

Philips Cineos
Flat TV panorámico con
TDT integrado

42"
plasma
TDT integrado

42PF9631D



Aumenta tu experiencia visual

con Pixel Plus 2 HD y Ambilight 2

Disfruta de la más avanzada experiencia visual gracias a este Cineos Flat TV de Philips con Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, la última tecnología PDP y su soporte para mesa. El lector de soportes digitales a través del USB proporciona acceso total a los contenidos multimedia.

Extraordinaria reproducción del sonido

- Virtual Dolby Digital para una verdadera experiencia de audio

La verdadera belleza reside en los detalles

- Incluye soporte a juego de elegante diseño

Experiencia visual absorbente

- Panel de plasma HD, 1024 x 1080i
- Sintonizador digital integrado para recepción de TDT
- HD ready para ver señales HD de la más alta calidad
- Pixel Plus 2 HD para más detalles, profundidad y claridad
- Ambilight activo de 2 canales mejora la experiencia visual

Para un rendimiento superior

- 2 entradas HDMI para conexión de alta definición digital con un solo cable

Perfecta calidad de imagen de tus fotos digitales

- Conector USB para una reproducción multimedia fácil e inmediata

PHILIPS

Destacados

Panel de plasma HD, 1024 x 1080i

Los últimos avances en tecnología de plasma dotan a esta pantalla de una resolución panorámica de alta definición de 1024 x 1080i píxeles y la capacidad de reproducir imágenes sin parpadeos con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Su imagen vibrante de alta definición permite disfrutar al máximo del ocio.

Sintonizador de TDT integrado

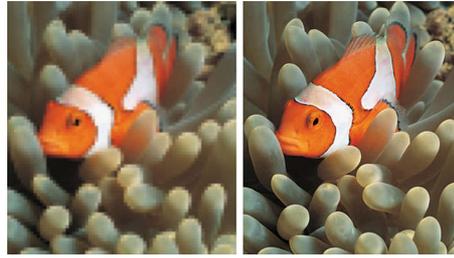
El sintonizador de TDT integrado te permite recibir señales de televisión digital terrestre sin necesidad de utilizar un sintonizador adicional. Disfruta de una televisión de calidad sin líos de cables.

HD ready



Con HD ready podrás disfrutar de la excepcional calidad de las imágenes en alta definición y estarás preparado para conectarte a fuentes de alta definición, como sintonizadores de HDTV o Blu-ray Disc. HD ready es una etiqueta protegida que ofrece una calidad de imagen superior a la del escaneado progresivo. Cumple los estrictos estándares de EICTA para ofrecer una pantalla de alta definición que muestra las ventajas de resolución y calidad de imagen de las señales de alta definición. Cuenta con conexión universal para señales YPbPr analógicas y digitales sin comprimir a través de DVI o HDMI, y es compatible con HDCP. Puede mostrar 720p, y señales de 1080i a 50 y 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD proporciona una combinación única de máxima nitidez, detalles naturales, mayor profundidad, viveza de color y suavidad de movimiento en las señales de TV estándar, de alta definición y contenidos multimedia. Cada píxel de la imagen entrante se mejora para integrarse de forma óptima con los píxeles circundantes y ofrecer así una imagen más natural. Los artefactos de los contenidos multimedia comprimidos se detectan y se reducen para garantizar una imagen limpia y nítida. La reducción de ruido digital garantiza una imagen perfectamente suave y nítida.

Ambilight de 2 canales



Ambilight contribuye de una forma impresionante a la experiencia visual global, ya que produce una iluminación ambiental que complementa los colores y la intensidad de la luz de la imagen en pantalla. Añade una nueva dimensión a la experiencia de visualización, ya que te sumerge por completo en el contenido que estás viendo. Crea un ambiente, estimula una visión más relajada y mejora la percepción de los detalles de la imagen, el contraste y el color. Ambilight adapta sus colores de forma automática e independiente según el contenido cambiante de la pantalla.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital es una tecnología de procesamiento para mejorar los efectos de sonido Surround. Produce la sensación de Dolby Pro Logic sin la necesidad de utilizar altavoces posteriores adicionales. Te sumergirás totalmente en la experiencia televisiva.

Soporte de sobremesa incluido

El equipo viene con un soporte de sobremesa con diseño a juego.

Conector multimedia USB



El conector USB te permite acceder a archivos multimedia jpg, mp3 y alb en la mayoría de las tarjetas USB y las cámaras digitales (dispositivo de clase de memoria USB 1.1). Introduce el USB en la ranura lateral del televisor y accede a las fotografías o los archivos de música. De este modo puedes ver y compartir fácilmente fotografías y música.

2 entradas HDMI

HDMI establece una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla. Mediante la eliminación de la conversión de la señal a analógica, ofrece una imagen impecable. La señal no degradada reduce el parpadeo y produce una imagen más nítida. HDMI comunica de forma inteligente la mayor resolución de salida con el dispositivo fuente. La entrada HDMI es totalmente compatible con fuentes DVI anteriores pero incluye audio digital. HDMI utiliza la protección contra copias HDCP. Con 2 entradas HDMI puedes conectar varias fuentes de alta definición como, por ejemplo, un sintonizador de alta definición y un reproductor de Blu-ray. El televisor está completamente preparado para el futuro en alta definición.

Especificaciones

Ambilight

- Funciones Ambilight: Ambilight de 2 canales, Adaptación automática a contenido de vídeo, Eficiente lámpara de bajo consumo
- Ajustes de color: Totalmente multicolor
- Función de atenuación: Manual y mediante el sensor de luz

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107 cm
- Resolución de pantalla: 1024 x 1080i
- Brillo: 1400 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 10000:1
- Mejora de la imagen: Filtro de peine 3D, Digital Natural Motion, Supresión de línea dentada, Pixel Plus 2 HD, Escaneado progresivo, Chip Pulse Killer, WideScreen Plus, Active Control + sensor de luz, Cámara lenta 3/2 - 2/2
- Tipo de pantalla de visualización: Panel de Plasma HD
- Ángulo de visión: 160° (H) / 160° (V)
- Realce de pantalla: Circuito antiagotamiento, Pantalla antirreflectante

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Sintonizador/recepción/transmisión

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

Aplicaciones multimedia

- Gestión de contenido digital: Lector de soportes digitales
- Conexiones multimedia: USB (con transmisión de vídeo)
- Formatos de reproducción: Imágenes fijas JPEG, MP3, MPEG2, Archivos de secuencia de

diapositivas (.alb), MPEG1

Cómodas funciones

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- Instalación simplificada: Nombre de programa automático, Instalación automática de canales (ACI), Sistema de sintonización automático (ATS), Almacenamiento automático de canales, Sintonización digital PLL, Plug & Play
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Volumen Delta por presintonía, Interfaz gráfica de usuario, Visualización en pantalla, Control lateral, Lista de programas, 4 listas de favoritos
- Reloj: Reloj inteligente
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Formato automático, Ampliación de película 14:9, Ampliación de película 16:9, Conmutación subtítulos y cabeceras, Super zoom, Pantalla panorámica, 6 modos de pantalla panorámica
- Guía electrónica de programación: EPG ahora y siguiente
- Mando a distancia: Amp, DVD, Sat, Sintonizador (STB), Vídeos, Multifuncionalidad
- Tipo de mando a distancia: RC4401
- Teletexto: Hipertexto para 1200 páginas
- Montaje VESA: Cumple la regulación Vesa
- Picture in Picture: Pantalla dual de teletexto
- Mejoras en el teletexto: Hábitos de visualización, Línea de información de programa

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 15 W
- Sistema de sonido: Virtual Dolby Digital
- Mejora del sonido: Procesamiento digital de la señal, mejora dinámica de graves, Ecuador gráfico

Altavoces

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

Conectividad

- Conexiones frontales / laterales: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Salida de auriculares, Entrada de S-vídeo, USB
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada/salida

de CVBS, RGB

- Euroconector externo 2: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, RGB, Y/C
- Otras conexiones: Salida izq./der. de audio analógico, Interfaz común, Entrada S/PDIF (coaxial), Salida S/PDIF (coaxial), entrada PC VGA
- Ext 3: YPbPr, Entrada VGA (5 x cinch RGB + H/V), Entrada I/D de audio
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

Potencia

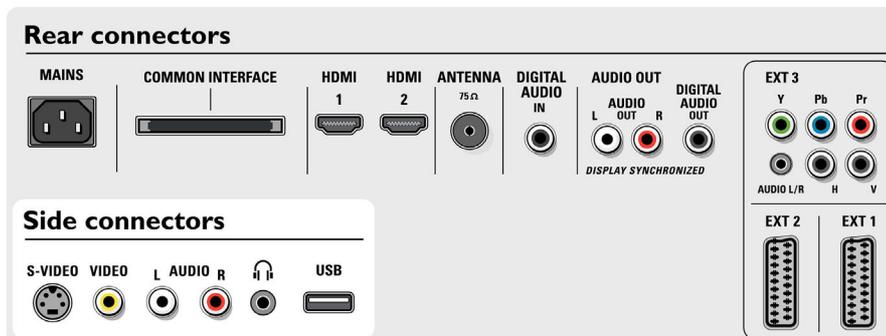
- Red eléctrica: 110 - 240 V CA +/- 10%
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo de energía: 365 W
- Consumo en modo de espera: 1 W

Accesorios

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

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1138 mm
- Altura del dispositivo: 796 mm
- Profundidad del dispositivo: 114 mm
- Peso del producto: 44 kg
- Altura del dispositivo (con soporte): 856 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 290 mm
- Anchura de la caja: 1292 mm
- Altura de la caja: 1121 mm
- Profundidad de la caja: 323 mm
- Peso incluido embalaje: 67 kg
- Compatible con el montaje en pared: 600 x 200 mm



Fecha de emisión
2023-07-13

Versión: 10.0.18

EAN: 87 10895 92053 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

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

www.philips.com

* TDT, disponible sólo en algunos países