



### Philips The One TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm  
(50")

P5 Picture Engine (120 Hz)  
Principales formatos HDR  
compatibles  
Google TV™



50PUS8848

## The One lo tiene todo.

### TV Ambilight 4K

Descubre The One. Este televisor Ambilight 4K llenará tu hogar de diversión. Disfrutarás de una calidad de imagen espectacular, todas las aplicaciones que quieras y juegos épicos. Además, puedes añadir una barra de sonido o unos altavoces y crear tu sistema de cine en casa perfecto.

#### Gran imagen. Sonido flexible. Embalaje ecológico.

- Imagen ultranítida. Visualización vibrante.
- Televisor elegante preparado para el futuro.
- Diseño atractivo con soporte con pedestal. Perfecto para cualquier habitación.
- Gran sonido del televisor, con facilidad para añadir barras de sonido o altavoces
- Sistema doméstico inalámbrico de Philips con DTS Play-Fi

#### Ideal para el contenido que más te gusta.

- Control por voz. Asistente de Google. Compatible con Alexa.
- ¡A jugar! 120 Hz. VRR, FreeSync y tiempo de latencia ultrabajo.
- El entretenimiento que te encanta, con un poco de ayuda de Google.

#### The One: el televisor LED Ambilight 4K que lo tiene todo.

- The One, con Dolby Vision y Dolby Atmos.
- The One, con un aspecto increíble. Motor de imagen P5 de Philips.
- El que incorpora Ambilight envolvente.

# PHILIPS

## TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") P5 Picture Engine (120 Hz), Principales formatos HDR compatibles, Google TV™

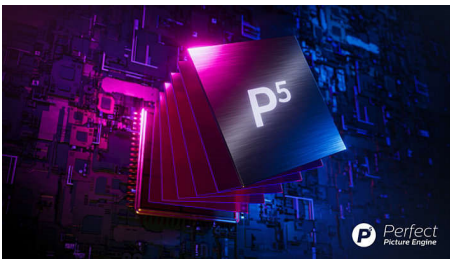
# Destacados

### El que incorpora Ambilight.



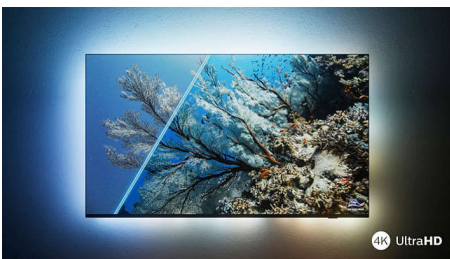
Los modelos Ambilight son los únicos televisores con iluminación LED detrás de la pantalla que reaccionan a lo que ves para sumergirte en un halo de luz colorida que lo cambia todo: tu televisor parece más grande y tú disfrutas de mayor inmersión en tus series, películas y juegos favoritos.

### 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.

### Imagen ultranítida



Veas lo que veas, este televisor Ambilight 4K UHD produce una imagen brillante y

ultranítida con colores vivos. Además, admite los principales formatos HDR, por lo que podrás ver más detalle, incluso en las zonas oscuras y luminosas, al transmitir contenido HDR.

### Dolby Vision y Dolby Atmos



Gracias a la incorporación de Dolby Vision y Dolby Atmos, tus películas, programas y juegos se ven y suenan increíbles. Verás la imagen que el director quería que vieras: ¡se acabaron las escenas decepcionantes demasiado oscuras para distinguirlas! Escucha cada palabra con claridad y disfruta de los efectos de sonido como si realmente estuvieran ocurriendo a tu alrededor.

