



Rf. 14314

P/N. 275V8LA/00

## **MONITOR PROFESIONAL PHILIPS 275V8LA 27'' QHD/ MULTIMEDIA/ NEGRO**

*Imágenes vivas y nítidas más allá de cualquier límite* V Line 68,6 cm (27') 2560 x 1440 (QHD) **La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización**

La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático superelevados para disfrutar de imágenes extravividas y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

### **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 DisplayPort, HDMI y DVI de enlace dual, 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.

### **Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente**

SmartImage es una exclusiva y vanguardista tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y te proporciona un rendimiento de pantalla optimizado. La sencilla interfaz te permite seleccionar varios modos, como el de oficina, imagen, vídeo, juego, ahorro, etc., para adaptarse a la aplicación en uso. En función de la selección, SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. La opción del modo de ahorro te ofrece un mayor ahorro de energía. Todo ello en tiempo real y con solo pulsar un botón.

### **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.

### **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.

### **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).

### **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 10,8 Gbps por segundo. 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.

Especificaciones técnicas **Imagen/Pantalla** Tipo de panel LCD VA LCD 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 596,736 (H) X 335,664 (V) Relación de aspecto 16:9 Resolución máxima 2560 x 1440 a 75 Hz\*  
Densidad de píxeles 108,79 ppp Tiempo de respuesta (típico) 4 ms (GtG)\* Brillo 250 cd/m<sup>2</sup> Relación de contraste (típica) 4000:1  
SmartContrast Mega Infinity DCR Punto de píxel 0,2331 x 0,2331 mm Ángulo de visión 178° (H)/178° (V) @ C/D > 10 Sin parpadeo Sí  
Colores de pantalla 16,7 M Frecuencia de escaneado 30 - 114 kHz (H)/48 - 75 Hz (V) Modo LowBlue Sí EasyRead Sí sRGB Sí Sincronización adaptable Sí **Conectividad** Entrada de señal HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1  
HDCP HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort) Entrada sincronizada Sincronización separada **Audio (entrada/salida)** Salida de audio  
Cómodas funciones Altavoces integrados 2 x 2 W **Comodidad para el usuario** Conexión/desconexión Menú/Aceptar Volumen/Arriba Introducir/Abajo SmartImage/Atrás **Otra comodidad** Bloqueo Kensington Montaje VESA (100 x 100 mm)  
Compatibilidad Plug & Play DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 11/10/8.1/8/7 **Soporte** Inclinación -5/20 grado **Potencia** En modo 25,2 W (típ.) Modo de espera 0,5 W (típ.) Modo desactivado 0,3 W (típ.) Clase de etiqueta energética F Indicador LED de alimentación Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante) **Alimentación** Integrada 100-240 V CA, 50-60 Hz **Dimensiones** Producto con soporte (mm) 614 x 458 x 231 mm Producto sin soporte (mm) 614 x 367 x 53 mm  
Embalaje en mm (an. x al. x prof.) 730 x 453 x 141 mm **Peso** Producto con soporte (kg) 4,06 kg Producto sin soporte (kg) 3,61 kg Producto con embalaje (kg) 6,45 kg **Condiciones de funcionamiento** Rango de temperatura (funcionamiento) 0 °C a 40 °C Rango de temperaturas (almacenamiento) -20 °C a 60 °C Humedad relativa 20 %-80 % Altitud Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m MTBF 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s) **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 FCC Clase B ICES-003 Marca CE CU-EAC RoHS de UEE TUV/ISO9241-307 TUV-BAUART **Carcasa** Color Negro Acabado Con textura **Contenido de la caja:** Monitor con soporte Sí Cables Cable HDMI, cable de alimentación Documentación del usuario Sí

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

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