

Philips  
Flat TV panorámico

32"  
LCD  
Preparado para HD

32TA2800



## Mejora tu experiencia visual con Digital Crystal Clear

El televisor de alta definición 32TA2800 de Philips fue diseñado para ofrecer imágenes más profundas, con excelente calidad y sonido surround virtual. Todo en un diseño compacto y con hasta el doble de funciones inteligentes para audio/video de una computadora.

### Imágenes naturales y de gran nitidez y realismo

- Pantalla LCD WXGA de alta definición con resolución de 1366 x 768p
- Preparado para HD, para la mayor calidad de visualización de las señales HD
- Digital Crystal Clear ofrece imágenes como en el cine
- escaneo progresivo y video por componentes para una calidad de imagen óptima

### Diseñado pensando en tu comodidad

- Smart Picture y Smart Sound personalizan tu experiencia de visualización
- La entrada de PC te permite utilizar el televisor como monitor de la PC

### Diseño estético

- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

### Maximización del rendimiento

- Entrada HDMI para una alta definición totalmente digital en un solo cable

### Sonido nítido y claro

- Sonido Virtual Surround, para mejorar la experiencia sonora

# PHILIPS

## Destacados

### Pantalla WXGA LCD, 1366 x 768p

Esta pantalla WXGA con tecnología LCD de avanzada ofrece una resolución de alta definición panorámica de 1366 x 768 píxeles. Reproduce imágenes nítidas y estables con escaneo progresivo, un nivel de brillo óptimo y colores excelentes para una mejor experiencia de visualización.

### Preparado para HD

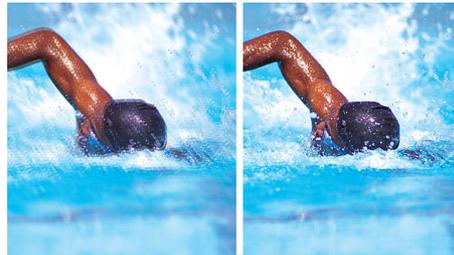


Disfruta de la calidad de imagen excepcional de una señal de televisión de alta definición con todo lo necesario para fuentes de alta definición, como HDTV o discos Blue-ray. HD ready es una marca protegida que ofrece una calidad de imágenes superior que las de escaneo progresivo. Cumple los estrictos estándares de EICTA para ofrecer una pantalla de alta definición con las ventajas de la calidad de resolución y de la imagen de señal de televisión de alta definición. No sólo cuenta con una conexión universal para conexión YPbPr analógica y conexión digital sin comprimir de DVI o HDMI, sino que además es compatible con HDCP. Puede mostrar hasta 720 p y señales de 1080i a 50 y 60 Hz.

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear es un sistema innovador que ajusta y optimiza digitalmente la calidad de las imágenes. Mejora los niveles de contraste, color y nitidez y te permite disfrutar de las imágenes como en el cine.

### escaneo progresivo



La función de escaneo progresivo duplica la resolución vertical de la imagen y logra una imagen mucho más nítida. En lugar de enviar primero a la pantalla un campo con las líneas impares y luego otro campo con las líneas pares, ambos campos se escriben simultáneamente para crear en forma instantánea una imagen completa con la máxima resolución. A esa velocidad, el ojo percibe una imagen más nítida sin estructura de líneas.

### Sonido Virtual Surround

El sonido Virtual Surround crea canales de audio adicionales para una experiencia sonora como en el cine.

### Diseño compacto y estilizado

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

### Smart Picture y Smart Sound

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

### Entrada de HDMI



HDMI realiza una conexión RGB digital no comprimida desde la fuente hasta la pantalla que elimina la conversión de la señal digital a analógica y así ofrece una imagen impecable. La señal no degradada minimiza el parpadeo y ofrece una imagen más nítida. HDMI comunica de forma inteligente la mayor resolución de salida con el dispositivo fuente. La entrada es totalmente compatible con fuentes DVI pero incluye audio digital. HDMI cuenta con protección contra copias HDCP.

### entrada de PC

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

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Resolución de pantalla: 1366 x 768 p
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Mejora de la imagen: Digital Crystal Clear, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Desentrelazado 3D MA, Blue Stretch, Black Stretch, Ganancia de blancos, Optimización ecológica, Escaneo progresivo, Smart Picture, Corrección automática del tono de piel
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Tiempo de respuesta (estándar): 8 ms
- Ángulo de visión: 176° (H) / 176° (V)
- Optimización de pantalla: Pantalla con revestimiento antirreflejo

## Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60Hz
- Formatos de video: 480i, 60 Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50Hz, 720 p, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60Hz

## Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada para antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, UHF, VHF
- Sistema de TV: NTSC
- Reproducción de video: NTSC

## Comodidad

- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres
- Instalación simplificada: almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Orden
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Display en pantalla, Lista de programas, Smart Picture, Smart Sound, Controles superiores
- Reloj: Timer de suspensión
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Zoom de subtítulos, Super panorámico, Pantalla panorámica, Zoom 14:9, Zoom 16:9
- Control remoto: TV
- Tipo de cont. remoto: RC2023611/01B

## Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 5 W
- Sistema de sonido: Mono, Nicam estéreo, Estéreo
- Mejora del sonido: sonido Surround Virtual

## 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, Entrada de s-video
- Conexiones frontales y laterales: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Salida de auriculares, Entrada de S-video
- Otras conexiones: HDMI, Entrada de audio para PC, Entrada PC VGA

## Potencia eléctrica

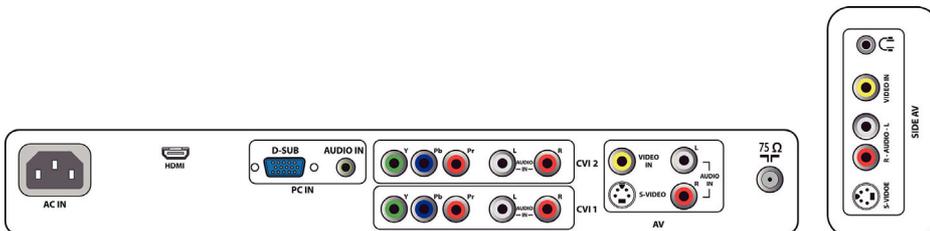
- Red eléctrica: 100-240V, 60-50 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo energético: 150 W
- Consumo de energía en modo de espera: <math>2\text{ W}</math>

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Certificado de garantía, Control remoto, Pilas para control remoto

## Dimensiones

- Ancho establecido: 790,7 mm
- Altura establecida: 544,6 mm
- Profundidad establecida: 103,9 mm
- Peso del producto: 13,47 kg
- Ancho establecido (con soporte): 790.7 mm
- Altura establecida (con soporte): 581.8 mm
- Profundidad establecida (con soporte): 252.4 mm
- Peso del producto (+ soporte): 16 kg
- Ancho de la caja: 1027 mm
- Altura de la caja: 672 mm
- Profundidad de la caja: 234 mm
- El peso incluye el embalaje: 19,2 kg
- Compatible con montaje en pared: 400 x 200 mm



Fecha de publicación  
2023-09-22

Versión: 2.1.3

EAN: 87 12581 42212 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)