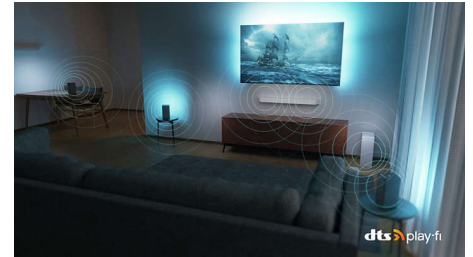
### Embalaje responsable



¿Buscas un televisor que se adapte a tu habitación? La pantalla prácticamente sin bisel de este televisor Ambilight se adapta a prácticamente cualquier interior, y el soporte giratorio facilita la colocación. Nuestro embalaje utiliza cartón reciclado con certificación FSC y nuestros materiales impresos utilizan papel reciclado.

50PUS8848/12

### DTS Play-Fi



Disfrutarás de un sonido fantástico y claro desde el primer momento. Si quieres más, el sistema doméstico inalámbrico de Philips con DTS Play-Fi te permite conectarte a barras de sonido y altavoces inalámbricos compatibles por toda la casa en cuestión de segundos. Incluso puedes crear un sistema de cine en casa con sonido envolvente con el televisor como altavoz central.

### Preparado para juegos



Tu televisor Ambilight con HDMI 2.1 te permite sacar el máximo partido a tu videoconsola de última generación con una experiencia de juego con gran capacidad de respuesta y unos gráficos fluidos. Consigue ese salto complicado, cambia de dirección o derrapa en las curvas a la perfección. Es compatible con VRR y FreeSync. El modo juego de Ambilight te sumerge aún más en la acción.

AMBILIGHT tv



4K UltraHD

Dolby VISION-ATMOS

dts play-fi

AMD FreeSync Premium

Google TV

Ok Google

## TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") P5 Picture Engine (120 Hz), Principales formatos HDR compatibles, Google TV™

50PUS8848/12

# Especificaciones

### Ambilight

- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, Modo de juego, Música y Ambilight, AmbiWakeup, AmbiSleep, compatible con los altavoces domésticos inalámbricos Philips, Animación de inicio de Ambilight
- Versión Ambilight: 3 lados

### Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 50 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 126 cm
- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160

- Frecuencia de actualización nativa: 120 Hz
- Motor de imagen: P5 Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Micro Dimming Pro, Amplia gama de colores mejorada en un 90 % DCI/P3, HDR10+, Dolby Vision, CalMAN Ready, Perfect Natural Motion, HLG (Hybrid Log Gamma)

### Resolución de entrada de la pantalla

- Resolución-Frecuencia de actualización: 576p-50 Hz, 640 x 480-60 Hz, 720p-50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p-24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440-60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p-24 Hz, 25 Hz, 30 Hz,

50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

### Sintonizador/recepción/transmisión

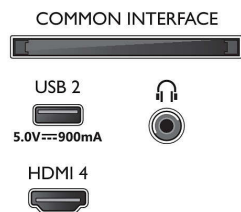
- Televisión digital: TDT/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reproducción de vídeo: PAL, SECAM
- Guía de programación de televisión\*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Compatibilidad HEVC

### Android TV

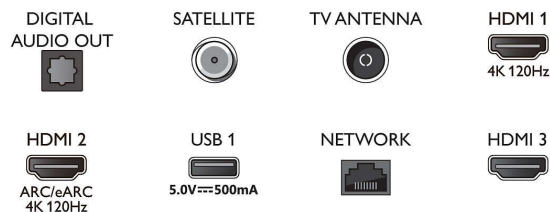
- Sistema operativo: Google TV™

## Connections

### Side



### Bottom



## TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") P5 Picture Engine (120 Hz), Principales formatos HDR compatibles, Google TV™

# Especificaciones

- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas\*, Búsqueda de Google, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, YouTube Music, Aplicación de fitness, Aurora de Ambilight
- Tamaño de la memoria (Flash): 16 GB\*
- Nube de juegos: Geforce Now

### Funciones de Smart TV

- Televisión interactiva: HbbTV
- Mando a distancia: con voz
- Asistente de voz\*: Asistente de Google integrado, Mando a distancia con micrófono., Funciona con Alexa

### Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de video: Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10), FLAC
- Formatos de subtítulos compatibles: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 photo, HEIF

