Philips
TV LCD

32"
TDT integrado

32PFL7423D

Entra a formar parte de la acción.

Disfruta de un rendimiento excelente con esta pantalla HD ready de 100 Hz, combinada con un potente motor Pixel Plus 3HD, Natural Motion de alta definición y sonido invisible. Con este Flat TV, puedes estar seguro de que siempre formarás parte de la acción.

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

Observa cada detalle de la acción
- Pixel Plus 3 HD para ver imágenes más nítidas y vivas
- Pantalla LCD de alta definición, con resolución de 1366 x 768p
- HD Natural Motion para un movimiento ultrasuave en películas Full HD
- LCD de 100 Hz, con rendimiento de 3 ms para una nitidez de movimiento extraordinaria
- Procesamiento de 4 billones de colores para unas imágenes vivas y brillantes
- Tonos de negro con más matices gracias al contraste dinámico de 40000:1

Preparado para la televisión digital
- Sintonizador digital integrado para recepción de TDT

Increíble y potente sonido
- Virtual Dolby Digital para una verdadera experiencia de audio

PHILIPS

Destacados

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD proporciona una combinación única de máxima nitidez, detalles naturales y colores vivos, así como movimientos suaves y naturales en todas las señales ya sean de alta definición, señales de televisión estándar o contenidos multimedia para pantallas de alta definición. Cada píxel de la imagen entrante se mejora para integrarse de forma óptima con los píxeles adyacentes y ofrecer así una imagen más natural. Los artefactos y ruido de cualquier señal, ya procedan de contenidos multimedia o televisión estándar, incluso con alta definición muy comprimida, se detectan y se reducen para garantizar una imagen clara y con gran nitidez.

Pantalla LCD, 1366 x 768 p

Esta pantalla WXGA con tecnología LCD de vanguardia te ofrece un formato panorámico de alta definición con resolución de 1366 x 768p píxeles. Proporciona excelentes imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido sensacional. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una experiencia visual superior.

HD Natural Motion

Philips ha inventado la tecnología HD Natural Motion para reducir los saltos que se ven en las imágenes basadas en películas. El algoritmo ganador del premio calcula el movimiento de la imagen y corrige la trepidación, tanto en material emitido como grabado (como DVD y Blu-ray Disc). El resultado es una reproducción del movimiento homogénea y una nitidez excelente que proporciona una experiencia visual de alto nivel.

LCD de 100 Hz (3 ms)

La tecnología LCD de 100 Hz ofrece una nitidez extraordinaria en el movimiento para obtener imágenes claras y llenas de vida incluso con movimientos rápidos en pantalla. La inserción de la doble frecuencia de datos funciona con una frecuencia de actualización de 100 Hz y aumenta la nitidez de la reproducción de movimiento hasta dos veces más que en una LCD normal, lo que da como resultado un tiempo de respuesta de 3 milisegundos (medido según BEW). Esta tecnología exclusiva de Philips lleva la nitidez de movimiento de las pantallas LCD a unos niveles sin precedentes.

Procesamiento de 4 billones de colores

El sistema de procesamiento de color más avanzado ofrece imágenes vibrantes y naturales. Los canales de 3 colores (RGB) se han optimizado con una resolución de 14 bits, lo que se traduce en una potencia de procesamiento total de 4 billones de colores. Esto genera colores vibrantes a la vez que mantiene una nitidez extraordinaria. Los algoritmos avanzados detectan las sombras de color y los tonos de la piel más sutiles, y los procesa para producir los colores más naturales.

Relación de contraste dinámico 40000:1

Quieres que tu pantalla plana LCD te ofrezca el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. El avanzado sistema de procesado 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.

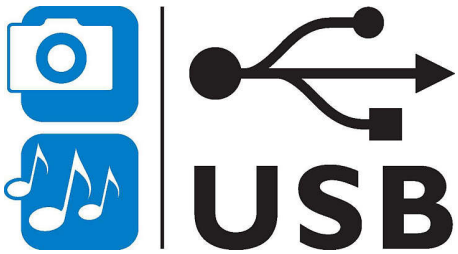
Sintonizador de TDT integrado

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.

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.

TV LCD
32" TDT integrado

32PFL7423D/12

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 32 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 81 cm
- Resolución de pantalla: 1366 x 768 p
- Brillo: 500 cd/m²
- Mejora de la imagen: Pixel Plus 3 HD, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Active Control + sensor de luz, Mejora del color, Mejora de la transición del color, Reducción digital de ruido, Mejora del contraste dinámico, Mejora de transición de luminancia, LCD de 100 Hz, Procesamiento 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz, Doble frecuencia de cuadros, HD Natural Motion
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Contraste dinámico de pantalla: 40000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 3 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, 1920 x 1080p, 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, Guía electrónica de programación de 8 días
- Mando a distancia: TV
- Tipo de mando a distancia: RC4452
- 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

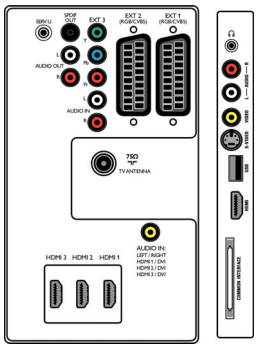
Sonido
- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 15 W
- Sistema de sonido: Nicam estéreo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Ecualizador gráfico

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: 140 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: 819 mm
- Altura del dispositivo: 518 mm
- Profundidad del dispositivo: 95 mm
- Peso del producto: 13 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 819 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 579 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 220 mm
- Peso del producto (+ soporte): 16 kg
- Anchura de la caja: 918 mm
- Altura de la caja: 629 mm
- Profundidad de la caja: 255 mm
- Peso incluido embalaje: 19 kg
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 300 mm



Fecha de emisión
2023-07-13

Versión: 2.0.9

EAN: 87 12581 43250 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