

## Monitor Philips 27E2N1500L 27"/ QHD/ Negro

Ref.: PHIL-M 27E2N1500L P/N: 27E2N1500L/00



### Detalle del producto

Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color

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. Imágenes CrystalClear con Quad HD de 2560 x 1440 píxeles

Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes Crystal Clear con Quad HD de 2560 x 1440 o 2560 x 1080 píxeles. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y con fuentes con un elevado ancho de banda, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. Tanto si eres un profesional exigente que requiere información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, utilizas aplicaciones con gráficos en 3D o un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te proporcionan imágenes nítidas Crystal Clear. SmartContrast para un nivel profundo de negros

SmartContrast es la tecnología de Philips que analiza los contenidos que visualizas, ajustando automáticamente los colores y controlando la intensidad de la retroiluminación para mejorar dinámicamente el contraste y obtener así las mejores imágenes y vídeos digitales, así como un contraste óptimo para disfrutar más mientras juegas. Al seleccionar el modo de ahorro, se ajustan el contraste y la retroiluminación para una visualización perfecta de las aplicaciones cotidianas de oficina y un menor consumo de energía. Alto rango dinámico (HDR) para imágenes más vivas y coloridas

El alto rango dinámico ofrece una experiencia visual drásticamente distinta. Con un brillo extraordinario, un contraste incomparable y un color cautivador, las imágenes cobran vida con mucho más brillo, conservando unos tonos oscuros más profundos y llenos de matices. La paleta que representa es más completa, con colores nuevos y ricos nunca vistos antes en un monitor, que harán que la experiencia visual atrape tus sentidos e te inspire emociones. Experiencias de acción cómodas y fluidas con la 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. Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual

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. HDMI garantiza la conectividad digital universal

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). Monitor Philips 27E2N1500L/00

Monitor Quad HD de 27' (68,6 cm) de la serie 1000 con tecnología LED IPS para una gran precisión de imagen y color. Ofrece resolución 2560 x 1440, SmartContrast, HDR10, frecuencia de actualización de 75 Hz y funciones LowBlue y sin parpadeo para reducir la fatiga visual. Incluye soporte VESA 100 x 100 mm y conexiones HDMI y DisplayPort. Motivos para comprarlo Tecnología IPS con ángulos de visión amplios de 178°. Resolución CrystalClear Quad HD (2560 x 1440) para imágenes nítidas. SmartContrast y HDR10 para colores más vivos y negros profundos. LowBlue Mode y Flicker Free para reducir la fatiga ocular. Conectividad HDMI y DisplayPort con compatibilidad HDCP 1.4. Especificaciones

## **Pantalla**

Tamaño: 27 pulgadas (68,6 cm)

Resolución: 2560 x 1440

Frecuencia de actualización: Hasta 75 Hz

Relación de aspecto: 16:9

Tipo de panel: IPS

Retroiluminación: WLED

Brillo: 300 cd/m<sup>2</sup>

Contraste: 1000:1

Contraste dinámico: Mega Infinity DCR

Tiempo de respuesta: 4 ms (GtG)

Ángulo de visión: 178° / 178°

Densidad de píxeles: 108,79 ppp

Tamaño de píxel: 0,2331 x 0,2331 mm

Área de visualización: 596,736 x 333,664 mm

Frecuencia de escaneo: 30&#8211;114 kHz (horizontal), 48&#8211;75 Hz (vertical)

HDR: HDR10

Sincronización: Adaptive Sync

Tecnologías: Flicker-Free, Low Blue Mode, EasyRead

Superficie: Antirreflejos, dureza 3H, empañamiento 25%

## **Conectividad**

Puertos:

1 x DisplayPort 1.4

1 x HDMI 1.4

## **Compatibilidad**

Sistemas compatibles: Windows 10/11, Mac OS

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, sRGB

## **Diseño y ergonomía**

Inclinación: -5° / +20°

Montaje VESA: 100 x 100 mm

Otras funciones: Bloqueo Kensington

## **Energía**

Alimentación: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Consumo en funcionamiento: 20,32 W

Consumo en espera: 0,5 W

Consumo apagado: 0,3 W

Clase energética: C

## **Dimensiones y peso**

Dimensiones con soporte: 614 x 457 x 200 mm

Dimensiones sin soporte: 614 x 363 x 35 mm

Dimensiones del embalaje: 690 x 420 x 126 mm

Peso con soporte: 3,19 kg

Peso sin soporte: 2,82 kg

Peso con embalaje: 5,44 kg

### **Condiciones de funcionamiento**

Temperatura de funcionamiento: 0 a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: -20 a 60 °C

Humedad relativa: 20% &#8211; 80%

Altitud máxima: Hasta 3658 m

Vida útil: 50000 horas

---

*\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*