

Philips  
TV LCD

32"  
Full HD de 1080p

32PFL5604



## Diseño espectacular, excelente rendimiento

Imagen y sonido increíbles.

Disfrutá de un excelente rendimiento con la pantalla Full HD de 1080p, Pixel Plus HD y una increíble calidad de sonido. Elegí los televisores Flat TV: no te vas arrepentir.

### Fácil de conectar y disfrutar

- USB para una increíble reproducción multimedia
- 3 entradas HDMI con EasyLink para una conexión HD
- La entrada de PC permite utilizar el televisor como monitor
- Smart Picture y Smart Sound personalizan tu experiencia de visualización
- Base giratoria para un mejor ángulo de visualización

### Sonido excelente y realista

- Sonido envolvente de 2.1 canales con subwoofer para graves más potentes
- 20W para más claridad de sonido
- Parlantes invisibles con un sonido increíble

### Imágenes vivas y de gran nitidez

- Pixel Plus HD para más detalles, profundidad y claridad
- Pantalla LCD Full HD con resolución de 1920x1080p
- Tonos de negro con más matices gracias al contraste dinámico de 50000:1
- Active Control con sensor de luz, optimiza la calidad de la imagen

# PHILIPS

# Destacados

## Pixel Plus HD



Pixel Plus HD es una tecnología de procesamiento de imágenes que permite visualizar contenidos más reales y naturales con imágenes precisas, detalladas y nítidas de excelente calidad desde cualquier fuente HD.

## 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.

## Relación de contraste dinámico 50000:1



Si querés que tu pantalla plana LCD tenga el máximo contraste y las imágenes más vibrantes, la avanzada tecnología de procesamiento de video de Philips es ideal por su exclusivo sistema de refuerzo de retroiluminación y atenuación. El contraste dinámico permite aumentar el contraste con excelentes tonos de negro y reflejar con precisión milimétrica las sombras oscuras y los colores. Como resultado se obtienen imágenes brillantes y de apariencia real, con alto contraste y vibrantes colores.

## Sonido de 2.1 canales

El sistema de sonido envolvente de 2.1 canales con subwoofer integrado que utiliza Philips es una tecnología de procesamiento de sonido increíble. Amplifica las frecuencias graves desde el subwoofer y, a la vez, optimiza las frecuencias medianas y bajas. Como resultado, se obtiene un sistema potente que reproduce todas las frecuencias de audio, desde los graves más potentes hasta las notas más altas.

## 20W para más claridad de sonido

20W para más claridad de sonido

## USB (multimedia)



El conector USB te permite acceder a los archivos jpeg, mp3 y archivos de video de la mayoría de las tarjetas USB (dispositivo USB de memoria). Sólo tenés que conectar el USB en

la ranura lateral del televisor y acceder al contenido multimedia mediante el buscador en pantalla. Ahora podés ver y compartir tus videos, fotos y música.

## 3 entradas HDMI con EasyLink

EasyLink utiliza el protocolo estándar HDMI CEC para que los dispositivos conectados y el televisor compartan las mismas funciones. Con EasyLink, sólo necesitás un control remoto para ejecutar las principales funciones del televisor y los dispositivos conectados. HDMI realiza una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla para lograr una excelente calidad de imagen. HDMI utiliza la protección contra copias HDCP. Con 2 entradas HDMI en el televisor podés conectar varias fuentes de alta definición, como un sintonizador de alta definición, un reproductor Blu-ray y una consola de juegos o filmadora digital.

## Entrada de PC (HDMI+VGA)

La entrada de PC te permite usar el televisor como monitor para la computadora, ya sea mediante un cable/ convertor HDMI-DVI (para señales digitales) o un cable VGA (para señales analógicas).

## Control inteligente de sonido e imagen

Los modos preseleccionados de Philips para Smart Picture y Smart Sound te ofrecen acceso directo con sólo presionar un botón del control remoto. De esta forma podés seleccionar el ajuste óptimo para los distintos modos de imagen y sonido.

## Base giratoria

Este televisor viene con una base giratoria que te permite ver televisión en la posición que prefieras y desde cualquier ángulo, para que puedes disfrutar del mejor entretenimiento desde cualquier lugar de la habitación.

