

Monitor Philips 241V8AW 23.8"/ Full HD/ Multimedia/ Blanco

Ref.: PHIL-M 241V8AW P/N: 241V8AW/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 ofrece 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.

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.

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.

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).

Modo EasyRead para una experiencia equiparable a la lectura en papel. Sonido estéreo integrado para una experiencia 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. Motivos para comprarlo Pantalla IPS Full HD de 23,8" con ángulos de visión amplios (178° H/V) y calidad visual uniforme. Tecnología Adaptive-Sync que asegura una experiencia sin interrupciones ni tearing en juegos o vídeo. Modo LowBlue y tecnología Flicker-Free para reducir la fatiga ocular en uso prolongado. SmartContrast y SmartImage optimizan automáticamente el contraste y la nitidez según el contenido. Diseño elegante con bisel ultrafino, altavoces integrados y montaje VESA para máxima funcionalidad y estética. Especificaciones

Tamaño de pantalla:

23,8" (60,5 cm)

Resolución:

1920 × 1080 (Full HD)

Tipo de panel:

IPS con retroiluminación WLED

Brillo típico:

250 cd/m²

Contraste típico:

1000:1 (Mega Infinity DCR)

Ángulos de visión:

178° H / 178° V

Frecuencia de actualización:

hasta 75 Hz (HDMI), 48 Hz (VGA)

Tiempo de respuesta:

4 ms (GtG)

Sincronización:

Adaptive-Sync compatible

Modos visuales:

SmartImage, modo LowBlue, Flicker-Free

Conectividad:

1×HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 1×VGA (analógica), salida de audio

Altavoces:

Integrados (2×2 W)

Montaje VESA:

100 × 100 mm

Inclinación:

-5° / +20°

Energía:

Consumo típico 21,6 W; en espera 0,5 W; apagado 0,3 W

Dimensiones (con soporte):

540 × 416 × 220 mm

Dimensiones (sin soporte):

540 × 322 × 51 mm

Peso:

2,87 kg (con soporte); 2,49 kg (sin soporte)

Sostenibilidad:

Bajo consumo, libre de mercurio, packaging 100% reciclable, certificaciones RoHS, CB, CE, FCC, TUV

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Monitor 241V8AW Monitor LCDEI 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 ofrece 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. 60,5 cm (23.8") LCD IPS Full HD 1920 x 1080 Píxeles 16:9 75 Hz 4 ms 250 cd / m² 1000:1 Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla) E 18 kWh 21,64 W

Diagonal de la pantalla 60,5 cm (23.8")

NVIDIA G-SYNC No

Resolución de la pantalla 1920 x 1080 Píxeles

AMD FreeSync No

Relación de aspecto nativa 16:9

Tecnología de visualización LCD

Pantalla táctil No

Conector USB incorporado No

Posicionamiento de mercado Hogar

Color del producto Blanco

Altavoces incorporados Si

Número de altavoces 2

Potencia estimada RMS 4 W

Cámara incorporada No

montaje VESA Si

Tipo HD Full HD

Tipo de pantalla IPS

Tipo de retroiluminación W-LED

Compatibilidad con Adaptive Sync de VESA Si

Entrada sincronizada Separate sync, Sync-on-green (SOG)

Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla) Si

Tecnología Low Blue Light (baja luz azul) Si

Brillo de la pantalla (típico) 250 cd / m²

Tiempo de respuesta 4 ms

Pantalla antirreflectante Si

Forma de la pantalla Plana

Razón de contraste (típica) 1000:1

Cantidad de puertos VGA (D-Sub) 1

Nombre comercial de la relación de contraste dinámico Mega Infinity DCR

Máxima velocidad de actualización 75 Hz

Ángulo de visión, horizontal 178°

HDMI Si

Ángulo de visión, vertical 178°

Número de colores de la pantalla 16,7 millones de colores

Número de puertos HDMI 1

Versión HDMI 1.4

Tamaño de píxel 0,275 x 0,275 mm

Densidad del píxel 93 ppp

Intervalo de escaneado horizontal 30 - 85 kHz

Intervalo de escaneado vertical 48 - 75 Hz

Tamaño visible, horizontal 52,7 cm

Tamaño visible, vertical 29,6 cm
Salida de audio Si
Sistemas operativos compatibles Mac OS X Windows 11/10/8.1/8
Sincronización en verde (SOG) Si
Diagonal de pantalla 60,5 cm
Entrada de audio para PC Si
DDC / CI Si
Índice de niebla 25%
Dureza de la superficie 3H
HDCP Si
HDCP versión 1.4
Stand incluido Si
Gama de colores estándares RGB
Cables incluidos Corriente alterna, HDMI
Manual de usuario Si
Ancho del dispositivo (con soporte) 540 mm
Profundidad dispositivo (con soporte) 220 mm
Interfaz de panel de montaje 100 x 100 mm
Altura del dispositivo (con soporte) 416 mm
Peso (con soporte) 2,87 kg
Ranura para cable de seguridad Si
Ancho (sin base) 540 mm
Ancho del paquete 608 mm
Tipo de ranura de bloqueo del cable Kensington
Profundidad del paquete 121 mm
Profundidad (sin base) 51 mm
Altura (sin base) 322 mm
Altura del paquete 415 mm
Ajustes de altura No
Peso del paquete 4,22 kg
Peso (sin base) 2,49 kg
Clase de eficiencia energética (SDR) E
Clase de eficiencia energética (HDR) No disponible
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas 18 kWh
Ajuste de la inclinación Si
Ángulo de inclinación -5 - 20°
Consumo energético 21,64 W
Exhibición en pantalla (OSD) Si
Consumo de energía (inactivo) 0,5 W
Idiomas OSD Chino simplificado, Chino tradicional, Checo, Alemán, Holandés, Inglés, Español, Finés, Francés, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Sueco, Turco, Ucraniano
Número de lenguajes OSD 20
Consumo de energía (apagado) 0,3 W
Conectar y usar (Plug and Play) Si
Intervalo de temperatura operativa 0 - 40 °C
Voltaje de entrada AC 100 - 240 V
Indicadores LED Operación, Suspensión
Intervalo de temperatura de almacenaje -20 - 60 °C
Frecuencia de entrada AC 50/60 Hz
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 20 - 80%
Tipo de fuente de alimentación Interno
Altitud de funcionamiento 0 - 3658 m
Altitud no operativa 3658 - 12192 m
Tipo de acabado exterior Con relieve

sRGBSi

Libre de metales pesadosHg (mercurio)

Modo EasyRedSi

Modo LowBlueSi

Certificados de conformidadCB, CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS, cTUVus

Material de embalaje reciclable100%

Tiempo medio entre fallos30000 h

Cumplimiento de sostenibilidadSi

Mejora de la imagenSmartImage

Aprobación de regulacionesCB; CE Mark; EAC; FCC; ICES-003; TUV Ergo; TUV/GS

*** 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.*