



Philips
Monitor LCD

17"
SXGA

170X6FB

El diseño y el rendimiento sí que importan

La pantalla más innovadora para tu estilo de vida. Prepárate para romper esquemas con el asombroso rendimiento del exclusivo modelo Philips 170X6, que combina LightFrame™ Digital Reality para experiencias multimedia con un diseño totalmente novedoso y elegante.

Diseño que complementa cualquier tipo de decoración

- Un diseño innovador y avanzado que define un modo de vida
- Elegantes controles SmartTouch

Excelente rendimiento en calidad de imagen

- Respuesta rápida de enc/apag de 8 ms: Excelente pantalla de texto y gráficos
- SXGA con resolución de 1280 x 1024 para una visión más nítida
- Visualización sin puntos defectuosos conforme con ISO 13406-2 Clase I
- LightFrame™ DR maximiza la experiencia de visualización en pantalla

Gran comodidad

- Doble entrada para señales VGA analógica y DVI digital al mismo tiempo
- Puerto USB para una cómoda conexión de periféricos
- La fuente de alimentación integrada elimina el uso de adaptadores externos
- CableGuide mantiene los cables ordenados y el espacio organizado
- Disfruta la experiencia multimedia con los altavoces integrados
- Reproduce música desde dispositivos de audio externos con el PC apagado

PHILIPS

Destacados

LightFrame™ DR

LightFrame™ Digital Reality es una solución integrada de software y hardware para monitores Philips de gama alta que proporciona a los usuarios mejoras de visualización de alta calidad mediante interfaces de software y hardware rápidas y cómodas.

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 de respuesta de 8 ms (enc/apag)

El tiempo de respuesta de encendido y apagado es la cantidad de tiempo que tarda una celda de cristal líquido en pasar del estado activo (negro) al inactivo (blanco) y nuevamente al activo (negro), y se mide en milisegundos. Cuanto más rápido, mejor: con estas cifras reducidas se obtienen transiciones más rápidas y, por lo tanto, menor cantidad de objetos de imagen en la visualización de la transición de texto y gráficos. El tiempo de respuesta de encendido y apagado es una medida importante para la visualización de contenido 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.

Diseño innovador y avanzado

Un diseño exclusivo que combina líneas suaves y fluidas que recuerdan a la mejor escultura

moderna con materiales ultramodernos y detalles tecnológicos que crean un monitor que define un modo de vida.

Controles SmartTouch



Los controles SmartTouch son iconos inteligentes y sensibles al tacto que sustituyen a los voluminosos botones. Los controles SmartTouch responden al más mínimo contacto y permiten, por ejemplo, encender el monitor o controlar el brillo y la nitidez de la pantalla con SmartImage Lite. Al activarlos, los iconos SmartTouch brillan para indicar que se han aplicado los comandos.

Doble entrada



VGA connector



DVI connector

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

Puerto USB 2.0



El puerto USB permite a los usuarios conectar fácilmente sus dispositivos multimedia Plug & Play, como dispositivos de memoria USB,

cámaras, discos duros portátiles, cámaras Web, PDA, impresoras y muchos otros dispositivos que disponen de conexión USB. El puerto USB 2.0 del monitor, ubicado cómodamente, permite la transmisión de señales USB 2.0 al ordenador. Ten en cuenta que muchos dispositivos como cámaras y discos duros necesitan encenderse de forma independiente, ya que requieren una mayor alimentación de la que el monitor puede proporcionar

Altavoces integrados

Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño.

Fuente de alimentación integrada

La fuente de alimentación integrada es un adaptador incorporado al armazón del equipo que reemplaza a los adaptadores externos de gran tamaño.

Función de audio independiente

Firmware integrado avanzado que ofrece una salida de audio desde dispositivos de audio externos como reproductores portátiles de cintas, CD o MP3, aunque no haya entrada de vídeo.

CableGuide

Práctico conjunto de guías para cables integrado en la parte posterior de los monitores Philips que mantiene los cables alineados y organizados y le ayuda a mantener ordenado y limpio el entorno.



Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: 1 para audio estéreo (3,5 mm)
- Entrada de señal: VGA (analógica), DVI-D, Entrada de audio para PC
- USB: 1 USB 2.0
- Entrada sincronizada: Sincronización compuesta, Sincronización separada, Sincronización en verde

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 17" / 43 cm
- Tipo de panel LCD: 1280 x 1024 píxeles, Polarizador antirreflejo, banda vertical de RGB
- Valor máximo de pixel: 0,264 x 0,264 mm
- Resolución óptima: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Brillo (nits): 250 nit
- Colores de pantalla: 16 M
- Relación de contraste (típica): 600:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Ángulo de visualización: @ C/D > 5
- Ángulo de visión (horizontal): 160 grado
- Ángulo de visión (vertical): 160 grado
- Mejora de la imagen: LightFrame™ Digital Reality
- Frecuencia de escaneado horizontal: 30 - 83 kHz
- Frecuencia de escaneado vertical: 56 - 76 Hz
- Resolución máxima: 1280 x 1024 a 75 Hz
- Área de visualización efectiva: 337,9 x 270,3 mm
- Modos presintonizados de fábrica: 15 modos
- sRGB
- Modos personalizables: 16 modos
- Frecuencia de puntos de vídeo: 140 MHz
- Cromacidad de blanco, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Cromacidad de blanco, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Audio integrado: 2 W RMS x 2 altavoces estéreo

- Comodidad para el usuario: Visualización en pantalla, Audio independiente, SmartControl
- Controles del monitor: Automático, Control de brillo, Derecha/izquierda, Menú (OK), Arriba/abajo, Control de volumen, LightFrame, Conexión/desconexión
- Aprobación de regulaciones: Marca CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPR-II, Baja emisión, SEMKO, TÜV-Ergo
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Chino simplificado, Español
- Otra comodidad: Compatible con bloqueo Kensington
- Inclinación: -5° a 25°

Potencia

- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 38 W (típico)
- Indicador LED de alimentación: En funcionamiento: verde, Modo de espera/suspensión: ámbar
- Cumple con: E2000, Energy Star, NUTEK
- Consumo (modo de apagado): < 1 W

Dimensiones

- Peso: 5.5 kg
- Rango de temperatura (funcionamiento): 5°C a 35°C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Humedad relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 horas
- Profundidad (con base): 181 mm
- Altura (con base): 400 mm
- Ancho (con base): 388 mm

Accesorios

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



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 3.0.4

EAN: 87 10895 90785 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

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

www.philips.com