



Philips 9000 series
Televisor Smart LED con
Ambilight Spectra XL y
Perfect Pixel HD

117 cm (46")

3D Max
TDT T2/C/S2



46PFL9707S

Rendimiento galardonado

Disfruta de Smart TV con la mejor calidad de imagen

Con las tecnologías Micro Dimming Premium y Moth Eye, el televisor Smart TV LED 3D 46PFL9707 te ofrece la mejor calidad de imagen y el mejor rendimiento de contraste de su clase con cualquier contenido: 2D o 3D. Disfruta de Smart TV Premium y 3D de la forma más asombrosa.

Rendimiento galardonado

- Ambilight Spectra XL, nueva tecnología Ambilight para una mayor inmersión
- 3D Max Clarity 1000 para una experiencia Full HD 3D sin parpadeos
- Exclusivo modo de juegos a pantalla completa para dos jugadores para los juegos 2D
- Disfruta de cualquier contenido 2D en perfectas 3D con solo pulsar un botón
- Exclusivo ajuste de la profundidad 3D para visualizar 3D como quieras
- Full HDTV y Perfect Pixel HD para una claridad inigualable
- Moth Eye para disfrutar del mayor contraste de imagen y menos reflejos
- Perfect Motion Rate (PMR) de 1200 Hz para una nitidez de movimiento extraordinaria
- Micro Dimming Premium atenúa los segmentos LED para ofrecer el mejor contraste

Disfruta de un mundo de contenidos con Smart TV Premium

- Wi-Fi integrado para utilizar Smart TV inalámbricamente
- Una gran selección de aplicaciones online, vídeos de alquiler y televisión a la carta
- Realiza llamadas de voz y vídeo con Skype™ en el televisor
- Ve la televisión donde quieras en casa con Wi-Fi Smart Screen*



PHILIPS

Destacados

Ambilight Spectra XL



Amplía tu experiencia visual con Ambilight Spectra XL. Esta tecnología patentada de Philips aumenta la pantalla más que nunca proyectando un halo de luz desde 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.

Juegos a pantalla completa para dos jugadores

Con las gafas de 3D de Philips, el televisor ofrece la experiencia de juegos a pantalla completa para dos jugadores definitiva. En los juegos de 2D para dos jugadores, normalmente cada jugador ve su partida en la mitad de la pantalla. Con la tecnología 3D, cada jugador puede disfrutar del juego a pantalla completa al mismo tiempo, con solo pulsar un botón de las gafas.

Ajuste de la profundidad 3D

Todos percibimos las 3D de forma diferente. Por eso Philips te ofrece la posibilidad de personalizar el nivel de profundidad 3D según tus gustos personales. El exclusivo ajuste de profundidad 3D te permite elegir la profundidad de la imagen para adaptarla mejor al contenido en pantalla y a tus preferencias personales. También resulta más cómodo para la vista. Ahora puedes disfrutar completamente de la experiencia 3D.

Moth Eye

La tecnología Moth Eye está inspirada en la perfección de la evolución natural mediante nanoestructuras especiales encontradas en los ojos de las polillas, que les permiten esconderse de sus depredadores, conocida

como la superficie antirreflectante más perfecta. Estas extraordinarias propiedades amplían el contraste de la imagen al oscurecer el negro de los tonos oscuros, a la vez que aumentan la luminosidad de los elementos brillantes sin halos ni reflejos. Disfruta de un contraste muy real con detalles increíbles y brillantes.

Perfect Motion Rate 1200 Hz

La tecnología Perfect Motion Rate (PMR) 1200 Hz ofrece una nitidez extraordinaria en el movimiento para obtener imágenes claras y llenas de vida incluso con 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, todo lo cual da lugar a una nitidez de movimiento sin precedentes.

