



Philips
Monitor LCD

15"
XGA

I50B5CS



Para os utilizadores mais exigentes

Veja o Philips I50B5 como uma forma de poupar espaço e dinheiro: um visor excelente e de confiança, ergonomia para melhorar a produtividade, juntamente com o SmartManage, para gestão de monitores por LAN e um baixo consumo de energia tornam o Philips I50B5 no negócio certo.

Espantoso desempenho na frente do ecrã

- Zero Bright Dot™ elimina os defeitos de pontos brilhantes no LCD
- Resolução 1024x768 XGA para uma imagem mais nítida.
- A entrada dupla aceita sinais analógicos VGA e sinais digitais DVI
- sRGB para correspondência de cores entre imagem do monitor e impressão

Conforto máximo para a produtividade máxima

- Altifalantes incorporados para áudio que não ocupam espaço na secretária
- Altura do ecrã ajustável para um ângulo de visualização ideal
- Regulação da inclinação/orientação para um ângulo de visualização ideal
- Gestão de cabos para ter o espaço de trabalho organizado

Solução com os melhores custos

- A compatibilidade SmartManage permite a gestão de activos baseada em LAN
- Consumo de energia inferior ao da média da indústria

PHILIPS
sense and simplicity

Especificações

Imagem/Ecrã

- **Tipo painel LCD:** 1024 x 768 pixels, Polarizador anti-reflexos, Barra vertical RGB
- **Tamanho do Painel:** 15"/ 38 cm
- **Área de visualização efectiva:** 304,1 x 228,1 mm
- **Densidades de pixels:** 0.297 x 0.297 mm
- **Luminosidade:** 250 cd/m²
- **Rácio de contraste (típico):** 400:1
- **Cores do ecrã:** 16 M
- **Ângulo de visão:** @ C/R > 5
- **Ângulo de visão (h / v):** 160 / 140 graus
- **Tempo de resposta (típico):** 16 ms
- **Cromaticidade branca, 6500 K:** x = 0.313 / y = 0.329
- **Cromaticidade branca, 9300 K:** x = 0.283 / y = 0.297
- **Resolução Máxima:** 1024 x 768 a 75Hz
- **Resolução Recomendada:** 1024 x 768 a 60 Hz
- **Modos de Predefinição de Fábrica:** 14 modos
- **Modos definíveis pelo utilizador:** 16 modos
- **Frequência de Varrimento Horizontal:** 30 - 61 kHz
- **Frequência de actualização (V):** 56 - 76 Hz
- sRGB

Conectividade

- **Entrada de Sinal:** Analógica (VGA), DVI-D, Entrada Áudio de PC
- **Interface I/O no adaptador:** Tomada dos auscultadores

Conveniência

- **Áudio incorporado:** 2 altifalantes estéreo 1,5 W RMS
- **Melhoramentos de Conveniência:** Visor, SmartManage
- **Controlos do Monitor:** Automática, Controlo da Luminosidade, Esquerda/Direita, Menu (OK),

Energia Activar/Desactivar, Para cima/para baixo, Controlo do volume

- **Idiomas do OSD:** Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Espanhol, Chinês simplificado
- **Outras conveniências:** Bloqueio Kensington
- **Compatibilidade Plug & Play:** DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Aprovações Regulamentares:** Marca CE, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Orientação:** +/- 125°
- **Inclinação:** -5° até 25°
- **Montagem VESA:** 100 x 100 mm

Acessórios

- **Acessórios Incluídos:** Cabo de alimentação CA, Cabo áudio, Cabo VGA
- Manual do Utilizador

Dimensões

- **Dimensões (com base) (L x A x P):** 342 x 322 x 209 mm
- **Limites de ajuste da altura:** 70 mm
- **MTBF:** 50,000 hrs
- **Humidade Relativa:** 20% - 80%
- **Limite de temperaturas (funcionamento):** 5°C até 40°C
- **Limite de temperaturas (armazenamento):** - 20°C até 60°C
- **Peso:** 4,2 kg

Energia

- **Conforme com:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Consumo:** 19W (Típico)
- **Modo Desligado (Off):** < 1 W
- **Indicador LED de energia:** Funcionamento - Verde, Standby/sleep - Âmbar
- **Alimentação:** Incorporado

Produtos em destaque

Zero Bright Dot™

Os pontos brilhantes são defeitos dos painéis LCD que se pensava serem parte inevitável do processo de fabrico. Com a tecnologia Zero Bright Dot™, os monitores Philips garantem a inexistência de tais defeitos.

Resolução XGA, 1024 x 768

Para os monitores gráficos, a resolução do ecrã significa o número de pontos (pixels) em todo o ecrã. Por exemplo, um ecrã com 1024 por 768 pixels é capaz de apresentar 1024 pontos distintos em cada uma das 768 linhas ou cerca de 786 mil pixels. A XGA proporciona resoluções de 640 por 480 ou 1024 por 768 pixels.

Entrada dupla

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

Preparado para sRGB

sRGB é uma norma da indústria, que garante a melhor correspondência possível entre as cores no seu ecrã e as cores das impressões.

Altifalantes incorporados

Altifalantes incorporados no monitor

Altura Ajustável

A altura ajustável é a capacidade que um monitor tem de se deslocar para cima ou para baixo na base e de ficar em posição quando é alcançada a altura pretendida, proporcionando um ângulo de visualização individualizado ideal para a altura, peso, tipo de corpo e postura do utilizador, aliviando um eventual esforço dos olhos ou cansaço provocado por muitas horas de trabalho ao computador.

Inclinação e orientação do ecrã

A regulação da inclinação/orientação é um mecanismo incorporado na base que permite ao monitor rodar ou inclinar-se para a frente ou para trás.

Gestão de cabos

A gestão de cabos é um sistema que mantém um espaço de trabalho arrumado, organizando os cabos e fios necessários para a operação de um dispositivo de visualização.

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.

Alimentação integrada

Uma fonte de alimentação integrada é um transformador de corrente incorporado no corpo de um dispositivo de imagem que substitui uma volumosa fonte de alimentação externa.

