

# PHILIPS



## TV Ambilight 4K

### QLED

Televisor AMBILIGHT de 139 cm (55")

QLED 4K

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



55PUS8510

## Innovador, envolvente, increíble.

Prepárate para el brillo del color QLED 4K, un ambiente envolvente con Ambilight y Dolby Atmos con sonido de cine 3D. Con Titan OS, que te ofrece todo lo que te gusta, este televisor no solo mejora cada momento, sino también la experiencia de visualización.

### Siente cada momento con el televisor 4K QLED Ambilight

- Están los televisores, y los televisores Ambilight
- Adéntrate en el detalle con precisión de píxel
- Dolby Atmos para un sonido de cine
- 4K QLED para una visualización intensa y calidad de color Quantum Dot

### Un diseño que lo dice todo

- Pensamiento de diseño europeo
- Claridad en cada palabra con Vocal Boost
- Conectividad preparada para tus juegos
- Tamaño a elegir

### Inteligente. Elegante. Conectado.

- Conéctate fácilmente a tu red doméstica inteligente
- Disfruta de todo tu contenido favorito con Titan OS
- DTS:X para disfrutar de experiencias de sonido envolvente 3D

**QLED**

TV Ambilight 4K

55PUS8510/12

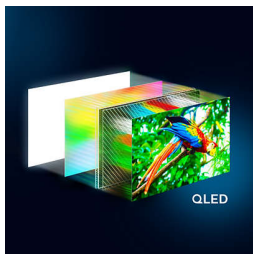
# Destacados

## Ambilight



Con iluminación LED integrada que reacciona a cada escena, Ambilight te sumerge en un halo de luz colorida. Películas, deportes, vídeos musicales y juegos traspasan la pantalla y te hacen vivir el momento al máximo. Una vez que lo pruebes, 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.

## Pixel Precise Ultra HD



Con 8 millones de píxeles que funcionan de manera conjunta, disfrutarás de una visualización en 4K única. Con imágenes

ultranítidas preparadas para definir escenas más detalladas y realistas, nada capta el momento con más veracidad que este televisor Ambilight de Philips.

## Dolby Atmos



Prepárate para una experiencia increíble. Con Dolby Atmos escucharás el sonido tal como lo concibió el director. Vivirás todas las escenas con la máxima intensidad. Ya sea viendo películas, series de televisión o deportes, o jugando a tus videojuegos favoritos, te sumergirás en la experiencia de inmediato.

## Compatible con DTS:X



DTS:X marca la diferencia: disfrutarás de un sonido tan real que pensarás que formas parte de la escena. Con la tecnología de audio 3D, que añade otra dimensión al sonido, tu salón se convertirá en un auténtico cine.

## Vocal Boost

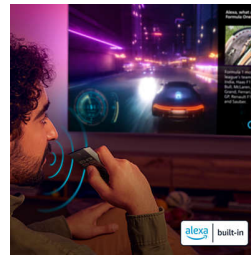
Escucha cada palabra con precisión. Con Vocal Boost, el oyente puede subir o bajar el volumen de los diálogos sin que ello afecte al sonido de fondo. De esta manera, no te perderás ni un matiz, ya que cada frase hablada se transmitirá con la máxima claridad.

## 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.

## Control perfecto



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.

AMBILIGHT tv

4K QLED

Pixel Precise  
ULTRA HD

Dolby Atmos

dts X

TITAN OS

alexa built-in

Ready for gaming

# Destacados

## Preparado para jugar

HDMI 2.1 y VRR te ayudan a sacar el máximo partido a tu consola, gracias a partidas más rápidas y a 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.

## Experiencia sostenible

Diseño europeo en su máxima expresión: soporte en los bordes, marco compacto y elegante y un extraordinario televisor QLED. Ajusta Ambilight en modo Lounge para llenar la habitación de color mientras el televisor esté apagado. Su mando a distancia está fabricado con plástico reciclado, el embalaje de cartón cuenta con la

certificación FSC e incluso las inserciones se han diseñado cuidadosamente y se han imprimido en papel reciclado.

## Varios tamaños



Pantalla pequeña de 43 pulgadas. Impactante televisor con pantalla de 85 pulgadas. Y todo lo que hay entre medias. Te ofrecemos una gran

variedad para garantizar que el televisor que elijas se integre a la perfección. Con seis tamaños distintos, estamos seguros de que encontrarás el televisor perfecto para tu hogar.

# Especificaciones

## Ambilight

**Funciones Ambilight:** AmbiSleep, Animación de FTI de Ambilight, Música y Ambilight, Modo juego, Modo de iluminación ambiental, Alarma al amanecer, Adaptable al color de la pared

**Versión Ambilight:** 3 lados

## Imagen/Pantalla

**Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):**

55 pulgadas

**Tamaño diagonal de pantalla (métrico):** 139 cm

**Pantalla:** QLED 4K Ultra HD

**Resolución de pantalla:** 3840 x 2160p

**Frecuencia de actualización nativa:** 60 Hz

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

**Mejora de la imagen:** Crystal Clear, ECO, Juego, Compatible con HDR10+, Cine en casa, Monitor, Película, Micro Dimming, Personal, Resolución Ultra

## 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 -24/25/30/50/60 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, BBC iplayer, Disney+, HBO, Aplicación NFT\*, Netflix\*, YouTube

**Sistema operativo:** SO TITAN

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

## Funciones de Smart TV

**Televisión interactiva:** HbbTV

**Asistente de voz\*:** Amazon Alexa integrado,

Funciona con Google Home, Mando a distancia con micrófono.

**Experiencia de domótica:** MATERIA, Control4

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

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

**Mejora del sonido:** Modo AVL, Mejora de graves, Dolby Media Intelligence, Entretenimiento, Ecualizador, Perfil de escucha, Modo nocturno, Calibración de la sala, Personal, Vocal Boost

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

**Motor de sonido:** IntelliSound

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

## Conectividad

**Número de conexiones de HDMI:** 3

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

**EasyLink (HDMI-CEC):** Reproducción con una sola pulsación, Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema

**Número de USB:** 2

**Conexión inalámbrica:** Wi-Fi 802.11ac, 2x2, doble banda, Bluetooth 5.2

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

## Funciones de vídeo HDMI compatibles

**Juego:** ALLM, HDMI VRR

**HDR:** HLG, HDR10, Compatible con HDR10+

# Especificaciones

## Etiqueta energética de la UE

Clase energética para SDR: F

Demanda de alimentación en modo de

encendido para SDR: 68 kWh/1000 h

Clase energética para HDR: G

Demanda de alimentación en modo de

encendido para HDR: 109 kWh/1000 h

Consumo de energía en modo apagado: no disponible

Modo de espera en red: 2.0 W

Tecnología del panel utilizada: QLED LCD

## Potencia

Red eléctrica: 100-240 V CA, 50/60 Hz

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

Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Modo Eco, Silenciamiento de imagen (para radio)

## Accesorios

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

## Diseño

Colores del televisor: Bisel negro mate

Diseño del soporte: Soporte de arco metálico negro

## Dimensiones

Distancia entre 2 soportes: 810 mm 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 778 x 280 mm

Embalaje (An. x Al. x Pr.): 1335 x 831 x 131 mm

Peso del televisor sin soporte: 9,9 kg

Peso del televisor con soporte: 10,3 kg

Peso incluido embalaje: 13,82 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/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 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 y Apple Home son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países y regiones.