

#### **Philips**

Televisor plano Full HD con Android™ con Ambilight en 4 lados y Perfect Pixel HD

- 139 cm (55")
- Televisor LÉD Full HD
- Quad Core
- Doble sintonizador TDT/T2/C/S/S2

55PFS8109/12

# Televisor plano Full HD con Android

## Con Ambilight en 4 lados

Abróchate el cinturón: la serie 8100 de Philips te sumergirá en un viaje a toda velocidad. Gracias al poder de Android, ofrece un tiempo de procesamiento rápido que te permitirá navegar por tu Smart TV en un suspiro. Su diseño plano deja ver la rapidez de su funcionamiento.

## **Beneficios**

## ¿Quién dijo que los ángeles son los únicos que tienen aureolas?

• Ambilight en 4 lados: imagina tu televisor en un halo de luz

## Amor a primera vista

- Perfil plano: un diseño de vanguardia
- El diseño del soporte con patas crea un efecto flotante y etéreo
- Toques finales: un televisor con un diseño tan bueno como su rendimiento

## Ver para creer. El rendimiento de imagen definitivo

- Perfect Pixel HD: nuestro galardonado motor de calidad de imagen
- PMR de 800 Hz para disfrutar de imágenes en perfecto movimiento

## Entretenimiento a la velocidad de la luz

- Google Play  $^{\text{TM}}$  Store: el mundo al alcance de la mano
- El doble sintonizador te permite ver y grabar más de un programa
- Apunta, escribe, habla o utiliza gestos: interacción cien por cien inteligente
- · La cámara inteligente integrada aparece solo cuando la necesitas
- Desde aplicaciones hasta Cloud TV: más entretenimiento en línea que nunca





## Características

#### 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 proyecta una luz más amplia alrededor de los cuatro laterales del televisor sobre la pared que lo rodea. La pantalla parecerá mucho más grande, la experiencia mejor... y el televisor parecerá flotar en el aire, con lo que disfrutarás de una experiencia visual aún más envolvente.

#### Perfil plano



A veces menos es más, especialmente cuando se trata del grosor de un televisor. Ésta es la razón por la que los televisores planos Philips tienen los contornos más delgados y refinados. Aunque resulta casi invisible según desde donde se mire, es lo primero que la gente admira al entrar en la habitación.

#### Soporte con patas de estilo moderno



Cuando nuestros equipos se ponen manos a la obra para crear un nuevo televisor tienen en cuenta todos los aspectos, desde la tecnología al diseño. Nuestros nuevos soportes con patas han sido concebidos para crear espacio debajo del televisor en el lugar que ocuparía un soporte normal, lo que te ofrece una experiencia de visualización más envolvente. El efecto resultante: un televisor en el que se combina la estabilidad con un toque futurista.

## Materiales auténticos

Tu hogar representa tu estilo. Nuestros diseñadores han elegido colores y acabados sutiles y sofisticados y los han combinado con materiales auténticos de alta calidad como el aluminio y el acero, para crear televisores que se integren perfectamente en tu decoración.

## Perfect Pixel HD

Basándonos en nuestro galardonado legado, hemos elevado la calidad de imagen de alta definición a un nuevo nivel. Por eso, tanto si tu pasión son tanto los videojuegos como una sesión de tarde transmitiendo tus películas favoritas, Perfect Pixel HD de Philips te ofrece una claridad inigualable, gracias a colores vibrantes, negros más oscuros y blancos más claros que harán de cada detalle un espectáculo para tus ojos.

## Perfect Motion Rate 800 Hz



Nada genera más adrenalina que la diversión que proporcionan los juegos, los eventos deportivos trepidantes o las películas de acción. Por este motivo, este

televisor Philips cuenta con una frecuencia Perfect Motion Rate de 800 Hz; así podrás disfrutar de las mejores imágenes en perfecto movimiento. Aunque te dé un vuelco el corazón, no debería suceder lo mismo con la imagen que ves.

### Google Play™ Store



Te sentirás como un niño en una tienda de caramelos. Disfruta de una deliciosa variedad de aplicaciones, juegos y todas las opciones disponibles en Google Play $^{\text{TM}}$ , como el explorador Chrome $^{\text{TM}}$ , YouTube $^{\text{TM}}$ , Google películas, música Google, aplicaciones de redes sociales y mucho más... y todo desde tu televisor con Android $^{\text{TM}}$ .

