

PHILIPS

Monitor UltraWide
LCD

E Line

86,36 cm (34")

3440 x 1440 (WQHD)

346E2CUAE



Simplifica tus conexiones con USB-C

La pantalla UltraWide curvada Philips E line ofrece una amplia visualización panorámica. La pantalla WQHD con soporte ergonómico proporciona unas condiciones de visualización óptimas. Las conexiones USB-C todo en uno y MultiView cumplen con todos los requisitos de productividad.

Cuenta con un diseño concebido para ti

- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista
- Inclinación y altura ajustables para una posición de visualización perfecta
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea
- 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 tu ordenador portátil con un cable USB-C

Excelente para juegos

- Respuesta rápida (MPRT) de 1 ms para una imagen nítida y juegos fluidos
- AMD FreeSync™ Premium; sin fallos, sin inestabilidad, juego fluido

Excepcional calidad de imagen

- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles QHD

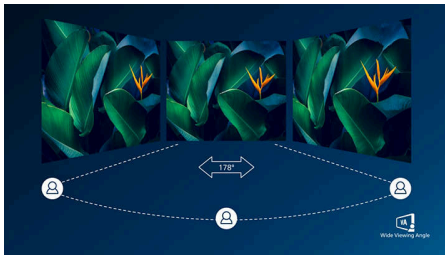
Destacados

Conexión USB-C



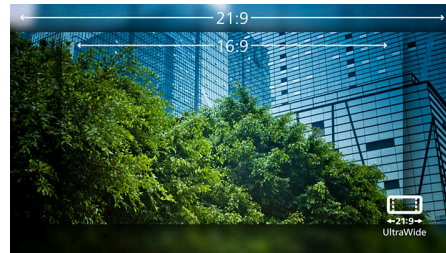
Esta pantalla de Philips dispone de un conector USB tipo C con suministro de energía. Con una gestión de energía inteligente y flexible, ahora puedes cargar tu dispositivo compatible directamente. Su conector USB-C compacto y reversible ofrece una sencilla conexión con un solo cable. Puedes ver vídeos de resolución y transferir datos a una velocidad increíble, mientras enciendes y cargas el dispositivo compatible al mismo tiempo.

Pantalla VA



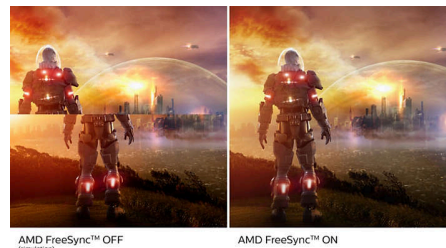
La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático superelevados para disfrutar de imágenes extravividas y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

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.

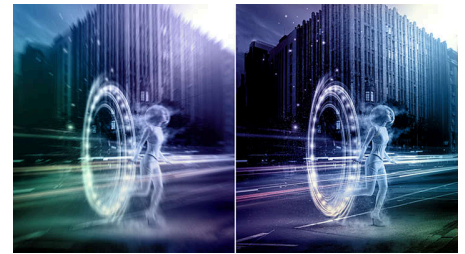
AMD FreeSync™ Premium



Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotogramas incompletos. AMD FreeSync™ Premium ofrece a los jugadores más exigentes una experiencia de juego fluida, sin fallos y al máximo rendimiento. No hay que renunciar a nada, juega con

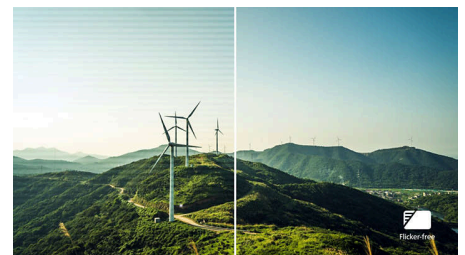
confianza gracias a una alta frecuencia de actualización, una baja compensación de fotogramas y una baja latencia.

