



Philips
LCD-monitor IPS,
osvetlitev ozadja LED

Serijska E

23 palcev (58,4 cm)
Zaslon polne visoke ločljivosti

237E4QSD

Visokozmogljiv zaslon IPS

za čudovite in živahne barve

Uživajte v vrhunskih LED-slikah na tem širokem zaslonu IPS. Je elegantne zasnove in ima tehnologijo SmartImage Lite, zato je odlična izbira.

Elegantna zasnova

- Elegantna in tanka zasnova dopolni notranjo ureditev doma
- Sodobni krmilniki na dotik
- Sijajna površina v vrhunski črni češnji

Vrhunska kakovost slike

- Enostavna nastavitve zaslona s tehnologijo SmartControl Lite
- TrueVision zagotavlja slike profesionalne kakovosti
- SmartImage Lite za kakovostnejšo sliko na LCD-zaslonu
- Zaslon 16:9 Full HD za vrhunske užitke ob gledanju
- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve

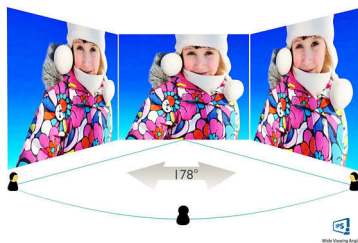
Prijaznejši do okolja

- Okolju prijazni materiali so v skladu z vsemi mednarodnimi standardi
- Okolju prijazen zaslon brez živega srebra
- Zaradi nizke porabe energije prihranite pri stroških

PHILIPS

Značilnosti

Tehnologija IPS



Zaslonski IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

SmartImage Lite

SmartImage Lite je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino. Glede na izbrano vsebino tehnologija SmartImage Lite dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv in ostrino slike ter videa za najkakovostnejši prikaz – vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb.

SmartControl Lite

SmartControl Lite je naslednja generacija programske opreme za upravljanje zaslona prek grafičnega uporabniškega vmesnika (GUI) s 3D-ikonami. Ta tehnologija uporabniku omogoča, da z miško natančno nastavi parametre zaslona, na primer barvo, svetlost, umerjanje zaslona, večpredstavnost, upravljanje identifikacije itd.

16:9 Full HD



Zaslon polne visoke ločljivosti ima širokozaslonsko ločljivost 1920 x 1080p. To je najvišja ločljivost virov visoke ločljivosti in zagotavlja najboljšo kakovost slike. Je popolnoma pripravljen na prihodnost, saj podpira signale 1080p iz vseh virov, vključno z najnovejšimi, kot so predvajalniki Blu-ray in napredne igralne konzole visoke ločljivosti. Obdelava signala je močno izboljšana, zato podpira tudi to veliko višjo kakovost signala in višjo ločljivost. Zagotavlja sliko s progresivnim izrisovanjem brez migetanja ter z izjemno svetlostjo in čudovitimi barvami.

TrueVision



TrueVision je Philipsova tehnologija z naprednim algoritmom za preizkušanje in poravnavanje zaslona monitorja, ki zagotavlja vrhunsko kakovost prikaza. Philips zagotavlja, da je vsak monitor TrueVision, ki zapusti tovarno, izdelan s tem procesom in vam zato vedno omogoča visoko kakovost barv in slike.

Krmilniki na dotik



Krmilniki na dotik so inteligentne, na dotik občutljive ikone, ki so zamenjale nepriročne gumbje in uporabniku omogočajo želene nastavitve zaslona. Krmilniki na dotik se odzovejo na najhlahejši dotik in dajejo monitorju prireditve sodobnosti.

Brez živega srebra

Monitorji Philips z LED-osvetlitvijo ozadja ne vsebujejo živega srebra, ki je ena najnevarnejših naravnih snovi za ljudi in živali. Zaslon je tako celotno življenjsko dobo prijaznejši do okolja, od izdelave do konca uporabe in odlaganja.

Okolju prijazni materiali

"Philips pri izdelavi monitorjev uporablja sonaravne in okolju prijazne materiale. Vsi plastični deli ohišja, kovinski deli ogrodja in embalaža so izdelani iz materialov, ki jih je mogoče 100 % reciklirati. Določeni modeli vsebujejo do 65 % poporabniških recikliranih plastičnih materialov. Strogo upoštevanje zahtev direktive RoHS zagotavlja znatno znižanje vsebnosti strupenih snovi, kot je na primer svinec. Monitorji z osvetlitvijo ozadja CCFL vsebujejo znatno manj živega srebra, monitorji z osvetlitvijo ozadja LED pa ga sploh ne vsebujejo. Za več informacij obiščite <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Vitka zasnova

Elegantna in tanka zasnova dopolni notranjo ureditev doma

Nizka poraba energije

Zaradi nizke porabe energije prihranite pri stroških

Vrhunska črna češnja

Sijajna površina v vrhunski črni češnji



Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-D (digitalen, HDCP)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 23 palcev/58,4 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: IPS LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,265 x 0,265 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 14 ms
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage Lite
- Učinkovito vidno področje: 509,18 (V) x 286,41 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/ 56–75 Hz (navpično)
- sRGB

Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Priročna uporaba: SmartImage Lite, Vhod, 4:3/ širokozaslonsko, Meni, Vkllop/izklop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Portugalsščina, Turščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington

Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinja

Moč

- Napajanje: Zunanji, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Izklopljeno: 0,3 W
- Vključeno: 28,6 W (preizkusni način EnergyStar 5.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 547 x 420 x 193 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 600 x 500 x 100 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 547 x 335 x 37 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 4,17 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 2,82 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 2,52 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 ft (3658 m), mirovanje: +40.000 ft (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 5.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO 9241-307, UL/cUL, OEEO

Ohišje

- Barva: Črna češnja
- Površina: Sijajna barva



Datum izdaje 2024-03-30

Različica: 1.0.1

EAN: 87 12581 64705 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com