

Philips Matchline
Flat TV panorámico

42"

plasma
Escaneado progresivo

42PF9946



La mejor calidad de imagen

con lo último en tecnología de plasma

Ahora ya es posible colgar un elegante televisor de diseño en la pared. Y además, este Flat TV ofrece la mejor calidad de imagen para el sistema de entretenimiento en casa.

Imágenes naturales con gran nitidez y viveza de color

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

Extraordinaria reproducción del sonido

- Virtual Dolby Surround para una experiencia de audio cinematográfica

Comodidad multifuncional

- 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.
- La entrada para PC permite usar el televisor como monitor

PHILIPS

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107 cm
- Resolución de pantalla: 852 x 480p
- Brillo: 1000 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 3000:1
- Mejora de la imagen: Digital Crystal Clear, Cámara lenta 3/2 - 2/2, filtro de peine digital, Active Control + sensor de luz, Escaneado progresivo, WideScreen Plus
- Tipo de pantalla de visualización: Panel de plasma WVGA
- Tiempo de respuesta (típico): 16 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 160 grado
- Realce de pantalla: Circuito antiagotamiento, Pantalla antirreflectante

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768 a 60, 70, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 640 x 480p - 2Fh

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de televisión: PAL, SECAM
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL

Cómodas funciones

- Instalación simplificada: Almacenamiento automático de canales, Sintonización digital PLL, Plug & Play, nivelador automático de volumen
- Fácil de usar: Visualización en pantalla, Smart Picture, Controles superiores
- Ajustes del formato de pantalla: 6 modos de pantalla panorámica, Formato automático,

- Conmutación subtítulos y cabeceras
- Mando a distancia: Multifuncionalidad
- Tipo de mando a distancia: RC4333/01
- Teletexto: Teletexto inteligente para 10 pág.
- Picture in Picture: Teletexto a doble página

Sonido

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

Altavoces

- Altavoces integrados: 2

Conectividad

- Euroconector externo 1: Entrada/salida de CVBS, RGB
- Euroconector externo 2: Entrada/salida de CVBS, Y/C
- Otras conexiones: Salida izq./der. de audio analógico, Entrada PC VGA + entrada I/D de audio, Antena IEC75

Potencia

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

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para montaje en pared
- Accesorios opcionales: Soporte para la mesa, Soporte para el suelo

Dimensiones

- Peso del producto: 42 kg
- Peso incluido embalaje: 47 kg

Destacados

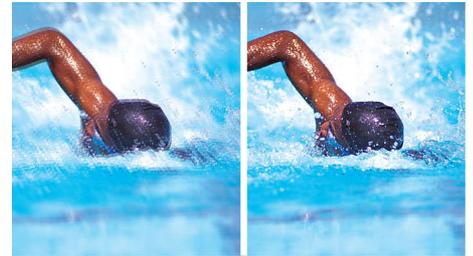
Pantalla WVGA de plasma, 852 x 480p

Esta pantalla WVGA con avanzada tecnología de pantallas de plasma, te ofrece un formato panorámico con resolución mejorada de 852 x 480p píxeles, imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, un brillo óptimo y un colorido sensacional. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una mejor experiencia visual.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear es un conjunto de innovaciones que ajustan y optimizan digitalmente la calidad de la imagen, consiguiendo niveles óptimos de contraste, color y nitidez. El resultado son unas imágenes con toda la viveza del cine.

Escaneado progresivo



La función de escaneado progresivo duplica la resolución vertical de la imagen y logra imágenes notablemente más nítidas. 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 exclusivo sistema de control inteligente que optimiza la calidad de la imagen mediante la medición y análisis de la señal entrante y el ajuste automático de los parámetros de la imagen. 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 envolvente. Produce la sensación de Dolby Pro Logic sin la necesidad de utilizar altavoces posteriores. Te sumergirás totalmente en la experiencia televisiva.

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.

Entrada para PC

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



Fecha de emisión
2023-08-23

Versión: 18.1.19

EAN: 87 10895 81869 8

© 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