

Philips  
Pantalla LCD Curved  
UltraWide

### B Line

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

345B1C



## Ver más, hacer más.

La pantalla UltraWide curva de 86,36 cm (34") B Line de Philips te ofrece una vista envolvente de tu trabajo. La pantalla WQHD de gran nitidez y el diseño de soporte ergonómico crean las condiciones de trabajo óptimas. Incluye funciones de comodidad para la vista con certificado TUV para reducir la fatiga ocular.

#### Mejor visualización, mejor productividad

- Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles QHD
- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea
- Experiencias de acción cómodas y fluidas con la tecnología de sincronización adaptable

#### Diseñado para adaptarse a tu forma de trabajar

- Conexión DisplayPort para una experiencia visual excelente
- HDMI garantiza la conectividad digital universal
- Transferencia de datos de alta velocidad USB 3.2
- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista
- Modo EasyRead para una experiencia equiparable a la lectura en papel
- Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto

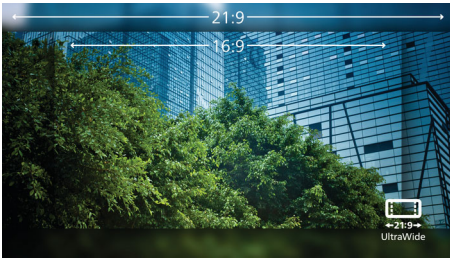
#### Diseñado para la sostenibilidad

- 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.

## Compatible con HDMI



Un dispositivo compatible con HDMI tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). Un cable HDMI permite transmitir audio y vídeo digitales de alta calidad a través de un solo cable desde un ordenador o desde fuentes AV (incluidos sintonizadores, reproductores de DVD, receptores de A/V y cámaras de vídeo).

## Tecnología sin parpadeo



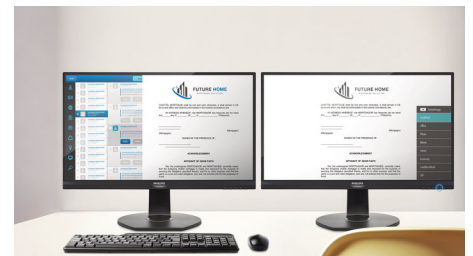
Debido a la manera en que se controla el brillo en las pantallas con retroiluminación LED, algunos usuarios pueden experimentar un parpadeo en la pantalla que causa fatiga visual. La tecnología sin parpadeo de Philips aplica una nueva solución para regular el brillo y reducir el parpadeo con el fin de ofrecer una visualización más cómoda.

## Modo LowBlue



Los estudios han demostrado que, igual que los rayos ultravioleta pueden provocar daños oculares, los rayos de luz azul de onda corta de las pantallas LED pueden provocar daños oculares y, con el tiempo, afectar la visión. Desarrollado para mejorar el bienestar, el ajuste del modo LowBlue de Philips utiliza una tecnología de software inteligente para reducir la dañina luz azul de onda corta.

## Modo EasyRead



Modo EasyRead para una experiencia equiparable a la lectura en papel



# 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: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 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
- Sin parpadeo
- Mejora de la imagen: SmartImage
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (típico): NTSC 100 %\*, sRGB 119%\*, Adobe RGB 90%\*
- Frecuencia de escaneado: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- Modo LowBlue
- EasyRead

## Conectividad

- Entrada de señal: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)
- USB: USB-B x 1 (subida), USB 3.2 x 4 (bajada, 1 con carga rápida BC 1.2)
- Audio (entrada/salida): Salida de auriculares
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde

## Cómodas funciones

- Altavoces integrados: 2 x 5 W
- 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: -5/30 grado

## Potencia

- Modo ECO: 34 W (típ.)
- En modo: 28,36 W (típ.) (prueba EnergyStar)
- Modo de espera: 0,3 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): 11,32 kg
- Producto sin soporte (kg): 7,62 kg
- Producto con embalaje (kg): 15,05 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)

## Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: PowerSensor, LightSensor, 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, EPA, cETLus, FCC Clase B, ICES-003, Marca CE, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UCRANIANO

## Carcasa

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

## Contenido de la caja:

- Monitor con soporte
- Cables: Cable HDMI, cable DP, cable de alimentación
- Documentación del usuario



Fecha de emisión  
2022-06-09

Versión: 5.0.1

12 NC: 8670 001 60978  
EAN: 87 12581 76077 9

© 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)

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

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

\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

\* Área NTSC según CIE1976

\* Área sRGB según CIE1931

\* Cobertura de Adobe RGB según CIE1976

\* No es compatible con HDMI 1 a HDMI 2 para PIP/PBP al mismo tiempo

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