



Philips
TV Flat pan. pan. con Pixel
Plus

42"
plasma

42PF7320



Mejora tu experiencia visual

con Pixel Plus

Disfruta la experiencia de la calidad de imagen superior de este excelente televisor plano con la última tecnología en pantallas PDP y Pixel Plus. Se presenta en un diseño impresionante que resulta perfecto en cualquier lugar de la casa.

Imágenes naturales excepcionales

- Pantalla WVGA de plasma y definición mejorada, 852 x 480 p
- Pixel Plus, para más detalles, profundidad y claridad
- El filtro peine en 3D separa los colores para lograr una gran nitidez
- Active Control con sensor de luz optimiza la calidad de la imagen

Reproducción de sonido superior

- Virtual Dolby Surround, para que te sientas como en el cine

Diseño delgado y elegante que complementa cualquier decorado

- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

Comodidad multifuncional

- La entrada de PC permite utilizar el televisor como monitor de la PC
- Ve el contenido de tu PC en una ventana secundaria de la TV

Interface para audio y video de calidad digital

- HDMI para una conexión completa de audio digital de alta definición

PHILIPS

Destacados

Panel WVGA de plasma, 852 x 480 p

Esta pantalla WVGA con lo último en tecnología de pantallas de plasma cuenta con una pantalla panorámica de alta resolución de 852 x 480p píxeles. Ofrece imágenes sin parpadeos y escaneado progresivo con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Su imagen vibrante y nítida de alta definición permite disfrutar al máximo del ocio.

Pixel Plus

Pixel Plus es una tecnología de procesamiento digital que incrementa el número de líneas y píxeles. El resultado es una imagen excepcionalmente nítida con una riqueza de detalles y una profundidad increíbles en todo momento.

Filtro peine 3D

El filtro peine en 3D separa mejor las señales de brillo y color en 3D y elimina las interferencias de color y de luminancia y las distorsiones por puntos en movimiento que impiden disfrutar al máximo de la imagen. El filtro peine digital en 3D compara las imágenes campo por campo para separar adecuadamente el color de la información en blanco y negro y elimina tanto los puntos

sueltos horizontales y verticales como los puntos en movimiento. Como resultado, ofrece una imagen excepcionalmente nítida.

Active Control + sensor de luz

Active Control es una forma única e inteligente de optimizar la calidad de la imagen, que mide y analiza la señal entrante para ajustar automáticamente los parámetros de calidad. Active Control con Light Sensor utiliza un sensor para ajustar el brillo de la imagen en función de las condiciones de iluminación de la habitación.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround es una tecnología de procesamiento para mejorar los efectos de sonido Surround, que crea la sensación del Dolby Pro Logic sin la necesidad de contar con altavoces traseros adicionales. Te vas a sumergir totalmente en la experiencia televisiva.

Diseño compacto y estilizado

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

Entrada de PC

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

Imagen en gráficas

Picture-in-Graphics es una pequeña ventana en la imagen principal, que permite observar datos y gráficas en la pantalla principal de TV. Ofrece la capacidad de observar simultáneamente datos o gráficas junto con la TV.

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.



Especificaciones

Imagen / pantalla

- Relación de aspecto: 16:9, Pantalla panorámica
- Brillo: 1000 cd/m²
- Relación de contraste (típico): 10000:1
- Tamaño diagonal de pantalla: 42 pulgada / 107 cm
- Tipo de pantalla de visualiz.: Panel de plasma WVGA
- Optimización de la imagen: Pixel Plus, escaneado progresivo, Active Control + sensor de luz, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Contrast Plus, reducción digital de ruido, Supresión de línea dentada, mejora de transición de luminancia, Ajuste de temperatura de color, Ajuste de la nitidez
- Mejoramiento de la pantalla: Circuito antideterioro, Pantalla con recubierta antirreflejante
- Ángulo de visual. (h / v): 160 / 160 grado
- Resolución de panel: 852 x 480p
- Tiempo de respuesta (típico): 3 ms

Resolución de pantalla admitida

Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz

Formatos de video

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

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

Bocinas

- Altavoces integrados: 2

Comodidad

- Instalación simplificada: almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Nombres de prog. autom.
- Manejo simplificado: Control lateral, Lista de programas, AutoSound, AutoPicture, Lista Smart Surf de 8 canales, Interface gráfica de usuario
- Tipo de cont. remoto: RCFN05SPS00
- Picture in Picture: Picture in graphics
- Control remoto: DVD, Multifuncionalidad, TV, Amp
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Pantalla panorámica, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Zoom de subtítulos, Super zoom
- Reloj: Timer, Reloj despertador
- Optimizaciones: Closed Caption (analógico), Vchip y bloqueo para padres
- Montaje VESA: 800 x 400 mm
- Idiomas de los menús en pantalla: Portugués, Francés canadiense, Inglés, Español

Sintonizador/recepción/transmisión

- Bandas del sintonizador: hiperbanda, canal S, UHF, VHF
- Sistema de TV: NTSC, PAL N, PAL M
- Reproducción de video: NTSC, PAL, PAL B/G
- Entrada para antena: Coaxial de 75 ohms (IEC75)
- Número de presintonías: 125
- Pantalla del sintonizador: PLL

Conectividad

- Otras conexiones: Antena IEC75, Sal monitor I/D (Cinch)
- AV 1: Entrada I/D de audio, YpBpR (2Fh)
- AV 2: Entrada I/D de audio, CVBS, S-video
- AV 3: entrada PC VGA, YPbPr (2Fh), Entrada I/D de audio
- AV 4: HDMI
- Conexiones frontales / laterales: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Salida de audífonos,

- Entrada de S-video
- Número de conexiones de AV: 5

Potencia

- Consumo de energía: 220 W funcionamiento normal W
- Consumo en modo de espera: 2 W <
- Alimentación: 100-250 V, 50-60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C

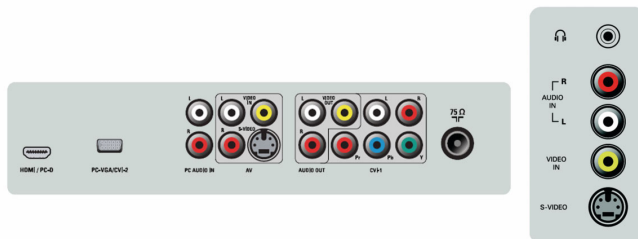
Dimensiones

- Peso del producto: 42 kg
- Peso con empaque incluido: 55 kg
- Color del gabinete: Frente en Silver Frost y Black Deco
- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 1236 x 679 x 126 mm
- Peso del producto (en libras): 92
- Dimensiones (con la base) (An x Al x Pr): 1236 x 721.5 x 238.4 mm
- Dimensiones de la caja (An x Al x Pr): 1320 x 939 x 330 mm

Accesorios

- Accesorios incl.: Soporte para mesa, Soportes de pared, manual de usuario, Control remoto, Tarjeta de registro, Guía de configuración rápida, Cable de corriente, Cable cinch VGA a YPbPr, Baterías para control remoto
- Accesorios opcionales: Soporte para el suelo

stereo system	transmission system			
BTSC	PAL	PAL	NTSC	NTSC
DBX	M	N	M	N
o	o	o	o	o



Fecha de publicación
2022-04-26

Versión: 6.0.9

12 NC: 8670 000 22814
EAN: 87 10895 91257 0

© 2022 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

* Evitar el uso prolongado del equipo en un volumen superior a los 85 decibeles para prevenir daños en el sistema auditivo.