



Philips Brilliance
LCD monitor

51 cm-es (20"-es)
UXGA

Brilliance

200P7ES

A hatékonyság növelésének intelligens eszköze

A hatékonyság kifizetődő! A profik a nagyképernyős 200P7 készüléket használják, amit a nagyszerű teljesítményért SmartImage technológiával láttak el és amit bemeneti rugalmasság, ergonómia és ólommentes technológia jellemez, míg a távoli eszközvezérlés a legalacsonyabb elérhető fenntartási költséget biztosítja.

Kiváló képminőség

- SmartImage: optimalizált, felhasználóbarát megjelenítés
- UXGA 1600x1200 felbontás az élesebb képekhez
- Legszélesebb, akár 178 fokos nézési szög
- Három jelbemenet a maximális alkalmazhatóságért
- 16 ms be/ki válaszidő: jobb szöveg és grafikus kijelzés

Maximális komfort a maximális termelékenységhez

- 90 fokos képernyőelforgatás és intelligens kábelvezetés

Alacsony üzemeltetési költség

- Fel van készítve a Windows Vistára
- A SmartManage kompatibilitás LAN-alapú eszközkezelést biztosít

Nagy megbízhatóság

- Könnyen állítható megjelenítési beállítások a Philips SmartControllal
- Beépített nagysebességű USB 2.0 megoldás az egyszerű csatlakoztatáshoz

PHILIPS

Fénypontok

SmartImage

A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Képek, Szórakozás, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet a képek és a videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra.

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 jelenít meg az 1200 sor mindegyikén, tehát kb. 2 millió pixelt. Ez jobb teljesítményt és élesebb színeket tesz lehetővé.

A legszélesebb nézési szög (178°)

A legszélesebb, akár 178 fokos nézési szög bármilyen irányból a leg tisztább megjelenítést nyújtja.

Háromfajta bemenet

A három bemenet a digitális és az analóg jelek megjelenítését biztosítja. A három bemenetű monitor D-Sub (VGA) és DVI-I csatlakozókkal rendelkezik. A DVI-I csatlakozó digitális vagy analóg jelet képes venni az opcionális adapter segítségével, a maximális kijelzési rugalmasságért, valamint a monitor elavulásának kiküszöböléséért.

16 ms válaszidő (be/ki)

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.

Super Ergo Base

A Super Ergo alap olyan monitoralap, 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.

Windows Vistára kész

A Philips a Vistára felkészített monitorjainak hála, a Windows új, kifinomult képvilágú és igényes operációs rendszere élénk színű, izgalmas képernyőkön jelenhet meg. A szórakozás élménye még átütőbb, az Ön termelékenysége pedig még nagyobb lesz. Hozzájárul számítógépes tevékenységének hatékonyabb vezérléséhez otthonában és az irodában, hiszen a munkához vagy a játékhoz szükséges adatokat gyorsan, hatékonyan és

könnyedén megtekintheti, megtalálhatja és szervezheti.

SmartManage engedélyezve

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.

SmartControl

PC szoftver, mellyel teljesen testre szabhatók a megjelenítési beállítások. A Philips két lehetőséget is kínál a beállítások megváltoztatására. Az egyik a képernyőn megjelenő többszintű menü, a másik a Philips SmartControl szoftver, amellyel a megszokott módon állíthatók a különböző beállítások.

USB csatlakoztathatóság

Az univerzális soros busz vagy USB számítógépek és perifériák csatlakoztatására szolgáló szabványos protokoll. Mivel olcsón nagy sebességet biztosít, az USB a legnépszerűbb módja a perifériák számítógéphez való csatlakoztatásának. Az USB 2.0 megoldás monitorba történő beépítésével a Philips egy kényelmesen hozzáférhető, egyszerűen használható, nagysebességű USB-csatlakozót biztosít, amely programok, adatok, digitális média vagy zenei fájlok beolvasására, írására, betöltésére és továbbítására szolgál, számítógépekre, számítógépekről, illetve számítógépek és egy vagy több USB-eszköz között.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: 1600 x 1200 pixel, Csillagásvédő polarizátor, RGB függőleges sáv
- Panel mérete: 20,1" / 51 cm
- Tényleges képfelület: 408 x 306 mm
- Képpont-osztásköz: 0,255 x 0,255 mm
- Fényerő: 300 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 800:1
- A kijelző színei: 16,7 M
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Válaszidő (tipikus): 16 ms (be/ki) ; 8 ms (szürkétől szürkéig) ms
- fehérpont, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- fehérpont, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maximális felbontás: 1600 x 1200, 60 Hz (digitális bemenet)
- Optimális felbontás: 1600 x 1200, 60 Hz (digitális bemenet)
- Képpont érték: 202,5 MHz
- Vízszintes letapogatási frekvencia: 30 - 98 kHz
- Függőleges letapogatási frekvencia: 56 - 85 Hz
- Képjávitás: SmartImage
- sRGB

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-I, DVI-D
- USB-vel: 4 x USB 2.0
- Szinkronbemenet: Kompozit szinkron, Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Videobemeneti impedancia: 75 ohm
- Szinkronbemeneti impedancia: 2,2 k ohm
- Videobemeneti jelszintek: 0,7 Vpp

Kényelem

- Kényelmes használat: Képernyő kijelzés, SmartManage engedélyezve
- Monitor kezelőszervek: Automatikus, Fényerőszabályzás (Fel/Le), Bal/Jobb, Menü (OK), Tápellátás be/ki, SmartImage
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, orosz, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington-zár kompatibilitás
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, EMC, Energy Star,

- FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Elforgatás: +/- 45°
- Billentés: -5°-tól 25°-ig
- Forgócsap: 90° (az óramutató járásával ellenkező irányban)
- VESA tartó: 100 x 100 mm

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, DVI-D kábel, USB kábel, VGA kábel
- Felhasználói kézikönyv

Méretek

- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 551 x 520 x 277 mm
- A doboz méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 21,7 x 20,5 x 10,9 hüvelyk
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 461 x 378,8 x 74,7 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 18,1 x 14,9 x 2,9 hüvelyk
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 461 x 421 x 215,3 mm
- A készülék méretei állvánnyal, hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 18,1 x 16,6 x 8,5 hüvelyk
- Magasságbeállítási tartomány: 130 mm
- Magasságbeállítási tartomány (hüvelyk): 5,1 hüvelyk
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20% - 80%
- Hőmérséklettartomány (üzem): 5 °C-tól 35 °C-ig
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig
- Termék tömege (+állvány): 8,9 kg
- Termék tömege (+ állvány) (fontban): 19,6 lb
- Tömeg, a csomagolással együtt: 10 kg
- Tömeg a csomagolással együtt (fontban): 22 font

Energiellátás

- Megfelel a következőknek: Energy Star
- Fogyasztás (bekapcsolva): 50 W (tipikus)
- Fogyasztás (kikapcsolva): 1 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - zöld, Készenlét/alvás - borostyánsárga
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50/60 Hz



Kiadás dátuma
2019-05-09

Verzió: 9.0.14

12 NC: 8639 000 16916
EAN: 87 10895 95787 8

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

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

www.philips.com