Philips
Monitor LCD 4K Ultra HD

E Line
68,6 cm (27")
3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB

Visualización magnífica con un diseño elegante

El monitor 4K UHD de 27" de Philips ofrece una calidad de imagen ultranítida. La imagen 4K UHD con visualización extra amplia proporciona la máxima claridad e imágenes auténticas desde cualquier ángulo de visión frontal. La tecnología sin parpadeos reduce la fatiga ocular después de un uso prolongado.

Cuenta con un diseño concebido para ti
- HDMI para una conexión digital rápida
- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea

Más ecológicos cada día
- El bajo consumo permite ahorrar en las facturas
- Materiales ecológicos que cumplen las principales normas internacionales

Diseño elegante
- El diseño de líneas elegantes y finas complementa la decoración de tu hogar
- Pantalla de borde estrecho para una apariencia perfecta

Excepcional calidad de imagen
- Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color
- Resolución UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) para disfrutar de precisión

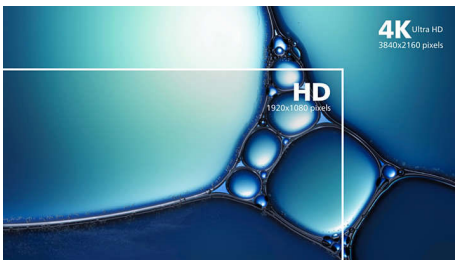
PHILIPS

Monitor LCD 4K Ultra HD
E Line 68,6 cm (27"), 3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB/00

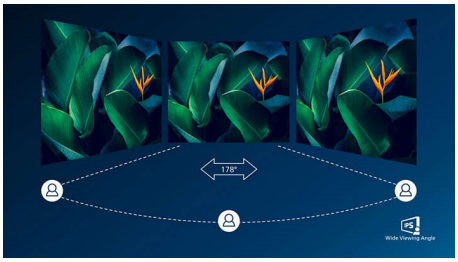
Destacados

Resolución UltraClear 4K UHD



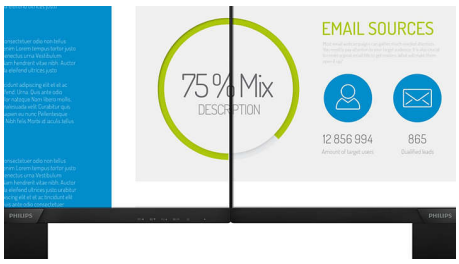
Estas pantallas de Philips utilizan paneles de alto rendimiento para ofrecer imágenes con resolución UltraClear 4K UHD (3840 x 2160). Si eres un profesional exigente que requiere imágenes extremadamente detalladas para soluciones CAD, con aplicaciones de gráficos 3D o eres un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips conseguirán que tus imágenes y gráficos cobren vida.

Tecnología IPS



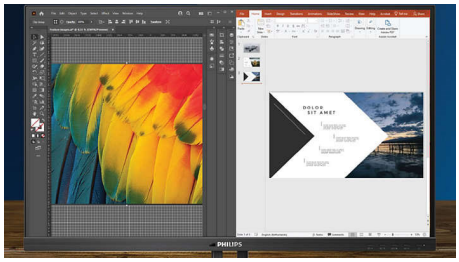
La pantalla IPS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que 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.

Borde ultraestrecho



Las nuevas pantallas Philips tienen bordes ultraestrechos que permiten reducir al mínimo las distracciones y maximizar el tamaño de visualización. Especialmente apto para la visualización dividida o la configuración de la resolución como en juegos, diseño gráfico y aplicaciones de uso profesional, el borde ultraestrecho de la pantalla te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.

Tecnología MultiView



Gracias a la pantalla de alta resolución con tecnología MultiView de Philips, ahora podrás disfrutar de un mundo de posibilidades de conectividad. MultiView posibilita la conexión y la visualización duales para que puedas trabajar con varios dispositivos, como un PC y un ordenador portátil, de forma simultánea y puedas realizar múltiples tareas.

Compatible con HDMI

HDMI-ready

Disfruta de imágenes de gran colorido y un audio nítido gracias a una sencilla conexión de un único cable. 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 una resolución de hasta 4K/UHD a 60 Hz) 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).

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.

4K Ultra HD | Wide Viewing Angle | Ultra Narrow Bezel | Multiview | Flicker-free | LowBlue Mode | SmartImage Game | HDMI | Hg Free

Monitor LCD 4K Ultra HD
E Line 68,6 cm (27"), 3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB/00

Especificaciones

Conectividad
- Entrada de señal: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Salida de audio

Imagen/Pantalla
- Tamaño de panel: 27 pulgadas/68,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,155 x 0,155 mm
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 350 cd/m²
- Colores de pantalla: Compatibilidad con 1070 millones de colores
- Gama de colores (típico): NTSC 91%*, sRGB 109 %*
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms (gris a gris)*
- Ángulo de visualización: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: Juego de SmartImage
- Área de visualización efectiva: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H)/59 - 61 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 163 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %

Comodidad
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7
- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú, Brillo, Entrada, Juego de SmartImage
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington
- MultiView: Modo PiP/PbP, 2 dispositivos

Soporte
- Inclinación: -5/20 grado

Potencia
- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: < 0,3 W (típ.)
- En modo: 19,51 W (típ.) (prueba EnergyStar)
- Modo de espera: < 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: F

Dimensiones
- Producto con soporte (mm): 613 x 466 x 189 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 660 x 523 x 135 mm
- Producto sin soporte (mm): 613 x 374 x 41 mm

Peso
- Producto con embalaje (kg): 6,53 kg
- Producto con soporte (kg): 4,84 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,23 kg

Condiciones de funcionamiento
- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 a 40 °C
- MTBF: 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s)
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 a 60 °C

Sostenibilidad
- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: EnergyStar 8.0, RoHS, Sin mercurio, Certificado TCO, WEEE
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares
- Aprobación de regulaciones: Marca CE, FCC Clase B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, BSMI, EPA, CCC, CECP, VCCI, ICES-003, cETLus, MEPS, CEL, CB, PSE, UCRANIANO

Carcasa
- Color: Negro/metalizado
- Finalizar: Brillante

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

Fecha de emisión
2024-06-14

Versión: 9.0.1

EAN: 87 12581 75366 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

* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas perteneces a sus respectivos propietarios.
* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse
* Área NTSC según CIE1976
* Área sRGB según CIE1931
* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.