

Philips Monitor
Monitor LCD

V Line

27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271V8LAB



Imágenes vivas y nítidas que superan los límites

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.

Diseñado a la perfección para tu espacio

- Diseño compacto que ahorra espacio
- El montaje VESA aporta flexibilidad

Vista sin fatiga

- Modo EasyRead para una experiencia equiparable a la lectura en papel
- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista

Auténtica experiencia multimedia

- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia

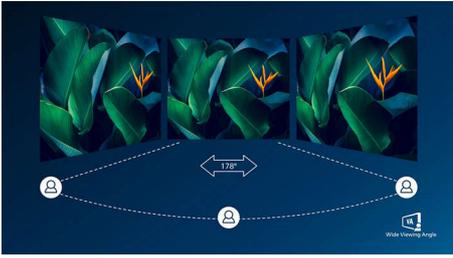
Imágenes vivas en todo momento

- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- Experiencias de acción cómodas y fluidas con la tecnología de sincronización adaptable

PHILIPS

Destacados

Pantalla VA



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.

Actualización rápida de 100 Hz



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.

SmartImage



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.

SmartContrast



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.

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.

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.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 27 pulgadas/68,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: VA LCD
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Punto de píxel: 0,3114 x 0,3114 mm
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits)
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tiempo 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: 597,9 (horizontal) x 336,3 (vertical)
- Frecuencia de escaneado: 30 - 115 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 82 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- MPRT: 1ms
- EasyRead
- Sincronización adaptable

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 PC
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Comodidad

- Altavoces integrados: 2 x 2 W
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, 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

- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 32,89 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.): 730 x 446 x 123 mm
- Producto sin soporte (mm): 614 x 367 x 53 mm
- Producto con soporte (altura máxima): 614 x 457 x 231 mm

Peso

- Producto con embalaje (kg): 5,35 kg
- Producto con soporte (kg): 3,74 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,28 kg

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C
- MTBF: 30 000 (retroiluminación excluida) hora(s)
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 °C a 60 °C

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, Marca CE, CCC, CECP, CEL, ICES-003, BSMI, TAE, FCC, PSB, TUV Ergo, TUV/GS

Carcasa

- Color: Negro
- Acabado: Con textura

Contenido de la caja

- Cables: Cable HDMI, cable de alimentación
- Monitor con soporte
- Documentación del usuario



Fecha de emisión
2024-10-28

Versión: 4.4.1

EAN: 87 12581 80437 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com

* La resolución máxima es compatible solo con la entrada HDMI.
* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse
* Los productos y accesorios enumerados en este folleto pueden variar según el país y la región.
* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.