



# Televisor 4K Ambilight

# **LED**

Televisor Ambilight de 139 cm

(55")

LED 4K

HDR10+

Dolby Atmos y DTS:X



55PUD8100

# Sumérjase en Ambilight

Conozca el televisor Ambilight. Un televisor inteligente con tecnología de sistema operativo Titan. Y excelencia en diseño europeo. Todas sus películas, programas y deportes disponibles con una calidad de imagen sublime. Sumérjase en el color, la luz y el sonido cinematográfico en 3D.

## Diseño que habla por sí mismo

- Aumente el tamaño como desee
- · Conectividad lista para jugar
- Escuche cada palabra con precisión.

#### **Televisor LED 4K con Ambilight**

- Hay televisores...y hay televisores Ambilight
- Momentos brillantes. Escenas más nítidas.

## Inteligente. Elegante. Conectado

- Titan OS. Encuéntrelo fácilmente.
- Conéctese fácilmente a redes de hogar inteligente

# Visualización brillante, sonido cinematográfico

- El color y el contraste se liberan con HDR10+
- Envuélvase en Dolby Atmos y DTS:X

# Destacados

#### **Ambiliaht**



Con luces LED integradas que reaccionan a cada escena, Ambilight lo sumerge en un halo de luz colorida. Todo tu entretenimiento va más allá de la pantalla para que se sumerja en el momento. Una vez que lo haya experimentado, nunca querrá otro televisor sin él.

#### **LED 4K con Pixel Precise Ultra HD**



Acérquese. Se perderá en los detalles. Esta es la precisión de imagen de 4K que va más allá de lo imaginable. Con una pantalla Pixel Precise Ultra HD para una nitidez y detalles realistas, llena cada momento con experiencias impresionantes.

#### **HDR10**+



Espere más detalles. Calidad de imagen mejorada cuadro por cuadro. Con mayor énfasis en el color y el contraste, aquí es donde se aclaran los momentos más oscuros y las escenas más brillantes.

#### **Dolby Atmos y DTS:X**



Con Dolby Atmos, para disfrutar del sonido como lo concibió el director y DTS:X para crear experiencias de sonido en 3D, es como si realmente estuviera allí. Agregar esta dimensión adicional al sonido le brinda una experiencia más envolvente a su hogar.

## IntelliSound

Escuche cada palabra con precisión. IntelliSound permite que el oyente suba o baje el volumen del diálogo sin ningún efecto en el sonido de fondo. De esta manera, no se perderá un solo momento ahora que cada oración hablada se presenta con mayor claridad.

## Titan OS para televisor inteligente de **Philips**



La plataforma de Titan OS para televisor inteligente de Philips le ofrece lo que le encanta ver y rápido. Desde secuelas hasta series, de documentales a dramas, todo lo que desea está disponible con solo tocar un botón. No importa lo que quiera ver, mantenga todas las mejores aplicaciones de transmisión fácilmente a su alcance.

# Listo para jugar

HDMI 2.1 y VRR lo ayudan a obtener el máximo rendimiento de su consola, lo que permite una experiencia de juego más rápida y gráficos más fluidos. Con su ajuste de baja latencia de entrada que se activa automáticamente cuando enciende la consola, está listo para el siguiente nivel en juegos.

#### **Compatible con Matter Smart Home**

La compatibilidad con Matter Smart Home ofrece una integración perfecta a su red doméstica inteligente existente. Para controlar el televisor desde la aplicación Matter Smart Home o con los servicios de control de voz, simplemente presione el botón en el control remoto y hable. Atenúe las luces. Ajuste el termostato. Incluso encienda su televisor Philips Ambilight. Un solo comando lo hace todo. El

televisor también es compatible con Apple AirPlay.

#### **Varios tamaños**

Elija entre un tamaño grande o pequeño. Opte por un televisor que se adapte perfectamente a sus necesidades. Desde una pantalla pequeña de 43" hasta un televisor de 75", aumente el tamaño de la increíble serie 8000 para realizar la elección más inteligente en cuanto a televisores.











