



Philips Serie 5000  
Televisor LCD con Pixel  
Plus HD

32"

TDT integrado

32PFL5403D



## Excelente diseño, gran rendimiento.

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

### Imágenes vivas con gran nitidez

- Pixel Plus HD para más detalles, profundidad y claridad
- Pantalla LCD de alta definición, con resolución de 1366 x 768p
- Imágenes más brillantes y naturales con 28.900 millones de colores
- Tonos de negro con más matices gracias al contraste dinámico de 30000:1

### 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

### 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

### Preparado para la televisión digital

- Sintonizador digital integrado para recepción de TDT



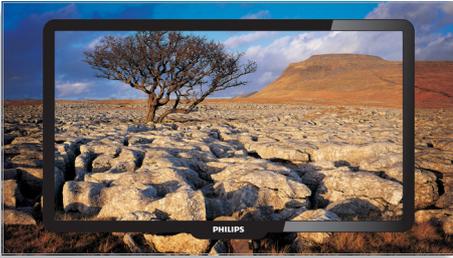
asimpleswitch.com

# PHILIPS

sense and simplicity

# 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, 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.

## Sintonizador de TDT integrado

El sintonizador de TDT integrado te permite recibir señales de televisión digital terrestre o por cable 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 te permite acceder a fotos en formato JPEG y música en MP3 desde la mayoría de las tarjetas USB (dispositivos de memoria USB). Introduce el USB en la ranura lateral del televisor y accede a las fotografías o los archivos de música mediante el fácil navegador de contenidos en pantalla. De este modo, ahora puedes ver y compartir fácilmente fotografías y música.

## 4 entradas HDMI

HDMI realiza una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla para obtener una calidad de imagen excepcional. HDMI comunica de forma inteligente la mayor resolución de salida con el dispositivo fuente. La entrada HDMI es totalmente compatible con fuentes DVI e incluye audio digital. HDMI utiliza la protección contra copia HDCP. Con 3 entradas HDMI en la parte posterior y 1 HDMI en el lateral del televisor, puedes conectar varias fuentes de alta definición como, por ejemplo, un sintonizador de alta definición, un reproductor de Blu-ray y una consola de juegos o videocámara digital. El televisor está completamente preparado para el futuro en alta definición.

## EasyLink

EasyLink utiliza el protocolo HDMI CEC estándar del sector para compartir funciones entre los dispositivos conectados y el televisor. Con EasyLink, solo se necesita un mando a distancia para utilizar las principales funciones del televisor y los dispositivos conectados. EasyLink emplea el cable estándar HDMI para transferir los comandos del sistema y es compatible con todos los dispositivos electrónicos equipados con HDMI CEC.



# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dinámico de pantalla: 30000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 6 ms
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Tamaño pant. en diagonal: 32 pulgada / 81 cm
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Resolución de panel: 1366 x 768 p
- Mejora de la imagen: Pixel Plus HD, 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 luminancia, Procesamiento 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz
- Mejora de pantalla: Pantalla recubierta antirreflectante

## Resolución de pantalla compatible

### Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
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 través de HDMI/DVI

### Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
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

## Sonido

- Ecuador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 15 W
- Mejora del sonido: Nivelador automático de

volumen, Ecuador gráfico

- Sistema de sonido: Nicam estéreo, Virtual Dolby Digital, BBE

## Comodidad

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- Reloj: Temporizador, Reloj despertador
- 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
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente
- Picture in Picture: Pantalla dual de teletexto
- Mando a distancia: TV
- Tipo de mando a distancia: RCPF05E08B
- 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
- Teletexto: Hipertexto para 1.200 páginas
- Mejoras en el teletexto: 4 páginas favoritas, Línea de información de programa
- Modo inteligente: Película, Normales, Vivo

## Aplicaciones multimedia

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

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Sistema de televisión: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL

- DVB: TDT\*

- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Pantalla del sintonizador: PLL

## Conectividad

- Euroconector externo 1: L/R de audio, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Euroconector externo 2: L/R de audio, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Ext 3: YPbPr, Entrada I/D de audio
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- 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
- Otras conexiones: Salida izq./der. de audio analógico, Entrada de audio para PC, Salida S/PDIF (coaxial), Interfaz común

## Alimentación

- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Red eléctrica: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energía: 130 W
- Consumo en modo de espera: 0,15 W

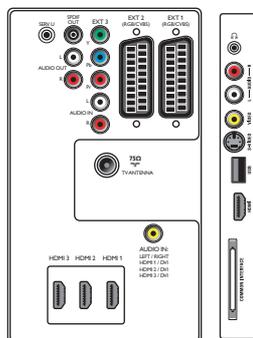
## Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 819 x 518 x 92 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 819 x 579 x 220 mm
- Peso incluido embalaje: 19 kg
- Peso del producto: 13 kg
- Peso del producto (+ soporte): 16 kg
- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 918 x 629 x 255 mm
- Color de la carcasa: Carcasa negra con decoración frontal brillante
- Compatible con el montaje en pared VESA: 200 x 300 mm

## Accesorios

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

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Fecha de emisión  
2009-10-23

Versión: 4.0.13

12 NC: 8670 000 34626  
EAN: 87 12581 37077 0

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

[www.philips.com](http://www.philips.com)