

Philips Business Monitor
Monitor LCD

S Line

68,5 cm (27")
2560 x 1440 (QHD)

275S9JML



Fiable y esencial

para la eficiencia diaria

Nuestra línea de monitores S Line proporciona una eficiencia empresarial. Sus funciones como la tecnología sin parpadeo y el modo LowBlue reducen el cansancio de la vista y aumentan tu productividad.

Diseñado a la perfección para tu espacio

- SmartErgoBase permite realizar ajustes ergonómicos fáciles de utilizar
- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia

Con funciones para adaptarse a tu forma de trabajar

- Conexión DisplayPort para una experiencia visual excelente
- HDMI garantiza la conectividad digital universal
- Transferencia de datos de alta velocidad USB 3.2

Gran rendimiento

- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- Imágenes CrystalClear con Quad HD de 2560 x 1440 píxeles

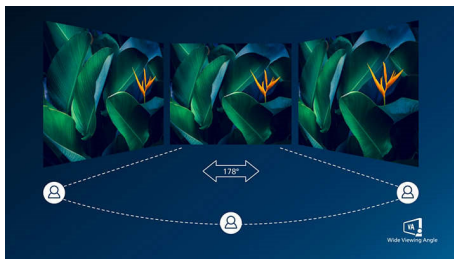
Diseñado para lograr mayor productividad y comodidad

- 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

PHILIPS

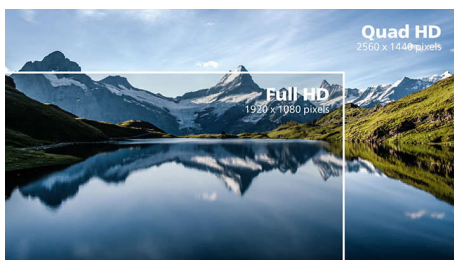
Destacados

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.

Imágenes cristalinas



Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes Crystal Clear con Quad HD de 2560 x 1440 o 2560 x 1080 píxeles. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y con fuentes con un elevado ancho de banda como USB-C, DisplayPort y HDMI, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. Tanto si eres un profesional exigente que requiere información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, utilizas aplicaciones con gráficos en 3D o un mago de

las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te proporcionan imágenes nítidas Crystal Clear.

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.

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



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



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

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 27 pulgadas / 68,5 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: VA LCD
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Punto de píxel: 0,2331 x 0,2331 mm
- Brillo: 300 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits)
- Gama de colores (típico): NTSC 97 %*, sRGB 119 %*
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), A C/D > 10
- Mejora de la imagen: SmartImage
- Resolución máxima: 2560 x 1440 a 75 Hz*
- Área de visualización efectiva: 596,736 (H) X 335,664 (V)
- Frecuencia de escaneado: 30 - 114 kHz (H)/48 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 108,79 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- EasyRead
- Sincronización adaptable

Conectividad

- Entrada de señal: HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1
- Entrada sincronizada: Sincronización separada
- Audio (entrada/salida): Salida de audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort)
- Concentrador USB: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, 1 USB-B de subida, 2 USB-A de bajada (1 carga rápida BC 1.2)

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: SmartImage/Atrás, Brillo/Arriba, Introducir/Abajo, Menú/Aceptar, Encendido/apagado
- 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)
- Software de control: SmartControl

Soporte

- Ajuste de altura: 130 mm
- Articulación: +/- 90 grados
- Pedestal: +/- 180 grado
- Inclinación: -5/25 grado

Potencia

- Modo ECO: 15,0 W (típ.)
- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 19,6 W (típ.) (prueba EnergyStar)
- Modo de espera: 0,3 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: F

Dimensiones

- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 780 x 445 x 161 mm
- Producto sin soporte (mm): 613 x 367 x 56 mm
- Producto con soporte (altura máxima): 613 x 525 x 205 mm

Peso

- Producto con embalaje (kg): 8,20 kg
- Producto con soporte (kg): 5,60 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,84 kg

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C
- MTBF: 70 000 (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: EnergyStar 8.0, Certificado TCO Edge, RoHS
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 85 %
- 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, CU-EAC, RoHS de UEE, FCC Clase B, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS

Carcasa

- Acabado: Con textura
- Pie: Negro
- Bisel frontal: Negro
- Cubierta posterior: Negro

Contenido de la caja

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



Fecha de emisión
2024-11-29

Versión: 5.5.1

EAN: 87 12581 80117 5

© 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

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse
* La resolución máxima es compatible tanto con la entrada HDMI como la DP.
* Área NTSC según CIE1976
* Área sRGB según CIE1931
* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.