

PHILIPS

Monitor LCD con
SmartControl Lite

Línea V

23,6 "/60 cm

243V5LHSB



Imágenes LED fantásticas con colores vivos

Disfrutá de imágenes LED nítidas en esta pantalla de Philips. Ya que está equipada con HDMI y SmartControl Lite, es una opción fantástica.

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

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

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.

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.

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.

HDMI Ready



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.



Especificaciones

Imagen/pantalla

Tamaño del panel: 23,6 pulg / 59,9 cm

Relación de aspecto: 16:9

Tipo de panel LCD: LCD TFT

Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED

Tamaño del píxel: 0,272 x 0,272 mm

Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz

Brillo: 250 cd/m²

Colores de la pantalla: 16,7 M

Relación de contraste (típica): 1000:1

SmartContrast: 10.000.000:1

Tiempo de respuesta (típico): 1 ms GtG*

Ángulo de visión: 170° (H) / 160° (V), a C/R > 10

Área de visualización de alto rendimiento:

521,28 (H) x 293,22 (V)

Frecuencia de exploración: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)

sRGB

Conectividad

Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D (digital, HDCP), HDMI (digital, HDCP)

Entrada de la sincronización: Sincronización separada, Sync on Green

Comodidad

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Comodidad del usuario: Automático/Abajo, 4:3

Ancha/Arriba, Brillo/Volver, Menú/Aceptar, Encendido / apagado

Idiomas en la 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 conveniencia: Bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)

Soporte

Inclinación: -5/20 grado

Potencia eléctrica

Fuente de alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Modo de apagado: 0,3 W (típ.)

Modo de encendido: 18,59 W (típ.) (prueba EnergyStar 6.0)

Modo de espera: 0,5 W (típico)

Indicador LED de encendido: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

Dimensiones

Producto con soporte (mm): 551 x 420 x 220 mm

Embalaje en mm (ancho x alto x profundidad): 600 x 415 x 118 mm

Producto sin soporte (mm): 551 x 344 x 52 mm

Peso

Producto con empaque (kg): 5,00 kg

Producto con soporte (kg): 3,66 kg

Producto sin soporte (kg): 3,22 kg

Condiciones de funcionamiento

Altitud: Operación: más de 3.658 m, Sin operación: más de 12.192 m

Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 °C a 40 °C

MTBF: 50 000 (sin retroiluminación) hora(s)

Humedad relativa: 20% - 80% %

Margen de temperaturas (almacenamiento): -20 °C a 60 °C

Sostenibilidad

Medioambiental y de alimentación: EnergyStar 6.0, RoHS, Sin mercurio

Material de empaque reciclable: 100 %

Cumplimiento y estándares

Aprobaciones regulatorias: BSMI, marca CE, cETLus, FCC Clase B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certificación TCO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Carcasa

Color: Negro

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

