



Philips  
Monitor LED

V-Line  
23" (58,4 cm)

236V3LSB

## Disfruta de magníficas imágenes LED en colores vivos

Es un gusto usar esta pantalla tan delgada y atractiva. Las funciones esenciales como SmartContrast que garantizan imágenes ricas y brillantes la convierten en una buena opción.

### Gran calidad de imagen

- Tecnología LED para colores naturales
- Tonos en negro con más matices gracias a SmartContrast 10000000:1
- Pantalla de 16:9 con Full HD para la mejor experiencia de visualización

### Diseño que complementa cualquier interior

- Diseño atractivo, fino y brillante
- Perna con pequeña base que combina con cualquier estilo

### Más ecológicos cada día

- Pantalla ecológica sin mercurio
- Energy Star para un consumo de energía bajo y eficiente

### Gran comodidad

- Ajuste sencillo de pantalla con SmartControl Lite

# 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.

### Relación de SmartContrast 1000000:1



Quieres que tu pantalla plana LCD te ofrezca el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. El avanzado sistema de procesado de imágenes de Philips, junto con su exclusiva tecnología de atenuación extrema y refuerzo de la retroiluminación, te ofrecen las imágenes más vibrantes. SmartContrast aumenta el contraste con unos excelentes niveles de negro y gran precisión en las tonalidades y

colores oscuros. El resultado son unas imágenes vivas y brillantes, con un gran contraste y con colores vibrantes.

### 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.

### 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.

### 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.

### Energy Star 5.0

Energy Star es un programa de ahorro de energía patrocinado por la agencia estadounidense EPA (Environmental Protection Agency) que también ha sido adoptado por muchos otros países. La certificación Energy Star te garantiza que estás adquiriendo un producto que cumple con los últimos estándares en ahorro de energía y que ahorra la máxima energía posible en todos los niveles de funcionalidad. Los nuevos monitores de Philips cumplen o superan estos estándares. Por ejemplo, en el modo de suspensión Energy Star 5.0 necesita consumir menos de 1 vatio de energía mientras que los monitores Philips consumen menos de 0,5 vatios. Para obtener más información visita [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)



# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 23 pulg. / 58,4 cm
- Área de visualización efectiva: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Punto de píxel: 0,265x0,265 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), DVI-D (HDCP digital)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde

## Cómodas funciones

- Comodidad para el usuario: Automático, 4:3 / Súper ancha, Brillo, Menú, Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Portugués, Turco
- Otra comodidad: bloqueo Kensington
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

## Soporte

- Inclinación: -5/+20 grado

## Potencia

- En modo: 18,5 W (prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: 0,5 W

- Modo desactivado: 0,5 W
- 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): 566 x 426 x 219 mm
- Producto sin soporte (mm): 566 x 355 x 44 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 614 x 440 x 112 mm

## Peso

- Producto con soporte (kg): 3,19 kg
- Producto sin soporte (kg): 2,22 kg
- Producto con embalaje (kg): 4,54 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 %
- MTBF: 30 000 hora(s)

## Desarrollo sostenible

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Sin plomo, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

## Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, FCC Clase B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

## Carcasa

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



Fecha de emisión  
2022-04-21

Versión: 3.0.2

12 NC: 8670 000 75704  
EAN: 87 12581 60159 1

© 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 respectivos.

[www.philips.com](http://www.philips.com)