



Philips 7600 series
Televisor 4K UHD plano
con tecnología Android™

139 cm (55")

Televisor LED 4K Ultra HD
Quad Core, 16 GB y ampliable
Doble sintonizador DVB-T/T2/C/
S/S2



55PUS7600

Televisor LED 4K UHD plano con tecnología Android

Con Ambilight en 3 lados

La serie 7600 eleva la potencia de Android a un nivel artístico. Desde su diseño plano hasta el Ultra HD 4K para unas imágenes perfectas en movimiento, todo ofrece una belleza total. No es de extrañar que el jurado de EISA le concediera el premio al mejor televisor en Europa en 2015-16.

Ligero por diseño

- El soporte cromado hace uso de su diseño para mejorar tu experiencia
- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión

Pasión por la calidad de imagen

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto
- Micro Dimming Pro para un contraste excelente
- La resolución Ultra convierte cualquier contenido en una imagen Ultra HD nítida
- Pixel Precise Ultra HD: descubre una calidad de imagen UHD vívida

Increíble y sin límites. Con tecnología Android

- Tienda Google Play y galería de aplicaciones de Philips: más allá de la televisión convencional
- Deslizar, escribir, hablar y mucho más: interacción realmente inteligente
- Libera la potencia de Quad Core y Android

Televisor compacto con un gran sonido

- Tecnología de doble anilla de Philips que ofrece graves potentes y bien definidos
- Escucha todos los detalles con el mejor sonido DTS

PHILIPS

Televisor 4K UHD plano con tecnología Android™
139 cm (55") Televisor LED 4K Ultra HD, Quad Core, 16 GB y ampliable, Doble sintonizador DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS7600/12

Destacados

Soporte cromado

Ves la televisión por lo que se ve en la pantalla y no por lo que hay debajo de ella. Es por ello que hemos diseñado el soporte cromado para que toda tu atención se centre en el televisor, tal como debe ser.

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 tres 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.

4K Ultra HD

El televisor Ultra HD tiene una resolución cuatro veces superior a la de un televisor Full HD convencional. Con más de 8 millones de píxeles y nuestra tecnología de resolución Ultra, disfrutarás de imágenes mejoradas, independientemente del contenido original. Disfruta de una nitidez superior, una percepción de la profundidad mejorada, mayor contraste, movimientos naturales y fluidos y detalles extraordinarios.

Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimiza el contraste del televisor según las condiciones de luz del

entorno. Un sensor de luz y un software especial analizan la imagen en 6400 zonas diferentes para que disfrutes de un contraste y una calidad de imagen increíble y vivas una experiencia visual realista tanto de día como de noche.

Resolución Ultra

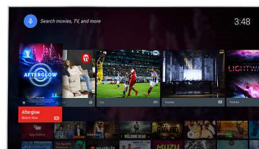


La resolución Ultra convierte cualquier contenido en una imagen Ultra HD más nítida en la pantalla. El realce visual avanzado en combinación con los exclusivos algoritmos de adelgazamiento de línea de Philips mejora los píxeles originales. El resultado es una imagen visiblemente más refinada con líneas más finas y más detalles con mayor profundidad.

Pixel Precise Ultra HD

La belleza del televisor 4K Ultra HD está en a saborear cada detalle. El motor Pixel Precise Ultra HD de Philips convierte cualquier imagen de entrada en una impresionante resolución de pantalla UHD. Disfruta de imágenes en movimiento nítidas y con un contraste excepcional. Consigue negros más oscuros y blancos más claros, así como colores vívidos y tonos de piel naturales en todo momento y desde cualquier fuente.

Quad Core + Android



El procesador Quad Core de Philips se combina con la potencia de Android para hacer posible una emocionante experiencia de juego. Con Android en el televisor, podrás navegar,

ejecutar aplicaciones y reproducir vídeos de forma muy 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.

Interacción inteligente



Hemos diseñado nuestros nuevos mandos a distancia para que sean tan divertidos de utilizar como los televisores con Android con los que están emparejados. Introduce texto mediante Google Voice* o un teclado Qwerty completo. Por ejemplo, di "Abre YouTube" para iniciar la aplicación. Deslízate por las fotos de tu familia en nuestro teclado deslizante sensible al tacto. Por supuesto, también puedes utilizarlo como un mando a distancia clásico.

