



Philips Monitor  
Monitor curvo LCD Full  
HD

### E Line

24 (23,6"/59,9 cm en diagonal)  
1920 x 1080 (Full HD)

241E1SC

## Simplemente envolvente

La pantalla curva E Line de 24" ofrece una experiencia verdaderamente envolvente con un diseño elegante. Disfruta de imágenes Full HD nítidas y una acción suave gracias a la tecnología AMD FreeSync™.

#### Cuenta con un diseño concebido para ti

- HDMI garantiza la conectividad digital universal
- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista

#### Diseño curvo inspirado en el mundo que nos rodea

- Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente

#### Más ecológicos cada día

- Pantalla ecológica sin mercurio

#### Excepcional calidad de imagen

- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- Experiencias de juego cómodas y agradables con tecnología AMD FreeSync™

# PHILIPS

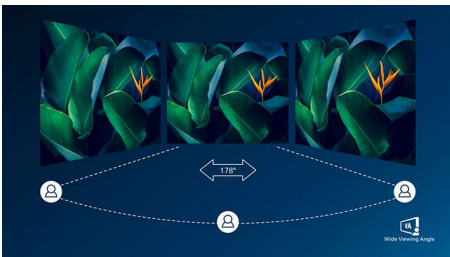
# Destacados

## Diseño de pantalla curvo



Los monitores de sobremesa ofrecen una experiencia de usuario personal, que se adapta a los diseños curvos. La pantalla curva proporciona un agradable pero sutil efecto de inmersión, para que tú seas el único centro de atención en el escritorio.

## Pantalla VA



La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático super elevados para disfrutar de imágenes extravagantes y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

## 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.

## Juegos fluidos



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 todos los fotogramas gracias a la tecnología AMD FreeSync™, la actualización rápida y fluida o el tiempo de respuesta ultrarrápido.

## Modo de juego SmartImage



La nueva pantalla de juego de Philips ofrece múltiples opciones al contar con una visualización de datos en pantalla de acceso rápido con los ajustes perfectos para los jugadores. El modo "FPS" (juego de acción en primera persona) mejora los temas oscuros en los juegos, lo que permite ver objetos ocultos en áreas oscuras. El modo "Juego de carreras" adapta la pantalla a un tiempo de respuesta más rápido, adopta color de alta densidad y ajusta la imagen. El modo "RTS" (juego de estrategia en tiempo real) tiene un modo SmartFrame especial que destaca un área específica y permite el ajuste de tamaño y de imágenes. Al ofrecer la posibilidad de jugar con 1 o 2 jugadores, puedes personalizar la configuración en función del juego, garantizando el mejor rendimiento.

## 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.



# Especificaciones

## Conectividad

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

## Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 59,9 cm (23,6")
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: VA LCD
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,272 x 0,272 mm
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (típico): NTSC 83,87 %\*, sRGB 100,78 %\*
- Relación de contraste (típica): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)\*
- Ángulo de visualización: 178° (H)/178° (V), A C/D > 10
- Mejora de la imagen: Juego de SmartImage
- Resolución máxima: 1920 x 1080 a 75 Hz\*
- Área de visualización efectiva: 521,4 x 293,3 mm (Al. x An.) con una curvatura de 1500R\*
- Frecuencia de escaneado: 30 - 85 kHz (H) / 48 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 93 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- Tecnología AMD FreeSync™

## 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
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)

## Soporte

- Inclinación: -5/20 grado

## Potencia

- Alimentación: Externas, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: < 0,3 W (típ.)
- En modo: 27,9 W (típ.)
- Modo de espera: < 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: E

## Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 536 x 413 x 202 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 595 x 475 x 154 mm
- Producto sin soporte (mm): 536 x 322 x 66 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 4,97 kg
- Producto con soporte (kg): 3,14 kg
- Producto sin soporte (kg): 2,46 kg

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 a 40 °C
- MTBF: 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s)
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 a 60 °C

## Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: RoHS
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

## Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE, CU-EAC, RoHS de UEE, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

## Carcasa

- Color: Negro
- Finalizar: Con textura

## Contenido de la caja

- Cables: Cable HDMI, cable de alimentación
- Monitor con soporte
- Documentación del usuario



Fecha de emisión  
2024-04-29

Versión: 5.5.1

EAN: 87 12581 75841 7

© 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](http://www.philips.com)

\* Radio del arco de la curvatura de la pantalla en mm  
\* La resolución máxima es compatible solo con la entrada HDMI.  
\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse  
\* Área NTSC según CIE1976  
\* Área sRGB según CIE1931  
\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Reservados todos los derechos. AMD, el logotipo de flecha de AMD, AMD FreeSync™ y sus combinaciones son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Otros nombres de productos en esta publicación se utilizan solo con fines de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.  
\* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.