



#### Monitor LCD

- V-Line
- 24 (23,6"/59,9 cm en diagonal)

243V5LHSB5/01

## Imágenes LED fantásticas con colores vivos

Disfruta de imágenes LED vivas en esta pantalla de Philips. Equipada con HDMI y SmartContrast, es una opción fantástica.

### Beneficios

#### Imágenes vivas en todo momento

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

#### Experiencia multimedia

- Compatible con HDMI para un entretenimiento en Full HD

#### Opción fantástica

- Pantalla ecológica sin mercurio
- Diseño compacto que ahorra espacio
- El montaje VESA aporta flexibilidad

### Características

#### 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.

#### 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

# PHILIPS

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.

### Compatible con HDMI



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).

### 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

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

### Imagen/Pantalla

Tipo de panel LCD	LCD TFT
Tipo de retroiluminación	Sistema White LED
Tamaño de panel	59,95 cm (23,6")
Área de visualización efectiva	521,28 (H) x 293,22 (V)
Relación de aspecto	16:9
Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
Tiempo de respuesta (típico)	1 ms (gris a gris)*
Densidad de píxeles	93 ppp
Brillo	250 cd/m <sup>2</sup>
SmartContrast	10.000.000:1
Relación de contraste (típica)	1000:1
Punto de píxel	0,272 x 0,272 mm
Ángulo de visión	170° (H) / 160° (V) @ C/D > 10
Colores de pantalla	16,7 M
Frecuencia de escaneo	30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
sRGB	Sí

### Conectividad

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

### Cómodas funciones

Comodidad para el usuario	Conexión/desconexión Menú/Aceptar Brillo/Atrás 4:3 Súper ancha/Arriba Auto/Abajo
Idiomas OSD	Portugués de Brasil Checo Holandés Inglés Finlandés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Polaco

Portugués	
Ruso	
Español	
Chino simplificado	
Sueco	
Turco	
Chino tradicional	
Ucraniano	
Otra comodidad	bloqueo Kensington
Compatibilidad Plug & Play	Montaje VESA (100 x 100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10, 8.1, 8 o 7

### Soporte

Inclinación	-5/20 grado
-------------	-------------

### Potencia

En modo	15,7 W (típ.) (método de prueba EnergyStar 7.0)
Modo de espera	0,5 W (típ.)
Modo desactivado	0,5 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)	560 x 424 x 219 mm
Producto sin soporte (mm)	560 x 348 x 53 mm
Embalaje en mm (an. x al. x prof.)	608 x 419 x 121 mm

### Peso

Producto con soporte (kg)	3,41 kg
Producto sin soporte (kg)	3,02 kg
Producto con embalaje (kg)	4,69 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 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s)

TUV/ISO9241-307  
BSMI  
PSB  
RCM  
De Ucrania  
EPA  
KC  
KCC  
CECP  
WEEE

#### Desarrollo sostenible

Protección del medio ambiente y ahorro de energía EnergyStar 7.0  
EPEAT Silver  
RoHS  
Sin plomo  
Sin mercurio  
Material de embalaje reciclable 100 %

#### Carcasa

Color  
Acabado

Negro  
Muy fino (bisel frontal)/Textura (cubierta posterior)

#### Contenido de la caja

Monitor con soporte  
Cables  
Documentación del usuario

Sí  
Cable D-sub, cable de alimentación  
Sí

#### Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones Marca CE  
FCC Clase B  
Certificado TCO  
cETLus

\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse



Datos sujetos a cambios  
2018, Septiembre 7

Version: 1.0.1  
EAN: 8712581744861

© 2018 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 respectivos propietarios.

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