#### Doble sintonizador



Se acabaron las peleas por el mando. Gracias al doble sintonizador incorporado en tu televisor, podrás ver tu serie favorita y un partido de fútbol al mismo tiempo. Nuestra función de grabación dual te permite ver un programa mientras grabas otro, así que siempre tendrás algo bueno que ver más tarde.

#### Interacción inteligente

A partir de ahora, comunicarte con el televisor te va a resultar más fácil y divertido que nunca. Nuestro mando a distancia totalmente intuitivo ofrece las ventajas habituales, como los botones de acceso directo, función de ratón para apuntar y hacer clic y un teclado al dorso... pero aún hay más. ¿Quieres bajar el volumen? Basta con deslizar la mano (sin necesidad de usar el mando a distancia) y la cámara incorporada reconocerá tu gesto y realizará el ajuste correspondiente. ¿No te apetece usar el teclado? Habla al mando a distancia y los resultados aparecerán en la pantalla del televisor. Bienvenido a una experiencia realmente inteligente.

## Cámara inteligente integrada



Vista y no vista. La cámara inteligente Philips permanece oculta discretamente en el fondo del marco de tu televisor, sin romper la pureza de sus líneas en ningún momento. Cuando inicias una llamada de Skype™ o utilizas el control mediante gestos para comunicarte con el televisor, la cámara desciende elegantemente con una simple pulsación del mando a distancia.

## Aplicaciones, Cloud TV\* y Explorer

Imagina un catálogo de aplicaciones inteligentes en continuo crecimiento en tu televisor. Desde YouTube a música, vídeo a la carta y mucho más, puedes personalizar las aplicaciones que se añaden a tu panel de control. ¿Quieres más? Explora Cloud TV. Con cientos de canales internacionales de alta calidad, es una forma fantástica de ver tus programas favoritos y descubrir los más populares del otro lado del mundo. Con Cloud Explorer, puedes acceder a Dropbox<sup>TM</sup> TM para ver (y compartir) tus fotos y vídeos favoritos en la gran pantalla.

## 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.

Ambilight

Versión Ambilight 4 lados

Funciones Ambilight Ambilight+hue integrado

Adaptable al color de la pared

Modo juego

LED Full HD

139 cm

55 pulgada

1920 x 1080 p

Modo de iluminación ambiental

Imagen/Pantalla

Pantalla Medida diagonal de pantalla (métrico)

Medida diagonal de pantalla (pulgadas)

Resolución de pantalla

3D

3D activo

Juegos en pantalla completa para 2 jugadores\*

Conversión de 2D a 3D premium

16:9 Proporción Brillo 450 cd/m<sup>2</sup> Motor Pixel Perfect Pixel HD Mejora de la imagen

Micro Dimming Pro Contraste local Perfect Natural Motion Perfect Motion Rate 800 Hz

Resolución Super

Android

Android OS

Aplicaciones preinstaladas

Buscar

Búsqueda por voz Google Play Music\*

Aplicaciones de la tienda Google Play Tamaño de memoria para instalación de

aplicaciones

4.2.2 (Jelly Bean)

Explorador Google Chrome

Google Play Movies\* YouTube

Bibliotecas de televisión Reproductor de televisión

1,6 GB

Smart TV

HbbTV Televisión interactiva

Aplicaciones de Smart TV\*

Televisión a la carta Netflix\*

Aplicaciones online Videoclubes online

Skype Facebook Twitter

Interacción inteligente

Televisor social

Control remoto con puntero con teclado

Voz\*

Interacción del Cloud TV\* y Cloud Explorer

DropboxTM usuario

SimplyShare

Cliente y servidor MultiRoom

Certificación Wi-Fi Miracast\*

Cámara inteligente Skype

integrada Control mediante gestos Pausar televisión Programa Grabación USB\*

Instalación simplifi-

cada

Detección automática de dispositivos

Asistente de conexión de dispositivos Asistente de instalación de red

Asistente de configuración Fácil de usar Botón de inicio directo 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 Básico - Pantalla completa de pantalla

Ajustar a pantalla Ávanzado - Cambio

Zoom Extender

Aplicación TV Remote de Philips\* Control SimplyShare Guía de televisión Wi-Fi Smart Screen

En procesamiento

Potencia de procesa-

miento

Quad Core

Sonido

Potencia de salida

(RMS)

