



Philips Brilliance  
LCD-monitor

20"-es

UXGA

**BRILLIANCE**

200P6IS



## a hatékonyság növelésének intelligens eszköze

A hatékonyság kifizetődő! Az ergonomikus kialakítású 200P6IS modell kifinomultan jeleníti meg a népszerű videoformátumokat, míg az ólommentes kivitel, és a távoli eszközkezelés a legalacsonyabb üzemeltetési költségeket biztosítja. Nem csoda, hogy a profik előszeretettel használják.

### Kiváló képminőség

- UXGA 1600x1200 felbontás az élesebb képekhez
- Három jelbemenet a maximális alkalmazhatóságért
- 16 ms be- és kikapcsolási válaszidő: jobb szöveg és grafikus kijelzés

### Maximális komfort a maximális termelékenységhez

- Több kép és tartalom megjelenítése görgetés nélkül
- 90 fokos képernyőelforgatás és intelligens kábelvezetés
- Beépített hangszórók, melyek nem okoznak képtorzulást.
- Önálló hangfunkció a hatékony Internet-konferencia érdekében

### Több funkció a tökéletes kényelemhez

- Lehetőség több videoforrásból történő megjelenítésre: S-Video és CVBS
- Megjeleníti a számítógépes adatokat, miközben videót vagy TV-t néz.

### Alacsony üzemeltetési költség

- A SmartManage kompatibilitás LAN-alapú eszközkezelést biztosít
- Az ólommentes kialakítás óvja a környezetet

**PHILIPS**

sense and simplicity

## Műszaki adatok

### Kép/Kijelző

- **LCD-panel típusa:** 1600 x 1200 pixel, Csillagvédő polarizátor, RGB függőleges sáv
- **Panel mérete:** 20,1" / 51 cm
- **Tényleges látóterület:** 408 x 306 mm
- **Képponttávolság:** 0 255 x 0 255 mm
- **Fényesség (nit):** 250 nit
- **Kontrasztarány (tipikus):** 400:1
- **Kijelzőszínek:** 16,2 M
- **megtekintési szögtartomány:** @ C/R > 10
- **Látószög (v / f):** 176 / 176 fok
- **Válaszidő (tipikus):** 16 ms
- **fehér szintelítettség, 6500 K:** x = 0 313 / y = 0 329
- **fehér szintelítettség, 9300 K:** x = 0 283 / y = 0 297
- **Maximális felbontás:** 1600 x 1200 75 Hz-en
- **Ajánlott felbontás:** 1600 x 1200 @ 60 Hz
- **Gyárilag előre beállított módok:** 15 mód
- **Felhaszn. által meghatározott módok:** 37 mód
- **Képpont érték:** 202,5 MHz
- **Vízszintes letapogatási frekvencia:** 30 - 97 kHz
- **Függőleges letapogatási frekvencia:** 56 - 85 Hz
- **sRGB**
- **Kép javítása:** Kép a képen

### Csatlakoztathatóság

- **Jelbemenet:** Analóg (VGA), DVI-I, PC audio be
- **Audiobemenet videóhoz:** Audió bal/jobba (2 db RCA)
- **Hangkimenet:** 1x sztereó audió (3,5 mm-es dugasz)
- **Egyéb videobemenet:** Kompozit videó, S-Video
- **Képszinkron bemeneti jel:** Kompozit szinkron, Külön szinkron, Szinkron be, zöld

### Kényelem

- **Beépített audió:** 2 W RMS x 2 sztereohangszóró
- **Kényelmi fejlesztések:** Képernyő kijelzés, SmartManage engedélyezve
- **Monitorvezérlők:** Automatikus,

- Fényerőszabályzás, Bal/Jobb, Menü (OK), Feszültség Be/Ki, Fel/Le, Hangerőszabályzás, Bemenet, Kép a képen
- **OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek:** Angol, Francia, Német, Olasz, Egyszerűsített kínai, Spanyol
- **Egyéb kényelmi felszerelések:** Kensington-zár kompatibilitás
- **Plug & Play kompatibilitás:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Előírt jóváhagyások:** CE jel, EMC, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Elforgatás:** +/- 65°
- **Billentés:** -5 °C-tól 25 °C-ig
- **VESA felszerelés:** 100 x 100 mm

### Tartozékok

- **Mellékelt tartozékok:** Váltakozó áramú hálózati kábel, DVI-D kábel, PC audió kábel, VGA kábel
- Felhasználói kézikönyv

### Méreték

- **Méreték (tartóval) (Sz x Ma x Mé):** 461 x 438 x 214 mm
- **Magasságbeállítási tartomány:** 130 mm
- **MTBF (meghibásodások közötti átl. idő):** 50 000 óra
- **Relatív páratartalom:** 20% - 80%
- **Hőmérséklettartomány (üzem):** 5 °C-tól 35 °C-ig
- **Hőmérséklettartomány (tárolás):** -20 °C - 60 °C
- **Súly:** 9 85 kg

### Áram

- **Megfelel a következőknek:** NUTEK
- **Fogyasztás:** 52 W (jellemzően)
- **Kikapcsolt mód:** 1,5 watt
- **LED állapot-kijelzője:** Működés - kék, Készenlét/ alvás - borostyánsárga
- **Áramellátás:** Beépített, 90 - 264 VAC, 50/60 Hz

## Termékkijelölések

### UXGA, 1600 x 1200 felbontás

A grafikus monitorok esetén a felbontást a képpontok száma (pixelek) határozza meg. Az 1600 x 1200 pixeles felbontás például 1600 képpontot jelent meg az 1200 sor mindegyikén, tehát kb. 2 millió pixelt. Ez jobb teljesítményt és élesebb színeket tesz lehetővé.

### Háromfajta bemenet

A három bemenet a digitális és az analóg jelek megjelenítését biztosítja. A hárombemenetű monitor D-Sub (VGA) és DVI-I csatlakozókkal rendelkezik. A DVI-I csatlakozó digitális vagy analóg jelet képes fogadni az opcionális adapter segítségével, a maximális kijelzési rugalmasság, és a monitor gyors elavulásának elkerülése érdekében.

### 16 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 váltsa. 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.

### Széles látóterület

A megtekintési terület a képernyő látható és adatok megjelenítésére szolgáló része.

### Super Ergo Base

A Super Ergo alap olyan monitoralapot, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint intelligens kábelvezetést tesz lehetővé. Az alap emberbarát magassága, billenthetősége, elforgathatósága és annak szöge, illetve mindezek beállíthatósága maximális kényelmet biztosítanak és enyhítik egy hosszú munkanap fáradalmait. Az intelligens kábelvezetés megszünteti a kábelrengeteget és rendben tartja a munkahelyet, profi megjelenést kölcsönözve annak.

### Beépített hangszórók

Hangszórók a kijelzőbe építve.

### Önálló hangfunkció

A beépített, fejlett firmware akkor is biztosítja a hangkimenetet, ha nincs videobemenet.

### Két videocsatlakozó

A csatlakozók két videoforrás bemenő jelét fogadják: S-video és CVBS

### Kép a képen

A PIP segítségével kis méretű televízió- vagy videóablakot jeleníthet meg és nézhet a teljesképernyős kijelző tetszőleges pontján.

### SmartManage engedélyezve

A SmartManage a megjelenítő eszközök állapotának megfigyelését, kezelését és ellenőrzését végző rendszer, amely segítségével távoli támogatás is nyújtható a nehézségekre utkozó 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.



Kiadás dátuma  
2007-08-04

Verzió: 2.0

12 NC: 8639 000 16316  
EAN: 87 10895 89713 6

© 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](http://www.philips.com)