Televisor 4K Ambilight 55PUD8100/77

# Especificaciones

### **Ambilight**

Funciones de Ambilight: Ambilight Suite, Modo de luz Salón, AmbiSleep, Alarma de amanecer, Animación de FTI de Ambilight Versión Ambilight: 3 lados

#### Imagen/pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgadas

Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139 cm

Pantalla: LED 4K Ultra HD

Resolución de pantalla: 3840 x 2160p Motor de imágenes: Pixel Precise Ultra HD Mejora de la imagen: Microatenuación, Ultrarresolución, Crystal Clear, Personal, Cine en casa, ECO, Película, Juego, Monitor

### Resolución de entrada de 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

Compatibilidad con HEVC

#### **Televisor inteligente**

Aplicaciones de televisor inteligente\*: Globoplay (HTML), Disney+, Aplicación NFT\*, Netflix\*, YouTube, Amazon Prime Video OS: Sistema operativo TITAN Tamaño de la memoria (flash)\*: 8 GB

#### Funciones de televisor inteligente

Asistente de voz\*: RC con micrófono **Experiencia de Smart Home: MATTER** Barra de control para juegos: Gamebar 2.0

#### **Aplicaciones multimedia**

Formatos de reproducción de video: 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

Compatibilidad con formatos de subtítulos: SRT,

SMI, SSA, SUB, ASS, TXT Formatos de reproducción de imágenes: JPEG, GIF, PNG, BMP

#### Sonido

Audio: 2.0 canales

Potencia de salida (RMS): 20 W

Configuración de altavoz: Parlantes de rango

completo 2 x 10 W Códec: Dolby Atmos

Mejora del sonido: Dolby Atmos, Diálogos nítidos, Sonido con IA, Ecualizador con IA, Nivelador de volumen Dolby, Modo nocturno,

Mejora de graves Dolby Motor de sonido: IntelliSound

Altavoz principal: Graves de gama completa

(FR01A)

# Especificaciones

#### Conectividad

Cantidad de conexiones HDMI: 3 Funciones HDMI: 4 K, HDMI 1: eARC EasyLink (HDMI-CEC): Control remoto de paso directo, Control de audio del sistema, Suspensión del sistema, Reproducción con un solo toque (reactivación automática)

Cantidad de puertos USB: 2 Conexión inalámbrica: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, banda dual, Bluetooth 5.0

HDCP 2.3: Sí, en todos los HDMI **HDMI ARC: HDMI 1** 

Funciones HDMI 2.1: UHD de 48 a 60 Hz en todos los puertos, eARC en HDMI 1

EasyLink 2.0: Configuración externa a través de la IU del TV

# **Funciones de video HDMI compatibles**

Juegos: ALLM, HDMI VRR HDR: HDR10+

#### Potencia eléctrica

Red eléctrica: CA de 100 a 240 V, 50/60 Hz Consumo de energía en modo de espera: menos de 0,5 W

#### Accesorios

Accesorios incluidos: 2 baterías AAA, Folleto legal y de seguridad, Control remoto, Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de uso rápido

#### Diseño

Colores del televisor: Bisel negro mate, Bisel inferior de plástico de color negro Diseño del soporte: Plástico, en forma de barra de jabón, color negro

#### **Dimensiones**

Distancia entre 2 soportes: 810 mm Compatible con montaje en pared:

200 x 100 mm

Televisor sin soporte

(ancho  $\times$  alto  $\times$  profundidad):

 $1226 \times 715 \times 88 \text{ mm}$ 

Televisor con soporte

(ancho  $\times$  alto  $\times$  profundidad):

 $1226 \times 735 \times 262 \text{ mm}$ 

Caja del embalaje (ancho x alto x profundidad):

 $1320\times804\times126~mm$ 

Peso del televisor sin soporte: 9,9 kg Peso del televisor con soporte: 10,1 kg El peso incluye el embalaje: 13 kg

# Connections

Side



HDMI 3









5.0V===500mA

# Down













- \* Las aplicaciones del televisor inteligente varían según el modelo del televisor y el país. Para obtener más información, visite: www.philips.com/smarttv.
- \* Se requiere una suscripción a Netflix. Sujeto a los términos v condiciones que aparecen en https://www.netflix.com.
- \* Amazon Prime está disponible en ciertos idiomas y países.
- \* El botón de servicios multimedia over-the-top (OTT) del control remoto varía según el país. Consulte la caja para obtener más información sobre el producto real.
- \* Este televisor contiene plomo solo en ciertos componentes o piezas en los que no existen alternativas tecnológicas de acuerdo con las cláusulas de exención existentes en virtud de la Directiva RoHS.
- \* La guía electrónica de programación o EPG (del inglés Electronic Program Guide) y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.
- \* Se requiere una suscripción a Disney+. Sujeto a términos en https://www.disneyplus.com (c) 2020 Disney y sus entidades relacionadas. Disney+ está disponible en ciertos idiomas y países.
- \* Las imágenes que se describen en el sitio web son imágenes no contractuales. Consulte siempre el televisor real que se vende en las tiendas minoristas.
- \* Apple, AirPlay y Apple Home son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y otros países y

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Todos los derechos reservados. Fecha de publicación Versión: 4.4.1

EAN: 87 18863 04871 9

www.philips.com



Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.