



Rf. 21960

P/N. 241V8LAB/00

## MONITOR PHILIPS V LINE 241V8LAB 23.8" FULL HD/ MULTIMEDIA/ NEGRO

Monitor

Monitor LCD

Imágenes vivas y nítidas más allá de cualquier límite

V Line24 (23,8"/60,5 cm en diagonal) 1920 x 1080 (Full HD)

El monitor panorámico V Line de Philips ofrece una visualización más allá de cualquier límite. La tecnología Adaptive-Sync, la tasa de respuesta MPRT de 1 ms y la frecuencia de actualización de 100 Hz ofrecen una visualización de vídeo fluida. Sus funciones como el modo antirreflejos, el modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo reducen el cansancio de la vista. 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 extravagantes 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. 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.

SmartContrast para unos tonos negros con más matices

SmartContrast es la tecnología de Philips que analiza los contenidos que visualizas, ajustando automáticamente los colores y

controlando la intensidad de la retroiluminación para mejorar dinámicamente el contraste y obtener así las mejores imágenes y vídeos digitales, así como un contraste óptimo para disfrutar más mientras juegas. Al seleccionar el modo de ahorro, se ajustan el contraste y la retroiluminación para una visualización perfecta de las aplicaciones cotidianas de oficina y un menor consumo de energía. 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.

#### Especificaciones técnicas

**Conectividad** Entrada de señal HDMI (HDCP digital) VGA (analógica) Entrada de señal VGA (analógico), HDMI 1.4 Entrada sincronizada Sincronización separada Sincronización en verde Audio (entrada/salida) Salida de audio Entrada de audio de PCHDCP HDCP 1.4 (HDMI) **Imagen/Pantalla** Tamaño de panel 60,5 cm (23,8 pulgadas) Relación de aspecto 16:9 Tipo de panel LCD VA LCD Tipo de retroiluminación Sistema White LED Punto de píxel 0,2745 x 0,2745 mm Brillo 250 Å cd/m<sup>2</sup> Colores de pantalla 16,7 M (8 bits) Relación de contraste (típica) 4000:1 SmartContrast Mega Infinity DCRTiempo de respuesta (típico) 4 ms (GtG)\*Ángulo de visión 178° (H)/178° (V) A C/D > 10 Resolución máxima 1920 x 1080 a 100 Hz\*Área de visualización efectiva 527,04 (H) X 296,46 (V) Frecuencia de escaneado 30 - 115 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V) sRGB Sí Sin parpadeo Sí Densidad de píxeles 92,56 PPP Modo LowBlue Sí Revestimiento de la pantalla de visualización Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %MPRT 1 ms EasyRead Sí Sincronización adaptable Sí **Comodidad** Altavoces integrados 2 x 2 W Compatibilidad Plug & Play DDC/CIMac OS XsRGB Windows 11, 10, 8,1 o 8 Comodidad para el usuario Encendido/apagado Menú/Aceptar/Introducir/Abajo SmartImage/Atrás Volumen **Idiomas OSD** Portugués de Brasil Checo Holandés Inglés Finlandés 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) **Soporte** Inclínación -5/20 Å grado Potencia Alimentación Integrada 100-240 V CA, 50-60 Hz Modo desactivado 0,3 W (típ.) En modo 26,83 W (típ.) Modo de espera 0,5 W (típ.) Indicador LED de alimentación Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante) **Dimensiones** Embalaje en mm (an. x al. x prof.) 607 x 415 x 121 Å mm Producto sin soporte (mm) 540 x 322 x 51 Å mm Producto con soporte (altura máxima) 540 x 416 x 220 Å mm **Peso** Producto con embalaje (kg) 4,85 Å kg Producto con soporte (kg) 3,00 Å kg Producto sin soporte (kg) 2,61 Å kg **Condiciones de funcionamiento** Altitud Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m Rango de temperatura (funcionamiento) 0 °C a 40 Å °C MTBF 30 000 (retroiluminación excluida) Å hora(s) Humedad relativa 20 %-80 Å % Rango

de temperaturas (almacenamiento)-20 °C a 60° °C **Sostenibilidad** Protección del medio ambiente y ahorro de energíaRoHSMaterial  
de embalaje reciclable100% Sustancias específicasSin mercurioCarcasa sin PVC y BFR **Cumplimiento de normativas y  
estándares** Aprobación de regulacionesCECPCCCCELCB Marca CETAEFCCICES-003PSBTUV ErgoTUV/GS **Carcasa**  
ColorNegroAcabadoCon textura **Contenido de la caja** CablesCable HDMI, cable de alimentaciónMonitor con  
soporteSí Documentación del usuarioSí

\*\* 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.