

Televisor plano 4K Ultra HD con Android™, Ambilight en 4 lados y Perfect Pixel HD



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

[65PUS8601/12](#)

Televisor LED 4K UHD plano con tecnología Android

Con Ambilight en 4 lados

El sonido nunca tuvo un aspecto tan favorecedor. La serie 8600 con Ambilight en 4 lados, elegantes altavoces desmontables y detalles cromados oscuros lleva el diseño un paso más allá. Las tecnologías Ultra HD y Bright Pro proporcionan unas imágenes con una nitidez sin igual, desde cualquier fuente.

Beneficios



android™



PHILIPS

Fabricado en Europa

- Altavoces desmontables, personaliza el aspecto de las torres de sonido
- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión

Rendimiento galardonado

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto
- La reducción digital de ruido optimiza las imágenes desde cualquier fuente
- Perfect Pixel Ultra HD: lo último en calidad de imagen UHD

Increíble y sin límites. Con tecnología Android

Características

Altavoces desmontables

Nuestras torres de sonido desmontables disponen de un cuerpo de metal perfecto y pulido con un oscuro acabado cromado. Ultraplanas e increíblemente elegantes, este diseño innovador es exclusivo de Philips, ya que pueden colocarse a la derecha o a la izquierda de la pantalla del televisor o en un soporte opcional para crear un sistema de sonido inalámbrico.

Ambilight en 4 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? Nuestra experiencia Ambilight más asombrosa hasta el momento emite una luz más amplia alrededor de los cuatro laterales del televisor sobre la pared que lo rodea. La pantalla parece más amplia, la experiencia es mejor... y el televisor parece flotar en el aire. El color, la intensidad y la emoción traspasan la pantalla hasta tu salón para proporcionarte una experiencia visual más allá de lo común.

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.

Reducción digital de ruido avanzada

Aunque tu televisor sea increíble, es posible que la fuente desde la que estás viendo el contenido no lo sea. La reducción digital de ruido avanzada analiza el contenido buscando imperfecciones y dirige la imagen entrante en una o dos direcciones. Las imágenes procedentes de una fuente de buena calidad se optimizan al máximo nivel de nitidez y detalle imaginable. ¿Y qué ocurre con las procedentes de una fuente de mala calidad? En primer lugar se limpian de imperfecciones antes de amplificarse del mismo modo que las procedentes de una fuente de buena calidad.

- Android y Hex Core para proporcionar lo último en experiencias Ultra HD
- Tienda Google Play y galería de aplicaciones de Philips: más allá de la televisión convencional
- Deslizar, escribir, hablar y mucho más: interacción realmente inteligente

Comprueba lo bello que puede ser el sonido

- Déjate seducir por los 50 W de sonido que ofrecen los 18 altavoces
- Escucha todos los detalles con el mejor sonido DTS

Perfect Pixel Ultra HD

Elaborado con nuestro legado galardonado de calidad de imagen, hemos elevado la calidad de imagen de alta definición a un nivel totalmente nuevo. Los algoritmos de procesamiento de imágenes de nuestro motor Perfect Pixel Ultra HD convierten cualquier imagen de entrada en imágenes 4K de resolución Ultra HD en la pantalla. El resultado es que puedes disfrutar de nuestros tonos negros más profundos y de los blancos más brillantes. Los colores más vívidos y los tonos naturales. Todo ello junto con una imagen más fluida y nítida cada vez y desde cualquier fuente.

Hex Core + Android



La potencia de Android se combina con el procesamiento Hex Core para hacer de la transmisión de vídeos Ultra HD de YouTube una experiencia divertida y sin esfuerzos. Y con Android en tu televisor, podrás navegar, iniciar aplicaciones y reproducir vídeos de una forma 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.

Sistema de sonido de 50 W con 18 altavoces



Sumérgete en el mejor sonido. La nueva serie 8600 combina la potencia de dos altavoces en la parte posterior del televisor con 16 microcontroladores

(en los dos altavoces desmontables de izquierda y derecha) para proporcionar un espectro de sonido rico y amplio. Hemos diseñado los subwoofers con neodimio, un material de calidad superior que crea más volumen, una mejor respuesta de graves y una calidad de sonido pura y equilibrada.

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.

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	4 lados
Funciones Ambilight	Adaptable al color de la pared Modo Lounge light Modo de juego Ambilight+Hue

Imagen/Pantalla

Relación de luminancia máxima	65 %
Pantalla	LED 4K Ultra HD
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	700 cd/m ²
Motor Pixel	Perfect Pixel Ultra HD
Mejora de la imagen	Perfect Motion Rate de 1800 Hz Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro Resolución Ultra Bright Pro

Android

Sistema operativo	Android™ 5.1 (Lollipop)
Aplicaciones preinstaladas	Google Play Movies* Google Play Music* Búsqueda de Google YouTube Netflix*
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 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 Avanzado - Cambio Ampliar, estirar
Aplicación TV Remote de Philips*	Aplicaciones Canales Control Ahora en TV Guía de televisión Video a la carta con teclado con solo deslizar con voz
Mando a distancia	

En procesamiento

Potencia de procesamiento	Seis núcleos
---------------------------	--------------

Sonido

Potencia de salida (RMS)	50 W, hasta 70 W
Mejora del sonido	Claridad de sonido Calidad de estudio DTS 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 Wi-Fi 11ac 2x2 integrado Wi-Fi Direct 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 x 2 entradas 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 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) [Series de televisores de la UE]
VP9 @UHD

Formatos de subtítulos compatibles
.SMI
.SRT
.SSA
.SUB
.TXT
.ASS

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
JPS
PNG
PNS
BMS
MPO

Resolución de pantalla compatible

Entradas de ordenador en todas las conexiones HDMI a 60 Hz
con hasta 4K Ultra HD de 3840 x 2160

Entradas de vídeo 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

Compatibilidad 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

* 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.

* 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.

Alimentación de etiqueta energética de la UE 118 W

Consumo de energía anual 164 kW h

Clase de etiqueta energética A+

Consumo en modo en espera < 0,3 W

Consumo de energía en el modo de apagado < 0,3 W

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

Contenido en mercurio 0 mg

Dimensiones

Anchura del soporte del televisor 1551 mm

Profundidad de la caja 250 mm

Altura de la caja 1011 mm

Anchura de la caja 1575 mm

Profundidad del dispositivo 17 mm

Altura del dispositivo 834 mm

Longitud del dispositivo 1447 mm

Profundidad dispositivo (con soporte) 270 mm

Altura del dispositivo (con soporte) 892 mm

Longitud del dispositivo (con soporte) 1551 mm

Peso del producto 25 kg

Peso del producto (+ soporte) 27 kg

Peso incluido embalaje 34,6 kg

Compatible con el montaje en pared VESA 200 x 200 mm

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
Altavoces desmontables
Soporte para altavoz desmontable PTA860

Accesorios opcionales



Datos sujetos a cambios
2017, Agosto 2

Version: 17.3.2
EAN: 8718863001806

© 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