



Philips
LCD-monitor

17"
SXGA

170B6CG



nagy teljesítmény igényes felhasználóknak

A 170B6 Perfect Panel technológia, gyorsabb válaszidő, kettős bemenet és kompakt alapkészülék révén éri el nagy teljesítményét. A SmartManage kezelésre alkalmas képernyő és a környezetbarát, ólommentes kivitel rendkívül kedvező fenntartási költségeket biztosít.

Kiváló képminőség

- Az ISO 13406-2 I. osztálynak megfelelően ponthiba-mentes kijelző
- Gyors 8 ms be- és kikapcsolási válaszidő: Kiváló képi és szöveges megjelenítés
- SXGA 1280 x 1024 felbontás az élesebb képhez
- A kettős bemenet mind a VGA, mind a DVI jelek fogadására képes

Alacsony üzemeltetési költség

- A SmartManage kompatibilitás LAN-alapú eszközkezelést biztosít
- Az ólommentes kialakítás óvja a környezetet
- Energiafogyasztás az ipari átlag alatt

Maximális komfort a maximális termelékenységhez

- Beépített hangszórók, melyek nem okoznak képtorzulást.
- A megfelelő magasság és szög beállítására tervezték

Nagy megbízhatóság

- USB-port a kényelmes perifériacsatlakoztatás érdekében
- A beépített áramellátás miatt nem szükséges külső adapter

PHILIPS
sense and simplicity

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD-panel típusa: 1280 x 1024 pixel, Csillagvédő polarizátor, RGB függőleges sáv
- Panel mérete: 17"/ 43 cm
- Tényleges látóterület: 337,9 x 270,3 mm
- Képponttávolság: 0 264 x 0 264 mm
- Fényesség (nit): 250 nit
- Kontrasztarány (tipikus): 500:1
- Kijelzőszínek: 16,2 M
- megtekintési szögtartomány: @ C/R > 5
- Látószög (v / f): 160 / 155 fok
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- fehér színtelítettség, 6500 K: x = 0 313 / y = 0 329
- fehér színtelítettség, 9300 K: x = 0 283 / y = 0 297
- Maximális felbontás: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- Ajánlott felbontás: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Gyárilag előre beállított módok: 15 mód
- Felhaszn. által meghatározott módok: 50 üzemmód
- Képpont érték: 140 MHz
- Vízszintes letapogatási frekvencia: 30–83 kHz
- Függőleges letapogatási frekvencia: 56-76 Hz
- sRGB

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: Analóg (VGA), DVI-D, PC audio be
- Hangkimenet: 1x sztereó audió (3,5 mm-es dugasz)
- USB: USB 2.0
- Képszinkron bemeneti jel: Kompozit szinkron, Külön szinkron, Szinkron be, zöld

Kényelem

- Beépített audió: 2 W RMS x 2 sztereó hangszóró
- Kényelmi fejlesztések: Képernyő kijelzés, SmartManage engedélyezés
- Monitorvezérlők: Automatikus, Fényerőszabályzás, Bal/Jobb, Menü (OK), Feszültség Be/Ki, Fel/Le, Hangerőszabályozás

- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: Angol, Francia, Német, Olasz, Egyszerűsített kínai, Spanyol
- Egyéb kényelmi felszerelések: Kensington-zár kompatibilitás, FlexiHolder
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Előírt jóváhagyások: CE jel, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/ GS, TÜV Ergo
- Elforgatás: +/- 125°
- Billentés: -5 °C-tól 25 °C-ig
- VESA felszerelés: 100 x 100 mm

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Váltakozó áramú hálózati kábel, Audiókábel, USB-kábel, VGA kábel
- Opcionális tartozékok: Super Ergo Base
- Felhasználói kézikönyv

Méreték

- Méretek (tartóval) (Sz x Ma x Mé): 375 x 377 x 210 mm
- Magasságbeállítási tartomány: 70 mm
- MTBF (meghibásodások közötti átl. idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20% - 80%
- Hőmérséklettartomány (üzem): 5 °C - 40 °C
- Hőmérséklettartomány (tárolás): -20 °C - 60 °C
- Súly: 4,8 kg

