

Philips 8000 series
Televisor Smart LED

102 cm (40")

Full HD 3D Max
DVB-T/C

40PFL8606H



Elegante, puro rendimiento

con Ambilight y Smart TV

El televisor LED serie 8000, extraordinariamente delgado, combina el galardonado motor Perfect Pixel HD, Ambilight y 3D Max para ofrecer una experiencia cinematográfica realmente inmersiva. Comparte y mejora esta experiencia con Smart TV, que convierte tu salón en el centro del mundo en línea.

Intensifica tu experiencia visual

- La tecnología Ambilight Spectra en 2 lados intensifica la experiencia de visionado
- 3D Max para sumergirse por completo en la experiencia Full HD 3D

Imagen y sonido asombrosamente perfectos

- Full HDTV y Perfect Pixel HD para una claridad inigualable
- Imágenes LED brillantes con un contraste increíble
- Perfect Motion Rate (PMR) de 800 Hz para una nitidez de movimiento extraordinaria
- Entorno acústico de 28 W para un sonido potente y dinámico en un televisor ultradelgado

Disfruta del mundo en línea con Smart TV

- Wi-Fi integrada para utilizar aplicaciones de Net TV y SimplyShare de forma inalámbrica
- Una gran selección de aplicaciones online, vídeos de alquiler y televisión a la carta
- Controla el televisor a través de tu tableta, smartphone o teclado
- Con SimplyShare, disfruta de fotos, música y películas en el televisor
- Búsqueda, programación, grabación* y pausa de televisión

PHILIPS

Destacados

Ambilight Spectra 2



Añade una nueva dimensión a tu experiencia visual Ambilight Spectra 2. Esta tecnología patentada de Philips aumenta la pantalla proyectando un halo de luz desde los 2 lados de la parte posterior de la pantalla del televisor hacia las paredes que la rodean. Ambilight ajusta automáticamente el color y el brillo de la luz para que combine con la imagen del televisor. Gracias a la función de adaptación a la pared, el color de la luz es perfecto, independientemente del color de la pared.

3D Max



Déjate seducir por las películas 3D en tu propio salón con 3D Max. La combinación de una visualización más rápida y las gafas con obturador activo aportan el realismo de la vida real con resolución Full HD. Ahora podrás experimentar todo el contenido 2D en 3D e incluso controlar la profundidad de las 3D como más te guste. Tu televisor está preparado para la experiencia 3D Max añadiendo las gafas 3D Max.

Perfect Pixel HD

Experimenta una nitidez y claridad sin igual con Perfect Pixel HD Engine. Cada píxel de la imagen está mejorado para encajar con el resto de los píxeles. El resultado es una combinación exclusiva de nitidez, detalles naturales y colores vivos con un contraste excelente, así como movimientos suaves y naturales en todas las imágenes. Las imágenes claras y con gran

nitidez son el resultado de la detección y corrección de la distorsión y el ruido en todas las fuentes. La pantalla Full HD con 1920 x 1080 píxeles reproduce imágenes sin parpadeos con un brillo insuperable.

Televisor LED Full HD



La tecnología de iluminación LED más avanzada se incluye en este televisor Full HD LED, que combina un atractivo diseño minimalista con una calidad de imagen sorprendente, todo ello con el menor consumo de energía de su categoría. Y lo mejor de todo es que la tecnología de iluminación LED no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. Por eso, con la retroiluminación LED puedes disfrutar de un bajo consumo de energía, un alto grado de brillo, un contraste y nitidez increíbles, y colores vibrante.

Perfect Motion Rate 800 Hz



La tecnología Perfect Motion Rate (PMR) 800 Hz ofrece una nitidez extraordinaria en el movimiento para obtener imágenes aún más claras y llenas de vida incluso en las películas de acción con movimientos rápidos. El nuevo estándar PMR de Philips muestra el efecto visible combinado de la frecuencia de actualización de panel más rápida, la tecnología Perfect Natural Motion y una fórmula de procesamiento exclusiva, lo que da lugar a una nitidez de movimiento sin precedentes.

RMS de 28 W con entorno acústico



El entorno acústico de Philips con una potencia de salida de 28 W RMS tiene mayor dinamismo y potencia que cualquier otro televisor LCD normal. Ahora podemos combinar un diseño ultradelgado con un potente sonido. El soporte del televisor contiene un avanzado sistema de altavoces que combina graves profundos y agudos claros con una excelente claridad. Además, también podrás disfrutar de una experiencia de sonido excelente si lo montas en la pared.

Aplicaciones online de Net TV



Alquila películas directamente en tu televisión mediante videoclubs online, elige televisión a la carta de tus canales favoritos y disfruta de una amplia selección de aplicaciones online con Net TV. También puedes navegar por internet.

TV SimplyShare



Comparte fotos, música y películas a través de SimplyShare desde tu smartphone, tableta u ordenador y disfrútalos a gran pantalla.



