



Philips
Monitor LCD con
SmartControl Lite

V-Line
23" (58,4 cm)

233V5LHSB2

Imágenes LED fantásticas con colores vivos

Disfruta de imágenes LED vivas en esta pantalla de Philips. Equipada SmartControl Lite, es una opción fantástica.

Imágenes vivas en todo momento

- Ajuste sencillo de pantalla con SmartControl Lite
- Tecnología LED para colores intensos
- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- Pantalla Full HD con relación de aspecto 16:9 para una mejor experiencia visual

Experiencia multimedia

- Compatible con HDMI para un entretenimiento en Full HD

Opción fantástica

- Diseño compacto que ahorra espacio
- Pantalla ecológica sin mercurio
- El montaje VESA aporta flexibilidad

PHILIPS

Destacados

Tecnología LED

Los LED blancos son dispositivos de estado sólido que se iluminan completamente, con un brillo constante y un tiempo de inicio de ahorro de energía más rápido. Los LED no contienen mercurio, lo que permite un reciclaje y un proceso de deshecho ecológicos. Los LED permiten un mayor control de la regularidad de la retroiluminación de LCD, lo que da como resultado una relación de contraste elevada. Además, ofrece una reproducción de color superior gracias a un brillo constante a través de la pantalla.

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.

SmartContrast



SmartContrast es la tecnología de Philips que analiza los contenidos que visualizas, ajustando

automáticamente los colores y controlando la intensidad de la retroiluminación para mejorar dinámicamente el contraste y obtener así las mejores imágenes y vídeos digitales, así como un contraste óptimo para disfrutar más mientras juegas. Al seleccionar el modo de ahorro, se ajustan el contraste y la retroiluminación para una visualización perfecta de las aplicaciones cotidianas de oficina y un menor consumo de energía.

Full HD de 16:9



La pantalla Full HD tiene una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p, la máxima resolución posible en fuentes de alta definición que te permite obtener imágenes con la mejor calidad. Está totalmente preparada para la tecnología del futuro porque admite señales de 1080p provenientes de cualquier tipo de fuente, incluso las más recientes como Blu-ray y las avanzadas consolas de juegos de alta definición. El procesamiento de la señal está actualizado para poder admitir este óptimo nivel de calidad en señal y resolución. Reproduce imágenes sin parpadeos con un brillo y un color inigualables.

Compatible con HDMI



Un dispositivo compatible con HDMI 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).

Sin mercurio

Los monitores de Philips con retroiluminación LED no contienen mercurio, una de las sustancias naturales más tóxicas que afectan a los seres humanos y a los animales. De esta forma, se reduce el impacto medioambiental de la pantalla a lo largo de su vida útil, desde la fabricación hasta el desecho.

Diseño compacto que ahorra espacio

Diseño compacto que ahorra espacio

Montaje VESA

El montaje VESA aporta flexibilidad

Especificaciones

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), HDMI (HDCP digital)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Salida de audio HDMI

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 23 pulg. / 58,4 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,265 x 0,265 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 200 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típica): 600:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 90° (H) / 50° (V), @ C/D > 10
- Área de visualización efectiva: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Comodidad para el usuario: Auto/Abajo, 4:3 Súper ancha/Arriba, Brillo/Atrás, Menú/Aceptar, Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Chino simplificado, Sueco, Turco, Chino tradicional, Ucraniano
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)

Soporte

- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 17,97 W (típ.) (prueba EnergyStar 6.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 547 x 416 x 219 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 600 x 415 x 118 mm
- Producto sin soporte (mm): 547 x 340 x 53 mm

Peso

- Producto con embalaje (kg): 4,93 kg
- Producto con soporte (kg): 3,50 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,13 kg

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 30 000 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, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, cETLus, FCC Clase B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Carcasa

- Color: Negro
- Finalizar: Muy fino (bisel frontal)/Textura (cubierta posterior)



Fecha de emisión
2024-04-26

Versión: 1.0.1

EAN: 87 12581 72038 4

© 2024 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