

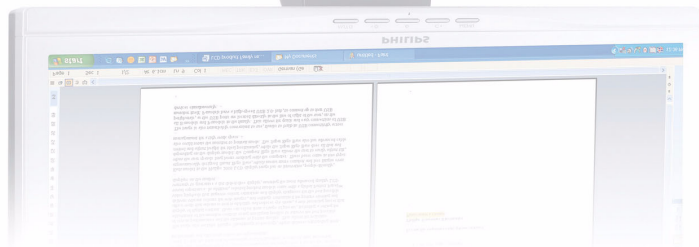
Philips
Monitor LCD panorámico

Ancho de 19,1 pulg.
WXGA+

I90WV7CS



WideScreen



Monitor panorámico con una excelente relación calidad-precio

Disfruta más sin salirte del presupuesto. El Philips I90WV7 aumenta la productividad con el rendimiento de una pantalla grande, un rápido tiempo de respuesta y funciones cómodas. Además está lista para una actualización inmediata o futura a Windows Vista.

Diseñado para lograr la máxima productividad

- Gran pantalla panorámica ideal para ver dos páginas A4 juntas
- Visualiza más imágenes y contenido sin necesidad de desplazarte

El mejor coste para tu inversión

- Preparado para Windows Vista
- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente
- Consumo de energía por debajo de la media del sector

Excelente rendimiento en calidad de imagen

- 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

Gran comodidad

- 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:** 16,2 M
- **Ángulo de visión:** 170° (H) / 160° (V), @ C/D > 10
- **Tiempo de respuesta (típico):** 5 ms
- **Cromacidad de blanco, 6500 K:** x = 0,313 / y = 0,329
- **Cromacidad de blanco, 9300 K:** x = 0,283 / y = 0,297
- **Resolución máxima:** 1440 x 900 a 75 Hz
- **Resolución óptima:** 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
- **Relación de aspecto:** 16:10
- sRGB

Conectividad

- **Entrada de señal:** VGA (analógica)
- **Señal de entrada sincronizada de vídeo:** Sincronización compuesta, Sincronización separada, Sincronización en verde
- **Impedancia de entrada de vídeo:** 75 ohmio
- **Impedancia de la entrada sincronizada:** 2,2 k ohmio
- **Niveles de señal de entrada de vídeo:** 0,7 Vpp

Comodidad

- **Comodidad para el usuario:** 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 (modo de encendido):** 36 W (típico)
- **Consumo (modo de apagado):** < 1 W
- **Indicador LED de alimentación:** En funcionamiento: verde, Modo de espera/suspensión: ámbar
- **Fuente de alimentación:** Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Características destacadas

Pantalla panorámica

Una gran pantalla panorámica que mejora la productividad al mostrar dos páginas A4 juntas.

Gran área de visualización

El área de visualización es la parte visible de una pantalla disponible para mostrar datos.

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.

Cumple los estándares RoHS

Philips diseña y fabrica productos de visualización de acuerdo con los estrictos estándares sobre limitación 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.

Tiempo de respuesta act./inact. de 5 ms

El tiempo de respuesta de activo-inactivo es el 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 gráficos. 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.

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 que suprime la necesidad de un voluminoso adaptador externo.

Ajuste automático de una sola pulsación

La tecla de ajuste automático restaura los ajustes óptimos de posición de pantalla, fase y reloj con la pulsación de un solo botón, sin tener que navegar por menús OSD ni utilizar teclas de control.



Fecha de emisión
2009-02-03

Versión: 2.0.3

12 NC: 8670 000 30337
EAN: 87 12581 33771 1

© 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