



Philips  
Monitor LCD panorámico

49 cm (19,1") panorámico  
WXGA+

190WV7CS



## Monitor panorámico con una excelente relación calidad-precio

Disfruta más sin salirte del presupuesto. El Philips 190WV7 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

### La mejor solución en cuanto a coste total de utilización

- 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

# 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/m<sup>2</sup>
- 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 video: 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)
- Entrada sincronizada: Sincronización compuesta, Sincronización separada, Sincronización en verde
- Impedancia de entrada de video: 75 ohmio
- Impedancia de la entrada sincronizada: 2,2 k ohmio
- Niveles de señal de entrada de video: 0,7 Vpp

## Cómodas funciones

- 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 pulgada
- 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 pulgada
- 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 pulgada
- 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 libras
- Peso incluido embalaje: 6,7 kg
- Peso del producto, embalaje incl. (lb): 14,8 lb

## Potencia

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

# Destacados

## 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. Diseñados para mejorar tu experiencia de entretenimiento, incrementar tu productividad y ayudarte a controlar tu experiencia informática en casa y en la oficina, 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  
2022-04-21

Versión: 2.0.3

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

© 2022 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](http://www.philips.com)