



Philips
Monitor LCD panorámico

Ancho de 20,1 pulg.
WSXGA

200BW8ES



Pantalla más grande y ancha: mejor productividad empresarial

Con una pantalla panorámica grande, cómoda y que mejora el rendimiento, funciones más cómodas y una magnífica relación coste-beneficios, el modelo 200BW8 es una elección inteligente para la productividad del negocio y, además, está preparada para la actualización inmediata o futura a Windows Vista.

Diseñado para lograr la máxima productividad

- Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto
- Gran pantalla panorámica ideal para ver dos páginas A4 juntas

El mejor coste para tu inversión

- 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

- WSXGA+, formato panorámico con una resolución de 1680 x 1050 para una visualización más nítida
- Rápido tiempo de respuesta de 5 ms
- Entrada DVI-D y compatible con HDCP

Gran comodidad

- Doble entrada para señales VGA analógica y DVI digital
- Altavoces de audio integrados para un escritorio ordenado



PHILIPS
sense and simplicity

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- **tipo de panel LCD:** 1680 x 1050 píxeles, Polarizador antirreflejo, banda vertical de RGB
- **Tamaño de panel:** 51 cm / 20,1"
- **Área de visualización efectiva:** 433,4 x 270,9 mm
- **Punto de píxel:** 0,258 x 0,258 mm
- **Brillo:** 300 cd/m²
- **Relación de contraste (típica):** 800:1
- **Colores de pantalla:** 16,7 M
- **Ángulo de visión:** 160° (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:** 1680 x 1050 a 60 Hz
- **Resolución óptima:** 1680 x 1050 a 60 Hz
- **Frecuencia de puntos de vídeo:** 205 MHz
- **Frecuencia de escaneado horizontal:** 30 - 83 kHz
- **Frecuencia de escaneado vertical:** 56 - 75 Hz
- **Relación de aspecto:** 16:10
- sRGB

Conectividad

- **Entrada de señal:** VGA (analógica), DVI-D
- **Señal de entrada sincronizada de vídeo:** 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

Comodidad

- **Comodidad para el usuario:** visualización en pantalla
- **Controles del monitor:** Automático, Brillo (izquierda), Contraste (derecha), Menu (Menú), 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, Energy

Star, FCC Clase B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL

- **Pedestal:** +/- 45°
- **Inclinación:** -5° a 20°
- **Montaje VESA:** 100 x 100 mm
- **Audio integrado:** 2 x 1 W

Accesorios

- **Accesorios incluidos:** Cable de alimentación de CA, Cable VGA, Cable de audio
- Manual de usuario

Dimensiones

- **Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.):** 565 x 420 x 295 mm
- **Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 22,2 x 16,5 x 11,6 pulgada
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 472,89 x 310,23 x 73 mm
- **Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 18,6 x 12,2 x 2,9 pulgada
- **Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.):** 472,89 x 343,15 x 230,25 mm
- **Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 18,6 x 13,5 x 9,1 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):** 6,7 kg
- **Peso del producto (+ soporte; lb):** 14,8 libra
- **Peso incluido embalaje:** 8,6 kg
- **Peso del producto, embalaje incl. (lb):** 19
- **Alcance de la altura regulable:** 130 mm

Alimentación

- **Cumple con:** Energy Star
- **Consumo (modo de encendido):** < 47 W (típico)
- **Consumo (modo de apagado):** < 1 W
- **Indicador LED de alimentación:** En funcionamiento: verde, Modo de espera/suspensión: ámbar
- **Fuente de alimentación:** Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Características destacadas

Pantalla panorámica

Una gran pantalla panorámica que mejora la productividad al mostrar dos páginas A4 juntas.

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. Han sido diseñados para mejorar tu experiencia de entretenimiento, incrementar tu productividad y ayudarte a controlar tu experiencia informática en casa y en la oficina. Asimismo, 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.

WSXGA+, formato panorámico 1680 x 1050

Formato panorámico, Super Extended Graphics Array (Matriz gráfica super ampliada) es una especificación de pantalla que es capaz de mostrar una resolución de 1680 x 1050 o aproximadamente 1,7 millones de píxeles.

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.

Preparado para HDCP

La protección de contenido digital de gran ancho de banda (HDCP) es un sistema de protección de los derechos de autor incorporado al conector DVI. Ayuda a prevenir la duplicación no autorizada de contenido protegido por derechos de autor. HDCP permite reproducir contenido protegido como películas y conciertos. Esta función comprueba la señal para impedir la piratería y sólo permite reproducir copias legales.

Doble entrada

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

Altavoces integrados

Altavoces de audio integrados en un dispositivo de visualización.

Botones y OSD fáciles de utilizar

Los botones de acceso directo y los controles en pantalla fáciles de utilizar son sistemas duales que permiten ajustar de forma cómoda y precisa la configuración de la pantalla para que se adapte a todas las necesidades. Pulsa el botón directamente en el marco del monitor para un control automático de la imagen o un rápido ajuste del contraste y el brillo. O bien, utiliza la función de control en pantalla para ajustar de forma precisa la configuración de la misma.



Fecha de emisión
2009-02-11

Versión: 2.0.7

12 NC: 8670 000 35505
EAN: 87 12581 38123 3

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com