Micro Dimming Premium

Micro Dimming Premium ofrece el contraste más extremo y las imágenes más vívidas que puedas imaginar. Disfruta de imágenes impactantes gracias a la retroiluminación de pantalla estrecha especial: contiene un número mayor de parrillas LED que se pueden controlar individualmente para mejorar el contraste del panel. El resultado es una imagen asombrosa con un contraste extremo, nitidez y colores vibrantes.

Skype™ en el televisor

Aporta una nueva dimensión a tus llamadas y comparte experiencias con las personas que te importan, estén donde estén. Con Skype™ en el televisor, podrás realizar llamadas de voz y vídeo desde el salón. Solo tienes que conectar la cámara para televisores Philips opcional (PTA317/00) al televisor y disfrutar de excelentes calidad de imagen y sonido desde la comodidad del sofá.

Energía

Philips ha trabajado activamente durante muchos años en la eficiencia energética. Como resultado, la mayoría de productos de Philips han obtenido etiquetas energéticas de color verde. Cuanto más verde sea la etiqueta, menor será el consumo energético, así como la

factura de la luz, y mejor para el medio ambiente.



EISA al mejor LCD

El premio EISA al mejor televisor LCD, generalmente a los televisores de la serie 9000 serie de alta definición

El televisor 46PFL9707 dispone de un filtro Moth Eye mejorado para reducir drásticamente los reflejos de la pantalla. Además, la retroiluminación LED directa con atenuación local consigue negros más profundos y un brillo máximo. La compensación de movimiento es también excelente, mientras que la nueva tecnología sin parpadeos de Philips te permite disfrutar de películas en 3D sin la incomodidad que suele ir asociada a la presencia de luz ambiental. Por último, el nuevo mando a distancia incorpora un teclado para simplificar la navegación por las funciones de Smart TV.

Smart TV Premium

Un mundo de contenidos para ti. Disfruta de libertad para ver los programas en una tableta, un smartphone o el televisor. Con la nueva pantalla doméstica Smart Screen, podrás acceder a una amplia selección de aplicaciones fácilmente. Con Wi-Fi Smart Screen*, el iPad/iPhone interactúa inalámbricamente con el televisor Smart LED de Philips para que puedas transmitir fácilmente contenidos de televisión digital al dispositivo y disfrutarlos en cualquier lugar de tu hogar. Además, puede realizar una pausa en el programa fácilmente: solo tienes que conectar un disco duro USB y grabar las emisiones de televisión digital.



Especificaciones

Ambilight

- Versión Ambilight: 3 lados, Ambilight Spectra XL
- Funciones Ambilight: Adaptable al color de la pared, Modo de iluminación ambiental

Imagen/Pantalla

- Pantalla: LED Pro Full HD
- Tamaño pant. en diagonal: 46 pulgada / 117 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- 3D: 3D Max Clarity 1000, Juegos en pantalla completa para 2 jugadores*, Ajuste de la profundidad 3D, Conversión 2D a 3D
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 450 cd/m²
- Contraste dinámico de pantalla: 150.000.000:1
- Mejora de la imagen: Perfect Pixel HD Engine, Motheye Contrast Filter, Calibración imagen ISF, Pantalla Wide Color Gamut, Micro Dimming Premium, Bright Pro, Perfect Motion Rate 1200 Hz

CPU

- Tipo de procesador: Doble núcleo

Aplicaciones para Smart TV

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

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 40 W (2 x 20 W) con 30% THD
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Clear Sound, Incredible Surround
- Tipos de altavoz: Carcasa del soporte de entorno acústico

Conectividad

- Número de conexiones de HDMI: 5
- Número de componentes en (YPbPr): 1 (adaptador)
- Número de euroconectores (RGB/CVBS): 1 (adaptador)
- Número de USB: 3
- Conexiones inalámbricas: Certificado Wi-Fi
- Otras conexiones: Antena IEC75, Antena tipo F, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45,

