



Philips  
Monitor LCD

15"  
XGA

150S6FG



## Desempenho e conforto maximizam seu orçamento

Este I50S6 fino e compacto aumenta a produtividade com excelentes desempenho e conforto; recursos de fácil utilização tais como o SmartManage proporcionam o menor custo total e o design sem chumbo protege o nosso meio ambiente.

### Solução de melhor custo total

- Compatibilidade c/ SmartManage permite gerenciamento de equip. baseados em LAN
- O design sem chumbo protege nosso meio ambiente
- Consumo de energia abaixo da média da indústria
- O TCO'03 garante os padrões mais elevados em termos de segurança e ergonomia
- Responsabilidade com o meio ambiente Parceiro da Energy Star
- Trava antifurto Kensington para maior segurança

### Excepcional desempenho da exibição em tela

- Resposta para ligar/desligar de 16 ms: melhor exibição de textos e imagens
- Resolução XGA 1024x768 para uma exibição mais nítida
- O sRGB garante a correspondência de cor entre visualização e cópias impressas.

### Total comodidade

- A fonte de alimentação integrada elimina o uso de adaptadores externos
- Instalação fácil e amigável com Plug and play
- Suporte prático integrado para notas, cartões e fotos

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Especificações

### Imagem/tela

- **Tipo de tela LCD:** 1024 x 768 pixels, Polarizador antiofuscante, Faixa vertical RGB
- **Dimensões do painel:** 15" / 38 cm
- **Área útil da tela:** 304,1 x 228,1 mm
- **Pixel pitch:** 0.297 x 0.297 mm
- **Brilho (nits):** 250 nit
- **Contraste (típica):** 450:1
- **Cores da tela:** 16,2 M
- **Ângulo de visão: @ C/R > 5**
- **Ângulo de visão (H / V):** 160 / 140 grau
- **Tempo de resposta (típico):** 16 ms
- **Cromaticidade do branco, 6500K:** x = 0.313 / y = 0.329
- **Cromaticidade do branco, 9300K:** x = 0.283 / y = 0.297
- **Resolução máxima:** 1024 x 768 a 75 Hz
- **Resolução recomendada:** 1024 x 768 a 60 Hz
- **Modos de pré-ajustes na fábrica:** 15 modos
- **Modos definidos pelo usuário:** 50 modos
- **Frequência de vídeo (dot rate):** 80 MHz
- **Frequência de varredura horizontal:** 30 a 63 KHz
- **Frequência de varredura vertical:** 56 a 76 Hz
- sRGB

### Conectividade

- **Entrada de sinais:** Analógico (VGA)
- **Sinal de entrada sincronismo de vídeo:** Sincronismo composto, Sincronismo separado, Sincronismo ativado, verde

### Praticidade

- **Facilidades:** On-screen Display (OSD), SmartManage ativado
- **Controles do monitor:** Auto, Controle de brilho, Esquerda/Direita, Menu (OK), Lig/Desl, Acima /

### Abaixo

- **Idiomas do OSD:** Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Chinês simplificado, Espanhol
- **Outras facilidades:** Compatível com trava Kensington, FlexiHolder
- **Compatibilidade Plug & Play:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Aprovações de órgãos reguladores:** Marca CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Inclinação:** -5° a 25°
- **Instalação padrão VESA:** 100 x 100 mm

### Acessórios

- **Acessórios inclusos:** Cabo de alimentação CA, Cabo VGA
- Manual do usuário

### Dimensões

- **Dimensões (com a base) (L x A x P):** 342 x 344 x 180 mm
- **MTBF:** 50.000 h
- **Umidade relativa:** 20% a 80%
- **Faixa de temperatura (operação):** 5°C a 40°C
- **Faixa de temperatura (armazenamento):** -20°C a 60°C
- **Peso:** 2,7 kg

### Alimentação

- **Compatível com:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Consumo:** 17 W (Típico)
- **Modo desligado:** < 1 W
- **LED indicador Lig/Desl:** Operação - verde, Em espera/inoperante - âmbar
- **Fonte de alimentação:** Embutido, 90-264 VAC, 50/60 Hz

## Principais especificações do produto

### SmartManage ativado

O SmartManage é um sistema de monitoração, gerenciamento e verificação de estado de monitores e suporte remoto aos usuários com possíveis dificuldades - tudo via LAN.

### Sem chumbo

Os produtos com visor sem chumbo são projetados e produzidos segundo os rigorosos padrões da European Community Restriction of Hazardous Substances (RoHS) que restringem chumbo e outras substâncias tóxicas que podem prejudicar o meio ambiente.

### Consumo de energia mais baixo

Redução da energia elétrica necessária para operar um dispositivo.

### Conformidade com TCO '03

Um padrão TCO (Confederação sueca de profissionais) ainda mais rígido que o MPR-II no que se refere à segurança e ergonomia, especialmente com relação aos campos elétricos alternados.

### Compatível com trava Kensington

Pequenas aberturas embutidas na moldura do monitor para usar com um dispositivo de travamento que prende o monitor a um objeto fixo para proteção adicional contra furto.

### Tempo de resp. de 16 ms (liga/desliga)

Tempo de resposta para ligar/desligar é o tempo em milissegundos necessário para que uma célula de cristal líquido passe de ativa (preto) para inativa (branco) e novamente para ativa (preto). Quanto menor, melhor. Um tempo de resposta menor significa transições mais rápidas, resultando em menos defeitos visíveis na exibição de textos e imagens em transição. O tempo de resposta para ligar/desligar é a medida mais importante na exibição de conteúdos comerciais, como documentos, imagens e fotos.

### Pronto para sRGB

sRGB é um padrão da indústria que garante a maior fidelidade entre as cores exibidas na tela e as impressas.

### Fonte de alimentação integrada

Uma fonte de alimentação integrada é um adaptador de energia integrado ao corpo de um monitor que substitui um adaptador de energia externo volumoso.

### Plug and play

Plug-and-play é um padrão de conectividade de periféricos. Um dispositivo de imagem plug and play pode ser conectado a um PC e funcionar sem intervenção do usuário para o ajuste de configurações complexas.

### FlexiHolder

O FlexiHolder é um vinco na parte superior do monitor que armazena de forma organizada e prática suas fotos favoritas, lembretes, listas de tarefas ou números de telefone na sua linha de visão.



Data de emissão  
2007-08-09

Versão: 2.0

12 NC: 8639 000 16095  
EAN: 87 10895 88698 7

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de seus representantes legais

[www.philips.com](http://www.philips.com)