Especificaciones

Ambilight

- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo de iluminación ambiental
- 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: retroiluminación Edge LED

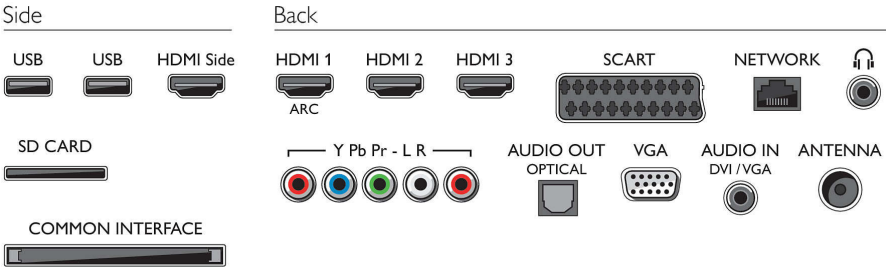
- 3D: 3D Max*, Conversión 2D a 3D, Ajuste de la profundidad 3D, Juegos en pantalla completa para 2 jugadores*
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Brillo: 450 cd/m²
- Mejora de la imagen: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Calibración imagen ISF, Active Control + sensor de luz, Pantalla de amplia gama de colores, Superresolución, Perfect Colors, Perfect Contrast, Retroiluminación de escaneado,

- Perfect Motion Rate 800 Hz
- Contraste dinámico de pantalla: 500 000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 1 ms
- Relación de luminancia máxima: 65 %

Resolución de pantalla compatible

- Entradas de ordenador: hasta 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de vídeo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, hasta 1920 x 1080p

Connections



Especificaciones

Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: TDT/C MPEG2*, TDT/C MPEG4*, TDT MPEG2*, TDT MPEG4*
- Reproducción de video: NTSC, PAL, SECAM

Aplicaciones para Smart TV

- Control: Aplicación MyRemote (iOS y Android), Compatibilidad con teclado y ratón USB
- Net TV: Televisión a la carta, Videoclubes online, Navegador de Internet abierto, Aplicaciones online
- SimplyShare: Explorador de medios DLNA, Explorador de medios USB, Wi-Fi MediaConnect*
- Programa: Pausar televisión, Grabación de USB

Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de video: Compatibilidad con códecs, Contenedores: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WMA (v2 hasta v9.2)
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG
- Net TV: Incluido

Cómodas funciones

- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, Asistente de instalación de canales, Asistente de conexión de dispositivos, Asistente de instalación de red, Asistente de configuración, Montaje en pared 2 en 1
- Fácil de usar: Botón de inicio directo, Manual de usuario en pantalla, Botones de control táctil
- Enlace de red de PC: Con la certificación DLNA 1.5
- Ajustes del formato de pantalla: Relleno automático, Zoom automático, Ampliación de película 16:9, Super zoom, Sin escala, Pantalla panorámica
- Guía electrónica de programación: Guía electrónica de programación de 8 días*
- Indicación de la fuerza de la señal
- Teletexto: Hipertexto para 1200 páginas
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Sonido nítido, Sonido envolvente increíble, Control de graves y agudos
- Tipos de altavoz: Carcasa del soporte de entorno acústico

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 4

- Funciones de HDMI: 3D, Canal de retorno de audio
- Número de componentes en (YPbPr): 1
- 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, Desplazamiento de subtítulos (Philips), Enlace para Pixel Plus (Philips), Reproducción con una sola pulsación
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 2
- Conexión inalámbrica: Certificado Wi-Fi
- Otras conexiones: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ranura para tarjeta SD (videoclubes), Salida de audio digital (óptica), Entrada PC VGA + entrada I/D de audio, Salida de auriculares, Conector del servicio

Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo en modo de espera: < 0,1 W
- Clase de etiqueta energética: A
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 66 W
- Funciones de ahorro de energía: 0 vatios cuando está apagado, Temporizador de desconexión automática, Modo Eco, Menú de configuración Eco, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía en modo apagado: < 0,01
- Consumo de energía anual: 91 kWh
- Presencia de plomo: Si*

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Mando a distancia, 2 pilas AAA, Soporte con pedestal de sobremesa, Guía de inicio rápido, Folleto legal y de seguridad, Soporte para montaje en pared, Guía rápida de Smart TV, Cupón de Wi-Fi Mediaconnect
- Accesorios opcionales: Gafas 3D Max PTA516 (activo)

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 950 mm
- Altura del dispositivo: 582 mm
- Profundidad del dispositivo: 32 mm
- Peso del producto: 17 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 950 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 636 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 244 mm
- Peso del producto (+ soporte): 20 kg
- Montaje en pared compatible: ajustable 300 x 200 mm
- Anchura del soporte: 462 mm

* El televisor de 3D necesita el accesorio PTA516 (gafas con obturador activo), un dispositivo fuente de 3D compatible y material fuente de 3D.

* Solo se puede jugar a juegos de doble jugador con pantalla completa en los televisores 3D Max de las siguientes referencias: 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 46pfl8686, 40pfl8606, 46pfl8606, _pfl5507 (Eu), _pfl7007 (Eu), _pfl8007 (Eu), _pfl9x07

* Net TV: visita www.philips.com/smarttv para descubrir los servicios que ofrecemos en tu país.

* Wi-Fi MediaConnect: la reproducción de video puede verse afectada por la velocidad del PC y el ancho de banda Wi-Fi. Para ver los requisitos del sistema recomendados y mínimos, visita www.philips.com/wifimediaconnect. Reproducción con retraso de algunos segundos. Se pueden apreciar pequeñas diferencias en la imagen y el sonido.

* 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.

* EPG de 8 días, servicio no disponible en todos los países

* Grabación USB solo para canales digitales cubiertos por la Guía electrónica de programación de TV por IP (se pueden aplicar restricciones del país o del canal). Las grabaciones pueden estar limitadas por la protección contra copias de las emisoras (CI+). Se necesita una conexión a Internet.

* 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.

* Este televisor contiene plomo solo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.

* ISF y IMAGING SCIENCE FOUNDATION son marcas comerciales propiedad de Isf Research Labs Llc Limited Liability Company

* Sólo para juegos de 2D.

* Asegúrate de que la consola de juegos está conectada al conector HDMI del televisor.



Fecha de emisión
2023-11-09

Versión: 7.13.13

EAN: 87 12581 59525 8

© 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