Ambi wOOx Funciones de sonido

Estéreo HD Sonido natural

Mejora del sonido Sonido envolvente

Incredible Surround 3D Claridad de sonido

 $30 \text{ W} (15 \text{ W} + 2 \times 7.5 \text{ W})$ 

Regulador automático de volumen mejora dinámica de graves

**DTS Premium** 

4

1

Conectividad

Número de conexiones de HDMI Número de componentes en (YPbPr) Número de euroco-

nectores (RGB/ CVBS)

Número de USB Conexiones inalám-

bricas

Wi-Fi 11n integrado Doble banda 2 x 2 Otras conexiones

Antena IEC75

x 2 entradas de satélite

x 2 Common Interface Plus (CI+)

Certificado CI+1.3

Ethernet-LAN RJ-45 Salida de audio digital (óptica) Entrada I/D de audio Salida de auriculares

Conector del servicio Funciones de HDMI 3D

Audio Return Channel

EasyLink (HDMI--CEC)

Conexión mediante mando a distancia Control de audio del sistema Modo de espera del sistema Plug & play en la pantalla de inicio 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 3 GP

Formatos de subtítulos compatibles

.AAS .SMI SRT

.SUB .TXT MKV/SRT

> Datos sujetos a cambios 2014, Agosto 24

Formatos de repro-AAC

ducción de música MP3

WMA (v2 hasta v9.2)

Formatos de reproducción de imagen

**JPEG** BMP **GIF** 

JPS PNG **PNS** 

Resolución de pantalla compatible

Entradas de ordenador en todas las

con Full HD de hasta 1920 x 1080 a

conexiones HDMI

Entradas de vídeo en todas las conexiones

con Full HD de hasta 1920 x 1080 p

a 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

Doble sintonizador

Twin Cam (CI+)

x 2 TDT/T2/C/S/S2 TV digital

Compatibilidad MPEG2 MPEĠ MPEG4 Reproducción de NTSC vídeo PAL

**SECAM** Guía de programa-Guía electrónica de programación de

ción de televisión\* 8 días

Indicación de la fuerza de la señal

Teletexto Hipertexto para 1200 páginas

Potencia

Red eléctrica 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz

A+

96 kW h

< 0,3 W

Temperatura 5 °C a 35 °C

ambiente

Clase de etiqueta energética Alimentación de 69 W

etiqueta energética de la UE

Consumo de energía

Consumo en modo

de espera

Consumo de energía en el modo de

apagado

Funciones de ahorro Temporizador de desconexión

< 0,3 W

de energía automática

Sensor de luz

Silenciamiento de imagen (para radio)

**Dimensiones** 

Profundidad de la

198 mm

17,2 kg

17,7 kg

24 kg

caja

Altura de la caja 907 mm Anchura de la caja 1338 mm Profundidad del 13 mm

dispositivo

Altura del dispositivo 716 mm Longitud del disposi-1225 mm

tivo

Profundidad disposi-232 mm

tivo (con soporte)

Altura del dispositivo 754 mm

(con soporte)

Longitud del disposi-1272 mm

tivo (con soporte) Peso del producto

Peso del producto (+

soporte) Peso incluido emba-

laje

Compatible con el

200 x 200 mm Te recomendamos que utilices THIN

montaje en pared **VESA** 

225

o THIN 245 de Vogel\*

Accesorios

Accesorios incluidos 2 x gafas de 3D activo

Soporte con patas Control remoto 2 pilas AA

Cable de alimentación Guía de inicio rápido Folleto legal y de seguridad Gafas activas PTA509

Accesorios opcionales

Gafas activas PTA519

\* La aplicación TV Remote de Philips y las funciones relacionadas varían según el modelo de televisor y el país, así como el modelo de dispositivo inteligente y el sistema operativo. Para obtener más detalles, visita: www.philips.com/TV.

\* Para las aplicaciones de Smart TV, visita www.philips.com/TV para descubrir los servicios que ofrecemos en tu país

\* La oferta de Cloud TV depende de la normativa de cada país y de su disponibilidad en el mismo

\* 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.

\* Android, Google Play y otras marcas son marcas comerciales de Google Inc.

\* El televisor es compatible con cualquier montaje en pared VESA de 200 mm x 200 mm. Para lograr una óptima experiencia Ambilight, te aconsejamos que utilices THIN 225 o THIN 245 de Vogel. Para obtener más información, visita www.vogels.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.

\* El televisor admite la recepción de TDT para emisiones gratuitas. Puede que determinados operadores de TDT 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 EPG y la visibilidad real (hasta 8 días) dependen del país y del operador.

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



Datos sujetos a cambios 2014, Agosto 24

Version: 8.2.2 EAN: 8712581703516 © 2014 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