

Philips
Monitor LCD panorámico

Ancho de 19,1 pulg.
WXGA+

190CW7CS



Monitor LCD panorámico con una excelente relación calidad-precio

Disfruta mucho más con esta pantalla panorámica enorme. Vive varias experiencias visuales en una sola pantalla con el rápido tiempo de respuesta del 190CW7 de Philips y los conectores VGA y DVI dobles: un paquete todo en uno, fácil de usar y muy asequible.

Rendimiento de frontal de pantalla excelente

- Preparado para Windows Vista
- Pantalla panorámica grande: mensajería, correo y vídeos en una pantalla
- Rápido tiempo de respuesta de 5 ms
- WXGA+, formato panorámico de resolución 1440 x 900 para una imagen más nítida
- sRGB garantiza la concordancia de color entre pantalla y copia impresa

Diseño ecológico

- Para mayor seguridad: carcasa compuesta aeroespacial de ignición retardada
- El diseño sin plomo protege el medio ambiente
- Consumo de energía por debajo de la media del sector

Excelente comodidad

- Doble entrada que acepta señales VGA analógica y DVI digital
- Controles de contraste y brillo con una sola pulsación
- La fuente de alimentación integrada elimina los adaptadores externos
- Ajuste automático para una visualización perfecta de una sola pulsación

PHILIPS
sense and simplicity

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- **tipo de panel LCD:** 1440 x 900 píxeles, Polarizador antirreflejo, banda vertical de RGB
- **Tamaño de panel:** 19,1" / 48,1 cm
- **Área de visualización efectiva:** 410,4 x 256,5 mm
- **Punto de píxel:** 0,285 x 0,285 mm
- **Brillo:** 300 cd/m²
- **Relación de contraste (típica):** 850:1
- **Colores de pantalla:** 16,7 M
- **Ángulo de visión:** 170° (H) / 160° (V), @ C/D > 10
- **Tiempo de respuesta (típico):** 5 ms
- **Resolución recomendada:** 1440 x 900 a 60 Hz
- **Frecuencia de puntos de vídeo:** 140 MHz
- **Frecuencia de escaneado horizontal:** 30 - 83 kHz
- **Frecuencia de escaneado vertical:** 55 - 75 Hz
- sRGB

Conectividad

- **Entrada de señal:** Analógica (VGA), DVI-D
- **Señal de entrada sincronizada de vídeo:** sincronización compuesta, Sincronización separada, Sincronización en verde

Comodidad

- **Mayor comodidad:** visualización en pantalla
- **Controles del monitor:** Automático, Brillo (izquierda), Contraste (derecha), Menú (OK), Conexión / desconexión
- **Idiomas OSD:** Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Ruso, Español
- **Otra comodidad:** Compatible con bloqueo Kensington
- **Compatibilidad Plug & Play:** DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- **Aprobación de regulaciones:** Marca CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Inclinación:** -5° a 20°

Accesorios

- **Accesorios incluidos:** Cable de alimentación de CA, Cable VGA
- Manual de usuario

Dimensiones

- **Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.):** 520 x 392 x 190 mm
- **Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 20,5 x 15,4 x 7,5 pulgadas
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 438,5 x 310,4 x 60,5 mm
- **Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 17,3 x 12,2 x 2,4 pulgadas
- **Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.):** 438,5 x 358 x 211 mm
- **Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 17,3 x 14,1 x 8,3 pulgadas
- **MTBF:** 50.000 horas (40.000 sin CCFL)
- **Humedad relativa:** 20% - 80%
- **Rango de temperatura (funcionamiento):** 0 °C a 40 °C
- **Rango de temperaturas (almacenamiento):** -20° C a 60° C
- **Peso del producto (+ soporte):** 5 kg
- **Peso del producto (+ soporte; lb):** 11 libra
- **Peso incluido embalaje:** 6,7 kg
- **Peso del producto, embalaje incl. (lb):** 14,8 lb

Alimentación

- **Cumple con:** E2000, Energy Star
- **Consumo:** 36 W (típico)
- **Modo desactivado:** < 1 W
- **Indicador LED de alimentación:** En funcionamiento: verde, Modo de espera/suspensión: ámbar
- **Alimentación:** Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Características destacadas

Preparado para Windows Vista

Los monitores Philips preparados para Windows Vista ofrecen una visualización sorprendente y vibrante de este nuevo, sofisticado y exigente sistema operativo de Windows. Han sido diseñados para mejorar tu experiencia de entretenimiento, incrementar tu productividad y ayudarte a controlar tu experiencia informática en casa y en la oficina. Asimismo, hacen que la visualización, búsqueda y organización de la información sea rápida, eficaz y sencilla, tanto para trabajo como para el ocio.

Diseño de pantalla panorámica

Una pantalla panorámica tiene una relación de aspecto más amplia para mostrar más entretenimiento o información de modo que te diviertas más y te permite sacarle un mayor partido.

Tiempo de respuesta act./inac. de 5 ms

El tiempo de respuesta de activo-inactivo es la cantidad de tiempo que tarda una celda de cristal líquido en pasar del estado activo (negro) al inactivo (blanco) y de nuevo al activo (negro). Se mide en milisegundos. Cuanto más rápido, mejor: un menor tiempo de respuesta se traduce en una transición más rápida y, por lo tanto, menos artefactos de imagen visibles en la pantalla para la visualización de texto y gráfico. El tiempo de respuesta de activo-inactivo es una medida muy importante en la visualización de contenido empresarial como documentos, gráficos y fotos.

WXGA+, resolución de 1440 x 900

WXGA+ o Wide Extended Graphics Array plus es un estándar que indica la posibilidad de un monitor de mostrar gráficos con resoluciones de hasta 1440 por 900 píxeles y es compatible con una visualización simultánea de más de un millón de colores. WXGA permite mostrar una imagen no entrelazada para un rendimiento de imagen mejorado y una precisión de color aumentada.

preparado para sRGB

sRGB es un estándar de la industria que asegura la mejor concordancia posible entre los colores mostrados en la pantalla y los de las impresiones.

Carcasa de ignición retardada

El compuesto de plástico PC/ABS es el material de carcasa resistente y con retardo de llama líder del sector. Es un compuesto de la era espacial que se emplea en las industrias aeroespacial y automovilística, así como en detectores de fuego que cumplen los más estrictos estándares de seguridad contra incendios.

Sin plomo

Los productos de visualización sin plomo se han diseñado y fabricado de acuerdo con los estrictos estándares de la Comunidad Europea sobre limitaciones de sustancias peligrosas (RoHS), que restringen el uso de plomo y otras sustancias tóxicas que pueden dañar el entorno.

Consumo de energía menor

Reducción de la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del aparato.

Doble entrada

La doble entrada proporciona conectores para acomodar la entrada de señales VGA analógica y DVI digital.

Botón de brillo y contraste

Los botones ubicados en la parte frontal del bisel para mayor comodidad ofrecen brillo con una sola pulsación y ajustes de contraste.

Fuente de alimentación integrada

Una fuente de alimentación integrada es aquella incorporada a la carcasa del dispositivo de visualización y que suprime la necesidad de un voluminoso adaptador externo.



Fecha de emisión
2009-01-22

Versión: 4.0.15

12 NC: 8639 000 17256
EAN: 87 10895 98978 7

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com