

PHILIPS

Full HD LCD monitor

V Line

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

243V7QJABF



Živopisna i oštra slika od ivice do ivice

Savršen svestrani monitor sa zadržavajućom slikom od ivice do ivice koja je prijatna za gledanje, kao i kompaktnim, tankim dizajnom.

Savršeno dizajniran za vaš prostor

- VESA stalak pruža fleksibilnost

Prijatno gledanje

- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju

Pravi multimedijalni doživljaj

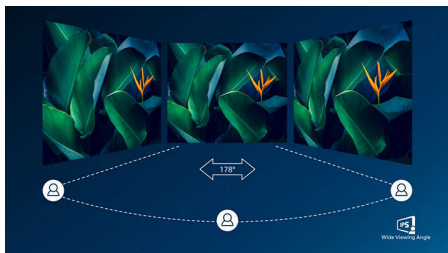
- Ugrađeni zvučnici za zvuk bez nereda na radnom stolu
- SmartConnect putem DisplayPort, HDMI i VGA veze

Živopisna slika svaki put

- SmartContrast za bogate crne detalje
- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- Unapred podešeni SmartImage parametri za lako podešavanje optimalne slike
- Ekran sa uskim okvirom, za besprekoran izgled

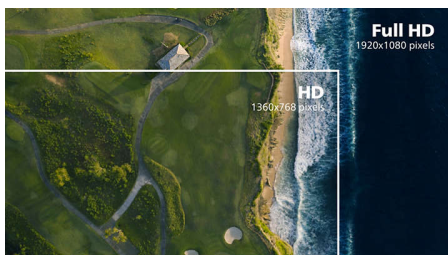
Važne karakt.

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.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran režim Ekonomično, kontrast se podešava i pozadinsko osvetljenje doteruje za pravilno prikazivanje svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i malu potrošnju energije.

SmartImage



SmartImage je vrhunska i efikasna tehnologija preduzeća Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje na ekranu i daje vam optimizovan radni učinak ekrana. Interfejs prilagođen korisnicima omogućava izbor više režima: Office (kancelarija), Photo (fotografije), Movie (film), Game (igre), Economy (ekonomičnost) i sl. da bi se prilagodio trenutnoj upotrebi. Na osnovu izbora, SmartImage dinamički optimizuje kontrast, zasićenost boja i oštrinu slika i video snimaka za vrhunske radne karakteristike ekrana.

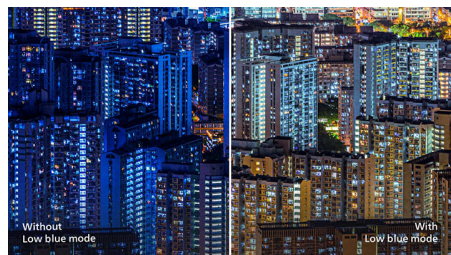
Ekonomični režim donosi veliku uštedu energije. Sve se dešava trenutno, dodirivanjem na jedno dugme!

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.



Važne karakt.

Režim EasyRead



Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira

Ugrađeni zvučnici



Par stereo zvučnika ugrađen je u monitor. Mogu da budu vidljivi i okrenuti ka napred ili nevidljivi i okrenuti nadole, nagore, ka nazad itd, u zavisnosti od modela i dizajna.

SmartConnect

Za mnoštvo načina povezivanja, ovi Philips monitori dolaze opremljeni višestrukim vezama, kao što su VGA, Display Port i univerzalni HDMI konektor, koje vam omogućavaju da uživate u nekomprimovanom videu visoke rezolucije i zvuku visokog kvaliteta. USB veze garantuju izuzetno velike brzine prenosa podataka i sveobuhvatno povezivanje. Bez obzira na izvor koji koristite, možete da budete sigurni da ovaj Philips monitor garantuje da vaša investicija neće uskoro postati ništavna.



Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 23,8 inča / 60,5 cm

Odnos prikaza (širine i visine): 16:9

LCD panel: IPS tehnologija

Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem

Razmak piksela: 0,275 x 0,275 mm

Osvetljenost: 250 cd/m²

Boje displeja: 16,7 M

Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1

SmartContrast: 200000000 : 1

Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (GtG)*

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

Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 75 Hz*

Efekt.područje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V)

Učestanost skeniranja: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)

sRGB

Bez treperenja

Gustina piksela: 93 PPI

Režim LowBlue

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), HDMI (digitalni, HDCP), DisplayPort 1.2

Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija

Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Praktičnost

Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2

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 / OK, Jačina zvuka / gore, Ulaz / dole, SmartImage / nazad

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

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

Postolje

Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

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

Isključeno napajanje: 0,5 W (tip.)

Uključeno napajanje: 14,13 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): 540 x 415 x 209 mm

Pakovanje u mm (Š x V x D): 588 x 465 x 115 mm

Proizvod bez postolja (mm): 540 x 325 x 45 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 4,82 kg

Proizvod sa postoljem (kg): 3,50 kg

Proizvod bez postolja (kg): 3,08 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): 0 °C do 40 °C

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

Relativna vlažnost: 20%–80% %

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

Održivost

Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO sertifikat, RoHS, Bez žive

Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Uskladenost i standardi

Regulatorna odobrenja: UKRAJINSKI, cETLus, CB, TUV/ISO9241-307, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, RCM, KCC, BSMI, CE Mark, FCC klasa B, ICES-003, TUV sertifikat – smanjivanje plavog svetla

Kutija

Boja: Crna

Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

Kablovi: HDMI kabl, kabl za napajanje

Monitor sa postoljem

Korisnička dokumentacija

