

## Philips

Televisor LED Full HD plano con Android™ y Pixel Plus HD



- 139 cm (55")
- Televisor LED Full HD
- Dual Core, 8 GB, ampliable
- DVB-T/C

55PFH5500/88

# Televisor LED Full HD plano con Android

con Pixel Plus HD

Disfruta de la potencia del televisor LED Full HD plano con Android de la serie Philips 5500 con Pixel Plus HD. El procesamiento extremadamente rápido hace que puedas navegar en un abrir y cerrar de ojos. Con un perfil refinado, es tan rápido como parece.

## Beneficios

### Elegancia funcional

- Nuestro diseño de soporte abierto crea un efecto ligero y flotante.
- El bisel ultraestreo te permitirá disfrutar de imágenes más amplias.

### Una imagen siempre nítida y viva

- Micro Dimming optimiza el contraste del televisor
- Pixel Plus HD: imágenes que te conquistarán
- PMR de 200 Hz para imágenes nítidas en movimiento

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
- Google Play™: tu ventana a la diversión
- Google Cast: da rienda suelta al potencial de Smart TV

## Características

### Soporte abierto

Una televisión con un diseño moderno y refinado merece un soporte que lo eleve por encima de lo ordinario. Por eso, los diseñadores de Philips crearon

este extraordinario soporte que se fusiona a la perfección con la decoración de tu hogar.



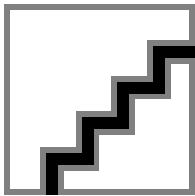
DUAL



FullHD

**PHILIPS**

### Bisel ultraestremo



Los televisores tradicionales tienen un bisel alrededor de la pantalla a modo de marco. Nuestro bisel ultraestremo es moderno y ligero, por lo que ofrece una amplitud de imagen superior.

### Micro Dimming



Gracias a nuestro software especial que analiza la imagen en 6400 zonas diferentes y la ajusta en consecuencia, disfrutarás de un contraste y una calidad de imagen increíbles para vivir una experiencia visual realista.

### Pixel Plus HD

El motor Pixel Plus HD de Philips optimiza la calidad de la imagen para ofrecer una gran nitidez y un atractivo contraste. Por eso, tanto si ves contenido en línea como si reproduces un DVD, disfrutarás de imágenes más nítidas con blancos más claros y negros más oscuros.

### Perfect Motion Rate de 200 Hz



Perfect Motion Rate combina la tecnología de visualización de Philips con avanzadas técnicas de procesamiento de vídeo para mejorar la calidad de cada imagen. Por eso, tanto si lo tuyo son los juegos, como los deportes o las

películas de acción, podrás disfrutar de lo último en imágenes en movimiento nítidas y fluidas.

### Dual Core y Android



Con Android en el televisor, podrás navegar, ejecutar aplicaciones y reproducir vídeos de forma súper rápida, intuitiva y divertida. El robot Android libera la potencia de nuestro procesador de doble núcleo para hacer cosas rápidamente y con facilidad.

### Android

Con Android en el Smart TV disfrutarás de un procesador rápido y una sencilla interfaz. Controla todo tipo de contenidos: en 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.

### Google Play

Google Play™ dispone de un amplio catálogo de juegos de alta calidad para todas las edades. Optimizados para su uso en el televisor, los juegos lucen un aspecto tan fantástico como su rendimiento. Y no es necesario llenar tu casa de consolas de juegos; con un mando con USB universal para juegos podrás navegar y reproducir contenido con facilidad.

### Google Cast



Usa Google Cast con el dispositivo inteligente\* para aprovechar la potencia de tu Smart TV de Philips. Te permite explorar sitios web, contenidos y aplicaciones y pasarlos al televisor con solo pulsar un botón. Lo mejor de todo es que puede seguir usando el dispositivo inteligente para otras cosas incluso mientras el contenido emitido se reproduce en el televisor.

## 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 Full HD
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	139 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	55 pulgada
Resolución de pantalla	1920 x 1080 p
Relación de aspecto	16:9
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup>
Mejora de la imagen	Pixel Plus HD Micro Dimming Perfect Motion Rate de 200 Hz

### Android

Sistema operativo	Android™ 5.1 (Lollipop)
Aplicaciones preinstaladas	Google Play Movies* Google Play Music* Búsqueda de Google Búsqueda por voz YouTube Netflix*

Tamaño de la memoria	8 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 Programa	HbbTV Pausar televisión Grabación USB*
Aplicaciones de Smart TV*	Videoclubes online Navegador de Internet abierto Televisor social 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

#### Sonido

Potencia de salida (RMS)	20 W
Mejora del sonido	Sonido envolvente Claridad de sonido mejora dinámica de graves 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 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 EasyLink (HDMI-CEC)	Audio Return Channel Conexión mediante mando a distancia Control de audio del sistema Modo en espera del sistema Reproducción con una sola pulsación

#### 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	.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 PNG

#### Resolución de pantalla compatible

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

#### Sintonizador/recepción/transmisión

Televisión digital	DVB-T/C
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

Red eléctrica	220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
Temperatura ambiente	5 °C a 35 °C
Alimentación de etiqueta energética de la UE	63 W
Consumo de energía anual	91 kWh
Clase de etiqueta energética	A+
Consumo en modo en espera	< 0,5 W
Consumo de energía en el modo de apagado	< 0,3 W
Funciones de ahorro de energía	Temporizador de desconexión automática Silenciamiento de imagen (para radio)

#### Dimensiones

Profundidad de la caja	131 mm
Altura de la caja	825 mm
Anchura de la caja	1431 mm
Profundidad del dispositivo	79 mm
Altura del dispositivo	726 mm
Longitud del dispositivo	1239 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	266 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	770 mm
Longitud del dispositivo (con soporte)	1239 mm
Peso del producto	15,1 kg
Peso del producto (+ soporte)	17,5 kg
Peso incluido embalaje	24,3 kg
Compatible con el montaje en pared VESA	400 x 200 mm

#### Accesorios

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

- \* 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.
- \* 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.



Datos sujetos a cambios  
2016, Agosto 11

Version: 4.1.1  
EAN: 8718863002551

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus respectivos propietarios.

[www.philips.com](http://www.philips.com)