



Philips
Monitor LCD cu
SmartTouch

61 cm (24"), lat, E-line
1920x1080 Full HD

241E1SB

Afișaj mare Full HD pentru o experiență de vizionare excelentă

Bucurați-vă de mai multe cu afișajul de calitate 16:9 Full HD 1080p! Cu intrări DVI și VGA, format automat, SmartContrast și finisaj lucios, modelul 241E1 este o alegere excelentă pentru toate nevoile dvs.

Calitate excelentă a imaginii

- Ecran LCD Full HD, rezoluție de 1920x1080 pixeli
- Afișare 16:9 pentru o experiență optimă a jocurilor și filmelor în format panoramic
- Timp de răspuns rapid, de 5 ms
- SmartContrast 25000:1 pentru detalii negre bogate
- Intrare de semnal DVI pentru performanță Full HD cu HDCP

Design care completează orice interior

- Finisaj lucios pentru a vă îmbogăți decorul

Design ecologic

- Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus
- Materiale ecologice care respectă standardele internaționale

Comoditate sporită

- Intrare dublă pentru semnal analogic VGA și digital DVI
- Butoane de control SmartTouch elegante
- Control ușor al formatului imaginii cu comutare în format panoramic și 4:3

PHILIPS

Repere

Ecran LCD Full HD de 1920x1080p

Bucurați-vă de o imagine clară și cristalină, oferind audienței dvs. o experiență vizuală memorabilă. Invitații dvs. vor fi răsfățați de calitatea inegalabilă a imaginii, de un gamut color extraordinar și cele mai clare imagini din câte există.

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.

Timp 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.

Raport SmartContrast 25000:1



Vă doriți ecranul LCD plat 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.

Semnal DVI cu HDCP

High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) este un sistem de protecție a copyright-ului



Data apariției 2017-07-28

Versiune: 4.0.4

12 NC: 8670 000 53765
EAN: 87 12581 48901 4

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.

Energy Star 5.0

Energy Star este un program de eficiență energetică sponsorizat de US EPA care a fost adoptat de multe alte țări. Certificarea Energy Star asigură că achiziționați un produs care respectă cele mai recente standarde privind eficiența energetică la toate nivelurile operaționale. Monitoarele Philips noi sunt certificate pentru specificațiile Energy Star 5.0 și respectă sau depășesc standardul. De exemplu, în mod inactiv, Energy Star 5.0 necesită un consum electric mai mic de 1 watt, în timp ce monitoarele Philips consumă mai puțin de 0,5 wați. Informații suplimentare se găsesc la www.energystar.gov

Intrare dublă



VGA connector



DVI connector

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

Control ușor al formatului imaginii



Widescreen format

4:3 format

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.

Specificații

Imagine/Ecran

- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Dimensiune ecran: 23,6 inch/59,95 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Distanță între pixeli: 0,272 x 0,272 mm
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 170° (V), la C/R > 5
- Luminozitate: 300 cd/m²
- SmartContrast: 25000:1
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Culori afișaj: 16,7 m
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Conectivitate

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

Confort

- Confort utilizator: Luminozitate, Meniu, Automat, Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Rusă, Chineză simplificată, Portugheză, Turcă
- Alte avantaje: Suport VESA (100x100 mm), Blocare Kensington
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB

Stand

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Mod pornit: < 30,8 W (metodă de testare EnergyStar 5.0)
- Mod Oprit: < 0,5 W
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Standby/inactiv - alb (clipește)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 400 x 561 x 210 mm
- Produs fără suport (mm): 336 x 561 x 68 mm
- Ambalaj în mm (LxIxA): 404 x 620 x 168 mm

Greutate

- Produs cu suport (kg): 5,4 kg
- Produs fără suport (kg): 4,9 kg
- Produs cu ambalaj (kg): 7,1 kg

Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- Interval temperatură (stocare): între -20° și 60 °C
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- MTBF: 50.000 ore

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: Siglă CE, FCC, Clasa B, SEMKO, UL/cUL

Carcasă

- Culoare: Negru
- Finisaj: Glossy

© 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