

Philips
Flat TV

20"
LCD
HD ready

20PF5320



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 estilo muy moderno con un acabado de calidad. Incluye tecnología Crystal Clear III para ofrecer imágenes naturales, más vivas y una acústica excepcional gracias al sistema Virtual Dolby Surround.

Imágenes naturales con gran nitidez y viveza de color

- Pantalla WXGA LCD de alta definición, 1280 x 768p
- HD ready para ver señales HD de la más alta calidad
- Crystal Clear III: imágenes naturales de mejor calidad

Interfaz de vanguardia para audio/vídeo con calidad digital

- DVI-I proporciona la mejor imagen y conectividad flexible

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

Mi centro de ocio personal

- Radio FM incorporada para disfrutar de tus emisoras favoritas
- Teletexto inteligente para 10 páginas: acceso rápido al teletexto.
- La entrada para PC permite usar el televisor como monitor

PHILIPS

Destacados

Pantalla WXGA LCD, 1280 x 768p

Esta pantalla WXGA, con tecnología LCD de vanguardia te ofrece una resolución de alta definición de 1280 x 768p píxeles. Proporciona excelentes imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido insuperable. 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.

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.

Radio FM

Radio FM incorporada capaz de almacenar 40 presintonías. Los nombres de emisoras en la pantalla simplifican la navegación; también se incluye un práctico protector de pantalla con

reloj que se puede utilizar mientras se escucha la radio.

Entrada para PC

Con la entrada para PC se puede conectar el televisor a un ordenador y usarlo como monitor.

Teletexto inteligente para 10 pág.

El teletexto es un sistema habitual transmitido por la mayoría de emisoras. La función de 10 páginas de texto inteligente ofrece un rápido acceso a la información de las mismas.

Entrada DVI-I

Una entrada DVI-I conecta la señal RGB digital de banda ancha sin comprimir desde la fuente a la pantalla. Mediante la eliminación de la conversión de la señal digital a analógica, ofrece una imagen impecable, sin interferencias, limpia y sin parpadeos. La entrada DVI es compatible con la protección contra copia HDCP que permite la visualización de programas protegidos contra copia de los sintonizadores digitales, reproductores de DVD y grabadoras de alta definición. La entrada DVI-I se puede conectar a todos los dispositivos HDMI (para lo que se necesita un cable convertidor), y también es compatible con las señales analógicas PC-VGA.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 20 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 51 cm
- Resolución de pantalla: 1366 x 768 p
- Brillo: 450 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 600:1
- Mejora de la imagen: Crystal Clear III, Escaneado progresivo, Filtro de peine 2D, Active Control, Ajuste de la nitidez, Ajuste de temperatura de color
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Tiempo de respuesta (típico): 25 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 176 grado
- Ángulo de visión (vertical): 176 grado
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768 a 60, 70, 75 Hz, 1280 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: FM, Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de televisión: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Número de presintonías: 100
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- 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, Sintonización digital PLL, Plug & Play, Nombre del programa, Ordenar
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Radio FM, Control de menús, Visualización en pantalla, Lista de programas, Smart Picture, Control inteligente del sonido
- Reloj: Temporizador

- 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
- Tipo de mando a distancia: RCFE05SMU00
- Teletexto: Teletexto inteligente para 10 pág.
- Montaje VESA: 100 x 100 mm
- Picture in Picture: Teletexto a doble página

Sonido

- Ecualizador: 5 bandas
- Potencia de salida (RMS): 2 x 5 W
- Sistema de sonido: Nicam estéreo, Virtual Dolby Surround, Mono
- Mejora del sonido: mejora dinámica de graves

Conectividad

- Número de euroconectores: 1
- Conexiones frontales / laterales: Entrada de audio, Entrada de CVBS, Salida de auriculares, Entrada de S-vídeo
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Otras conexiones: Antena IEC75, DVI-I, Antena FM, Entrada de audio para PC

Potencia

- Alimentación: 90-240 CA
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo de energía: 80 W
- Consumo en modo de espera: < 1 W

Accesorios

- Cables: Cable DVI-I a YPbPr
- Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Tarjeta de registro, Mando a distancia, Soporte para la mesa, Manual del usuario
- Antena FM: Antena FM

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 618 mm
- Altura del dispositivo: 325 mm
- Profundidad del dispositivo: 90 mm
- Peso del producto: 7,9 kg
- Anchura de la caja: 659 mm
- Altura de la caja: 565 mm
- Profundidad de la caja: 211 mm
- Peso incluido embalaje: 10,5 kg
- Anchura (con base): 618 mm



Fecha de emisión
2023-07-27

Versión: 12.1.14

EAN: 87 10895 87554 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