Salida de audio digital (óptica), Entrada PC VGA + 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, Desplazamiento de subtítulos (Philips), Enlace para Pixel Plus (Philips), 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
- Formatos de reproducción de música: AAC, MP3, WMA (v2 hasta v9.2)
- Formatos de reproducción de imagen: JPEG

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

Cómodas funciones

- Instalación simplificada: Detección automática de dispositivos Philips, 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
- Ajustes del formato de pantalla: Relleno automático, Zoom automático, Ampliación de película 16:9, Super zoom, Sin escala, Pantalla panorámica
- Indicación de la fuerza de la señal: SI
- Teletexto: Hipertexto para 1.200 páginas
- Firmware actualizable: Asistente de actualización de firmware, Firmware actualizable a través de USB, Actualización de firmware en línea
- Mando a distancia: Teclado de texto completo, Cursor controlado por movimiento*

Sintonizador/recepción/transmisión

- TV digital: TDT/C MPEG2*, TDT/C MPEG4*, Alta definición TDT-S2 MPEG4, TDT MPEG2*, TDT MPEG4*, TDT-T2, Freeview HD, Compatibilidad con DVB-S HD+ (Astra)
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- LNB: Compatibilidad con 1 a 4 LNBs, DiSeq 1.0

Potencia

- Red eléctrica: 220 - 240 V CA, 50 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Clase de etiqueta energética: A
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 80 W
- Consumo de energía anual: 111 kWh
- Consumo en modo de espera: < 0,1 W
- Consumo de energía en el modo de apagado: < 0,01 W
- Funciones de ahorro de energía: Temporizador de desconexión automática, Eco mode (Modo Eco), Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)

Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1070 x 629 x 46 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 1070 x 691 x 241 mm
- Peso del producto: 17,2 kg
- Peso del producto (+ soporte): 20,7 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 300 x 300 mm

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Mando a distancia, 2 gafas de 3D, Soporte con pedestal de sobremesa, Guía de inicio rápido, Paño de limpieza Moth Eye
- Accesorios opcionales: Gafas de 3D PTA507, Gafas de 3D PTA517, Cámara Skype PTA317



* Función de puntero del mando a distancia disponible mediante actualización de software en otoño de 2012.

* 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.

* Wi-Fi Smart Screen disponible mediante actualización de software en 2012.

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

* 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.

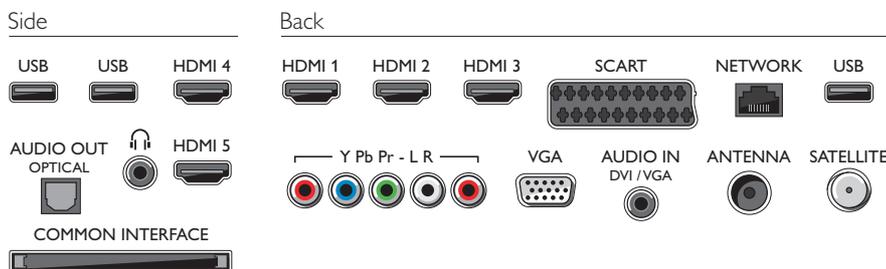
* Consumo de energía típico en modo de encendido evaluado de acuerdo con el estándar IEC62087 Ed 2.

* La cámara Skype se vende por separado.

* La superficie Moth Eye con reflejos ultrabajos muestra las marcas de huellas dactilares más fácilmente. Para un rendimiento óptimo, la limpieza se debe realizar solo con el paño especial incluido y el líquido de limpieza SVC1116G (botella verde, no incluida). Lea las instrucciones de limpieza del producto.

* Grabación USB solo de canales digitales (se puede aplicar restricciones por país y canal), no de emisiones analógicas o entradas externas. Las grabaciones pueden estar limitadas por la protección contra copias de las emisoras (CI+).

Connections



Fecha de emisión
2013-09-19

Versión: 8.0.7

12 NC: 8670 000 92818
EAN: 87 12581 65308 8

© 2013 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