

PHILIPS

LCD monitor sa izuzetno širokim opsegom boja

E Line

27" (68,6 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

276E9QSB



Zadivljujuće boje, elegantan dizajn

Philips E Line monitor ima elegantan dizajn i izvanredne performanse slike. Full HD ekran sa tankim okvirom i tehnologijom Ultra Wide-Color pruža potpuno veran vizuelni prikaz. Uživajte u superiornom iskustvu gledanja uz elegantan dizajn.

Funkcije dizajnirane za vas

- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Ekran sa uskim okvirom, za besprekoran izgled

Svakim danom sve zeleniji

- Mala potrošnja energije smanjuje račune za struju
- Ekološki prihvatljivi materijali su u skladu sa glavnim međunarodnim standardima

Izvanredan kvalitet slike

- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku

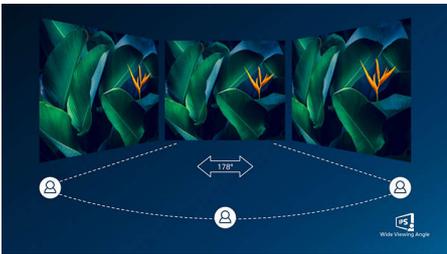
Važne karakt.

Tehnologija Ultra Wide-Color



Tehnologija Ultra Wide-Color daje širi spektar boja, za sjajniju sliku. Ultra Wide-Color šira „gama boja“ daje prirodnije nijanse zelene, živopisne nijanse crvene i dublje nijanse plave. Oživite multimediju, slike, pa čak i produktivnost uz živopisne boje koje pruža tehnologija Ultra Wide-Color.

IPS tehnologija



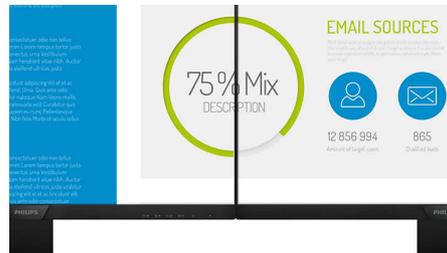
IPS ekrani koriste naprednu tehnologiju koja pruža izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što omogućava gledanje ekrana iz skoro svakog ugla. Za razliku od standardnih TN panela, IPS ekrani daju neverovatno oštru sliku sa živopisnim bojama, što ih čini idealnim, ne samo za fotografije, filmove i pregledanje veća, već i za profesionalne načine primene koji zahtevaju stalni tačnost boja i postojanu osvetljenost.

Full HD ekran 16:9



Kvalitet slike je važan. Obični ekrani pružaju kvalitet, ali očekujete više. Ovaj ekran ima naprednu Full HD 1920 x 1080 rezoluciju. Uz Full HD za oštre detalje, u kombinaciji sa visokom osvetljenošću, neverovatnim kontrastom i realističnim bojama, očekujte vernu sliku.

Izuzetno uzak okvir



Novi Philips monitori imaju izuzetno uske okvire koji pružaju minimalno ometanje i maksimalnu površinu za gledanje. Naročito su pogodni za konfiguracije sa više monitora ili konfiguracije sa redanjem za igranje igara, grafički dizajn i profesionalne načine primene – monitor sa izuzetno uskim okvirom pruža osećaj kao da koristite jedan veliki ekran.

Tehnologija bez treperenja



Usled načina na koji se kontroliše osvetljenost na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem, neki korisnici mogu da primete treperenje ekrana koje zamara oči. Philips tehnologija bez

treperenja primenjuje novo rešenje za regulisanje osvetljenosti i smanjivanje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

Režim LowBlue



Istraživanja su pokazala da, baš kao što ultraljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotalasni zraci plavog svetla sa LED ekrana mogu da izazovu oštećenje oka, kao i da vremenom utiču na vid. Napravljen za zdravo korišćenje, režim Philips LowBlue koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje količine štetnog, kratkotalasnog plavog svetla.

Režim EasyRead



Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira

Ekološki prihvatljivi materijali

Kompanija Philips je posvećena korišćenju održivih, ekološki prihvatljivih materijala u svom asortimanu monitora. Za sve plastične delove kućišta, metalne delove konstrukcije i materijale ambalaže koriste se materijali koji mogu u potpunosti da se recikliraju. Na odabranim modelima koristimo do 65% reciklirane plastike sa korišćenih uređaja. Strogo poštovanje RoHS standarda garantuje značajno smanjenje ili eliminisanje otrovnih supstanci poput olova. Sadržaj žive na monitorima sa CCFL pozadinskim osvetljenjem značajno je smanjen, a na monitorima sa LED pozadinskim osvetljenjem je potpuno eliminisan.



Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 27 inča / 68,6 cm

Odnos prikaza (širine i visine): 16:9

LCD panel: IPS tehnologija

Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem

Razmak piksela: 0,311 x 0,311 mm

Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz

Osvetljenost: 250 cd/m²

Boje displeja: 16,7 M

Gama boja (tipična): NTSC 93%*, sRGB 124%*

Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1

SmartContrast: 20.000.000:1

Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*

Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Poboljšane karakteristike slike: SmartImage Lite

Efekt.područje gledanja: 597,9 (H) x 336,3 (V)

Učestanost skeniranja: 38–89 kHz (H) / 50–75 Hz (V)

sRGB

Bez treperenja

Gustina piksela: 82 PPI

Režim LowBlue

Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%

EasyRead

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP)

Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija

Praktičnost

Plug and Play (priključi i pusti da radi)

kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Pogodnosti za korisnika: Napajanje uključeno/isključeno, Meni, Osvetljenost, Ulaz, SmartImage Lite

Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski

Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)

Postolje

Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

Napajanje: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

Isključeno napajanje: 0,5 W (tip.)

Uključeno napajanje: 15,5 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)

Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)

LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)

Oznaka za energetske klasu: E

Dimenzije

Proizvod sa postoljem (mm): 614 x 465 x 220 mm

Pakovanje u mm (Š x V x D): 660 x 514 x 155 mm

Proizvod bez postolja (mm): 614 x 367 x 40 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 5,65 kg

Proizvod sa postoljem (kg): 3,85 kg

Proizvod bez postolja (kg): 3,19 kg

Uslovi rada

Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)

Temperaturni raspon (radne): Od 0 do 40 °C

Srednje vreme do otkaza: 50.000 (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati

Relativna vlažnost: 20%–80% %

Temperaturni raspon (odlaganje): Od -20 do 60 °C

Održivost

Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 8.0, RoHS, Bez žive

Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Usklađenost i standardi

Regulatorna odobrenja: CE Mark, FCC klasa B, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, CCC, CECP, cETLus, CB, CU-EAC, ICES-003, TUV-BAUART, UKRAJINSKI

Kutija

Boja: Crna / srebrna

Završi: Sjavna

Šta je u kutiji?

Kablovi: D-Sub kabl, kabl za napajanje

Monitor sa postoljem

Korisnička dokumentacija

