



Philips Brilliance
Monitor LCD

48 cm (19")
SXGA

Brilliance

190S9FB



Afişaj cu funcții multiple pentru un plus de productivitate

Cu SmartImage, SmartContrast și SmartControl pentru a vă spori randamentul muncii, plus TrueVision pentru cel mai bun afișaj LCD dintotdeauna, modelul Philips Brilliance 190S9 cu certificare TCO'03 și suport pentru Vista este gata să fie pus la treabă.

Cea mai convenabilă soluție

- TrueVision: calitate maximă în domeniul ecranelor
- Intrare DVI-D și suport HDCP
- TCO'03 garantează cele mai înalte standarde de siguranță și ergonomie
- Creat pentru Windows Vista

Performanță excelentă de afișare

- SmartImage: Experiență de afișare optimă și intuitivă
- SmartContrast: Pentru detalii negre incredibile, bogate

Design ecologic

- Design ecologic care economisește resursele și reduce costurile de operare

Comoditate sporită

- Intrare dublă pentru semnal analogic VGA și digital DVI
- Ecranul se rotește pentru un unghi de vizionare ideal, individualizat
- Reglare excelentă a imaginii, fără dificultăți, cu SmartControl II
- Gestionare inteligentă a cablurilor pentru un spațiu de lucru ordonat

PHILIPS

Repere

SmartImage

SmartImage este o tehnologie exclusivă Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe ecran și vă oferă o performanță de afișare optimizată. Această interfață accesibilă vă permite să selectați diferite moduri, precum Birou, Imagine, Divertisment, Economie etc., pentru a se potrivi aplicației utilizate. Pe baza scenariului pe care îl selectați, SmartImage îmbunătățește dinamic contrastul, saturația culorilor, definiția imaginilor și clipurilor video, pentru performanțe de afișare de excepție. Opțiunea modului Economie vă oferă economii importante de energie. Totul în timp real, prin apăsarea unui singur buton!

TrueVision

PerfectTune este o tehnologie de testare deținută de Philips, bazată pe algoritmi, pentru reglarea și calibrarea fină a monitoarelor, un proces extins care asigură performanțe optime de afișare în conformitate cu un standard de patru ori mai restrictiv decât cerințele Microsoft Vista pentru absolut toate monitoarele care ies din fabrică - nu numai pentru câteva mostre pentru recenzii. Philips este singura companie care depune atâtea eforturi pentru a furniza nivelul perfect de precizie a culorilor și calitate a afișării în fiecare monitor nou.

SmartContrast

SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișați, reglând automat culorile și controlând intensitatea luminii de fundal pentru îmbunătățirea dinamică a contrastului, în vederea obținerii celor mai bune imagini digitale și clipuri video sau pentru jocurile în care sunt afișate nuanțe întunecate. La selectarea modului Economic, contrastul este ajustat, iar iluminarea de fundal este reglată fin pentru afișarea precisă a aplicațiilor zilnice de birou și pentru un consum redus de energie.

Intrare dublă

Intrarea dublă oferă conectori pentru intrare analogică VGA și digitală DVI.

Design ecologic

Designul ecologic se bazează pe o proiectare a monitorului care ține cont de problemele ecologice

în vederea minimizării consumului de energie, a reducerii cantității materialelor de ambalare și a eliminării materialelor periculoase. În calitate de promotor al durabilității și având un angajament pe termen lung pentru reducerea impactului ecologic al produselor noastre, facilităm clienților luarea de decizii simple și responsabile cu privire la produsele pe care le cumpără și la impactul pe care acestea îl au înaintea, pe parcursul și la sfârșitul ciclului lor de viață.

Compatibilitate HDCP

High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) este un sistem de protecție a copyright-ului încorporat în conectorul DVI. Previne duplicarea neautorizată a conținutului cu copyright. HDCP vă permite să redați conținut media protejat, cum ar fi filme și concerte. Acesta verifică semnalul pentru a preveni pirateria și permite numai afișarea copiilor legale.

