



Philips 6500 series  
Televisor LED Full HD  
plano con Android™

**102 cm (40")**

Televisor LED Full HD  
Dual Core, 8 GB, ampliable  
DVB-T/C/S/S2



**40PFK6540**

## Televisor LED Full HD plano con Android

### Con Ambilight en 2 lados

Mucho más que un buen aspecto: el televisor Full HD de la serie 6500 tiene toda la potencia de Android. Comenzamos con el motor Perfect Pixel HD para ofrecer unas imágenes brillantes, luego incorporamos Ambilight, un diseño moderno y materiales reales para llevar tu experiencia a un nuevo nivel.

#### **Pasión por la calidad de imagen**

- Perfect Natural Motion para imágenes en movimiento fluido con gran nitidez
- Micro Dimming Pro para un contraste excelente
- Perfect Pixel HD: nuestro galardonado motor de calidad de imagen

#### **Con Android tu televisor puede hacer de todo**

- Procesamiento Dual Core y sistema operativo Android para ofrecer un alto rendimiento
- Android: para una experiencia televisiva más rápida, rica y personalizada
- El mando a distancia con teclado permite introducir texto fácilmente
- Spotify Connect: comparte tu música favorita en el televisor

#### **Cuidada atención al detalle**

- El diseño moderno a juego con la decoración de tu hogar
- El soporte central en ángulo es todo un desafío a la geometría
- Ambilight cambia para siempre la forma de ver la televisión

# PHILIPS

## Destacados

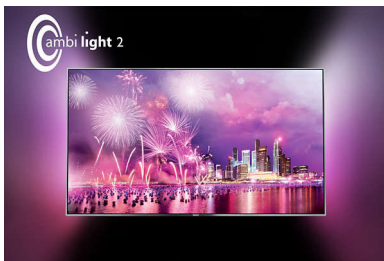
### Soporte central en ángulo

Seleccionamos este sofisticado acabado plateado brillante como el punto de partida de nuestro soporte central en ángulo 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.

### Diseño moderno y contemporáneo

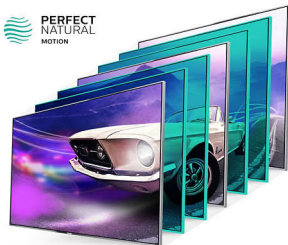
Al presentar un diseño contemporáneo, este televisor se fusiona a la perfección con la decoración de tu hogar. Tu televisor tiene que parecer atractivo tanto encendido como apagado.

### Ambilight en 2 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 dos 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.

### Perfect Natural Motion



Te encanta ver películas, pero pides la mejor imagen posible. Perfect Natural Motion es nuestra tecnología de mejora del movimiento que reduce la trepidación, proporcionándote una imagen en movimiento fluida. Las películas

se graban a una velocidad de 24 cuadros por segundo, lo que provoca trepidación. Sin embargo, PNM cuadruplica el número de cuadros a 100 cambios de movimiento por segundo. De este modo, se elimina la trepidación, ofreciendo una imagen más nítida y fluida.

### Micro Dimming Pro

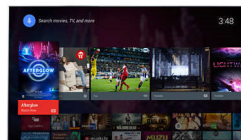


Micro Dimming Pro optimiza el contraste del televisor según las condiciones de luz del entorno. Un sensor de luz y un software especial analizan la imagen en 6400 zonas diferentes para que disfrutes de un contraste y una calidad de imagen increíble y vivas una experiencia visual realista tanto de día como de noche.

### Perfect Pixel HD

Basándonos en nuestro galardonado legado, hemos elevado la calidad de imagen de alta definición a un nuevo nivel. Philips Perfect Pixel HD Engine proporciona una imagen fluida realmente nítida, con una claridad inigualable, gracias a colores vibrantes, negros más oscuros y blancos más claros que harán de cada detalle un espectáculo para tus ojos.

### Dual Core y Android



Con Android en el televisor, podrás navegar, ejecutar aplicaciones y reproducir videos de forma superrápida, intuitiva y divertida. El robot Android libera la potencia de nuestro

procesador de doble núcleo para hacer cosas rápidamente y con facilidad.

### Android

Gracias a Android en tu Smart TV, disfrutarás de un procesador rápido y una interfaz fácil de usar. Controla un sinfín de contenidos: Google Play™, Netflix, el navegador de Internet... y mucho más. Hay un menú por el que podrás desplazarte con facilidad gracias a los enlaces directos a tus favoritos.

### Spotify Connect

Toda tu música favorita está almacenada en el teléfono, pero ¿no preferirías escucharla en los potentes altavoces de tu televisor? Con Spotify Connect, puedes utilizar fácilmente Spotify en tu televisor mediante la aplicación de Spotify de tu teléfono como control remoto. Solo tienes que pulsar el botón de reproducción y la música sonará a través de los altavoces del televisor. Sin cables ni complicaciones. Solo siéntate y relájate.

