



Philips
LCD monitor

19" (48 cm)
SXGA

190C6FS

elegantné materiály

Navrhnutý pre vás! Skvelý výkon obrazovky a pohodlie s elegantným dizajnom. Okrem kvality za super cenu 190C6 prináša svojimi líniami a "cool" farbami štýl do každej miestnosti.

Vynikajúci obrazový výkon

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

Dizajn, ktorý obohatí váš interiér

- Elegantný, uhladený dizajn doplní interiér vášho domova
- Kompaktný a tenký dizajn sa hodí do každej izby

Najlepšie zhodnotenie peňazí

- Bezolovnatá obrazovka chráni životné prostredie
- TCO zaručuje najvyššie bezpečnostné a ergonomické štandardy
- Spotreba energie nižšia než je priemer

Skvelé pohodlie

- Jednoduchá úprava nastavení displeja s funkciou Philips SmartControl
- Zabud. nap. zdroj odstraňuje potrebu externých adaptérov
- Perfektné nast. obrazu jedným dotykem

PHILIPS

Hlavné prvky

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. 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 dôležité kritérium najmä pri zobrazovaní obchodného obsahu, ako napríklad dokumentov, grafov a fotografií.

SXGA, rozlíšenie 1 280 x 1 024

Rozlíšenie obrazovky grafických monitorov sa určuje počtom bodov (pixelov) na celej obrazovke. Obrazovka s rozlíšením 1 280 x 1024 napríklad môže zobrazit' 1 280 rôznych bodov na každom z 1 024 riadkov - to je približne 1,3 milióna pixelov.

sRGB pripravený

sRGB je priemyselný štandard, ktorý zabezpečuje čo najdokonalejšiu zhodu medzi

farbami, ktoré zobrazuje vaša obrazovka, a farbami na vašich výtlačkoch.

Elegantný, uhladený dizajn

Elegantný, uhladený vzhľad, ktorý dopĺňa zariadenie akejkoľvek miestnosti.

Kompaktný a tenký dizajn

Tento štýl dizajnu s dôrazom na kompaktný a tenký vzhľad, ktorý šetrí priestor a zместí sa kdekolvek.

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.

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).

Nižšia spotreba energie

Na prevádzku zariadenia stačí menej elektrickej energie.

Smart Control

Počítačový softvér pre jemné vyladenie a nastavenie výkonu obrazu. Spoločnosť Philips ponúka užívateľom dve možnosti nastavenia obrazovky. Buď navigáciou cez ponuku tlačidiel zobrazených na obrazovke alebo prostredníctvom softvéru Philips SmartControl pre jednoduché nastavenie rôznych volieb obrazovky prirodzenou cestou.

Vstavaný napájací zdroj

Napájací adaptér zabudovaný v zobrazovacom zariadení nahrádza externý napät'ový adaptér, ktorý zaberá veľa miesta

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.



Technické údaje

Obráz/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): 270 nit
- Pomer kontrastu (typický): 600:1
- Farby displeja: 16,2 M
- Uhol zobrazenia: @ C/R > 5
- Uhol zobrazenia (h / v): 160 / 145 stupeň
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Chromatickosť bielej, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatickosť bielej, 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

- Tlačidlá a ovládanie: Predné klávesy
- Vylepšenie užitočných funkcií: Zobrazenie na obrazovke, Smart Control
- 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, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Naklonenie: -5° až 20°

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Rozmery (so základňou) (Š x V x H): 442 x 420 x 201 mm
- MTBF: 50 000 hodín
- Relatívna vlhkosť: 20 % - 80 %
- Rozsah teploty (prevádzkový): 5°C až 35°C
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C
- Váha: 5.3 kg

Napájanie

- Podlieha špecifikáciám: E2000, Energy Star, NUTEK
- Spotreba: 36 W (typický)
- Režim vypnutia: < 1 W
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - zelená, Pohotovostný režim/spánok - jantárová
- Napájanie: Vstavaný, 90-264 VAC, 50/60 Hz



Dátum vydania
2019-05-08

Verzia: 1.0.6

12 NC: 8639 000 16451
EAN: 87 10895 90991 4

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

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

www.philips.com