



Rf. 16090

P/N. 276E8VJSB/00

## MONITOR PROFESIONAL PHILIPS 276E8VJSB 27"/4K/NEGRO METALIZADO

*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.*

*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.*

*Pantalla de borde estrecho para una apariencia perfecta Las nuevas pantallas Philips tienen bordes ultraestrecos que permiten reducir al mínimo las distracciones y maximizar el tamaño de visualización. Especialmente apto para la visualización dividida o la configuración de la resolución como en juegos, diseño gráfico y aplicaciones de uso profesional, el borde ultraestrecos de la pantalla te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.*

*HDMI para una conexión digital rápida Disfruta de imágenes de gran colorido y un audio nítido gracias a una sencilla conexión de un único cable. 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 una resolución de hasta 4K/UHD a 60 Hz) 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).*

*Reducción de la vista cansada gracias a la 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.*

*Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista 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.*

MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea. 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.

Materiales ecológicos que cumplen las principales normas internacionales. Philips se compromete a utilizar materiales sostenibles y ecológicos en toda su gama de monitores. Todas las piezas de plástico, de los chasis de metal y los materiales de embalaje utilizan material 100 % reciclable. En algunos modelos seleccionados utilizamos hasta un 65 % de plásticos reciclados tras ser usados por el consumidor. Cumplimos estrictamente los estándares RoHS que garantizan la reducción considerable o la eliminación de sustancias tóxicas como por ejemplo, el plomo. Se ha reducido considerablemente el contenido de mercurio en los monitores con retroiluminación CCFL y se ha eliminado completamente en los monitores con retroiluminación LED.

**Especificaciones técnicas** Imagen/Pantalla Tipo de panel LCD Tecnología IPST Tipo de retroiluminación Sistema White LED Tamaño de panel 27 pulgadas/68,6 cm Revestimiento de la pantalla de visualización Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 % Área de visualización efectiva 596,74 (H) x 335,66 (V) Relación de aspecto 16:9 Resolución óptima 3840 x 2160 a 60 Hz Densidad de píxeles 163 ppp Tiempo de respuesta (típico) 5 ms (gris a gris) \* Brillo 350 cd/m<sup>2</sup> Relación de contraste (típica) 1000:1 Smart Contrast 20 000 000:1 Punto de píxel 0,155 x 0,155 mm Ángulo de visión 178° (H)/178° (V) @ C/D > 10 Sin parpadeo Sí Mejora de la imagen Juego de SmartImage Colores de pantalla Compatibilidad con 1070 millones de colores Gama de colores (típico) NTSC 91%\*, sRGB 109 % \* Frecuencia de escaneado 30 - 83 kHz (H)/59 - 61 Hz (V) Modo LowBlue Sí sRGB Sí **Conectividad** Entrada de señal DisplayPort 1.2 HDMI 2.0 x 2 Entrada sincronizada Sincronización separada Sincronización en verde Audio (entrada/salida) Salida de audio

**Cómodas funciones** MultiView Modo PiP/PbP 2 dispositivos Comodidad para el usuario Conexión/desconexión Menú Brillo Entrada Juego de SmartImage **Idiomas OSD** Portugués de Brasil Checo Holandés Inglés Finés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Polaco Portugués Ruso Chino simplificado Español Sueco Chino tradicional Turco Ucraniano **Otra comodidad** Bloqueo Kensington Compatibilidad Plug & Play DDC/CIMac OS XsRGB Windows 10, 8.1, 8 o 7 **Soporte** Inclinación -5/20 grado **Potencia** En modo 19,51 W (típ.) (prueba EnergyStar) Modo de espera Clase de etiqueta energética G Indicador LED de alimentación Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante) Alimentación Externa 100-240 V CA, 50-60 Hz Dimensiones Producto con soporte (mm) 613 x 466 x 189 mm Producto sin soporte (mm) 613 x 374 x 41 mm Embalaje en mm (an. x al. x prof.) 660 x 523 x 135 mm Peso Producto con soporte (kg) 4,84 kg Producto sin soporte (kg) 4,23 kg Producto con embalaje (kg) 6,53 kg Condiciones de funcionamiento Rango de temperatura (funcionamiento) 0 a 40 °C Rango de temperaturas (almacenamiento) -20 a 60 °C Humedad relativa 20 %-80 % Altitud Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m MTBF 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s) Desarrollo sostenible Protección del medio ambiente y ahorro de energía EnergyStar 8.0 RoHS Sin mercurio Certificado TCOWEEE Material de embalaje reciclable 100 % Cumplimiento de normativas y estándares Aprobación de regulaciones Marca CE FCC Clase BCU-EACTUV/ISO9241-307 BSMIEPACCCCECPVCCIICES-003cETLusMEPSCELCBPSEUCRANIANOCarcasa Color Negro/metalizado Acabado Brillante Contenido de la caja Monitor con soporte Sí Cables Cable HDMI, cable de alimentación 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.