Philips
Monitor LCD con
SmartControl Lite

V-line de 21,5" (54,6 cm)
Full HD

221V2SB

Pantalla panorámica que ofrece una buena relación calidad precio

Con funciones como SmartContrast y bajo consumo, el monitor 221V2 ofrece una buena relación calidad-precio.

Gran calidad de imagen
- Pantalla LCD Full HD con resolución de 1920 x 1080p
- Tonos en negro con más matices gracias a SmartContrast 300000:1
- Rápido tiempo de respuesta de 5 ms

Diseño ecológico para proteger el medioambiente
- Cumple con los estándares RoHS para el cuidado del medioambiente
- Materiales ecológicos que cumplen los estándares internacionales

Gran comodidad
- Doble entrada para señales VGA analógica y DVI digital al mismo tiempo
- Control automático de formato de imagen para cambiar entre panorámico y 4:3
- La pantalla se puede inclinar para conseguir un ángulo de visión óptimo
- Ajuste sencillo de pantalla con SmartControl Lite

PHILIPS

Destacados

Relación de SmartContrast 300000:1

With SmartContrast

Without SmartContrast

Quieres que tu pantalla plana LCD te ofrezca el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. El avanzado sistema de procesado de imágenes de Philips, junto con su exclusiva tecnología de atenuación extrema y refuerzo de la retroiluminación, te ofrecen las imágenes más vibrantes. SmartContrast aumenta el contraste con unos excelentes niveles de negro y gran precisión en las tonalidades y colores oscuros. El resultado son unas imágenes vivas y brillantes, con un gran contraste y con colores vibrantes.

SmartControl Lite

SmartControl Lite es la siguiente generación de software que controla la interfaz de usuario del monitor basándose en iconos 3D. Esto permite al usuario configurar perfectamente parámetros del monitor como el color, brillo, calibración de la pantalla, multimedia, gestión de ID, etc. con el ratón.

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.

Doble entrada

VGA connector

DVI connector

La doble entrada proporciona conectores para entrada de señales VGA analógicas y DVI digitales.

Materiales ecológicos

"Philips se compromete a usar materiales sostenibles y ecológicos en toda su línea de monitores. Todas las piezas plásticas, metálicas y los materiales de los empaques son totalmente reciclables. En algunos modelos seleccionados utilizamos plásticos reciclables hasta en un 65%. La estricta adhesión a los estándares RoHS asegura una reducción sustancial o eliminación de sustancias tóxicas como, por ejemplo, el plomo. El contenido de mercurio en los monitores con retroiluminación CCFL se ha reducido significativamente, y en los monitores con retroiluminación LED se ha eliminado por completo. Para obtener más información, visitá Philips en http://www.asimpleswitch.com/global/.

Tiempo de respuesta act./inact. de 5 ms

El tiempo de respuesta de activo-inactivo es el tiempo que tarda una celda de cristal líquido en pasar del estado activo (negro) al inactivo (blanco) y de nuevo al activo (negro). Se mide en milisegundos. Cuanto más rápido, mejor: un menor tiempo de respuesta se traduce en una transición más rápida y, por lo tanto, menos artefactos de imagen visibles en la pantalla para la visualización de texto y gráficos. El tiempo de respuesta de activo-inactivo es una medida muy importante en la visualización de contenido empresarial como documentos, gráficos y fotos.

Inclinación ajustable

La inclinación ajustable permite el movimiento hacia atrás y hacia delante de la pantalla sobre su base, para conseguir un ángulo de visualización óptimo y mayor comodidad para quienes pasan muchas horas delante del ordenador.

Control sencillo de formato de imagen

Widescreen format 4:3 format

El sencillo control de formato de imagen de Philips cambia la relación de aspecto de la pantalla de 4:3 a panorámico y viceversa, en función de los contenidos. Así podrás trabajar en documentos panorámicos sin tener que desplazar la imagen, o visualizar contenidos panorámicos en el modo de pantalla panorámica y contenidos con una relación de aspecto original de 4:3 sin distorsión.

Cumple con los estándares RoHS

Las pantallas Philips se diseñan y fabrican de conformidad con estrictas normas que limitan las sustancias peligrosas (RoHS), y restringen el uso de plomo y otras sustancias tóxicas que pueden dañar el medioambiente.

300,000:1 SmartContrast · SmartControl lite · Full HD 1080p · VGA dvi DualInput · 5ms · 4:3 ⇌ wide · Full HD 1080p · Lead Free

Monitor LCD con SmartControl Lite
V-line de 21,5" (54,6 cm) Full HD

221V2SB/00

Especificaciones

Conectividad
- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D (HDCP digital)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde

Imagen/Pantalla
- Tamaño de panel: 21,5 pulgadas / 54,61 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Valor máximo de píxel: 0,248 x 0,248 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- SmartContrast: 300000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 170° (V), @ C/D > 5
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Comodidad
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Comodidad para el usuario: Brillo, Menú, Entrada, Automático, Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Portugués, Turco
- Otra comodidad: Montaje VESA (100 x 100 mm), Bloqueo Kensington

Soporte
- Inclinación: -5/+20 grado

Potencia
- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modo desactivado: < 0,5 W
- En modo: 21,5 W (prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: < 0,5 W
- Indicador LED de alimentación: En funcionamiento: verde, Modo de espera/suspensión: ámbar

Dimensiones
- Producto con soporte (mm): 367 x 515 x 182 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 591 x 133 x 400 mm
- Producto sin soporte (mm): 310 x 515 x 69 mm

Peso
- Producto con embalaje (kg): 5,32 kg
- Producto con soporte (kg): 3,86 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,58 kg

Condiciones de funcionamiento
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C °C

Sostenibilidad
- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: RoHS
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares
- Aprobación de regulaciones: Marca CE, FCC, Clase B, UL/cUL

Carcasa
- Color: Negro/negro
- Finalizar: Textura

Fecha de publicación 2024-03-25

Versión: 1.0.2

EAN: 87 12581 53121 8

© 2024 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