Philips Monitor
Pantalla LCD Full HD

Serie 1000
27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

27E1N1300A

Mejora tu productividad con conectividad USB-C

Este monitor está diseñado para mantenerte conectado. Con funciones como USB-C 3.2 con suministro de energía, los usuarios pueden cargar su dispositivo vinculado y trabajar sin problemas, todo con un solo cable. Además, al tener un solo cable, permite disfrutar de un espacio de trabajo ordenado.

Cuenta con un diseño concebido para ti
- Botón EasySelect para alternar los menús y acceder rápidamente a los menús en pantalla
- Modo EasyRead para una experiencia equiparable a la lectura en papel
- Gestión de cables que reduce los líos de cables para disfrutar de un espacio de trabajo ordenado
- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual

Fácil de usar
- Conecta tu ordenador portátil con un cable USB-C
- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia
- Soporte VESA que aporta comodidad
- HDMI garantiza la conectividad digital universal

Excepcional calidad de imagen
- Frecuencias de actualización de 100Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color

PHILIPS

Pantalla LCD Full HD
Serie 1000 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

27E1N1300A/01

Destacados

Actualización rápida de 100 Hz

Esta pantalla de Philips actualiza la imagen de la pantalla hasta 100 veces por segundo, lo que hace que este monitor sea mucho más rápido que una pantalla estándar. Con una velocidad de fotogramas de 100 Hz, los jugadores pueden encontrar en la pantalla las imágenes más importantes que muestran el movimiento del enemigo con un movimiento ultrafluido para que sean fácilmente localizables.

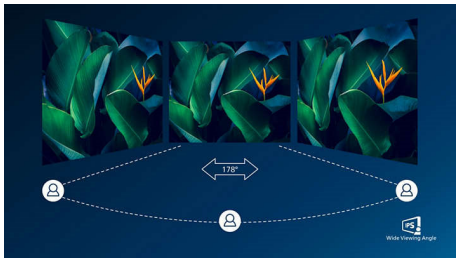
Respuesta rápida MPRT de 1 ms

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 para juegos 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.

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.

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.

Pantalla de 16:9 con Full HD

La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas para una imagen que parece cobrar vida.

Modo LowBlue y sin parpadeo

Nuestro modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo se han desarrollado para reducir el cansancio y la tensión ocular que suele ocasionar pasar muchas horas delante de un monitor.

Altavoces estéreo incorporados

Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño.

100Hz
Fast Response 1ms MPRT
USB-C
Wide Viewing Angle
Full HD 1080p
LowBlue Mode
Built-in Speaker
EasyRead
EasySelect

Pantalla LCD Full HD
Serie 1000 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

27E1N1300A/01

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Tamaño de panel: 27 pulgadas/68,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Punto de píxel: 0,3114 x 0,3114 mm
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típica): 1300:1
- 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: Juego de SmartImage
- Resolución máxima: 1920 x 1080 a 100 Hz*
- Área de visualización efectiva: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Frecuencia de escaneado: 30 KHz - 115 KHz (H) / 48 Hz - 100 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 81,59 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Sincronización adaptable

Conectividad
- Entrada de señal: HDMI 1.4 x 1, USB-C x 1 (modo DisplayPort Alt, datos y suministro de energía)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada
- Audio (entrada/salida): Salida de audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/USB-C)
- Concentrador USB: USB 3.2 Gen 1, 2 USB-A de bajada (1 con carga rápida BC 1.2)

Suministro de energía
- Suministro de energía máximo: USB-C: 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)
- Versión: USB PD versión 3.0

Comodidad
- Altavoces integrados: 2 x 2 W
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- Comodidad para el usuario: Encendido/apagado, Menú, Volumen, Entrada, Juego de 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)

Soporte
- Inclinación: -5/20 grado

Potencia
- Alimentación: Interno, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 18,8 W (típ.)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: E

Dimensiones
- Producto con soporte (mm): 617 x 457 x 211 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 690 x 455 x 141 mm
- Producto sin soporte (mm): 617 x 357x 46 mm

Peso
- Producto con embalaje (kg): 7,18 kg
- Producto con soporte (kg): 4,49 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,07 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
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Cumplimiento de normativas y estándares
- Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, FCC, PSB, PSE, VCCI, EnergyStar 8.0

Carcasa
- Color: Negro
- Acabado: Con textura

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

* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas pertenecen a sus respectivos propietarios.
* La resolución máxima es compatible solo con la entrada HDMI.
* 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 desenfoque, 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.
* 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.
* Los productos y accesorios enumerados en este folleto pueden variar según el país y la región.
* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.

Fecha de emisión
2024-11-29

Versión: 7.7.1

EAN: 87 12581 80354 4

© 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