



Philips  
Flat TV con pant. pan.  
digital LCD y Pixel Plus 3  
HD

**47"**  
LCD  
digital integrado

**47PFL5432D**



## Mejora tu experiencia visual

con Pixel Plus 3 HD

Vive la magnífica calidad de imagen de este excelente televisor con pantalla plana, con la tecnología LCD más moderna y Pixel Plus, todo en un sorprendente diseño que complementará tu decoración. Comparte tu música y tus fotos a través del USB integrado.

### Imágenes naturales excepcionales

- Pantalla LCD Full HD, 1920 x 1080p
- Disfrute de HDTV con un realismo nunca antes visto
- Pixel Plus 3 HD para imágenes más nítidas y claras
- Optimización de contraste dinámico para perfectos detalles en negro

### Reproducción de sonido superior

- Virtual Dolby Surround, para que te sientas como en el cine

### Diseño delgado y elegante que complementa cualquier decorado

- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

### Calidad perfecta de imagen en tus fotos digitales

- Conector multimedia USB para reproducir fácilmente contenido multimedia

### Para un excelente rendimiento

- 2 entradas HDMI para una conexión HD digital total en un solo cable

# PHILIPS

## Destacados

### Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p

Esta pantalla LCD cuenta con una novedosa tecnología denominada Full HD, que brinda una resolución panorámica completa de alta definición de 1080 líneas progresivas, cada una con 1920 píxeles. Esta tecnología posibilita la mejor calidad de imagen para las señales de entrada de alta definición con hasta 1080 líneas y ofrece imágenes de escaneo progresivo y sin parpadeo con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Su imagen vibrante y nítida te permitirá disfrutar al máximo de tu experiencia visual.

### HDTV

HDTV te ofrece una calidad de imagen increíble y una experiencia de cine real que hace que la televisión sea más dinámica y real que cualquier cosa que hayas visto antes. Es la señal de televisión más avanzada disponible en la actualidad, con una calidad de imagen dos veces superior a la de las transmisiones analógicas convencionales. Para maximizar la señal de HDTV, los televisores deben tener una conectividad de entrada de señal y un diseño de circuitos de avanzada.

### 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.

### Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround es una tecnología de procesamiento para mejorar los efectos de sonido Surround, que crea la sensación del Dolby Pro Logic sin la necesidad de contar con altavoces traseros adicionales. Te vas a sumergir totalmente en la experiencia televisiva.

### Conector USB multimedia

El conector USB permite el acceso a archivos multimedia jpg, mp3 y alb de la mayor parte de

los dispositivos de almacenamiento USB y cámaras digitales (USB 1.1). Conecta el dispositivo USB en la ranura lateral del televisor para acceder a tus archivos de fotos o música. Así podrás compartirlos y disfrutarlos con total facilidad.

### 2 entradas HDMI

HDMI establece una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla. Al eliminar la conversión analógica de la señal, ofrece una imagen impecable. Gracias a la señal no degradada, se logra un menor parpadeo y una imagen más nítida. HDMI comunica de forma inteligente la mayor resolución de salida desde el dispositivo fuente. La entrada HDMI es totalmente compatible con fuentes DVI pero incluye audio digital. HDMI utiliza la protección HDCP contra copias. Con 2 entradas HDMI puedes conectar varias fuentes de alta definición, como sintonizadores digitales HD y reproductores Blu-ray. Tu televisor está preparado para la alta definición del futuro.



# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típico): 1100:1
- Contraste dinámico de pantalla: 5500:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 176° (V)
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 47 pulgadas
- Tipo de pantalla de visualiz.: LCD Full HD W-UXGA con matriz activa
- Resolución de panel: 1920 x 1080p
- Optimización de la imagen: Pixel Plus 3 HD, Digital Natural Motion, Optimización de contraste dinámico, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Active Control + sensor de luz, Supresión de línea dentada, escaneado progresivo, WideScreen Plus
- Mejoramiento de la pantalla: Pantalla con recubierta antirreflejante

## 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
1366 x 768	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

- Potencia de salida (RMS): 2 x 8 W
- Optimización del sonido: Procesamiento digital de señal, optimización dinámica de graves, Ecualizador gráfico
- Sistema de sonido: Virtual Dolby Digital

## Bocinas

- Altavoces integrados: 2

## Comodidad

- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres

- Reloj: reloj inteligente
- Instalación simplificada: Nombres de prog. autom., Sistema de sintonizador automático (ATS), almacenamiento automático de canales, Sintonización digital PLL, Plug and Play
- Manejo simplificado: Nivelador automático de volumen (AVL), Lista de canales, Delta Volume por preselección de canales, Interface gráfica de usuario, Display en pantalla, Control lateral
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, 6 modos de pantalla panorámica, formato automático, Pantalla completa, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Super zoom
- Teletexto: Closed Caption de texto completo

## Aplicaciones multimedia

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

## 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

## Conectividad

- AV 1: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, S-video, YPbPr
- AV 2: Entrada I/D de audio, CVBS
- AV 3: Entrada I/D de audio, YPbPr
- AV 4: Entrada I/D de audio HDMI
- AV 5: HDMI
- Conexiones frontales / laterales: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Salida de audífonos, Entrada de S-video, USB
- Otras conexiones: Sal monitor I/D (Cinch), Salida S/PDIF (coaxial)

## Potencia

- Temperatura ambiente: 5° C a 45° C
- Alimentación: 110 - 240 V CA +/- 10%

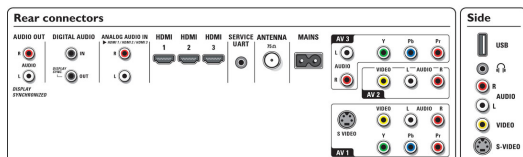
## Dimensiones

- Color del gabinete: Negro de alto brillo
- Dimensiones del aparato en pulg. (An x Al x Pr): 45,6 x 29,6 x 4,6 pulgadas
- Dimensiones del aparato con soporte en pulg. (An x Al x Pr): 45,6 x 32,3 x 12,8 pulgadas

- (An x Al x Pr): 45,6 x 32,3 x 12,8 pulgadas
- Peso del producto (en libras): 88,6 (con soporte); 67,5 (sin soporte)
- Dimensiones de la caja en pulg. (An x Al x Pr): 49,2 x 32,9 x 10,9 pulgadas
- Peso con empaque incluido (en libras): 96,6
- Compatible con el montaje en pared VESA: 600 x 400 mm

## Accesorios

- Accesorios incl.: Soporte para mesa, Cable de corriente, Guía de configuración rápida, manual de usuario, Tarjeta de registro, Control remoto



Fecha de publicación  
2019-06-28

Versión: 1.0.15

12 NC: 8670 000 26109  
UPC: 6 09585 12341 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

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

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