



Philips
LCD monitor

48 cm (19")
Standard SXGA

190S7FG

Výkon velké obrazovky nepřekračující rozpočet

Kompaktní monitor 190S7 spojuje produktivitu s výkonem velké obrazovky, možností vstupu signálu VGA nebo DVI a pohodlím. Funkce určené pro podniky, jako je SmartManage, umožňují dosáhnout nejlepších celkových nákladů na vlastnictví.

Nejlepší řešení s nejnižšími celkovými provozními náklady

- Připraven na Windows Vista
- Systém SmartManage přináší funkce pro správu zařízení lokální sítě
- Nižší spotřeba energie než je obvyklé
- Standard TCO'03 zaručuje nejvyšší bezpečnost a ergonomické normy
- Partner Energy Star chrání životní prostředí

Vynikající obrazový výkon

- Rychlá reakční doba zapnuto/vypnuto 8 ms: skvělé zobrazení textu a grafiky
- Displej SXGA, rozlišení 1280 x 1024 pro ostřejší obraz
- Duální vstup podporuje analogové VGA i digitální DVI signály
- Technologie sRGB pro shodu barev mezi zobrazením na monitoru a výtiskem

Báječná výhoda

- Snadná úprava nastavení obrazovky pomocí funkce Philips SmartControl
- Automatické nastavení dokonalého obrazu jediným tlačítkem

PHILIPS

Přednosti

Windows Vista ready

Monitory Philips Vista-ready jsou připraveny zobrazit nový, vizuálně propracovaný operační systém Windows, který je určen ke zkvalitnění vaší zábavy, zvýšení produktivity a k lepšímu ovládní práce na počítači doma či v kanceláři. Zobrazení, vyhledávání a uspořádání informací určených k práci nebo zábavě je rychlé, výkonné a snadné.

S funkcí SmartManage

Systém SmartManage je systémem pro monitorování, správu a kontrolu stavu zobrazovacích zařízení a poskytování vzdálené podpory uživatelům, kteří mají potíže - to vše přes lokální síť.

Nižší spotřeba energie

Nižší spotřeba elektrické energie potřebné pro fungování zařízení.

V souladu se standardem TCO '03

Norma TCO (Švédská konfederace profesionálních zaměstnanců) je dokonce

přísnější než norma MPR-II pro bezpečnost a ergonomii a zaměřuje se zejména na střídavá elektrická pole (AEF).

Reakční doba 8 ms (zapnuto/vypnuto)

Reakční doba zapnuto-vypnuto je doba, kterou tekuté krystaly potřebují pro přechod z aktivního (černá) do neaktivního (bílá) režimu a zpět. Měří se v milisekundách. Rychlejší znamená lepší: kratší reakční doba přináší rychlejší přechod a výsledkem je méně viditelných vizuálních anomálií při zobrazení přechodu textu a grafiky. Reakční doba zapnuto-vypnuto je důležitějším ukazatelem při zobrazení obchodního obsahu, například dokumentů, grafů a fotografií.

Duální vstup

Duální vstup s konektory, které podporují vstup analogových VGA i digitálních DVI signálů.

Příprava pro sRGB

Technologie sRGB je průmyslový standard, který zajišťuje nejlepší možnou shodu barev mezi zobrazením na monitoru a výtiskem.

funkce SmartControl

Software pro počítače PC, určený pro doladění výkonu a nastavení zobrazení. Philips nabízí uživatelům dvě možnosti pro úpravu nastavení obrazovky. Různá nastavení obrazovky můžete upravovat ve víceúrovňovém menu na obrazovce pomocí tlačítek na monitoru nebo použijete software Philips SmartControl.

Automatické nastavení jedním tlačítkem

Tlačítko automaticky nastavuje optimální polohu zobrazení, fázování a takt stisknutím jediného tlačítka - bez procházení nabídkami OSD na obrazovce a ovládacími tlačítky.



Specifikace

Obraz/displej

- typ LCD panelu: 1280 x 1024 pixelů, Antireflexní polarizátor, Podélný proužek RGB
- Velikost panelu: 19"/ 48 cm
- Oblast sledování: 376,3 x 301,1 mm
- Rozteč obrazových bodů: 0,294 x 0,294 mm
- Jas: 300 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 700:1
- Barevnost displeje: 16,2 M
- Úhel sledování: 176° (H) / 170° (V), - C/R > 5
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Barva bílá, 6500 °K: x = 0,313 / y = 0,329
- Barva bílá, 9300 °K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maximální rozlišení: 1280 x 1024 při 75 Hz (digitální vstup)
- Optimální rozlišení: 1280 x 1024 při 60 Hz (digitální vstup)
- Šířka pásma videa: 140 MHz
- Horizontální snímková frekvence: 30-83 kHz
- Vertikální snímková frekvence: 56 - 76 Hz
- Technologie sRGB

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), Datový vstup DVI-D
- Vstup synchronizace: Kompozitní synchronizace, Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Impedance vstupu video: 75 ohm
- Impedance vstupu sync: 2,2k ohm
- Úroveň vstupních signálů videa: 0,7 Vpp

Pohodlí

- Pohodlí uživatele: Zobrazení údajů na obrazovce, 5 funkcí SmartManage
- Ovládací prvky monitoru: Auto, Řízení jasu, Levá/Pravá, Menu (OK), Zapnuto/Vypnuto, Nahoru/Dolů
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italtina, Španělština, Ruština
- Další výhody: Kompatibilní se zámek Kensington
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Technologie sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/

Vista

- Regulační opatření: Značka CE, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Sklopné provedení: -5° až 20°
- Držák (standard VESA): 100 x 100 mm

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel VGA
- Volitelné příslušenství: ergonomické funkce Super Ergo Base
- Uživatelská příručka

Rozměry

- Rozměry krabice (Š x V x H): 490 x 451 x 159 mm
- Rozměry balení v palcích (Š x V x H): 19,3 x 17,8 x 6,3 palců
- Rozměry sady (Š x V x H): 424 x 361 x 65,1 mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š x V x H): 16,7 x 14,2 x 2,6 palců
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 424 x 418 x 211 mm
- Rozměry přístroje se stojanem v palcích (Š x V x H): 16,7 x 16,5 x 8,3 palců
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 20 % – 80 %
- Rozsah teplot (provozní): 5 °C až 40 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 4,3 kg
- Hmotnost výrobku (+ stojan) (libry): 9,5 lb
- Hmotnost včetně balení: 6,1 kg
- Hmotnost včetně balení (libry): 13,4

Spotřeba

- Vyhovuje normám.: Energy Star
- Spotřeba (v režimu zapnuto): 34 W (typická)
- Spotřeba (režim vypnuto): <1 W
- Indikátor napájení LED: Provoz - zelená, Pohotovostní/úsporný režim - žlutá
- Napájení: Vestavěné, Strídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz



Datum vydání 2022-05-18

Verze: 6.1.10

12 NC: 8639 000 16882
EAN: 87 10895 95622 2

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com