



Philips  
Monitor LCD,  
retroiluminación LED

Línea E  
21,5" (54,6 cm)

227E3LHSU

## La estética pantalla optimiza tu experiencia visual

Disfruta de las mejores imágenes LED con colores naturales. El estético diseño con marco azul translúcido, HDMI y altavoces estéreo es la mejor opción.

### Gran calidad de imagen

- Pantalla Full HD con relación de aspecto 16:9 para una mejor experiencia visual
- SmartResponse de 2 ms
- SmartContrast 2000000:1 para tonos negros increíbles con más matices
- SmartImage Lite para una mejor experiencia de visualización en pantallas LCD.
- Tecnología LED para disfrutar de colores naturales

### Diseño que complementa cualquier tipo de decoración

- El diseño simple y elegante complementa la decoración de tu hogar
- Controles táctiles modernos
- Marco azul translúcido con acabado brillante

### Auténtica experiencia multimedia

- HDMI Ready para una experiencia multimedia de máxima calidad
- Altavoces de audio integrados para tener un escritorio ordenado

### Gran comodidad

- Fácil ajuste de rendimiento de pantalla con SmartControl Lite

**PHILIPS**

# Destacados

## Tecnología LED

Los LED blancos son dispositivos sólidos con un brillo intenso y constante desde que se encienden. Además, se prenden más rápido para que ahorres energía. Los LED pueden reciclarse porque no contienen mercurio y no dañan el medioambiente. Su tecnología permite un mayor control de la atenuación de la retroiluminación del LCD, lo que da como resultado una alta relación de contraste. Además, te ofrece una reproducción de color superior con brillo uniforme en toda la pantalla.

## HDMI Ready



Un dispositivo HDMI Ready tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). El cable HDMI permite la transmisión de audio y video digital de alta calidad con un solo cable desde una computadora o una fuente AV (como los sintonizadores, reproductores de DVD, receptores de A/V y cámaras de video).

## Altavoces integrados

Un par de altavoces estéreo integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior ni posterior, etc., según el modelo y el diseño.

## SmartImage Lite

SmartImage Lite es una exclusiva tecnología de vanguardia de Philips que analiza el contenido de la pantalla y, de acuerdo con el escenario que elijas, mejora el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los videos de forma dinámica para ofrecerte el mejor rendimiento. Y todo lo hace en tiempo real, con solo presionar un botón.

## Full HD de 16:9



La pantalla Full HD tiene una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p, la máxima resolución posible en fuentes de alta definición que te permite obtener imágenes con la mejor calidad. Está totalmente preparada para la tecnología del futuro porque admite señales de 1080p provenientes de cualquier tipo de fuente, incluso las más recientes como Blu-ray y las avanzadas consolas de juegos de alta definición. El procesamiento de la señal está actualizado para poder admitir este óptimo nivel de calidad en señal y resolución. Reproduce imágenes sin parpadeos con un brillo y un color inigualables.

## Relación SmartContrast: 20000000:1



Siquieres que tu pantalla plana LCD tenga el máximo contraste y las imágenes más vibrantes, la avanzada tecnología de procesamiento de video de Philips es la solución ideal porque te ofrece un exclusivo sistema de refuerzo de retroiluminación y atenuación. Con SmartContrast puedes aumentar el contraste con excelentes tonos de negro y reflejar con precisión milimétrica las sombras oscuras y los colores. Como resultado, se obtienen imágenes brillantes y de apariencia real, con alto contraste y colores vibrantes.

## SmartResponse de 2 ms



SmartResponse es una tecnología exclusiva de Philips que ajusta el tiempo de respuesta automáticamente a los requisitos de cada aplicación específica, como juegos y películas, para ofrecer tiempos de respuesta más rápidos y reproducir imágenes fluidas sin vibraciones, retrasos ni superposiciones.

## Controles táctiles



Los controles táctiles son íconos inteligentes y sensibles al tacto que sustituyen a los botones voluminosos y te permiten ajustar el monitor según tus necesidades. Responden hasta al tacto más suave y le dan un toque moderno a tu monitor.

## SmartControl Lite

SmartControl Lite es un software de control de monitores de última generación con interfaz gráfica de usuario en 3D que permite controlar con el mouse los ajustes de configuración del monitor como color, brillo, calibración de pantalla, multimedia, administración de ID, etc.

## Diseño simple y elegante

Un diseño simple y elegante que complementa la decoración de cualquier habitación de la casa.

## Marco azul translúcido

Marco azul translúcido con acabado brillante



# Especificaciones

## Conectividad

- Señal de entrada: VGA (análogica), DVI-D (digital, HDCP), HDMI
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- Audio (entrada/salida): Salida de auriculares (conector de 3,5 mm) x 1, Entrada de audio de PC (conector de 3,5 mm) x 1

## Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 21,5 pulgadas / 54,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0,248 x 0,248 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Relación de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Mejoramiento de la imagen: SmartImage Lite
- Área de visualización efectiva: 476,64 (H) x 268,11 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: Y
- SmartResponse (típico): 2 ms (gris a gris)

## Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Audio integrado: 1,5 W x 2
- Comodidad para el usuario: SmartImage Lite, Entrada, Volumen, Menú, Encendido / apagado
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Russo, Chino simplificado, Español, Portugués, Turco
- Otras funciones: Bloqueo antirrobo Kensington

## Base

- Inclinación: -5/+20 grado

## Energía

- Fuente de alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modo apagado: 0,5 W
- Modo encendido: 18,5 W (método de prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: 0,5 W
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

## Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 534 x 408 x 216 mm
- Embalaje en mm (AnxAlxPr): 580 x 494 x 106 mm
- Producto sin soporte (mm): 534 x 336 x 41 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 4,96 kg
- Producto con soporte (kg): 3,68 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,46 kg

## Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 30.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20%-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20°C a 60°C °C

## Sustentabilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: EnergyStar 5.0, EPEAT de plata, RoHS, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

## Normas y cumplimiento

- Aprobaciones reglamentarias: BSMI, marca CE, FCC Clase B, GOST, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, Certificación TCO, PSB, SASO, WEEE

## Gabinete

- Color: Tinte negro / azul
- Acabado: Brillante



Fecha de publicación  
2024-04-29

Versión: 1.0.1

EAN: 87 12581 64762 9

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

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

[www.philips.com](http://www.philips.com)