



Philips Brilliance
LCD monitor,
PowerSensor funkcióval

B-sorozatú
23"-es (58,4 cm-es), Full HD

Brilliance

235B2CB

Energiamegtakarítás a világ első PowerSensor kijelzőjével

A Philips Business Line 235B2 nagyméretű és környezetbarát képernyőjének intelligens PowerSensor technológiája a felhasználó jelenlétét észlelve csökkenti az energiafogyasztást, akár 80%-os megtakarítást eredményezve a villanyszámlára fordított kiadásokban.

Fenntartható, környezetbarát megoldás

- A PowerSensor az energiamegtakarításnak köszönhetően csökkenti a működési költségeket
- Az EPEAT Gold minősítés a termék káros környezeti hatásainak minimális mértékéről ad tanúsítványt
- 0,1 wattos „Soft-Off” (részleges kikapcsolás) üzemmód

Ergonomikus kialakítás

- 70 mm magasságállítási lehetőség az ideális ülő testhelyzet érdekében
- A képernyő elfordítható és billenthető az ideális nézési szög beállításához

Kiemelkedő kijelzőteljesítmény

- SmartImage: optimalizált, felhasználóbarát megjelenítés
- TrueVision: Laboratóriumi minőségű megjelenítés

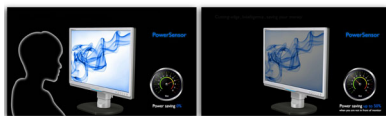
Nagy megbízhatóság

- Modern érintésvezérlés
- Beépített sztereó audió a multimédia élményért
- USB-port a kényelmes perifériacsatlakoztatás érdekében

PHILIPS

Fénypontok

PowerSensor



PowerSensor On

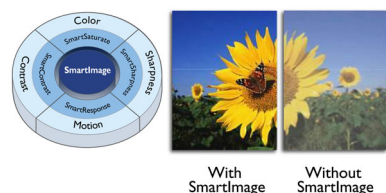
PowerSensor Off

A PowerSensor beépített „személyérzékelő”, amely ártalmatlan infravörös sugarak kibocsátásával és fogadásával határozza meg, hogy a felhasználó a monitor előtt tartózkodik-e. A technológia automatikusan csökkenti a monitor fényerejét, ha a felhasználó eltávolodik az asztaltól, így az energiaköltségek akár 80 százalékkal csökkenthetők, a monitor élettartama pedig jelentősen növelhető.

EPEAT Gold minősítés

A Philips EPEAT GOLD tanúsítvánnyal rendelkező monitorai biztosítják az emberi egészség és a környezet védelmét, és a klímamódosító hatású üvegházgázok alacsony kibocsátásának köszönhetően rendkívül energiahatékonyak. Az EPEAT program segít a vásárlóknak az US EPA által támogatott 51 környezeti kitételnek megfelelő monitorok értékelésében, összehasonlításában és kiválasztásában. A GOLD (arany fokozatú) tanúsítvány biztosítja, hogy a felhasznált műanyag legalább 30%-a újrahasznosított, ami a mérgező és veszélyes anyagok csökkentését jelenti. Az EPEAT Gold kizárólag ott érvényes, ahol a terméket a Philips regisztrálja. Az Ön tartózkodási helyén a regisztráció állapotával kapcsolatban a www.epeat.net honlapon tájékozódhat.

SmartImage



A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn

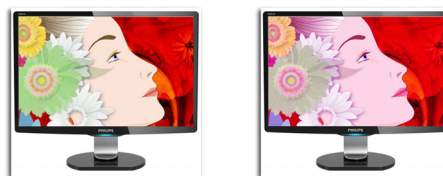
megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Képek, Szórakozás, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, 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.

USB 2.0 port



Az USB port biztosítja, hogy „plug and play” multimédiaeszközei, mint pl. USB memória, fényképezőgép, hordozható HDD, webkamera, PDA, nyomtató és még sok más, USB kapcsolatot lehetővé tevő készülék esetében a csatlakoztatás egyszerű legyen. A monitoron található, kényelmes elhelyezésű USB 2.0 port lehetővé teszi, hogy USB 2.0 jelek áthaladjanak a számítógépen. Vegye figyelembe, hogy több készülék, mint pl. a fényképezőgép és a HDD bekapcsolt állapotban kell legyen, mivel magasabb az áramfelvételük, mint amekkorát a monitor USB portja biztosítani képes.

TrueVision



TrueVision On

TrueVision Off

A TrueVision a Philips iparágvezető, szabadalmazott tesztelési és algoritmustechnológiája monitorok

beállításához és finomhangolásához. A mindenre kiterjedő folyamat a Microsoft Vista követelményeinél négyszer szigorúbb szabványnak megfelelő, tökéletes kijelző-teljesítményt biztosít – nem csupán néhány mintapéldánynak, hanem minden egyes monitornak, amely elhagyja a gyárat. Csak a Philips teszi meg mindezt azért, hogy minden monitora a legpontosabb színhűséggel és megjelenítési minőséggel rendelkezzen.

Érintésvezérlés



Az érintésvezérlésről a kiálló gombokat helyettesítő, intelligens érintésérzékelő ikonok gondoskodnak, amelyek segítségével a felhasználó saját igényei szerint állíthatja be a monitort. A leggyengédebb érintést is érzékelő vezérlésnek köszönhetően a monitor a korszerűség érzetét nyújtja.

70 mm magasságállítási lehetőség

A Compact Ergo Base egy „emberközel” Philips monitortalp, amely billenthető, elfordítható, és a magassága is állítható, így minden felhasználó a számára legkényelmesebb és legpraktikusabb módon helyezheti el a monitort.

Beépített sztereó audió

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

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: TFT-LCD
- Panel mérete: 23" / 58,4 cm
- Képfóratum: 16:9
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Fényerő: 300 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 50 0000:1
- Képpont-osztásköz: 0,265 x 0,265 mm
- Megtekintési szögtartomány: 176° (H) / 170° (V), C/R > 5 mellett
- Képjavitás: SmartImage
- A kijelző színei: 16,7 M
- Páztázási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D (digitális, HDCP)
- USB-vel: USB 2.0 x 1
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Sztereoó audió, Fülhallgató kimenet (3,5 mm-es csatlakozó) x 1, Számítógépes audióbemenet

Kényelem

- Beépített audió: 2 x 1,5 W
- Kényelmes használat: SmartImage, Hangerő, Tápellátás be/ki, PowerSensor, Menü
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100x100 mm)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP, sRGB

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: Akár 70 mm
- Elforgatás: -65/+65 fok
- Billentés: -5/20 fok

Energiaellátás

- Bekapcsolt mód: 28,62 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,1 W
- Kikapcsolt mód: 0,1 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50/60 Hz

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 566 x 499 x 249 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 566 x 360 x 50 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé): 615 x 478 x 171 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 4,57 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 4,19 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 6,40 kg

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EPEAT Gold minősítés, RoHS, EnergyStar 5.0
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC, B osztály, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Ház

- Szín: Fekete/fekete
- Kidolgozás: Szerkezet



Kiadás dátuma
2017-07-28

Verzió: 1.1.1

12 NC: 8670 000 65098
EAN: 87 12581 55186 5

© 2017 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