



Philips
IPS LCD monitor, LED
háttérvilágítás

E sorozat
23"-es (58,4 cm)
Full HD kijelző

237E4QSD

Nagy teljesítményű IPS kijelző

a ragyogó és élénk színekért

Élvezze a ragyogó LED-es képeket ezen a széles betekintési szögű IPS-képernyőn. Elegáns, keskeny formájával és a SmartImage Lite technológiával kitűnő választás!

Elegáns formatervezés

- Az elegáns és vékony kivitel hozzájárul otthona díszítéséhez
- Modern érintésvezérlés
- Pompásan mutató feketecseresznye-fényű kikészítés

Kiváló képminőség

- Egyszerű kijelzőteljesítmény-beállítás a SmartControl Lite technológiával
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít
- SmartImage Lite a legjobb LCD nézési élményhez
- 16:9-es Full HD kijelző a legjobb minőségű vizuális élményért
- IPS LED széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében

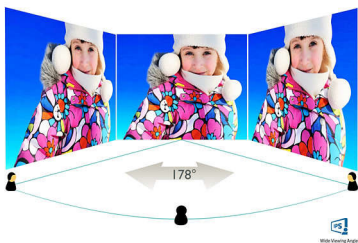
Környezetbarát megoldások

- Nemzetközi szabványoknak megfelelő, környezetbarát anyagok
- Higanymentes, környezetbarát kijelző
- Alacsony fogyasztásának köszönhetően energiatakarékos

PHILIPS

Fénypontok

IPS technológia



Az IPS képernyők fejlett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöveget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögől nézheti. A normál TN panelekkel ellentétben az IPS képernyők kifejezetten éles képet és élénk színeket biztosítanak, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez vagy webböngészéshez ideálisak, hanem olyan professzionális alkalmazásokhoz is, amelyek esetében fontos a színhűség és az állandó fényerő.

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.

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.

16:9-es Full HD



A Full HD képernyő széles képernyős 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.

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.

Érintésvezérlés



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

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.

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/>

Keskeny kivitel

Az elegáns és vékony kivitel hozzájárul otthona díszítéséhez

Alacsony fogyasztás

Alacsony fogyasztásának köszönhetően energiatakarékos

Pompásan mutató feketecseresznye

Pompásan mutató feketecseresznye-fényű kikészítés



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D (digitális, HDCP)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelnen

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 23" / 58,4 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: IPS LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,265 x 0,265 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 250 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 14 ms
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavitás: SmartImage Lite
- Tényleges képfelület: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- 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 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

Állvány

- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Külső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W

- Bekapcsolt mód: 28,6 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

Méreték

- Termék állvánnyal (mm): 547 x 420 x 193 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 600 x 500 x 100 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 547 x 335 x 37 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 4,17 kg
- Termék állvánnyal (kg): 2,82 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 2,52 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- 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: EnergyStar 5.0, RoHS, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Ház

- Szín: Feketecseresznye
- Befejezés: Fényes



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 1.0.1

EAN: 87 12581 64705 6

© 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