Philips
Monitor LCD

17"
SXGA

170B7CS

CERTIFIED FOR Windows Vista™

Monitor extremamente prático para utilizadores profissionais

Com a gestão remota SmartManage do monitor baseada em LAN, a garantia Perfect Panel™ da Philips e uma gama completa de práticas funcionalidades, o 170B7 é um monitor excelente e prático com um custo total atraente.

Solução com os melhores custos
- Aperfeiçoado para o Windows Vista
- A compatibilidade SmartManage permite a gestão de activos baseada em LAN
- Consumo de energia inferior ao da média da indústria

Espantoso desempenho na frente do ecrã
- Visor livre de defeitos de pontos, compatível com ISO 13406-2 Classe I
- Tempo de resposta rápido de 5 ms
- Resolução SXGA 1280 x 1024 para uma imagem mais nítida
- A entrada dupla aceita sinais analógicos VGA e sinais digitais DVI

Conforto máximo para a produtividade máxima
- Inclinação, rotação e ajuste em altura para uma visualização perfeita

Grande comodidade
- Porta USB para ligações convenientes de periféricos
- Definições de visualização fáceis de ajustar com o SmartControl da Philips
- Altifalantes incorporados para áudio que não ocupam espaço na secretária

PHILIPS

Destaques

Preparado para o Windows Vista
Os monitores Philips preparados para o Windows Vista foram aperfeiçoados para proporcionar uma apresentação vibrante e emocionante deste novo, exigente e visualmente sofisticado sistema operativo Windows. Um sistema concebido para melhorar a sua experiência de entretenimento, torná-lo mais produtivo e ajudá-lo a controlar a sua experiência de computação em casa e no escritório, tornando fácil, eficiente e rápida a visualização, a descoberta e a organização da informação de trabalho ou lazer.

Compatível com SmartManage
O SmartManage é um sistema para monitorizar, gerir e verificar o estado dos monitores, bem como fornecer assistência por controlo remoto, aos utilizadores que têm dificuldades - tudo isto por LAN.

Consumo de energia mais baixo
Redução da corrente eléctrica necessária para fazer trabalhar um dispositivo.

PerfectPanel™
Pontos brilhantes e pontos escuros são defeitos dos painéis LCD. Alguns fabricantes ainda consideram estes defeitos de um painel LCD como parte inevitável do processo de fabrico, mas a Philips não. Os monitores Philips, compatíveis com a norma ISO 13406-2, Classe I, são fabricados com tolerância zero face a defeitos dos LCD e são suportados pela garantia Philips PerfectPanel™, válida em todo o mundo, que disponibiliza a reparação ou substituição de qualquer monitor LCD que evidencie nem que seja um único ponto brilhante ou escuro defeituoso.

Tempo de resposta ligar/desligar: 5 ms
O tempo de resposta Ligar-Desligar é o período necessário para que uma célula de cristal líquido passe de activa (preta) a inactiva (branca) e novamente a activa (preta). É avaliado em milissegundos. Quanto mais rápido for, melhor: um tempo de resposta mais baixo representa transições mais rápidas e, portanto, resulta em menos artefactos visíveis na apresentação da transição de textos e gráficos. O tempo de resposta Ligar-Desligar tem maior relevância na apresentação de conteúdo profissional como documentos, gráficos e fotografias.

Entrada dupla
A entrada dupla disponibiliza conectores para a entrada de sinais analógicos VGA e sinais digitais DVI.

Compact Ergo Base
O Compact Ergo Base é um monitor 'simpático' da Philips que pode ser inclinado, rodado e ajustado em altura, para que cada utilizador possa ajustar a posição do monitor para obter um conforto e eficiência de visualização máximos.

Porta USB 2.0
A porta USB permite ao utilizador ligar comodamente os seus dispositivos multimédia plug and play, tais como dispositivos de memória USB, câmaras, HDD portátil, câmara web, PDA, impressora e muitos outros dispositivos com ligação USB disponível. A porta USB 2.0 convenientemente localizada no monitor permite que os sinais USB 2.0 passem pelo computador. Repare que muitos dispositivos como câmaras e HDD podem precisar de ser ligados independentemente, pois podem necessitar de mais energia do que a que a porta USB do monitor pode providenciar

SmartControl
Software PC para uma afinição fina das definições e desempenho de visualização. A Philips oferece duas opções de visualização aos utilizadores para o ajuste da visualização. Navegue no menu apresentado no ecrã, de vários níveis, através dos botões apresentados no próprio ecrã ou utilize o software SmartControl Philips para ajustar facilmente as várias definições de visualização de uma forma familiar.

