

Philips
Flat TV panorámico

42"
LCD
HD ready

42PF3331



Aumenta tu experiencia visual con Crystal Clear III

Te presentamos un estupendo televisor que no sólo destaca por su gran calidad de imagen y sonido sino también por su moderno estilo con acabado de calidad. Incluye tecnología digital Crystal Clear para ofrecer imágenes naturales, más vivas y una acústica excepcional.

Imágenes naturales con gran nitidez y viveza de color

- Pantalla LCD WXGA de alta definición, con resolución de 1366 x 768p
- HD ready para ver señales HD de la más alta calidad
- Crystal Clear III: imágenes naturales de mejor calidad
- Mejora dinámica del contraste que ofrece profundos detalles en negro
- Active Control optimiza la calidad de la imagen sea cual sea la fuente.

Extraordinaria reproducción del sonido

- Virtual Dolby Surround para una experiencia de audio cinematográfica

Diseño elegante y compacto perfecto desde cualquier ángulo

- Diseño compacto y estilizado que encaja en cualquier habitación

Diseñado para tu comodidad

- Convierte la pantalla del televisor en un mosaico de canales diferentes

Para un rendimiento superior

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

PHILIPS

Destacados

Pantalla LCD WXGA, 1366 x 768 p

Esta pantalla WXGA con tecnología LCD de vanguardia te ofrece un formato panorámico de alta definición con resolución de 1366 x 768p píxeles. Proporciona excelentes imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido sensacional. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una experiencia visual superior.

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.

Crystal Clear III

Crystal Clear III combina una gama completa de mejoras que ofrecen una mejor imagen. Incluye filtro de peine 2D, contraste dinámico, mejora del azul y el verde, para conseguir siempre los colores más naturales.

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 exclusiva tecnología de retroiluminación de atenuación. Esto proporciona 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 (* factor entre 2 y 5, dependiendo del tipo de pantalla y del contenido de la imagen).

Active Control

Active Control garantiza que las mejoras de ruido y nitidez se realizan de forma continua 60 veces por segundo. Ajustando continuamente los valores de la imagen más de 3.000 veces por minuto, Active Control Plus garantiza una experiencia de visualización optimizada.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround es una tecnología de procesamiento para mejorar los efectos de sonido envolvente. Produce la sensación de

Dolby Pro Logic sin la necesidad de utilizar altavoces posteriores. Te sumergirás totalmente en la experiencia televisiva.

Diseño compacto y estilizado

Su estilizado y compacto diseño ahorra espacio y queda bien en cualquier lugar.

Modos PIP múltiples

Los distintos modos de Picture-in-Picture permiten ver simultáneamente dos fuentes de vídeo, ya sea en modo Picture-in-Picture, una al lado de la otra o en un mosaico con imágenes fijas.

Entrada HDMI



HDMI establece una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla. Al eliminar 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 es totalmente compatible con fuentes DVI anteriores pero incluye audio digital. HDMI utiliza la protección contra copias HDCP.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9, Pantalla panorámica
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107 cm
- Resolución de pantalla: 1366 x 768 p
- Brillo: 500 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 800:1
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 2D, Active Control + sensor de luz, Active Control, Ajuste de temperatura de color, Contrast Plus, Crystal Clear III, Reducción digital de ruido, Supresión de línea dentada, Escaneado progresivo
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Contraste dinámico de pantalla: 1600:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visión (vertical): 178 grado
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768 a 60, 70, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 640 x 480p - 2Fh, 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
- Número de presintonías: 100
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Pantalla del sintonizador: PLL

Cómodas funciones

- Instalación simplificada: Nombre de programa automático, Instalación automática de canales (ACI), Sistema de sintonización automático (ATS), Almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Plug & Play, Nombre del programa, Ordenar
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Lista de programas, Control lateral, Smart Picture, Control inteligente del sonido
- Reloj: Temporizador, Reloj despertador
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Ampliación de película 14:9, Ampliación de película 16:9, Zoom de

- subtítulos, Super zoom, Pantalla panorámica
- Mando a distancia: TV, DVD, Multifuncionalidad
- Tipo de mando a distancia: RCFE06SPS00
- Teletexto: Teletexto inteligente
- Montaje VESA: 800 x 400 mm
- Picture in Picture: Teletexto a doble página
- Mejoras en el teletexto: 4 páginas favoritas, Línea de información de programa

Sonido

- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 15 W
- Sistema de sonido: Estéreo, Virtual Dolby Surround
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, mejora dinámica de graves

Altavoces

- Altavoces integrados: 2

Conectividad

- Número de euroconectores: 2
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Euroconector externo 2: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, Entrada de S-vídeo
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI

Potencia

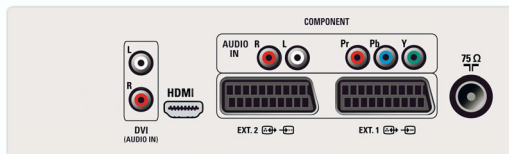
- Red eléctrica: 220 - 240 V CA +/- 10%
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo de energía: TBC W
- Consumo en modo de espera: < 2 W

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Tarjeta de registro, Certificado de garantía, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia
- Accesorios opcionales: Soporte para el suelo

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1249 mm
- Peso del producto: 32 kg
- Anchura de la caja: 1328 mm
- Altura de la caja: 939 mm
- Profundidad de la caja: 330 mm



Fecha de emisión
2023-07-13

Versión: 2.1.7

EAN: 87 12581 31864 2

© 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