



Philips 8100 series
Televisor plano Full HD
con Android™ con
Ambilight en 4 lados y
Perfect Pixel HD

139 cm (55")

Televisor LED Full HD
Cuatro núcleos
Doble sintonizador DVB-T/T2/C/
S/S2



55PFS8159

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.

¿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
- 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™ Store: el mundo al alcance de la mano
- El doble sintonizador te permite ver y grabar más de un programa
- La cámara inteligente integrada aparece solo cuando la necesitas
- Desde aplicaciones hasta Cloud TV: más entretenimiento en línea que nunca
- Wi-Fi Miracast™: transfiere la pantalla de tu smartphone al televisor



PHILIPS

Destacados

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.

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™, como el explorador Chrome™, YouTube™, Google películas, música Google, aplicaciones de redes sociales y mucho más... y todo desde tu televisor con Android™.

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.

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™ para

ver (y compartir) tus fotos y vídeos favoritos en la gran pantalla.

Wi-Fi Miracast™*

Transfiere lo que ves en tu dispositivo inteligente y compártelo con tu familia y amigos en el televisor. Fotos, vídeos, juegos y mucho más; transfiere todo el contenido del smartphone o tableta a una gran pantalla con un solo comando.



Ambilight en 4 lados

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

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.



Cuatro núcleos

Descubre la potencia de Quad Core y Android. Abróchate el cinturón; te presentamos lo nunca visto en un sistema de

televisión. El televisor incorpora el sistema Android, por lo que podrás navegar, realizar videollamadas y chatear de forma súper rápida, intuitiva y divertida. El robot Android libera la potencia de nuestro procesador de cuatro núcleos para hacer cosas con total facilidad y a la velocidad de la luz.



Especificaciones

Ambilight

- Versión Ambilight: 4 lados
- Funciones Ambilight: Ambilight+Hue integrado, Adaptable al color de la pared, Modo juego, Modo de iluminación ambiental

Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED Full HD
- Tamaño pant. en diagonal: 55 pulgada / 139 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- 3D: 3D activo, Juegos en pantalla completa para 2 jugadores*, Conversión de 2D a 3D premium
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 450 cd/m²
- Motor Pixel: Perfect Pixel HD
- Mejora de la imagen: Micro Dimming Pro, Contraste local, Perfect Natural Motion, Perfect Motion Rate 800 Hz, Superresolución

Android

- Android OS: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Aplicaciones preinstaladas: Explorador Google Chrome, Buscar, Google Play Películas*, Google Play Música*, YouTube
- Aplicaciones de la tienda Google Play: Bibliotecas de televisión, Reproductor de televisión
- Tamaño de memoria para instalación de aplicaciones: 1,6 GB

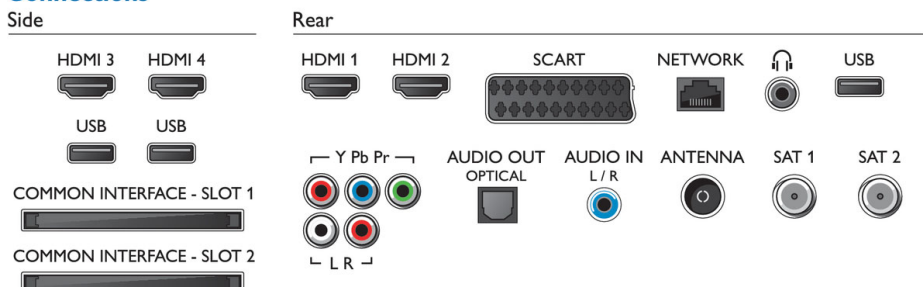
Smart TV

- Televisión interactiva: HbbTV
- Aplicaciones de Smart TV*: Televisión a la carta, Netflix*, Aplicaciones online, Videoclubes online
- Televisor social: Skype, Twitter

Interacción inteligente

- Mando a distancia: con puntero, con teclado
- Interacción del usuario: SimplyShare, Cliente y servidor multihabitación, Certificación Wi-Fi Miracast*, Cloud TV* y Cloud Explorer, Dropbox™
- Cámara inteligente integrada: Skype, Control mediante gestos
- Programa: Pausar televisión, Grabación USB*
- 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, 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, Zoom, Extender
- Aplicación TV Remote de Philips*: Control, SimplyShare, Guía de televisión, Wi-Fi Smart Screen

Connections



En procesamiento

- Potencia de procesamiento: Cuatro núcleos

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
- Funciones de sonido: Ambi WooX, Estéreo HD, Sonido natural
- Mejora del sonido: Sonido envolvente, Incredible Surround 3D, Claridad de sonido, Regulador automático de volumen, mejora dinámica de graves, DTS Premium

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: 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, Canal de retorno de audio
- EasyLink (HDMI-CEC): Conexión mediante mando a distancia, Control de audio del sistema, Modo en espera del sistema, Plug & play en la pantalla de inicio, 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, 3 GP
- Formatos de subtítulos compatibles: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formatos de reproducción de música: AAC, 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 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

- Doble sintonizador
- Twin Cam (CI+)
- Televisión digital: x 2 DVB-T/T2/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 para 1200 páginas

Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Clase de etiqueta energética: A+
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 69 W
- Consumo de energía anual: 96 kWh
- 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, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)

Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 1338 x 917 x 198 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1225 x 716 x 13 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1225 x 774 x 230 mm
- Peso del producto: 17,2 kg
- Peso del producto (+ soporte): 22 kg
- Peso incluido embalaje: 28,6 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 200 x 200 mm, Te recomendamos que utilices THIN 225, o THIN 245 de Vogel*

Accesorios

- Accesorios incluidos: 2 x gafas de 3D activo, Mando a distancia, 2 pilas AA, Soporte con pedestal de sobremesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad
- Accesorios opcionales: Gafas activas PTA509, 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 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.

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

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



Fecha de emisión
2018-09-23

Versión: 8.2.2

12 NC: 8670 001 09512
EAN: 87 12581 70350 9

© 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 propietarios respectivos.

www.philips.com