



Philips
Monitor LCD panoramic

48 cm (19"), lat
WXGA

191EW9FB



Monitor HD cu raport original de 16:9 și design lucios

Acest model pregătit pentru Vista 191EW9 furnizează afișare la calitate HD în format panoramic 16:9 și design lucios, fără costuri suplimentare care să vă afecteze bugetul și fără a compromite calitatea.

Design elegant

- Finisaj lucios pentru a vă îmbogăți decorul
- Amprentă mică, pentru a se integra oriunde

Performanță excelentă de afișare

- Pregătit pentru afișarea conținutului HD
- Afișare 16:9 pentru o experiență optimă a jocurilor și filmelor în format panoramic
- SmartContrast 8000:1 pentru detalii negre incredibile, bogate
- Timp de răspuns rapid, de 5 ms

Comoditate sporită

- Control ușor al formatului imaginii cu comutare în format panoramic și 4:3

Cel mai bun aparat la acest nivel de preț

- Respectă standardele RoHS pentru protecția mediului
- Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus
- Creat pentru Windows Vista

PHILIPS

Repere

Monitor de înaltă definiție

Un monitor de înaltă definiție este un dispozitiv de afișare proiectat să furnizeze calitatea excepțională a imaginilor de înaltă definiție, fiind pregătit pentru surse HD, precum set top box-uri HD. Un monitor HD oferă o calitate a imaginii superioară celei obținute prin scanare progresivă, conformându-se unor standarde riguroase pentru ecranele HD care afișează imagini de înaltă calitate și de mare rezoluție printr-o conexiune universală fie pentru semnale analogice VGA, fie pentru semnale digitale DVI necomprimate și care acceptă HDCP. Acesta afișează semnale 720p (1280x720p la 50 și 60 Hz progresiv) și 1080i (1920x1080i la 50 și 60 Hz interolat).

Raport de aspect panoramic 16:9

Raportul de aspect se referă la lățimea imaginii video în comparație cu înălțimea acesteia. Raportul de aspect panoramic 16:9 este standard de la televiziunea universală până la cea de înaltă definiție și pentru televiziunea digitală europeană. Un raport de aspect original de 16:9 oferă o afișare excelentă a jocurilor și clipurilor video, fără bare în partea superioară sau inferioară a imaginii și fără pierderile de calitate generate de scalare, alterarea unei imagini pentru a se potrivi cu diferite dimensiuni de ecran.

Raport SmartContrast 8000:1

Vă doriți ecranul LCD cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini. Procesarea video avansată Philips, combinată cu tehnologia unică extremă de iluminare reglabilă din spate, are ca rezultat imagini vibrante. SmartContrast va crește contrastul cu un nivel superior de negru și randarea exactă a umbrelor și a culorilor întunecate. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante.

Timpi de răspuns la pornire/oprire: 5 ms

Timpul de răspuns la pornire-oprire este perioada necesară pentru celula de cristal lichid pentru a trece

de la starea activă (neagră) la cea inactivă (albă) și înapoi la cea activă (neagră). Aceasta este măsurată în milisecunde. Mai repede înseamnă mai bine: Un timp de răspuns mai scurt înseamnă tranziții mai rapide și, în consecință, mai puține artefacte de imagine vizibile la afișarea tranzițiilor de text și imagini. Timpul de răspuns la aprindere-stingere este o caracteristică foarte importantă pentru afișarea conținutului profesional precum documente, grafice și fotografii.

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.

Conform cu standardele RoHS

Produsele de afișare Philips sunt concepute și fabricate în conformitate cu reglementările stricte privind substanțele periculoase (RoHS) care limitează utilizarea plumbului și a altor substanțe toxice care pot afecta sănătatea și mediul înconjurător.

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

- Dimensiune ecran: 18,5"/ 47 cm
- Tip de ecran LCD: 1366 x 768 pixeli, Polarizor antireflexie, RGB cu benzi verticale
- Rezoluție optimă: 1366 x 768 la 60 Hz
- Rezoluție maximă: 1366 x 768 la 75 Hz
- Culori afișaj: 16,7 m
- Luminozitate: 300 cd/m²
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Raport contrast (uzual): 1000:1
- Raport SmartContrast (dinamic): 8000:1
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Unghi de vizionare: 170° (H) / 160° (V), la C/R > 10
- Zonă vizualizare efectivă: 409,8 x 230,4 mm
- Frecvență de scanare orizontală: 30 - 83 kHz
- Frecvență de scanare verticală: 56 - 75 Hz
- Distanță între pixeli: 0,3 x 0,3 mm
- Rezoluție video: < 140 MHz
- sRGB

Conectivitate

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

Confort

- Confort utilizator: Selectarea formatului de imagine, Afișare pe ecran (OSD)
- Controale monitor: Automat (Spate), Auto picture (Jos), Luminozitate (Sus), Meniu (OK), Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Portugheză, Turcă
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Reglementări și standarde: Siglă CE, Energy Star, FCC, clasa B, UL/cUL
- 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): 444 x 340 x 192 mm
- Dimensiuni set cu stativ în inch (L x Î x A): 17,48 x 13,39 x 7,56 inch
- Umiditate relativă: 20% - 90%
- MTBF: 50.000 ore
- Dimensiuni set (L x Î x A): 444 x 286 x 57 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 17,48 x 11,26 x 2,24 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): 520 x 352 x 133 mm
- Dimensiuni cutie în inch (L x Î x A): 20,47 x 13,86 x 5,24 inch
- Greutate produs (+ stativ): 3,225 kg
- Greutate produs (+ stativ) (lb): 7,11 lb
- Greutate cu ambalaj inclus: 4,339 kg
- Greutate cu ambalaj inclus (lb): 9,566

Alimentare

- Consum (mod Pornit): < 36 W (tipic)
- Consum (mod Oprit): < 0,8 W
- Conform: Energy Star
- Indicator LED de funcționare: Operare - verde, Stand by/Sleep - chihlimbar
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Data apariției 2017-07-28

Versiune: 1.0.13

12 NC: 8670 000 47742
EAN: 87 12581 45213 1

© 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