



Rf. PHIL-M 27E1N1600AE/00

Monitor Profesional Philips 27E1N1600AE 27"/ QHD/ Multimedia/ Regulable en altura/ Negro

Monitor Quad HDEste 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

Mejora tu productividad con conectividad USB-C

Serie 100027' (68,6 cm)2560 x 1440 (QHD)Frecuencias de actualización de 100Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas

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. 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 como USB-C, DisplayPort y HDMI, 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. 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. 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. Conecta tu ordenador portátil con un cable 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.

Respuesta rápida (MPRT) de 1 ms para una imagen nítida y juegos fluidos

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. 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. 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. 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.

Especificaciones técnicas

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) **Imagen/Pantalla** Tamaño de panel 27 pulgadas/68,6 cm Relación de aspecto 16:9 Tipo de panel LCD Tecnología IPSTipo de retroiluminación Sistema White LED Valor máximo de píxel 0,2331 x 0,2331 mm Brillo 350 cd/m² Colores de pantalla 16,7 M Relación de contraste (típica) 1500:1 Smart Contrast Mega Infinity DCRTiempo de respuesta (típico) 4 ms (gris a gris)*Ángulo de visualización 178° (H)/178° (V) A C/D > 10 Mejora de la imagen Juego de SmartImage Resolución máxima 2560 x 1440 a 100 Hz*Área de visualización efectiva 596,74 (H) x 335,66 (V) Frecuencia de escaneado 30 KHz - 115 KHz (H) / 48 Hz - 100 Hz (V) sRGB Sí Sin parpadeo Sí Densidad de píxeles 123,41 PPP Modo LowBlue Sí Revestimiento de la pantalla de visualización Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 % MPRT 1 ms EasyRead Sí Sincronización adaptable Sí HDR Compatible con HDR 10 **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 Juego de SmartImage Entradas **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** Ajuste de altura 100 mm Inclinación -5/20 grado **Potencia** Alimentación Interno 100-240 V CA, 50-60 Hz Modo desactivado 0,3 W (típ.) En modo 25,5 (típ.) Modo de espera 0,5 W (típ.) Indicador LED de alimentación Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante) Clase de etiqueta energética **EDimensiones** Embalaje en mm (an. x al. x prof.) 780 x 420 x 161 mm Producto sin soporte (mm) 617 x 357 x 46 mm Producto con soporte (altura máxima) 617 x 483 x 220 mm **Peso** Producto con embalaje (kg) 8,87 kg Producto con soporte (kg) 5,75 kg Producto sin soporte (kg) 3,97 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

CEICES-003 TUV/ISO9241-307 TUV-BAU ARTTAE FCCVCCI **Carcasa** Color Negro Finalizar Con textura **Contenido de la caja**

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

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

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