



Monitor Profesional Philips 27E1N1800A 27"/ 4K/ Multimedia/ Negro

Ref.: PHIL-M 27E1N1800A P/N: 27E1N1800A/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. Resolución UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) para disfrutar de precisión

Estas pantallas de Philips utilizan paneles de alto rendimiento para ofrecer imágenes con resolución UltraClear 4K UHD (3840 x 2160). Si eres un profesional exigente que requiere imágenes extremadamente detalladas para soluciones CAD, con aplicaciones de gráficos 3D o eres un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips conseguirán que tus imágenes y gráficos cobren vida. 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. 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. Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia

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. Conexión DisplayPort para una experiencia visual excelente

DisplayPort es una conexión digital del PC al monitor sin ninguna conversión. Con mayores capacidades que el estándar DVI, es totalmente capaz de soportar hasta 15 metros de cables y una transferencia de datos de 10,8 Gbps. Con este alto rendimiento y sin retraso, consigues las imágenes y las frecuencias de actualización más rápidas; así DisplayPort es la mejor opción no solo para el uso en una oficina o en casa, sino también para los exigentes juegos y películas, la edición de vídeos y mucho más. También tiene en cuenta la compatibilidad mediante el uso de varios adaptadores. 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). Botón

EasySelect para alternar los menús y acceder rápidamente a los menús en pantalla

El botón EasySelect para alternar los menús, discretamente ubicado, permite realizar ajustes rápidos y sencillos en la configuración del monitor en el menú de visualización en pantalla. 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. Philips 27E1N1800A/00

El Philips 27E1N1800A/00 es un monitor 4K UHD de 27 pulgadas con panel IPS que ofrece una imagen nítida, colores precisos y una experiencia visual cómoda, ideal para productividad, diseño y consumo multimedia. **Motivos para comprarlo** Pantalla 4K UHD de 27 pulgadas con alta densidad de píxeles Panel IPS con ángulos de visión de 178° y precisión de color ΔE menor de 2 Compatibilidad con HDR10 y cobertura sRGB Conectividad versátil con HDMI y DisplayPort Tecnologías de confort visual como LowBlue y Flicker Free **Especificaciones**

Pantalla y diseño

Pantalla: 27 pulgadas

Tamaño del panel: 68,6 cm

Resolución: 3840 x 2160

Relación de aspecto: 16:9

Tipo de panel: IPS

Retroiluminación: White LED

Tamaño de píxel: 0,1554 x 0,1554 mm

Brillo: 350 cd/m²

Contraste: 1000:1

Contraste dinámico: Mega Infinity DCR

Colores: 1070 millones (8 bits + FRC)

Ángulo de visión: 178° horizontal / 178° vertical

Tiempo de respuesta: 4 ms gris a gris

Frecuencia de actualización: Hasta 60 Hz

Área de visualización: 597,888 x 336,312 mm

Frecuencia de escaneado: 30 - 140 kHz horizontal / 40 - 60 Hz vertical

sRGB: Sí

Delta E: menor de 2

Densidad de píxeles: 163,18 PPP

Revestimiento: Antirreflejos, dureza 3H, empañamiento 25%

SmartUniformity: 93% a 105%

HDR: Compatible con HDR10

Sincronización adaptable: Sí

Tecnología sin parpadeo: Sí

Modo LowBlue: Sí

Modo EasyRead: Sí

Funciones

Mejora de imagen: SmartImage

Audio

Altavoces: 2 x 2 W

Conectividad

HDMI: 2 x HDMI 2.0

DisplayPort: 1 x DisplayPort 1.4

Salida de audio: Sí

HDCP: 1.4 y 2.2

Comodidad y uso

Compatibilidad: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11, Windows 10

Controles: Encendido, menú, volumen, entrada, SmartImage

Idiomas OSD: Multidioma

Montaje VESA: 100 x 100 mm

Seguridad: Ranura Kensington

Ajuste de inclinación: -5° a 20°

Alimentación

Tipo de alimentación: Interna

Voltaje: 100 - 240 V CA, 50 - 60 Hz

Consumo en uso: 27,24 W

Consumo en espera: 0,5 W

Consumo apagado: 0,3 W

Indicador LED: Blanco en funcionamiento, blanco intermitente en espera

Clase energética: F

Diseño

Color: Negro

Acabado: Con textura

Dimensiones y peso

Dimensiones con soporte: 613 x 465 x 211 mm

Dimensiones sin soporte: 613 x 365 x 54 mm

Dimensiones del embalaje: 690 x 455 x 141 mm

Peso con soporte: 4,35 kg

Peso sin soporte: 3,92 kg

Peso con embalaje: 6,92 kg

Condiciones de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento: 0 a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: -20 a 60 °C

Humedad: 20% a 80%

Altitud de funcionamiento: Hasta 3658 m

Altitud sin funcionamiento: Hasta 12192 m

Vida útil estimada: 50000 horas sin incluir retroiluminación

Contenido de la caja

Cable HDMI: Sí

Cable de alimentación: Sí

Monitor con soporte: Sí

Documentación: Sí

*** 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.*