



Philips
TV Flat pant. pan. con
Digital Crystal Clear

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

Sonido nítido y claro

- Sonido Virtual Surround, para mejorar la experiencia sonora

Diseño estético

- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

Diseñado para tu comodidad

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

Para un excelente rendimiento

- 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.

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 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.

escaneado 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.

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 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.

Entrada de PC

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



Especificaciones

Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 500 cd/m²
- Relación de contraste (típico): 1000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 176° (V)
- Tipo de pantalla de visualiz.: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Resolución de panel: 1366 x 768 p
- Optimización de la imagen: Digital Crystal Clear, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Blue Stretch, Black Stretch, Ganancia de blancos, Optimización ecológica, escaneado progresivo, Smart Picture, Corrección automática del tono de piel
- 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	56, 60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz

Formatos de video

Resolución	Frecuencia de actualización
480 i	60 Hz
480 p	60 Hz
576i 50 Hz	
576 p	50 Hz
720 p	60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50 Hz, 60 Hz

Sonido

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

Bocinas

- Altavoces integrados: 2

Comodidad

- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: Temporizador
- Instalación simplificada: almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Ordenar

- Manejo simplificado: Nivelador automático de volumen (AVL), Display en pantalla, Lista de programas, Smart Picture, Sonido inteligente, Controles superiores
- Control remoto: TV
- Tipo de cont. remoto: RC2023611/01B
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Zoom de subtítulos, Super panorámico, Pantalla panorámica, Zoom 14:9, Zoom 16:9

Sintonizador/recepción/transmisión

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

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 / laterales: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Salida de audífonos, Entrada de S-video
- Otras conexiones: HDMI, Entrada de audio para PC, Entrada PC VGA

Potencia

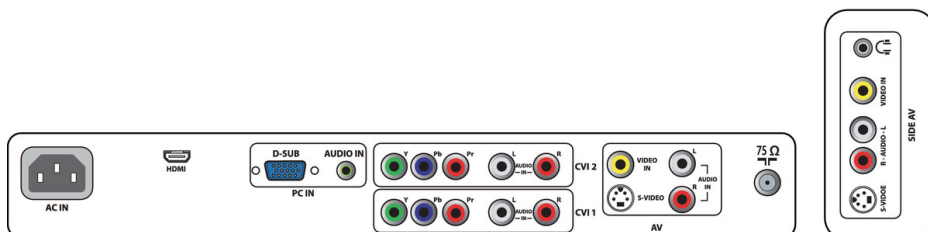
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Alimentación: 100-240V, 60-50 Hz
- Consumo de energía: 150 W
- Consumo en modo de espera: < 2 W

Accesorios

- Accesorios incl.: Cable de corriente, Guía de configuración rápida, manual de usuario, Certificado de garantía, Control remoto, Baterías para control remoto

Dimensiones

- Color del gabinete: negro, cinta negra de alto brillo
- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 790,7 x 544,6 x 103,9 mm
- Dimensiones del aparato con soporte (An x Al x Pr): 790,7 x 581,8 x 252,4 mm
- Peso del producto: 13,47 kg
- Peso del producto (+ soporte): 16 kg
- Dimensiones de la caja (An x Al x Pr): 1027 x 672 x 234 mm
- Peso con empaque incluido: 19,2 kg
- Compatible con el montaje en pared VESA: 400 x 200 mm



Fecha de publicación
2019-06-28

Versión: 2.1.3

12 NC: 8670 000 39653
EAN: 87 12581 42212 7

© 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