



Philips Brilliance
Monitor LCD

51 cm (20")
UXGA

Brilliance

200P7EG

Inteligente para mayor productividad

La productividad premia. Los profesionales confían en la gran pantalla 200P7 con tecnología SmartImage para obtener un rendimiento excepcional, flexibilidad de entrada, ergonomía y un diseño sin plomo, al tiempo que la gestión remota de activos ofrece el mejor coste de propiedad.

Excelente rendimiento en calidad de imagen

- SmartImage: una experiencia visual optimizada fácil de utilizar
- UXGA, resolución 1600 x 1200 para una imagen más nítida
- Ángulo de visión más amplio, hasta 178 grados
- Tres opciones de entrada de señal para visualización con flexibilidad máxima
- Tiempo de respuesta act.-inac. 16 ms: mejor visualización de texto y gráficos

Máximo confort para una máxima productividad

- Rotación de la pantalla de 90° y sistema de gestión de cables

La mejor solución en cuanto a coste total de utilización

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

Gran comodidad

- Opciones de pantalla con SmartControl de Philips fáciles de ajustar
- Solución incorporada USB 2.0 de alta velocidad para conexiones fáciles
- Conexión DVI Plug-and-play para una verdadera experiencia digital.

PHILIPS

Destacados

SmartImage

SmartImage es una exclusiva y vanguardista tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y te proporciona un rendimiento de pantalla optimizado. La sencilla interfaz te permite seleccionar varios modos, como el de oficina, imagen, entretenimiento, ahorro, etc., para adaptarse a la aplicación en uso. En función de la selección, SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. La opción del modo de ahorro te ofrece un mayor ahorro de energía. Todo ello en tiempo real y con sólo pulsar un botón.

UXGA, resolución 1600 x 1200

En el caso de los monitores gráficos, la resolución de pantalla significa el número de puntos (píxeles) que aparecen en toda la pantalla. Por ejemplo, una pantalla de 1600 x 1200 es capaz de mostrar 1600 puntos diferentes en cada una de sus 1200 líneas, o unos 2 millones de píxeles. De esta manera se asegura un mejor rendimiento de la pantalla y un efecto de color más preciso.

Ángulo de visión más amplio (178°)

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

Triple entrada

La triple entrada es una forma de ver las señales digitales y analógicas. Un monitor de triple entrada dispone de un conector D-Sub (VGA) y otro de interfaz DVI-I. Éste último admite tanto una entrada de señal digital como

analógica mediante un adaptador opcional para obtener la máxima flexibilidad de visualización y "seguridad" del monitor obsoleto.

Tiempo de respuesta 16 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.

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.

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.

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.

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: 1600 x 1200 píxeles, Polarizador antirreflejo, banda vertical de RGB
- Tamaño de panel: 51 cm / 20,1"
- Área de visualización efectiva: 408 x 306 mm
- Punto de píxel: 0,255 x 0,255 mm
- Brillo: 300 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 800:1
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V), @ C/D > 10
- Tiempo de respuesta (típico): 16 (act/inac) ms; 8 (gris a gris) ms
- Cromaticidad de blanco, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Cromaticidad de blanco, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Resolución máxima: 1600 x 1200 a 60 Hz (entrada digital)
- Resolución óptima: 1600 x 1200 a 60 Hz (entrada digital)
- Frecuencia de puntos de vídeo: 202,5 MHz
- Frecuencia de escaneo horizontal: 30 - 98 kHz
- Frecuencia de escaneo vertical: 56 - 85 Hz
- Mejora de la imagen: SmartImage
- sRGB

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-I, DVI-D
- USB: 4 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, Compatible con SmartManage
- Controles del monitor: Automático, Control de brillo (Arriba/Abajo), Derecha/izquierda, Menú (OK), Conexión/desconexión, SmartImage
- 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.): 551 x 520 x 277 mm
- Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 21,7 x 20,5 x 10,9 pulgada
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 461 x 378,8 x 74,7 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 18,1 x 14,9 x 2,9 pulgada
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 461 x 421 x 215,3 mm
- Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 18,1 x 16,6 x 8,5 pulgada
- Alcance de la altura regulable: 130 mm
- Alcance de la altura regulable (pulg.): 5,1 pulgada
- MTBF: 50.000 horas
- Humedad relativa: 20% - 80%
- Rango de temperatura (funcionamiento): 5°C a 35°C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Peso del producto (+ soporte): 8,9 kg
- Peso del producto (+ soporte; lb): 19,6 libras
- Peso incluido embalaje: 10 kg
- Peso del producto, embalaje incl. (lb): 22 lb

Potencia

- Cumple con: Energy Star
- Consumo (modo de encendido): 50 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
2022-05-16

Versión: 10.0.12

12 NC: 8639 000 17084
EAN: 87 10895 97262 8

© 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