



Philips
Monitor IPS LCD,
retroiluminación LED con
SmartImage Lite

E-line

54,6 cm (21,5")
Pantalla Full HD

227E4QHAD



Built-in Speakers

Pantalla IPS de alto rendimiento

con altavoces estéreo

Experimenta imágenes LED brillantes en esta pantalla IPS con visualización extra amplia, con diseño elegante y compacto. Con funciones como HDMI y altavoces estéreo, está preparada para que disfrutes del entretenimiento.

Excepcional calidad de imagen

- Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color
- TrueVision garantiza imágenes con calidad de laboratorio
- SmartImage Lite para una mejor experiencia visual en pantalla LCD.

Diseño elegante

- El diseño de líneas elegantes y finas complementa la decoración de tu hogar
- Magnífico acabado brillante en color cereza negra
- Controles táctiles modernos

Experiencia multimedia

- HDMI-ready para un entretenimiento en Full HD
- Sonido potente con 2 altavoces de 2 vatios RMS

Más ecológicos cada día

- El bajo consumo permite ahorrar en las facturas
- Pantalla ecológica sin mercurio

PHILIPS

Destacados

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, incluso en el modo de articulación de 90 grados. 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.

SmartImage Lite

SmartImage Lite es una tecnología de Philips, exclusiva y de vanguardia, que analiza el contenido que aparece en pantalla. Basada en el escenario que selecciones, SmartImage Lite mejora de forma dinámica el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. Todo ello en tiempo real con sólo pulsar un botón.

HDMI ready



Un dispositivo HDMI ready tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI), vídeo digital de alta calidad y señales de audio, todo transmitido a través de un solo cable desde un ordenador o desde cualquier número de fuentes AV, incluidos los sintonizadores, reproductores de DVD y receptores y cámaras de vídeo de A/V.

Altavoces estéreo incorporados

Ahora puedes disfrutar de todas tus aplicaciones multimedia y sociales con sonido estéreo. Estos altavoces integrados no solo ofrecen un sonido fantástico, sin que también te ayudan a olvidarte de lío de cables externos y ahorrar un valioso espacio en el escritorio.

TrueVision



TrueVision es una tecnología propiedad de Philips que utiliza un algoritmo avanzado para probar y alinear la pantalla del monitor, lo que proporciona un rendimiento definitivo de la pantalla 4 veces más riguroso que los requisitos de sRGB de Windows. Solo Philips garantiza que cada monitor que sale de fábrica está ajustado de forma óptima mediante este proceso para que puedas disfrutar de un color y una calidad de imagen coherentes.

Controles táctiles

Los controles táctiles son inteligentes, los iconos sensibles al tacto que sustituyen a los voluminosos botones permiten al usuario adaptar el monitor a sus necesidades. Se activan con un toque ligero, el control táctil ofrece al monitor un toque de modernidad

Sin mercurio

Los monitores de Philips con retroiluminación LED no contienen mercurio, una de las sustancias naturales más tóxicas que afectan a los seres humanos y a los animales. De esta forma, la visualización y la vida útil son ecológicas desde la fabricación hasta el deshecho.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: LCD IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 21,5 pulgadas / 54,6 cm
- Área de visualización efectiva: 475,2 (H) x 267,3 (V)
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- SmartResponse (típica): 7 ms (gris a gris)
- Brillo: 250 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Punto de píxel: 0,248 x 0,248 mm
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: SmartImage Lite
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: Sí

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), HDMI
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Entrada de audio de PC, Salida de auriculares

Cómodas funciones

- Altavoces integrados: 2 x 2 W
- Comodidad para el usuario: SmartImage Lite, Entrada, Menu (Menú), Conexión / desconexión, Volumen
- Idiomas OSD: Español, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Turco
- Otra comodidad: bloqueo Kensington
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP

Soporte

- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- En modo: 26,5 W (prueba EnergyStar 5.0)

- Modo de espera: 0,5 W
- Modo desactivado: 0,3 W
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 510 x 398 x 179 mm
- Producto sin soporte (mm): 510 x 314 x 37 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 562 x 475 x 98 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 2,2 kg
- Producto sin soporte (kg): 1,83 kg
- Producto con embalaje (kg): 3,74 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: 12192 m
- MTBF: 30.000 hora(s)

Desarrollo sostenible

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Sin plomo, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, FCC Clase B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Carcasa

- Color: Cereza negra
- Acabado: Brillante



Fecha de emisión
2013-09-27

Versión: 3.0.1

12 NC: 8670 000 90876
EAN: 87 12581 64734 6

© 2013 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