



Philips  
Monitor LCD con  
SmartControl Lite

V-Line  
24 (23,8"/60,5 cm en diagonal)

240V5QDAB

## Imágenes LED fantásticas con colores vivos

con altavoces estéreo

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

### Imágenes vivas en todo momento

- Ajuste sencillo de pantalla con SmartControl Lite
- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- Tecnología panorámica IPS-ADS para obtener gran precisión de imagen y color

### Experiencia multimedia

- Sonido potente con 2 altavoces de 2 vatios RMS
- 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 IPS-ADS



La pantalla IPS-ADS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS-ADS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que las hace perfectas no solo para fotos, películas y exploración web, sino también para aplicaciones profesionales que exijan precisión de colores y brillo consistente en todo momento.

## 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.

## 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.

## 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.

## 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 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).

## 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.

## 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), DVI-D (HDCP digital), HDMI (HDCP digital)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Entrada de audio de PC, Salida de auriculares

## Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 60,5 cm (23,8 pulgadas)
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD IPS-ADS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,275 x 0,275 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms (GtG)\*
- Ángulo de visualización: 178° (H)/178° (V), @ C/D &gt; 10
- Área de visualización efectiva: 527,04 (H) X 296,46 (V)
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

## Comodidad

- Altavoces integrados: 2 x 2 W
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú/Aceptar, Brillo/Atrás, Volumen/Arriba, Auto/Abajo
- 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: 0,5 W (típ.)
- En modo: 19,23 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): 553 x 420 x 219 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 600 x 415 x 118 mm
- Producto sin soporte (mm): 553 x 343 x 55 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 5,36 kg
- Producto con soporte (kg): 4,09 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,69 kg

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 50 000 horas (retroiluminación excluida) 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: EnergyStar 6.0, RoHS, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

## Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: Marca CE, FCC Clase B, Certificado TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, C-tick, UCRANIANO, EPA

## Carcasa

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

## Contenido de la caja

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



Fecha de emisión  
2024-04-19

Versión: 5.0.1

EAN: 87 12581 73249 3

© 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](http://www.philips.com)

\* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas pertenecen a sus respectivos propietarios.  
\* Los cables HDMI varían en función de la región y los modelos.  
\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse