



Philips  
Monitor LCD

48 cm (19")  
SXGA

190S7FG

## Rendimiento de una pantalla grande al alcance de tu bolsillo

El compacto 190S7 aumenta la productividad gracias al rendimiento de una pantalla de gran tamaño, la entrada de señal VGA o DVI y a una excelente comodidad, a la vez que aporta funciones empresariales, como SmartManage que realiza el trabajo con los mejores costes de propiedad.

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

- Preparado para Windows Vista
- La compatibilidad con SmartManage permite gestionar activos basados en LAN
- Consumo de energía por debajo de la media del sector
- TCO '03 garantiza los máximos niveles de seguridad y ergonomía
- Socio de Energy Star ecológico

### Excelente rendimiento en calidad de imagen

- Tiempo de respuesta act.-inac. rápido 8 ms: excelente vis. de texto y gráficos
- SXGA con resolución de 1280 x 1024 para una visión más nítida
- Doble entrada para señales VGA analógica y DVI digital al mismo tiempo
- sRGB garantiza la concordancia de color entre pantalla y copia impresa

### Gran comodidad

- Opciones de pantalla con SmartControl de Philips fáciles de ajustar
- Ajuste automático para una visualización perfecta de una sola pulsación

# PHILIPS

## Destacados

### 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.

### Compatible con SmartManage

SmartManage es un sistema para controlar, gestionar y comprobar el estado de los dispositivos de visualización además de ofrecer asistencia a distancia a aquellos usuarios que tengan algún problema; todo sobre una red LAN.

### Consumo de energía menor

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

### Cumple el estándar TCO '03

Una norma TCO (confederación sueca de profesionales) incluso más exigente que la norma MPR-II para seguridad y ergonomía, especialmente en lo relativo a campos eléctricos alternos (AEF).

### Tiempo de respuesta 8 ms (act.-inac.)

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.

### Doble entrada

La doble entrada proporciona conectores para entrada de señales VGA analógicas y DVI digitales.

### 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.

### SmartControl

Software de PC para un ajuste detallado del rendimiento y opciones de pantalla. Philips ofrece a los usuarios dos opciones para el ajuste de las opciones de pantalla. Pueden navegar por el menú en pantalla de varios niveles o utilizar el software SmartControl de Philips para ajustar de forma sencilla las distintas opciones de pantalla de un modo conocido.

### 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.



# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: 1280 x 1024 píxeles, Polarizador antirreflejo, banda vertical de RGB
- Tamaño de panel: 19" / 48 cm
- Área de visualización efectiva: 376,3 x 301,1 mm
- Punto de píxel: 0,294 x 0,294 mm
- Brillo: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típica): 700:1
- Colores de pantalla: 16,2 M
- Ángulo de visión: 176° (H) / 170° (V), @ C/D > 5
- Tiempo de respuesta (típico): 8 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: 1280 x 1024 a 75 Hz (entrada digital)
- Resolución óptima: 1280 x 1024 a 60 Hz (entrada digital)
- Frecuencia de puntos de vídeo: 140 MHz
- Frecuencia de escaneo horizontal: 30 - 83 kHz
- Frecuencia de escaneo vertical: 56 - 76 Hz
- sRGB

## Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D
- Entrada sincronizada: 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

## Cómodas funciones

- Comodidad para el usuario: Visualización en pantalla, Compatible con SmartManage
- Controles del monitor: Automático, Control de brillo, Derecha/izquierda, Menú (OK), Conexión/desconexión, Arriba/abajo
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, Ruso
- Otra comodidad: Compatible con bloqueo Kensington
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Aprobación de regulaciones: Marca CE, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Inclinación: -5° a 20°
- Montaje VESA: 100 x 100 mm

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable VGA
- Accesorios opcionales: Base Super Ergo
- Manual de usuario

## Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 490 x 451 x 159 mm
- Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 19,3 x 17,8 x 6,3 pulgada
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 424 x 361 x 65,1 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 16,7 x 14,2 x 2,6 pulgada
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 424 x 418 x 211 mm
- Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 16,7 x 16,5 x 8,3 pulgada
- MTBF: 50.000 horas
- Humedad relativa: 20% - 80%
- Rango de temperatura (funcionamiento): 5 °C a 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Peso del producto (+ soporte): 4,3 kg
- Peso del producto (+ soporte; lb): 9,5 libras
- Peso incluido embalaje: 6,1 kg
- Peso del producto, embalaje incl. (lb): 13,4

## Potencia

- Cumple con: Energy Star
- Consumo (modo de encendido): 34 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



Fecha de emisión  
2022-04-21

Versión: 6.1.10

12 NC: 8639 000 16882  
EAN: 87 10895 95622 2

© 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)