



Philips
Monitor LCD con
sintonizador TV digital

Panorám. T-line 55 cm (21.5")
Full HD 1920 x 1080p

221T1SB1



Monitor digital de TV Full HD en una elegante unidad

Experimenta un rendimiento multimedia inigualable con esta pantalla con una resolución Full HD 1080p atractiva y brillante. Gracias a las entradas HDMI y AV y a su sonido potente, el 221T1 lleva el entretenimiento a una nueva dimensión.

La mejor calidad de imagen

- Pantalla LCD Full HD con resolución de 1920 x 1080p
- Tonos en negro con más matices gracias a SmartContrast 50000:1
- El modo inteligente selecciona el modo adecuado para lo que estés viendo
- Tiempo de respuesta de hasta 5 ms para ver con nitidez los movimientos rápidos

Auténtica experiencia multimedia

- SmartSound selecciona un modo perfecto para el rendimiento de audio
- HDMI ready para obtener una experiencia multimedia de calidad suprema
- Incredible Surround mejora la experiencia acústica

Preparado para la televisión digital

- Recepción de televisión de alta definición MPEG4 con el sintonizador DVBT

Gran comodidad

- Sintonizador de TV integrado para ver programas de televisión en el PC
- Mando a distancia para funciones de televisor

PHILIPS

Destacados

Relación SmartContrast 50000:1



Quieres que la pantalla LCD tenga el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. Las imágenes te resultarán más vibrantes gracias a la avanzada tecnología de procesamiento de vídeo de Philips y a su exclusivo sistema de refuerzo de retroiluminación y atenuación. SmartContrast aumenta el contraste con unos tonos de negro excelentes y refleja con precisión las sombras oscuras y los colores. El resultado son imágenes vivas, de alto contraste y con colores vibrantes

HDMI ready



Un dispositivo HDMI-ready tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). Un cable HDMI permite transmitir audio y vídeo digitales de alta calidad a través de un solo cable desde un ordenador o desde fuentes AV (incluidos sintonizadores, reproductores de DVD, receptores de A/V y cámaras de vídeo).

Televisor de alta definición MPEG4

El televisor de alta definición te permite ver la televisión con la mejor calidad de imagen y sonido sin un sintonizador adicional. Con el sintonizador de DVBT integrado que es compatible con los formatos modernos de MPEG-4, ahora puedes recibir y ver los programas de televisión en alta definición y otros contenidos multimedia en calidad digital

Sonido envolvente



Incredible Surround es una tecnología de audio de Philips que amplía enormemente el campo acústico para sumergirte en el sonido. Empleando una revolucionaria tecnología de cambio de fase electrónica, Incredible Surround mezcla los sonidos de los canales izquierdo y derecho de tal manera que amplía la distancia virtual entre los dos altavoces. Esta mayor amplitud mejora enormemente el efecto estereofónico y crea un sonido más natural. Incredible Surround permite disfrutar de un sonido totalmente envolvente, más profundo y amplio, sin utilizar altavoces adicionales.

Tiempo de respuesta de 5 ms

El tiempo de respuesta mide la velocidad de reacción de la señal en milisegundos. Un tiempo de respuesta más rápido es mejor ya que elimina los artefactos de imagen visibles que podrían disminuir la calidad de imágenes u objetos en movimiento rápido. En este caso, este panel LCD ofrece un tiempo de respuesta de 5 ms para que puedas ver en tu TV LCD las

imágenes de acción con movimientos rápidos con la mayor nitidez.

Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p



La pantalla Full HD dispone de una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p. Se trata de la resolución máxima de fuentes de alta definición para la mejor calidad de imagen posible. Está totalmente preparada para el futuro, ya que admite señales 1080p desde todas las fuentes, incluyendo las más recientes, como Blu-ray y avanzadas consolas de videojuegos de alta definición. El procesamiento de la señal se actualiza de forma exhaustiva para admitir esta señal y resolución de alta calidad. Reproduce imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos con un brillo óptimo y un colorido insuperable.

