Philips
Monitor LCD con
retroiluminación LED

E Line
24 (visible 23,6"/59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

247E6QDAD

Colores vivos, detalles nítidos

en un diseño elegante

Esta brillante pantalla IPS-ADS ofrece una imagen espectacular envuelta en un diseño elegante para ofrecer una imagen renovada en cualquier hogar u oficina.

Diseño elegante
- El diseño de líneas elegantes y finas complementa la decoración de tu hogar
- Magnífico acabado brillante en color cereza negra
- Controles táctiles modernos que complementan el diseño

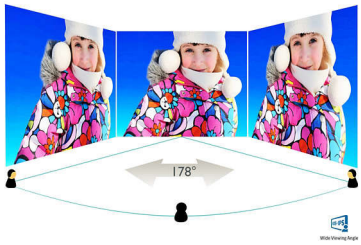
Excepcional calidad de imagen
- SmartControl Lite: para una configuración rápida y ajustar fácilmente la pantalla
- SmartImage Lite para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- SmartContrast para un nivel profundo de negros
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- Tecnología panorámica IPS-ADS para obtener gran precisión de imagen y color

Vive una experiencia multimedia envolvente
- 3 altavoces integrados de 2 vatios RMS
- Compatible con HDMI para un entretenimiento en Full HD
- Tecnología MHL para disfrutar de los contenidos del móvil a gran pantalla

PHILIPS

Destacados

Tecnología IPS-ADS



La pantalla IPS-ADS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS-ADS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que las hace perfectas no solo para fotos, películas y exploración web, sino también para aplicaciones profesionales que exijan precisión de colores y brillo consistente en todo momento.

Pantalla de 16:9 con Full HD

La pantalla Full HD dispone de una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p. Se trata de la resolución máxima de fuentes de alta definición para la mejor calidad de imagen posible. Está totalmente preparada para el futuro, ya que admite señales 1080p desde todas las fuentes, incluyendo las más recientes, como Blu-ray y avanzadas consolas de videojuegos de alta definición. El procesamiento de la señal se actualiza de forma exhaustiva para admitir esta señal y resolución de alta calidad. Reproduce imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos con un brillo óptimo y un colorido insuperable.

SmartImage Lite

SmartImage Lite es una tecnología de Philips, exclusiva y de vanguardia, que analiza el contenido que aparece en pantalla. Basada en el escenario que selecciones, SmartImage Lite mejora de forma dinámica el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. Todo ello en tiempo real con sólo pulsar un botón.

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.

Controles táctiles modernos

Los controles táctiles son inteligentes, los iconos sensibles al tacto que sustituyen a los voluminosos botones permiten al usuario adaptar el monitor a sus necesidades. Se activan con un toque ligero, el control táctil ofrece al monitor un toque de modernidad.

Tecnología MHL

Mobile High Definition Link (MHL) es una interfaz de audio/vídeo móvil para conectar directamente dispositivos móviles y otros dispositivos portátiles a pantallas de alta definición. Un cable MHL opcional te permite conectar de forma sencilla tu dispositivo móvil compatible con MHL a esta gran pantalla MHL de Philips y ver cómo los vídeos de alta definición cobran vida con sonido totalmente digital. Ahora no solo podrás disfrutar de los juegos, las fotos, las películas o el resto de aplicaciones de tu dispositivo móvil a gran pantalla, sino que podrás cargar el dispositivo al mismo tiempo para que nunca te quedes sin energía a mitad.

Compatible con HDMI

HDMI-ready

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).

Wide Viewing Angle | Full HD 1080p | SmartImage Lite | SmartControl lite | Touch control | MHL Mobile High-Definition Link | HDMI | Built-in Speaker | HDMI

Monitor LCD con retroiluminación LED
E Line 24 (visible 23,6"/59,9 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

247E6QDAD/01

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Tamaño de panel: 59,95 cm (23,6")
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD IPS-ADS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Punto de píxel: 0,2715 x 0,2715 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080, a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms (gris a gris)*
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: SmartImage Lite
- Área de visualización efectiva: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p a 60 Hz

Conectividad
- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D (HDCP digital), MHL-HDMI (HDCP digital)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Salida de auriculares, Entrada de audio de PC

Comodidad
- Altavoces integrados: 2 x 3 W
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú, Volumen, Entrada, SmartImage Lite
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington

Soporte
- Inclinación: -5/20 grado

Potencia
- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 16,23 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): 561 x 429 x 212 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 598 x 490 x 100 mm
- Producto sin soporte (mm): 561 x 347 x 43 mm

Peso
- Producto con embalaje (kg): 4,90 kg
- Producto con soporte (kg): 3,65 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,27 kg

Condiciones de funcionamiento
- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 50 000 (sin retroiluminación) 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, cETLus, FCC Clase B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Carcasa
- Color: Cereza negra
- Acabado: Brillante

Fecha de emisión
2024-10-28

Versión: 2.0.1

EAN: 87 12581 74184 6

© 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

* Esta pantalla de Philips tiene la certificación MHL. No obstante, en caso de que tu dispositivo MHL no se conecte o funcione correctamente, consulta las preguntas más frecuentes de tu dispositivo MHL o directamente al proveedor. Puede que la política del fabricante de tu dispositivo requiera que compres un cable o adaptador MHL específico de su marca para que funcione
* Requiere dispositivo móvil opcional con certificación MHL y cable MHL (no incluidos). Consulta la compatibilidad al proveedor de tu dispositivo MHL.
* El ahorro de energía en modo de espera/apagado de ErP no se aplica a la función de carga MHL
* Para obtener una lista completa de productos compatibles con MHL consulta www.mhlconsortiun.org
* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas pertenecen a sus respectivos propietarios.
* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse