

Philips  
TV plana con Digital  
CrystalClear

**32"**  
LCD  
Monitor HDTV



**32PF5320**



## Mejora tu experiencia visual con Digital Crystal Clear

Presentamos este maravilloso televisor que no sólo ofrece una excelente imagen y sonido, sino también un acabado moderno de gran calidad. Cuenta con la tecnología Digital Crystal Clear, para obtener la mejor imagen y apreciar cada detalle, además de un increíble sistema de audio Surround.

### Imágenes naturales y de gran nitidez y realismo

- Pantalla LCD WXGA de alta definición con resolución de 1366 x 768p
- El monitor HDTV optimiza la calidad de visualización de las señales HDTV
- Digital Crystal Clear ofrece imágenes como en el cine
- El filtro peine en 3D separa los colores para lograr una gran nitidez

### 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

### Comodidad multifuncional

- Ve el contenido de tu PC en una ventana secundaria de la TV
- La entrada de PC permite utilizar el televisor como monitor de la PC

### Interface para audio y video de calidad digital

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

# PHILIPS

## Destacados

### Pantalla WXGA LCD, 1366 x 768 p

Esta pantalla WXGA con tecnología de vanguardia LCD te ofrece una pantalla panorámica de alta resolución de 1366 x 768p píxeles y la capacidad de reproducir excelentes imágenes sin parpadeos y escaneado progresivo con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Su imagen vibrante y nítida permite disfrutar al máximo del ocio.

### Monitor HDTV

HDTV es lo más avanzado en señal de televisión. Genera una calidad de imagen más de dos veces superior a la de las transmisiones analógicas tradicionales. Para maximizar la señal de HDTV con eficacia, los televisores deben contar con conectividad de entrada de señal avanzada.

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear es un conjunto de innovaciones de imagen que ajustan y optimizan digitalmente la calidad de las imágenes mejorando los niveles de contraste, color y nitidez. Es como si se miraran vívidas imágenes cinematográficas.

### Filtro peine 3D

El filtro peine en 3D separa mejor las señales de brillo y color en 3D y elimina las interferencias de color y de luminancia y las distorsiones por puntos en movimiento que impiden disfrutar al máximo de la imagen. El filtro peine digital en 3D compara las imágenes campo por campo para separar adecuadamente el color de la información en blanco y negro y elimina tanto los puntos sueltos horizontales y verticales como los puntos en movimiento. Como resultado, ofrece una imagen excepcionalmente nítida.

### 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.

### Diseño compacto y estilizado

Este diseño realza un aspecto estilizado y compacto que ahorra espacio y cabe en cualquier parte.

### Imagen en gráficas

Picture-in-Graphics es una pequeña ventana en la imagen principal, que permite observar datos y gráficas en la pantalla principal de TV. Ofrece la capacidad de observar simultáneamente datos o gráficas junto con la TV.

### Entrada de PC

Con la entrada de PC es posible conectar el televisor a una computadora y usarlo como monitor de PC.

### Entrada de 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, conseguirá 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.



# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: 16:9, Pantalla panorámica
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típico): 600:1
- Tamaño diagonal de pantalla: 32 pulgada / 80 cm
- Tipo de pantalla de visualiz.: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Optimización de la imagen: Digital Crystal Clear, Contrast Plus, escaneado progresivo, Filtro peine 3D, Active Control + sensor de luz, Cámara lenta 3/2 - 2/2, reducción digital de ruido, Supresión de línea dentada, Ajuste de la nitidez, Ajuste de temperatura de color
- Mejoramiento de la pantalla: Pantalla con recubierta antirreflejante
- Ángulo de visual. (h / v): 176 / 176 grado
- Resolución de panel: 1366 x 768 p
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms

## Resolución de pantalla soportada

- **Formatos de computadora**

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz

- **Formatos de video**

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

## Sonido

- Optimización del sonido: optimización dinámica de graves, Nivelador automático de volumen
- Sistema de sonido: Estéreo, Virtual Dolby Surround, SAP
- Potencia de salida (RMS): 2 x 15 W RMS
- Ecuador: 5 bandas

## Comodidad

- Instalación simplificada: Nombres de prog. autom.,

- almacenamiento automático de canales, Sintonización fina
- Manejo simplificado: Interface gráfica de usuario, Lista de programas, Control lateral, AutoSound, AutoPicture, Lista Smart Surf de 8 canales
- Tipo de cont. remoto: RCFN05SPS00
- Picture in Picture: Picture in graphics
- Control remoto: Amp, DVD, TV, Multifuncionalidad
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Zoom de subtítulos, Super zoom, Pantalla panorámica
- Reloj: Timer, Reloj despertador
- Montaje VESA: 200 x 100 mm
- Optimizaciones: Closed Caption (analógico), Vchip y bloqueo para padres
- Idiomas de los menús en pantalla: Portugués, Francés canadiense, Inglés, Español

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Bandas del sintonizador: hiperbanda, canal S, UHF, VHF
- Sistema de TV: NTSC, PAL N, PAL M
- Reproducción de video: NTSC, PAL, PAL B/G
- Entrada para antena: Coaxial de 75 ohms (IEC75)
- Pantalla del sintonizador: PLL
- Número de presintonías: 125

## Conectividad

- Número de conexiones de AV: 5
- Otras conexiones: Antena IEC75, Sal monitor I/D (Cinch)
- AV 1: YpBpR (2Fh), Entrada I/D de audio
- AV 2: CVBS, S-video, Entrada I/D de audio
- AV 3: entrada PC VGA, YPbPr (2Fh), Entrada I/D de audio
- Conexiones frontales / laterales: Entrada de CVBS, Salida de audífonos, Entrada de S-video, Entrada I/D de audio
- AV 4: HDMI

## Potencia

- Consumo de energía: 120 W funcionamiento

- normal W
- Consumo en modo de espera: 1 W <
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Alimentación: 100-250 V, 50-60 Hz

## Dimensiones

- Peso del producto: 18.9 kg
- Peso del producto (en libras): 40
- Peso con empaque incluido: 22.6 kg
- Dimensiones (con la base) (An x Al x Pr): 924 x 550 x 222 mm
- Color del gabinete: Frente en Silver Frost y Black Deco
- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 924 x 511 x 118 mm
- Dimensiones de la caja (An x Al x Pr): 1000 x 690 x 240 mm

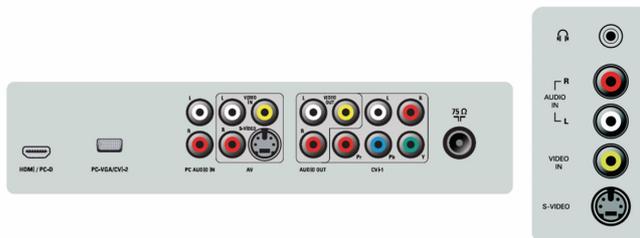
## Accesorios

- Accesorios incl.: Cable de corriente, Guía de configuración rápida, Tarjeta de registro, Control remoto, manual de usuario, Soporte para mesa, Cable cinch VGA a YPbPr, Baterías para control remoto

## Bocinas

- Altavoces integrados: 2

stereo system	transmission system			
	PAL	PAL	NTSC	NTSC
BTSC	M	N	M	N
DBX	O	O	O	O



Fecha de publicación  
2022-04-26

Versión: 4.0.5

12 NC: 8670 000 22691  
UPC: 0 37849 96209 1

© 2022 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)

\* Debe evitarse el uso del equipo en un volumen superior a los 85 decibeles, dado que puede ocasionar daños en el sistema auditivo.