



Philips

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

- 121 cm (48")
- Televisor LED Full HD
- Quad Core
- Doble sintonizador TDT/T2/C/S/S2

48PFS8109/12

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™ 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



PHILIPS

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.

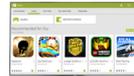
Perfect Motion Rate 800 Hz



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™, 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.

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™ 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 Modo de iluminación ambiental

Imagen/Pantalla

Pantalla	LED Full HD
Medida diagonal de pantalla (métrico)	121 cm
Medida diagonal de pantalla (pulgadas)	48 pulgada
Resolución de pantalla	1920 x 1080 p
3D	3D activo Juegos en pantalla completa para 2 jugadores* Conversión de 2D a 3D premium
Proporción	16:9
Brillo	450 cd/m ²
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	4.2.2 (Jelly Bean)
Aplicaciones preinstaladas	Explorador Google Chrome Buscar Búsqueda por voz Google Play Movies* Google Play Music* 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 Facebook Twitter

Interacción inteligente

Control remoto	con puntero con teclado Voz*
Interacción del usuario	Cloud TV* y Cloud Explorer DropboxTM SimplyShare Cliente y servidor MultiRoom Certificación Wi-Fi Miracast*
Cámara inteligente integrada	Skype
Programa	Control mediante gestos 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 Control SimplyShare Guía de televisión Wi-Fi Smart Screen
Aplicación TV Remote de Philips*	

En procesamiento

Potencia de procesamiento	Quad Core
---------------------------	-----------

Sonido

Potencia de salida (RMS)	30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
Funciones de sonido	Ambi wOOx Estéreo HD Sonido natural Sonido envolvente Incredible Surround 3D Claridad de sonido Regulador automático de volumen mejora dinámica de graves DTS Premium
Mejora 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	Wi-Fi 11n integrado Doble banda 2 x 2 Antena IEC75 x 2 entradas de satélite x 2 Common Interface Plus (CI+) Certificado CI+1.3 Ethernet-LAN RJ-45
Otras conexiones	Salida de audio digital (óptica) Entrada I/D de audio Salida de auriculares Conector del servicio 3D Audio Return Channel
Funciones de HDMI	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
EasyLink (HDMI-CEC)	

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

Formatos de reproducción de música	AAC MP3 WMA (v2 hasta v9.2)	Consumo de energía en el modo de apagado	< 0,3 W
Formatos de reproducción de imagen	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS	Funciones de ahorro de energía	Temporizador de desconexión automática Sensor de luz Silenciamiento de imagen (para radio)

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	Sí
Twin Cam (CI+)	Sí
TV digital	x 2 TDT/T2/C/S/S2
Compatibilidad MPEG	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 para 1200 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	59 W
Consumo de energía anual	82 kWh
Clase de etiqueta energética	A+
Consumo en modo de espera	< 0,3 W

Dimensiones

Profundidad de la caja	132 mm
Altura de la caja	825 mm
Anchura de la caja	1200 mm
Profundidad del dispositivo	13 mm
Altura del dispositivo	627 mm
Longitud del dispositivo	1068 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	195 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	657 mm
Longitud del dispositivo (con soporte)	1105 mm
Peso del producto	13,2 kg
Peso del producto (+ soporte)	13,6 kg
Peso incluido empaque	16,6 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 Soporte con patas Control remoto 2 pilas AA 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 AmbientLight, 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: 5.0.2
EAN: 8712581713461

© 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