

Philips
Monitor LCD Full HD

Línea V

22 (54.6 cm [21.5"] diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

223V7QHSB



Imágenes vivas y nítidas de borde a borde

Una amplia pantalla perfecta con imágenes impresionantes que se extienden de borde a borde sin dañar la vista con un diseño fino y compacto.

Diseñado a la perfección para tu espacio

- Diseño compacto que ahorra espacio
- Montaje VESA permite flexibilidad

Vista sin fatiga

- Modo EasyRead para una experiencia similar a la lectura en papel
- Menos cansancio ocular con la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad sin cansancio ocular

Auténtica experiencia multimedia

- HDMI Ready para un entretenimiento en Full HD

Imágenes nítidas siempre

- SmartContrast: para obtener increíbles detalles en negro
- Tecnología de visualización amplia LED IPS para imágenes y colores más precisos
- Pantalla de 16:9 con Full HD para imágenes nítidas
- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- Pantalla de borde estrecho para una apariencia perfecta

PHILIPS

Destacados

Tecnología IPS



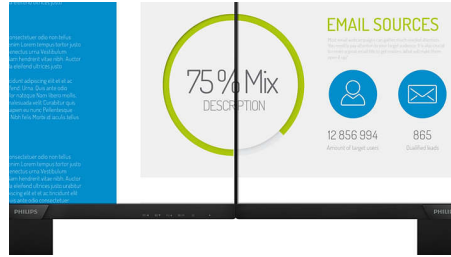
Las pantallas IPS utilizan una tecnología avanzada que ofrece unos ángulos de visión extraamplios de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. A diferencia de los paneles TN estándar, las pantallas IPS te ofrecen imágenes increíblemente nítidas con colores vivos ideales no solo para fotos, películas y navegación web, sino también para aplicaciones profesionales que requieren colores precisos y un brillo uniforme.

Pantalla de 16:9 con Full HD



La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas para una imagen que parece cobrar vida.

Borde ultraestricho



Las nuevas pantallas Philips cuentan con bordes ultraestrichos que permiten disminuir las distracciones y aprovechar al máximo el tamaño de visualización. Especialmente aptas para la visualización de varias pantallas o la configuración en mosaico, como la de juegos, diseño gráfico y aplicaciones profesionales, el borde ultraestricho te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.

SmartContrast



SmartContrast es una tecnología de Philips que analiza los contenidos que aparecen en pantalla, ajusta automáticamente los colores y controla la intensidad de la retroiluminación para optimizar dinámicamente el contraste, ofrecerte la mejor calidad de video e imagen digital y una mejor definición en juegos con matices oscuros. Cuando se selecciona el modo de ahorro, el contraste y la retroiluminación se ajustan a la perfección para que puedas usar las aplicaciones de oficina diarias con un menor consumo de energía.

SmartImage



SmartImage es una exclusiva e innovadora tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y optimiza el rendimiento. Con la interfaz simple puedes seleccionar varios modos: oficina, foto, película, juegos, bajo consumo, etc., según la aplicación que quieras usar. SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los videos para ofrecerte un rendimiento inigualable. Además, con el modo de bajo consumo puedes ahorrar energía. Solo tienes que pulsar un botón para disfrutar en tiempo real.

Tecnología sin parpadeo



Debido a la forma en que se controla el brillo en las pantallas LED con retroiluminación, algunos usuarios experimentan parpadeo en la pantalla, lo que provoca cansancio ocular. La tecnología sin parpadeo de Philips ofrece una nueva solución para regular el brillo y reducir el parpadeo para una visualización más cómoda.



Especificaciones

Conectividad

- Señal de entrada: VGA (analógica), HDMI (digital, HDCP)
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- Audio (entrada/salida): Salida de audio HDMI

Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 21,5 pulgadas / 54,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0,248 x 0,248 mm
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (GtG)*
- Ángulo de visualización: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Resolución máxima: 1920 x 1080 a 75 Hz*
- Área de visualización efectiva: 476.06 (H) x 267.79 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB: Y
- Sin parpadeo: Y
- Densidad de píxeles: 102 PPI
- Modo LowBlue: Y

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7
- Comodidad para el usuario: Encendido / apagado, Menú/Aceptar, Brillo/arriba, Entrada/abajo, SmartImage/atrás
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Chino simplificado, Sueco, Turco, Chino tradicional, Ucraniano
- Otras funciones: Bloqueo antirrobo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)

Base

- Inclinación: -5/20 grado

Energía

- Fuente de alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz

- Modo apagado: 0,5 W (típica)
- Modo encendido: 13.09 W (típ.) (método de prueba EnergyStar 7.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típica)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 490 x 368 x 195 mm
- Producto con soporte (pulgadas): 19.3 x 14.5 x 7.7 pulgadas
- Embalaje en mm (AnxAIxPr): 575 x 440 x 113 mm
- Producto sin soporte (mm): 490 x 296 x 45 mm
- Embalaje en pulgadas (AnxAIxPr): 22.6 x 17.3 x 4.4 pulgadas
- Producto sin soporte (pulgadas): 19.3 x 11.7 x 1.8 pulgadas

Peso

- Producto con embalaje (kg): 4.23 kg
- Producto con soporte (kg): 2.92 kg
- Producto con embalaje (libras): 9.31 lb
- Producto con soporte (libras): 6.42 lb
- Producto sin soporte (kg): 2.56 kg
- Producto sin soporte (libras): 5.63 lb

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Operación: +12.000 pies (3.658 m), Sin operación: +40.000 pies (12.192 m)
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 50,000 (sin retroiluminación) hora(s)
- Humedad relativa: 20% - 80% %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20°C a 60°C °C

Sustentabilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: EnergyStar 7.0, RoHS, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Normas y cumplimiento

- Aprobaciones reglamentarias: Unidad central, SEMKO, cETLus, TUV/ISO9241-307, WEEE, Certificación TCO, marca CE, FCC Clase B, ICES-003, RCM, UCRANIANO, VCCI, CECF, Certificado TUV: reducción de luz azul

Gabinete

- Color: Negro
- Acabado: Con textura



Fecha de publicación
2024-04-21

Versión: 6.1.1

UPC: 6 09585 25132 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

* El logotipo/marca comercial "IPS" y las patentes relacionadas de las tecnologías son de propiedad de sus respectivos propietarios.
* La resolución máxima solo funciona con una entrada HDMI.
* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse