

Televisor 4K ultraplano con tecnología Android TV, Ambilight en 3 lados y P5 Perfect Picture Engine

- 139 cm (55")
- Televisor LED 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 GB y ampliable
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

55PUS7502/12



Televisor LED 4K ultraplano con tecnología Android TV

con Ambilight en 3 lados

Grande en funciones. Minimalista en diseño. El televisor Philips 7500 ofrece una impresionante resolución 4K Ultra HD que se combina con el asombroso Ambilight y el Soundbar con woofer integrado para que disfrutes de una experiencia de entretenimiento completa.

Beneficios

PHILIPS

Una iluminación cuidada

- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión
- Soporte cromado en plateado intenso fabricado en ligero aluminio
- Toques finales: un televisor con un diseño tan bueno como su rendimiento

Rendimiento galardonado

- Perfección de la imagen con P5 Perfect Picture Engine de Philips
- Disfruta de un excelente contraste, color y nitidez con HDR Premium
- Libera toda una gama de colores que superan la imaginación

Características

Ambilight en 3 lados



Si has diseñado una casa para que sea tu hogar, ¿por qué no eliges un televisor que combine a la perfección con el ambiente cálido y acogedor que has conseguido? Al emitir una luz mucho más amplia desde dos lados de la pantalla del televisor sobre la pared que lo rodea, la exclusiva tecnología Ambilight de Philips ofrece una pantalla más amplia con la que disfrutarás de una experiencia visual aún más envolvente.

Soporte cromado en plateado intenso

Nuestro sencillo y ligero soporte de aluminio en plateado intenso es sólido y resistente: está fabricado para durar. Además, su acabado cromado de alta calidad proporciona un look prémium que se ajusta a cualquier decoración.

Materiales auténticos

Tu hogar representa tu estilo. Nosotros elegimos colores y acabados sutiles y sofisticados y los combinamos con materiales auténticos de alta calidad para crear diseños de televisores que se integren perfectamente en tu decoración.

P5 Perfect Picture Engine



El nuevo motor de calidad de imagen P5 de Philips optimiza digitalmente todo lo que ves mediante un algoritmo revolucionario. Gracias a una potencia significativamente superior del motor P5, se ha podido obtener una ganancia en el rendimiento de la calidad de imagen en un 50 %. Ahora podrás disfrutar de los negros más profundos y los blancos más brillantes, los colores más brillantes y vivos y los tonos de piel más naturales y realistas. Además de nuestras imágenes asombrosamente nítidas y fluidas con una riqueza de detalles y una profundidad increíbles, en deportes, cine o cualquier otro género: en todo momento y desde cualquier fuente.

Increíble y sin límites. Con tecnología Android

- Libera la potencia de Quad Core y Android
- Tienda Google Play y galería de aplicaciones de Philips: más allá de la televisión convencional
- Diseñado para disfrutar de una mejor experiencia con Netflix

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

Amplio rango dinámico Premium



El alto rango dinámico Premium es un nuevo estándar de vídeo y redefine el entretenimiento en casa con grandes avances en la aplicación del contraste y el color. Disfruta de una experiencia sensorial que capta la riqueza y el realismo original, sin dejar de reflejar con precisión la intención del creador del contenido. ¿El resultado final? Zonas de alto brillo más definidas, mayor contraste y unos detalles vivos y coloridos como nunca antes.

Color prémium

Philips Premium Color combina un panel Wide Color Gamut mejorado en un 85 % con procesamiento de 4 billones de colores. Con mucha más resolución de color y colores saturados brillantes, te olvidarás de que estás mirando una pantalla.

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.

Contenido del televisor



La tienda Google Play y la galería de aplicaciones de Philips ofrecen mucho más que la simple programación de la televisión, lo que incluye una amplia recopilación en línea de películas, canales de TV, música, aplicaciones y juegos. Además, con los 16 GB de memoria ampliable podrás disponer de una gran cantidad de espacio para guardar tu contenido favorito e instalar más aplicaciones.

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

Unos excelentes altavoces en el televisor exigen un motor que conserve la pureza del sonido original. La tecnología DTS HD Premium Sound permite a los usuarios disfrutar de la experiencia que esperan de un procesamiento del sonido de gama alta: sonido Surround envolvente con bajos profundos y bien definidos y un diálogo de nitidez cristalina con los máximos niveles de volumen y sin fluctuaciones, cortes o distorsiones.

Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

Ambilight

Versión Ambilight	3 lados
Funciones Ambilight	Ambilight+Hue integrado Música y Ambilight Modo de juego Adaptable al color de la pared Modo Lounge light

Imagen/Pantalla

Pantalla	LED 4K Ultra HD
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	139 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	55 pulgada
Resolución de pantalla	3840 x 2160
Relación de aspecto	16:9
Brillo	400 cd/m ²
Motor Pixel	P5 Perfect Picture Engine
Mejora de la imagen	Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro Resolución Ultra 2200 ppp
Relación de luminancia máxima	65 %

Android

Sistema operativo	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Aplicaciones preinstaladas	Google Play Movies* Google Play Music* Búsqueda de Google YouTube
Tamaño de la memoria	16 GB almacenamiento ampliable a través de USB

Funciones de Smart TV

Interacción con el usuario	Cliente y servidor MultiRoom SimplyShare
Televisión interactiva Programa	HbbTV Pausar televisión Grabación USB*
Aplicaciones de Smart TV*	Videoclubes online Navegador de Internet abierto Televisor social TV 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 Aplicaciones Canales Control Ahora en TV Guía de televisión Vídeo a la carta con teclado
Aplicación TV Remote de Philips*	
Mando a distancia	

En procesamiento

Potencia de procesamiento	Quad Core
---------------------------	-----------

Sonido

Potencia de salida (RMS)	45 W
Funciones de sonido Mejora del sonido	Tecnología de tres anillos Claridad de sonido Control inteligente del sonido El mejor sonido DTS-HD [El mejor sonido DTS-HD]

Conectividad

Número de conexiones de HDMI	4
Número de USB	2
Número de componentes en (YPbPr)	1
Conexiones inalámbricas	Banda dual Wi-Fi 11ac 2x2 integrado
Otras conexiones	Common Interface Plus (CI+) Salida de audio digital (óptica) Antena IEC75 Conector de satélite Ethernet-LAN RJ-45 Entrada I/D de audio Salida de auriculares
Funciones de HDMI	4K Audio Return Channel 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 la conexión HDMI1 Sí, en la conexión HDMI2

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) [Series de televisores de la UE] VP9
-----------------------------------	---

Formatos de subtítulos compatibles	.SRT .SUB .TXT .SMI	Consumo de energía en modo en espera	<0,3
Formatos de reproducción de música	AAC MP3 WAV WMA (v2 hasta v9.2) WMA-PRO (v9 y v10)	Funciones de ahorro de energía	Temporizador de desconexión automática Sensor de luz Silenciamiento de imagen (para radio)
Formatos de reproducción de imagen	JPEG	Clase de etiqueta energética	A
		Contenido en mercurio	0 mg
		Presencia de plomo	Si*

Resolución de pantalla compatible

Entradas de ordenador en HDMI1/2	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
Entradas de ordenador en HDMI3/4	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
Entradas de vídeo en conexiones HDMI1/2	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz
Entradas de vídeo en conexiones HDMI3/4	Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

Compatibilidad HEVC	Sí
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	Sí
Teletexto	Hipertexto de 1000 páginas

Potencia

Consumo de energía en modo apagado	0,3 W
Red eléctrica	220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
Temperatura ambiente	5 °C a 35 °C
Alimentación de etiqueta energética de la UE	96 W
Consumo de energía anual	141 kW h

Dimensiones

Anchura de la caja	1360 mm
Altura de la caja	890 mm
Profundidad de la caja	170 mm
Longitud del dispositivo	1237 mm
Altura del dispositivo	736,79 mm
Profundidad del dispositivo	42,4 mm
Longitud del dispositivo (con soporte)	1237 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	799,26 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	225 mm
Anchura del soporte del televisor	691,41 mm
Peso del producto	21,41 kg
Peso del producto (+ soporte)	24,24 kg
Peso incluido empaque	29,33 kg
Compatible con el montaje en pared VESA	300 x 200 mm

Accesorios

Accesorios incluidos	Mando a distancia 2 pilas AA 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
----------------------	---

* 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.

* Las ofertas de juegos en la nube dependen de proveedores de juego.

* 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.

* (Philips) solo es compatible con determinados reproductores de Philips.

* Google Cast está disponible solo en dispositivos y aplicaciones Google Cast Ready. Para obtener más información, visita la página de productos de Google Cast.

* 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.

* Las aplicaciones de Smart TV varían según el modelo de televisor y el país. Para obtener más información, visita: 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.

* 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.

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



Datos sujetos a cambios
2018, Abril 27

Version: 12.3.1
EAN: 8718863011577

© 2018 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 respectivos propietarios.

www.philips.com