidad de forma visible. Los colores son más vivos y los tonos de piel

más naturales. El contraste es tan nítido que sentirás cada detalle. Con un movimiento extremadamente suave, no perderás de vista la pelota incluso en los partidos más rápidos.

## Sonido de Bowers & Wilkins

Excepcional rendimiento de audio Bowers & Wilkins.

## 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 premium 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+.

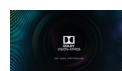
Los niveles de contraste, color y brillo se ajustan en cada fotograma. Tanto si se trata de una serie imprescindible o del nuevo éxito de taquilla, las sombras se ven con mayor profundidad, las superficies brillan y los colores son más auténticos. Dolby Vision y Dolby Atmos. Imagen y sonido cinematográfico.

## TV Android.

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.

Control por voz con IA. Asistente de Google integrado. Funciona con alexa.



## Android TV LED 4K UHD

TV Ambilight de 126 cm (50") Índice de rendimiento de imagen de 2100, HDR 10+, P5 Perfect Picture Engine

50PUS8804/12

# Especificaciones

### Ambilight

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

### Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 50 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 126 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Relación de aspecto: 16:9
- Motor Pixel: 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

### 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: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatible con HDR, HDR10/HLG

### Android

- Sistema operativo: Android™ 9.0 (P)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas\*, Google Play Música\*, Búsqueda de Google, YouTube
- Tamaño de la memoria: 16 GB

### Funciones de Smart TV

- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB\*
- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- Fácil de usar: Botón de inicio directo del menú inteligente, Manual de usuario en pantalla
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Ajustes del formato de pantalla: Básico - Pantalla completa, Ajustar a pantalla, Avanzado - Cambio, Ampliar, estirar
- 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
- Interacción con el usuario: SimplyShare

### En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

### Sintonizador/recepción/transmisión

- Compatibilidad HEVC
- Televisión digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Compatibilidad MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Guía de programación de televisión\*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas

### Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Número de USB: 2
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Conexiones inalámbricas: 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
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo en espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- HDCP 2.2: Sí en todas las conexiones HDMI

### 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 subtítulos compatibles: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10)
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 photo, HEIF

### Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: Por confirmar W
- Consumo de energía anual: Por confirmar kWh
- Consumo de energía en modo en espera: < 0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio), Modo Eco
- Clase de etiqueta energética: por confirmar
- Presencia de plomo: Sí\*

### Sonido

- Potencia de salida (RMS): 45 W
- Mejora del sonido: Control inteligente del sonido, Ecuador de 5 bandas, Sonido IA, Diálogo nítido, Mejora de graves Dolby, Nivelador automático de

- volumen Dolby, Modo nocturno, Dolby Atmos
- Configuración del altavoz: 2 altavoces de rango medio/ alto de 7,5 W, woofer de 30 W
- Audio: Sonido de Bowers & Wilkins

### Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1240,0 x 853,0 x 174,0 mm
- Peso del producto: 15,5 kg
- Peso del producto (+ soporte): 15,7 kg
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1120,2 x 706,5 x 97,0 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1120,2 x 733,7 x 261,0 mm
- Peso incluido embalaje: 19,8 kg
- Dimensiones del soporte (An. x Al x Pr.): 790 x 27,2 x 261,0 mm
- Compatible con el montaje en pared VESA: 300 x 200 mm

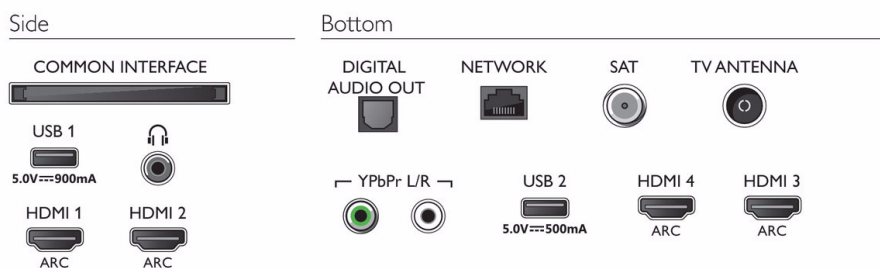
### Accesorios

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



- \* 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.

## Connections



Fecha de emisión  
2019-03-05

Versión: 2.0.1

12 NC: 8670 001 57792  
EAN: 87 18863 01917 7

© 2019 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)