



Philips Cineos
televisor digital
panorámico plano con
Pixel Plus 2 HD y Ambilight
de 2 canales

32"

LCD digital integrado

CINEOS

32PF9641D



Potencia tu experiencia visual

con Pixel Plus 2 HD

Disfruta de la más avanzada experiencia visual gracias a este televisor plano Cineos de Philips con Pixel Plus 2 HD, Ambilight de 2 canales y la última tecnología LCD. El lector de soportes digitales USB proporciona acceso total a los contenidos multimedia.

Experiencia visual absorbente

- Pantalla WXGA LCD de alta definición, 1366 x 768p
- Sintonizador digital integrado para recepción de DVB-T
- Preparado para alta definición para ver señales HDTV de la más alta calidad
- Pixel Plus 2 HD mejora los detalles en televisores y HDTV estándar
- Mejora dinámica del contraste que ofrece profundos detalles en negro
- Ambilight activo de 2 canales mejora la experiencia visual

Reproducción de sonido extraordinaria

- Virtual Dolby Digital para una verdadera experiencia de audio

Calidad de imagen perfecta de fotografías digitales

- Conector USB para una reproducción multimedia sencilla e inmediata

Para un rendimiento avanzado

- HDMI para conexión digital de alta definición completa



PHILIPS

sense and simplicity

Especificaciones

Imagen / pantalla

- **Relación de aspecto:** 16:9
- **Brillo:** 550 cd/m²
- **Contraste dinámico de pantalla:** 6000:1
- **Tiempo de respuesta (típico):** 6 ms
- **Ángulo de visualización:** 176° (H) / 176° (V)
- **Tamaño pant. en diagonal:** 32 pulgada / 80 cm
- **Tipo de pantalla de visualización:** LCD TFT Active Matrix WXGA
- **Resolución de panel:** 1366 x 768 p
- **Mejora de la imagen:** Pixel Plus 2 HD, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Active Control, Active Control + sensor de luz, Digital Natural Motion, Mejora de contraste dinámico, Supresión de línea dentada, Escaneado progresivo, Chip Pulse Killer, WideScreen Plus
- **Mejora de pantalla:** Pantalla revestimiento antirreflejos

Ambilight

- **Funciones Ambilight:** Ambilight de dos canales, Adaptable auto. a contenido vídeo, Lámpara de bajo consumo
- **Ajustes de color:** Totalmente multicolor
- **Función de atenuación:** Manual y mediante el sensor de luz

Resolución de pantalla compatible

- **Formatos informáticos**

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
- **Formatos de vídeo**

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

- **Potencia de salida (RMS):** 2 x 8 W
- **Mejora del sonido:** Procesamiento digital de la señal, Mejora dinámica de graves, Ecuador gráfico
- **Sistema de sonido:** Virtual Dolby Digital

Altavoces

- **Altavoces integrados:** 4
- **Tipos de altavoz:** Woofers integrados con wOOx, Tweeter de cúpula

Aplicaciones multimedia

- **Gestión del contenido digital:** Lector de soportes digitales
- **Conexiones multimedia:** USB (con transmisión de vídeo)
- **Formatos de reproducción:** MP3, Archivos secuencia diapositivas (.alb), Imágenes estáticas JPEG, MPEG2

Sintonizador/recepción/transmisión

- **Entrada para antena:** Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- **Sistema de TV:** DVB COFDM 2K/8K
- **DVB:** DVB terrestre*
- **Bandas del sintonizador:** Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- **Reproducción de vídeo:** NTSC, PAL, SECAM

Conexión

- **Euroconector externo:** I/D de audio, Entrada/salida de CVBS, RGB
- **Euroconector externo 2:** I/D de audio, Entrada/salida de CVBS, Entrada de S-vídeo, RGB
- **Ext 4:** HDMI
- **Ext 5:** HDMI
- **Conexiones frontales / laterales:** Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Salida de auriculares, Entrada de S-vídeo, USB
- **Otras conexiones:** Salida izq/der. de audio analógico, Entrada S/PDIF (coaxial), Salida S/PDIF (coaxial)
- **Ext 3:** YPbPr

Comodidad

- **Protección para niños:** Bloqueo infantil + control paterno
- **Reloj:** Reloj inteligente
- **Instalación simplificada:** Nombre del programa automático, Instalación automática (ACI), Sistema sintonización autom. (ATS), Autostore, Sintonización digital PLL, Plug & Play
- **Manejo simplificado:** 4 listas de favoritos, Nivelador automático de volumen (AVL), Delta Volume por presintonía, Interfaz gráfica de usuario, Visualización en pantalla, Lista de programas, Control lateral

