

Monitor LCD con tecnología SoftBlue

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

247E6EDAW/01

Tecnología SoftBlue

diseñado para el bienestar de tu vista

Diseñado especialmente para ti: este elegante monitor Philips E-line cuenta con tecnología SoftBlue que proporciona unas imágenes con colores brillantes sin dañar la vista.

Beneficios

Excepcional calidad de imagen

- La tecnología SoftBlue es agradable a la vista y mantiene el color
- Tecnología panorámica IPS-ADS para obtener gran precisión de imagen y color
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- Smartlmage Lite para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- SmartControl Lite: para una configuración rápida y ajustar fácilmente la pantalla
- SmartContrast para un nivel profundo de negros

Diseño elegante

- Controles táctiles modernos que complementan el diseño
- El diseño de líneas elegantes y finas complementa la decoración de tu
- Espléndido acabado brillante que mejora la decoración del hogar

Vive una experiencia multimedia envolvente

- Tecnología MHL para disfrutar de los contenidos del móvil a gran
- · Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia



Características

Tecnología SoftBlue



La tecnología LED SoftBlue utiliza una tecnología inteligente para reducir las nocivas ondas de luz azul sin que esto afecte al color ni a la imagen de la pantalla. Organizaciones de pruebas internacionales como TUV Rheinland han certificado que la tecnología LED SoftBlue reduce la dañina luz azul.

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 $1920 \times 1080p$. 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 solo pulsar un botón.

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.

Altavoces estéreo incorporados

Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño.

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.

efectiva

Imagen/Pantalla

Tipo de panel LCD LCD IPS-ADS
Tipo de retroilumina- Sistema White LED

ción

Tamaño de panel 59,95 cm (23,6")

Área de visualización 521,28 (H) x 293,22 (V)

Relación de aspecto 16:

Resolución óptima 1920 x 1080 a 60 Hz Tiempo de respuesta 5 ms (gris a gris)* (típico) Brillo

Relación de contraste (típica)

SmartContrast Punto de píxel Ángulo de visión 1000:1 20 000 000:1 0,2715 x 0,2715 mm 178° (H) / 178° (V) @ C/D > 10

Smartlmage Lite

250 cd/m²

Mejora de la imagen Colores de pantalla

Frecuencia de escaneado

MHL sRGB 1080p a 60 Hz

16,7 M

SoftBlue Sí

Conectividad

Entrada de señal

VGA (analógica) DVI-D (HDCP digital) MHL-HDMI (HDCP digital) Sincronización separada Sincronización en verde Entrada de audio de PC Salida de auriculares

30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)

Audio (entrada/

Entrada sincronizada

salida)

Cómodas funciones

Idiomas OSD

Altavoces integrados Comodidad para el usuario

 $2 \times 3 W$ Conexión/desconexión Menú Volumen

Entrada SmartImage Lite Portugués de Brasil Checo

Holandés Inglés Finlandés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Polaco Portugués Ruso

Chino simplificado

Español Sueco

Ucraniano

Chino tradicional Turco

Otra comodidad Compatibilidad Plug

bloqueo Kensington DDC/CI

Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Soporte

& Play

Inclinación -5/20 grado

Potencia

En modo 15,27 W (típ.) (prueba EnergyStar

6.0)

0,5 W (típ.) Modo de espera 0,3 W (típ.) Modo desactivado

Indicador LED de alimentación

Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco

(parpadeante)

Alimentación Externa

100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensiones

Producto con soporte (mm) Producto sin soporte

Èmbalaje en mm (an.

x al. x prof.)

561 x 429 x 212 mm 561 x 347 x 43 mm

598 x 490 x 100 mm

0 °C a 40 °C °C

-20° C a 60° C °C

Peso

Producto con 3,65 kg

soporte (kg)

Producto sin soporte 3,27 kg (kg) Producto con emba-4,90 kg

laje (kg)

Condiciones de funcionamiento

Rango de temperatura (funcionamiento)

Rango de temperaturas (almacena-

miento)

Humedad relativa 20 %-80 %

Altitud Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m MTBF

30 000 hora(s)

Desarrollo sostenible

Protección del medio ambiente y ahorro de

energía

EnergyStar 6.0 **EPEAT** Silver RoHS Sin plomo Sin mercurio 100 %

Material de embalaje

reciclable

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regu-

laciones

BSMI Marca CE cETLus FCC Clase B GOST PSB SASO **SEMKO** TCO 6.0 TUV/ISO9241-307

WEEE

Carcasa

Color Blanco Acabado Brillante

Contenido de la caja

Monitor con soporte Cables

Documentación del usuario

VGA, audio, alimentación

sí

- * 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 perteneces a sus respectivos propietarios.
- * Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse



Datos sujetos a cambios 2018, Septiembre 7

Version: 3.0.1 EAN: 8712581740191 © 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