Philips Brilliance
LCD monitor LED
háttérvilágítással

LightFrame 2™
23,6"-es / 60 cm-es

248X3LFHSB

Pihentesse szemeit

Az Innovative LightFrame kijelző kevésbé fárasztja a szemét

Az innovatív Philips LightFrame 2 kijelző egyedülálló kerete speciális hullámhosszú hideg kék fényt bocsát ki, ami nem csupán kevésbé fárasztja szemét, de segíti a koncentrációt is, így járulva hozzá az Ön jobb közérzetéhez.

Elegáns külső, az Ön otthonához tervezve
- Sajtolt alumínium alap, amely a letisztult formáról szól
- Kifinomult formavilág, amely kifejezi az Ön életstílusát
- Kiváló, magas fényű, kéttónusú felület

Környezetbarát megoldások
- Nemzetközi szabványoknak megfelelő, környezetbarát anyagok
- Higanymentes, környezetbarát kijelző

Szem, mint a kikapcsolódáshoz vezető út
- A hideg kék fényt kibocsátó keret segít a koncentráció javításában
- LED technológia a ragyogó képekért
- Az innovatív LightFrame™ technológia pihenteti a szemet
- SmartImage - egyszerű használatra optimalizálva
- SmartKolor a színgazdag képekért
- SmartTxt az optimális olvasási élményhez
- HDMI-re felkészített a 16:9-es Full HD szórakozásért

PHILIPS

Fénypontok

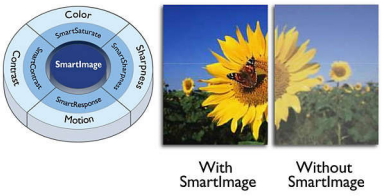
LightFrame™

Az egyedülálló LightFrame technológiájával a Philips azt a hosszú hagyományát folytatja, hogy az innovációs hasznos célra fordítsa. A LightFrame technológia azon a tudományos tételen alapul, hogy a szem harmadik receptorán áthaladó kék fény felfrissíti a biológiai óránkat, energizál minket és jobb közérzetet biztosít. A speciálisan kifejlesztett exkluzív anyagokat felhasználó Philips LightFrame kijelző speciális hullámhosszú kék fényt bocsát ki a keretéből, ezzel csökkentve a szem fáradását és javítva a koncentrációt, még a képernyő előtt eltöltött hosszú idő után is.

LED technológia

A fehér LED félvezető eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahasznosítást és hulladékkezelést biztosítanak. A LED-ek az LCD háttérvilágításának jobb fényerő-szabályozását teszik lehetővé, ami kiemelkedően magas kontrasztarányt eredményez. Ráadásul kifogástalan színhűséget, valamint a képernyő teljes felületén kiegyenlített fényerőt nyújtanak Önnek.

SmartImage

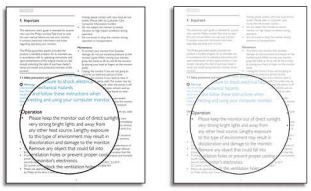


A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Fotó, Film, Játék,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

SmartKolor

A SmartKolor egy olyan kifinomult színkiterjesztő technológia, amely képes a monitor vizuális színtartományának bővítésére. A monitor RGB szintjének növelésével ennek a funkciónak köszönhetően a fotókat és videofelvételeket gazdag, élénk színekben élvezheti.

SmartTxt



A SmartTxt egy kifinomult algoritmus, amely tökéletesíti a szöveg alapú alkalmazások olvasását, mint például PDF dokumentumok vagy e-könyvek esetén, amikor is nagyobb koncentrációra van szükség.

HDMI-re felkészített

Egy HDMI-re felkészített készülék minden szükséges hardverrel rendelkezik a nagy felbontású multimédia-interfész (HDMI - High-Definition Multimédia Interface) bemenet fogadásához; a kiváló minőségű video- és audiojelek mind egyetlen kábelen át, számítógépről vagy akárhány AV forrásról (beltéri egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák) kerülnek továbbításra.

Környezetbarát anyagok

A Philips elkötelezte magát a környezetkímélő anyagok használata mellett a monitorgyártásban. A teljes műanyag burkolat, a fémváz és a csomagolás 100%-ban újrafelhasználható anyagú. Egyes típusoknál akár 65% újrafelhasznált műanyagot alkalmazunk. Az RoHS szabványok szigorú betartásával a mérgező anyagok, például ólom felhasználását jelentősen csökkentettük, illetve meg is szüntettük. A CCFL háttér-világítású monitorok jelentősen kevesebb higanyt tartalmaznak, míg a LED-es háttér-világítású monitorok egyáltalán nem tartalmaznak higanyt. További adatokért keresse fel a Philips weblapját: http://www.asimpleswitch.com/global/

Higanymentes

A LED háttér-világítású Philips monitorok mentesek a higanytól, amely az emberekre és állatokra nézve az egyik legmérgezőbb természetes anyag. A Philips technológiája csökkenti a környezetre gyakorolt káros hatást a termék egész élettartama során, a gyártástól a selejtezésig.

Kifinomult formavilág

Kifinomult formavilág, amely kifejezi az Ön életstílusát

Kék fényű keret

A hideg kék fényt kibocsátó keret segít a koncentráció javításában

Kiváló, fényes, kéttónusú felület

Kiváló, magas fényű, kéttónusú felület

Sajtolt alumínium alap

Sajtolt alumínium alap, amely a letisztult formáról szól

LCD monitor LED háttérvilágítással
LightFrame 2™ 23,6"-es / 60 cm-es

248X3LFHSB/00

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság
- Jelbemenet: 2 db HDMI, VGA (analóg)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): HDMI audio kimenet

Kép/Kijelző
- Panel mérete: 23,6" / 59,9 cm
- Képformátum: 16:9
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,272 x 0,272 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 300 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage
- SmartResponse: 2 ms (szürkétől szürkéig)
- Pásztázási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Kényelem
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Kényelmes használat: SmartImage, Bemenet, Tápellátás be/ki, LightFrame, Menü/OK
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár

Állvány
- Döntés: -5/+20 fok

Tápellátás
- Tápellátás: 100–240 V AC, 50/60 Hz, Külső
- Kikapcsolt mód: <0,3 W
- Bekapcsolt mód: 16,72 W (EnergyStar 5.0 tesztmódszer)
- Készenléti üzemmód: <0,3 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

Méretek
- Termék állvánnyal (mm): 578 x 443 x 194 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 630 x 518 x 120 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 578 x 369 x 40 mm

Tömeg
- Termék csomagolással együtt (kg): 6,30 kg
- Termék állvánnyal (kg): 5,10 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,60 kg

Üzemeltetési feltételek
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra
- Relatív páratartalom: 20–80% %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C

Fenntarthatóság
- Környezet és energia: EPEAT ezüst, EnergyStar 5.0, RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok
- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Ház
- Befejezés: Fényes
- Láb: Fekete, sajtolt alumínium alappal
- Elülső keret: Kék fény
- Hátsó burkolat: Fekete

Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 1.0.1

EAN: 87 12581 60165 2

© 2024 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