



Philips
Monitor LCD

17 pulg.
SXGA

170A7FS



Gran comodidad y audio que maximizan tu presupuesto

Más productividad y coste de propiedad más bajo: el elegante y compacto 170A7 ofrece gran rendimiento y comodidad que mejoran la productividad al tiempo que los altavoces incorporados y las funciones empresariales como SmartManage te ayudan a mirar por tu dinero.

La mejor solución de coste total de la propiedad

- Preparado para Windows Vista
- La compatibilidad con SmartManage permite gestionar activos basados en LAN
- TCO '03 garantiza los máximos niveles de seguridad y ergonomía
- Consumo de energía por debajo de la media del sector
- Socio de Energy Star ecológico

Rendimiento de frontal de pantalla excelente

- SXGA con resolución de 1280 x 1024 para una visión más nítida
- Tiempo de respuesta act.-inac. rápido 8 ms: excelente vis. de texto y gráficos
- sRGB garantiza la concordancia de color entre pantalla y copia impresa

Excelente comodidad

- Opciones de pantalla con SmartControl de Philips fáciles de ajustar
- Altavoces de audio integrados para un escritorio ordenado
- Cómodo soporte integrado para notas, tarjetas o fotos

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):** 600:1
- **Colores de pantalla:** 16,2 M
- **Ángulo de visión:** 160° (H) / 160° (V), @ C/D > 5
- **Tiempo de respuesta (típico):** 8 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
- **Resolución recomendada:** 1280 x 1024 a 60 Hz
- **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), Entrada de audio para PC
- **Salida de audio:** 1 para audio estéreo (3,5 mm)
- **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
- **Inclinación:** -5° a 25°
- **Montaje VESA:** 100 x 100 mm

Accesorios

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

Dimensiones

- **Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.):** 449 x 182 x 489 mm
- **Dimensiones de la caja, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 17,7 x 7,2 x 19,3 pulgada
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 382 x 340 x 58 mm
- **Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 15 x 13,4 x 2,3 pulgada
- **Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.):** 382 x 390 x 200 mm
- **Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 15 x 15,4 x 7,9 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):** 4,8 kg
- **Peso del producto (+ soporte; lb):** 10,6 libra
- **Peso incluido embalaje:** 6,2 kg
- **Peso del producto, embalaje incl. (lb):** 13,7 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:** Integrada, 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.

Compatibilidad TCO '03

Una norma TCO (confederación sueca de profesionales) incluso más exigente que la norma MPR-II para seguridad y ergonomía, especialmente en lo relativo a campos eléctricos alternos (AEF).

Consumo de energía menor

Reducción de la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del aparato.

Socio de Energy Star

Un fabricante que respeta los requisitos de ahorro de energía establecidos por la Agencia de protección del medioambiente del gobierno de EE.UU.

SXGA, resolución de 1280 x 1024

En el caso de los monitores gráficos, la resolución de pantalla significa el número de puntos (píxeles) que tiene toda la pantalla. Por ejemplo, una pantalla de 1.280 por 1.024 píxeles es capaz de representar 1.280 puntos diferentes en cada una de las 1.024 líneas, es decir, aproximadamente 1,3 millones de píxeles.

Tiempo de respuesta 8 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.

preparado para sRGB

sRGB es un estándar de la industria que asegura la mejor concordancia posible entre los colores mostrados en la pantalla y los de las impresiones.

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.

Altavoces integrados

Altavoces de audio integrados en un dispositivo de visualización.

FlexiHolder

FlexiHolder es una ranura compacta en la parte superior del monitor que ofrece una sujeción ordenada, cómoda y a la vista de tus fotografías favoritas, recordatorios, listas de cosas para hacer o números de teléfono.



Fecha de emisión
2009-02-12

Versión: 3.1.8

12 NC: 8639 000 16876
EAN: 87 10895 95618 5

© 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