

Philips
TV LCD

107 cm (42")
TDT integrado

42PFL5603D



Excelente diseño, gran rendimiento.

Estilo y rendimiento unen sus fuerzas para ofrecer una experiencia completa. Este Flat TV de excelente diseño combina una pantalla Full HD 1080p, tecnología Pixel Plus HD y un fantástico sistema de sonido invisible, que te permitirán disfrutar de su gran rendimiento durante mucho tiempo.

Conecta, instala y disfruta

- Disfruta de la reproducción de fotografías y música mediante el conector USB
- 4 entradas HDMI para conexión de alta definición digital completa con un solo cable
- EasyLink: fácil control del televisor y de los dispositivos conectados a través de HDMI CEC

Imágenes vivas con gran nitidez

- Pixel Plus HD para más detalles, profundidad y claridad
- Pantalla LCD Full HD con resolución de 1920 x 1080p
- Imágenes más brillantes y naturales con 28.900 millones de colores
- Tonos de negro con más matices gracias al contraste dinámico de 30000:1

Preparado para la televisión digital

- Sintonizador digital integrado para recepción de TDT

Sonido puro y potente

- Disfruta de la máxima calidad de audio con unos exclusivos altavoces invisibles
- Virtual Dolby Digital para una verdadera experiencia de audio

PHILIPS

Destacados

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD es una tecnología de procesamiento de imágenes que permite ver contenidos vivos, naturales y reales. Como resultado, las imágenes ofrecen niveles increíbles de realismo, detalle y profundidad desde cualquier fuente de alta definición.

Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p



La pantalla Full HD dispone de una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p. Se trata de la resolución máxima de fuentes de alta definición para la mejor calidad de imagen posible. Está totalmente preparada para el futuro, ya que admite señales 1080p desde todas las fuentes, incluyendo las más recientes, como Blu-ray y avanzadas consolas de videojuegos de alta definición. El procesamiento de la señal se actualiza de forma exhaustiva para admitir esta señal y resolución de alta calidad. Reproduce imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos con un brillo óptimo y un colorido insuperable.

28.900 millones de colores



El sistema de procesamiento de color más avanzado ofrece imágenes vibrantes y naturales. Los canales de 3 colores (RGB) se han optimizado, lo que se traduce en una potencia de procesamiento total de 28.900 millones de colores. Los algoritmos avanzados detectan incluso los matices y tonos de piel más sutiles, y crean el mejor color posible.

Relación de contraste dinámico 30000:1

Quieres que tu pantalla plana LCD te ofrezca el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. El avanzado sistema de procesamiento de imágenes de Philips, junto con su exclusiva tecnología de atenuación extrema y refuerzo de la retroiluminación, te ofrecen las imágenes más vibrantes. El contraste dinámico aumenta el contraste con unos excelentes niveles de negro y gran precisión en las tonalidades y colores oscuros. El resultado son unas imágenes vivas y brillantes, con un gran contraste y con colores vibrantes.

Sintonizador de TDT integrado

El sintonizador de TDT integrado te permite recibir señales de televisión digital terrestre sin necesidad de utilizar un sintonizador adicional. Disfruta de una televisión de calidad sin líos de cables.

Altavoces invisibles

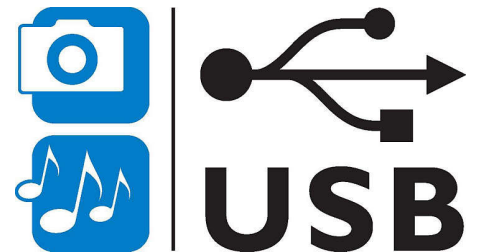


Un sistema de audio invisible que se funde a la perfección con el diseño de la carcasa y proporciona un entorno acústico nítido y espacioso, para mejorar aún más la experiencia visual.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital es una tecnología de procesamiento para mejorar los efectos de sonido Surround. Produce la sensación de Dolby Pro Logic sin la necesidad de utilizar altavoces posteriores adicionales. Te sumergirás totalmente en la experiencia televisiva.

