

Philips Monitor  
Monitor UltraWide LCD

### E Line

86,36 cm (34")  
3440 x 1440 (WQHD)

346E2LAE



## Simplifica tus conexiones con USB-C

La pantalla UltraWide Philips E line ofrece una amplia visualización panorámica. La pantalla WQHD con soporte ergonómico proporciona unas condiciones de visualización óptimas. Las conexiones USB-C todo en uno, hub USB integrado y MultiView cumplen con todos los requisitos de productividad.

#### Cuenta con un diseño concebido para ti

- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia
- Inclinación y altura ajustables para una posición de visualización perfecta
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea
- Gestión de cables que reduce los líos de cables para disfrutar de un espacio de trabajo ordenado
- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual

#### Conexión USB-C de un solo cable

- Conecta tu ordenador portátil con un cable USB-C

#### Excelente para juegos

- Respuesta rápida (MPRT) de 1 ms para una imagen nítida y juegos fluidos
- Experiencias de juego cómodas y agradables con tecnología AMD FreeSync™
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores

#### Excepcional calidad de imagen

- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización

# PHILIPS

# Destacados

## Conexión USB-C



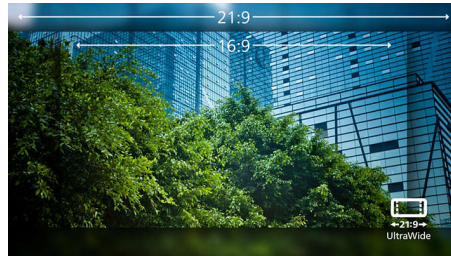
Esta pantalla de Philips dispone de un conector USB tipo C con suministro de energía. Con una gestión de energía inteligente y flexible, ahora puedes cargar tu dispositivo compatible directamente. Su conector USB-C compacto y reversible ofrece una sencilla conexión con un solo cable. Puedes ver vídeos de resolución y transferir datos a una velocidad increíble, mientras enciendes y cargas el dispositivo compatible al mismo tiempo.

## Pantalla VA



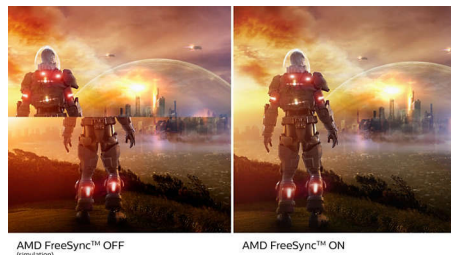
La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático super elevados para disfrutar de imágenes extravagantes y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente 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.

## Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas



Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles Quad HD. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y ángulos de visualización amplios de 178/178, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. El formato ultrapanorámico 21:9 te permite ser más productivo y disponer de más espacio para realizar comparaciones o configurar las columnas de tus hojas de cálculo para que sean más visibles. Tanto si eres un profesional exigente que necesita información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, como si eres un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te ofrecen imágenes CrystalClear.

## 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.

## Respuesta rápida MPRT de 1 ms



El tiempo de respuesta de la imagen en movimiento (MPRT) es la forma más intuitiva de describir el tiempo de respuesta, que hace referencia directa a la duración entre la visualización de ruido de borrosidad a la de imágenes limpias y nítidas. El monitor para juegos de Philips con MPRT de 1 ms elimina de forma eficaz el movimiento de imagen y el movimiento borroso, ofreciendo un aspecto visual más nítido y preciso para mejorar la experiencia de juego. Es la mejor elección para disfrutar de emocionantes juegos en los que prima la velocidad.

## 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.



# Especificaciones

## Conectividad

- Entrada de señal: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C x 1 (modo DP Alt, suministro de energía)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada
- Audio (entrada/salida): Salida de audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- Concentrador USB: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, 4 USB-A de bajada (1 con carga rápida BC 1.2)

## Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 34 pulg./86,36 cm
- Relación de aspecto: 21:9
- Tipo de panel LCD: VA LCD
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,23175 x 0,23175 mm
- Brillo: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits)
- Gama de colores (típico): NTSC 100,05 %\*, sRGB 121,32 %\*
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)\*
- Ángulo de visualización: 178° (H)/178° (V), @ C/D &gt; 10
- Mejora de la imagen: Juego de SmartImage
- Resolución máxima: 3440 x 1440 a 100 Hz\*
- Área de visualización efectiva: 797,22 (horizontal) x 333,72 (vertical) mm
- Frecuencia de escaneo: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 109,68 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Tecnología AMD FreeSync™

## Suministro de energía

- Suministro de energía máximo: USB-C: hasta 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)
- Versión: USB PD versión 3.0

## Comodidad

- Altavoces integrados: 2 x 3 W
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú, Volumen, Entrada, Juego de SmartImage
- 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, Montaje

- VESA (100 x 100 mm)
- MultiView: Modo PiP/PbP, 2 dispositivos

## Soporte

- Ajuste de altura: 100 mm
- Inclinación: -5/20 grado

## Potencia

- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 35 W (típ.)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: F

## Dimensiones

- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 930 x 525 x 186 mm
- Producto sin soporte (mm): 817 x 365 x 49 mm
- Producto con soporte (altura máxima): 817 x 491 x 235 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 10,7 kg
- Producto con soporte (kg): 7,36 kg
- Producto sin soporte (kg): 5,43 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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, RoHS de UEE, Marca CE, FCC Clase B, ICES-003

## Carcasa

- Color: Negro
- Finalizar: Con textura

## Contenido de la caja

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



Fecha de emisión  
2024-04-29

Versión: 2.1.1

EAN: 87 12581 79613 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](http://www.philips.com)

\* La resolución máxima es compatible tanto con la entrada HDMI como la DP.

\* Para obtener el mejor rendimiento de salida, asegúrate siempre de que la tarjeta gráfica es capaz de alcanzar la resolución y la frecuencia de actualización máximas de esta pantalla de Philips.

\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

\* MPRT permite ajustar el brillo para reducir el desenfoco, por lo que no se puede ajustar el brillo mientras la función MPRT está activada. Para reducir la borrosidad por movimiento, la retroiluminación LED se iluminará de forma sincronizada con la actualización de la pantalla, lo que puede provocar un cambio notable en el brillo.

\* MPRT es un modo optimizado para juegos. Al activar MPRT, la pantalla puede parpadear. Se recomienda apagarlo cuando no estés utilizando la función de juego.

\* Área NTSC según CIE1976

\* Área sRGB según CIE1931

\* Para utilizar la función de carga y encendido con USB-C, el portátil o dispositivo debe ser compatible con las especificaciones de suministro de energía del estándar USB-C. Consulta el manual del usuario de tu ordenador portátil o al fabricante para obtener más información.

\* Para la transmisión de vídeo a través de USB-C, el ordenador portátil/dispositivo debe ser compatible con el modo USB-C DP Alt.

\* 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.