



Philips
Monitor LCD panorámico

48 cm (19")
WXGA

191EW9FB



Monitor HD con resolución 16:9 original y acabado brillante

Este monitor 191EW9 preparado para Windows Vista cuenta con una pantalla panorámica 16:9 de alta definición y un diseño brillante, sin costosos extras que disparen el presupuesto pero sin comprometer la calidad.

Diseño elegante

- Acabado brillante para realzar la decoración
- Perna con pequeña base que combina con cualquier estilo

Excelente rendimiento en calidad de imagen

- Preparado para contenido de alta definición
- Pantalla 16:9 para visualizar mejor vídeos y juegos en formato panorámico
- Tonos de negro con más matices gracias a SmartContrast 8000:1
- Rápido tiempo de respuesta de 5 ms

Gran comodidad

- Control automático de formato de imagen para cambiar entre panorámico y 4:3

Óptima relación calidad-precio

- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente
- Energy Star para un consumo de energía bajo y eficiente
- Preparado para Windows Vista

PHILIPS

Destacados

Monitor de alta definición

Un monitor de alta definición es un dispositivo de visualización diseñado para ofrecer la excepcional calidad de las imágenes en alta definición, y totalmente preparado para fuentes de alta definición, como sintonizadores HD. Un monitor HD ofrece una calidad de imagen superior a la del escaneado progresivo, conforme a los estrictos estándares para pantallas de alta definición que muestran imágenes en alta resolución, señales de la más alta calidad a través de una conexión universal tanto para VGA analógico como para DVI digital sin comprimir. Además, admite HDCP y permite ver señales 720p (1280 x 720p a 50 y 60 Hz) y 1080i (1920 x 1080i a 50 y 60 Hz).

Relación de aspecto 16:9 panorámico

La relación de aspecto es la expresión de anchura de imagen en comparación con su altura. La relación de aspecto 16:9 panorámico es un estándar para la televisión de alta definición universal y la televisión digital europea. Con la relación de aspecto original de 16:9 se pueden visualizar vídeos y videojuegos de forma excepcional sin barras en la parte superior o inferior de la imagen y sin la pérdida de calidad derivada del escalado visual, que altera la imagen para ajustarla a un tamaño de pantalla distinto.

Relación de SmartContrast 8000:1

Quieres que la pantalla LCD tenga el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. Las imágenes te resultarán más vibrantes gracias a la avanzada tecnología de procesamiento de vídeo de Philips y a su exclusivo sistema eXtreme de refuerzo de retroiluminación y atenuación. SmartContrast aumenta el contraste con unos tonos de negro excelentes y refleja con precisión las sombras oscuras y los colores. El resultado son imágenes vivas, de alto contraste y con colores vibrantes.

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.

Control sencillo de formato de imagen

El sencillo control de formato de imagen de Philips cambia la relación de aspecto de la pantalla de 4:3 a panorámico y viceversa, en función de los contenidos. Así podrás trabajar en documentos panorámicos sin tener que desplazar la imagen, o visualizar contenidos panorámicos en el modo de pantalla panorámica y contenidos con una relación de aspecto original de 4:3 sin distorsión.

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.

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.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 18,5"/47 cm
- Tipo de panel LCD: 1366 x 768 píxeles, Polarizador antirreflejo, banda vertical de RGB
- Resolución óptima: 1366 x 768 a 60 Hz
- Resolución máxima: 1366 x 768 a 75 Hz
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Brillo: 300 cd/m²
- Relación de aspecto: 16:9
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Relación de SmartContrast (dinámica): 8000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Angulo de visión: 170° (H) / 160° (V), @ C/D > 10
- Área de visualización efectiva: 409,8 x 230,4 mm
- Frecuencia de escaneado horizontal: 30 - 83 kHz
- Frecuencia de escaneado vertical: 56 - 75 Hz
- Punto de píxel: 0,3 x 0,3 mm
- Frecuencia de puntos de vídeo: < 140 MHz
- sRGB

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica)
- Entrada sincronizada: Sincronización compuesta, Sincronización separada, Sincronización en verde

Cómodas funciones

- Comodidad para el usuario: Selección de formato de imagen, Visualización en pantalla
- Controles del monitor: Automático (Atrás), Auto Picture (Abajo), Brillo (Arriba), Menú (OK), Conexión/desconexión
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Ruso, Chino simplificado, Español, Portugués, Turco
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Aprobación de regulaciones: Marca CE, Energy Star, FCC Clase B, UL/cUL
- Inclinación: -5° a 20°
- Otra comodidad: Compatible con bloqueo Kensington
- Montaje VESA: 100 x 100 mm

Dimensiones

- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 444 x 340 x 192 mm
- Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 17,48 x 13,39 x 7,56 pulgada
- Humedad relativa: 20% - 90%
- MTBF: 50.000 horas
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 444 x 286 x 57 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 17,48 x 11,26 x 2,24 pulgada
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 520 x 352 x 133 mm
- Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 20,47 x 13,86 x 5,24 pulgada
- Peso del producto (+ soporte): 3,225 kg
- Peso del producto (+ soporte; lb): 7,11 libras
- Peso incluido embalaje: 4,339 kg
- Peso del producto, embalaje incl. (lb): 9,566

Potencia

- Consumo (modo de encendido): < 36 W (típico)
- Consumo (modo de apagado): < 0,8 W
- Cumple con: Energy Star
- 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: 1.0.13

12 NC: 8670 000 47742
EAN: 87 12581 45213 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