USB para reproducción de fotos y música



El conector USB permite acceder a las fotografías JPEG y música MP3 de la mayoría de dispositivos USB (dispositivo de clase de memoria USB). Conecta el dispositivo USB en la ranura de la parte lateral del televisor y accede al contenido multimedia mediante el explorador de contenidos fácil de usar. Ahora puedes ver y compartir tus fotos y música.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107 cm
- Color de la carcasa: Carcasa negra con decoración frontal brillante
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080p
- Brillo: 500 cd/m²
- Mejora de la imagen: Pixel Plus alta definición, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Active Control + sensor de luz, Mejora de la transición del color, Reducción digital de ruido, Mejora del contraste dinámico, Mejora de transición de luminosidad, Procesamiento 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz
- Tipo de pantalla de visualización: LCD Full HD Act. matrix W-UXGA
- Contraste dinámico de pantalla: 30000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, Entrada a través de HDMI/DVI
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de televisión: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Televisión digital: TDT*
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Pantalla del sintonizador: PLL

Aplicaciones multimedia

- Conexiones multimedia: USB
- Formatos de reproducción: MP3, Archivos de secuencia de diapositivas (.alb), Imágenes fijas JPEG

Cómodas funciones

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control

paterno

- Instalación simplificada: Nombre de programa automático, Instalación automática de canales (ACI), Sistema de sintonización automático (ATS), Almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Plug & Play
- Fácil de usar: 4 listas de favoritos, Nivelador automático de volumen (AVL), Volumen Delta por presintonía, Interfaz gráfica de usuario, Visualización en pantalla, Lista de programas, Asistente de configuración, Control lateral
- Reloj: Temporizador, Reloj despertador
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Formato automático, Ampliación de película 14:9, Ampliación de película 16:9, Zoom de subtítulos, Super zoom, Pantalla panorámica
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente
- Mando a distancia: TV
- Tipo de mando a distancia: RCPF05E08B
- Teletexto: Hipertexto para 1200 páginas
- Picture in Picture: Pantalla dual de teletexto
- Mejoras en el teletexto: 4 páginas favoritas, Línea de información de programa
- Modo inteligente: Película, Estándar, Vivo

Sonido

- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 15 W
- Sistema de sonido: Nicam estéreo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Ecualizador gráfico

Conectividad

- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, Modo de espera del sistema
- Conexiones frontales / laterales: HDMI v1.3, Entrada de S-vídeo, Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares, USB
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Euroconector externo 2: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Otras conexiones: Salida izq./der. de audio analógico, Entrada de audio para PC, Salida S/PDIF (coaxial), Interfaz común
- Ext 3: YPbPr, Entrada I/D de audio

- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Potencia

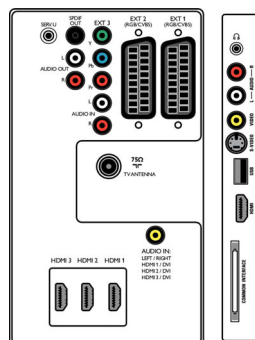
- Red eléctrica: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Consumo de energía: 200 W
- Consumo en modo de espera: 0,15 W

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte con pedestal de sobremesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Certificado de garantía, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1046 mm
- Altura del dispositivo: 644 mm
- Profundidad del dispositivo: 88 mm
- Peso del producto: 21 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 1046 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 716 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 262 mm
- Peso del producto (+ soporte): 25.5 kg
- Anchura de la caja: 1151 mm
- Altura de la caja: 793 mm
- Profundidad de la caja: 333 mm
- Peso incluido embalaje: 42 kg
- Compatible con el montaje en pared: 400 x 400 mm



Fecha de emisión
2023-07-30

Versión: 6.0.26

EAN: 87 12581 39438 7

© 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