



Philips  
Monitor LCD con  
retroiluminación LED

V-Line  
48,3 cm (19")

190V4LSB

## Disfruta de magníficas imágenes LED en colores vivos

Disfruta de imágenes LED vivas gracias a esta pantalla de diseño brillante y atractivo. 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
- Área de visualización más grande con formato de 16:10

### Diseño moderno

- Atractivo diseño brillante
- La pequeña huella ahorra espacio
- El montaje VESA aporta flexibilidad

### Más ecológicos cada día

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

# 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.

### 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.

### Área de visualización más grande de 16:10

Área de visualización más grande con formato de 16:10

### Bajo consumo

El bajo consumo permite ahorrar en las facturas

### Atractivo diseño brillante

Atractivo diseño brillante

### La pequeña huella ahorra espacio

La pequeña huella ahorra espacio

### Montaje VESA

El montaje VESA aporta flexibilidad

### Energy Star

Energy Star para un consumo de energía bajo y eficiente



# Especificaciones

## Conectividad

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

## Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 19 pulgadas / 48,3 cm
- Relación de aspecto: 16:10
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,2835 x 0,2835 mm
- Resolución óptima: 1440 x 900 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
- Ángulo de visualización: 170° (H)/160° (V), @ C/D > 10
- Área de visualización efectiva: 408,24 (H) x 255,15 (V)
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

## Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Comodidad para el usuario: Auto/Abajo, 4:3 Súper ancha/Arriba, Brillo/Atrás, Menú/Aceptar, Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Turco
- 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: 12,01 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): 442 x 373 x 201 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 490 x 378 x 124 mm
- Producto sin soporte (mm): 442 x 305 x 48 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 4,03 kg
- Producto con soporte (kg): 2,98 kg
- Producto sin soporte (kg): 2,65 kg

## Condiciones de funcionamiento

- 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: EnergyStar 6.0, RoHS, 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, Certificado TCO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Carcasa

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



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 3.0.1

EAN: 87 12581 65340 8

© 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)