Modo inteligente

Una imagen y un sonido óptimos dependen de distintos factores, como la fuente de vídeo, el tipo de contenido, entorno de la habitación, tipo de dispositivo de visualización, etc. El modo inteligente tiene unos ajustes de sonido e imagen cómodamente predefinidos según el modo de uso del televisor. El ajuste personal permite definir los ajustes de imagen de acuerdo con tus preferencias, y almacenarlos de forma que puedas acceder al mismo fácilmente cuando quieras volver a seleccionarlo. Todo ello, cómodamente incorporado en el televisor para un ajuste óptimo.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9, Pantalla panorámica
- Brillo: 250 cd/m²
- SmartContrast: 50.000:1
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080
- Ángulo de visión: 170° (H) / 160° (V)
- Mejora de la imagen: Escaneado progresivo, TrueVision
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante
- Tamaño pant. en diagonal: 21,5 pulgada / 54,61 cm

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 3 W
- Mejora del sonido: Sonido envolvente, Control inteligente del sonido
- Sistema de sonido: Mono, Estéreo

Sintonizador/recepción/transmisión

- Sistema de televisión: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Reproducción de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Televisión digital: TDT*
- Pantalla del sintonizador: PLL

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), HDMI, Entrada de audio para PC
- Ext 1: Entrada SCART
- Ext 2: Entrada YPbPr, Entrada I/D de audio
- Ext 3: Salida de CVBS, Salida I/D de audio
- Otras conexiones: Entrada I/D de audio, Entrada de CVBS, Salida S/PDIF (coaxial), Puerto de servicio USB, Interfaz común

Cómodas funciones

- Otra comodidad: Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Ajustes del formato de pantalla: Pantalla panorámica, Normal, Zoom 1, Zoom 2
- Modo inteligente: Película, Personal, Estándar, Vivo, Eco
- SmartSound: Música, Voz, Personal
- Teletexto: Teletexto inteligente para 1000 páginas

- Fácil de usar: Lista de programas, Control lateral
- Instalación simplificada: Plug & Play, Sistema de sintonización automático (ATS)
- Idiomas de los menús en pantalla: Búlgaro, Croata, Checo, Danés, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Noruego, Polaco, Portugués, Ruso, Serbio, Eslovaco, Esloveno, Español, Sueco, Chino simplificado, Turco
- Mando a distancia: Mando a distancia 221T1

Potencia

- En modo: 31 W (típ. en modo monitor)
- Modo desactivado: < 0,3 W
- Red eléctrica: 100-240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 0 °C a 40 °C

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 382 x 528 x 176 mm
- Producto sin soporte (mm): 347 x 528 x 65 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 451 x 620 x 160 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 4,6 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,5 kg
- Producto con embalaje (kg): 6,5 kg

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Guía de inicio rápido, Manual de usuario, Soporte para la mesa

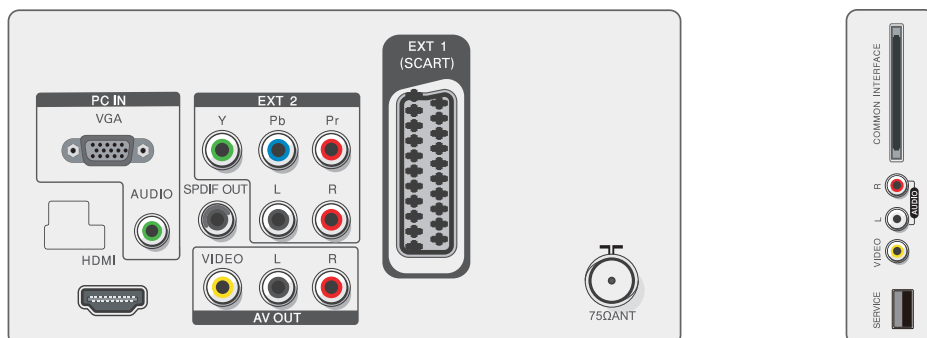
Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
1920 x 1080	60 Hz

Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz



Fecha de emisión
2017-07-28

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 000 66737
EAN: 87 12581 55904 5

© 2017 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