

Philips 7000 series
Televisor Smart LED

107 cm (42")

Easy 3D
TDT/TDC

42PFL7656H



Entra a formar parte de la acción con un televisor 3D y Ambilight

Experimenta el cine en casa con un televisor 3D, el 2PFL7656 de 107 cm (42") de la serie 7000 de Philips. Combina las potentes imágenes LED y la inmersión de Ambilight para ofrecer una experiencia cinematográfica en 3D envolvente. Puedes estar seguro de que siempre serás parte de la acción.

Disfruta de un sonido nítido y auténtico

- Siente la potencia de Incredible Surround de 28 W RMS

Intensifica tu experiencia visual

- La tecnología Ambilight Spectra en 2 lados intensifica la experiencia de visionado
- Easy 3D para disfrutar de una experiencia de película en 3D totalmente envolvente

Acción capturada con un detalle impresionante

- Televisor Full HD con Pixel Precise HD para ver los detalles en acción
- Imágenes LED brillantes con un contraste increíble
- Perfect Motion Rate (PMR) de 600 Hz para una nitidez de movimiento alucinante
- Perfect Natural Motion para disfrutar de un movimiento ultrasuave en películas Full HD

Disfrute del mundo en línea con Smart TV

- 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.

Easy 3D



Easy 3D te garantiza muchas horas de confort mientras disfrutas del 3D gracias al rendimiento sin parpadeos y con menos "imágenes fantasma". Las compatibles gafas de 3D son ligeras y no necesitan pilas. Disfruta hoy del 3D fácilmente en casa.

Pixel Precise HD

La tecnología Pixel Precise HD está basada en el galardonado Pixel Plus y lleva la calidad de imagen al siguiente nivel con 4 billones de colores gracias a HD Natural Motion, haciendo que los movimientos de las películas sean más fluidos y nítidos. La resolución extraordinaria que ofrece la tecnología Pixel Precise HD te

ofrece la mejor calidad de imagen tanto si ves vídeos de Internet o películas en Blu-ray de gran calidad.

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 de 600 Hz



Perfect Motion Rate (PMR) de 600 Hz crea una nitidez de movimiento extrema para obtener imágenes claras y vibrantes en las películas de acción más trepidantes. El nuevo estándar de Philips PMR muestra el efecto visible combinado de la frecuencia de actualización del panel más rápida, Perfect Natural Motion y una fórmula de procesamiento única, que

proporciona una nitidez de movimiento nunca vista.

Perfect Natural Motion



Disfruta de la acción sin trepidación alguna. La tecnología Perfect Natural Motion calcula el movimiento de la imagen y corrige la trepidación, tanto en material emitido como grabado (incluidas películas 1080p y 24p True Cinema en Blu-ray y DVD). El resultado son unas imágenes aún más suaves y estables con una excelente nitidez. Disfruta de un rendimiento de movimiento que supera la calidad del cine.

28 W RMS Incredible Surround

Siente la potencia del ritmo de la música y la atmósfera del cine. Los potentes amplificadores de 28 W RMS (2 x 14 W RMS) crean un entorno acústico realista. Incredible Surround te permite disfrutar de un sonido totalmente envolvente, más profundo y amplio, para mejorar aún más la experiencia visual.

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.

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): 42 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107 cm
- Pantalla: retroiluminación Edge LED
- 3D: Easy3D*
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Brillo: 450 cd/m²
- Mejora de la imagen: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control + sensor de luz, Superresolución, Perfect Motion Rate de 600 Hz
- Contraste dinámico de pantalla: 500.000 : 1
- Tiempo de respuesta (típico): 2 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

Sintonizador/recepción/transmisión

- Televisión digital: TDT/C MPEG2*, TDT/C MPEG4*, TDT MPEG2*, TDT MPEG4*
- Reproducción de vídeo: 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
- Programa: Pausar televisión, Grabación de USB

Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción de vídeo: 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
- 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

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: Compatible con LAN inalámbrica
- 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

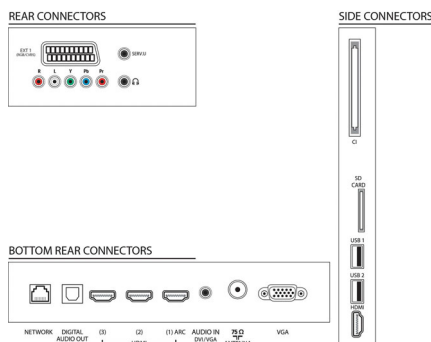
- Red eléctrica: 220 - 240 V de CA, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,15\text{ W}$
- Clase de consumo energético: A
- Alimentación de etiqueta energética de la UE: 59 W
- Funciones de ahorro de energía: 0 vatios cuando está apagado, Temporizador de desconexión automática, Modo Eco, Menú de configuración Eco, Sensor de luz, Silenciamiento de imagen (para radio)
- Consumo de energía en modo apagado: $\leq 0,01$
- Consumo de energía anual: 86 kWh
- Presencia de plomo: Si*
- Consumo de energía anual en espera: 1,1* kWh

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Mando a distancia, 2 pilas AAA, 2 gafas de 3D, 2 bolsas de paños de limpieza, Soporte con pedestal de sobremesa, Guía de inicio rápido, Guía de uso saludable del 3D, Folleto legal y de seguridad, Folleto de garantía
- Accesorios opcionales: Gafas de 3D PTA416, Adaptador USB inalámbrico (PTA01)

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 992 mm
- Altura del dispositivo: 586 mm
- Profundidad del dispositivo: 37,8 mm
- Peso del producto: 13 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 992 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 660 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 254 mm
- Peso del producto (+ soporte): 15,8 kg
- Anchura de la caja: 1065 mm
- Altura de la caja: 693 mm
- Profundidad de la caja: 158 mm
- Montaje en pared compatible: 400 x 400 mm



Fecha de emisión
2023-07-13

Versión: 8.4.6

EAN: 87 12581 59386 5

© 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

- * Net TV: visita www.philips.com/smartytv para descubrir los servicios que ofrecemos en tu país.
- * 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.
- * El uso del sintonizador de televisión digital integrado ayuda a ahorrar energía.
- * EPG de 8 días, servicio no disponible en todos los países
- * Grabación USB sólo 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.
- * El uso del interruptor de apagado completo reducirá el consumo de energía a 0
- * Este televisor contiene plomo sólo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.
- * Compatibilidad con teclado y ratón USB mediante la actualización del software