

PHILIPS

Zaobljeni LCD monitor
izuzetno širokog opsega boja

E Line

24 (dijagonala 23,6" / 59,9 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

248E9QHSB



Zadivljujuće boje, vrhunsko obuhvatanje

Doživite pravo obuhvatajuće iskustvo uz Philips zaobljene monitore. Zaobljeni E Line monitor od 24" pruža pravo obuhvatajuće iskustvo uz zadivljujući Full HD kvalitet slike. Izuzetno širok opseg boja pruža kvalitet boja koji oživljava slike.

Funkcije dizajnirane za vas

- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Ekran sa uskim okvirom, za besprekoran izgled

Zaobljeni dizajn inspirisan svetom oko nas

- Zaobljeni dizajn ekrana za dodatno opčinjuće iskustvo

Svakim danom sve zeleniji

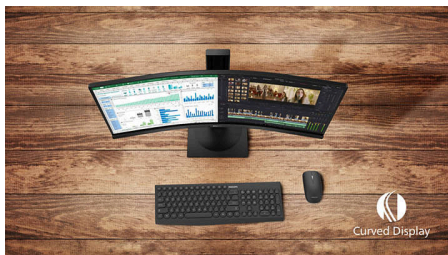
- Mala potrošnja energije smanjuje račune za struju
- Ekološki prihvatljivi materijali su u skladu sa glavnim međunarodnim standardima

Izvanredan kvalitet slike

- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- VA ekran daje izvanrednu sliku i široke uglove gledanja
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku
- Igranje je glatko uz tehnologiju AMD FreeSync™

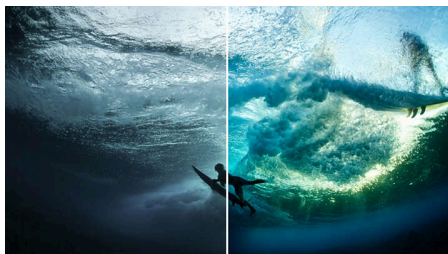
Važne karakt.

Zaobljeni dizajn ekrana



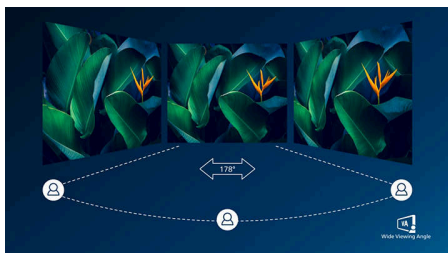
Stoni monitori pružaju lično korisničko iskustvo, u šta se zaobljeni dizajn veoma dobro uklapa. Zaobljeni ekran pruža prijatan i prefinjen obuhvatajući efekat, u čijem ste središtu vi dok sedite za stolom.

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.

VA ekran



Philips VA LED ekran koristi naprednu tehnologiju višedomenskog vertikalnog poravnavanja koja daje izuzetno visok statički odnos kontrasta, za izvanredno živopisnu i svetlu sliku. Dok standardne kancelarijske načine primene pokriva sa lakoćom, naročito je pogodan za fotografije, pregledanje veća, filmove, igranje igara i zahtevan grafički rad.

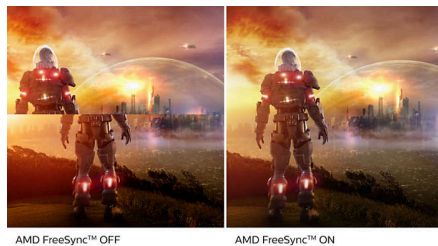
Tehnologija optimizovanog upravljanja pikselima daje izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što za rezultat ima ostru sliku.

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 ostre detalje, u kombinaciji sa visokom osvetljenošću, neverovatnim kontrastom i realističnim bojama, očekujte vernu sliku.

