

Philips Monitor
Monitor LCD con USB-C

C Line

68,47 cm (27")
2560 x 1440 (QHD)

276C8



Sencillez que destaca

El monitor galardonado con el premio Red Dot Design ofrece imágenes QHD destacadas y nítidas en una pantalla ultrafina sin bisel. Se complementa con todos los puertos y conectividad USB-C mediante un cable en una elegante base geométrica para que disfrutes de una configuración pulcra.

Diseño excepcional

- Ultrafina y elegante
- Sin bisel para ofrecer una imagen completa y un aspecto moderno

Conexión USB-C de un solo cable

- Conecta tu ordenador portátil con un cable USB-C
- Enciende y carga un ordenador portátil compatible desde el monitor
- Transferencia de datos de alta velocidad USB 3.2
- Disfruta de imágenes Crystal Clear QHD 2560 x 1440

Excepcional calidad de imagen

- Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color
- Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista
- Experiencias de juego cómodas y agradables con tecnología AMD FreeSync™
- Alto rango dinámico (HDR) para imágenes más vivas y coloridas

PHILIPS

Destacados

Sin bisel



La eliminación del marco en nuestro diseño sin bisel ofrece una imagen expansiva con un aspecto moderno, y una experiencia casi perfecta para configuraciones de varios monitores.

Ultrafina y elegante



Nuestra nueva pantalla es increíblemente fina. El perfil ultrafino ofrece un aspecto minimalista que se adapta a la perfección a viviendas y escritorios.

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.

Enciende y carga el ordenador portátil

Este monitor dispone de un conector USB-C integrado que cumple el estándar de suministro de energía USB. Con una gestión de energía inteligente y flexible, ahora puedes encender o cargar tu ordenador portátil compatible* directamente desde el monitor con un solo cable USB-C.

Imágenes Crystal Clear QHD

Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes Crystal Clear con Quad HD de 2560 x 1440 o 2560 x 1080 píxeles. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y con fuentes con un elevado ancho de banda como USB-C, DisplayPort, HDMI y DVI de enlace dual, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. Tanto si eres un profesional exigente que requiere información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, utilizas aplicaciones con gráficos en 3D o un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te proporcionan imágenes nítidas Crystal Clear.

Transferencia de datos de alta velocidad

Transferencia de datos de alta velocidad USB 3.2

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 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.

Alto rango dinámico (HDR)



El alto rango dinámico ofrece una experiencia visual drásticamente distinta. Con un brillo extraordinario, un contraste incomparable y un color cautivador, las imágenes cobran vida con mucho más brillo, conservando unos tonos oscuros más profundos y llenos de matices. La paleta que representa es más completa, con colores nuevos y ricos nunca vistos antes en un monitor, que harán que la experiencia visual atrape tus sentidos e te inspire emociones.

Juegos fluidos



Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotografías incompletas. 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.



Zero Bezel



Ultra Wide Color



HDR



AMD FreeSync



IPS Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



Quad HD



HDMI



UltraSlim

Especificaciones

Conectividad

- Entrada de señal: 1 HDMI 1.4 x 1 HDMI 2.0 x 1 USB-C 3.2 Gen1 (suministro de energía de hasta 65 W)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Salida de audio

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 27 pulgadas / 68,47 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,233 x 0,233 mm
- Brillo: 350 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (típico): NTSC 114 %*, sRGB 131 %*
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*
- Ángulo de visualización: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: SmartImage
- Resolución máxima: 2560 x 1440 a 75 Hz*
- Área de visualización efectiva: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 114 kHz (H)/48 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 109 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- EasyRead
- Tecnología AMD FreeSync™
- HDR: HDR 10 (HDMI 2.0)

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7
- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú, Brillo, Entrada, 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
- Software de control: SmartControl
- MultiView: Modo PiP/PbP

SopORTE

- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 21,58 W (típ.) (prueba EnergyStar)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: F

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 611 x 455 x 185 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 680 x 525 x 225 mm
- Producto sin soporte (mm): 611 x 362 x 20 mm

Peso

- Producto con embalaje (kg): 6,81 kg
- Producto con soporte (kg): 4,26 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,18 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: EnergyStar 7.0, RoHS, Certificado TCO, WEEE
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: Marca CE, FCC Clase B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307

Carcasa

- Color: Negro
- Finalizar: Con textura

Contenido de la caja

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



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 7.0.2

EAN: 87 12581 75916 2

© 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

* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas pertenecen a sus respectivos propietarios.
* 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.
* 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.