



Philips 7500 series  
Android TV 4K LED Ultra  
HD ultraplano con  
Ambilight en 3 lados

TV Ambilight de 123 cm (49")

Índice de rendimiento de imagen  
de 1700  
HDR Plus  
P5 Perfect Picture Engine



49PUS7503

## Android TV 4K LED Ultra HD ultraplano con Ambilight en 3 lados

Con altavoces delanteros de sonido perceptible y tecnología Ambilight, Philips 7500 lleva la experiencia televisiva a un nuevo nivel. Disfruta de contenido transmitido desde varias fuentes con la tecnología Android TV y la solución integrada de Chromecast.

### Cuidada atención al detalle

- Ambilight: lleva las emociones más allá de la pantalla.
- Soporte con marco metálico plateado para un aspecto flotante

### Pasión por la calidad de imagen

- 4K Ultra HD es diferente a cualquier resolución que jamás hayas visto
- Motor Philips P5. Perfección continua en todas las fuentes.
- Experimenta un mejor contraste y nitidez del color con HDR Plus
- Micro Dimming Pro para un contraste excelente

### Con Android tu televisor puede hacer de todo

- Google Play Store y la galería de aplicaciones de Philips te ofrecen más posibilidades.
- Procesador Quad Core y Android para liberar todo el contenido.

### El sonido nunca tuvo un aspecto tan favorecedor

- Articulación visible del sonido, para contemplar la belleza del sonido
- Escucha todos los detalles con el mejor sonido DTS HD

# PHILIPS

## Destacados

### Soporte con marco metálico plateado

Nuestro nuevo soporte con marco metálico plateado ofrece un aspecto y diseño increíble, gracias a la sensación que crea de flotar sobre la superficie. Todo esto es posible gracias al sólido acero de alta calidad, definido con precisión y con un look futurista.

### Ambilight en 3 lados

Con Philips Ambilight, las películas y los juegos se ven de una forma más envolvente. La música es todo espectáculo de luces. Y la pantalla parece más grande. Los LED inteligentes alrededor de los bordes del televisor proyectan los colores de la pantalla en las paredes y en la habitación, en tiempo real. Disfrutarás de una iluminación ambiental perfectamente adaptada. Es una nueva razón para adorar tu televisor.

### P5 Perfect Picture Engine

El motor de procesamiento de imagen Philips P5 Perfect Picture ofrece una imagen tan brillante como tus contenidos favoritos. Los detalles ganan en profundidad de forma visible. Los colores son más vivos y los tonos de piel más naturales. El contraste es tan nítido que sentirás cada detalle. Con un movimiento extremadamente suave, no perderás de vista la pelota incluso en los partidos más rápidos.

### 4K Ultra HD

Con cuatro veces la resolución del Full HD convencional, Ultra HD ilumina la pantalla con más de 8 millones de píxeles y nuestra exclusiva tecnología de escalado a resolución Ultra. Disfruta de imágenes mejoradas independientemente del contenido original,

además de una calidad de nitidez superior, una percepción de la profundidad mejorada, un mayor nivel de contraste, movimientos naturales y detalles vívidos.

### HDR Plus

El alto rango dinámico HDR Plus redefine el entretenimiento en casa. Experimenta un viaje sensorial con su avanzada potencia de procesamiento y capta la riqueza y el realismo del contenido, tal y como lo concibió el creador. Prepárate para disfrutar de zonas de brillo más definidas, un mayor contraste, una gama de colores más variada y un nivel de detalle nunca visto.

### Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimiza el contraste del televisor según las condiciones de luz de la habitación. Se combina con un software especial que analiza la imagen en 6400 zonas diferentes para que disfrutes de un contraste y una calidad de imagen increíbles, y vivas una experiencia visual realista tanto de día como de noche.

### Contenido del televisor

Ve más allá de la programación de televisión tradicional y amplía tus posibilidades con

Google Play Store y la galería de aplicaciones de Philips. Disfruta de innumerables películas, televisión, música, aplicaciones y juegos en línea.

### Quad Core + Android

Procesador Quad Core de Philips se une a la potencia de Android para ofrecer una emocionante experiencia de juego. Con Android en el televisor, podrás navegar, ejecutar aplicaciones y reproducir vídeos de forma súper rápida, intuitiva y divertida.

### Articulación visible del sonido

Sonido diseñado con precisión en un diseño compacto. Disfruta de increíbles agudos claros y tonos medios realistas proyectados por una multitud de microaltavoces en una elegante barra de altavoces. Cuando puedes oír cada susurro, paso, y crujido en el suelo, no es difícil imaginar lo potentes que sonarán los choques, los disparos y las explosiones. Y en lo que se refiere a los graves, no se ha sacrificado nada, gracias a los altavoces traseros colocados estratégicamente para unos graves profundos y ricos. Se trata de un televisor con un sonido tan atractivo como su diseño.

### El mejor sonido DTS HD

La tecnología DTS HD Premium Suit ofrece procesamiento del sonido de gama alta para obtener un sonido mejorado de los altavoces. Conservando la pureza del contenido original, disfrutarás de sonido envolvente, graves profundos y diálogos nítidos sin fluctuaciones, cortes ni distorsiones.

