



Philips Serie 3000
TV LCD con Digital
Crystal Clear

48 cm (19")

HD ready



19PFL3404

Claramente una buena elección

Con tecnología fácil de utilizar y preparada para avances futuros

Experimenta una magnífica calidad de imagen y sonido con esta pantalla de alta definición de 1366 x 768p píxeles. Fácil de utilizar y con una alta calidad, por lo que puede estar seguro de que ha hecho una buena elección con este Flat TV de Philips.

Imágenes vivas con gran nitidez

- Digital Crystal Clear para más detalles, profundidad y claridad de imagen
- Pantalla LCD de alta definición, con resolución de 1366 x 768p
- Imágenes más brillantes y naturales con 28.900 millones de colores

Sonido claro y nítido

- Incredible Surround mejora la experiencia acústica
- Potencia de sonido de 2 x 3 W RMS

Fácil de conectar y disfrutar

- 1 entrada HDMI con EasyLink para una conexión de alta definición completa
- La entrada para PC te permite usar el televisor como monitor
- Control inteligente de sonido e imagen para personalizar la visualización



NL/22/001

PHILIPS

sense and simplicity

TV LCD con Digital Crystal Clear
48 cm (19") HD ready

19PFL3404/12

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, 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.

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. Esto genera colores vibrantes a la vez que mantiene una nitidez extraordinaria. Los algoritmos avanzados detectan sutiles matices de color y tonos de piel, y los procesa para producir los colores más naturales.

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.

Potencia de sonido de 2 x 3 W RMS

Potencia de sonido de 2 x 3 W RMS

1 entrada HDMI con EasyLink

EasyLink utiliza el protocolo HDMI CEC estándar del sector para compartir funciones entre los dispositivos conectados y el televisor. Con EasyLink sólo se necesita un mando a distancia para utilizar las principales funciones del televisor y los dispositivos conectados. HDMI realiza una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla para obtener una calidad de imagen excepcional. HDMI utiliza la protección contra copia HDCP. Con 1 entrada HDMI en el 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.

Entrada para PC (VGA)

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



ECO Flower

Durante los últimos 10 años hemos trabajado mucho para disminuir el impacto medioambiental y continuaremos

haciéndolo. Nuestro proceso de diseño ecológico tiene como fin la creación de televisores Philips que sean cada vez más ecológicos y que tengan menos impacto en el medio ambiente. Philips ha sido galardonada con la etiqueta ECO de la UE (la flor) en la mayoría de sus modelos gracias a la alta eficiencia en el consumo energético, el bajo consumo de energía en el modo de espera (hasta un 50% menos que la que se requiere en la etiqueta ECO de la UE), la ausencia de sustancias peligrosas (como por ejemplo, plomo) y que Philips ha diseñado televisores que se pueden reciclar fácilmente.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 300 cd/m²
- Contraste dinámico de pantalla: 4000:1
- 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: 1366 x 768 p
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Active Control, Mejora del color, Mejora de la transición del color, Digital Crystal Clear, Reducción digital de ruido, Mejora del contraste dinámico, Escaneado progresivo, Ajuste de la nitidez, Corrección automática del tono de piel, Procesamiento 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante
- Color de la carcasa: Frontal decorado en negro brillante y carcasa negra

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
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	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, 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: Nicam estéreo

Cómodas funciones

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- Reloj: Temporizador, Reloj despertador, Temporizador de despertador
- 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), Interfaz gráfica de usuario, Visualización en pantalla, Lista de programas, Control lateral
- Mando a distancia: TV
- Tipo de mando a distancia: RCPF01E09B
- 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 de 1000 páginas
- Mejoras en el teletexto: teletexto rápido, Línea de información de programa
- Modo inteligente: Juego, 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, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF

Conectividad

- Euroconector externo 1: Audio I/D, RGB
- Número de euroconectores: 1
- Ext 3: YPbPr, Entrada I/D de audio
- Conexiones frontales / laterales: Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio
- Otras conexiones: Salida de vídeo compuesto (CVBS), Salida para monitor, CVBS, I/D (cinch), Entrada PC VGA + entrada I/D audio
- HDMI 1: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola

pulsación, EasyLink

Alimentación

- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Red eléctrica: 220-240 V, 50 Hz
- Consumo de energía (típico): 27 W
- Consumo en modo de espera: 0,30 W

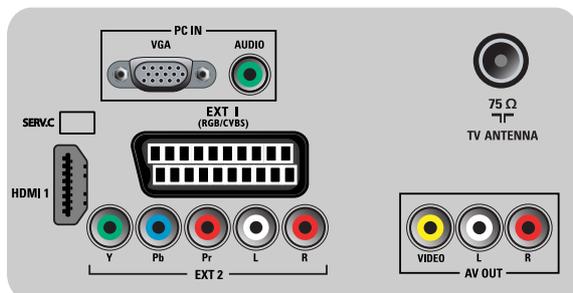
Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 467,8 x 324,6 x 67,3 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 467,8 x 362,6 x 140 mm
- Peso del producto: 3,85 kg
- Peso del producto (+ soporte): 4,06 kg
- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 514 x 405 x 160 mm
- Compatible con el montaje en pared VESA: 100 x 100 mm

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de config. rápida, Manual de usuario, Certificado de garantía, Mando a distancia, 2 pilas AAA

Rear connectors



Side



Fecha de emisión
2011-06-17

Versión: 6.8.7

12 NC: 8670 000 49598
EAN: 87 12581 46451 6

© 2011 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