SmartControl II

SmartControl II este un software integrat în monitoare, cu o interfață grafică pe ecran ușor de folosit, care vă ghidează la operațiile de reglare fină a rezoluției, calibrarea culorilor și la reglarea altor setări de afișare inclusiv luminozitatea, contrastul, ceasul și aspectul, poziția, RGB, balansul de alb și, la modelele cu boxe integrate, volumul.

Optimizare utilizare cablu

Gestionarea inteligentă a cablurilor este un sistem care menține spațiul de lucru ordonat prin organizarea cablurilor și conexiunilor necesare utilizării unui dispozitiv de afișare.

Compatibil Windows Vista

Monitoarele compatibile Philips Vista sunt concepute pentru a afișa în culori vibrante și incitante acest sistem de operare Windows nou, solicitant și sofisticat din punct de vedere vizual, proiectat pentru a vă îmbogăți experiența de divertisment, pentru a vă crește productivitatea și pentru a vă ajuta să vă controlați activitățile pe computer atât acasă, cât și la birou, astfel încât vizionarea, căutarea și organizarea informațiilor de interes profesional sau personal să se facă rapid, eficient și ușor.

Specificații

Imagine/Ecran

- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Dimensiune ecran: 19"/ 48 cm
- Distanță între pixeli: 0,294 x 0,294 mm
- Raport SmartContrast (dinamic): 8000:1
- Luminozitate: 300 cd/m²
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 170° (V), la C/R > 5
- Raport contrast (uzual): 800:1
- Caracteristici superioare imagine: SmartImage
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Rezoluție optimă: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Culori afișaj: 16,7 m
- Frecvență de scanare orizontală: 30 - 83 kHz
- Frecvență de scanare verticală: 56 - 75 Hz
- sRGB

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (Analog), DVI-D
- Intrare sincronizare: Sincronizare Compozit, Sincronizare separată, Sincronizare la verde

Confort

- Confort utilizator: SmartControl II, Activat SmartManage, Afișare pe ecran (OSD)
- Controlare monitor: Automat (Spate), Luminozitate (Sus), Intrare (Jos), Meniu (OK), Activare/Dezactivare, SmartImage
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Portugheză
- Reglementări și standarde: Siglă CE, Energy Star, FCC, clasa B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
- Alte avantaje: Blocare Kensington compatibilă
- Înclinare: între -5° și 20°
- Montare VESA: 100 x 100 mm

Alimentare

- Consum (mod Pornit): < 36 W (Nominal)
- Consum (Mod economic): 27 W
- Consum (mod Oprit): < 0,8 W
- Indicator LED de funcționare: Operare - Albastru, Mod stand by/sleep - albastru (clipire)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Conform: Energy Star

Dimensiuni

- Dimensiuni set cu stativ (L x Î x A): 404 x 418 x 186 mm
- Dimensiuni set cu stativ în inch (L x Î x A): 15,9 x 16,5 x 7,32 inch
- Dimensiuni set (L x Î x A): 404 x 350 x 68 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 15,9 x 13,8 x 2,68 inch
- Umiditate relativă: 20 % - 80 %
- MTBF: 50.000 ore
- Dimensiuni carcasă (L x Î x A): 451 x 465 x 151 mm
- Dimensiuni cutie în inch (L x Î x A): 17,8 x 18,3 x 5,94 inch
- Greutate produs (+ stativ): 3,85 kg
- Greutate produs (+ stativ) (lb): 8,49 lb
- Greutate cu ambalaj inclus: 5,24 kg
- Greutate cu ambalaj inclus (lb): 11,6 lb
- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- Interval temperatură (stocare): între -20° și 60 °C



Data apariției 2020-05-07

Versiune: 3.0.6

12 NC: 8670 000 38617
EAN: 87 12581 40926 5

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com