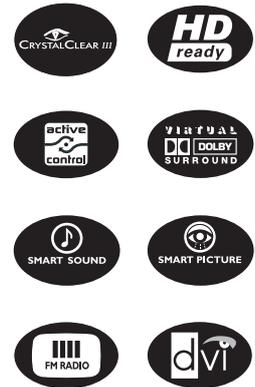




Philips
televisor panorámico plano
con Crystal Clear III

20 pulg.
LCD HD Ready

20PF5320F



Potencia 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 y con una gran nitidez

- Pantalla LCD de alta definición WXGA, con resolución de 1366 x 768p
- HD ready para ver señales HDTV de la más alta calidad
- Crystal Clear III: imágenes naturales de mejor calidad
- Active Control optimiza la calidad de la imagen sea cual sea la fuente.

Reproducción de sonido extraordinaria

- Virtual Dolby Surround para una experiencia de audio cinematográfica

Diseño elegante y compacto perfecto desde cualquier ángulo

- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

Diseñado para tu mayor comodidad

- Radio FM incorporada para disfrutar de tus emisoras favoritas
- La entrada para PC e permite usar el televisor como monitor

Para un rendimiento avanzado

- DVI-I proporciona la mejor imagen y conectividad flexible



PHILIPS
sense and simplicity

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- **Relación de aspecto:** Pantalla panorámica
- **Brillo:** 450 cd/m²
- **Relación de contraste (típica):** 600:1
- **Tamaño pant. en diagonal:** 20 pulgada / 51 cm
- **Tipo de pantalla de visualización:** LCD TFT Active Matrix WXGA
- **Mejora de la imagen:** Crystal Clear III, escaneado progresivo, Filtro de peine 2D, Active Control, Ajuste de la nitidez, Ajuste de temperatura de color
- **Mejora de pantalla:** Pantalla recubierta antirreflejante
- **Ángulo de visualización (h / v):** 176 / 176 grado
- **Tiempo de respuesta (típico):** 25 ms
- **Resolución de panel:** 1366 x 768 p

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
1280 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

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

Comodidad

- **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
- **Facilidad de uso:** Nivelador automático de volumen (AVL), Radio FM, Control de menús, Visualización en pantalla, Lista de programas, control inteligente de la imagen, control inteligente del sonido
- **Tipo de mando a distancia:** RCFE05SMU00

- **Teletexto:** Teletexto inteligente para 10 pág.
- **Picture in Picture:** Teletexto a doble página
- **Mando a distancia:** Televisor
- **Ajustes del formato de pantalla:** 4:3, Ampliación de película 14:9, Ampliación de película 16:9, Zoom de subtítulos, Super zoom, Pantalla panorámica
- **Reloj:** Temporizador
- **Montaje VESA:** 100 x 100 mm

Sintonización/Recepción/Transmisión

- **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'
- **Reproducción de vídeo:** NTSC, PAL, SECAM
- **Entrada de antena:** Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- **Pantalla del sintonizador:** PLL
- **Número de presintonías:** 100

Conectividad

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

Alimentación

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

Dimensiones

- **Dimensiones, con base (An. x Al x Pr.):** 618 x 369 x 195 mm
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 618 x 325 x 90 mm
- **Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.):** 659 x 565 x 211 mm
- **Peso del producto:** 7,9 kg
- **Peso incluido embalaje:** 10,5 kg
- **Color de la carcasa:** Frontal Silver Frost y decoración en negro

Accesorios

- **Accesorios incluidos:** Cable de alimentación, Guía de configuración rápida, Tarjeta de registro, Mando a distancia, Soporte para la mesa, Manual de usuario, antena FM
- **Cables:** Cable DVI-I a YPbPr

stereo system					transmission system					
2CS	NICAM	2CS	NICAM	NICAM	PAL	PAL	PAL	SECAM	SECAM	SECAM
DK	DK	BG	I	LL'	BG	DK	I	BG	DK	LL'
o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o



Características destacadas

HD Ready

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, Blu-ray DVD o HD-DVD. 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 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.

Crystal Clear III

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

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 Surround. Produce la sensación de Dolby Pro Logic sin la necesidad de utilizar altavoces adicionales. Te sumergirás totalmente en la experiencia televisiva.

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 PC puedes conectar el televisor a un ordenador y usarla como monitor.

Entrada DVI-I

Una entrada DVI-I conecta la señal RGB digital de gran ancho de banda 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. DVI-I es actualizable ya que se puede conectar a todos los dispositivos HDMI (para lo que se necesita un cable convertidor). La entrada DVI-I también es compatible con las señales analógicas PC VGA.



Fecha de emisión
2007-11-28

Versión: 2.0

12 NC: 8670 000 24185
EAN: 87 10895 97278 9

© 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