



Philips
Monitor LCD

17 pulg.
SXGA

I70V7FB



Rendimiento y comodidad que maximizan el presupuesto

El elegante y compacto I70V7 aumenta la productividad gracias a su extraordinario rendimiento y comodidad, a la vez que sus funciones empresariales, como menor consumo de energía, proporcionan los mejores costes de propiedad.

La mejor solución de coste total de la propiedad

- Preparado para Windows Vista
- Consumo de energía por debajo de la media del sector
- TCO '03 garantiza los máximos niveles de seguridad y ergonomía
- Socio de Energy Star ecológico

Rendimiento de frontal de pantalla excelente

- SXGA con resolución de 1280 x 1024 para una visión más nítida
- sRGB garantiza la concordancia de color entre pantalla y copia impresa

Excelente comodidad

- La fuente de alimentación integrada elimina los adaptadores externos
- 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:** 270 cd/m²
- **Relación de contraste (típica):** 500:1
- **Colores de pantalla:** 16,2 M
- **Ángulo de visión:** 160° (H) / 145° (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 (entrada analógica)
- **Resolución recomendada:** 1280 x 1024 a 60 Hz (entrada analógica)
- **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
- **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

- **Mayor comodidad:** visualización en pantalla
- **Controles del monitor:** Automático, Control de brillo (Arriba/Abajo), Derecha/izquierda, Menú (OK), Conexión / desconexión
- **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 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 pulgadas
- **Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.):** 380 x 327 x 57,5 mm
- **Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 15 x 12,9 x 2,3 pulgadas
- **Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.):** 380 x 387 x 200 mm
- **Dimensiones del equipo con soporte, en pulgadas (An. x Al x Pr.):** 15 x 15,2 x 7,9 pulgadas
- **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):** 4,7 kg
- **Peso del producto (+ soporte; lb):** 10,4 libra
- **Peso incluido embalaje:** 6,1 kg
- **Peso del producto, embalaje incl. (lb):** 13,4 lb

Alimentación

- **Cumple con:** Energy Star
- **Consumo:** 30 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.

Consumo de energía menor

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

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).

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.

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.

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.

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.

