



Philips
Monitor LCD

17 pulg.
SXGA

170C5BS



La elegancia es importante

Diseñado para ti, 170C5 combina una pantalla de excelente rendimiento y comodidad, además de un elegante diseño. Al mismo tiempo ofrece una gran relación calidad-precio y añade estilo a cualquier habitación gracias a su elegante línea y colores modernos.

Excelente rendimiento frontal de la pantalla

- Tiempo de respuesta act.-inac. 12 ms: mejor visualización de texto y gráficos
- SXGA con resolución de 1280 x 1024 para una visión más nítida
- sRGB garantiza la concordancia de color entre pantalla y copia impresa

Diseño que complementa cualquier interior

- El diseño de líneas elegantes complementa la decoración de tu hogar
- Diseño compacto y estilizado que se adapta a cualquier habitación

Óptima relación calidad-precio

- El diseño sin plomo protege el medio ambiente
- TCO '03 garantiza los máximos niveles de seguridad y ergonomía
- Consumo de energía por debajo de la media del sector

Excelente comodidad

- La fuente de alimentación integrada elimina los adaptadores externos
- Ajuste automático para una visualización perfecta de una sola pulsación
- Opciones de pantalla con SmartControl de Philips fáciles de ajustar

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 (nits):** 250 nit
- **Relación de contraste (típica):** 500:1
- **Colores de pantalla:** 16,2 M
- **Ángulo de visión:** @ C/D > 5
- **Ángulo de visualización (h / v):** 160 / 160 grado
- **Tiempo de respuesta (típico):** 12 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
- **Modos presintonizados de fábrica:** 15 modos
- **Modos personalizables:** 16 modos
- **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)
- **Señal de entrada sincronizada de vídeo:** sincronización compuesta, Sincronización separada, Sincronización en verde

Comodidad

- **Botones y controles:** Tecla directa personalizada, Teclas laterales
- **Mayor comodidad:** visualización en pantalla, SmartControl
- **Controles del monitor:** Automático, Control de brillo, Derecha/izquierda, Menú (OK), Conexión /

- desconexión, Arriba/abajo
- **Idiomas OSD:** Inglés, Francés, Alemán, Italiano, chino simplificado, Español
- **Otra comodidad:** Compatible con bloqueo Kensington
- **Compatibilidad Plug & Play:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Aprobación de regulaciones:** Marca CE, E2000, 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 VGA
- Manual de usuario

Dimensiones

- **Dimensiones, con base (An. x Al x Pr.):** 399 x 390 x 174 mm
- **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:** 4,5 kg

Alimentación

- **Cumple con:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Consumo:** 30 W (típico)
- **Modo desactivado:** < 1 W
- **Indicador LED de alimentación:** En funcionamiento: verde, Modo de espera/suspensión: ámbar
- **Alimentación:** Integrada, 90-264 V CA, 50/60 Hz

Características destacadas

Tiempo de respuesta 12 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.

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.

Preparado para sRGB

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

Diseño de líneas elegantes

Un diseño de líneas elegantes que complementa el mobiliario de cualquier habitación de la casa.

Diseño compacto y estilizado

Este diseño realiza un aspecto estilizado y compacto que ahorra espacio y cabe en cualquier lugar.

Sin plomo

Los productos de visualización sin plomo se han diseñado y fabricado de acuerdo con los estrictos estándares de la Comunidad Europea sobre limitaciones de sustancias peligrosas (RoHS), que restringen el uso de plomo y otras sustancias tóxicas que pueden dañar el entorno.

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.

Fuente de alimentación integrada

Una fuente de alimentación integrada es aquella incorporada a la carcasa del dispositivo de visualización y que suprime la necesidad de un voluminoso adaptador externo.

Ajuste automático de una sola pulsación

La tecla de ajuste automático restaura los ajustes óptimos de posición de pantalla, fase y reloj con la pulsación de un solo botón, sin tener que navegar por menús OSD ni utilizar teclas de control.

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
2007-10-15

Versión: 4.0

12 NC: 8639 000 15502
EAN: 87 10895 84624 0

© 2007 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