



Philips
televisor panorámico plano
con Digital Crystal Clear

37 pulg

plasma escaneado progresivo

37PF9946



Potencia tu experiencia visual

con Digital Crystal Clear

Televisor de elegante diseño que ofrece la mejor calidad de imagen de su segmento para que disfrute del entretenimiento en el hogar.

Imágenes naturales y con una gran nitidez

- Pantalla de plasma de definición mejorada WVGA, 852 x 480p
- Digital Crystal Clear ofrece unas imágenes de cine
- Vídeo por componentes con escaneado progresivo: calidad de imagen optimizada
- Active Control con sensor de luz optimiza la calidad de la imagen

Reproducción de sonido extraordinaria

- Virtual Dolby Surround para una experiencia de audio cinematográfica

Comodidad multifuncional

- La entrada para PC e permite usar el televisor como monitor
- Visualiza el contenido del PC en una segunda ventana del televisor
- El teletexto a doble página permite visualizar dos páginas de forma simultánea
- Teletexto inteligente para 10 páginas: acceso rápido al teletexto.

PHILIPS

sense and simplicity

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- **Relación de aspecto:** 16:9
- **Brillo:** 1000 cd/m²
- **Relación de contraste (típica):** 3000:1
- **Tamaño pant. en diagonal:** 37 pulgada / 94 cm
- **Tipo de pantalla de visualización:** Panel de plasma WVGA
- **Mejora de la imagen:** Digital Crystal Clear, escaneado progresivo, Combfilter digital, Active Control + sensor de luz, Cámara lenta 3/2 - 2/2, WideScreen Plus
- **Mejora de pantalla:** Circuito anti-gotamiento, Pantalla recubierta antirreflejante
- **Ángulo de visión (horizontal):** 160 grado
- **Resolución de panel:** 852 x 480p
- **Tiempo de respuesta (típico):** 0 ms

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

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 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:** Control inteligente del sonido
- **Sistema de sonido:** Virtual Dolby Surround
- **Potencia de salida (RMS):** 2 x 15 W

Altavoces

- **Altavoces integrados:** 2

Comodidad

- **Instalación simplificada:** Nivelador automático de volumen, almacenamiento automático de canales, Sintonización digital PLL, Plug & Play

- **Facilidad de uso:** Visualización en pantalla, control inteligente de la imagen, Controles superiores
- **Tipo de mando a distancia:** RC4333/01
- **Teletexto:** Teletexto inteligente para 10 pág.
- **Picture in Picture:** Teletexto a doble página
- **Mando a distancia:** Multifuncionalidad, Amp, DVD, Televisor
- **Ajustes del formato de pantalla:** 6 modos de pantalla panorámica, formato automático, Conmutación subtítulos y cabeceras

Sintonización/Recepción/Transmisión

- **Bandas del sintonizador:** hiperbanda, canal S, UHF, VHF
- **sistema de televisión:** PAL, SECAM
- **Reproducción de vídeo:** NTSC, PAL, SECAM
- **Entrada de antena:** Coaxial de 75 ohmios (IEC75)

Conectividad

- **Euroconector externo 1:** L/R de audio, Entrada/salida de CVBS, RGB
- **Euroconector externo 2:** L/R de audio, Entrada/salida de CVBS, Y/C
- **Otras conexiones:** Antena IEC75
- **AV 3:** Entrada PC VGA, Entrada I/D de audio
- **Conexiones frontales / laterales:** Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Entrada de S-vídeo

Alimentación

- **Consumo de energía:** 200 W
- **Consumo en modo de espera:** < 4 W
- **Alimentación:** 220 - 240 V CA +/- 10%
- **Temperatura ambiente:** +5 /+ 40°C

Dimensiones

- **Peso del producto:** 30 kg
- **Peso incluido embalaje:** 42 kg
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 1130 x 600 x 85 mm

Accesorios

- **Accesorios incluidos:** Soporte de montaje en pared
- **Accesorios opcionales:** Soporte para el suelo

Características destacadas

Panel WVGA de plasma, 852 x 480p

Esta pantalla WVGA, dotada de los últimos avances en tecnología de plasma, cuenta con una resolución panorámica mejorada de 852 x 480 píxeles y la capacidad de reproducir imágenes sin parpadeos con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Su imagen vibrante de alta definición permite disfrutar al máximo del ocio.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear es un paquete de innovaciones en imagen que ajusta y optimiza digitalmente la calidad de la imagen, consiguiendo niveles óptimos de contraste, color y perfilado. Es como ver imágenes de cine totalmente realistas.

escaneado progresivo

La función de escaneado progresivo duplica la resolución vertical de la imagen y logra una imagen notablemente más nítida. En lugar de enviar primero a la pantalla el campo con las líneas impares y luego el campo con las líneas pares, ambos campos se escriben simultáneamente para crear de forma instantánea una imagen completa con la máxima resolución. A esa velocidad, el ojo percibe una imagen más nítida sin estructura de líneas.

Active Control + Sensor de luz

Active Control es un sistema de control exclusivo e inteligente que optimiza la calidad de la imagen mediante la medición y análisis de la señal entrante y ajusta automáticamente los parámetros. Active Control con sensor de luz utiliza un sensor para ajustar el brillo de la imagen según las condiciones de iluminación ambiental de la sala.

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.

Entrada para PC

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

Imagen en gráficos

Picture-in-Graphics es una pequeña pantalla en la imagen principal que permite ver datos o gráficos en la pantalla principal del televisor. Ofrece la posibilidad de ver datos o gráficos y la televisión a la vez.

teletexto de página doble

El teletexto a doble página permite visualizar dos páginas de teletexto de forma simultánea (una junto a otra)

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.

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



Fecha de emisión
2007-11-09

Versión: 19.0

12 NC: 8670 000 20576
EAN: 87 10895 81868 1

© 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