

Philips Monitor
Monitor LCD con webcam
con Windows Hello

Serie 5000

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

34E1C5600HE



Colaboración simplificada

con webcam integrada

Este monitor Philips está diseñado para entornos de trabajo remoto. La webcam integrada de 5 MP ofrece imágenes nítidas y el micrófono con reducción de ruido ayuda a que la gente te oiga alto y claro. Webcam con Windows Hello para un acceso rápido y una gran seguridad.

Excepcional calidad de imagen

- Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles QHD
- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva

Cuenta con un diseño concebido para ti

- Conecta el portátil con un cable USB-C
- Webcam con micrófono con reducción de ruido que facilita la colaboración
- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea
- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual
- Botón EasySelect para alternar los menús y acceder rápidamente a los menús en pantalla
- Gestión de cables que reduce los líos de cables para disfrutar de un espacio de trabajo ordenado

PHILIPS

Destacados

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.

Tecnología Ultra Wide-Color



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 unos verdes más naturales, unos rojos vivos y unos 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.

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.

Webcam y micrófono con reducción de ruido

Este monitor Philips incluye una webcam de 5 MP, un micrófono con reducción de ruido y altavoces. Es perfecto para trabajar desde casa y colaborar de forma remota. La webcam cuenta con certificación para Windows Hello. Está equipada con sensores avanzados para el reconocimiento facial de Windows Hello™, que te permite iniciar sesión en tus dispositivos Windows en menos de 2 segundos. El interruptor físico de la cámara ofrece mayor privacidad cuando no se utiliza. El micrófono con reducción de ruido y los dos altavoces integrados de 5 vatios garantizan una comunicación clara.

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.

Tecnología MultiView

Gracias a la pantalla de alta resolución con tecnología MultiView de Philips, ahora podrás disfrutar de un mundo de posibilidades de conectividad. MultiView posibilita la conexión y la visualización duales para que puedas trabajar con varios dispositivos, como un PC y un ordenador portátil, de forma simultánea y puedas realizar múltiples tareas.

Modo LowBlue y sin parpadeo



Nuestro modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo se han desarrollado para reducir el cansancio y la tensión ocular que suele ocasionar pasar muchas horas delante de un monitor.

Botón EasySelect para alternar los menús



El botón EasySelect para alternar los menús, discretamente ubicado, permite realizar ajustes rápidos y sencillos en la configuración del monitor en el menú de visualización en pantalla.



Wide Viewing Angle



WQHD



Ultra Wide-Color



USB-C



Noise cancellation



Built-in Speaker



MultiView



Flicker-free



LowBlue Mode

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: VA LCD
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 34 pulg./86,36 cm
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- Área de visualización efectiva: 797,22 (Al.) x 333,72 (An.) con una curvatura 1500R*
- Relación de aspecto: 21:9
- Resolución máxima: 3440 x 1440 a 100 Hz*
- Densidad de píxeles: 109,68 ppp
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*
- MPRT: 1 ms
- Brillo: 300 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Punto de píxel: 0,23175 x 0,23175 mm
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Sin parpadeo
- Mejora de la imagen: Juego de SmartImage
- Gama de colores (típico): NTSC 99,25 %*, sRGB 123,24 %*
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneado: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- Modo LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- Sincronización adaptable

Conectividad

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

Suministro de energía

- Versión: USB PD versión 3.0
- 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)

Cómodas funciones

- Altavoces integrados: 2 x 5 W
- Webcam integrada: Webcam de 5 MP con Windows Hello
- Eliminación del ruido
- MultiView: Modo PiP/PbP, 2 dispositivos
- 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)
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7

Soporte

- Ajuste de altura: 130 mm
- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- En modo: 57,0 W (típ.)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- Clase de etiqueta energética: G
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: Interna, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 808 x 557 x 281 mm
- Producto sin soporte (mm): 808 x 381 x 111 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 980 x 519 x 226 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 9,29 kg
- Producto sin soporte (kg): 7,16 kg
- Producto con embalaje (kg): 12,43 kg

Condiciones de funcionamiento

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

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, FCC Clase B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Carcasa

- Color: Negro
- Acabado: Con textura

Contenido de la caja

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

* Radio del arco de la curvatura de la pantalla en mm

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

* 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.

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



Fecha de emisión
2022-04-25

Versión: 1.1.1

12 NC: 8670 001 80255
EAN: 87 12581 78346 4

© 2022 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