



## Monitor Philips V-Line 222V8LA 21.5"/ Full HD/ Multimedia/ Negro

Ref.: PHIL-M 222V8LA P/N: 222V8LA/00

### Detalle del producto

Imágenes vivas y nítidas más allá de cualquier límite

El monitor panorámico V-line de Philips ofrece una visualización más allá de cualquier límite, una excelente relación calidad-precio con funciones esenciales. La tecnología Adaptive-Sync proporciona una visualización fluida sin distorsiones. Además, cuenta con funciones como el modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo para reducir la fatiga ocular

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 extravívidas 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.

Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas para una imagen que parece cobrar vida.

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.

Modo EasyRead para una experiencia equiparable a la lectura en papel

#### **Imagen/Pantalla**

Tipo de panel LCD VA LCD Tipo de retroiluminación Sistema White LED Tamaño de panel 21,5 pulgadas / 54,6 cm  
Revestimiento de la pantalla de visualización Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 % Área de visualización efectiva 478,656 (H) x 260,28 (V) Relación de aspecto 16:9 Resolución máxima 1920 x 1080 a 75 Hz\* Densidad de píxeles 102 ppp Tiempo de respuesta (típico) 4 ms (GtG)\* Brillo 250 cd/m<sup>2</sup> Relación de contraste (típica) 3000:1 SmartContrast Mega Infinity DCR Punto de píxel 0,2493 x 0,241 mm Ángulo de visión 178° (H)/178° (V) @ C/D > 10 Colores de pantalla 16,7 M Mejora de la imagen SmartImage Frecuencia de escaneado 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V) sRGB Sí Sin parpadeo Sí Modo LowBlue Sí EasyRead Sí Sincronización adaptable Sí

#### **Conectividad**

Entrada de señal VGA (analógica) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4 Entrada sincronizada Sincronización separada Sincronización en verde Audio (entrada/salida) Entrada de audio de PC Salida de auriculares

#### **Cómodas funciones**

Altavoces integrados 2 x 2 W Comodidad para el usuario Conexión/desconexión Menú/Aceptar Volumen Introducir/Abajo SmartImage/Atrás Idiomas OSD Portugués de Brasil Checo Holandés Inglés Finés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Polaco Portugués Ruso Español Chino simplificado Sueco Turco Chino tradicional Ucraniano Otra comodidad Bloqueo Kensington Montaje VESA (100 x 100 mm) Compatibilidad Plug & Play DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10, 8.1, 8 o 7

#### **Soporte**

Inclinación -5/20 grado

#### **Potencia**

En modo 13,3 W (típ.) (prueba EnergyStar) Clase de etiqueta energética E Modo de espera 0,5 W (típ.) Modo desactivado 0,3 W (típ.) 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) 493 x 369 x 220 mm Producto sin soporte (mm) 493 x 286 x 44 mm Embalaje en mm (an. x al. x prof.) 565 x 440 x 111 mm

#### **Peso**

Producto con soporte (kg) 2,79 kg Producto sin soporte (kg) 2,4 kg Producto con embalaje (kg) 3,87 kg

#### **Condiciones de funcionamiento**

Rango de temperatura (funcionamiento) 0 °C a 40 °C °C Rango de temperaturas (almacenamiento) -20° C a 60° C °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 Certificado TCO RoHS Sin mercurio Material de embalaje reciclable 100 %

**Cumplimiento de normativas y estándares**

Aprobación de regulaciones UCRANIANO CB TUV/GS TUV Ergo CU-EAC RoHS de UEE Marca CE

**Carcasa**

Color Negra 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 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.*