



Philips LED  
TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm  
(50")

Compatible con principales  
formatos HDR  
Sonido Dolby Atmos  
Smart TV de Philips



50PUS8108

## Tus deseos son órdenes para el televisor

### TV Ambilight 4K

¿Quieres disfrutar de los últimos lanzamientos? Solo tienes que decirle a Alexa lo que buscas y relajarte mientras la envolvente tecnología Ambilight te sumerge aún más en el drama al tiempo que deleitas la vista y el oído con imágenes ultranítidas y sonido Dolby Atmos realista.

#### **Todo lo que veas o juegues se ve genial.**

- Excelente para juegos. VRR y tiempo de latencia bajo en cualquier consola.
- Compatible con los principales formatos HDR

#### **Un televisor fantástico. Empaquetado de forma responsable.**

- Alexa integrado y compatible con el Asistente de Google\*
- Televisor elegante preparado para el futuro.
- Gran televisor. Sin complicaciones. Smart TV de Philips.

#### **TV LED Ambilight 4K. Supernítido y envolvente**

- Sumérgete en lo que más te gusta. Televisor Ambilight.
- Imagen ultranítida. Visualización vibrante.
- Visión y sonido cinematográficos. Dolby Vision y Dolby Atmos.

# PHILIPS

## TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") Compatible con principales formatos HDR, Sonido Dolby Atmos, Smart TV de Philips

# Destacados

### Televisor 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.

### Imagen ultranítida



Veas lo que veas, este televisor LED Ambilight 4K 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

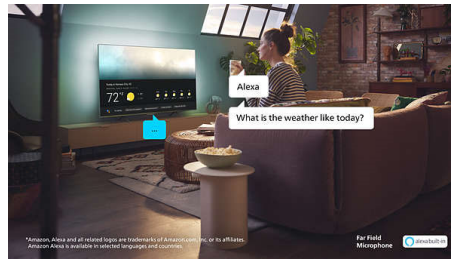
se ven y suenan increíbles. Verás la imagen que el director quería que vieras: ¡se acabaron las escenas decepcionantes demasiado oscuras para distinguirlas! Escucha cada palabra con claridad y disfruta de los efectos de sonido como si realmente estuvieran ocurriendo a tu alrededor.

### Smart TV de Philips



Encuentra lo que buscas rápidamente con nuestro nuevo Smart TV. ¿Estás disfrutando de una serie? Puedes seguir viéndola directamente desde la pantalla de inicio. Y si buscas algo nuevo, puedes explorar categorías como Acción o Drama y ver sugerencias de los mejores servicios de streaming, todo en el mismo lugar.

### Control por voz con IA



¿Tienes varios asistentes de voz para elegir! Habla con dispositivos Alexa a través de tu televisor Philips para reproducir música, escuchar las noticias, consultar el tiempo, controlar dispositivos de domótica y mucho más. Alexa es muy fácil de usar sin manos en nuestros modelos de la serie 8100: solo tienes que pedirlo y Alexa responderá al instante. Y, si estabas viendo la tele, el volumen bajará para

50PUS8108/12

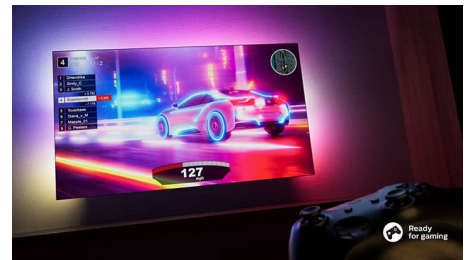
que el micro integrado pueda recoger tu voz con claridad. También puedes controlar el televisor mediante altavoces inteligentes de Google.

### Embalaje responsable.



La pantalla prácticamente sin bisel de este televisor Ambilight se adapta a casi cualquier interior, y el delgado soporte en gris oscuro tiene la altura perfecta para acomodar una barra de sonido. Nuestro embalaje utiliza cartón reciclado con certificación FSC y nuestros materiales impresos utilizan papel reciclado.

### Excelente para juegos.



La conectividad HDMI 2.1 te permite sacar el máximo partido a tu consola, con partidas y gráficos fluidos. Admite VRR, y el ajuste de bajo tiempo de latencia se activa automáticamente al encender la consola. El modo de juego de Ambilight intensifica la emoción de cada partida.

