



Philips
LCD monitor

19" (48 cm)

SXGA

I90S6FS



výkon veľkej obrazovky v rámci vášho rozpočtu

Vďaka výkonu veľkej obrazovky a pohodliu pri práci, kompaktný model I90S6 zvyšuje produktivitu. Navyše funkcie vhodné pre podnikateľov, ako je Smart Manage, zabezpečujú najlepšie celkové náklady na vlastníctvo a konštrukcia bez obsahu olova chráni životné prostredie.

Znížené náklady na vlastníctvo

- Pripravené pre systém uzamknutia proti krádeži Kensington pre zvýš. bezpečnosť
- Spotreba energie nižšia než je priemer
- Kompatibilita so SmartManage umožňuje výhodný manažment založený na sieti LAN
- Bezolovnatá obrazovka chráni životné prostredie
- Environmentálne zodpovedný Energy Star partner
- TCO'03 garantuje najvyššiu bezpečnosť a ergonomické normy

Vynikajúci obrazový výkon

- SXGA rozlíšenie 1 280 x 1 024 dáva ostrejší obraz
- sRGB vyrovnáva farby displeja a výtlačkov
- Rýchly čas odozvy zap./vyp. 8 ms: vynikajúci textový a grafický displej

Skvelé pohodlie

- Perfektné nast. obrazu jedným dotykcom
- Zabud. nap. zdroj odstraňuje potrebu externých adaptérov
- Jednoduchá používateľsky nenáročná plug-and-play inštalácia



www.philips.com/sustainability

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: 19"/ 48 cm
- Efektívna viditeľná oblasť: 376,3 x 301,1 mm
- Odstup pixelov: 0 294 x 0 294 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 / 160 stupeň
- Čas odozvy (typický): 8 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
- 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 '03, 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): 425 x 418 x 235 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: 5,4 kg

Napájanie

- Podlieha špecifikáciám: E2000, Energy Star, NUTEK
- Spotreba: 34W (typické)
- 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.

Spíňa TCO '03

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 štrby 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 8 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. Rýchlejšie je lepšie - 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 prispôbiovaniu zložitých nastavení.

Jednodotykové autom. nastavenie

Tlačidlo automatického prispôsobenia obnovuje optimálne umiestnenie obrazovky, nastavenie fázy a hodín stlačením jedného tlačidla - bez navigácie pomocou ponuky na obrazovke a použitia ovládacích kláves.



Dátum vydania
2007-12-07

Verzia: 2.0

12 NC: 8639 000 16181
EAN: 87 10895 89041 0

© 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