



Philips
Monitor LCD

17"
SXGA

170X6FB

design-ul și performanța contează!

Un monitor de ultimă generație, perfect pentru stilul dvs. de viață! Noul Philips 170X6 dispune de software-ul LightFrame™ Digital Reality și de un design inedit și inovator, oferind performanțe absolut revoluționare.

Design care completează orice interior

- Designul inovator modern reprezintă un stil de viață!
- Butoane de control SmartTouch elegante

Performanță excelentă de afișare

- Răsp. rapid la Pornire/Oprire, 8 ms: Afișare superbă a textului și imaginilor
- Monitor SXGA cu rezoluție de 1280 x 1024 pentru o imagine mai clară
- Ecran fără pixeli defecti, conform standardului ISO 13406-2, Clasa I
- LightFrame™ DR maximizează experiența dvs. vizuală

Comoditate sporită

- Intrare dublă pentru semnal analogic VGA și digital DVI
- Port USB pentru conexiuni periferice
- Alimentatorul încorporat elimină adaptoarele de curent electric externe
- CableGuide păstrează cablurile în ordine și spațiul ordonat
- Bucurați-vă de o experiență de neegalat cu ajutorul boxelor încorporate
- Ascultați muzică stocată pe echipamente externe, chiar dacă PC-ul este oprit

PHILIPS

Repere

Realitate digitală LightFrame™

LightFrame™ Digital Reality reprezintă o soluție software și hardware integrată pentru monitoarele Philips de ultimă generație, care oferă utilizatorilor un afișaj de înaltă calitate prin intermediul unor interfețe hardware sau software rapide.

PerfectPanel™

Punctele luminoase și punctele întunecate reprezintă defecte ale ecranelor LCD. Unii producători consideră aceste defecte ca fiind inevitabile în procesul de fabricație a monitoarelor LCD. Nu este și cazul nostru. Monitoarele Philips sunt fabricate cu toleranță zero în privința defectelor ecranelor LCD și respectă standardul ISO 13406-2 clasa I, fapt certificat de garanția Philips PerfectPanel™, valabilă la nivel global, care vă dă dreptul la repararea sau înlocuirea oricărui monitor LCD care prezintă puncte luminoase sau puncte întunecate.

Timpe de răspuns 8 ms (Pornire-Oprire)

Timpele de răspuns pentru 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. Timpele de răspuns pentru Pornire-Oprire este o caracteristică foarte importantă pentru afișarea conținutului profesional precum documente, grafice și fotografii.

SXGA cu rezoluție de 1280 x 1024

Pentru monitoarele grafice, rezoluția ecranului semnifică numărul de puncte (pixeli) de pe întregul ecran. De exemplu, un ecran de 1280 pe 1024 pixeli poate afișa 1280 de puncte distincte pe fiecare din cele 1024 de linii sau aproximativ 1,3 milioane de pixeli.

Design inovator modern

Un concept de design exclusivist care combină linii netede și fluide amintind de sculptura modernă de calitate cu materiale ultramoderne și tente tehnologice pentru a defini un stil de viață.

Butoane SmartTouch



Butoanele de control SmartTouch sunt pictograme tactile, inteligente, care înlocuiesc butoanele proeminente. Sensibile la cea mai mică atingere, butoanele SmartTouch pot, de exemplu, să pornească monitorul sau să crească luminozitatea și claritatea imaginii cu SmartImage Lite. Când sunt activate, pictogramele SmartTouch se aprind pentru a indica faptul că au fost selectate.

Intrare dublă



VGA connector



DVI connector

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

Port USB 2.0



Portul USB permite utilizatorilor să își conecteze ușor dispozitivele multimedia de tip plug and play, precum dispozitivele de memorie USB, camerele, dispozitivele portabile cu hard disc, camerele Web, PDA-urile, imprimantele și multe alte dispozitive cu o conexiune USB disponibilă. Portul USB 2.0 poziționat convenabil pe monitor permite trecerea semnalelor USB 2.0 către computer. Rețineți că numeroase dispozitive, precum camerele și dispozitivele HDD, pot necesita alimentare independentă, deoarece au cerințe de alimentare mai ridicate decât poate asigura portul USB al monitorului.

Difuzoare încorporate

O pereche de boxe stereo de calitate înaltă integrate în monitor. Acestea pot fi vizibile frontal sau invizibile în partea inferioară, posterioară etc., în funcție de model și design.

Sursă de alimentare încorporată

Alimentatorul încorporat este un adaptor de curent electric încorporat în dispozitivul de afișare, care înlocuiește adaptorul extern voluminos.

Funcție audio independentă

Firmware avansat integrat care redă sunetul provenit din surse externe cum ar fi un casetofon/CD/MP3 player portabil chiar dacă nu există semnal video.

CableGuide

Un set practic de ghidaje pentru cabluri integrat în partea din spate a monitoarelor Philips care menține cablurile în ordine, ajutând astfel la păstrarea unui spațiu ordonat și bine organizat.



Specificații

Conectivitate

- Leșire audio: 1 stereo audio (mufă de 3,5 mm)
- Intrare semnal: VGA (analogic), DVI-D, Intrare audio PC
- USB: USB 2.0 x 1
- Intrare sincronizate: Sincronizare Compozit, Sincronizare separată, Sincronizare la verde

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 17"/ 43 cm
- Tip de ecran LCD: 1280 x 1024 pixeli, Polarizor antireflexie, RGB cu benzi verticale
- Dimensiune pixel: 0,264 x 0,264 mm
- Rezoluție optimă: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Luminositate (nit): 250 nit
- Culori afișaj: 16 M
- Raport de contrast (nominal): 600:1
- Timp de răspuns (nominal): 8 ms
- Unghi de vizualizare: la C/R > 5
- Unghi de vizionare (orizontal): 160 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 160 grad
- Îmbunătățiri ale imaginii: Realitate digitală LightFrame™
- Frecvență de scanare orizontală: 30 - 83 kHz
- Frecvență de scanare verticală: 56 - 76 Hz
- Rezoluție maximă: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- Zonă vizualizare efectivă: 337,9 x 270,3 mm
- Moduri prestabilite din fabricație: 15 moduri sRGB
- Moduri definibile de utilizator: 16 moduri
- Rezoluție video: 140 MHz
- Temperatură alb, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Temperatură alb, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297

Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Sistem audio încorporat: 2 boxe stereo 2W RMS

- Confort utilizator: Afișare pe ecran (OSD), Sistem audio independent, SmartControl
- Controale monitor: Automat, Control luminositate, Stânga/Dreapta, Meniu (OK), Sus/Jos, Controlul volumului, LightFrame, Activare/Dezactivare
- Reglementări și standarde: Siglă CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPR-II, emisie scăzută, SEMKO, TÜV-Ergo
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Chineză simplificată, Spaniolă
- Alte avantaje: Blocare Kensington compatibilă
- Înclinare: între -5° și 25°

Alimentare

- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50/60 Hz
- Consum (modul pornit): 38 W (Uzual)
- Indicator LED de funcționare: Operare - verde, Stand by/Sleep - chihlimbar
- Conform: E2000, Energy Star, NUTEK
- Consum (mod Oprit): < 1 W

Dimensiuni

- Greutate: 5.5 kg
- Interval temperatură (operare): între 5°C și 35°C
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60° C
- Umiditate relativă: 20 % - 80 %
- MTBF: 50.000 ore
- Adâncime (cu bază): 181 mm
- Înălțime (cu bază): 400 mm
- Lățime (cu bază): 388 mm

Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de alimentare c.a., Cablu audio, Cablu USB, Cablu VGA
- Manual de utilizare

