



## TV Ambilight 4K

### QLED

Televisor AMBILIGHT de 139 cm  
(55")

QLED 4K

HDR10+

Dolby Atmos y DTS:X



55PUS8450

## Déjate envolver por Ambilight

Descubre este televisor Ambilight 4K QLED, un Smart TV con Titan OS basado en la excelencia del diseño europeo, y disfruta de tus películas, series y deportes con una calidad de imagen sublime que te sumerge en un mundo de luz, color y sonido 3D a la altura de un cine.

### Un diseño que lo dice todo

- Conectividad preparada para tus juegos

### Televisor QLED 4K con Ambilight

- Están los televisores, y los televisores Ambilight
- 4K QLED para una visualización intensa y calidad de color Quantum Dot

### Inteligente. Elegante. Conectado

- Sistema operativo Titan. Encuéntralo fácilmente.
- Conexión sin problemas a redes domésticas inteligentes

### Imágenes vivas, sonido de cine

- Sumérgete en Dolby Atmos y DTS:X
- Máximo color y contraste con HDR10+

# Destacados

## Ambilight



Con iluminación LED integrada que reacciona a cada escena, Ambilight te sumerge en un halo de luz colorida. Todo el entretenimiento traspasa la pantalla y te hace vivir el momento al máximo. Una vez que lo pruebas, no querrás otro televisor sin Ambilight.

## QLED 4K



Colores vivos. Escenas ultranítidas. La perfección de la imagen en su máxima expresión. Este televisor Ambilight con 4K (UHD) se adapta a todos los formatos HDR. En todos los momentos irrepetibles, oscuros o claros, reproducidos o transmitidos, podrás apreciar cada detalle escena a escena.

## HDR10+



Espera más detalles. La calidad de imagen se mejora en cada fotograma. Con un mayor énfasis en el color y el contraste, incluso los momentos más oscuros y las escenas más brillantes se ven con mayor nitidez.

## Dolby Atmos y DTS:X



Con Dolby Atmos, para un sonido tal y como lo concibió el director y DTS:X para crear experiencias de sonido 3D, es como si estuvieras en la escena. Al añadir esta dimensión adicional al sonido, disfrutarás de una experiencia más envolvente en tu hogar.

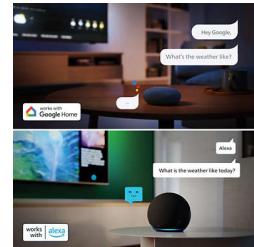
## Smart TV de Philips con Titan OS



La plataforma de la Smart TV de Philips con Titan OS pone todos tus contenidos favoritos al alcance de la mano. Secuelas, series,

documentales, películas... todo lo que te imagines está a un clic de distancia. Independientemente de lo que quieras ver, tendrás a tu alcance las mejores aplicaciones de streaming.

## Compatible con Matter Smart Home



La compatibilidad con Matter Smart Home ofrece una integración perfecta con tu red doméstica inteligente. Para controlar el televisor desde la aplicación Matter Smart Home o con los servicios de control por voz, solo tienes que pulsar el botón del mando a distancia y hablar. Con un solo comando podrás atenuar las luces, ajustar el termostato e incluso encender tu televisor Ambilight de Philips. El televisor también es compatible dispositivos con Alexa y Apple AirPlay.

## Preparado para jugar

HDMI 2.1 y VRR te ayudan a sacar el máximo partido a tu consola con partidas más rápidas y gráficos más fluidos. Con el ajuste de bajo tiempo de latencia que se activa automáticamente cuando enciendes la consola, podrás disfrutar de una experiencia de juego de nivel superior.