Altifalantes incorporados
Altifalantes incorporados no monitor.

Perfect Panel · Plug & Play Multi-Touch · VGA dvi DualInput · USB Connectivity · SmartControl · Lead Free · TCO Development TCO'03 DISPLAYS www.tcodevelopment.com · energy ENERGY STAR

Monitor LCD
17" SXGA

170B7CS/00

Especificações

Imagem/Visualização
- tipo painel LCD: 1280 x 1024 pixéis, Polarizador antibrilho, Barra vertical RGB
- Tamanho do Painel: 17"/ 43 cm
- Área de visualização efectiva: 337,9 x 270,3 mm
- Densidades de pixels: 0,264 x 0,264 mm
- Luminosidade: 300 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 800:1
- Cores do ecrã: 16,7 M
- Ângulo de visão: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- Cromaticidade branca, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Cromaticidade branca, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Resolução Máxima: 1280 x 1024 a 75 Hz (entrada digital)
- Óptima resolução: 1280 x 1024 a 60 Hz (entrada digital)
- Taxa de densidade de vídeo: 140 MHz
- Frequência de Varrimento Horizontal: 30 - 83 kHz
- Frequência de Varrimento Vertical: 56 - 76 Hz
- sRGB

Conectividade
- Entrada de Sinal: VGA (Analógico), DVI-D, Entrada Áudio de PC
- Saída áudio: Áudio estéreo (tomada de 3,5 mm) 1x
- USB: 1 USB 2.0
- Entrada Sincronizada: Composto Sincronizado, Sincronização separada, Sinc no Verde
- Impedância de entrada de vídeo: 75 ohms
- Impedância de entrada sincronizada: 2200 ohms
- Níveis do sinal de entrada de vídeo: 0,7 Vpp

Comodidade
- Áudio incorporado: 2 altifalantes estéreo 2 W RMS
- Conveniência do utilizador: Visor, Compatível com SmartManage
- Controlos do Monitor: Automática, Controlo da Luminosidade (Para Cima/Baixo), Esquerda/Direita, Menu (OK), Energia Activar/Desactivar, Controlo do volume
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Russo, Espanhol
- Outras conveniências: Compatível com o Bloqueio Kensington, FlexiHolder
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Aprovações Regulamentares: Marca CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Rotativo: +/- 60°
- Inclinação: -5° até 25°
- Montagem VESA: 100 x 100 mm

Acessórios
- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Cabo áudio, cabo USB, Cabo VGA
- Acessórios opcionais: Base Super Ergonómica
- Manual do utilizador

Dimensões
- Dimensões da caixa (L x A x P): 449 x 182 x 452 mm
- Dimensões da caixa em polegadas (L x A x P): 17,7 x 7,2 x 17,8 polegada
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 382,5 x 342,8 x 61,5 mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 15,1 x 13,5 x 2,4 polegada
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 382,5 x 387,2 x 198,7 mm
- Dimensões da unidade, com suporte, em polegadas (L x A x P): 15,1 x 15,2 x 7,8 polegada
- Limites de ajuste da altura: 60 mm
- Limites de ajuste da altura (pol.): 2,4 polegada
- MTBF: 50 000 horas
- Humidade relativa: 20% - 80%
- Limite de temperaturas (funcionamento): 5 °C até 40 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20°C até 60°C
- Peso do produto (+suporte): 5,2 kg
- Peso do produto (+ suporte) (lb/g): 11,5 lb
- Peso incl. embalagem: 6,5 kg
- Peso incl. Embalagem (lb): 14,3 lb

Alimentação
- Conformidade com: Energy Star
- Consumo (Modo ligado): 33W (Típico)
- Consumo (Modo desligado): < 1 W
- Indicador LED de energia: Funcionamento - Verde, Standby/sleep - Âmbar
- Fonte de alimentação: Incorporado, 100-240 V CA, 50/60Hz

Data de publicação
2022-04-21

Versão: 8.0.14

12 NC: 8639 000 16888
EAN: 87 10895 95626 0

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com