



Philips
LED monitor, SmartImage
Lite

E sorozat
18,5"-es / 47 cm-es

197E3LSU

Elegáns kialakítás, amely tovább fokozza a vizuális élményt

Tapasztalja meg, milyen természetes színűek a lélegzetelállító LED képek. A készülék az áttetszően kék keretű, elegáns kialakításnak és a SmartImage Lite technológiának köszönhetően nagyszerű választást jelent!

Kiváló képminőség

- LED technológia a természetesen színekhez
- 20000000:1 SmartContrast arány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- SmartImage Lite a legjobb LCD nézési élményhez

Bármely belső térhez megfelelő design

- A fényes és elegáns kivitele hozzájárul otthona szépségéhez
- Áttetszően kék keret fényes kivitelben
- Modern érintésvezérlés

Környezetbarát megoldások

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

Nagy megbízhatóság

- Egyszerű kijelzőteljesítmény-beállítás a SmartControl Lite technológiával
- Egyszerű képformátum-szabályozás: váltás a széles képernyős és a 4:3 formátum között

PHILIPS

Fénypontok

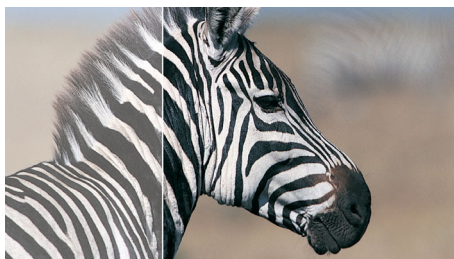
LED technológia

A fehér LED félevezető 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 Lite

A SmartImage Lite egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, mely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat. Az Ön által kiválasztott forgatókönyv alapján a SmartImage Lite a tökéletes megjelenítés érdekében dinamikusan állítja a képek és videók kontrasztját, a színek telítettségét és az élességet -- mindezt azonnal, egyetlen gombnyomásra.

2000000:1 SmartContrast arány



A síkképernyős LCD-kijelzőktől elvárható, hogy a legnagyobb kontrasztot és a legélénkebb képeket produkálják. A Philips által nyújtott fejlett képfeldolgozás, az egyedülálló elsötétítő és háttérvilágítás-fokozó technológiával együtt élénk képeket hoz létre. A dinamikus kontraszt funkció a kiváló feketeszínttel, és a sötét árnyalatok és színek

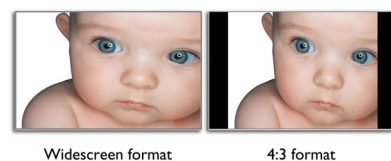
pontos leképezésével megnöveli a kontrasztot. Ragyogó, élethű képet ad, nagy kontraszt és élénk színek mellett.

Érintésvezérlés



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

Egyszerű képformátum-szabályozás



A képernyőn megjelenő Philips egyszerű képformátum-szabályozó a 4:3 formátum és a széles képernyős formátum közötti váltásra szolgál. A cél a megjelenített tartalomhoz illő képoldalarány megválasztása: így görgetés nélkül dolgozhat széles dokumentumokkal, vagy torzulásmentesen nézheti a széles képernyős formátumra tervezett

médiatartalmat, illetve natív módú megjelenítésben élvezheti a 4:3 arányú tartalmat.

SmartControl Lite

A SmartControl Lite a következő generációs, 3D ikon alapú GUI monitorvezérlő szoftver. Az olyan monitorparaméterek egérrel történő finomhangolását is lehetővé teszi, mint a színek, a fényerő, a képernyő kalibrálása, a multimédia, az ID kezelés stb.

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.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 18,5" / 47 cm
- Tényleges képfelület: 409,8 (H) x 230,4 (V)
- Képfórmula: 16:9
- Optimális felbontás: 1366 x 768, 60 Hz
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Fényerő: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- Képpont-osztásköz: 0,30 x 0,30 mm
- Megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage Lite
- 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)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen

Kényelem

- Kényelmes használat: SmartImage Lite, Bemenet, 4:3 / széles, Menü, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, portugál, török
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

Állvány

- Billentés: -5/+20 fok

Energiaellátás

- Bekapcsolt mód: 10,05 W (EnergyStar 5.0

teszt módszer)

- Készenléti üzemmód: 0,5 W
- Kikapcsolt mód: 0,5 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: Beépített

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 462 x 364 x 200 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 462 x 295 x 41 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé): 505 x 435 x 103 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 2,57 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 2,23 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 3,80 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): 30 000 óra

Fenntarthatóság

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

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, TCO tanúsítvánnyal rendelkező, PSB, SASO, WEEE

Ház

- Szín: Fekete/ Kék árnyalat
- Kidolgozás: Fényes



Kiadás dátuma
2017-07-30

Verzió: 2.0.2

12 NC: 8670 000 75537
EAN: 87 12581 60038 9

© 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