

Philips Moda  
Monitor LCD con base  
USB-C

**C Line**  
68,47 cm (27")  
3840 x 2160 (4K UHD)

**279C9**



## Diseño conciso y completo en cada detalle

El galardonado monitor de Philips ofrece imágenes nítidas y realistas en 4K, con la certificación DisplayHDR 400. Incluye todos los puertos, USB-C de un cable y diseño de gestión de cables sencillo para una configuración limpia, además de la base SmartErgo para realizar ajustes ergonómicos.

### Diseño excepcional

- Sin bisel para ofrecer una imagen completa y un aspecto moderno
- Gestión de cables que reduce los líos de cables para disfrutar de un espacio de trabajo ordenado

### Conexión USB-C de un solo cable

- Conecta el portátil con un cable USB-C
- Enciende y carga un ordenador portátil compatible desde el monitor

### Excepcional calidad de imagen

- Resolución UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) para disfrutar de precisión
- Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color
- Experiencias de juego cómodas y agradables con tecnología AMD FreeSync™
- DisplayHDR 400 para imágenes más vivas y coloridas

### Diseñado para lograr mayor productividad y comodidad

- SmartErgoBase permite realizar ajustes ergonómicos fáciles de utilizar
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista

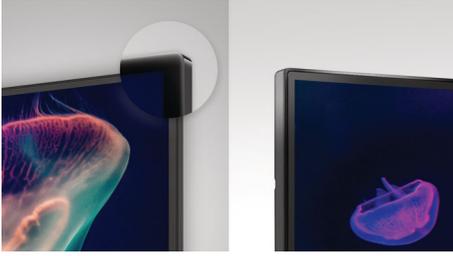


reddot winner 2020

# 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.

## Gestión de cables



La gestión de cables es un diseño sencillo que organiza los cables necesarios para el funcionamiento del dispositivo de visualización, manteniendo el espacio de trabajo ordenado.

## 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

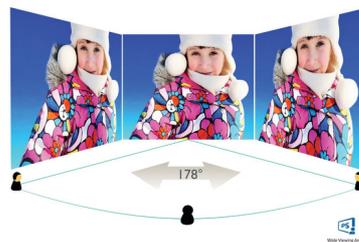
Este monitor dispone de un conector USB-C integrado que cumple el estándar de suministro de energía USB. Con una gestión de energía inteligente y flexible, ahora puedes encender y/o cargar tu portátil compatible\* directamente desde el monitor con un solo cable USB-C.

## Resolución UltraClear 4K UHD



Estas pantallas de Philips utilizan paneles de alto rendimiento para ofrecer imágenes con resolución UltraClear 4K UHD (3840 x 2160). Si eres un profesional exigente que requiere imágenes extremadamente detalladas para soluciones CAD, con aplicaciones de gráficos 3D o eres un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips conseguirán que tus imágenes y gráficos cobren vida.

## Tecnología IPS



La pantalla IPS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace

posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que las hace perfectas no solo para fotos, películas y exploración web, sino también para aplicaciones profesionales que exijan precisión de colores y brillo consistente en todo momento.

## 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.

## Diseño iF



PREMIO AL DISEÑO iF es un sello de calidad de diseño excepcional, además de un símbolo en que los consumidores

pueden confiar.

Monitor 4K sin marco 279C9 de Philips con un exclusivo sistema de ajuste de inclinación, ángulo y giro que proporciona la máxima flexibilidad al usuario.



USB-C



Zero Bezel



4-sided Frameless



4K Ultra HD



IPS Wide Viewing Angle



AMD FreeSync



VESA Certified DisplayHDR 400



SmartErgo Base



LowBlue Mode

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 27 pulgadas / 68,47 cm
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- Área de visualización efectiva: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución máxima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Densidad de píxeles: 163 ppp
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms (gris a gris)\*
- Brillo: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típica): 1300:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Punto de píxel: 0,1554 x 0,1554 mm
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: Juego de SmartImage
- Gama de colores (típico): NTSC 90,7 %\*, sRGB 109 %\*
- HDR: Con la certificación DisplayHDR 400
- Colores de pantalla: Compatibilidad con 1070 millones de colores
- Frecuencia de escaneo: 30 - 140 kHz (H)/HDMI: 40 - 60 Hz (V); DP: 23 - 75 Hz (V)
- Sin parpadeo
- Modo LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- Tecnología AMD FreeSync™

## Conectividad

- Entrada de señal: 1 DisplayPort 1.4, 2 HDMI 2.0
- USB: 1 USB-C, 4 USB 3.2 (bajada con 2 cargas rápidas B.C 1.2; suministro de energía de hasta 65 W)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada
- Audio (entrada/salida): Salida de auriculares

## USB

- USB-C: Conector de enchufe reversible
- Gran velocidad: Transferencia de datos y vídeo
- DP: DisplayPort con modo Alt integrado
- Suministro de energía: USB PD versión 3.0
- Suministro de energía USB-C máx.: 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

- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú, Entrada, Juego de SmartImage, Brillo
- Software de control: SmartControl
- 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
- Articulación: 90 grados
- Pedestal: +/- 175 grado
- Inclinación: -5/20 grado

## Potencia

- En modo: 25,72 W (típ.) (prueba EnergyStar)
- Modo de espera: 0,5 W
- Modo desactivado: 0,3 W
- Clase de etiqueta energética: F
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz

## Dimensiones

- Producto con soporte (altura máxima): 612 x 527 x 218 mm
- Producto sin soporte (mm): 612 x 353 x 39 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 680 x 545 x 150 mm

## Peso

- Producto con soporte (kg): 5,85 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,25 kg
- Producto con embalaje (kg): 8,41 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 horas (retroiluminación excluida) hora(s)

## Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: EnergyStar 8.0, Certificado TCO, RoHS
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

## Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: CB, FCC Clase B, ICES-003, Marca CE, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, RoHS de UEE, UCRANIANO, CCC, CECP, CEL

## Carcasa

- Color: Negro
- Acabado: Con textura

## Contenido de la caja

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



Fecha de emisión  
2022-04-21

Versión: 5.0.1

12 NC: 8670 001 66311  
EAN: 87 12581 76575 0

© 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](http://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.