



Philips
Monitor LCD

19" (48,3 cm) línea E
HD

190E2FB

Estética pantalla HD de alto valor agregado

Con un diseño estético, SmartContrast y SmartImage Lite, la pantalla HD 190E2 es la solución ideal para todas tus necesidades

Gran calidad de imagen

- Reproduce contenido en alta definición
- Tonos en negro con más matices gracias a SmartContrast 500.000:1
- SmartImage Lite para una mejor experiencia visual en pantalla LCD.

Diseño que complementa cualquier tipo de decoración

- Acabado brillante para realzar la decoración
- El diseño de líneas elegantes complementa la decoración de tu hogar
- Diseño compacto que se adapta a cualquier estilo de vida

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

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

PHILIPS

Destacados

Diseño de líneas elegantes

Un diseño de líneas elegantes que complementa el mobiliario de cualquier habitación de la casa.

Monitor de alta definición

Los monitores de alta definición son dispositivos de visualización diseñados para ofrecer imágenes en alta definición con una calidad excelente y totalmente preparados para fuentes de alta definición, como los sintonizadores HD. El monitor HD ofrece una calidad de imagen superior a la del escaneo progresivo, de conformidad con los estrictos estándares para pantallas de alta definición que muestran imágenes en alta resolución, y señales de la más alta calidad a través de una conexión universal tanto para VGA analógico como para DVI digital sin comprimir. Además, admite HDCP y permite ver señales de 720p (1280 x 720p a 50 y 60 Hz) y 1080i (1920 x 1080i a 50 y 60 Hz).

Relación de SmartContrast 50000:1



Quieres que tu pantalla plana LCD te ofrezca el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. El avanzado sistema de procesado 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.

Control sencillo de formato de imagen



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 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/>.

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

SmartImage Lite

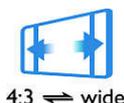
SmartImage Lite es una tecnología de Philips, exclusiva y de vanguardia, que analiza el contenido que aparece en pantalla. Basada en el escenario que seleccionas, SmartImage Lite mejora de forma dinámica el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento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

Acabado brillante

Acabado brillante, atractivo y elegante que combina con tu decoración y la complementa.

Diseño compacto

Diseño compacto que se adapta a cualquier estilo de vida



Especificaciones

Conectividad

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

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 19 pulgadas / 48,3 cm
- Relación de aspecto: 16:10
- Tipo de panel LCD: LCD TFT
- Valor máximo de píxel: 0,285 x 0,285 mm
- Resolución óptima: 1440 x 900 a 60 Hz
- Brillo: 250 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- SmartContrast: 500000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visualización: 176° (H) / 170° (V), @ C/D > 5
- Mejora de la imagen: SmartImage Lite
- Frecuencia de escaneado: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Windows 7 / Vista, Mac OS X, sRGB
- Comodidad para el usuario: SmartImage Lite, Brillo, Menú, Entrada, Automático, Conexión/desconexión, 4:3 / Súper ancha
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Portugués, Turco
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington

Soporte

- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz

- Modo desactivado: $\leq 0,5\text{ W}$
- En modo: $\leq 16,9\text{ W}$ (método de prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: $\leq 0,8\text{ W}$
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 443 x 368 x 170 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 522 x 440 x 142 mm
- Producto sin soporte (mm): 443 x 299 x 65 mm

Peso

- Producto con embalaje (kg): 5,35 kg
- Producto con soporte (kg): 3,80 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,50 kg

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20%-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 °C a 60 °C °C

Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: Energy Star, RoHS

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: Marca CE, FCC, Clase B, SEMKO, UL/cUL, EnergyStar 5.0

Carcasa

- Color: Negro/Negro
- Finalizar: Brillante



Fecha de publicación
2024-03-25

Versión: 1.0.2

EAN: 87 12581 55574 0

© 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