

# PHILIPS



## TV Ambilight 4K

### LED

Televisor AMBILIGHT de 139 cm (55")

Pixel Precise Ultra HD

Plataforma inteligente Titan OS

Sonido Dolby Atmos



55PUS8109

## TV Ambilight 4K

El televisor Ambilight con Alexa integrada.

¿Quieres descubrir algo nuevo? Solo tienes que pedirle a Alexa integrada en este televisor Ambilight sugerencias de programas, películas, música y mucho más. Gracias al micrófono de campo lejano del televisor, se te escuchará aunque hables desde el otro lado de la habitación.

### **Embalaje responsable. Alexa integrada.**

- Diseño elegante y embalaje responsable.
- Conexión sencilla a redes domésticas inteligentes y Alexa integrada.
- El micrófono de campo lejano capta tu voz
- Compatible con Matter y Control4.

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

- Sumérgete en lo que más te gusta. Televisor Ambilight.
- Imágenes intensas, brillantes y ultranítidas.
- Encuéntrala fácilmente con TITAN OS.

### **Sonido cinematográfico. Partidas épicas.**

- Sonido cinematográfico con Dolby Atmos.
- Listo para jugar. VRR y tiempo de latencia bajo en cualquier consola.

LED

TV Ambilight 4K

55PUS8109/12

# Destacados

## Televisor Ambilight



Los televisores Ambilight son los únicos modelos con iluminación LED integrada en la parte trasera que reacciona 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 deportes, películas, música y juegos favoritos.

## Imágenes ultranítidas y brillantes



Te encantará todo lo que veas en este brillante televisor Ambilight LED 4K (UHD). El motor Pixel Precise Ultra HD de Philips optimiza la calidad de imagen para ofrecer imágenes ultranítidas, colores ricos y movimientos suaves. Siempre disfrutarás de la mejor experiencia visual posible.

## Plataforma inteligente TITAN OS



Encuentra lo que buscas fácil y rápidamente con nuestra nueva plataforma de Smart TV TITAN OS. ¿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.

## Dolby Atmos



Dolby Atmos te sumerge aún más de lleno en la acción posicionando efectos de sonido en el espacio que te rodea y por encima de ti. Ya sean naves espaciales volando por encima de tu cabeza como unos pasos silenciosos que tratan de sorprenderte por detrás, te sentirás como si formarás parte de la acción.

## Preparado para jugar



La conectividad HDMI VRR te permite sacar el máximo partido a tu consola, con partidas y gráficos fluidos. 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.

## Embalaje responsable

La pantalla prácticamente sin bisel y el soporte compacto de este televisor Ambilight se adaptan a casi cualquier interior, y puedes usar Ambilight para disfrutar de una iluminación ambiental al instante con la pantalla apagada. Nuestro embalaje usa cartón reciclado con certificación FSC y los insertos se imprimen en papel reciclado.

## Control perfecto

La total compatibilidad con Matter y Control4 te permite integrar fácilmente este televisor Ambilight 4K en tu red doméstica inteligente. Para el control por voz, un botón del mando a distancia pone el televisor en modo de escucha para que puedas hablar directamente a la Alexa integrada, o puedes usar altavoces inteligentes de Google.

## Micrófono de campo lejano

Este televisor Ambilight cuenta con un micrófono de campo lejano integrado que capta tu voz con claridad, incluso si estás lejos o hay ruido a tu alrededor. Solo tienes que pulsar el botón Alexa del mando a distancia para pedirle al televisor lo que quieras desde cualquier lugar de la habitación.

