

Televisor 4K ultraplano con tecnología Android™, Ambilight en 3 lados y Perfect Pixel Ultra HD

- 164 cm (65")
- Televisor LED 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 GB y ampliable
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

65PUS7601/12



## Televisor LED 4K ultraplano con tecnología Android TV

con Ambilight en 3 lados

Deleita tus sentidos. La serie Philips 7600 utiliza zonas inteligentes de brillo local en la pantalla para conseguir unos negros profundos y colores radiantes que salen literalmente de la pantalla. Además, con HDR podrás disfrutar de la experiencia visual exacta, tal como la concibió el director.

### Beneficios

**PHILIPS**

### Una iluminación cuidada

- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión
- Soportes con pies a cada lado delgados de aluminio para un formidable aspecto ligero

### Rendimiento galardonado

- 4K Ultra HD es diferente a cualquier resolución que jamás hayas visto
- Micro Dimming Premium galardonado para un contraste excepcional
- Alto rango dinámico para dar vida a la imagen
- Perfect Pixel Ultra HD para conseguir lo último en calidad de imagen

## 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 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.

### Soportes con pies a cada lado delgados de aluminio

Toda obra de arte necesita un caballete. Y como cualquier gran obra, tu nuevo televisor de Philips se merece mostrarlo en todo su esplendor. Desarrollados específicamente para este modelo por nuestro equipo de diseño, estos soportes con pies a cada lado delgados de aluminio son un verdadero testimonio de la ligereza y delgadez de esta potente serie de televisores.

### 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 escalado a resolución Ultra, disfrutarás de la mejor calidad de imagen posible. Cuanto mayor sea la calidad del contenido original, mejores serán las imágenes y la resolución que experimentarás. Disfruta de una nitidez superior, una percepción de la profundidad mejorada, mayor contraste, movimientos naturales y fluidos y detalles perfectos.

### Micro Dimming Premium



Micro Dimming Premium analiza la imagen en 6400 zonas diferentes para controlar y optimizar cada segmento individual de la retroiluminación LED directa. Por esta razón, disfrutarás de una imagen viva con negros increíblemente profundos en contraste con blancos brillantes.

### Increíble y sin límites. Con tecnología Android

- Tienda Google Play y galería de aplicaciones de Philips: más allá de la televisión convencional
- 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

### Alto rango dinámico



El alto rango dinámico (HDR) proporciona una experiencia visual totalmente diferente. Con un brillo significativamente mayor y un contraste incomparable, el entretenimiento cobra vida ante tus ojos. Esto significa mucho más que negros más profundos y un color cautivador. Se trata de una paleta más completa de nuevos y ricos colores que no se podían representar anteriormente. Prepárate para una experiencia visual que involucra a todos tus sentidos e inspira emociones como ninguna otra.

### Perfect Pixel Ultra HD



Elaborado con nuestro legado galardonado de calidad de imagen UHD, hemos elevado la calidad de imagen de alta definición a un nivel totalmente nuevo. Con el software de procesamiento de imagen avanzado en nuestro motor Perfect Pixel Ultra HD, la imagen cuenta con una increíble resolución 4K Ultra HD. Por ello, disfrutarás de los negros más profundos, los blancos más brillantes y los colores más vivos con tonos de piel naturales. Todo esto cobra vida con la calidad de imagen más fluida y nítida cada vez y desde cualquier fuente.

### Tecnología de doble anilla



La tecnología de doble anilla de Philips permite aumentar el movimiento del altavoz de los subwoofers (y más movimiento supone mucha más energía). Así que disfrutarás de unos graves potentes y bien definidos, incluso si utilizas un televisor compacto.

### El mejor sonido DTS

Unos excelentes altavoces en el televisor exigen un motor que conserve la pureza del sonido original. La tecnología DTS Premium Suite 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.

### 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.

### 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 videos de forma súper rápida, intuitiva y divertida.

## 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 Modo de juego Adaptable al color de la pared Modo Lounge light Modo de música

### Imagen/Pantalla

Pantalla	LED 4K Ultra HD
Relación de luminosidad máxima	65 %
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	164 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	65 pulgada
Resolución de pantalla	3840 x 2160
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 / 700 (máximo) cd/m <sup>2</sup>
Motor Pixel	Perfect Pixel Ultra HD
Mejora de la imagen	Resolución Ultra Perfect Natural Motion Micro Dimming Premium

### Android

Sistema operativo	Android™ 5.1 (Lollipop)
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	HbbTV
Programa	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
Aplicación TV Remote de Philips*	Aplicaciones Canales Control Ahora en TV Guía de televisión Video a la carta con teclado
Mando a distancia	

### En procesamiento

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

### Sonido

Potencia de salida (RMS)	30 W
Funciones de sonido Mejora del sonido	Tecnología de doble anilla El mejor sonido DTS Claridad de sonido Control inteligente del sonido

### Conectividad

Número de conexiones de HDMI	4
Número de componentes en (YPbPr)	1
Número de euroconectores (RGB/CVBS)	1
Número de USB	3
Conexiones inalámbricas	Banda dual Wi-Fi 11n 2x2 integrado Antena IEC75
Otras conexiones	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
Funciones de HDMI	4K Audio Return Channel
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 la conexión HDMI1  
Sí, en la conexión HDMI2

Temperatura ambiente 5 °C a 35 °C

Alimentación de etiqueta energética de la UE 105 W

#### 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]

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

Consumo de energía anual 146 kW h

Consumo de energía en modo en espera <0,3

Funciones de ahorro de energía Temporizador de desconexión automática  
Sensor de luz  
Silenciamiento de imagen (para radio)

Clase de etiqueta energética A+  
Consumo de energía en modo apagado 0,3 W

#### Dimensiones

Profundidad de la caja 250 mm

Anchura del soporte del televisor 1105 mm

Altura de la caja 1011 mm

Anchura de la caja 1575 mm

Profundidad del dispositivo 67 mm

Altura del dispositivo 835 mm

Longitud del dispositivo 1449 mm

Profundidad dispositivo (con soporte) 261 mm

Altura del dispositivo (con soporte) 904 mm

Longitud del dispositivo (con soporte) 1449 mm

Compatible con el montaje en pared VESA 400 x 400 mm

Peso del producto 26,3 kg

Peso del producto (+ soporte) 27,5 kg

Peso incluido empaque 33,3 kg

#### Accesorios

Accesorios incluidos Mando a distancia  
2 pilas AA  
Soporte para la mesa  
Cable de alimentación  
Guía de inicio rápido  
Folleto legal y de seguridad

#### 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

Entradas de vídeo en conexiones HDMI1/2 Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz

Entradas de vídeo en conexiones HDMI3/4 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz

Entradas de vídeo en conexiones HDMI1/2 Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz

Entradas de vídeo en conexiones HDMI3/4 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz

#### Sintonizador/recepción/transmisión

Compatibilidad Sí

HEVC DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Televisión digital MPEG2

Compatibilidad MPEG4

MPEG NTSC

Reproducción de vídeo 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

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

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

\* El 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 depende 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](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/smartytv](http://www.philips.com/smartytv).

\* 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.

\* El cliente y servidor MultiRoom solo es compatible con los programas digitales gratuitos.



Datos sujetos a cambios  
2017, Agosto 2

Version: 9.0.1  
EAN: 8718863007457

© 2017 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](http://www.philips.com)