



Philips
Monitor LCD

17 pulg.
SXGA

170B7CG



Pantalla extremadamente cómoda para usuarios en empresas

Con la gestión remota de monitores SmartManage basada en LAN, la garantía Philips Perfect Panel™ y una amplia gama de cómodas funciones, el modelo 170B7 ofrece una pantalla grande y extremadamente cómoda con un coste total de la propiedad muy atractivo.

La solución de mejor coste total de propiedad

- Preparado para Windows Vista
- La compatibilidad con SmartManage permite gestionar activos basados en LAN
- Consumo de energía por debajo de la media del sector

Excelente rendimiento frontal de la pantalla

- Visualización sin puntos defectuosos conforme con ISO 13406-2 Clase I
- Rápido tiempo de respuesta de 5 ms
- SXGA con resolución de 1280 x 1024 para una visión más nítida
- Entrada doble que acepta señales VGA analógica y DVI digital

Máximo confort para una máxima productividad

- Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto

Excelente comodidad

- Puerto USB para cómodas conexiones de periféricos
- Opciones de pantalla con SmartControl de Philips fáciles de ajustar
- Altavoces de audio integrados para un escritorio ordenado

PHILIPS
sense and simplicity

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- **tipo de panel LCD:** 1280 x 1024 píxeles, Polarizador antirreflejo, banda vertical de RGB
- **Tamaño de panel:** 17" / 43 cm
- **Área de visualización efectiva:** 337,9 x 270,3 mm
- **Punto de píxel:** 0,264 x 0,264 mm
- **Brillo:** 300 cd/m²
- **Relación de contraste (típica):** 800:1
- **Colores de pantalla:** 16,7 M
- **Ángulo de visión:** 176° (H) / 170° (V), @ C/D > 5
- **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:** 1280 x 1024 a 75 Hz (entrada digital)
- **Resolución recomendada:** 1280 x 1024 a 60 Hz (entrada digital)
- **Frecuencia de puntos de vídeo:** 140 MHz
- **Frecuencia de escaneado horizontal:** 30 - 83 kHz
- **Frecuencia de escaneado vertical:** 56 - 76 Hz
- sRGB

Conectividad

- **Entrada de señal:** Analógica (VGA), DVI-D, Entrada de audio para PC
- **Salida de audio:** 1 para audio estéreo (3,5 mm)
- **USB:** 1 x USB 2.0
- **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

- **Audio integrado:** 2 W RMS x 2 altavoces estéreo
- **Mayor comodidad:** visualización en pantalla, Compatible con SmartManage
- **Controles del monitor:** Automático, Control de brillo (Arriba/Abajo), Derecha/izquierda, Menú (OK), Conexión / desconexión, Control de volumen
- **Idiomas OSD:** Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Ruso, Español
- **Otra comodidad:** Compatible con bloqueo Kensington, FlexiHolder
- **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:** +/- 60°
- **Inclinación:** -5° a 25°
- **Montaje VESA:** 100 x 100 mm

Accesorios

- **Accesorios incluidos:** Cable de alimentación de CA, Cable de audio, cable USB, Cable VGA
- **Accesorios opcionales:** Super Ergo Base (base súper ergonómica)
- Manual de usuario

Dimensiones

- **Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.):** 449 x 182 x 452 mm
- **Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 17,7 x 7,2 x 17,8 pulgadas
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 382,5 x 342,8 x 61,5 mm
- **Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 15,1 x 13,5 x 2,4 pulgada
- **Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.):** 382,5 x 387,2 x 198,7 mm
- **Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 15,1 x 15,2 x 7,8 pulgadas
- **Alcance de la altura regulable:** 60 mm
- **Alcance de la altura regulable (pulg.):** 2.4 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):** 5,2 kg
- **Peso del producto (+ soporte; lb):** 11,5 libra
- **Peso incluido embalaje:** 6,5 kg
- **Peso del producto, embalaje incl. (lb):** 14,3 lb

Alimentación

- **Cumple con:** Energy Star
- **Consumo:** 33 W (típico)
- **Modo desactivado:** < 1 W
- **Indicador LED de alimentación:** En funcionamiento: verde, Modo de espera/ suspensión: ámbar
- **Alimentación:** Integrida, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Características destacadas

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.

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.

PerfectPanel™

Tanto los puntos brillantes como los oscuros son defectos en un panel de LCD. Mientras algunos fabricantes aún piensan que estos puntos son defectos que no se pueden evitar en el proceso de fabricación de un panel LCD, en Philips pensamos diferente. Los monitores de Philips, conforme con el estándar ISO 13406-2 clase I, se fabrican sin tolerancia de defectos de los paneles LCD y la garantía global Perfect Panel™ de Philips lo sustenta proporcionando reparación o sustitución de todos los monitores LCD que muestren cualquier punto brillante u oscuro defectuoso.

Tiempo respuesta activo/inactivo 5 ms

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.

Entrada doble

La doble entrada proporciona conectores para acomodar la entrada de señales VGA analógica y DVI digital.

Base ergonómica compacta

La base ergonómica compacta para monitor de Philips es fácil de utilizar gracias al ajuste de altura, giro e inclinación, de forma que el usuario pueda colocar el monitor para obtener la máxima eficacia y comodidad de visualización.

Puerto USB 2.0

El bus serie universal o USB es un protocolo estándar para conectar ordenadores y periféricos. USB ofrece alta velocidad a bajo coste, por lo que se ha convertido en el método más común de conexión de dispositivos periféricos a un ordenador. Un puerto ubicado en un monitor directamente en la línea de visión del usuario proporciona una conectividad de alta velocidad para los dispositivos USB en una ubicación cómoda. (La compatibilidad USB 2.0 depende de la configuración USB de su ordenador.)

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.



Fecha de emisión
2009-02-03

Versión: 8.0.14

12 NC: 8639 000 16887
EAN: 87 10895 95625 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