

Philips  
Monitor LCD



V-Line  
24" (61 cm)

246V5LHAB

Disfruta de magníficas imágenes LED en colores vivos

con altavoces estéreo

Disfruta de imágenes LED vivas gracias a esta pantalla de diseño brillante y atractivo. Equipada con HDMI y altavoces estéreo, es una opción fantástica.

#### Imágenes vivas en todo momento

- Tecnología LED para colores intensos
- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas

#### Diseño moderno

- Atractivo diseño brillante
- El montaje VESA aporta flexibilidad

#### Más ecológicos cada día

- Pantalla ecológica sin mercurio
- Energy Star para un consumo de energía bajo y eficiente
- El bajo consumo permite ahorrar en las facturas

#### Experiencia multimedia

- Sonido potente con 2 altavoces de 2 vatios RMS
- Compatible con HDMI para un entretenimiento en Full HD

**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.

## Altavoces estéreo incorporados

Ahora puedes disfrutar de todas tus aplicaciones multimedia y sociales con sonido estéreo. Estos altavoces integrados no solo ofrecen un sonido fantástico, sin que también te ayudan a olvidarte de lío de cables externos y ahorrar un valioso espacio en el escritorio.

## 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 videos 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.

## 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.

## Compatible con HDMI



HDMI-ready

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 video 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: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 24 pulgadas / 61 cm
- Área de visualización efectiva: 531,36 (H) x 298,89 (V)
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tiempo de respuesta (típico): 1 ms GtG\*
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Punto de píxel: 0,277 x 0,277 mm
- Ángulo de visión: 170° (H) / 160° (V), @ C/D > 10
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

## Conectividad

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

## Cómodas funciones

- Audio integrado: 2 x 2 W
- Comodidad para el usuario: Auto/Abajo, Brillo/Atrás, Menú/Aceptar, Conexión/desconexión, Volumen/Arriba
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso, Español, Chino simplificado, Turco
- Otra comodidad: bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7

## Soporte

- Inclinación: -5/20 grado

## Potencia

- En modo: 16,86 W (método de prueba EnergyStar 7.0)
- 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): 565 x 435 x 238 mm
- Producto sin soporte (mm): 565 x 354 x 63 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 613 x 446 x 131 mm

## Peso

- Producto con soporte (kg): 4,65 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,22 kg
- Producto con embalaje (kg): 6,05 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)

## Desarrollo sostenible

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: EnergyStar 7.0, RoHS, Sin plomo, 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, Certificado TCO, TUV/ISO9241-307, WEEE

## Carcasa

- Color: Negro
- Acabado: Brillante (bisel frontal)/Textura (cubierta posterior)

## Contenido de la caja

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



Fecha de emisión  
2019-11-15

Versión: 10.0.1

12 NC: 8670 000 98507  
EAN: 87 12581 67055 9

© 2019 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](http://www.philips.com)

\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse