

Philips  
Monitor LCD con Ultra  
Wide-Color

### Línea E

24 (60.5 cm [23.8"] diag.)  
1920 x 1080 (Full HD)

246E9QHSW



## Color sorprendente, diseño elegante

El monitor Philips E Line cuenta con un diseño elegante y un extraordinario rendimiento de imagen. La pantalla Full HD de borde estrecho con Ultra Wide-Color proporciona imágenes que parecen reales. Disfruta de una experiencia de visualización de primera calidad con un diseño elegante.

#### Cuenta con un diseño concebido para ti

- HDMI garantiza una conectividad digital universal
- Menos cansancio ocular con la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad sin cansancio ocular
- Pantalla de borde estrecho para una apariencia perfecta

#### Protección del medio ambiente

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

#### Excelente calidad de imágenes

- Pantalla de 16:9 con Full HD para imágenes nítidas
- Tecnología de visualización amplia LED IPS para imágenes y colores más precisos
- Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva
- Experiencias de juego cómodas y agradables con tecnología AMD FreeSync™

# PHILIPS

# Destacados

## 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.

## Tecnología IPS



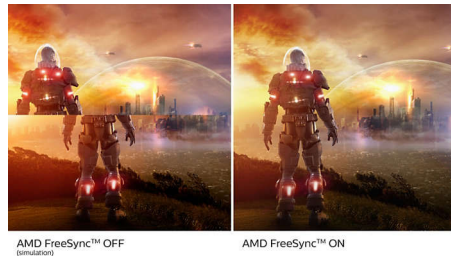
Las pantallas IPS utilizan una tecnología avanzada que ofrece unos ángulos de visión extraamplios de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. A diferencia de los paneles TN estándar, las pantallas IPS te ofrecen imágenes increíblemente nítidas con colores vivos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

## 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.

## Experiencia de juego fluida



Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotogramas incompletos. Con el nuevo monitor Philips, se acabaron los dilemas. Consigue un rendimiento fluido y sin complicaciones en prácticamente cualquier velocidad de fotograma gracias a la tecnología AMD FreeSync™ con un tiempo de respuesta ultrarrápido y una actualización veloz y fluida.

## Borde ultraestrecho



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 ultraestrecho te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.

## 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.

## Modo LowBlue



Los estudios han demostrado que, igual que los rayos ultravioleta pueden provocar daños oculares, los rayos de luz azul de onda corta de las pantallas LED pueden generar daños oculares y, con el tiempo, afectar la visión. Desarrollado para mejorar el bienestar, el ajuste del modo LowBlue de Philips utiliza una tecnología de software inteligente para reducir la dañina luz azul de onda corta.



# Especificaciones

## Conectividad

- Señal de entrada: VGA (analógica), 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
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 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 &gt; 10
- Mejoramiento de la imagen: Juego de SmartImage
- Resolución máxima: 1920 x 1080 a 75 Hz\*
- Área de visualización efectiva: 527.04 (H) x 296.46 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB: Y
- Sin parpadeo: Y
- Densidad de píxeles: 93 PPI
- Modo LowBlue: Y
- Revestimiento de la pantalla: Antirreflejos, 3H, Haze 25%
- 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, Brillo, Entrada, Juego de SmartImage
- 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, Montaje VESA (75 x 75 mm)

## 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: 13.04 W (típ.) (método de prueba EnergyStar)
- Modo de espera: < 0.5 W (típ.)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

## Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 540 x 416 x 190 mm
- Embalaje en mm (AnxAIxPr): 594 x 483 x 153 mm
- Producto sin soporte (mm): 540 x 326 x 39 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 4,32 kg
- Producto con soporte (kg): 2,89 kg
- Producto sin soporte (kg): 2,33 kg

## 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: EnergyStar 8.0, RoHS, Sin mercurio, WEEE
- Material de embalaje reciclable: 100 %

## Normas y cumplimiento

- Aprobaciones reglamentarias: CCC, CECP, TUV/ISO9241-307, CB, marca CE, FCC Clase B, ICES-003

## Gabinete

- Color: Blanco/Plata
- Acabado: Brillante



Fecha de publicación  
2024-04-07

Versión: 2.0.1

EAN: 87 12581 76286 5

© 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](http://www.philips.com)

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

\* La resolución máxima solo funciona con una entrada HDMI.

\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Todos los derechos reservados. AMD, el logotipo de flecha de AMD, AMD FreeSync™ y sus combinaciones son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Otros nombres de productos utilizados en esta publicación tienen fines exclusivos de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.

\* Área NTSC según CIE1976

\* Área sRGB según CIE1931

\* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.