### Compatible con formatos HDR

Compatible con los principales formatos HDR

AMBILIGHT tv

4K UltraHD

Dolby VISION ATMOS

amazon alexa built-in

## TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") Compatible con principales formatos HDR, Sonido Dolby Atmos, Smart TV de Philips

# Especificaciones

### Ambilight

- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, Modo de juego, Música y Ambilight, AmbiSleep, Ambilight integrado
- 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: 60 Hz
- Motor de imagen: Pixel Precise Ultra HD
- Mejora de la imagen: HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma), Compatible con HDR10+, Dolby Vision

### 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, 2560 x 1440-60 Hz, 3840 x 2160p-24 Hz,25 Hz,30 Hz, , 50 Hz, 60 Hz

50PUS8108/12

### Sintonizador/recepción/transmisión

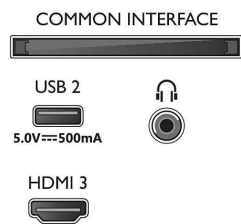
- Televisión digital: TDT/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guía de programación de televisión\*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Compatibilidad HEVC

### Smart TV

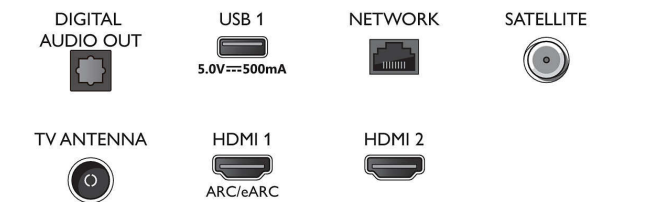
- Sistema operativo: Smart TV con sistema operativo mejorado

## Connections

### Side



### Bottom



## TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight de 126 cm (50") Compatible con principales formatos HDR, Sonido Dolby Atmos, Smart TV de Philips

50PUS8108/12

# Especificaciones

### Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: SimplyShare, Duplicación de pantalla
- Televisión interactiva: HbbTV
- Aplicaciones de Smart TV\*: YouTube, Tienda Philips, Amazon Prime Video, Netflix
- Asistente de voz\*: Amazon Alexa integrado, Funciona con Asistente de Google

### Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de vídeo: 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, HEIF

### En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Dual Core

### Sonido

- Potencia de salida (RMS): 20 W
- Configuración del altavoz: 2 altavoces de rango completo de 10 W
- Códec: Dolby Digital MS12 V2.6
- Mejora del sonido: Sonido IA, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Mejora de graves Dolby, Nivelador automático de volumen Dolby, Modo nocturno, Ecualizador IA

### Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 3
- 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 HDMI1
- Funciones HDMI 2.1: eARC en HDMI 1, Compatible con eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC para SB/televisor Philips, Configuración externa mediante la IU del televisor

### Funciones de vídeo HDMI compatibles

- Juego: ALLM, HDMI VRR
- HDR: HLG, HDR10, HDR10+, Dolby Vision

### Etiqueta energética de la UE

- Números de registro de EPREL: 1446282
- Clase energética para SDR: F
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 61 kWh/1000 h
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 112 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
- Consumo de energía en modo apagado: N/D

### 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 cromado satinado
- Diseño del soporte: Soporte en forma de arco cromado satinado

### Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1116 mm
- Altura del dispositivo: 657,0 mm
- Profundidad del dispositivo: 82 mm
- Peso del producto: 11,9 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1116,0 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 716,0 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 258,0 mm
- Peso del producto (+ soporte): 12,1 kg
- Anchura de la caja: 1240,0 mm
- Altura de la caja: 785,0 mm
- Profundidad de la caja: 150,0 mm
- Peso incluido embalaje: 15,2 kg
- Anchura del soporte: 729,0 mm
- Altura del soporte: 72,0 mm
- Profundidad del soporte: 258,0 mm
- Distancia entre 2 soportes: 729,0 mm
- Altura del soporte al borde inferior del televisor: 72,0 mm
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 300 mm



Fecha de emisión  
2023-10-03

Versión: 4.4.1

EAN: 87 18863 03693 8

© 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.
- \* 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).
- \* 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).
- \* 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.
- \* Amazon Prime está disponible en determinados idiomas y países.
- \* Se necesita una suscripción a Netflix. Sujeto a los términos detallados en <https://www.netflix.com>
- \* Rakuten TV está disponible en determinados idiomas y países.
- \* El Asistente de Google está disponible en determinados idiomas y países. La lista de países e idiomas compatibles se irá ampliando con el tiempo. Para obtener la información más actualizada, contacta con nuestro servicio de atención al cliente.