### En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

### Sonido

- Potencia de salida (RMS): 40 W
- Configuración del altavoz: 4 altavoces de rango medio/alto de 10 W
- Códec: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Mejora del sonido: Sonido IA, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Mejora de graves Dolby, Nivelador automático de volumen Dolby, Modo nocturno, Ecualizador IA, DTS Play-Fi, Personalización del sonido Mimi, Calibración de la sala

### Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- 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: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda, Bluetooth 5.0
- Otras conexiones: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de audio digital (óptica), Salida de auriculares, Conector del servicio, Conector de satélite
- HDCP 2.3: Sí en todas las conexiones HDMI
- HDMI ARC: Sí, en la conexión HDMI2
- Funciones HDMI 2.1: eARC en HDMI 2, Compatible con eARC/VRR/ALLM, Frecuencia de

- datos máxima de 48 Gbps
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC para SB/televisor Philips, Configuración externa mediante la IU del televisor

### Funciones de vídeo HDMI compatibles

- HDMI 1/2: Ancho de banda completo HDMI 2.1 48 Gbps, hasta 4K 120 Hz
- Juego: ALLM, HDMI VRR, Juego Dolby Vision, AMD FreeSync Premium
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

### Etiqueta energética de la UE

- Números de registro de EPREL: 1493053
- Clase energética para SDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 69 kWh/1000 h
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 142 kWh/1000 h
- Consumo de energía en modo apagado: No disponible
- Modo de espera en red: 2,0 W
- Tecnología del panel utilizada: LED LCD

### Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo en modo de espera: menos de 0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Silenciamiento de imagen (para radio), Modo Eco, Sensor de luz

### Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, 2 pilas AAA, Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad

### Diseño

- Colores del televisor: Bisel en gris antracita
- Diseño del soporte: Soporte central gris antracita

### Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1116 mm
- Altura del dispositivo: 655,0 mm
- Profundidad del dispositivo: 81,0 mm
- Peso del producto: 13,1 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1116,0 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 715,0 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 259,0 mm
- Peso del producto (+ soporte): 15,8 kg
- Anchura de la caja: 1240,0 mm
- Altura de la caja: 800,0 mm
- Profundidad de la caja: 180,0 mm
- Peso incluido embalaje: 19,8 kg
- Anchura del soporte: 500,0 mm
- Altura del soporte: 70,0 mm
- Profundidad del soporte: 259,0 mm
- Altura del soporte al borde inferior del televisor: 70,0 mm
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 300 mm

50PUS8848/12



Fecha de emisión  
2023-10-03

Versión: 7.7.1

EAN: 87 18863 03790 4

© 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](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.
- \* El televisor admite la recepción de TDT para emisiones gratuitas. Puede que determinados operadores de TDT 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).
- \* 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.
- \* Tamaño de la memoria (Flash): 16 G. El espacio real disponible en disco puede variar (en función, por ejemplo de las aplicaciones (pre)instaladas, el sistema operativo instalado, etc.)
- \* Se necesita una suscripción a Netflix. Sujeto a los términos detallados en <https://www.netflix.com>
- \* Amazon, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus filiales. Amazon Alexa está disponible en determinados idiomas y países.
- \* Amazon Prime está disponible en determinados idiomas y países.
- \* Es necesaria una suscripción a Disney+. Sujeto a los términos detallados en <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney y sus entidades relacionadas. Disney+ está disponible en determinados idiomas y países.
- \* El Asistente de Google está disponible en Android TV de Philips con Android O (8) o una versión posterior del sistema operativo. El Asistente de Google está disponible en determinados idiomas y países.
- \* Google TV es el nombre de la experiencia de software de este dispositivo y una marca comercial de Google LLC.
- \* Google TV es el nombre de la experiencia de software de este dispositivo y una marca comercial de Google LLC. YouTube, OK Google y otras marcas son marcas comerciales de Google LLC.