Philips
Televisor Flat TV panorámico digital con Digital Crystal Clear

19"
LCD
digital integrado

19PFL5422D

Mejora tu experiencia visual

con Digital Crystal Clear

Te presentamos un excelente televisor que no sólo se destaca por su gran calidad de imagen y sonido sino también por su estilo moderno con terminación de gran calidad. Incluye tecnología Digital Crystal Clear para imágenes naturales y vívidas, y un sonido excepcional gracias al sistema Incredible Surround™.

Imágenes naturales y de gran nitidez y realismo
- Pantalla de alta definición WXGA+ LCD de 1440 x 900p
- HDTV integrada para recibir señales de HDTV digital y cable
- Digital Crystal Clear ofrece imágenes como en el cine
- Optimización de contraste dinámico para perfectos detalles en negro

Excitante sonido con sensación de realidad
- Incredible Surround™ optimiza la experiencia acústica

Diseño delgado y elegante que complementa cualquier decorado
- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

Diseñado para tu comodidad
- Auto Picture personaliza tu experiencia visual
- Auto Sound utiliza opciones preestablecidas para optimizar el sonido

Para un excelente rendimiento
- Entrada HDMI para una conexión HD digital total en un solo cable

PHILIPS

Destacados

Pantalla WXGA+ LCD de 1440 x 900p
Esta pantalla WXGA+ con tecnología LCD avanzada ofrece una resolución de alta definición panorámica de 1440 x 900 píxeles. Reproduce imágenes nítidas y estables con escaneo progresivo, un nivel de brillo óptimo y colores excelentes para una mejor experiencia de visualización.

HDTV integrada compatible con cable
El sintonizador HDTV integrado recibe y reproduce señales ATSC terrestres y de cable sin codificar

Digital Crystal Clear
Digital Crystal Clear es un conjunto de innovaciones de imagen que ajustan y optimizan digitalmente la calidad de las imágenes mejorando los niveles de contraste, color y nitidez. Es como si se miraran vívidas imágenes cinematográficas.

Optimización de contraste dinámico
Quieres una pantalla plana LCD con el mejor contraste y las imágenes más nítidas, incluso desde un ángulo de visión muy abierto. La optimización de contraste dinámico de Philips utiliza técnicas de procesamiento de video y una exclusiva tecnología de retroiluminación con atenuación, lo que brinda profundos niveles de negro con mayor detalle. La luz trasera con atenuación aumenta el contraste hasta 5 veces* y mejora el ángulo de visualización, para imágenes vívidas y brillantes con alto contraste y colores vibrantes (* factor entre 2 y 5, según el tipo de pantalla y el contenido de la imagen).

Incredible Surround™
Incredible Surround™ es una tecnología de audio desarrollada por Philips que amplía el campo de audio para sumergir al usuario en el sonido. Mediante una revolucionaria tecnología electrónica de variación de fase, Incredible Surround™ mezcla los sonidos de los canales izquierdo y derecho de manera tal que amplía la distancia virtual entre las dos bocinas. Esta mayor amplitud mejora el efecto estereofónico y crea un sonido más natural. Incredible Surround™ te permite experimentar un sonido envolvente completo, más profundo y amplio, sin necesidad de bocinas adicionales.

Diseño compacto y estilizado
Este diseño realza un aspecto estilizado y compacto que ahorra espacio y cabe en cualquier parte.

Auto Picture
El botón Auto Picture del control remoto permite seleccionar varios ajustes de imagen optimizados preestablecidos para adaptarse a diferentes programas de televisión.

Sonido automático
Auto Sound ofrece opciones preestablecidas de graves, ultragraves, agudos y balance para optimizar la experiencia de entretenimiento.

Entrada de HDMI
HDMI establece una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla. Al eliminar la conversión analógica de la señal, ofrece una imagen impecable. Gracias a la señal no degradada, conseguirá un menor parpadeo y una imagen más nítida. HDMI comunica de forma inteligente la mayor resolución de salida desde el dispositivo fuente. La entrada HDMI es totalmente compatible con fuentes DVI pero incluye audio digital. HDMI utiliza la protección HDCP contra copias.

Digital CrystalClear · Progressive Scan · 3D Combfilter · Auto Picture · Auto Sound · HDMI · HDTV High-Definition Television

TV Flat pant. pan. digital
19" LCD, digital integrado

19PFL5422D/27

Especificaciones

Imagen / pantalla
- Relación de aspecto: Pantalla panorámica
- Brillo: 300 cd/m²
- Relación de contraste (típico): 800:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Tipo de pantalla de visualiz.: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Resolución de panel: 1440 x 900p
- Optimización de la imagen: Digital Crystal Clear, Optimización de contraste dinámico, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Blue Stretch, Black Stretch, Ganancia de blancos, Optimización ecológica, Ajuste de temperatura de color, escaneado progresivo, Corrección automática del tono de piel, Reducción de ruido 2D/3D
- Mejoramiento de la pantalla: Pantalla con recubierta antirreflejante
- Ángulo de visual. (h / v): 160 / 160 grado

Resolución de pantalla soportada
- Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60 Hz
720 x 480	60Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz

- Formatos de video

Resolución	Frecuencia de actualización
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh

Sonido
- Potencia de salida (RMS): 2 altavoces a 5w cada uno
- Optimización del sonido: Incredible Surround
- Sistema de sonido: Mono, Estéreo, SAP

Comodidad
- Protección para niños: Bloqueo infantil + control para padres
- Reloj: Timer
- Instalación simplificada: almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Plug and Play
- Manejo simplificado: Nivelador automático de volumen (AVL), AutoPicture, AutoSound, Display en pantalla, Controles superiores, Closed Caption de texto completo
- Tipo de cont. remoto: RC2023609/01 B
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, formato automático, Expandido 14:9 para películas, Expandido 16:9 para películas, Zoom de subtítulos, Super zoom, Pantalla panorámica

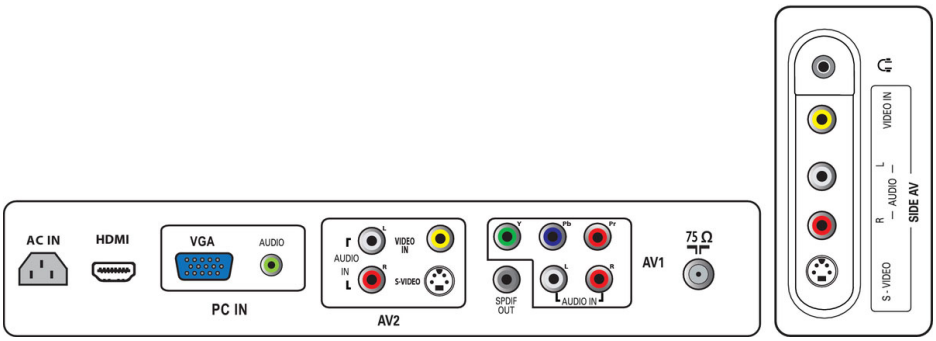
Sintonizador/recepción/transmisión
- Entrada para antena: 75 ohms tipo F
- Sistema de TV: ATSC, NTSC
- Reproducción de video: NTSC
- Cable: Cable digital sin codificar - QAM
- Bandas del sintonizador: hiperbanda, canal S, UHF, VHF
- Número de presintonías: 125

Conectividad
- AV 1: Entrada I/D de audio, YPbPr
- AV 2: Entrada I/D de audio, CVBS, S-video
- Conexiones frontales / laterales: Entrada de audio, Entrada de CVBS, Salida de audífonos, Entrada de S-video
- Otras conexiones: Tipo F (75 ohms), HDMI, Entrada de audio para PC, Entrada PC VGA, Salida S/PDIF (coaxial)

Potencia
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Alimentación: 90-240 V CA, 50/60 Hz
- Consumo de energía: 55 W
- Consumo en modo de espera: < 1 W

Accesorios
- Accesorios incl.: Soporte para mesa, Cable de corriente, Guía de configuración rápida, manual de usuario, Tarjeta de registro, Control remoto, Baterías para control remoto

Dimensiones
- Color del gabinete: Negro brillante, plateado
- Dimensiones del aparato en pulg. (An x Al x Pr): 19,29 x 16,14 x 3,03 pulgada
- Dimensiones del aparato con soporte en pulg. (An x Al x Pr): 19,29 x 16,42 x 7,95 pulgada
- Peso del producto (en libras): 12,54
- Peso del producto (+ soporte; lb): 14,98 lb
- Dimensiones de la caja en pulg. (An x Al x Pr): 21,30 x 18,70 x 7,28 pulgada
- Peso con empaque incluido (en libras): 18,48
- Compatible con el montaje en pared VESA: 100 x 100 mm



Fecha de publicación
2022-04-26

Versión: 5.1.27

12 NC: 8670 000 27347
UPC: 6 09585 12631 2

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com