



Philips QLED  
TV Ambilight 4K

Televisor AMBILIGHT de 139 cm  
(55")

Pixel Precise Ultra HD  
Plataforma inteligente Titan OS  
Sonido Dolby Atmos



55PUS8209

## TV Ambilight 4K

Televisor Ambilight con gran relación calidad-precio

Sumérgete en todo tu contenido con este televisor Ambilight repleto de funciones. Disfrutarás de una imagen fantástica, un sonido Dolby Atmos realista y una experiencia de juego fluida.

Independientemente de lo que veas o juegues, Ambilight aumenta la emoción para disfrutar de noches sin igual frente al televisor.

### Televisor compacto. Materiales sostenibles.

- Mando a distancia con plástico reciclado. Embalaje responsable.
- Televisor compacto con diseño elegante y atractivo.
- Se conecta sin problemas a redes domésticas inteligentes.
- 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.

# PHILIPS

## TV Ambilight 4K

Televisor AMBILIGHT de 139 cm (55") Pixel Precise Ultra HD, Plataforma inteligente Titan OS, Sonido Dolby Atmos

# 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



Disfruta de todo lo que ves en este televisor 4K QLED Ambilight. El motor Pixel Precise Ultra HD de Philips optimiza la calidad de imagen, mientras que la tecnología QLED eleva el brillo y el contraste generan una experiencia HDR envolvente con un espectro de colores más amplio que garantiza una calidad de imagen optimizada en todo momento.

### Plataforma inteligente TITAN OS

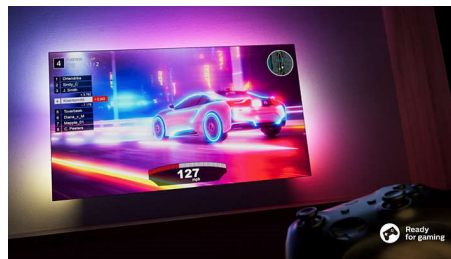
Encuentra lo que buscas fácil y rápidamente con nuestra nueva plataforma de Smart TV

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

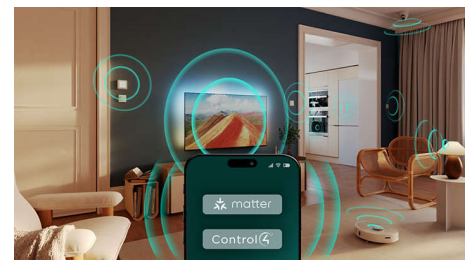
55PUS8209/12

la consola. El modo de juego de Ambilight intensifica la emoción de cada partida.

### Materiales sostenibles

Este televisor Ambilight tiene un aspecto elegante y discreto, y puedes utilizar Ambilight como iluminación ambiental al instante cuando la pantalla esté apagada. El mando a distancia del televisor utiliza plástico reciclado, nuestro embalaje utiliza cartón reciclado con certificación FSC y los insertos están impresos en papel reciclado.

### Control perfecto



La compatibilidad perfecta con Matter y Control4 te permite integrar fácilmente este televisor Ambilight 4K en tu red doméstica inteligente existente.

## TV Ambilight 4K

Televisor AMBILIGHT de 139 cm (55") Pixel Precise Ultra HD, Plataforma inteligente Titan OS, Sonido Dolby Atmos

# Especificaciones

### Ambilight

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

### Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139 cm
- Pantalla: QLED 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\*, Aplicación STB Controller
- Sistema operativo: SO TITAN
- Tamaño de la memoria (Flash)\*: 8 GB

### Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: Duplicación de pantalla
- Televisión interactiva: HbbTV
- 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, Personalización del sonido

### 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 802.11n, 2x2, banda única
- 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: 2051161
- Clase energética para SDR: E
- Demanda de alimentación en modo de encendido para SDR: 64 kWh/1000 h
- Clase energética para HDR: G
- Demanda de alimentación en modo de encendido para HDR: 97 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

55PUS8209/12

### 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, Modo Eco, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)

### 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

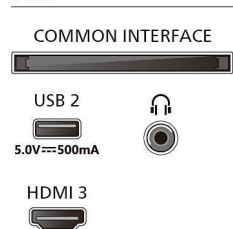
- Colores del televisor: Bisel negro mate
- Diseño del soporte: Palos negros

### Dimensiones

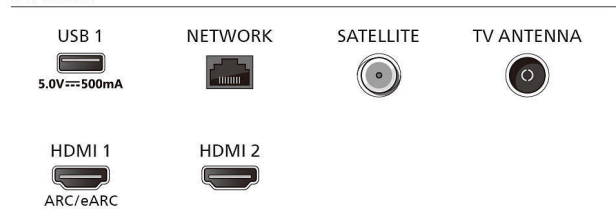
- Distancia entre 2 soportes: 810 mm
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 100 mm
- Televisor sin soporte (An. x Al. x Pr.): 1226 x 715 x 88 mm
- Televisor con soporte (An. x Al. x Pr.): 1226 x 737 x 255 mm
- Embalaje (An. x Al. x Pr.): 1320 x 820 x 160 mm
- Peso del televisor sin soporte: 10,1 kg
- Peso del televisor con soporte: 10,2 kg
- Peso incluido embalaje: 12,7 kg

## Connections

### Side



### Bottom



Fecha de emisión  
2024-10-18

Versión: 7.4.2

EAN: 87 18863 04513 8

© 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)

\* 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.