AMBILIGHT tv

4K UltraHD

TITAN OS

Dolby Atmos

Ready for gaming

# Especificaciones

**Ambilight**

**Funciones Ambilight:** Adaptable al color de la pared, Modo de iluminación ambiental, Música y Ambilight, AmbiSleep, Alarma al amanecer  
**Versión Ambilight:** 3 lados

**Imagen/Pantalla**

**Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):** 55 pulgada  
**Tamaño diagonal de pantalla (métrico):** 139 cm  
**Pantalla:** LED 4K Ultra HD  
**Resolución de pantalla:** 3840 x 2160  
**Motor de imagen:** Pixel Precise Ultra HD

**Resolución de entrada de la pantalla**

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

**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**

**Aplicaciones de Smart TV\*:** Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Canal TITAN, Aplicación NFT\*  
**Sistema operativo:** SO TITAN  
**Tamaño de la memoria (Flash)\*:** 4 GB

**Funciones de Smart TV**

**Interacción con el usuario:** Duplicación de pantalla  
**Televisión interactiva:** HbbTV  
**Asistente de voz\*:** Amazon Alexa integrado  
**Experiencia de domótica:** Funciona con Amazon Alexa, Funciona con el Asistente de Google, MATERIA, Control4

**Aplicaciones multimedia**

**Formatos de reproducción de vídeo:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

**Formatos de reproducción de música:** MP3, WAV, AAC, FLAC  
**Formatos de subtítulos compatibles:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
**Formatos de reproducción de imagen:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

**Sonido**

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

# Especificaciones

### 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  
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, Compatible con HDR10+

### Etiqueta energética de la UE

Números de registro de EPREL: 1956323  
Clase energética para SDR: F  
Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 72 kWh/1000 h  
Clase energética para HDR: G  
Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 137 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 0,5 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 consulta rápida, Folleto legal y de seguridad

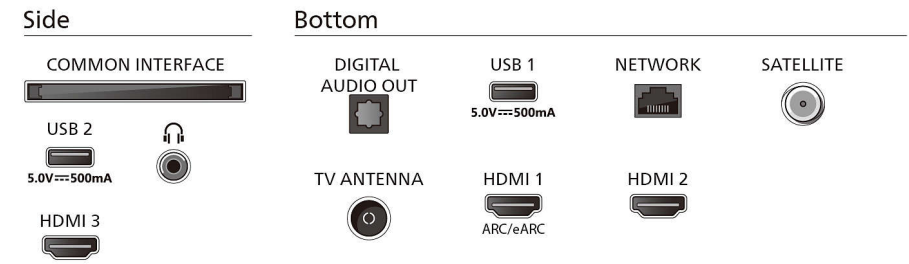
### Diseño

Colores del televisor: Bisel cromado satinado  
Diseño del soporte: Soporte en forma de arco cromado satinado

### Dimensiones

Distancia entre 2 soportes: 735 mm  
Compatible con el montaje en pared: 200 x 300 mm  
Televisor sin soporte (An. x Al. x Pr.): 1231 x 722 x 82 mm  
Televisor con soporte (An. x Al. x Pr.): 1231 x 780 x 271 mm  
Embalaje (An. x Al. x Pr.): 1360 x 840 x 160 mm  
Peso del televisor sin soporte: 14,2 kg  
Peso del televisor con soporte: 14,7 kg  
Peso incluido embalaje: 17,4 kg

## Connections



\* 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.

\* 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. Contacta con tu operador para saber más.

\* La disponibilidad de la aplicación Smart TV varía según el modelo de televisor y el país. Para saber más, visita [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* La aplicación Philips TV Remote 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 saber más, visita: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* La guía electrónica de programación y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.

\* Se necesita una suscripción a Netflix. Sujeto a los términos detallados en <https://www.netflix.com>

\* Amazon Prime está disponible en determinados idiomas y países.

\* 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.

\* El botón de servicios OTT multimedia del mando a distancia varía según el país. Consulta el producto real en la caja.

\* El Asistente de Google está disponible en varios idiomas y países específicos para cada tipo de producto.

\* El servicio de la aplicación HBO Max estará disponible en agosto de 2024.

\* Matter/Control4: esta función estará disponible en 2024 mediante una actualización de software.