



Philips 6000 series  
Televisor Smart LED 4K  
ultraplano con Pixel Plus  
Ultra HD

**123 cm (49")**

Televisor LED 4K Ultra HD  
Quad Core  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**49PUS6162**

## Televisor Smart LED 4K ultraplano

con Pixel Plus Ultra HD

Elegancia funcional y conectividad versátil en un mismo diseño. El televisor Philips 6100 cuenta con una calidad de imagen 4K Ultra HD para unos detalles brillantes. Además, ofrece conectividad Smart TV para que puedas disfrutar de opciones de entretenimiento a la carta sin complicaciones.

### Cuidada atención al detalle

- Soporte central con caras geométricas

### Pasión por la calidad de imagen

- 4K Ultra HD es diferente a cualquier resolución que jamás hayas visto
- Descubre la calidad de imagen Ultra HD con Pixel Plus Ultra HD
- Experimenta un mejor contraste y nitidez del color con HDR Plus

### Conéctate a un mundo más amplio con este Smart TV

- Smart TV: un nuevo mundo por explorar
- La galería de aplicaciones Philips te ofrece grandes soluciones de entretenimiento

### Televisor compacto con un gran sonido

- Potente procesamiento de sonido para una claridad acústica perfecta

# PHILIPS

# Destacados

## Nuevo soporte central

Seleccionamos este sofisticado acabado negro brillante como el punto de partida de nuestro soporte central con caras geométricas y, a continuación, lo completamos con un cuello en ángulo ultraplano para crear un televisor con un diseño que combina a la perfección con cualquier interior moderno.

## 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.

## Pixel Plus Ultra HD

Disfruta de la nitidez 4K Ultra HD con el motor Philips Pixel Plus Ultra HD, que

optimiza la calidad de la imagen, de modo que presenta imágenes fluidas con una increíble riqueza de detalles y profundidad. Disfrutarás de imágenes 4K más nítidas con blancos más claros y negros más oscuros en todo momento.

## Alto rango dinámico Plus

El alto rango gama dinámico HDR Plus 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.

## Smart TV

Descubre la experiencia Smart que va más allá de la que te puede proporcionar un televisor tradicional. Alquila y reproduce en tiempo real películas, vídeos o juegos desde los videoclubes en línea. Disfruta de la programación de tus canales favoritos y accede a una amplia

selección de aplicaciones en línea con Smart TV.

## Televisor Philips/galería STA

La galería de aplicaciones Philips ofrece una amplia colección de aplicaciones a las que puedes acceder nada más conectar tu Smart TV a Internet. Así de fácil. Solo tienes que encender el televisor, conectarlo a la Red y disfrutar de todo un mundo de experiencias de entretenimiento en línea.

## Procesamiento de sonido

Una ráfaga de viento, una hoja que cae al suelo, el sonido de unos neumáticos desplazándose por una carretera con curvas. Los pequeños detalles son los que dan vida a las imágenes. El procesamiento de sonido de Philips combina estos detalles con una nitidez de sonido perfecta. Escúchalo todo tal como lo concibió el director gracias a una mezcla de audio con calidad de estudio que se adapta al contenido de audio original y que mejora el sonido cuando es necesario. Los graves profundos, los diálogos nítidos y la precisión sin precedentes son solo el principio.

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED 4K Ultra HD
- Tamaño pant. en diagonal: 49 pulgada / 123 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming, 700 ppp
- Relación de luminancia máxima: 65 %

## Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: Cliente Multihabitación, SimplyShare, Certificación Wi-Fi Miracast\*
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB\*
- Aplicaciones de Smart TV\*: Videoclubes online, Navegador de Internet abierto, Televisor social, Televisión a la carta, YouTube
- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- 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

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 20 W
- Mejora del sonido: Sonido envolvente, Claridad de sonido, Regulador automático de volumen, Control inteligente del sonido

## Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 3
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- Número de USB: 2
- Conexiones inalámbricas: Wi-Fi Direct, Wi-Fi 11n 2x2 integrado
- Otras conexiones: Antena IEC75, Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Salida de audio digital (óptica), Ethernet-LAN RJ-45, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares
- Funciones de HDMI: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo en

espera del sistema, Enlace Pixel Plus (Philips)\*, Reproducción con una sola pulsación

## Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de video: Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Formatos de subtítulos compatibles: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT
- 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, PNG

## Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador en la conexión HDMI1: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz, Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de ordenador en HDMI2/3: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60Hz
- Entradas de video en HDMI1: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz, Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de video en conexiones HDMI2/3: 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60Hz

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Compatibilidad MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reproducción de video: 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
- Compatibilidad HEVC

## Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo de energía en modo en espera: < 0,3 W
- Consumo de energía en modo apagado: 0,3 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Clase de etiqueta energética: A+
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 56 W
- Consumo de energía anual: 82 kW h

- Contenido en mercurio: 0 mg
- Presencia de plomo: Sr\*

## Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1320 x 760 x 150 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1106,6 x 640,8 x 83,2 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1106,6 x 704,35 x 262,81 mm
- Anchura del soporte del televisor: 601,1 mm
- Peso del producto: 12,6 kg
- Peso del producto (+ soporte): 15,15 kg
- Peso incluido embalaje: 18,89 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 200 x 200 mm

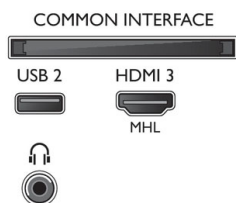
## Accesorios

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



## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



Fecha de emisión  
2019-01-17

Versión: 10.2.1

12 NC: 8670 001 44444  
EAN: 87 18863 01171 3

© 2019 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](http://www.philips.com)

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

\* 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.

\* 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/smarttv](http://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.

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

\* 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.