

Philips Monitor LCD con SmartControl Lite

V Line 59,9 cm (23,6")

243V5QHSBA

# Imágenes LED fantásticas con colores vivos

Disfruta de imágenes vibrantes en esta pantalla de Philips. Equipada con HDMI y SmartControl Lite, es una opción fantástica.

#### Imágenes vivas en todo momento

- Pantalla MVA para disfrutar de ángulos de visión amplios y niveles de contraste profundos
- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- Pantalla de 16:9 con Full HD para la mejor experiencia de visualización
- Ajuste sencillo de pantalla con SmartControl Lite

## 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



# Destacados

### Tecnología de pantalla MVA



La pantalla LED MVA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático superelevados para disfrutar de imágenes extravívidas y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

#### **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.

#### 16:9 con Full HD



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.

#### Compatible con HDMI





HDMI-read

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.















# Especificaciones

#### Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: MVA
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 59,95 cm (23,6")
- Área de visualización efectiva: 521,28 (H) x 293,22
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms (gris a gris)\*
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Relación de contraste (típica): 3000:1
- Punto de píxel: 0,272 x 0,272 mm
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), A C/D > 20
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneado: 30 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

#### Conectividad

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

#### Cómodas funciones

- 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)
- · Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

#### Soporte

· Inclinación: -5/20 grado

- En modo: 21,51 W (típ.) (prueba EnergyStar 6.0)
- Clase de etiqueta energética: F
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)

- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz

#### **Dimensiones**

- Producto con soporte (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Producto sin soporte (mm): 551 x 344 x 52 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 600 x 415 x

- Producto con soporte (kg): 3,66 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,22 kg
- Producto con embalaje (kg): 5 kg

#### Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C °C
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- MTBF: 30 000 hora(s)

#### Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: EnergyStar 6.0, RoHS, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

#### Cumplimiento de normativas y estándares

• Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, cETLus, FCC Clase B, PSB, SEMKO, Certificado TCO, TUV/ISO9241-307, WEEE, C-Tick, EPA, **UCRANIANO** 

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

#### Contenido de la caja:

- Monitor con soporte
- · Cables: VGA, alimentación
- · Documentación del usuario



Fecha de emisión 2022-06-05

Versión: 6.0.1

12 NC: 8670 001 24837 EAN: 87 12581 73190 8 © 2022 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

www.philips.com

Los cables HDMI varían en función de la región y los modelos.

<sup>\*</sup> Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse