



Philips
LED monitor

15,6"-es E-sorozatú, széles (39,6
cm)

1366x768-as HD

160EL1SB

LED-kijelző: A lehető legjobb kontraszt!

Ez a környezetbarát LED-kijelző kiváló, 1 000 000:1 kontrasztarányt biztosít. A természetes színekkel, SmartContrast technológiával ellátott, fényes kidolgozású 160EL1 kiváló választás az Ön minden igényének kielégítéséhez.

Környezetbarát, zöld kialakítás

- Higanymentes, környezetbarát kijelző
- Megfelel a környezetvédelmi RoHS szabványoknak
- Energy Star az energiatakarékos működésért és az alacsony fogyasztásért

Nagy megbízhatóság

- Egyszerű képformátum-szabályozás: váltás a széles képernyős és a 4:3 formátum között
- Az sRGB gondoskodik a kijelző és a nyomtatás színezéséről

Kiváló képminőség

- 16:9-es kijelző a legjobb szélesképernyős játékhoz és videózáshoz
- Gyors 8 ms be/ki válaszidő: kiváló képi és szöveges megjelenítés
- 1 000 000:1 SmartContrast arány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- A LED technológia által biztosított természetes színek

Bármely belső térhez megfelelő design

- Fényes kivitel a hangulat fokozásához
- Kis helyigény az összes életstílushoz alkalmazkodásért

PHILIPS

Fénypontok

LED technológia

A fehér LED félfeszítő eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újraháztartást 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.

1000000:1 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.

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.

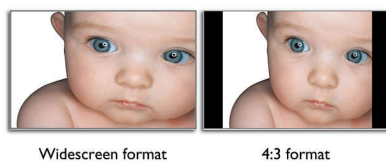
Megfelel az RoHS szabványoknak

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.

Energy Star 5.0

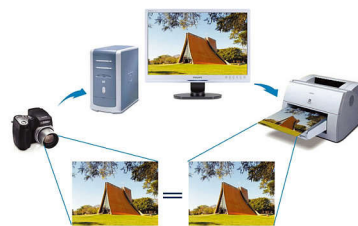
Az Energy Star az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatala (US EPA) által támogatott energiatakarékos program, amelyet számos más ország is átvett. Az Energy Star tanúsítvány garantálja, hogy olyan terméket vásárol, amely eleget tesz a legújabb energiatakarékos szabványoknak, és amely minden üzemeltetési szinten a lehető leginkább energiatakarékos módon működik. Az új Philips monitorok igazoltan megfelelnek az Energy Star 5.0 előírásainak, vagy akár felül is múlják azokat. Alvó üzemmódban például az Energy Star 5.0 1 watt energiafelhasználásnál kevesebbet ír elő, miközben a Philips monitorok 0,5 wattnál is kevesebbet fogyasztanak. További tájékoztatásért látogassa meg a www.energystar.gov oldalt.

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.

sRGB kész



Az sRGB egy iparági szabvány, amely biztosítja a lehető legmagasabb szintű egyezőséget a képernyőn megjelenő színek és a nyomtatott színei között.

16:9-es szélesképernyős képoldalarány

A képoldalarány a videokép szélességének a magasságához viszonyított aránya. A 16:9 szélesképernyős képoldalarány egy univerzális szabvány a nagy felbontású televíziók és az európai digitális televíziók számára. Az eredeti 16:9 képoldalarány kiváló játék- és videomegjelenítést kínál a képernyő alján és tetején lévő fekete csíkok, valamint a kép különböző képernyőméretekhez illeszkedő átméretezéséből adódó minőségvesztés nélkül.

8 ms válaszidő (be/ki)

A be- és kikapcsolási válaszidő a folyadékkristályos cella számára szükséges időmennyiség, hogy az aktív (fekete) állapotból inaktív (fehér), majd ismét vissza aktív (fekete) állapotba váltsa. 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.

Fényes kivitel

Vonzó, elegáns, fényes kivitel, amely kiválóan illeszkedik környezetébe, és kiegészíti azt.

Kis helyigény

Kis helyigény az összes életstílushoz alkalmazkodásért



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 15,6" / 39,6 cm
- Képfóratum: 16:9
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,252 x 0,252 mm
- Optimális felbontás: 1366 x 768 @ 60 Hz
- Fényerő: 250 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- SmartContrast: 1 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Megtekintési szögtartomány: 110° (H) / 85° (V), C/R > 5 mellett
- Pásztázási frekvencia: 30 - 60 kHz (V) / 56 - 76 Hz (F)
- sRGB

Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, sRGB
- Kényelmes használat: Fényerő, Menü, Automatikus, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, portugál, koreai
- Egyéb kényelmi jellemzők: VESA tartó (75x75 mm), Kensington zár

Állvány

- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

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

- Kikapcsolt mód: < 0,5 W
- Bekapcsolt mód: 9,5 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: < 0,8 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - zöld, Készenlét/alvás - borostyánsárga

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 303 x 376 x 156 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 323 x 439 x 145 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 244 x 376 x 59 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 4,08 kg
- Termék állvánnyal (kg): 2,7 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 2,51 kg

Üzemeltetési feltételek

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

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EPEAT ezüst, RoHS, EnergyStar 5.0

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, FCC, B osztály, UL/cUL

Ház

- Szín: Fekete
- Befejezés: Fényes



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 1.0.2

EAN: 87 12581 53360 1

© 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