



Philips
LED monitor
PowerSensor-ral

E-sorozatú,

23,6"-es / 59,9 cm-es

247E3LPHSU

Elegáns, PowerSensor technológiájú képernyő

energiatakarékos

Tapasztalja meg, milyen természetes színűek a lélegzetelállító LED képek. A készülék az áttetszően kék keretű, elegáns kialakításnak, a HDMI és az innovatív, a felhasználó jelenlétét érzékelő PowerSensor technológiának köszönhetően környezetbarát választást jelent, mivel akár 80%-kal is csökkenti az energiafogyasztást.

Kiváló képminőség

- LED technológia a természetesen színekhez
- 2 ms-os SmartResponse technológia
- 20 000 000:1 SmartContrast arány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- SmartImage Lite a legjobb LCD látványtechnológiához
- 16:9-es Full HD kijelző a legjobb minőségű vizuális élményért

Bármely belső térhez megfelelő design

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

Tapasztalja meg a valódi multimédiát

- HDMI-re felkészített a csúcsmínőségű multimédiás élményhez

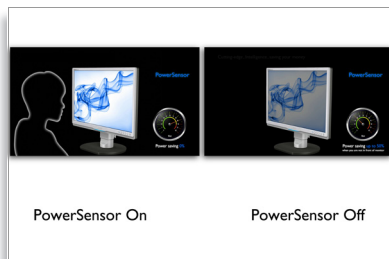
Környezetbarát megoldások.

- A PowerSensor az energiamegtakarításnak köszönhetően csökkenti a működési költségeket

PHILIPS
sense and simplicity

Fénypontok

PowerSensor



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.

LED technológia

A fehér LED-ek rövidebb idő alatt érik el a teljes mértékű megvilágítást. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahazsínosítást és hulladékkezelést biztosítanak. A LED-ek jobb fényerő-szabályozást, valamint kiemelkedően magas kontrasztarányú LCD háttérvilágítást tesznek lehetővé. A kijelzők mindezek mellett kifogástalan színhűséget, valamint állandó fényerejű működést 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.

16:9-es Full HD



A teljes nagyfelbontású képernyő szélesképernyős felbontása 1920 x 1080p. Ez a HD források esetén elérhető legnagyobb felbontás a legjobb képminőséget eredményezi. A bármilyen forrásról érkező 1080p jeleket támogató rendszer a jövőben is megállja a helyét; együttműködik a Blu-ray forrással és a HD játékkonzolokkal is. A továbbfejlesztett jelfeldolgozás jóvoltából a korábbinál jobb jelminőség és felbontás használata támogatott. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet ad.

HDMI-re felkészített



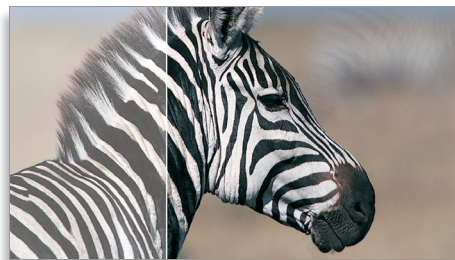
A HDMI-re felkészített készülék minden szükséges hardverrel rendelkezik a nagyfelbontású multimédia-interfész (HDMI) bemenet fogadásához; a kiváló minőségű video- és audiojelek mind egyetlen kábelben át számítógépről vagy akárhány AV forrásról (beltéri egységek, DVD-lejátszók, A/V-vevők és videokamerák is) kerülnek továbbításra.

SmartResponse technológia - 2 ms



A SmartResponse a Philips exkluzív, fejlett technológiája, amely bekapcsoláskor a válaszidőt automatikusan a használt alkalmazás követelményeinek megfelelően állítja be. A játékok és a filmek például gyorsabb válaszidőt igényelnek a torzítás- és szellemképmentes, késleltetés nélküli képek megjelenítéséhez.

2000000:1 SmartContrast arány



A síkképernyős LCD kijelzőktől elvárható, hogy a legerősebb 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 benyomását kelti

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 23,6" / 59,9 cm
- Tényleges képfelület: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Képfórmula: 16:9
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz
- SmartResponse (tipikus): 2 ms
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Fényerő: 300 cd/m²
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- Képponttávolság: 0,272 x 0,272 mm
- megtekintési szögterület: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Kép javítása: SmartImage Lite
- Kijelzőszínek: 16,7 M
- Letapogatási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Csatlakoztathatóság

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

Kényelem

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

Állvány

- Billentés: -5/+20 fok

Tápellátás

- Bekapcsolt mód: 17,53 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: < 0,5 W
- Kikapcsolt mód: < 0,3 W
- Táplálás LED indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápegység: Beépített, 100-240 V AC, 50/60 Hz

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 579 x 442 x 238 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 579 x 363 x 41 mm
- Csomagolás mm-ben (Sz x Max x Mé): 619 x 506 x 103 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 4,5 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,97 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 5,878 kg

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0-40 °C °C
- Hőmérséklettartomány (tárolás): -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 jel, FCC B osztály, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, TCO tanúsítvánnyal rendelkező, UL/cUL, WEEE

Ház

- Szín: Fekete/ Kék árnyalat
- Kidolgozás: Fényes



Kiadás dátuma
2012-09-25

Verzió: 2.0.2

12 NC: 8670 000 75619
EAN: 87 12581 60084 6

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com