

Philips  
Monitor LCD con  
SmartControl Lite

Línea V  
22 (54.6 cm [21.5"] diag.)

223V5LHSB2



## Imágenes LED fantásticas con colores vivos

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

### Experiencia multimedia

- HDMI Ready para un entretenimiento en Full HD

### Opción fantástica

- Diseño compacto que ahorra espacio
- Pantalla ecológica sin mercurio
- Montaje VESA permite flexibilidad

### Imágenes nítidas siempre

- Fácil ajuste de rendimiento de pantalla con SmartControl Lite
- Tecnología LED para disfrutar de colores más nítidos
- SmartContrast: para obtener increíbles detalles en negro
- Pantalla de 16:9 con Full HD para imágenes nítidas

# PHILIPS

## Destacados

### Tecnología LED

Los LED blancos son dispositivos sólidos con un brillo intenso y constante desde que se encienden. Además, se prenden más rápido para que ahorres energía. Los LED pueden reciclarse porque no contienen mercurio y no dañan el medioambiente. Su tecnología permite un mayor control de la atenuación de la retroiluminación del LCD, lo que da como resultado una alta relación de contraste. Además, te ofrece una reproducción de color superior con brillo uniforme en toda la pantalla.

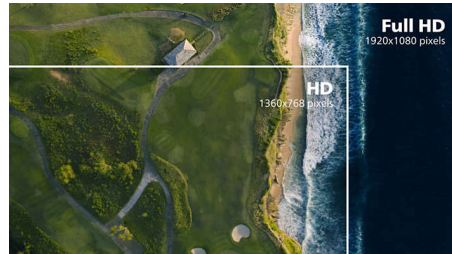
### SmartContrast



SmartContrast es una tecnología de Philips que analiza los contenidos que aparecen en pantalla, ajusta automáticamente los colores y controla la intensidad de la retroiluminación para optimizar dinámicamente el contraste, ofrecerte la mejor calidad de video e imagen digital y una mejor definición en juegos con matices oscuros. Cuando se selecciona el modo de ahorro, el contraste y la retroiluminación se ajustan a la perfección para

que puedas usar las aplicaciones de oficina diarias con 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.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite es un software de control de monitores de última generación con interfaz gráfica de usuario en 3D que permite controlar con el mouse los ajustes de configuración del monitor como color, brillo, calibración de pantalla, multimedia, administración de ID, etc.

### HDMI Ready



Un dispositivo HDMI Ready tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). El cable HDMI permite la transmisión de audio y video digital de alta calidad con un solo cable desde una computadora o una fuente AV (como los sintonizadores, reproductores de DVD, receptores de A/V y cámaras de video).

### 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 durante su vida útil, desde la fabricación hasta el desecho.

### Diseño compacto que ahorra espacio

Diseño compacto que ahorra espacio

### montaje VESA

Montaje VESA permite flexibilidad



# Especificaciones

## Conectividad

- Señal de entrada: HDMI (digital, HDCP), VGA (analógica)
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green

## Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 21,5 pulgadas / 54,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0,248 x 0,248 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 200 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (estándar): 600:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tiempo de respuesta (estándar): 5 ms
- Ángulo de visualización: 90° (alto) / 65° (ancho), a C/R &gt; 10
- Área de visualización efectiva: 476,64 (H) x 268,11 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB: Y

## Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Comodidad para el usuario: Automático/Abajo, 4:3 Ancha/Arriba, Brillo/Volver, Menú/Aceptar, Encendido / apagado
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Turco, Ucraniano, Griego, Chino tradicional
- Otras funcionalidades: Bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)

## Soporte

- Inclinación: -5/20 grado

## Energía

- Fuente de alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo apagado: 0,5 W
- Modo encendido: 15.3 W (tip.) (método de prueba EnergyStar 7.0)
- Modo de espera: 0,5 W
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

## Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 503 x 376 x 213 mm
- Embalaje en mm (AnxAlxPr): 555 x 414 x 107 mm
- Producto sin soporte (mm): 503 x 316 x 50 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 3,87 kg
- Producto con soporte (kg): 2,61 kg
- Producto sin soporte (kg): 2,35 kg

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Operación: +12.000 pies (3.658 m), Sin operación: +40.000 pies (12.192 m)
- Rango de temperaturas (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 medioambiente y ahorro de energía: RoHS, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

## Normas y cumplimiento

- Regulaciones: BSMI, marca CE, FCC Clase B, SEMKO, TUV/ISO9241-307, cETLus, EAC, INMETRO

## Gabinete

- Color: Negro
- Terminación: Delgado (bisel frontal)/textura (cubierta posterior)



Fecha de publicación  
2024-04-23

Versión: 5.0.1

EAN: 87 12581 73116 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

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