# Especificaciones

## Ambilight

**Funciones Ambilight:** Suite Ambilight, Modo juego, Adaptable al color de la pared, Modo de iluminación ambiental

**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 2160p

**Motor de imagen:** Pixel Precise Ultra HD

**Mejora de la imagen:** Micro Dimming,

Resolución Ultra, Natural Motion, Crystal Clear, Personal, Cine en casa, ECO, Película, Juego, Monitor

## Resolución de entrada de la pantalla

**Resolución-Frecuencia de actualización:**

640 x 480 - 60 Hz, 576p - 50 Hz, 720p - 50/60 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

**Indicación de la fuerza de la señal**

**Teletexto:** Hipertexto de 1000 páginas

**Compatibilidad HEVC**

## Smart TV

**Aplicaciones de Smart TV\***: Amazon Prime Video,

Disney+, Netflix\*, YouTube, Aplicación NFT\*, HBO, BBC iplayer

**Sistema operativo:** SO TITAN

**Tamaño de la memoria (Flash)\*:** 8 GB

## Funciones de Smart TV

**Televisión interactiva:** HbbTV

**Asistente de voz\*:** Funciona con Alexa, Funciona con Google Home

**Experiencia de domótica:** MATERIA, Control4, Funciona con Apple Home

**Barra de control de juegos:** Gamebar 2.0

**Compatibilidad TTS**

## 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

**Audio:** 2.0 canales

**Potencia de salida (RMS):** 20 W

**Configuración del altavoz:** 2 altavoces de rango completo de 10 W

**Códec:** Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

**Mejora del sonido:** Todos los estilos de sonido, Modo AVL, Mejora de graves, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Ecualizador, Entretenimiento, Perfil de escucha, Modo nocturno, Música, Personal, Vocal Boost, DTS-X

**Funciones de los auriculares:** Dolby Atmos para auriculares

**Motor de sonido:** Motor de sonido básico

**Altavoz principal:** Bass Reflex de rango completo (FR01A)

# Especificaciones

## Conectividad

Número de conexiones de HDMI: 3

Funciones de HDMI: Canal de retorno de audio, 4K

**EasyLink (HDMI-CEC):** Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con un solo toque (activación automática)

Número de USB: 2

Conexión inalámbrica: Bluetooth 5.2,

Emparejamiento sencillo (botón de RC azul), Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda, Funciona con Apple AirPlay

HDCP 2.3: Sí en todas las conexiones HDMI

HDMI ARC: HDMI 1

Funciones HDMI 2.1: Compatible con eARC/VRR/ALLM, eARC en HDMI 1

**EasyLink 2.0:** Configuración externa mediante la IU del televisor, HDMI-CEC para SB/televisor Philips

## Funciones de video HDMI compatibles

Juego: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, Compatible con HDR10+

## Etiqueta energética de la UE

Números de registro de EPREL: 2416465

Clase energética para SDR: E

Demandas de alimentación en modo de encendido para SDR: 63 kWh/1000 h

Clase energética para HDR: G

Demandas de alimentación en modo de encendido para HDR: 126 kWh/1000 h

Consumo de energía en modo apagado: no disponible

Modo de espera en red: 2.0 W

Tecnología del panel utilizada: QLED

## Potencia

Red eléctrica: 100 - 240 V de CA, 50/60 Hz

Consumo en modo de espera: menos de 0,5 W

## Accesorios

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

## Diseño

Colores del televisor: Bisel metálico negro

Diseño del soporte: Palos negros



## Dimensiones

Distancia entre 2 soportes: 802 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 777 x 297 mm

Embalaje (An. x Al. x Pr.): 1320 x 806 x 142 mm

Peso del televisor sin soporte: 9,9 kg

Peso del televisor con soporte: 10,2 kg

Peso incluido embalaje: 13,1 kg

\* 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/smartztv](http://www.philips.com/smartztv)

\* 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.

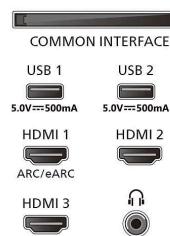
\* El alcance de los servicios de control varía según el país y el idioma. Para obtener la información más reciente, contacta con nuestro servicio de atención al cliente.

\* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit e iOS son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países y regiones. IOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en EE. UU. y otros países y se utiliza bajo licencia.

## Connections

43PUS8000/50PUS8000/55PUS8000

### Side



### Rear