Respuesta rápida MPRT de 1 ms



El tiempo de respuesta de la imagen en movimiento (MPRT) es la forma más intuitiva de describir el tiempo de respuesta, que hace referencia directa a la duración entre la visualización de ruido de borrosidad a la de imágenes limpias y nítidas. El monitor de Philips con MPRT de 1 ms elimina de forma eficaz el movimiento de imagen y el movimiento borroso, ofreciendo un aspecto visual más nítido y preciso para mejorar la experiencia de juego. Es la mejor elección para disfrutar de emocionantes juegos en los que prima la velocidad.

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.



Destacados

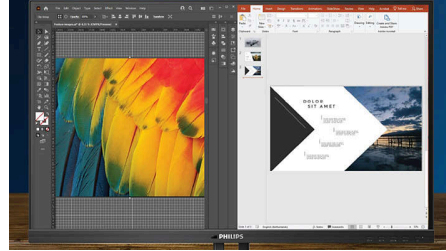
Modo LowBlue



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.

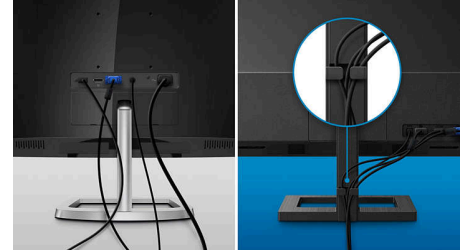
Tecnología MultiView



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.

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.



USB-C

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño de panel: 34 pulg./86,36 cm
Relación de aspecto: 21:9
Tipo de panel LCD: VA LCD
Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
Punto de píxel: 0,23175 x 0,23175 mm
Brillo: 300 cd/m²
Colores de pantalla: 1070 millones (8 bits + FRC)
Gama de colores (típico): NTSC 99,5 %*, sRGB 121,3 %*
Relación de contraste (típica): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*
Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), A C/D > 10
Mejora de la imagen: SmartImage
Resolución máxima: 3440 x 1440 a 100 Hz*
Área de visualización efectiva: 797,22 x 333,72 mm (Al. x An.) con una curvatura de 1500R*
Frecuencia de escaneado: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
sRGB
Sin parpadeo
Densidad de píxeles: 110 ppp
Modo LowBlue
Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
MPRT: 1 ms
EasyRead
Tecnología AMD FreeSync™: Premium

Conectividad

Entrada de señal: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1
Entrada sincronizada: Sincronización separada
Audio (entrada/salida): Salida de audio
USB:: 1 USB-C, 4 USB 3.2 (bajada, 1 con carga rápida B.C 1.2)

USB

Suministro de energía: USB PD versión 3.0
Gran velocidad: Transferencia de datos y vídeo
DP: DisplayPort con modo Alt integrado
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)

Comodidad

Altavoces integrados: 2 x 5 W
Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7

Comodidad para el usuario:

Conexión/desconexión, Menú, Volumen, Entrada, SmartImage
Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finlandés, 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)
MultiView: Modo PiP/PbP, 2 dispositivos

Soporte

Ajuste de altura: 100 mm
Inclinación: -5/20 grado

Potencia

Alimentación: Interna, 100-240 V CA, 50-60 Hz
Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
En modo: 49,7 W (típ.)
Modo de espera: 0,5 W (típ.)
Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
Clase de etiqueta energética: F

Dimensiones

Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 980 x 500 x 224 mm
Producto sin soporte (mm): 807 x 367 x 110 mm
Producto con soporte (altura máxima): 807 x 495 x 257 mm

Peso

Producto con embalaje (kg): 13,06 kg
Producto con soporte (kg): 10,05 kg
Producto sin soporte (kg): 7,83 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: RoHS, EPEAT*, Energy Star, Certificado TCO

Material de embalaje reciclable: 100 %
Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, RoHS de UEE, Marca CE, FCC Clase B, ICES-003, UCRANIANO, CEC, EAC, MEPS, PSB, UKCA, EMF

Carcasa

Color: Negro
Acabado: Con textura

Contenido de la caja

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

- * 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 desenfoco, 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
- * 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.
- * Para la transmisión de vídeo a través de USB-C, el ordenador portátil/dispositivo debe ser compatible con el modo USB-C DP Alt.
- * 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.
- * Los productos y accesorios enumerados en este folleto pueden variar según el país y la región.

