



Philips  
LCD monitor

17"  
SXGA

I70S6FB



## výkon a pohodlie maximalizujú váš rozpočet

Tento štíhly a kompaktný monitor I70S6 zvyšuje produktivitu vynikajúcim výkonom a pohodlím, zatiaľ čo funkcie užitočné pre podniky, ako napríklad SmartManage, prinášajú najlepšie celkové náklady vlastníctva a konštrukcia bez obsahu olova chráni naše životné prostredie.

### Najlepšia cena

- Spotreba energie nižšia než je priemer
- Pripravené pre systém uzamknutia proti krádeži Kensington pre zvýš. bezpečnosť
- Bezolovnatá obrazovka chráni životné prostredie
- Kompatibilita so SmartManage umožňuje výhodný manažment založený na sieti LAN
- Environmentálne zodpovedný Energy Star partner
- TCO zaručuje najvyššie bezpečnostné a ergonomické štandardy

### Vynikajúci obrazový výkon

- sRGB vyrovnáva farby displeja a výtlačkov
- SXGA rozlíšenie 1 280 x 1 024 dáva ostrejší obraz
- Čas odozvy zap.-vyp. 12 ms: dokonalejší textový a grafický displej

### Skvelé pohodlie

- Jednoduchá používateľsky nenáročná plug-and-play inštalácia
- Zabud. nap. zdroj odstraňuje potrebu externých adaptérov
- Praktický vstavaný držiak pre poznámky, pohľadnice alebo fotografie

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Technické údaje

### Obraz/Displej

- Typ panelu LCD: 1 280 x 1 024 pixelov, Polarizátor proti lesku, Vertikálny pás RGB
- Veľkosť panela: 17"/ 43 cm
- Efektívna viditeľná oblasť: 337,9 x 270,3 mm
- Odstup pixelov: 0 264 x 0 264 mm
- Svetlosť (nity): 250 nit
- Pomer kontrastu (typický): 500:1
- Farby displeja: 16,2 M
- Uhol zobrazenia: @ C/R > 5
- Uhol zobrazenia (h / v): 160 / 155 stupeň
- Čas odozvy (typický): 12 ms
- Biela farba, 6500 K:  $x = 0,313 / y = 0,329$
- Biela farba, 9300 K:  $x = 0,283 / y = 0,297$
- Maximálne rozlíšenie: 1 280 x 1 024 @ 75 Hz
- Odporúčané rozlíšenie: 1 280 x 1 024 @ 60 Hz
- Nastavenia od výroby: 15 režimov
- Užívateľom definovateľné režimy: 50 režimov
- Video frekvencia bodov: 140 MHz
- Horizontálna snímacia frekvencia: 30 - 83 kHz
- Vertikálna snímacia frekvencia: 56 - 76 Hz
- sRGB: áno

### Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: Analógové (VGA)
- Vstupný signál videosynchronizácie: Kombinovaná synchronizácia, Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej

### Užitočná funkcia

- Vylepšenie užitočných funkcií: Zobrazenie na obrazovke, Smart Manage zapnuté
- Ovládacie prvky monitora: Automatický, Ovládanie jas, Vpravo/vľavo, Ponuka (OK), Zapnuté/Vypnuté, Hore/dole

- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Zjednodušená čínština, Španielčina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kompatibilné s Kensington uzamknutím, Flexi držiak
- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Regulačné schválenia: Značka CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Naklonenie: -5° až 25°
- Upevnenie VESA: 100 x 100 mm

### Príslušenstvo

- Zahrnuté príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), VGA kábel
- Voliteľné príslušenstvo: Super Ergo Base
- Manuál používateľa: áno

### Rozmery

- Rozmery (so základňou) (Š x V x H): 375 x 390 x 200 mm
- MTBF: 50 000 hodín
- Relatívna vlhkosť: 20 % - 80 %
- Rozsah teploty (prevádzkový): od 5 °C do 40 °C
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C
- Váha: 3,9 kg

### Napájanie

- Podlieha špecifikáciám: E2000, Energy Star, NUTEK
- Spotreba: 30 W (typický)
- Režim vypnutia: < 1 W
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - zelená, Pohotovostný režim/spánok - jantárová
- Napájanie: Vstavaný, 90-264 VAC, 50/60 Hz

## Najdôležitejšie produkty

### Smart Manage zapnuté

SmartManage je systém na monitorovanie, správu a kontrolu stavu zobrazovacích zariadení a poskytovanie vzdialenej podpory užívateľom v obtiažnej situácii - to všetko cez sieť LAN.

### Bezolovnaté

Bezolovnaté obrazovky sú navrhnuté a vyrobené v súlade s prísnyimi štandardmi European Community Restriction of Hazardous Substances (RoHS), ktoré obmedzujú používanie olova a ďalších toxických látok poškodzujúcich životné prostredie.

### Nižšia spotreba energie

Na prevádzku zariadenia stačí menej elektrickej energie.

### Vyhovuje norme TCO '99

TCO (Swedish confederation of Professional Employees) je štandard ešte prísnejší než MPR-II pre bezpečnosť a ergonomiku, týkajúci sa najmä striedavých elektrických polí (AEF).

### Kompatibilné s Kensington uzamknutím

Malé štrbiny vstavané do rámu displeja sú určené na použitie s uzamykacím zariadením zabezpečujúcim displej pripnutím k pevnému predmetu, čím sa zvyšuje ochrana pred krádežou.

### Čas odozvy 12 ms (zap.-vyp.)

Čas odozvy zapnutia - vypnutia je čas potrebný pre bunku tekutého kryštálu, aby prešla z aktívneho (čierneho) do neaktívneho (bieleho) stavu a späť do aktívneho (čierneho) stavu. Meria sa v milisekundách. Rýchlejší je lepší - nižší čas odozvy znamená rýchlejšie prechody, vďaka čomu sa vytvára menej viditeľných rušení obrazu na displeji pri prechode textu a grafiky. Čas odozvy zapnutia - vypnutia je dôležitým kritériom najmä pri zobrazovaní obchodného obsahu, ako napríklad dokumentov, grafov a fotografií.

### sRGB pripravený

sRGB je priemyselný štandard, ktorý zabezpečuje čo najdokonalejšiu zhodu medzi farbami, ktoré zobrazuje vaša obrazovka, a farbami na vašich výtlačkoch.

### Vstavaný napájací zdroj

Napájací adaptér zabudovaný v zobrazovacom zariadení nahrádza externý napätový adaptér, ktorý zaberá veľa miesta

### Jednoduché pripojenie a používanie

Plug-and-play je norma možností pripojenia periférnych zariadení. Zobrazovacie zariadenie Plug and play sa dá pripojiť k PC a prevádzkovať bez potreby zásahu používateľa kvôli prispôsobovaniu zložitých nastavení.

### Flexi držiak

Flexi držiak je úzka drážka na vrchu monitora, do ktorej môžete úhľadne a pohodlne vložiť svoje obľúbené fotografie, lístky s pripomienkami, zoznamami úloh alebo telefónnymi číslami, ktoré tak zostanú po celý čas vo vašom zornom poli.



Dátum vydania  
2007-12-07

Verzia: 3.0

12 NC: 8639 000 16142  
EAN: 87 10895 88973 5

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips Electronics N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com