



Philips Brilliance
Monitor LCD

48 cm (19")
SXGA

Brilliance

190P7ES

Pantalla excepcional diseñada para profesionales exigentes

Perfecto para usuarios de finanzas y empresas, con una amplia gama de funciones de mejora de la productividad, gestión remota SmartManage, diseño ergonómico y sin plomo, el modelo 190P7 ofrece una pantalla de calidad insuperable con el coste de propiedad más bajo.

Excelente rendimiento en calidad de imagen

- Ángulo de visión más amplio, hasta 178 grados
- Tiempo de respuesta GtG 8 ms: excelente reproducción de imágenes en movimiento
- SXGA con resolución de 1280 x 1024 para una visión más nítida

La mejor solución en cuanto a coste total de utilización

- Preparado para Windows Vista
- La compatibilidad con SmartManage permite gestionar activos basados en LAN

Máximo confort para una máxima productividad

- Rotación de la pantalla de 90° y sistema de gestión de cables
- Regulación de inclinación y giro para un ángulo de visión perfecto
- El brillo se ajusta automáticamente a la iluminación ambiental

Gran comodidad

- Opciones de pantalla con SmartControl de Philips fáciles de ajustar
- DVI doble para una mejor compatibilidad con varias entradas de fuente de PC
- Solución incorporada USB 2.0 de alta velocidad para conexiones fáciles

PHILIPS

Destacados

Ángulo de visión más amplio (178°)

El ángulo de visualización de hasta 178 grados proporciona la visión más clara desde cualquier ángulo.

Tiempo de respuesta de 8 ms (GtG)

El tiempo de respuesta GtG es el tiempo medio que tarda un píxel en ir desde una posición arbitraria a otra, o lo que es lo mismo, el tiempo medio de transición entre diferentes conjuntos de niveles de color aleatorios. Cuanto más rápido, mejor: un menor tiempo de respuesta se traduce en una transición más rápida y menos artefactos de imagen visibles en la pantalla para imágenes en movimiento de sucesión rápida. El tiempo de respuesta GtG es una forma importante de medir la calidad de contenido multimedia como películas, vídeos y juegos. El tiempo de respuesta de activo - inactivo es una medida importante para la visualización de contenido empresarial como documentos, gráficos y fotos.

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.

Base Super Ergo

La base Super Ergo ofrece una cómoda visualización ergonómica e incluye un sistema de gestión de cables. La base es ajustable en altura, inclinación y ángulo de giro, permitiendo colocar el monitor en la posición más cómoda y así evitar el cansancio físico tras un largo día de trabajo. Además, el sistema de gestión de cables elimina los líos de cables y mantiene el lugar de trabajo ordenado y con un aspecto profesional.

SmartBright

SmartBright es una característica exclusiva de Philips que utiliza un sensor integrado para ajustar automáticamente la configuración de la pantalla. Gracias a esta característica, ofrece la mejor experiencia de visualización con un menor consumo de energía y una vida del monitor más larga, a la vez que elimina la fatiga ocular producida por la combinación pantalla clara-habitación oscura/pantalla oscura-habitación clara. Todo ello sin la molestia de ajustar manualmente el brillo de la pantalla según las condiciones de iluminación de la habitación.

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.

Entrada DVI doble

Permite alternar la entrada entre varias fuentes de PC en una sola pantalla en lugar de usar un monitor diferente para cada PC. La entrada DVI doble es especialmente útil en aplicaciones profesionales. Una tecla de acceso rápido cambia la visualización entre varias entradas de ordenador disponibles sin necesidad de cambiar los cables.

Solución de conectividad USB

El bus serie universal o USB es un protocolo estándar para conectar ordenadores y periféricos. Dado que ofrece alta velocidad a bajo coste, el USB se ha convertido en el método más común de conexión de dispositivos periféricos a un ordenador. Mediante la colocación de una solución USB 2.0 en un monitor, Philips proporciona una conexión USB de alta velocidad, cómoda y fácil de usar para leer, grabar, cargar y transferir programas, datos, soportes digitales o archivos de música al ordenador, desde éste o entre el ordenador y uno o varios dispositivos USB.



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/m²
- Relación de contraste (típica): 1300:1
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V), @ C/D > 10
- Tiempo de respuesta (típico): 8 (gris a gris) 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: 2 x DVI-I
- USB: 2 USB 2.0
- 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, SmartBright, Compatible con SmartManage
- Controles del monitor: Automático, Control de brillo (Arriba/Abajo), Derecha/izquierda, Menú (OK), Entrada, Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Ruso, Español
- Otra comodidad: Compatible con bloqueo Kensington
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Aprobación de regulaciones: Marca CE, EMC,

- Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Pedestal: +/- 45°
- Inclinación: -5° a 25°
- Articulación: 90° (sentido contrario al de las agujas del reloj)
- Montaje VESA: 100 x 100 mm

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable DVI-D, Cable USB, Cable VGA
- Manual de usuario

Dimensiones

- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 510 x 511 x 248 mm
- Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 20,1 x 20,1 x 9,8 pulgadas
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 429,6 x 347 x 66,6 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 16,8 x 13,7 x 2,6 pulgadas
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 429,6 x 414 x 215,3 mm
- Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 16,8 x 16,3 x 8,5 pulgadas
- Alcance de la altura regulable: 130 mm
- Alcance de la altura regulable (pulg.): 5.1 pulgadas
- 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): 8,2 kg
- Peso del producto (+ soporte; lb): 18,1 libras
- Peso incluido embalaje: 10 kg
- Peso del producto, embalaje incl. (lb): 23,1

Potencia

- Cumple con: Energy Star
- Consumo (modo de encendido): 40 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: 7.0.11

12 NC: 8639 000 16907
EAN: 87 10895 97286 4

© 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