



Philips  
Monitor LCD con  
SmartTouch

54,6 cm (21,5"), línea E  
Full HD

222E2SB

## Estética pantalla Full HD con alto valor agregado

Con un diseño delgado y estético, controles SmartTouch, SmartContrast y SmartImage Lite, la pantalla Full HD 222E2 es la solución ideal para todas tus necesidades

### 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 500.000:1 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

- El diseño simple y elegante complementa la decoración de tu hogar
- Acabado brillante para realzar la decoración
- Estéticos controles SmartTouch

### Diseño ecológico para proteger el medioambiente

- Energy Star, para un consumo de energía eficiente y reducido
- Materiales ecológicos que cumplen los estándares internacionales

### Gran comodidad

- Fácil control del formato de imagen para alternar entre modo panorámico y 4:3

# PHILIPS

Monitor LCD con SmartTouch  
54,6 cm (21,5"), línea E Full HD

222E2SB/00

## 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.

### 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 500000:1



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.

### 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.

### Energy Star 5.0

Energy Star es un programa de ahorro de energía patrocinado por la agencia estadounidense EPA (Environmental Protection Agency) que también ha sido adoptado por muchos otros países. La certificación Energy Star te asegura un producto que cumple con los últimos estándares en ahorro de energía y que ahorra la máxima energía posible en todos los niveles de funcionamiento. Los nuevos monitores de Philips cumplen o superan estos estándares. Por ejemplo, en el modo de suspensión Energy Star 5.0 necesita consumir menos de 1 watt de

energía, mientras que los monitores Philips consumen menos de 0,5 watts. Para obtener más información visitá [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### Fácil control del formato de imagen



Widescreen format

4:3 format

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.

### Materiales ecológicos

"Philips se compromete a usar materiales sostenibles y ecológicos en toda su línea de monitores. Todas las piezas plásticas, metálicas y los materiales de los empaques son totalmente reciclables. En algunos modelos seleccionados utilizamos plásticos reciclables hasta en un 65%. La estricta adhesión a los estándares RoHS asegura una reducción sustancial o eliminación de sustancias tóxicas como, por ejemplo, el plomo. El contenido de mercurio en los monitores con retroiluminación CCFL se ha reducido significativamente, y en los monitores con retroiluminación LED se ha eliminado por completo. Para obtener más información, visitá Philips en <http://www.asimpleswitch.com/global/>.



# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tamaño de panel: 21,5 pulgadas / 54,6 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: 500.000:1
- Píxeles: 0,248 x 0,248 mm
- 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)
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green

## Comodidad

- Comodidad para el usuario: SmartImage Lite, SmartControl Lite, 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 / XP, Mac OS X

## Soporte

- Inclinación: -5/+20 grados grado

## Alimentación

- Modo encendido: <26 W (método de prueba

## EnergyStar 5.0)

- Modo de espera: <0,5W
- 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): 505 x 484 x 249 mm
- Producto sin soporte (mm): 505 x 351 x 59 mm
- Embalaje en mm (AnxAIxPr): 565 x 465 x 155 mm

## Peso

- Producto con soporte (kg): 4,15 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,65 kg
- Producto con embalaje (kg): 6,00 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: 50.000 hora(s)

## Sostenibilidad

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

## Normas y cumplimiento

- Regulaciones: BSMI, marca CE, FCC, Clase B, GOST, UL/cUL, TCO 5,0

## Gabinete

- Color: Negro/Negro
- Terminación: Brillante



Fecha de publicación  
2017-07-20

Versión: 4.0.3

12 NC: 8670 000 62903  
EAN: 87 12581 54264 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)