



Philips 9600 series
Televisor 4K ultraplano
con tecnología Android™,
Ambilight en 4 lados y
Perfect Pixel Ultra HD
164 cm (65")

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



65PUS9600

Televisor LED 4K ultraplano con tecnología Android TV

Con Ambilight en 4 lados

La serie 9600 ofrece la tecnología de calidad de imagen más sofisticada; la profundidad, tonalidad, viveza e intensidad más impresionantes jamás creadas. Con su sonido de calidad e impresionante modelo, las películas no volverán a ser lo mismo.

Rendimiento galardonado

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto
- BrightPremium combina negros más profundos con un brillo más definido
- Micro Dimming Premium galardonado para un contraste excepcional
- Disfruta del mejor contraste y color con HDR
- Perfect Pixel Ultra HD: lo último en calidad de imagen UHD

Fabricado en Europa

- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión

Comprueba lo bello que puede ser el sonido

- Déjate seducir por los 50 W de sonido que ofrecen los cinco altavoces
- Escucha todos los detalles con el mejor sonido DTS
- Siente el ritmo como Ambilight sigue tu música

Increíble y sin límites. Con tecnología Android

- 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



PHILIPS

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

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

Destacados

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.

BrightPremium

BrightPremium tiene la potencia necesaria para producir imágenes mucho más claras que las de cualquier televisor convencional. Gracias a su capacidad de resaltar zonas de alto brillo, el resultado es una imagen de blancos más definidos y negros más profundos. Con imágenes realistas, contraste superior y colores intensos de día o de noche, el resultado es realmente de otro mundo.

Micro Dimming Premium

Disfruta del contraste galardonado con cualquier tipo de luz. Micro Dimming Premium optimiza el contraste de tu televisor mediante un algoritmo de software especial y una retroiluminación avanzada. Estos elementos colaboran para analizar la imagen en 6400 zonas diferentes y ajustar los segmentos individuales en la retroiluminación LED. Dado que cada LED puede atenuarse de forma independiente, el resultado es un nivel de retroiluminación distinto por cada segmento. Esto te proporciona tonos negros profundos y aterciopelados y blancos resplandecientes.

Alto rango dinámico (HDR)

El alto rango gama dinámico (HDR) es un nuevo estándar de vídeo y redefine el entretenimiento en casa con mejores contraste y 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 y más contraste, colores y detalles que nunca.

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.

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.

Sistema de sonido de 50 W con cinco altavoces

Sumérgete en el mejor sonido. La nueva serie 9600 combina la potencia de tres altavoces en la parte posterior del televisor con dos tweeters de activación frontal 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

65PUS9600/12

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.

Da color a tu música

Música y Ambilight están hechos el uno para el otro. Tanto si transmites música como si reproduces una canción a través de USB o simplemente ves un canal de música, Ambilight seguirá y reaccionará adecuadamente a la dinámica de la música. Para proporcionarte una atmósfera perfecta, elige entre una variedad de presintonías animadas o activa el modo de fiesta aleatorio. ¡Y disfruta!

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.



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

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

Especificaciones

Ambilight

- Versión Ambilight: 4 lados
- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, Modo de juego, Ambilight+hue, Música y Ambilight

Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño pant. en diagonal: 65 pulgada / 164 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- 3D: 3D activo, Juegos en pantalla completa para 2 jugadores*, Conversión 2D a 3D, Detección de 3D automática
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: Por confirmar cd/m²
- Motor Pixel: Perfect Pixel Ultra HD
- Mejora de la imagen: BrightPremium, Micro Dimming Premium, Color Booster, HDR, Perfect Natural Motion, Resolución Ultra, Perfect Motion Rate de 2400 Hz

Android

- Sistema operativo: Android™ 5.0 (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, Certificación Wi-Fi Miracast*
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB*
- Aplicaciones de Smart TV*: Videoclubes online, Navegador de Internet abierto, Spotify, 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, Vídeo a la carta
- Control remoto: con teclado, con solo deslizar, con voz

En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Seis núcleos

Sonido

- Potencia de salida (RMS): Por confirmar
- Mejora del sonido: Claridad de sonido, Calidad de estudio DTS, Control inteligente del sonido

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 3
- Conexiones inalámbricas: Banda dual, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 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
- Funciones de HDMI: 3D, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- HDCP 2.2: Sí, en la conexión HDMI1

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 subtítulos compatibles: .SML, .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 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
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: Por confirmar W
- Consumo de energía anual: Por confirmar kW h
- Consumo en modo de 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)

Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): Por confirmar x Por confirmar x Por confirmar mm

65PUS9600/12

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): Por confirmar x Por confirmar x Por confirmar mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): Por confirmar x Por confirmar x Por confirmar mm
- Peso del producto: Por confirmar kg
- Peso del producto (+ soporte): Por confirmar kg
- Peso incluido embalaje: Por confirmar kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 400 x 400 mm

Accesorios

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



* La compatibilidad depende de la certificación Wi-Fi Miracast de Android 4.2 o posterior. Para obtener más información, consulta la documentación del dispositivo.

* 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.

* 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.

* 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.

* 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.

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

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

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

* 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.



Fecha de emisión
2015-09-29

Versión: 3.3.1

12 NC: 8670 001 30902
EAN: 87 18863 00633 7

© 2015 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