



Philips Serie 5000
TV LCD con Digital
Crystal Clear

19"

TDT integrado

19PFL5403D



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, Digital Crystal Clear y un fantástico sistema de sonido invisible, que te permitirán disfrutar de su gran rendimiento durante mucho tiempo.

Imágenes vivas con gran nitidez

- Digital Crystal Clear para más detalles, profundidad y claridad de imagen
- Pantalla LCD de alta definición, con resolución de 1440 x 900p
- HD ready para ver señales HD de la más alta calidad
- Tiempo de respuesta de hasta 5 ms para ver con nitidez los movimientos rápidos

Sonido puro y potente

- Disfruta de la máxima calidad de audio con unos exclusivos altavoces invisibles
- Incredible Surround mejora la experiencia acústica

Conecta, instala y disfruta

- 2 entradas HDMI para conexión de alta definición digital con un solo cable
- EasyLink: fácil control del televisor y de los dispositivos conectados a través de HDMI CEC
- La entrada para PC te permite usar el televisor como monitor
- El modo inteligente selecciona el modo adecuado para lo que estás viendo

Preparado para la televisión digital

- Sintonizador digital integrado para recepción de TDT

PHILIPS
sense and simplicity

Destacados

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear es un conjunto de innovaciones que ajustan y optimizan digitalmente la calidad de la imagen, consiguiendo niveles óptimos de contraste, color y nitidez. El resultado son unas imágenes con toda la viveza del cine.

Pantalla LCD, 1440 x 900p

Esta pantalla WXGA+ con tecnología LCD de vanguardia te ofrece un formato panorámico de alta definición con resolución de 1440 x 900p píxeles. Proporciona excelentes imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una experiencia visual superior.

HD ready



Con HD ready podrás disfrutar de la excepcional calidad de las imágenes en alta definición y estarás preparado para conectarte a fuentes de alta definición, como sintonizadores de HDTV o Blu-ray Disc. HD

ready es una etiqueta protegida que ofrece una calidad de imagen superior a la del escaneado progresivo. Cumple los estrictos estándares de EICTA para ofrecer una pantalla de alta definición que muestra las ventajas de resolución y calidad de imagen de las señales de alta definición. Cuenta con conexión universal para señales YPbPr analógicas y digitales sin comprimir a través de DVI o HDMI, y es compatible con HDCP. Puede mostrar 720p, y señales de 1080i a 50 y 60 Hz.

Sintonizador de TDT integrado

El sintonizador de TDT integrado te permite recibir la señal de televisión digital terrestre para visualizarla o grabarla. De esta forma no necesitarás un sintonizador ni cables adicionales.

Incredible Surround

Incredible Surround es una tecnología de audio de Philips que amplía enormemente el campo acústico para sumergirte en el sonido. Empleando una revolucionaria tecnología de cambio de fase electrónica, Incredible Surround mezcla los sonidos de los canales izquierdo y derecho de tal manera que amplía la distancia virtual entre los dos altavoces. Esta mayor amplitud mejora enormemente el efecto estereofónico y crea un sonido más natural. Incredible Surround permite disfrutar de un sonido totalmente envolvente, más profundo y amplio, sin utilizar altavoces adicionales.

2 entradas HDMI

HDMI establece una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla. Mediante la eliminación de la conversión de la señal a analógica, ofrece una imagen impecable. La señal no degradada reduce el parpadeo y produce una imagen más nítida. HDMI comunica de forma inteligente la mayor

resolución de salida con el dispositivo fuente. La entrada HDMI es totalmente compatible con fuentes DVI anteriores pero incluye audio digital. HDMI utiliza la protección contra copias HDCP. Con 2 entradas HDMI puedes conectar varias fuentes de alta definición como, por ejemplo, un sintonizador de alta definición y un reproductor de Blu-ray. 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.

Entrada para PC (VGA)

Con la entrada para PC puedes conectar el televisor a un ordenador mediante un cable VGA y usarlo como monitor.

Modo inteligente

Una imagen y un sonido óptimos dependen de distintos factores, como la fuente de vídeo, el tipo de contenido, entorno de la habitación, tipo de dispositivo de visualización, etc. El modo inteligente tiene unos ajustes de sonido e imagen cómodamente predefinidos según el modo de uso del televisor. El ajuste personal permite definir los ajustes de imagen de acuerdo con tus preferencias, y almacenarlos de forma que puedas acceder al mismo fácilmente cuando quieras volver a seleccionarlo. Todo ello, cómodamente incorporado en el televisor para un ajuste óptimo.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 300 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visión: 170° (H) / 160° (V)
- Tamaño pant. en diagonal: 19 pulgada / 48 cm
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA+
- Resolución de panel: 1440 x 900 p
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, White Stretch, Digital Crystal Clear, Escaneado progresivo, Smart Picture
- Mejora de pantalla: Pantalla recubierta antirreflejante

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz

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

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 3 W
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Incredible Surround, Control inteligente del sonido
- Sistema de sonido: Mono, Estéreo

Comodidad

- Reloj: Temporizador, Temporizador de inicio, Temporizador de fin
- Mejora de las conexiones: Easy Link
- 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: Nivelador automático de volumen (AVL), Visualización en pantalla, Lista de programas, Control lateral
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente, Guía electrónica de programación de 8 días
- Picture in Picture: Pantalla dual de teletexto
- Mando a distancia: TV
- Tipo de mando a distancia: RCPF05E08B
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Ampliación de película 14:9, Ampliación de película 16:9, Zoom de subtítulos, Super zoom, Pantalla panorámica
- Teletexto: Teletexto inteligente para 100 pág.
- Modo inteligente: Película, Personal, Ahorro de energía, Normales, Vivo

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'
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: TDT*
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF

Conectividad

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

Alimentación

- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C
- Red eléctrica: 100-240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energía: 50 W
- Consumo en modo de espera: <0,3 W

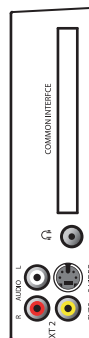
Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 475 x 334 x 71 mm
- Dimensiones del equipo con soporte

- (An. x Al x Pr.): 475 x 387 x 160 mm
- Peso del producto: 4,5 kg
- Peso del producto (+ soporte): 5 kg
- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 567 x 399 x 215 mm
- Compatible con el montaje en pared VESA: 100 x 100 mm

Accesorios

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



Fecha de emisión
2009-08-14

Versión: 5.0.10

12 NC: 8670 000 35185
EAN: 87 12581 37683 3

© 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