# Especificaciones

## Ambilight

- Versión Ambientlight: 3 lados
- Funciones Ambientlight: Ambientlight+Hue integrado, Música y Ambientlight, Modo de juego, Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light

## Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 49 pulgadas
- Tamaño pant. en diagonal: 49 pulgada / 123 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Relación de aspecto: 16:9
- Motor Pixel: P5 Perfect Picture Engine
- Mejora de la imagen: Resolución Ultra, Micro Dimming Pro, 1700 ppp

## Android

- Sistema operativo: Android™ 8.0 (Oreo)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas\*, Google Play Música\*, Búsqueda de Google, YouTube
- Tamaño de la memoria: 16 GB

## Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: Cliente y servidor multihabitación, SimplyShare
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB\*
- Aplicaciones de Smart TV\*: Videoclubes online, Navegador de Internet abierto, Televisor social, Televisión a la carta, YouTube
- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- Fácil de usar: Botón de inicio directo del menú inteligente, Manual de usuario en pantalla
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Ajustes del formato de pantalla: Básico - Pantalla completa, Ajustar a pantalla, Avanzado - Cambio, Ampliar, estirar
- Aplicación TV Remote de Philips\*: Aplicaciones, Canales, Control, Ahora en TV, Guía de televisión, Vídeo a la carta
- Mando a distancia: con teclado, con voz

## En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 25 W
- Mejora del sonido: Control inteligente del sonido, El mejor sonido DTS-HD, Dolby Atmos reflectante, Calidad de estudio DTS, DTS TruSurround
- Configuración del altavoz: 2 altavoces frontales de rango medio/alto de 6,25 W, woofer de 12,5 W

## Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Número de USB: 2
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Conexiones inalámbricas: Banda dual, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado
- Otras conexiones: Antena IEC75, Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Salida de audio digital (óptica), Ethernet-LAN RJ-45, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares
- Funciones de HDMI: 4K, Canal de retorno de audio
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo en espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- HDCP 2.2: Sí en todas las conexiones HDMI

## Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de vídeo: Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formatos de subtítulos compatibles: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10)
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en HDMI1/2: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatible con HDR, HDR10/HLG
- Entradas de ordenador en HDMI3/4: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de vídeo en conexiones HDMI1/2: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatible con HDR, HDR10/HLG
- Entradas de vídeo en conexiones HDMI3/4: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Compatibilidad HEVC
- Televisión digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Compatibilidad MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Guía de programación de televisión\*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas

## Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo de energía en modo en espera: < 0,3 W
- Consumo de energía en modo apagado: 0,3 W
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Silenciamiento de imagen (para radio), Sensor de luz

- Clase de etiqueta energética: A
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 86 W
- Consumo de energía anual: 126 kWh
- Contenido en mercurio: 0 mg
- Presencia de plomo: Sí\*

## Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1205 x 810 x 150 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1106,6 x 732,9 x 68,2 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1106,6 x 792,9 x 266,3 mm
- Anchura del soporte del televisor: 780 mm
- Compatible con el montaje en pared VESA: 200 x 200 mm
- Peso del producto: 13,4 kg
- Peso del producto (+ soporte): 14,2 kg
- Peso incluido embalaje: 17,6 kg

## Color y acabado

- Parte delantera del televisor: Plata oscuro

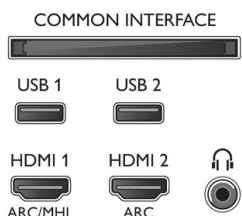
## Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Cable de alimentación, Miniconector a cable I/D, Miniconector a cable YPbPr, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, Soporte para la mesa, 2 pilas AA



## Connections

### Side



### Bottom



Fecha de emisión  
2019-01-17

Versión: 8.0.1

12 NC: 8670 001 51808  
EAN: 87 18863 01512 4

© 2019 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)

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

\* Las ofertas de aplicaciones de Android varían en función del país. Para obtener más detalles visita tu tienda local de Google Play.

\* Consumo de energía en kWh por año, basado en el consumo de energía de un televisor encendido durante 4 horas al día, 365 días al año. El consumo de energía real dependerá del modo en que se use el televisor.

\* El televisor admite la recepción de DVB-T para emisiones gratuitas. Puede que determinados operadores de DVB-T 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. Ponte en contacto con tu operador para obtener más información.

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

\* Las aplicaciones de Smart TV varían según el modelo de televisor y el país. Para obtener más información, visita: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* La grabación USB solo está disponible para canales digitales, las grabaciones pueden estar limitadas por la protección contra copias de las emisoras (CI+). Se pueden aplicar restricciones por país y canal.

\* Ten en cuenta que las aplicaciones de Amazon podrían no estar siempre disponibles en tu país. (Actualmente las aplicaciones de Amazon funcionan solo en Reino Unido, Alemania y Austria)

\* 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 Asistente de Google se integrará con una actualización de software para los Android TV de 2018.

\* Se necesita una conexión HDMI para las barras de sonido, los altavoces y otros dispositivos de audio.

\* Su funcionalidad depende de las aplicaciones y dispositivos inteligentes con Chromecast integrado. Para obtener más información, visita las páginas de los productos con Chromecast integrado.