

Philips Brilliance
Monitor LCD UltraWide
curvo con USB-C

P Line

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

Brilliance

346P1CRH



Domina cada tarea con una vista panorámica nítida

La pantalla WQHD curva Philips Brilliance con DisplayHDR 400 proporciona imágenes nítidas y extraordinarias. La conexión USB-C y una webcam emergente segura con Windows Hello aumentan tu productividad.

Rendimiento brillante

- Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles QHD
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea
- Experiencias de acción cómodas y fluidas con la tecnología de sincronización adaptable

Conectividad óptima

- Estación base USB-C integrada
- Conmutador integrado de KVM para cambiar fácilmente entre fuentes

Diseñado para adaptarse a tu forma de trabajar

- Inicia sesión de forma segura con la webcam emergente de Windows Hello™
- DisplayHDR 400 para imágenes más vivas y coloridas
- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista

Diseñado para la sostenibilidad

- PowerSensor ahorra hasta un 70 % de costes energéticos

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 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.

Tecnología de sincronización adaptable



Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotogramas incompletos. Consigue un rendimiento fluido y sin complicaciones en prácticamente todos los fotogramas gracias a la tecnología de sincronización adaptable, la actualización rápida y fluida, y el tiempo de respuesta ultrarrápido.

Estación base USB-C integrada



Esta pantalla de Philips dispone de una estación base USB tipo C con suministro de energía. Su conector USB-C compacto y reversible ofrece una sencilla base con un solo cable. Simplifica la conexión de todos los periféricos, como el teclado, el ratón y el cable Ethernet RJ-45, con la estación base del monitor. Conecta fácilmente el ordenador portátil y este monitor con un solo cable USB-C para ver vídeos de alta resolución y transferir datos a una velocidad increíble mientras enciendes y cargas el portátil al mismo tiempo.

Multicliente integrado de KVM



Con el conmutador multicliente integrado de KVM, podrás controlar dos ordenadores distintos con una única configuración de monitor, teclado y ratón. Además, podrás cambiar rápidamente entre las fuentes con solo pulsar un práctico botón. Resulta útil para configuraciones que requieren la potencia de dos ordenadores o que comparten un monitor de gran tamaño para mostrar dos equipos diferentes.

Webcam de emergente de Windows Hello™



La innovadora webcam segura de Philips se activa cuando la necesitas y vuelve a desactivarse cuando no está en uso. Además, la webcam también está equipada con sensores avanzados para el reconocimiento facial de Windows Hello™, lo que permite que inicies sesión en tus dispositivos Windows con total comodidad y en menos de dos segundos, tres veces más rápido que con una contraseña.



USB-C Docking



Curved UltraWide



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



MultiClient Integrated KVM



Windows Hello



DisplayHDR 400



PowerSensor

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: VA LCD
- Sincronización adaptable
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 34 pulg./86,36 cm
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflejante, 2 h, empañamiento del 25 %
- Área de visualización efectiva: 797,2 (H) x 333,7 (V) con una curvatura 1500R*
- Relación de aspecto: 21:9
- Resolución máxima: 3440 x 1440 a 100 Hz*
- Densidad de píxeles: 110 ppp
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*
- Brillo: 500 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Punto de píxel: 0,23175 x 0,23175 mm
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: SmartImage
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (mín.): Cobertura BT. 709: 96 %*; Cobertura DCI-P3: 90 %*
- Gama de colores (típico): NTSC 98 %*, sRGB 120 %*, Adobe RGB 88 %*
- HDR: DisplayHDR 400 con certificado (DP/HDMI)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Modo LowBlue
- EasyRead
- KVM

Conectividad

- Entrada de señal: 1 DisplayPort 1.4, 1 HDMI 2.0, 1 USB-C 3.2 Gen 2 (subida, suministro de energía de hasta 90 W)
- Salida de señal: Salida DisplayPort (DP, USB-C)*
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)
- USB: 1 USB-C, 1 USB-B (subida), 4 USB 3.2 (bajada, 1 con carga rápida B.C 1.2)
- Audio (entrada/salida): Salida de auriculares
- RJ45: LAN Ethernet hasta 1 G*, Wake on LAN
- Entrada sincronizada: Sincronización separada

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 90 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/4,5 A)

Cómodas funciones

- Altavoces integrados: 2 x 5 W
- Webcam integrada: Cámara FHD de 2,0 megapíxeles con micrófono e indicador LED (para Windows Hello)
- MultiView: Modo PIP/PBP*, 2 dispositivos
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Entrada, Usuario, Menú, Conexión/desconexión

- Software de control: SmartControl
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Francés, Finés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Portugués, Polaco, 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: 180 mm
- Pedestal: -180/180 grado
- Inclinación: -5 ~ 25 grado

Potencia

- Modo ECO: 33 W (típ.)
- En modo: 34,1 W (típ.) (prueba EnergyStar)
- Modo de espera: < 0,5 W (típ.)
- Modo desactivado: Cero vatios mediante interruptor
- Clase de etiqueta energética: G
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensiones

- Producto con soporte (altura máxima): 807 x 601 x 250 mm
- Producto sin soporte (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 930 x 525 x 282 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 11,65 kg
- Producto sin soporte (kg): 7,95 kg
- Producto con embalaje (kg): 15,86 kg

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C °C
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- MTBF (demostrado): 70 000 horas (retroiluminación excluida)

Desarrollo sostenible

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 35%
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: CB, EPA, eTTLus, FCC Clase B, Marca CE, TUV/GS, TUV Ergo,

SEMKO, CU-EAC, UCRANIANO, CCC, CEL, RCM

Carcasa

- Pie: Negra
- Cubierta posterior: Negra
- Bisel frontal: Negra
- Acabado: Textura

Contenido de la caja

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



Fecha de emisión
2021-03-14

Versión: 6.0.1

12 NC: 8670 001 62662
EAN: 87 12581 76219 3

© 2021 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

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

* La resolución máxima es compatible con las entradas HDMI, DP y USB-C.

* Al realizar la conexión a USB-C, si tu PC no es compatible con HBR3, cambia el ajuste hub USB a USB 2.0 y de la resolución será compatibles con 3440 x 1440 a 100 Hz.

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

* Cobertura BT. 709/DCI-P3 según CIE1976

* Área NTSC según CIE1976

* Área sRGB según CIE1931

* Cobertura de Adobe RGB según CIE1976

* Si la conexión Ethernet es lenta, entra en el menú OSD y selecciona USB 3.0 o una versión superior que admita una velocidad LAN de 1 G.

* DisplayPort versión 1.4 para HDR

* Para la transmisión de vídeo 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.

* Número máximo de pantallas externas que se pueden admitir: 1 mediante USB-C, 2 mediante DP

* La resolución máxima del monitor externo dependerá del ancho de banda límite.

* Cuando el monitor conectado con USB-C y el PC son compatibles con HBR3, puede activar la función MST con la resolución máxima de 3440 x 1440 a 60 Hz en el monitor principal y con 1920 x 1080 a 60 Hz en el monitor secundario. Si no es así, cambia la configuración de USB del monitor principal a USB 2.0 mediante el ajuste OSD para activar la función MST.

* Mientras se usa MST en DP, tanto el monitor principal como el secundario tienen que ajustarse en el modo de extensión de salida DP a través del ajuste de OSD del monitor y la resolución máxima tanto del monitor principal como del secundario solo se puede 3440 x 1440 a 60 Hz.

* EPEAT es válido solamente si Philips registra el producto. Visita <https://www.epeat.net/> para conocer el estado del registro en tu país.

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