



Philips
szélesképernyős LCD-
monitor

61 cm-es (24"-es), széles
WUXGA

240BW8EB



Nagy mértékben javítja a termelékenységet

A nagy felbontású, olvasható betűméretű, nagyobb látóterületű, valamint kényelmes beépített hangszórókkal felszerelt Philips 240BW8 növeli a munkavégzés hatékonyságát; emellett készen áll a Windows Vista rendszerre való azonnali vagy jövőbeni áttérésre.

A maximális hatékonyságra tervezve

- Nagy, széles képernyő ideális két A4-es oldal egymás melletti megtekintéséhez.
- Több kép és tartalom megjelenítése görgetés nélkül
- Dönthető, forgatható, magasabbra és alacsonyabbra helyezhető

Alacsony üzemeltetési költség

- Fel van készítve a Windows Vistára
- Megfelel a környezetvédelmi RoHS szabványoknak

Kiváló képminőség

- WUXGA, széles formátum, éles kép 1920x1200 felbontással
- 5 ms gyors válaszidő
- DVI-D bemenet és HDCP támogatás

Nagy megbízhatóság

- A kettős bemenet mind a VGA, mind a DVI jelek fogadására képes
- A beépített áramellátás miatt nem szükséges külső adapter
- Beépített hangszórók, melyek nem okoznak képtorzulást.

PHILIPS

Fénypontok

Széles képernyő

A nagy, széles képernyő növeli a hatékonyságot úgy, hogy két A4-es oldalt jelenít meg egymás mellett.

Széles látóterület

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

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.

Megfelel az RoHS szabványoknak

A Philips képernyőtermékeit a veszélyes anyagokra vonatkozó szigorú korlátozó

előírások (RoHS) figyelembevételével fejlesztik és gyártják, melyek tiltják a környezetre káros ólom és egyéb mérgező anyagok használatát.

WUXGA, széles formátum, 1920 x 1200

Az Ultra Extended Graphics Array széles formátuma 1920 x 1200-as felbontás, azaz körülbelül 2,3 millió képpont megjelenítésére képes.

5 ms be- és kikapcsolási válaszidő

A be- és kikapcsolási válaszidő a folyadékkristályos cella számára szükséges idő, 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.

HDCP-re felkészített

A HDCP (nagy sávszélességű digitális tartalomvédelem) a DVI-csatlakozóba beépített másolásvédelmi rendszer, amely elősegíti a jogvédett tartalmak jogellenes másolásának felszámolását. A HDCP a kódolt tartalmú adathordozók, például filmek és koncertek lejátszását teszi lehetővé. Védelmet nyújt a jogtalan felhasználás ellen, és csak a jogtisztá példányok lejátszását engedi.

Kettős bemenet

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

Beépített áramellátás

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

Beépített hangszórók

Egy pár sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és a kivitelezéstől függően a kialakítás lehet látható és előlről sugárzó, vagy rejtett, és alulról, felülről vagy hátulról sugárzó.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: 1920 x 1200 pixel, Csillagvédő polarizátor, RGB függőleges sáv
- Panel mérete: 24" / 61,1 cm
- Tényleges képfelület: 518,4 mm x 324 mm
- Képpont-osztásköz: 0,270 x 0,270 mm
- Fényerő: 250 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- A kijelző színei: 16,7 M
- Megtekintési szögtartomány: 160° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- fehérpont, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- fehérpont, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maximális felbontás: 1920 x 1200, 60 Hz-en (digitális bemenet)
- Optimális felbontás: 1920 x 1200, 60 Hz-en (digitális bemenet)
- Képpont érték: < 170 MHz
- Vízszintes letapogatási frekvencia: 30–83 Hz
- Függőleges letapogatási frekvencia: 56 - 75 Hz
- Képfórmátum: 16:10
- sRGB

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D, PC audio be
- 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
- Monitor kezelőszervek: Bemenet, Auto (Vissza), Hangerőszabályzó (Le), Fényerő (Fel), Menü (OK), Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington-zár kompatibilitás
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo,

UL/cUL

- Billentés: -3,5° – 21,5°
- Elforgatás: +/- 45°
- Forgócsap: 90° (az óramutató járásával megegyező irányban)
- VESA tartó: 100 x 100 mm
- Beépített audió: 2 W x 2

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, VGA kábel, Audiokábel
- Felhasználói kézikönyv

Méretek

- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 651 x 560 x 298 mm
- A doboz méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 25,6 x 22,0 x 11,7 hüvelyk
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 565,6 x 409,8 x 68,3 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 22,3 x 16,1 x 2,7 hüvelyk
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 565,6 x 445,7 x 220 mm
- A készülék méretei állvánnyal, hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 22,3 x 17,5 x 8,7 hüvelyk
- Magasságbeállítási tartomány: 130 mm
- 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): 8,8 kg
- Termék tömege (+ állvány) (fontban): 19,4 lb
- Tömeg, a csomagolással együtt: 11,9 kg
- Tömeg a csomagolással együtt (fontban): 26,2

Energiaellátás

- Megfelel a következőknek: Energy Star
- Fogyasztás (bekapcsolva): < 70 W
- Fogyasztás (kikapcsolva): < 1 W
- Tápellátás LED-indikátora: Készenlét/alvás - borostyánsárga, Működés - zöld
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50/60 Hz



Kiadás dátuma
2022-05-10

Verzió: 3.0.3

12 NC: 8670 000 35587
EAN: 87 12581 38345 9

© 2022 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