

Philips Brilliance
LCD monitor SmartImage
technológiával

S sorozatú,
20"-es (19,5" / 49,5 cm átmérő)
1600 x 900 (HD+)

200S4LYMB



Fenntartható hatékonyság

energiatakarékos LED kijelzővel

A Philips LED kijelző 25% újrahasznosított anyagból készült, a készülékház PVC- és BFR-mentes, ami ideálisan környezetbaráttá és hatékonyá teszi

A felhasználók igényeihez tervezve

- Kis magasság a keret és az asztal között a maximális olvasási kényelemért
- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé

Nagyszerű teljesítmény

- A LED technológia által biztosított természetes színek
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért

Fenntartható ökodizájn

- PVC- és BFR-mentes készülékház
- 100%-ban újrahasznosítható csomagolás
- Higanymentes

PHILIPS

Fénypontok

Fenntarthatóság

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 legalább 65% újrafelhasznált műanyagot alkalmazunk, biztosítva a hulladék csökkentését. Az RoHS szabványok szigorú betartásával a mérgező anyagok, például ólom és higany felhasználását jelentősen csökkentettük, vagy meg is szüntettük. A kijelző készülékébe PVC/BFR-mentes anyagból készült. További információkért látogasson el a Philips weboldalára: <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

PVC- és BFR-mentes készülék

A Philips monitor készülékében nincs brómozott égésgátló és polivinil-klorid (PVC- és BFR-mentes)

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.

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



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!

TrueVision



A TrueVision a Philips szabadalmaztatott technológiája, amely egy speciális algoritmus segítségével teszteli és állítja be a monitort, ezáltal a kijelző a lehető legjobb teljesítményt nyújtja. A Philips garantálja, hogy a TrueVision monitorok finomra hangolva hagyják el a

gyárat, így Ön mindig ugyanolyan szín- és képminőséget élvezhet.

DisplayPort csatlakozás



A DisplayPort átalakítás nélküli digitális csatlakozást biztosít a számítógép és a monitor között. A DVI szabványt felülmúlva működőképes akár 15 méteres vezeték és 10,8 Gbit/s adatátviteli sebesség esetén is. Az azonnali nagy teljesítmény a leggyorsabb képalkotást és frissítési frekvenciát teszi lehetővé, aminek köszönhetően a DisplayPort a legjobb választás általános otthoni és irodai alkalmazásra, de még játékok, filmek, videoszerkesztés és más, nagy teljesítményt igénylő feladatok esetén is. Az együttműködési lehetőségekről különböző adapterek gondoskodnak.

Beépített sztereó hangszórók



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

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), 1 db DisplayPort
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audiobemenet, Fejhallgató-kimenet

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 19,5" / 49,5 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,27 x 0,27 mm
- Optimális felbontás: 1600 x 900, 60 Hz
- Fényerő: 250 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szög tartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Képjávitás: SmartImage
- Tényleges képfelület: 432 x 239,8 mm
- Pásztázási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 2 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: SmartImage, Hangerő, Fényerő, Menü, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, spanyol, egyszerűsített kínai, svéd, hagyományos kínai, török, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)
- Vezérlőprogram: SmartControl

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 110 mm
- Forgócsap: 90 fok
- Elforgatás: -65/65 fok
- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 11,45 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,3 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

Méret

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 560 x 361 x 222 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 479 x 299 x 48 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 479 x 494 x 227 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 5,99 kg
- Termék állvánnyal (kg): 4,20 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 1,87 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklet tartomány (üzem): 0–40 °C °C
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C
- MTBF (bizonyított): 70 000 óra (háttérvilágítás nélkül)

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 7.0, RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: PVC- és BFR-mentes készülékház, Higanymentes

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, EAC, SEMKO, cETLus, GS, TCO tanúsítvánnyal rendelkező, WEEE

Ház

- Befejezés: Szerkezet
- Láb: Fekete
- Elülső keret: Fekete
- Hátsó burkolat: Fekete

A doboz tartalma:

- Kábelek: VGA, hang, tápellátás
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma
2024-04-18

Verzió: 6.0.1

EAN: 87 12581 73927 0

© 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