

Philips
Širokoúhlý LCD monitor

49cm (19,1") širokoúhlý
WXGA+

190CW7CS



Nejlepší hodnota pro LCD monitor se širokoúhlou obrazovkou

Užijte si lepší zábavu na této velké širokoúhlé obrazovce. Vychutnejte si mimořádný zážitek ze sledování na jediné obrazovce díky krátké reakční době a pohodlným duálním konektorům DVI a VGA modelu Philips 190CW7 - vše v jednom snadno použitelném balení za rozumnou cenu.

Vynikající obrazový výkon

- Připraven na Windows Vista
- Velká široká obrazovka: IM, psaní e-mailů, sledování videozáznamů na obrazovce
- Krátká doba odezvy - 5 ms
- Standard WXGA+, široký formát s rozlišením 1440 × 900 pro ostřejší obraz
- Technologie sRGB pro shodu barev mezi zobrazením na monitoru a výtiskem

Zelený design

- Pro vaši bezpečnost: Skříň omezující hoření z materiálu využívaného v letectví
- Provedení bez olova chrání naše životní prostředí
- Nižší spotřeba energie než je obvyklé

Báječná výhoda

- Duální vstup podporuje analogové VGA i digitální DVI signály
- Ovládací prvky jasu a kontrastu ovládané stiskem jediného tlačítka
- S integrovaným napájením nepotřebujete vnější adaptéry napájení
- 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 ovládání práce na počítači doma či v kanceláři. Zobrazení, vyhledávání a uspořádání informací určených k práci nebo zábavě je rychlé, výkonné a snadné.

Širokoúhlá obrazovka

Širokoúhlá obrazovka má širší poměr stran pro zobrazení více zábavy nebo informací, abyste se ještě více pobavili a udělali více práce.

Doba odezvy zapnuto/vypnuto 5 ms

Doba odezvy zapnuto-vypnuto je čas, který buňka tekutých krystalů potřebuje pro přechod z aktivního (černého) stavu do neaktivního (bílého) a zpět. Měří se v milisekundách. Rychlejší je lepší: kratší doba odezvy znamená rychlejší přechody a výsledkem je méně viditelných vizuálních anomálií při zobrazování měnících se textů a grafik. Doba odezvy zapnuto-vypnuto je důležitějším parametrem při zobrazování obchodního obsahu, jako jsou dokumenty, grafy a fotografie.

WXGA+, rozlišení 1440 × 900

WXGA+ neboli Wide Extended Graphics Array plus je standard označující možnosti grafického monitoru zobrazovat až do rozlišení 1440 na 900 pixelů. Podporuje simultánní zobrazování více než milionu barev. Díky formátu WXGA nemusí být monitory prokládané, což zajišťuje lepší obraz a přesnější barvy.

Příprava pro sRGB

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

Skříň omezující hoření

Plast PC/ABS je nejlepší a nejdolnější materiál využívaný v krytech zařízení zejména v leteckém a automobilovém průmyslu a v detektorech požáru. Odpovídá nejprísnějším požárním a bezpečnostním normám.

Bez olova

Výrobky s displejem bez olova se vyrábějí v souladu s velmi přísnými směrnici Evropské unie týkajícími se omezení nebezpečných látek (RoHS), které omezují

používání olova a jiných toxických látek poškozujících životní prostředí.

Nižší spotřeba energie

Nižší spotřeba elektrické energie potřebné pro fungování zařízení.

Duální vstup

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

Tlačítko jasu a kontrastu

Pohodlně umístěná tlačítka na předním rámečku, která nabízejí možnosti úprav kontrastu a jasu stiskem jediného tlačítka.

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.



Specifikace

Obraz/displej

- typ LCD panelu: 1440 × 900 pixelů, Antireflexní polarizátor, Podélný proužek RGB
- Velikost panelu: 19,1" / 48,1 cm
- Oblast sledování: 410,4 × 256,5 mm
- Rozteč obrazových bodů: 0,285 × 0,285 mm
- Jas: 300 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 850:1
- Barevnost displeje: 16,7 milionu
- Úhel sledování: 170° (H) / 160° (V), - C/R > 10
- Reakční doba (typická): 5 ms
- Maximální rozlišení: 1440 × 900 při 75 Hz
- Optimální rozlišení: 1440 × 900 při 60 Hz
- Šířka pásma videa: 140 MHz
- Horizontální snímková frekvence: 30-83 kHz
- Vertikální snímková frekvence: 55 - 75 Hz
- Technologie sRGB

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), Datový vstup DVI-D
- Vstup synchronizace: Kompozitní synchronizace, Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green

Pohodlí

- Pohodlí uživatele: Zobrazení údajů na obrazovce
- Ovládací prvky monitoru: Auto, Jas (vlevo), Kontrast (vpravo), Menu (OK), Zapnuto/Vypnuto
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Ruština, Španělština
- Další výhody: Kompatibilní se zámkem Kensington
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Regulační opatření: Značka CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99,

TÜV/GS, TÜV Ergo

- Sklopné provedení: -5° až 20°

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel VGA
- Uživatelská příručka

Rozměry

- Rozměry krabice (Š × V × H): 520 × 392 × 190 mm
- Rozměry balení v palcích (Š × V × H): 20,5 × 15,4 × 7,5 palců
- Rozměry sady (Š × V × H): 438,5 × 310,4 × 60,5 mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š × V × H): 17,3 × 12,2 × 2,4 palců
- Rozměry přístroje se stojanem (Š × V × H): 438,5 × 358 × 211 mm
- Rozměry přístroje se stojanem v palcích (Š × V × H): 17,3 × 14,1 × 8,3 palců
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 (s výj. CCFL 40 000) hod
- Relativní vlhkost: 20 % – 80 %
- Rozsah teplot (provozní): 0 °C až 40 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 5 kg
- Hmotnost výrobku (+ stojan) (libry): 11 lb
- Hmotnost včetně balení: 6,7 kg
- Hmotnost včetně balení (libry): 14,8 lb

Spotřeba

- Vyhovuje normám.: E2000, Energy Star
- Spotřeba (v režimu zapnuto): 36 W (Typická)
- Spotřeba (režim vypnuto): <1 W
- Indikátor napájení LED: Provoz - zelená, Pohotovostní/úsporný režim - žlutá
- Napájení: Vestavěné, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz



Datum vydání 2022-05-17

Verze: 4.0.15

12 NC: 8639 000 17256
EAN: 87 10895 98978 7

© 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