



Philips  
Monitor LED con HDMI

Línea E  
24" (61 cm)

244EL2SB

## Espectacular entretenimiento en tu pantalla HDMI LED grande

Esta pantalla LED multimedia HDMI Full HD 244EL2 grande tiene modernos controles SmartTouch y te sumerge en un mundo de juegos y películas

### Gran calidad de imagen

- Pantalla LCD Full HD con resolución de 1920 x 1080p
- Pantalla 16:9 para optimizar los videos y los juegos en formato panorámico
- SmartContrast 20000000:1 para tonos negros increíbles con más matices
- SmartImage Lite para una mejor experiencia de visualización en pantallas LCD

### Diseño que complementa cualquier tipo de decoración

- Estéticos controles SmartTouch

### Auténtica experiencia multimedia

- HDMI Ready para una experiencia multimedia de máxima calidad

### Gran comodidad

- Fácil ajuste de rendimiento de pantalla con SmartControl Lite
- Fácil control del formato de imagen para alternar entre modo panorámico y 4:3

# PHILIPS

## Destacados

### Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p

Disfrutá de una calidad de imagen nítida y cristalina para entregar una experiencia memorable a tu audiencia. Tu público será deleitado con calidad de video insuperable, una sorprendente gama de colores y la imagen más nítida que existe.

### 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).

### Relación de aspecto panorámico 16:9

La relación de aspecto es el ancho de la imagen comparado con la altura, y 16:9 es un estándar para la televisión de alta definición universal y la televisión digital europea. Con la relación de aspecto original de 16:9 podés ver videos y videojuegos con una calidad excelente, sin barras en la parte superior e inferior de la imagen y sin perder calidad ni alterar la imagen para ajustarla a un tamaño de pantalla diferente.

### 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.

### Relación SmartContrast 2000000:1



Si querés 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 podés 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.

### SmartControl Lite

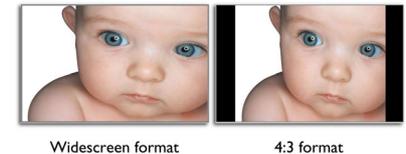
SmartControl Lite es un software de control de monitores de última generación con interfaz gráfica de usuario en 3D que permite controlar con el mouse los ajustes de configuración del monitor como color, brillo, calibración de pantalla, multimedia, administración de ID, etc.

### Controles SmartTouch



Los controles SmartTouch son iconos inteligentes sensibles al tacto que sustituyen a los voluminosos botones. Responden al más mínimo contacto y permiten, por ejemplo, encender el monitor o controlar el brillo y la nitidez de la pantalla con SmartImage Lite. Cuando se activan, los iconos SmartTouch brillan para indicarte que se aplicaron los comandos.

### Fácil control del formato de imagen



El control de formato de imagen en pantalla de Philips es fácil de usar y te permite alternar entre la relación de aspecto 4:3 y el modo panorámico, según el contenido que quieras reproducir. Como resultado, obtenés una vista panorámica sin necesidad de desplazarte por los documentos y podés ver contenido en el modo de pantalla panorámica y disfrutar de todos tus archivos con una relación de aspecto original de 4:3, sin distorsiones.



# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Tamaño de panel: 24 pulgadas / 61 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tiempo de respuesta (estándar): 5 ms
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Píxeles: 0,276 x 0,276
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 170° (V), a C/R > 5
- Optimización de la imagen: SmartImage Lite
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneo: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Conectividad

- Señal de entrada: VGA (analógica), DVI-D (digital, HDCP), HDMI
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- Salida de audio: 1 salida de audio HDMI (toma de 3,5 mm)

## Comodidad

- Comodidad para el usuario: SmartImage Lite, SmartControl Lite, Volumen, Menú, Entrada, Encendido / apagado
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Portugués, Turco
- Otras funcionalidades: Montaje VESA (100 x 100 mm), Bloqueo Kensington
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Windows 7 / Vista, Mac OS X, sRGB

## Soporte

- Inclinación: -5/+20 grado

## Alimentación

- Modo encendido: 22,8 W (método de prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: 0,5 W
- Modo apagado: 0,5 W
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)
- Fuente de alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz

## Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 570 x 437 x 225 mm
- Producto sin soporte (mm): 570 x 353 x 62 mm
- Embalaje en mm (AnxAlxPr): 626 x 500 x 171 mm

## Peso

- Producto con soporte (kg): 4,9 kg
- Producto sin soporte (kg): 4,5 kg
- Producto con embalaje (kg): 6,7 kg

## Condiciones de funcionamiento

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

## Sostenibilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: RoHS, EPEAT de plata, EnergyStar 5.0

## Normas y cumplimiento

- Regulaciones: BSMI, marca CE, FCC, Clase B, GOST, UL/cUL, TCO 5.1

## Gabinete

- Color: Negro/negro
- Terminación: Brillante



Fecha de publicación  
2017-08-03

Versión: 3.0.1

12 NC: 8670 000 72557  
EAN: 87 12581 58422 1

© 2017 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)