Televisor 4K UHD plano con tecnología Android™
139 cm (55") Televisor LED 4K Ultra HD, Quad Core, 16 GB y ampliable, Doble sintonizador DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS7600/12

Especificaciones

Ambilight

- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, Modo de juego, Ambilight+Hue
- Versión Ambilight: 3 lados

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139 cm

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- 3D: 3D activo, Juegos en pantalla completa para 2 jugadores*, Conversión 2D a 3D, Detección de 3D automática
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Brillo: 400 cd/m²
- Motor de imagen: Pixel Precise Ultra HD
- Mejora de la imagen: Perfect Natural Motion, Perfect Motion Rate de 1400 Hz, Micro Dimming Pro, Resolución Ultra

Resolución de pantalla compatible

- Entradas desde una computadora en todas las conexiones HDMI: a 60 Hz, con hasta 4K Ultra HD de 3840 x 2160
- Entradas de video en todas las conexiones HDMI: a 24, 25, 30, 50, 60 Hz, con hasta 4K Ultra HD de 3840 x 2160

Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: x 2 DVB-T/T2/C/S/S2

Connections

Side



Rear



Televisor 4K UHD plano con tecnología Android™
139 cm (55") Televisor LED 4K Ultra HD, Quad Core, 16 GB y ampliable, Doble sintonizador DVB-T/T2/C/S/S2

Especificaciones

- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Compatibilidad con MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guía de programación de televisión*: Guía electrónica de programación de 8 días
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas

Android TV

- Sistema operativo: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas*, Google Play Music*, Búsqueda de Google, Búsqueda por voz, YouTube, Netflix*
- Tamaño de la memoria (Flash): 16 GB*, almacenamiento ampliable a través de USB

Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: Cliente y servidor multihabitación, SimplyShare
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pause TV, Grabación USB*
- Aplicaciones de Smart TV*: Tiendas de vídeo en línea, Explorador de Internet abierto, Televisor social, Televisión a pedido, YouTube
- Simple instalación: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- Fácil de usar: Botón único del menú inteligente, Manual de usuario en pantalla
- Firmware actualizable: Asistente para la actualización del firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Ajustes del formato de pantalla: Básico - Encuadrar la pantalla, Ajustar a la pantalla, Avanzar - Cambiar, 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 solo deslizar, con voz

Aplicaciones multimedia

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

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 30 W
- Mejora del sonido: Sonido nítido, Calidad de

estudio DTS, Control inteligente del sonido, Triple Surround

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Funciones de HDMI: 3D, 4K, Canal de retorno de audio
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 3
- Conexión inalámbrica: Banda dual, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado
- Otras conexiones: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Salida de audio digital (óptica), Entrada I/D de audio, Entrada de audio (DVI), Salida de auriculares, Conector del servicio, Conector de satélite
- HDCP 2.2: Sí, en la conexión HDMI1

Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,5 \text{ W}$
- Clase de consumo energético: A
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 110 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía en modo apagado: $\leq 0,3$
- Consumo de energía anual: 153 kWh

Accesorios

- Accesorios incluidos: 2 x gafas de 3D activo, Mando a distancia, 2 pilas AA, Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad
- Accesorios opcionales: Gafas activas PTA509, Gafas de 3D PTA529

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1228 mm
- Altura del dispositivo: 709 mm
- Profundidad del dispositivo: 42,2 mm
- Peso del producto: 17,9 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1320 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 762 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 215 mm
- Peso del producto (+ soporte): 18,6 kg
- Anchura de la caja: 1370 mm
- Altura de la caja: 935 mm
- Profundidad de la caja: 199 mm
- Peso incluido embalaje: 24,2 kg
- Grosor: 17 mm
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 200 mm



Fecha de emisión
2023-10-03

Versión: 14.4.1

EAN: 87 18863 00174 5

© 2023 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

* Los padres deben vigilar a sus hijos durante la visualización en 3D y asegurarse de que no experimentan ninguna molestia de las descritas anteriormente. La visualización en 3D no es recomendable para niños de menos de 6 años, ya que su sistema visual aún no se ha desarrollado por completo.

* 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.

* (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.