



Philips  
HDTV Flat con Crystal  
Clear III

23"  
LCD  
Monitor HDTV

23PF5320



## Mejora tu experiencia visual con Crystal Clear III

Le presentamos este nuevo televisor que no sólo le ofrece una excelente imagen y sonido, sino también un acabado moderno de gran calidad. Cuenta con la tecnología Crystal Clear III, que le brinda la mejor imagen y que le permite apreciar cada detalle, además de un increíble sistema de audio Surround.

### Imágenes naturales y de gran nitidez y realismo

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

### Excitante sonido con sensación de realidad

- Incredible Surround™ optimiza la experiencia acústica

### Diseño delgado y elegante que complementa cualquier decorado

- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

### Diseñado para tu comodidad

- La entrada de PC permite utilizar el televisor como monitor de la PC
- Auto Picture personaliza tu experiencia visual
- Auto Sound utiliza opciones preestablecidas para optimizar el sonido

# PHILIPS

## Destacados

### Pantalla WXGA LCD, 1366 x 768p

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.

### Crystal Clear III

Crystal Clear III combina toda una gama de mejoras para proveer una imagen superior. Entre ellas, un filtro 2D tipo peine, contraste dinámico, expansión de azules y realce de verdes para que obtengas siempre los colores de aspecto más natural.

### 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.

### Incredible Surround™

Incredible Surround™ es una tecnología de audio desarrollada por Philips que amplía el campo de audio para sumergir al usuario en el sonido. Mediante una revolucionaria tecnología electrónica de variación de fase, Incredible Surround™ mezcla los sonidos de los canales izquierdo y derecho de manera tal que amplía la distancia virtual entre los dos altavoces. Esta mayor amplitud mejora el efecto estereofónico y crea un sonido más natural. Incredible Surround™ te permite experimentar un sonido envolvente completo, más profundo y amplio, sin necesidad de altavoces adicionales.

### Diseño compacto y estilizado

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

### Entrada de PC

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

### Auto Picture

El botón Auto Picture del control remoto permite seleccionar varios ajustes de imagen optimizados preestablecidos para adaptarse a diferentes programas de televisión.

### Auto Sound

Auto Sound ofrece opciones preestablecidas de graves, ultr Graves, agudos y balance para optimizar la experiencia de entretenimiento.

### Entrada DVI-D

Una entrada DVI-D establece una conexión RGB digital sin comprimir que llega desde la fuente a la pantalla. Mediante la eliminación de la conversión de señal digital a analógica, ofrece una imagen impecable. Gracias a la señal no degradada, obtiene un menor parpadeo y una imagen más nítida. La entrada DVI es totalmente compatible con fuentes HDMI anteriores y también utiliza la protección contra copias HDCP.



# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típico): 450:1
- Tamaño diagonal de pantalla: 23 pulgada / 58 cm
- Tipo de pantalla de visualiz.: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Optimización de la imagen: Crystal Clear III, escaneado progresivo, Ajuste de la nitidez, Filtro peine 3D
- Mejoramiento de la pantalla: Pantalla con recubierta antirreflejante
- Ángulo de visual. (h / v): 140 / 125 grado
- Resolución de panel: 1366 x 768 p
- Tiempo de respuesta (típico): 16 ms

## Resolución de pantalla admitida

### 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 Hz
1280 x 768	60 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

- Sistema de sonido: Mono, Estéreo, SAP
- Potencia de salida (RMS): 2 x 5 W
- Optimización del sonido: Incredible Surround

## Bocinas

- Altavoces integrados: 2

## Comodidad

- Instalación simplificada: Sistema de sintonizador automático (ATS), almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL

- Manejo simplificado: AutoPicture, AutoSound, Control de menús, Display en pantalla, Controles superiores, Nivelador automático de volumen (AVL)
- Tipo de cont. remoto: RCFU05SMU00
- Control remoto: TV
- 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
- Montaje VESA: 100 x 100 mm
- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Bandas del sintonizador: hiperbanda, canal S, UHF, VHF
- Sistema de TV: NTSC, PAL N, PAL M
- Reproducción de video: NTSC, PAL
- Pantalla del sintonizador: PLL

## Conectividad

- Otras conexiones: Tipo F (75 ohms), Entrada de audio para PC, Entrada PC VGA, DVI-D, Salida izq./der. de audio analógico, Salida de video combinada (CVBS)
- AV 1: Entrada I/D de audio, YpBpR (2Fh)
- AV 2: Entrada I/D de audio, Entrada de video por componentes
- AV 3: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, S-Video Y/C
- Número de conexiones de AV: 3

## Potencia

- Consumo en modo de espera: < 1 W (sólo para alimentación de 110 V)
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Alimentación de energía: 90 - 240 CA
- Consumo de energía: 85 W

## Accesorios

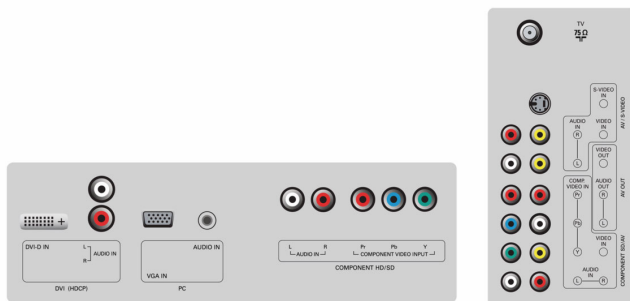
- Accesorios incl.: Cable de corriente, Guía de configuración rápida, Tarjeta de registro, Control

remoto, Soporte para mesa, manual de usuario

## Dimensiones

- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 615 x 436 x 114 mm
- Peso con empaque incluido: 13 kg
- Peso del producto (en libras): 23,1
- Dimensiones de la caja (An x Al x Pr): 672 x 308 x 550 mm
- Dimensiones (con la base) (An x Al x Pr): 615 x 473 x 234 mm
- Peso del producto: 10.5 kg
- Peso con empaque incluido (en libras): 28,6

stereo system	transmission system		
BTSC	PAL	PAL	NTSC
DBX	M	N	M
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Fecha de publicación  
2022-04-26

Versión: 9.0.10

12 NC: 8670 000 22961  
EAN: 87 10895 90679 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)

\* Evitar el uso prolongado del equipo en un volumen superior a los 85 decibeles para prevenir daños en el sistema auditivo.