



Philips
Monitor LED con control
táctil

E-line de 54,6 cm (21,5")
Full HD

221EL2SB

Atractiva y fina pantalla LED con colores naturales

Con un diseño atractivo y fino esta nueva generación de pantalla LED Full HD 221EL2 con SmartContrast y SmartImage Lite es la elección perfecta para todas tus necesidades

Gran calidad de imagen

- La tecnología LED garantiza colores naturales
- Pantalla LCD Full HD con una resolución de 1920 x 1080p
- Pantalla 16:9 para visualizar mejor vídeos y juegos en formato panorámico
- Tonos en negro con más matices gracias a SmartContrast 20000000:1

Diseño que complementa cualquier interior

- Diseño compacto para un estilo moderno
- Acabado brillante para realzar la decoración
- Controles táctiles modernos
- Perna con pequeña base que combina con cualquier estilo

Diseño ecológico

- Energy Star para un consumo de energía bajo y eficiente
- Materiales ecológicos que cumplen las normas internacionales

Gran comodidad

- Control automático de formato de imagen para cambiar entre panorámico y 4:3

PHILIPS

Destacados

Diseño estilizado

La nueva gama de monitores Philips utiliza la última y más nueva generación de Slim CCFL o LED, lo que permite que los diseños sean mucho más finos que la generación anterior. El aspecto fino no sólo permite que los monitores parezcan bellos, sino que también ahorra espacio en el escritorio.

Tecnología LED

Los LED blancos son dispositivos de estado sólido que se iluminan completamente, con un brillo constante y un tiempo de inicio de ahorro de energía más rápido. Los LED no contienen mercurio, lo que permite un reciclaje y un proceso de deshecho ecológicos. Los LED permiten un mayor control de la regularidad de la retroiluminación de LCD, lo que da como resultado una relación de contraste elevada. Además, ofrece una reproducción de color superior gracias a un brillo constante a través de la pantalla.

Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p

Disfruta de una calidad de imagen nítida y cristalina para proporcionar a tu público una experiencia visual realmente inolvidable. El público se deleitará con una calidad de vídeo inigualable, una gama de colores asombrosa y las imágenes más nítidas.

Relación de aspecto 16:9 panorámico

La relación de aspecto es la expresión de anchura de imagen en comparación con su altura. La relación de aspecto 16:9 panorámico es un estándar para la televisión de alta definición universal y la televisión digital europea. Con la relación de aspecto original de 16:9 se pueden visualizar vídeos y videojuegos de forma excepcional sin barras en la parte superior o inferior de la imagen y sin la pérdida de calidad derivada del escalado visual, que altera la imagen para ajustarla a un tamaño de pantalla distinto.

Relación de SmartContrast 2000000:1



Quieres que tu pantalla plana LCD te ofrezca el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. El avanzado sistema de procesamiento de imágenes de Philips, junto con su exclusiva tecnología de atenuación extrema y refuerzo de la retroiluminación, te ofrecen las imágenes más vibrantes. SmartContrast aumenta el contraste con unos excelentes niveles de negro y gran precisión en las tonalidades y colores oscuros. El resultado son unas imágenes vivas y brillantes, con un gran contraste y con colores vibrantes.

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.

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 garantiza que estás adquiriendo un producto que cumple con los últimos estándares en ahorro de energía y que ahorra la máxima energía posible en todos los

niveles de funcionalidad. 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 vatio de energía mientras que los monitores Philips consumen menos de 0,5 vatios. Para obtener más información visita www.energystar.gov

Control sencillo de formato de imagen



Widescreen format

4:3 format

El sencillo control de formato de imagen de Philips cambia la relación de aspecto de la pantalla de 4:3 a panorámico y viceversa, en función de los contenidos. Así podrás trabajar en documentos panorámicos sin tener que desplazar la imagen, o visualizar contenidos panorámicos en el modo de pantalla panorámica y contenidos con una relación de aspecto original de 4:3 sin distorsión.

Materiales ecológicos

"Philips se compromete a utilizar materiales sostenibles y ecológicos en toda su gama de monitores. Todas las piezas de plástico, de los chasis de metal y los materiales de embalaje utilizan material 100 % reciclable. En algunos modelos seleccionados utilizamos hasta un 65 % de plásticos reciclados tras ser usados por el consumidor. Cumplimos estrictamente los estándares RoHS que garantizan la reducción considerable o la eliminación de sustancias tóxicas como por ejemplo, el plomo. Se ha reducido considerablemente el contenido de mercurio en los monitores con retroiluminación CCFL y se ha eliminado completamente en los monitores con retroiluminación LED. Para obtener más información, visita Philips @ <http://www.asimpleswitch.com/global/>.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- 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 (típico): 5 ms
- Brillo: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Punto de píxel: 0,248 x 0,248 mm
- Ángulo de visión: 176° (H) / 170° (V), @ C/D > 5
- Mejora de la imagen: SmartImage Lite
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneo: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde

Cómodas funciones

- Comodidad para el usuario: SmartImage Lite, Menú, Entrada, Automático, Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Español, Portugués, Turco
- Otra comodidad: bloqueo Kensington
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98

Soporte

- Inclinación: -3/+12 grado

Potencia

- En modo: <19,3 W (prueba EnergyStar 5.0)

- Modo de espera: <0,5 W
- Modo desactivado: < 0,5 W
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: Externa

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 376 x 526 x 188 mm
- Producto sin soporte (mm): 370 x 526 x 42 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 436 x 578 x 134 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 3,10 kg
- Producto sin soporte (kg): 2,97 kg
- Producto con embalaje (kg): 4,36 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 %
- MTBF: 30 000 hora(s)

Desarrollo sostenible

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

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: Marca CE, FCC, Clase B, UL/cUL, GOST

Carcasa

- Color: Negro/negro
- Acabado: Brillante



Fecha de emisión
2017-07-28

Versión: 3.0.2

12 NC: 8670 000 61823
EAN: 87 12581 53606 0

© 2017 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