Gejming bez seckanja



Gejming ne treba da uključuje izbor između seckanja i izgubljenih kadrova. Uz novi Philips monitor, ni ne mora. Dobićete glatke performanse bez artefakata na praktično svakoj brzini kadrova iz tehnologiju AMD FreeSync™, brzo i glatko osvežavanje i munjevito vreme odziva.

Izuzetno uzak okvir



Novi Philips monitori imaju izuzetno uske okvire koji pružaju minimalno ometanje i maksimalnu površinu za gledanje. Naročito su pogodni za

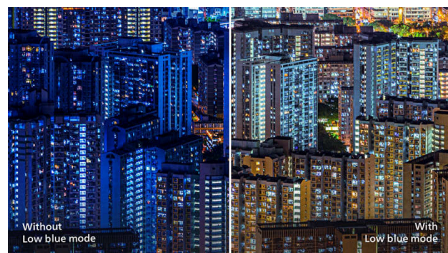
konfiguracije sa više monitora ili konfiguracije sa redanjem za igranje igara, grafički dizajn i profesionalne načine primene – monitor sa izuzetno uskim okvirom pruža osećaj kao da koristite jedan veliki ekran.

Tehnologija bez treperenja



Usled načina na koji se kontroliše osvetljenost na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem, neki korisnici mogu da primećuju 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 ultra-ljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotrasni 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, kratkotrasnog plavog svetla.



Važne karakt.

HDMI Ready



Uređaj sa podrškom za HDMI ima sav potrebni hardver za prijem ulaznog High-Definition Multimedia Interface (HDMI) signala. HDMI kabl

omogućava prenos digitalnog videa i zvuka visokog kvaliteta pomoću jednog kabla, sa računara ili iz različitih AV izvora (uključujući set-top box uređaje, DVD plejere, A/V risivere i video kamere).

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.

Mala potrošnja energije

Mala potrošnja energije smanjuje račune za struju



Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 23,6 inča / 59,9 cm
 Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
 LCD panel: VA LCD
 Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
 Razmak piksela: 0,272 x 0,272 mm
 Osvetljenost: 250 cd/m²
 Boje displeja: 16,7 M
 Gama boja (tipična): NTSC 102%*, sRGB 121%*
 Odnos kontrasta (tipični): 3000:1
 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 za igre
 Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
 Efekt.područje gledanja: 521,4 (H) x 293,3 (V) – pri zaobljenju od 1500R*
 Učestanost skeniranja: 30–83 kHz (H) / 50–76 Hz (V)
 sRGB
 Bez treperenja
 Gustina piksela: 93 PPI
 Režim LowBlue
 Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
 AMD FreeSync™ tehnologija

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), HDMI 1.4 x 1
 Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
 Audio (ulaz/izlaz): HDMI audio izlaz

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, Osvetljenje, Ulaz, SmartImage za igre
 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: < 0,3 W (tipično)
 Uključeno napajanje: 31,30 W (tipično)
 Režim pripravnosti: < 0,5 W (tipično)
 LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
 Oznaka za energetska klasu: F

Dimenzije

Proizvod sa postoljem (mm): 537 x 412 x 190 mm
 Pakovanje u mm (Š x V x D): 601 x 481 x 175 mm
 Proizvod bez postolja (mm): 537 x 325 x 37 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 4,87 kg
 Proizvod sa postoljem (kg): 3,07 kg
 Proizvod bez postolja (kg): 2,80 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 sati (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati
 Relativna vlažnost: 20%–80% %
 Temperaturni raspon (odlaganje): Od -20 do 60 °C

Održivost

Zaštita životne sredine i energija: RoHS, Bez žive, WEEE
 Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Usklađenost i standardi

Regulatorna odobrenja: CE Mark, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, CECP, CB, CEL

Kutija

Boja: Crna / srebrna
 Završi: Sjajna

Šta je u kutiji?

Kablovi: HDMI kabl, kabl za napajanje
 Monitor sa postoljem
 Korisnička dokumentacija

