



Rf. PHIL-M 221V8 P/N. 221V8/00

Monitor Philips V-Line 221V8 21.5"/ Full HD/ Negro

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.

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.

Compatible con HDMI para un entretenimiento en Full HD 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).

Modo EasyRead para una experiencia equiparable a la lectura en papel

Imagen/Pantalla

Tipo de panel LCD VA LCD Sincronización adaptable Sí 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 476,6 (H) x 268,1 (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 200 cd/m² Relación de contraste (típica) 4000:1 SmartContrast Mega Infinity DCR Punto de píxel 0,248 x 0,248 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

Conectividad

Entrada de señal VGA (analógica) HDMI (HDCP digital) Entrada sincronizada Sincronización separada Sincronización en verde Audio (entrada/salida) Salida de audio

Cómodas funciones

Comodidad para el usuario Conexión/desconexión Menú/Aceptar Brillo/Arriba 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 8.0) Modo de espera

Dimensiones

Producto con soporte (mm) 492 x 376 x 220 mm Producto sin soporte (mm) 492 x 295 x 45 mm Embalaje en mm (an. x al. x prof.) 565 x 440 x 111 mm

Peso

Producto con soporte (kg) 2,6 kg Producto sin soporte (kg) 2,21 kg Producto con embalaje (kg) 3,71 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 RoHS Sin mercurio Material de embalaje reciclable 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones Marca CE CB TUV/GS TUV Ergo CU-EAC EPA PSB MEPS RCM

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 puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

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