Philips Serie 5000
TV LCD con Pixel Plus 3 HD

47"
Full HD de 1080p

47PFL5603D

Diseño excelente, rendimiento inigualable

El estilo y el rendimiento se unen en esta completa experiencia, que combina una pantalla Full HD de 1080p, la tecnología Pixel Plus 3HD y un excelente sistema de sonido invisible. Este Flat TV ofrece un diseño excelente y un rendimiento inigualable durante mucho tiempo.

Imágenes vivas y de gran nitidez
- Pixel Plus 3 HD para imágenes más nítidas y claras
- Pantalla LCD Full HD con resolución de 1920x1080p
- HD Natural Motion para movimientos ultrasuaves en películas Full HD

Disfruta de un sonido puro y potente
- Altavoces invisibles con un sonido increíble
- Salida Dolby Digital para conectar con un sistema de Home Theater
- 25 watts con BBE para mayor potencia de sonido y más claridad en la voz

Fácil de conectar y disfrutar
- 4 entradas HDMI para una conexión HD digital integral en un solo cable
- EasyLink: fácil control del TV y los dispositivos mediante HDMI CEC
- Asistente para personalizar los ajustes del televisor sin esfuerzo

Preparado para la tecnología digital
- El sintonizador ATSC y QAM recibe señal de aire y por cable

PHILIPS
sense and simplicity

Destacados

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD proporciona una combinación única de nitidez, detalles naturales, colores vivos, así como un movimiento suave y natural en todo tipo de señales de televisión estándar, HD y contenido multimedia para pantallas de alta definición. Cada pixel de la imagen entrante se mejora para adaptarse mejor a los pixeles circundantes y ofrecer así una imagen más natural. Las imperfecciones y el ruido en contenidos de TV multimedia y estándar comprimidos, así como de HD de gran compresión se detectan y se reducen para garantizar una imagen clara y de gran nitidez.

Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p

La pantalla Full HD tiene una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p, la máxima resolución posible en fuentes de alta definición que te permite obtener imágenes con la mejor calidad. Está totalmente preparada para la tecnología del futuro porque admite señales de 1080p provenientes de cualquier tipo de fuente, incluso las más recientes como Blu-ray y las avanzadas consolas de juegos de alta definición. El procesamiento de la señal está actualizado para poder admitir este óptimo nivel de calidad en señal y resolución. Reproduce imágenes sin parpadeos con un brillo y un color inigualables.

Natural Motion de alta definición

Philips desarrolló HD Natural Motion para eliminar las vibraciones de las imágenes en movimiento. HD Natural Motion calcula el movimiento de la imagen y corrige la vibración, tanto en películas (DVD y discos Blu-ray) como en transmisiones de televisión. La impecable reproducción y la excelente nitidez que se logran con este sistema optimizan enormemente la experiencia de visualización. HD Natural Motion elimina la vibración de las imágenes SD y HD, incluso de 1080p, y ofrece un rendimiento que traspasa las fronteras del cine.

Altavoces invisibles

Un sistema de sonido invisible que combina a la perfección con el diseño del gabinete. Incredible Surround te permite disfrutar de un sonido más profundo y potente, y te brinda todo el espacio que necesitas para complementar tu experiencia visual.

EasyLink

EasyLink utiliza el protocolo estándar HDMI CEC para que los dispositivos conectados y el televisor compartan las mismas funciones. Con EasyLink, sólo necesitas un control remoto para ejecutar las principales funciones del televisor y los dispositivos conectados. EasyLink utiliza el cable HDMI estándar para transferir los comandos del sistema y es compatible con todos los dispositivos electrónicos equipados con HDMI CEC.

