



Philips
LCD monitor

19"

Standard SXGA

190C6FS



Na eleganci záleží

Navrženo pro vás! Skvělý obrazový výkon a pohodlí v kombinaci s elegantním designem. 190C6 poskytuje výborný poměr cena/výkon a elegantní linie a perfektní barvy dodají styl každé místnosti.

Vynikající obrazový výkon

- Rychlá reakční doba zapnuto/vypnuto 8 ms: skvělé zobrazení textu a grafiky
- Displej SXGA, rozlišení 1280 x 1024 pro ostřejší obraz
- Technologie sRGB pro shodu barev mezi zobrazením na monitoru a výtiskem

Design, který se hodí do každého interiéru

- Tenké elegantní provedení se stane doplňkem vašeho domova
- Kompaktní a tenké provedení, které se hodí do každé místnosti

Nejlepší poměr cena/výkon

- Provedení bez olova chrání naše životní prostředí
- TCO zaručuje nejvyšší bezpečnost a ergonomické normy
- Nižší spotřeba energie než je obvyklé

Báječná výhoda

- Snadná úprava nastavení obrazovky pomocí funkce Philips SmartControl
- S integrovaným napájením nepotřebujete vnější adaptéry napájení
- Automatické nastavení dokonalého obrazu jediným tlačítkem

PHILIPS
sense and simplicity

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 (v nitech):** 270 nit
- **Kontrastní poměr (typický):** 600:1
- **Barvy:** 16,2 M
- **Úhel sledování:** - C/R > 5
- **Úhel sledování (h / v):** 160 / 145 stupňů
- **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
- **Doporučené rozlišení:** 1280 x 1024 při 60 Hz
- **Přednastavené režimy:** 15 režimů
- **Uživatelsky definované režimy:** 50 režimů
- **Šířka pásma videa:** 140 MHz
- **Horizontální snímková frekvence:** 30-83 kHz
- **Vertikální snímková frekvence:** 56 - 76 Hz
- **technologie sRGB:** Ano

Možnosti připojení

- **Vstup signálu:** Analogový (VGA)
- **Signál vstupu Video Sync:** kompozitní synchronizace, Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green

Pohodlí

- **Tlačítka a ovládací prvky:** Tlačítka na přední straně
- **Úpravy pro zvýšení pohodlí:** Zobrazení údajů na obrazovce, funkce SmartControl
- **Ovládací prvky monitoru:** Auto, Řízení jasu, Levá/Pravá, Menu (OK), Zapnuto/vypnuto, Nahoru/

Dolů

- **Jazyky zobrazení na obrazovce OSD:** Angličtina, Francouzština, Němčina, Italtina, zjednodušená čínština, Španělština
- **Další výhody:** Kompatibilní se zámkem Kensington
- **Kompatibilita se stand. Plug & Play:** DDC/CI, technologie sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Regulační opatření:** Značka CE, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Sklopné provedení:** -5° až 20°

Příslušenství

- **Dodávané příslušenství:** Síťová šňůra, Kabel VGA
- **Uživatelský manuál:** Ano

Rozměry

- **Rozměry (s podstavcem) (Š x V x H):** 442 x 420 x 201 mm
- **Střední doba mezi poruchami (MTBF):** 50 000 hodin
- **Relativní vlhkost:** 20 % – 80 %
- **Rozsah teplot (provozní):** 5 °C až 35 °C
- **Rozsah teplot (skladovací):** -20 °C až 60 °C
- **Hmotnost:** 5,3 kg

Napájení

- **Ve shodě s normou:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Spotřeba:** 36 W (Typická)
- **Režim vypnuto:** < 1 W
- **Indikátor napájení LED:** Provoz - zelená, Pohotovostní/úsporný režim - žlutá
- **Napájení:** Zabudované, Střídavé napětí 90-264 V, 50/60 Hz

Zvýraznění výrobku

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.

Displej SXGA, rozlišení 1280 x 1024

Rozlišení obrazovky grafických monitorů označuje počet bodů (pixelů) na celé obrazovce. Např. obrazovka s rozlišením 1280 x 1024 pixelů zobrazí až 1280 různých bodů na každém ze 1024 řádků, čili asi 1,3 milionů pixelů.

Příprava pro sRGB

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

Tenké a elegantní provedení

Tenké elegantní provedení, které doplňuje bytové zařízení v každé místnosti.

Kompaktní a tenké provedení

Tento způsob provedení zdůrazňuje tenký a kompaktní vzhled, šetří místo a všude se vejde.

Bez olova

Produkty s displejem bez olova se vyrábějí v souladu s velmi přísnými normami Evropské unie týkajícími se omezení nebezpečných látek (RoHS), které omezují používání olova a jiných toxických látek poškozujících životní prostředí.

V souladu s normou TCO '99

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).

Nižší spotřeba energie

Nižší spotřeba elektrické energie potřebné pro fungování zařízení.

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.

Integrované napájení

Integrované napájení pomocí adaptéru vestavěného do obrazového zařízení nahrazuje neskladný vnější adaptér.

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.

