



Philips  
LCD monitor

19"

Standard SXGA

190S6FG



## výkon velké obrazovky nepřekračující rozpočet

Kompaktní monitor 190S6 spojuje produktivitu s výkonem velké obrazovky a pohodlím. Funkce určené pro podniky, například SmartManage, současně zahrnují nejnižší celkové náklady na vlastnictví a návrh technologie neobsahující olovo chrání životní prostředí.

### Nižší provozní náklady

- Systém SmartManage přináší funkce pro správu zařízení lokální sítě
- Provedení bez olova chrání naše životní prostředí
- Nižší spotřeba energie než je obvyklé
- Standard TCO'03 zaručuje nejvyšší bezpečnost a ergonomické normy
- Partner Energy Star chrání životní prostředí
- Příprava na zámek Kensington chrání před krádeží pro zvýšení bezpečnosti

### 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

### Báječná výhoda

- S integrovaným napájením nepotřebujete vnější adaptéry napájení
- Snadná, uživatelsky přívětivá instalace Plug-and-play
- Automatické nastavení dokonalého obrazu jediným tlačítkem



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

# 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 mm x 301,1 mm
- Rozteč obrazových bodů: 0 294 mm x 0 294 mm
- Jas (v nitech): 250 nit
- Kontrastní poměr (typický): 500:1
- Barvy: 16,2 M
- Úhel sledování: - C/R > 5
- Úhel sledování (h / v): 160 / 160 stupěň
- 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

- Úpravy pro zvýšení pohodlí: Zobrazení údajů na obrazovce, S funkcí SmartManage
- Ovládací prvky monitoru: Auto, Řízení jasu, Levá/Pravá, Menu (OK), Zapnuto/vypnuto, Nahoru/Dolů
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Angličtina,

Francouzština, Němčina, Italština, 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, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Sklopné provedení: -5° až 25°
- Držák (standard VESA): 100 mm x 100 mm

### Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Síťová šňůra, Kabel VGA
- Volitelné příslušenství: ergonomické funkce Super Ergo Base
- Uživatelský manuál: Ano

### Rozměry

- Rozměry (s podstavcem) (Š x V x H): 425 x 418 x 235 mm
- 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: 5,4 kg

### Napájení

- Ve shodě s normou: E2000, Energy Star, NUTEK
- Spotřeba: 34 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

### 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.

### 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.

### Nížší spotřeba energie

Nížší 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).

### Kompatibilní se zámkem Kensington

Malé štěrby v rámu displeje pro použití se zamykacím zařízením, které zajišťuje displej k pevným předmětům, pro zvýšení ochrany proti krádeži.

### 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.

### Příprava pro sRGB

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

### Integrované napájení

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

### Snadná instalace Plug-and-play

Plug-and-play je standard pro připojování periférií. Zobrazovací zařízení vybavené standardem Plug-and-play lze připojit k počítači, aniž by uživatel musel upravovat složitá nastavení.

### 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.

