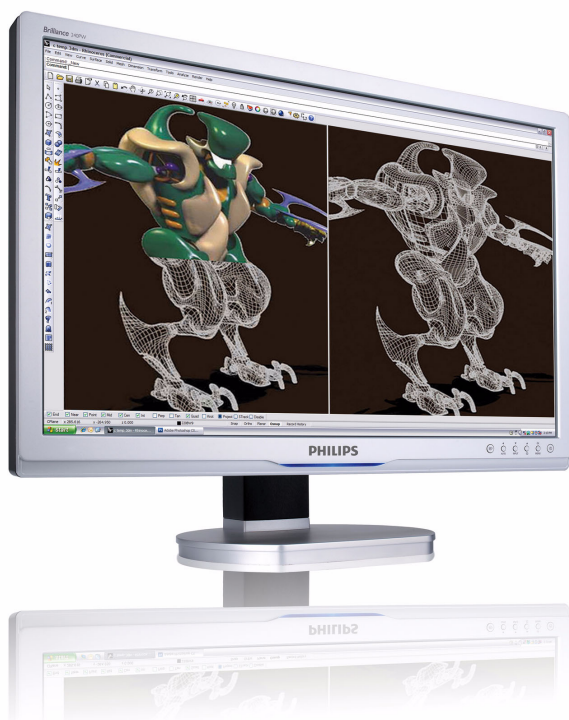




Philips Brilliance
Monitor LCD panoramic

61 cm (24"), lat
WUXGA

Brilliance

240PW9ES



Afișaj profesional cu performanțe excelente

Cu rezoluția ridicată, dimensiunea lizibilă a textului, suprafața de vizionare mai mare și cea mai largă gamă de culori de până la 102% pentru reproducerea naturală și fidelă a culorilor, acest monitor Philips 240PW9 are o productivitate ridicată și este pregătit pentru upgrade la Windows Vista.

Performanță excelentă de afișare

- Afișaj pentru reproducerea naturală, fidelă a culorilor
- SmartImage: Experiență de afișare optimă și intuitivă
- SmartContrast: Pentru detalii negre incredibile, bogate
- Intrare DVI-D și suport HDCP

Design ecologic

- Design ecologic care economisește resursele și reduce costurile de operare

Conceput pentru productivitate maximă

- Afișaj extralat: unghi de 178 de grade pentru acuratețea imaginii
- Rotire a ecranului cu 90 de grade și gestionare eficientă a cablurilor
- Rezoluție 1920 x 1200: Ideal pentru 2 pagini A4 alăturate

Comoditate sporită

- Control ușor al formatului imaginii cu comutare în format panoramic și 4:3
- Reglare excelentă a imaginii, fără dificultăți, cu SmartControl II
- Intrare dublă pentru semnal analogic VGA și digital DVI

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!

WideColor(102%)

WideColor este un monitor LCD care utilizează iluminarea de fundal cu ajutorul lămpii fluorescente cu catod rece Gamut lat color, puternic, îmbunătățit și procesarea superioară pentru a extinde gama de culoare de la 72% pentru gama color NTSC reproducă de panourile LCD standard la 102% sau mai sus, îmbunătățind substanțial puritatea și saturația culorii pentru a afișa culori naturale, strălucitoare.

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.

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.

Control ușor al formatului imaginii

Controlul ușor al formatului imaginii de la Philips pe OSD trebuie comutat de la raportul lungime/lățime de 4:3 la modul ecran lat și invers pentru a potrivi raportul lungime/lățime al afișajului cu conținutul dvs. pentru lucrul cu documente largi fără a derula sau pentru a vizualiza fișiere media pe ecran lat în modul ecran lat și conținut fără distorsiuni, cu un raport de 4:3 la afișarea în modul original.

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.

Super Ergo Base

Baza Super Ergo permite reglarea ergonomică a ecranului și simplifică gestionarea cablurilor. Posibilitățile de reglare a înălțimii, înclinării și rotirii permit obținerea rapidă a poziției de lucru perfecte. Sistemul elimină solicitările fizice din timpul unei zile de lucru și permite gestionarea inteligentă a cablurilor, reducând "păienjeniișul" de cabluri și păstrând aspectul profesional al biroului.

Unghi extralarg de vizualizare

Unghiul de vizibilitate de maxim 178° asigură condiții optime de vizionare din orice poziție.



Specificații

Imagine/Ecran

- Tip ecran: LCD-IPS
- Dimensiune ecran: 24" / 61,1 cm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1200 @ 60Hz
- Rezoluție maximă: 1920 x 1200 @ 60Hz
- Culori afișaj: 16,7 m
- Raport lungime/lățime: 16:10
- Luminozitate: 400 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 1000 : 1
- Raport SmartContrast (dinamic): 3000:1
- Afișaj Wide Color Gamut: NTSC Color Gamut 102%
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Temperatură alb, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Temperatură alb, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297
- Zonă vizualizare efectivă: 518,4 mm x 324 mm
- Frecvență de scanare orizontală: 24 - 94 KHz
- Frecvență de scanare verticală: 48 - 85 Hz
- Distanță între pixeli: 0,270 mm x 0,270 mm
- sRGB

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (Analog), DVI-D
- USB: USB 2.0 x 1
- Intrare sincronizare: Sincronizare Compozit, Sincronizare separată, Sincronizare la verde

Confort

- Confort utilizator: SmartControl II, Activat SmartManage, Selectarea formatului de imagine, Afișare pe ecran (OSD)
- Controale monitor: Automat (Sparte), Luminozitate (Sus), Intrare, Intrare (Jos), Meniu (OK), Activare/Dezactivare, SmartImage
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Portugheză
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista

- Pivot: 90° (în sens orar)
- Reglementări și standarde: Siglă CE, Energy Star, FCC, clasa B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Ajustare pe înălțime: 130 mm
- Rotativ: +/- 45°
- Înclinare: între -5° și 20°
- Alte avantaje: Blocare Kensington compatibilă
- Montare VESA: 100 x 100 mm

Dimensiuni

- Dimensiuni set cu stativ (L x Î x A): 559 x 435 x 220 mm
- Dimensiuni set cu stativ în inch (L x Î x A): 22 x 17,13 x 8,7 inch
- Umiditate relativă: 20 % - 80 %
- MTBF: 50.000 ore
- Dimensiuni set (L x Î x A): 559 x 381 x 75 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 22 x 15 x 2,95 inch
- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- Interval temperatură (stocare): între -20° și 60 °C
- Dimensiuni carcasă (L x Î x A): 490 x 753 x 277 mm
- Dimensiuni cutie în inch (L x Î x A): 19,29 x 29,65 x 10,9 inch
- Greutate produs (+ stativ): 8,12 kg
- Greutate produs (+ stativ) (lb): 17,9 lb
- Greutate cu ambalaj inclus: 10 kg
- Greutate cu ambalaj inclus (lb): 22

Alimentare

- Consum (mod Pornit): < 90 W (tipic)
- Consum (Mod economic): 45 W
- Consum (mod Oprit): < 1 W
- Conform: Energy Star
- Indicator LED de funcționare: Operare - Albastru, Mod stand by/sleep - albastru (clipire)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Data apariției 2017-07-28

Versiune: 4.0.5

12 NC: 8670 000 38779
EAN: 87 12581 41072 8

© 2017 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