



Philips
Monitor LCD con Ultra
Wide-Color

Línea E

24 (60,5 cm [23.8"] diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

246E8QDSB

Colores realistas y un diseño elegante

Disfruta de colores como nunca los has visto. Esta brillante pantalla amplia con Ultra Wide-Color ofrece los colores más realistas e intensos.

Cuenta con un diseño concebido para ti

- HDMI Ready para un entretenimiento en Full HD

Protección del medio ambiente

- El bajo consumo de energía ahorra en las cuentas de electricidad
- Materiales ecológicos que cumplen las principales normas internacionales

Diseño elegante

- El diseño simple y elegante complementa la decoración de tu hogar
- Pantalla de borde estrecho para una apariencia perfecta

Excelente calidad de imágenes

- SmartImage Lite para una optimización sencilla de la configuración de imagen
- SmartContrast para un nivel profundo de negros
- Pantalla de 16:9 con Full HD para imágenes nítidas
- Tecnología de visualización amplia LED IPS para imágenes y colores más precisos
- Menos cansancio ocular con la tecnología sin parpadeo
- Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva

PHILIPS

Destacados

Tecnología IPS



Las pantallas IPS utilizan una tecnología avanzada que ofrece unos ángulos de visión extraamplios de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. A diferencia de los paneles TN estándar, las pantallas IPS te ofrecen imágenes increíblemente nítidas con colores vivos ideales no solo para fotos, películas y navegación web, sino también para aplicaciones profesionales que requieren colores precisos y un brillo uniforme.

Tecnología Ultra Wide-Color



La tecnología Ultra Wide-Color ofrece una gama más amplia de colores para una imagen más brillante. La mayor escala de colores de Ultra Wide Color proporciona verdes más naturales, rojos vivos y azules más profundos. Da vida a los contenidos multimedia y a las imágenes, e incluso a las tareas de productividad, con los colores realistas de la tecnología Ultra Wide-Color.

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.

Tecnología sin parpadeo



Debido a la forma en que se controla el brillo en las pantallas LED con retroiluminación, algunos usuarios experimentan parpadeo en la pantalla, lo que provoca cansancio ocular. La tecnología sin parpadeo de Philips ofrece una nueva solución para regular el brillo y reducir el parpadeo para una visualización más cómoda.

SmartContrast



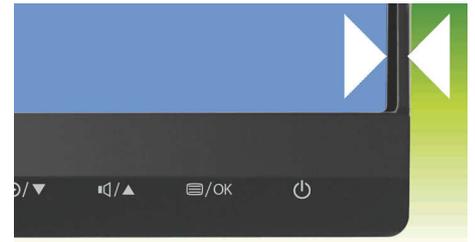
SmartContrast es una tecnología de Philips que analiza los contenidos que aparecen en

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.

SmartImage Lite

SmartImage Lite es una exclusiva tecnología de vanguardia de Philips que analiza el contenido de la pantalla y, de acuerdo con el escenario que elijas, mejora el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los videos de forma dinámica para ofrecerte el mejor rendimiento. Y todo lo hace en tiempo real, con solo presionar un botón.

Borde ultraestreocho



Las nuevas pantallas Philips cuentan con bordes ultraestrechos que permiten disminuir las distracciones y aprovechar al máximo el tamaño de visualización. Especialmente aptas para la visualización de varias pantallas o la configuración en mosaico, como la de juegos, diseño gráfico y aplicaciones profesionales, el borde ultraestreocho te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.



Especificaciones

Conectividad

- Señal de entrada: VGA (analógica), DVI-D (digital, HDCP), HDMI (digital, HDCP)
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- Audio (entrada/salida): Salida de audio HDMI

Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 60.5 cm (23.8")
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0.275 x 0.275 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (típico): NTSC 108 %*, sRGB 129 %*
- Relación de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms (gris a gris)*
- Ángulo de visualización: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Mejoramiento de la imagen: SmartImage Lite
- Área de visualización efectiva: 527.04 (H) x 296.46 (V)
- Frecuencia de escaneo: 54 - 88 kHz (H)/48 - 75 Hz (V)
- sRGB: Y
- Sin parpadeo: Y
- Densidad de píxeles: 93 PPI
- Modo LowBlue: Y
- Tecnología AMD FreeSync™: Y

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7
- Comodidad para el usuario: Encendido / apagado, Menú, Volumen (salida de audio HDMI), Entrada, SmartImage Lite
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
- Otras funciones: Bloqueo antirrobo Kensington

Base

- Inclinación: -5/20 grado

Energía

- Fuente de alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo apagado: 0,3 W (típ.)
- Modo encendido: 14,46 W (típ.) (método de prueba EnergyStar 7.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típica)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 540 x 419 x 176 mm
- Producto con soporte (pulgadas): 21.3 x 16.5 x 6.9 pulgadas
- Embalaje en mm (AnxAlxPr): 587 x 482 x 129 mm
- Producto sin soporte (mm): 540 x 333 x 37 mm
- Embalaje en pulgadas (AnxAlxPr): 23.1 x 19.0 x 5.1 pulgadas
- Producto sin soporte (pulgadas): 21.3 x 13.1 x 1.5 pulgadas

Peso

- Producto con embalaje (kg): 5,06 kg
- Producto con soporte (kg): 3,27 kg
- Producto con embalaje (libras): 11,13 lb
- Producto con soporte (libras): 7,19 lb
- Producto sin soporte (kg): 2,79 kg
- Producto sin soporte (libras): 6,14 lb

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Operación: +12.000 pies (3.658 m), Sin operación: +40.000 pies (12.192 m)
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 a 40 °C
- MTBF: 50,000 h (sin retroiluminación) hora(s)
- Humedad relativa: 20% - 80% %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 a 60 °C

Sustentabilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: RoHS, Sin mercurio, EnergyStar 7.0
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Normas y cumplimiento

- Aprobaciones reglamentarias: marca CE, FCC Clase B, RCM, Unidad central, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, CECP

Gabinete

- Color: Negro/metalizado
- Acabado: Brillante



Fecha de publicación
2024-04-02

Versión: 3.0.1

UPC: 6 09585 25105 2

© 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

* El logotipo/marca comercial "IPS" y las patentes relacionadas de las tecnologías son de propiedad de sus respectivos propietarios.

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

* Área NTSC según CIE1976

* Área sRGB según CIE 1931