Áram

- Megfelel a következőknek: E2000, Energy Star, NUTEK
- Fogyasztás: 33W (tipikus)
- Kikapcsolt mód: < 1 W
- LED állapot-kijelzője: Működés - zöld, Készenlét/ alvás - borostyánsárga
- Áramellátás: Beépített, 100-240 V AC, 50/60 Hz

Termékkijelölések

PerfectPanel™

Az LCD-panelen látható sötét, illetve világos pontok a panel hibájára utalnak. Míg néhány gyártó ezeket a pontokat a panelgyártási folyamat elkerülhetetlen velejárójának tekinti, a Philips nem. A Philips ISO 13406-2 1. osztályú szabványnak megfelelő LCD-monitorai a zéró tolerancia elvét követik. A világszerte érvényes PerfectPanel™ garanciának megfelelően javítást és cserelehetőséget biztosítunk azokhoz az LCD-monitorokhoz, amelyeken akár egyetlen hibás sötét vagy világos pont megjelenik.

8 ms válaszidő (be- és kikapcsolás)

A be- és kikapcsolási válaszidő a folyadékkristályos cella számára szükséges időmennyiség, hogy az aktív (fekete) állapotból inaktív (fehér), majd ismét vissza aktív (fekete) állapotba váltson. Egysége a milliszekundum. Minél gyorsabb, annál jobb: az alacsonyabb válaszidő-érték gyorsabb átmenetet jelent, ezért kevesebb látható képhibával jár a szöveges és a grafikus átmenetek kijelzésekor. A be- és kikapcsolási válaszidő fontosabb érték az üzleti tartalmak kijelzésekor, mint a dokumentumok, grafikonok és fotók esetében.

Kettős bemenet

A kettős bemenetnél csatlakozók állnak rendelkezésre a VGA és DVI jelek fogadásához is.

SmartManage engedélyezés

A SmartManage a megjelenítő eszközök állapotának megfigyelését, kezelését és ellenőrzését végző rendszer, amely segítségével távoli támogatás is nyújtható a nehézségekbe ütköző felhasználók számára, mindez a helyi hálózaton (LAN) keresztül.

Ólommentes

Az ólommentes megjelenítő eszközök az Európai Unió veszélyes anyagokra vonatkozó szigorú korlátozó előírásait (RoHS) figyelembe véve készültek, melyek tiltják a környezetre káros ólom és egyéb mérgező anyagok használatát.

Kevesebb áramfogyasztás

Kevesebb áramfelvétel szükséges az eszköz működéséhez.

ergonomikus kivitel

Az ergonomikus kivitel „emberközelivé” teszi a Philips monitorokat, mivel úgy dönthetők és forgathatók, illetve magasságuk is úgy állítható be, hogy bármely felhasználó a maximális kényelmet és hatékonyságot szem előtt tartva helyezhesse el a monitort.

USB 2.0 port

Az USB (Universal Serial Bus) a számítógépek és perifériák csatlakoztatásához használható, szabványos protokoll. Mivel az USB-technológia segítségével nagy sebesség és alacsony költségek mellett valósítható meg az adatátvitel, a perifériák számítógéphez történő csatlakoztatásának legkedveltebb módszerévé vált. A port a monitoron helyezkedik el, közvetlenül a felhasználó szemmagasságában, így az USB-eszközök egyszerűen, gyorsan és kényelmesen csatlakoztathatók. (Az USB 2.0 támogatás a számítógép USB-konfigurációjától függ; USB 2.0 támogatással rendelkező számítógéphez csatlakoztatva a monitor USB 2.0 kompatibilis.)

Beépített áramellátás

A beépített áramellátás a kijelző házába épített adapter, amely kiküszöböli a nagyméretű külső adaptert.



Kiadás dátuma
2007-08-04

Verzió: 4.0

12 NC: 8639 000 16159
EAN: 87 10895 88984 1

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com