



LCD monitor, LED háttérvilágítás, SmartImage Lite

- E sorozat
- 21,5"-es (54,6 cm-es)
- Full HD kijelző

227E4LSB/00

Elegáns kialakítás, amely tovább fokozza a vizuális élményt

Tapasztalja meg, milyen természetes színűek a lélegzetelállító LED-képek az elegáns és keskeny kialakítású kijelzőn.

Előnyök

Kiváló képminőség

- LED technológia a természetesen színekhez
- SmartImage Lite a legjobb LCD nézési élményhez
- Egyszerű kijelzőteljesítmény-beállítás a SmartControl Lite technológiával
- 16:9-es Full HD kijelző a legjobb minőségű vizuális élményért
- SmartContrast: a gazdag fekete árnyalatokhoz
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít

Elegáns formatervezés

Szolgáltatások

LED technológia

A fehér LED févezető 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.

- Modern érintésvezérlés
- Az elegáns és vékony kivitel hozzájárul otthona díszítéséhez
- Kiváló minőségű, fényes kidolgozás

Környezetbarát megoldások

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

Ráadásul kifogástalan színhűséget, valamint a képernyő teljes felületén kiegyenlített fényerőt nyújtanak Önnek.

PHILIPS

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.

SmartContrast



A SmartContrast egy olyan Philips által kifejlesztett technológia, amely elemzi a megjelenített tartalmakat, automatikusan beállítja a színeket, és vezérli a háttérvilágítást a kontraszt dinamikus javításához a legjobb digitális álló- és mozgóképek megjelenítése érdekében, vagy játék közben a sötét színárnyalatok megjelenítésekor. Gazdaságos üzemmód választásakor beállítja a kontrasztot és finomhangolja a háttérvilágítást a mindennap használt irodai alkalmazások megfelelő megjelenítésére és az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében.

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 képmínőséget élvezhet.

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.

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/>

termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

Kép/Kijelző

LCD panel típusa	TFT-LCD
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	21,5" / 54,6 cm
Tényleges képfelület	476,6 (H) x 268,1 (V)
Képfórmula	16:9
Optimális felbontás	1920 x 1080, 60 Hz-en
Válaszidő (tipikus)	5 ms
Kontrasztarány (tipikus)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Fényerő	250 cd/m ²
Képpont-osztásköz	0,248 x 0,248 mm
Megtekintési szög tartomány	176° (H) / 170° (V)
Képjavítás	C/R > 5 mellett
A kijelző színei	SmartImage Lite
Páztázási frekvencia	16,7 M
	30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)

sRGB

Igen

Csatlakoztathatóság

Jelbemenet

VGA (analóg)
DVI-D (digitális, HDCP)
Külön szinkron
Szinkron a zöld színjelen

Szinkronbemenet

Kényelem

Kényelmes használat

SmartImage Lite
Bemenet
4:3 / széles
Menü
Tápellátás be/ki
angol
francia
német
olasz

OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek

Egyéb kényelmi jellemzők	orosz egyszerűsített kínai spanyol portugál török
Plug & Play kompatibilitás	Kensington zár
	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7/Vista/XP
Állvány	
Billentés	-5/20 fok
Energiaellátás	
Bekapcsolt mód	17,2 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)
Készenléti üzemmód	0,5 W
Kikapcsolt mód	0,3 W
Tápellátás LED-indikátora	Működés - Fehér Készenléti mód - Fehér (villogó)
Tápellátás	Külső 100–240 V AC, 50–60 Hz
Méret	
Termék állvánnyal (mm)	510 x 398 x 179 mm
Termék állvány nélkül (mm)	510 x 314 x 37 mm
A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé)	562 x 475 x 98 mm
Tömeg	
Termék állvánnyal (kg)	2,20 kg
Termék állvány nélkül (kg)	1,83 kg
Termék csomagolással együtt (kg)	3,74 kg

Működési feltételek

Hőmérséklettartomány (üzem)	0–40 °C °C
Hőmérséklet-tartomány (tárolási)	-20 °C-tól 60 °C-ig °C
Relatív páratartalom	20–80% %
Tengerszint feletti magasság	Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
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 PSB SASO SEMKO TCO 5.2 TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
---------------------	--

Ház

Szín	Fekete
Kidolgozás	Fényes



az adatok változhatnak
2017. július 21

Version: 1.0.1
EAN: 8712581647407

© 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