### Mando a distancia con teclado



Toma el control. Nuestro mando a distancia totalmente intuitivo ofrece las ventajas habituales como teclas de dirección, control de volumen y botones de acceso directo. Dale la vuelta al mando a distancia para acceder a un teclado completo que te permite introducir texto fácilmente en cualquier situación.

# Especificaciones

## Ambilight

- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo Lounge light, Modo de juego, Ambilight+Hue
- Versión Ambilight: 2 lados

## Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 40 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 102 cm
- Pantalla: LED Full HD
- 3D: 3D activo, Juegos en pantalla completa para 2

jugadores\*, Conversión 2D a 3D, Detección de 3D automática

- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Motor de imagen: Perfect Pixel HD
- Mejora de la imagen: Perfect Natural Motion, Perfect Motion Rate 800 Hz, Micro Dimming Pro, Superresolución

## Resolución de pantalla compatible

- Entradas desde una computadora en todas las conexiones HDMI: con Full HD de hasta 1920 x

1080 a 60 Hz, a 60 Hz

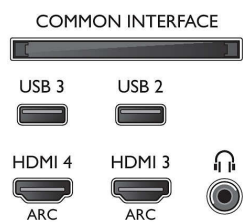
- Entradas de video en todas las conexiones HDMI: con Full HD de hasta 1920 x 1080p, a 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Sintonizador/recepción/transmisión

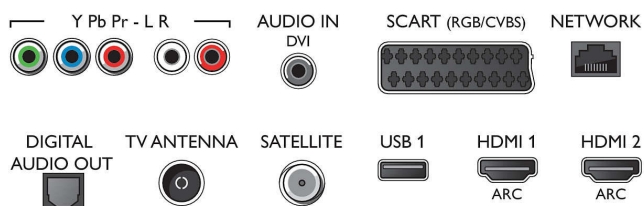
- Televisión digital: DVB-T/C/S/S2
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Compatibilidad con MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guía de programación de televisión\*: Guía electrónica de programación de 8 días

## Connections

### Side



### Rear



# Especificaciones

- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas

## Android TV

- Sistema operativo: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Aplicaciones preinstaladas: Google Play Películas\*, Google Play Music\*, Búsqueda de Google, Búsqueda por voz, YouTube, Netflix\*
- Tamaño de la memoria (Flash): 8 GB, almacenamiento ampliable a través de USB

## Funciones de Smart TV

- Interacción con el usuario: Cliente y servidor multihabitación, SimplyShare, Certificación Wi-Fi Miracast\*
- Televisión interactiva: HbbTV
- Programa: Pause TV, Grabación USB\*
- Aplicaciones de Smart TV\*: Tiendas de video en línea, Explorador de Internet abierto, Televisor social, Televisión a pedido, YouTube
- Simple instalación: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración
- Fácil de usar: Botón único del menú inteligente, Manual de usuario en pantalla
- Firmware actualizable: Asistente para la actualización del firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Ajustes del formato de pantalla: Básico - Encuadrar la pantalla, Ajustar a la pantalla, Avanzar - Cambiar, Ampliar, estirar
- Aplicación TV Remote de Philips\*: Aplicaciones, Canales, Control, Ahora en TV, Guía de televisión, Vídeo a la carta
- Mando a distancia: con teclado

## 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 reproducción de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 hasta v9.2), WMA-PRO (v9 y v10)
- Formatos de subtítulos compatibles: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 20 W
- Mejora del sonido: Sonido envolvente increíble, Sonido nítido, Nivelador automático de volumen, Control inteligente del sonido, Triple Surround

## Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4
- Funciones de HDMI: Canal de retorno de audio
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema, Reproducción con una sola pulsación
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 3
- Conexión inalámbrica: Banda dual, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 802.11n 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

## Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo en modo de espera: <math>0,5\text{ W}</math>
- Clase de consumo energético: A+
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 39 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía en modo apagado: <math>0,3</math>
- Consumo de energía anual: 57 kWh

## Accesorios

- Accesorios incluidos: 2 x gafas de 3D activo, Mando a distancia, 2 pilas AAA, Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad
- Accesorios opcionales: Gafas activas PTA509, Gafas de 3D PTA529

## Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 918 mm
- Altura del dispositivo: 532 mm
- Profundidad del dispositivo: 64 mm
- Peso del producto: 8,8 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 918 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 594 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 222 mm
- Peso del producto (+ soporte): 11,5 kg
- Anchura de la caja: 1151 mm
- Altura de la caja: 702 mm
- Profundidad de la caja: 131 mm
- Peso incluido embalaje: 13,4 kg
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 200 mm



Fecha de emisión  
2023-10-03

Versión: 4.0.1

EAN: 87 18863 00575 0

© 2023 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)

- \* 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.
- \* La guía electrónica de programación y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.
- \* Las ofertas de aplicaciones de Android varían en función del país. Para obtener más detalles visita tu tienda local de Google Play.
- \* 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.
- \* 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/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.