



20PF5120



Mejora tu experiencia de visualización

con Crystal Clear III

Este nuevo televisor no sólo ofrece excelente imagen y sonido, sino además una estética moderna y una terminación de gran calidad. Cuenta con Crystal Clear III para lograr imágenes de mejor calidad e Incredible Surround para un audio sin precedentes.

Imágenes naturales y de gran nitidez y realismo

- Pantalla SVGA LCD con definición mejorada, 800 x 600p
- · Crystal Clear III ofrece imágenes naturales de mejor calidad
- 2D Comb Filter hace más nítidas las imágenes para un mayor detalle

Diseño estético y ultradelgado que complementa tu decoración

• Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

Sonido excelente y realista

• Incredible Surround $^{\mathrm{TM}}$ optimiza la experiencia de sonido

Maximización del rendimiento

• DVI-I ofrece la mejor imagen y una conectividad flexible

Gran comodidad

- Auto Picture personaliza tu experiencia visual
- Auto Sound utiliza opciones preestablecidas para optimizar el sonido
- La entrada de PC te permite utilizar el televisor como monitor de la PC



Especificaciones

Imagen/pantalla

- Relación de aspecto: 4:3
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 20 pulgadas
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 51 cm
- Resolución de pantalla: 800 x 600p
- Brillo: 500 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 500:1
- Mejora de la imagen: Crystal Clear III, Escaneo progresivo, Filtro peine 2D, Ajuste de la nitidez

 • Tipo de pantalla de visualización: LCD SVGA
- Active Matrix TFT
- Tiempo de respuesta (estándar): 16 ms
- Ángulo de visualización (horizontal): 160 grado
- · Ángulo de visualización (vertical): 120 grado

Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz
- Formatos de video: 640 x 480i 1Fh, 640 x 480p -2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Sintonizador/recepción/transmisión

- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de TV: NTSC, PAL M, PAL N
- Reproducción de video: NTSC, PAL
- · Pantalla del sintonizador: PLL

Comodidad

- Protección para niños: Bloqueo infantil + control
- Instalación simplificada: Sistema de sintonizador automático (ATS), almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL
- Fácil de usar: AutoPicture, AutoSound, Control de menús, Display en pantalla, Controles superiores, Nivelador automático de volumen (AVL)
- Reloj: Timer de suspensión
- · Ajustes del formato de pantalla: 16:9 comprimido, 4:3, 4:3 expandido
- · Control remoto: TV

- Tipo de cont. remoto: RCFU05SMU00
- Montaje VESA: 100 x 100 mm

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 5 W
- · Sistema de sonido: Mono, Estéreo, SAP
- Meiora del sonido: Surround increíble

Altavoces

• Altavoces integrados: 2

Conectividad

- AV 1: Entrada I/D de audio, YPbPr (2fh)
- Número de conexiones de AV: 2
- AV 2: Entrada I/D de audio, CVBS, S-video
- Conexiones frontales y laterales: Salida de
- · Otras conexiones: Tipo F (75 ohms), Entrada de audio para PC, DVI-I

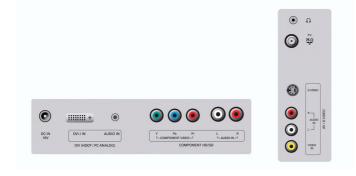
- Fuente de alimentación: 90-240 CA
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo energético: 55 W
- Consumo de energía en modo de espera: < 1 W

Accesorios

· Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Tarjeta de registro, Control remoto, Soporte para mesa, Manual del usuario

Dimensiones

- · Ancho establecido: 506 mm
- Altura establecida: 444 mm
- Profundidad establecida: 80 mm
- Peso del producto: 8,5 kg
- · Ancho de la caja: 547 mm
- · Altura de la caja: 222 mm • Profundidad de la caja: 549 mm
- El peso incluye el embalaje: 10.3 kg
- Ancho (con base): 506 mm
- Altura (con base): 484 mm
- Profundidad (con base): 220 mm





Fecha de publicación 2023-09-22

Versión: 8.0.9

© 2023 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.

EAN: 87 10895 90678 4 www.philips.com

estacados

q000dk 7,818:(ashdil) ohoDbbalqabbaes99

Estaspaocadlæsiyaaquecimcteichoo (egidibcas):d22a7anzada ofrece una resolución de alta definición de 800 x 600 píxeles. Reproduce imágenes sin parpadeos con un brillo óptimo y un color insuperable. Su imagen de alta definición permite disfrutar al máximo del tiempo libre.

Crystal Clear III

Crystal Clear III combina una completa serie de mejoras, tales como Combfilter 2D, contraste dinámico y optimización de azules y verdes para que disfrutes de los colores más naturales.

Combfilter 2D

El filtro tipo peine 2D separa la información de crominancia (color) de la de luminancia (brillo) de la señal de video y las procesa independientemente con el fin de mejorar la resolución de la imagen y minimizar las distorsiones.

Incredible Surround

Incredible Surround™ es una tecnología de audio desarrollada por Philips que amplía el campo de audio para sumergir y envolver al usuario en el sonido. Mediante una revolucionaria tecnología de variación de fase electrónica, Incredible Surround™ mezcla los sonidos de los canales izquierdo y derecho para ampliar la distancia virtual entre los dos parlantes. Esta 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 parlantes adicionales.

Diseño compacto y estilizado

Este diseño compacto ahorra espacio y cabe en cualquier lugar.

Entrada DVI-I

Una entrada DVI-l conecta la señal RGB digital de gran ancho de banda no comprimida desde la fuente hasta la pantalla. 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 copias HDCP, que permite ver los programas protegidos contra copias de los sintonizadores digitales, reproductores de DVD y grabadoras de alta definición. DVI-I puede conectarse a todos los dispositivos HDMI (para lo que se necesita un cable convertidor). La entrada DVI-I también es compatible con las señales analógicas de PC VGA.

entrada de PC

Con la entrada de PC podés conectar el televisor a una computadora y usarlo como monitor de PC.

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.

* Debe evitarse el uso del equipo en un volumen superior a los 85 decibeles, dado que puede ocasionar daños en el sistema auditivo.