- **Guía electrónica de programación:** EPG ahora y siguiente
- **Picture in Picture:** Pantalla DUAL Teletexto
- **Mando a distancia:** Amp, DVD, Sat, Sintonizador, Vídeo, Multifuncionalidad
- **Tipo de mando a distancia:** RC4401
- **Ajustes del formato de pantalla:** 4:3, 6 modos de pantalla panorámica, Formato automático, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Conmutación subtítulos y cabeceras, Super zoom, Pantalla panorámica
- **Teletexto:** Hipertexto para 1.200 páginas
- **Mejoras en el teletexto:** Hábitos de visualización, Línea de información de programa

Accesorios

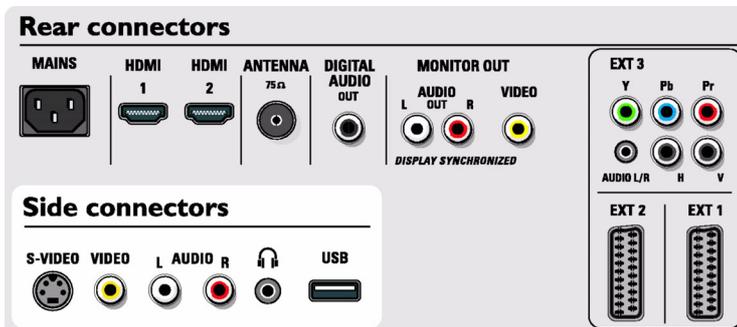
- **Accesorios incluidos:** Soporte para la mesa, Cable RF
- **Accesorios opcionales:** Soporte para el suelo

Dimensiones

- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 875 x 610 x 107 mm
- **Dimensiones del equipo con soporte (Al x Pr.):** 772 x 230 mm
- **Peso incluido embalaje:** 35 kg
- **Peso del producto:** 22 kg
- **Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.):** 1000 x 1051 x 250 mm
- **Color de la carcasa:** Negro

Potencia

- **Temperatura ambiente:** 5°C a 40°C
- **Alimentación:** 220 - 240 V CA +/- 10%
- **Consumo de energía:** 128 W
- **Consumo en modo de espera:** < 1 W



Fecha de impresión
2007-05-16

Versión: 4.0

12 NC: 8670 000 24342
EAN: 87 10895 98893 3

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com



Características destacadas

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.

Sintonizador de DVB-T digital integrado

El sintonizador DVB-T integrado te permite recibir la señal de televisión digital terrestre para visualizarla o grabarla. De esta forma, no necesitas un sintonizador ni cables adicionales.

Preparado para alta definición

Disfruta de la calidad de imagen excepcional de una señal real de televisión de alta definición y cuenta con todo lo necesario para fuentes de alta definición, como emisión de HDTV, Blue-ray DVD o HDVD. HD ready es una marca protegida que ofrece una calidad de imagen superior al escaneado 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.

Pixel Plus 2 HD

Pixel Plus 2 HD proporciona una combinación única de nitidez, detalles naturales, mayor profundidad, colores vivos, así como un movimiento suave y natural en televisores estándar, señales de alta definición y fuentes multimedia. Cada píxel de la imagen entrante se mejora para adaptarse mejor a los píxeles circundantes y ofrecer así una imagen más natural. Los artefactos comprimidos en contenidos multimedia se detectan y se reducen para garantizar una imagen clara y con gran nitidez. La reducción digital de ruido asegura una imagen perfectamente suave pero con una nitidez inmejorable.

Mejora dinámica del contraste

Quieres que la pantalla plana LCD tenga el mayor contraste y las imágenes más vibrantes incluso con un ángulo de visualización amplio. La mejora dinámica del contraste de Philips utiliza técnicas de procesamiento de vídeo y una tecnología de retroiluminación de atenuación única. De este modo, se proporcionan niveles profundos de negros con mayor detalle. La retroiluminación de atenuación aumenta el contraste hasta 5 veces* a la vez que mejora el ángulo de visualización. Proporciona una imagen viva y brillante de alto contraste y con colores vibrantes (* formato entre 2 y 5, depende del tipo de pantalla y del contenido de la imagen).

Ambilight de 2 canales

Ambilight mejora considerablemente la experiencia visual global, ya que genera una luz ambiente para complementar los colores y la intensidad de la luz de la imagen en pantalla. Añade una nueva dimensión a la experiencia visual que te sumergirá en lo que estás viendo. Crea ambiente, favorece una visualización más relajada y mejora los detalles que se perciben de la imagen. Ambilight adapta automáticamente y de forma autónoma los colores en función del contenido variable de la pantalla.

