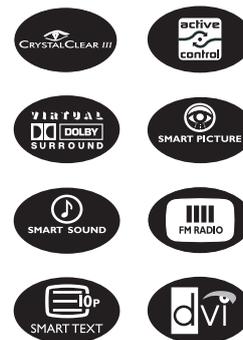




Philips  
televisor plano con Crystal  
Clear III

20"  
LCD

20PF5121



## 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 VGA LCD con definición mejorada, 640 x 480p
- 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
- Control inteligente de imagen y sonido para ajustar la visualización al gusto

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Especificaciones

### Imagen / pantalla

- **Relación de aspecto:** 4:3
- **Brillo:** 450 cd/m<sup>2</sup>
- **Relación de contraste (típica):** 500:1
- **Tamaño pant. en diagonal:** 20 pulgada / 51 cm
- **Tipo de pantalla de visualización:** LCD TFT Active Matrix VGA
- **Mejora de la imagen:** Crystal Clear III, Escaneado progresivo, Combfilter 2D, Active Control, Ajuste de la nitidez, Ajuste de temperatura de color, Contraste Plus
- **Mejora de pantalla:** Pantalla revestimiento antirreflejos
- **Ángulo de visualización (h / v):** 160 / 120 grado
- **Resolución de panel:** 640 x 480p
- **Tiempo de respuesta (típico):** 16 ms

### Resolución de pantalla compatible

#### Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480 a	67, 72, 75 Hz
60	
800 x 600 a	60, 72, 75 Hz
56	
720 x 400	70 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

### Sonido

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

### Comodidad

- **Instalación simplificada:** Nombre del programa automático, Instalación automática (ACI), Sistema sintonización autom. (ATS), Autostore, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Nombre del programa, Ordenar

- **Manejo simplificado:** 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.
- **Mando a distancia:** TV
- **Ajustes del formato de pantalla:** 16:9 comprimido, 4:3, 4:3 expandido
- **Reloj:** Temporizador
- **Montaje VESA:** 100 x 100 mm
- **Mejoras en el teletexto:** 4 páginas favoritas, Línea de información de programa

### Sintonizador/recepción/transmisión

- **Bandas del sintonizador:** FM, Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- **Sistema de TV:** 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 para antena:** Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- **Pantalla del sintonizador:** PLL
- **Número de presintonías:** 100

### Conexión

- **Número de euroconectores:** 1
- **Euroconector externo:** I/D 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

### Potencia

- **Consumo de energía:** 55 W
- **Consumo en modo de espera:** 1,5 W
- **Temperatura ambiente:** +5°C/+45°C
- **Alimentación:** 90-240 CA

### Dimensiones

- **Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.):** 684 x 500 x 213 mm
- **Color de la carcasa:** Silver Frost / Negro brillante

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



Fecha de impresión  
2007-02-23

Versión: 3.0

12 NC: 8670 000 23475  
EAN: 87 10895 94344 4

© 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](http://www.philips.com)

- **Dimensiones, con base (An. x Al x Pr.):** 506 x 490 x 246 mm
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 506 x 446 x 77 mm
- **Peso del dispositivo:** 8,1 kg
- **Peso incluido embalaje:** 10,3 kg
- **Peso del producto:** 8,1 kg

### 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:** Antena FM



## Características destacadas

### Pantalla VGA LCD, 640 x 480p

Esta pantalla VGA, dotada de los últimos avances en tecnología LCD, cuenta con una resolución panorámica mejorada de 640 x 480p.

### 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 del ruido y el perfilado se realizan de forma continua 60 veces por segundo. Ajustando continuamente los valores de la imagen, 3.000 veces por minuto, Active Control Plus asegura 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.

### Control inteligente sonido e imagen

Los modos presintonizados de Philips para el control inteligente del sonido y la imagen proporcionan un acceso directo con una sola tecla del mando a distancia. Puedes seleccionar los ajustes de sonido e imagen optimizados para los distintos modos de imagen (Eco, Natural, Rico, Multimedia y Personal) y modos de sonido (cine, voz, música y personal).

### 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.