TV LCD con Pixel Plus 3 HD
47" Full HD de 1080p

47PFL5603D/27

Especificaciones

Imagen / pantalla
- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 500 cd/m²
- Contraste dinámico de pantalla: 29000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 178° (H) / 178° (V)
- Tamaño diagonal de pantalla: 47 pulgada / 119 cm
- Pantalla visible en diagonal (pulg.): 46,96 pulgada
- Resolución de panel: 1920 x 1080p
- Optimización de la imagen: Pixel Plus 3 HD, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Active Control + sensor de luz, Optimización de contraste dinámico, escaneado progresivo, Natural Motion de alta definición

Resolución de pantalla soportada
- Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60 Hz

- Formatos de video

Resolución	Frecuencia de actualización
480 i	60 Hz
480 p	60 Hz
720 p	60 Hz
1080 i	60 Hz
1080p	60 Hz

Sonido
- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 25W
- Optimización del sonido: Incredible Surround
- Sistema de sonido: Dolby Digital (AC-3), BBE

Bocinas
- Altavoces integrados: 4

Comodidad
- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: En pantalla principal, Temporizador
- Instalación simplificada: almacenamiento automático de canales
- Manejo simplificado: 4 listas favoritas, Nivelador automático de volumen (AVL), Lista de canales, Asistente de configuración, Control lateral
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, formato automático, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Super zoom, Pantalla panorámica, sin escala (1080p punto por punto)

Aplicaciones multimedia
- Conexiones multimedia: dispositivo de memoria USB
- Formatos de reproducción: MP3, Imágenes fijas JPEG
- Reproducción optimizada: Presentación de imágenes en diapositivas

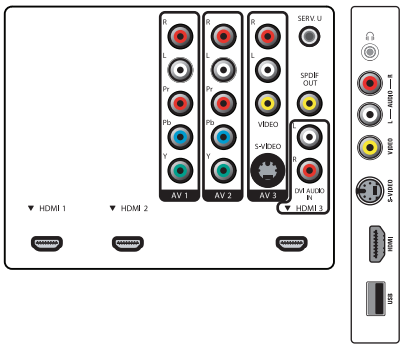
Sintonizador/recepción/transmisión
- Entrada para antena: 75 ohms tipo F
- Sistema de TV: ATSC, NTSC
- Reproducción de video: NTSC
- Cable: Cable digital sin codificar - QAM
- Bandas del sintonizador: hiperbanda, canal S, UHF, VHF

Conectividad
- AV 1: Entrada I/D de audio, YPbPr
- AV 2: Entrada I/D de audio, YPbPr
- AV 3: Entrada de CVBS, Entrada de s-video
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: Salida de audio analógica Izq/Dch, HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con un solo botón, Energía, Información del sistema (idioma de menú), Modo de espera del sistema
- Conexiones frontales / laterales: HDMI, Entrada de S-video, Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio, Salida de audífonos, USB
- Salida de audio: digital: Coaxial (cinch)

Potencia
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Alimentación: 110-240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energía: 280 W
- Consumo en modo de espera: < 1 W

Dimensiones
- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 1163 x 712 x 104 mm
- Dimensiones del aparato en pulg. (An x Al x Pr): 45,79 x 28,03 x 4,09 pulgada
- Dimensiones del aparato con soporte (An x Al x Pr): 1163 x 786 x 325 mm
- Dimensiones del aparato con soporte en pulg. (An x Al x Pr): 45,79 x 30,94 x 12,8 pulgada
- Peso con empaque incluido (en libras): 92,59
- Peso del producto: 35 kg (con soporte), 27,5 kg (sin soporte) kg
- Peso del producto (en libras): 77,16 (con soporte), 60,63 (sin soporte)
- Dimensiones de la caja en pulg. (An x Al x Pr): 50,67 x 34,76 x 15,39 pulgada
- Compatible con el montaje en pared VESA: 400 x 400 mm

Accesorios
- Accesorios incl.: Soporte con pedestal de sobremesa, Cable de corriente, Guía de configuración rápida, manual de usuario, Tarjeta de registro, Control remoto



Fecha de publicación
2010-02-19

Versión: 6.0.10

12 NC: 8670 000 34375
UPC: 6 09585 14527 6

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com