## Active Control + Sensor de luz

Active Control es una forma única e inteligente de optimizar la calidad de la imagen, que mide y analiza la señal entrante para ajustar automáticamente los parámetros de calidad. Active Control con Light Sensor utiliza un sensor para ajustar el brillo de la imagen en función de las condiciones de iluminación de la habitación.

# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 32 pulgadas
- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 81 cm
- Resolución de panel: 1920 x 1080p
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Mejoramiento de la imagen: Pixel Plus HD, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Combifilter 3D, Active Control + sensor de luz, Optimización del color, Optimización de contraste dinámico, Supresión de línea dentada, Ajuste de la nitidez, reducción dinámica de ruido, Reducción de ruido 2D/3D, Procesamiento de 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz
- Tipo de pantalla de visualización: LCD Full HD W-UXGA con matriz activa
- Tiempo de respuesta (estándar): 5 ms
- Ángulo de visualización: 178° (H) / 178° (V)
- Optimización de pantalla: Semi brillante

## Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, Entrada a través de HDMI/DVI
- Formatos de video: 480i, 60 Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60Hz

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada para antena: 75 Ohm tipo F
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de TV: NTSC M, PAL N, PAL M
- Número de presintonías: 125
- Reproducción de video: NTSC, SECAM, PAL (todas las versiones)

## Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción: MP3, Imágenes estáticas JPEG, MPEG1, MPEG4
- Mejora de la reproducción: Presentación de imágenes en diapositivas

## Comodidad

- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres

- Instalación simplificada: almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Plug & Play, Nombre del programa, Orden
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Interfaz gráfica del usuario, Display en pantalla, Control lateral, EasyLink
- Reloj: En pantalla principal, Timer de suspensión
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Expansión 14:9 para películas, Expansión 16:9 para películas, Zoom de subtítulos, Súper zoom, Pantalla panorámica
- Multimedia: Buscador USB multimedia
- Control remoto: TV
- Tipo de cont. remoto: PF02L09B
- Indicador de potencia de señal: Sí
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Portugués, Español
- Firmware actualizable: Firmware actualizable a través de USB
- Picture in Picture: Picture in graphics
- Smart Mode: Juego, Película, Personal, Ahorro de energía, Deportes, Estándar

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 10 W
- Sistema de sonido: Mono, Estéreo, SAP
- Optimización del sonido: nivelador automático de volumen, Optimización dinámica de graves, Surround increíble, Sonido inteligente

## Altavoces

- Altavoces integrados: 2

## Conectividad

- AV 1: Entrada I/D de audio, YPbPr
- AV 2: Entrada I/D de audio, YPbPr
- AV 3: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con un solo botón, Información del sistema (idioma de menú), EasyLink, Control remoto de gran alcance, Control de audio del sistema, Modo de espera del sistema
- Conexiones frontales y laterales: HDMI v1.3, Entrada de S-video, Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares, USB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Otras conexiones: Salida de monitor, CVBS, I/D (Cinch), Entrada PC VGA + entrada I/D audio

## Energía

- Alimentación: 110-240V; 50-60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo energético: 148 W
- Consumo de energía en modo de espera: (típico) <math>0,15\text{W}</math>

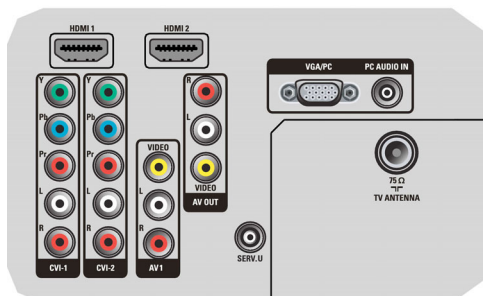
## Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte con pedestal, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Control remoto, 2 baterías AAA
- Manual del usuario: Español

## Dimensiones

- Ancho del aparato: 810 mm
- Altura del aparato: 519 mm
- Profundidad del aparato: 95 mm
- Peso del producto: 10,5 kg
- Ancho del dispositivo (con soporte): 810 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 570 mm
- Profundidad del dispositivo (c/soporte): 230 mm
- Peso del producto (+ soporte): 12,5 kg
- Ancho de la caja: 1034 mm
- Altura de la caja: 662 mm
- Profundidad de la caja: 246 mm
- Compatible con montaje en pared: 200 x 200 mm

## Rear connectors



## Side



Fecha de publicación  
2023-07-30

Versión: 5.2.5

EAN: 87 12581 46636 7

© 2023 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)