

Televisor Smart LED 4K ultraplano con Pixel Plus Ultra HD

- 126 cm (50")
- Televisor LED 4K Ultra HD
- Quad Core
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

50PUS6162/12



# 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.

## Beneficios

### 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

## Características

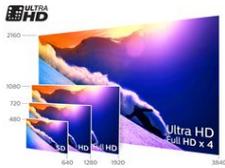
### Nuevo soporte central

Seleccionamos este sofisticado acabado negro brillante como el punto de partida de nuestro soporte central con caras geométricas y, a continuación, lo

# PHILIPS

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

### 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.

#### Imagen/Pantalla

Pantalla	LED 4K Ultra HD
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	126 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	50 pulgada
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
Relación de luminancia máxima	700 ppp 65 %

#### Funciones de Smart TV

Interacción con el usuario	Cliente Multihabitación SimplyShare
Televisión interactiva Programa	Certificación Wi-Fi Miracast* HbbTV 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

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.

Firmware actualizable	Asistente de conexión de dispositivos Asistente de instalación de red Asistente de configuración Asistente de actualización de firmware Firmware actualizable a través de USB Actualización de firmware en línea
Ajustes del formato de pantalla	Avanzado - Cambio Básico - Pantalla completa Ajustar a pantalla Ampliar, estirar
Aplicación TV Remote de Philips*	Aplicaciones Canales Control Ahora en TV Guía de televisión Vídeo 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 11n 2x2 integrado Wi-Fi Direct
Otras conexiones	Antena IEC75 Conector de satélite Ethernet-LAN RJ-45 Common Interface Plus (CI+) Salida de audio digital (óptica) Entrada I/D de audio Salida de auriculares
Funciones de HDMI EasyLink (HDMI-CEC)	Audio Return Channel Conexión mediante mando a distancia Control de audio del sistema Modo en espera del sistema Enlace Pixel Plus (Philips)* Reproducción con una sola pulsación

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

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	61 W
Consumo de energía anual	90 kWh
Contenido en mercurio	0 mg
Presencia de plomo	Sí*

#### Dimensiones

Anchura de la caja	1330 mm
Altura de la caja	770 mm
Profundidad de la caja	150 mm
Longitud del dispositivo	1128,4 mm
Altura del dispositivo	653 mm
Profundidad del dispositivo	83,2 mm
Longitud del dispositivo (con soporte)	1128,4 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	715,6 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	262,8 mm
Anchura del soporte del televisor	601,1 mm
Peso del producto	12,8 kg
Peso del producto (+ soporte)	15,4 kg
Peso incluido embalaje	19,24 kg
Compatible con el montaje en pared VESA	200 x 200 mm

#### Aplicaciones multimedia

Formatos de reproducción de vídeo	Contenedores: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 VP9 HEVC (H.265)
Formatos de subtítulos compatibles	.SMI .SRT .SUB .TXT .AAS
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
Entradas de ordenador en HDMI2/3	Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
Entradas de vídeo en HDMI1	4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 30 Hz
Entradas de vídeo en conexiones HDMI2/3	Full HD de hasta 1920 x 1080 a 60 Hz 4K UHD de hasta 3840 x 2160 a 60 Hz

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

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



Datos sujetos a cambios  
2018, Abril 27  
Version: 9.2.1  
EAN: 8718863012284

© 2018 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)