

Philips
Full HD LCD monitor

E Line
27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

272E2FA



Doživite verne boje, bogate slike

Novi Philips E Line monitor sa tankim okvirom sa 4 strane i dizajnom koji omogućava manipulisanje kablovima elegantno unapređuje vaš radni prostor. Iskusite oštre Full HD vizuelne efekte, odziv od 1 ms i tehnologiju AMD FreeSync™ za gladak doživljaj igranja.

Funkcije dizajnirane za vas

- EasySelect prekidač za meni omogućava brz pristup meniju na ekranu
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Manipulisanje kablovima smanjuje gužvu na stolu i pruža urednu radnu površinu

Dobro za igranje igara

- Brzi odziv od 1 ms (MPRT), za oštru sliku i glatko igranje igara
- Igranje je glatko uz tehnologiju AMD FreeSync™
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače

Izvanredan kvalitet slike

- SmartContrast za bogate crne detalje
- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Ekran bez okvira sa 4 strane

PHILIPS

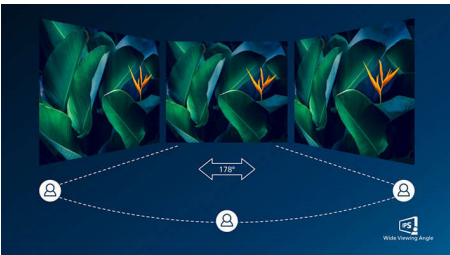
Važne karakt.

Bez okvira sa 4 strane



Izuzetno smanjeni okvir sa 4 strane na ovom monitoru koji izgleda kao da nema okvir pruža minimalistički izgled i prostranu površinu za gledanje. Povećajte produktivnost i usredsredite se na živopisne slike na ekranu. Značajno širok prikaz bez ometanja, pa čak i konfiguracija sa više monitora u rotiranom režimu.

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.

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.

Brzi odziv od 1 ms MPRT



MPRT (Motion Picture Response Time – Vreme odziva pokretne slike) predstavlja intuitivniji način za opisivanje vremena odziva, koje se direktno odnosi na period od kada vidite zamućenje do prikazivanja čiste i jasne slike. Philips monitor za igranje sa odzivom od 1 ms MPRT efektivno eliminiše zamućivanje i zamagljivanje pokreta, za oštrije i preciznije vizuelne efekte koji unapređuju doživljaj igranja. Najbolji izbor za igranje uzbuđljivih i napetih igara.

Režim za igre SmartImage



Novi Philips ekran za igranje ima lako dostupni meni na ekranu doteran za igrače, sa mnoštvom opcija. Režim „FPS“ (Pucanje iz prvog lica) unapređuje tamne teme u igrama i omogućava vam da vidite skrivene objekte u tamnim oblastima. Režim „Trke“ prilagođava ekran tako da pruža najkraće vreme odziva i odlične boje, uz podešavanja slike. Režim „RTS“ (Strategija u realnom vremenu) ima specijalni režim SmartFrame koji omogućava isticanje određene oblasti, kao i podešavanje veličine i slike. Igrač 1 i Igrač 2 omogućavaju vam da sačuvate lične prilagođene postavke za

različite igre, čime se garantuju najbolje performanse.

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 ekranima 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.



4-sided Frameless



Wide Viewing Angle



AMD FreeSync



Fast Response 1ms MPRT



SmartImage Game



Flicker-free



LowBlue Mode



Built-in Speaker



Built-in Speaker



EasySelect

Specifikacije

Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), DisplayPort x 1, HDMI (digitalni, HDCP)
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

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: 0,3114 x 0,3114 mm
- Osvetljenje: 350 cd/m²
- Boje displeja: 16,7 M
- Gama boja (tipična): NTSC 97,4%*, sRGB 113,1%*
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (od sive do sive)*
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Poboľšane karakteristike slike: SmartImage za igre
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
- Efekt.područje gledanja: 597,89 (H) x 336,31 (V) mm
- Učestanost skeniranja: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 82 PPI
- Režim LowBlue
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- AMD FreeSync™ tehnologija

Praktične osobine

- Ugrađeni zvučnici: 3 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, Jačina zvuka, 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

- Izvor napajanja: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
- Isključeno napajanje: 0,3 W
- Uključeno napajanje: 15,15 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,5 W
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: E

Dimenzije

- Pakovanje u mm (Š x V x D): 678 x 504 x 153 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 614 x 354 x 38 mm
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 614 x 462 x 234 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 7,02 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 4,76 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,43 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: EnergyStar 8.0, TCO sertifikat, RoHS, Bez žive
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CB, EPA, CE Mark, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAEU RoHS, FCC klasa B, ICES-003

Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

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



Datum izlaska 2024-05-06

Verzija: 4.3.2

EAN: 87 12581 76762 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

* „IPS“ slova oznaka / zaštićeni žig i povezani patenti za tehnologije vlasništvo su odgovarajućih kompanija.

* Maksimalna rezolucija za HDMI ulaz ili DP ulaz.

* NTSC oblast na osnovu CIE1976

* sRGB oblast na osnovu CIE1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Sva prava zadržana. AMD, logotip AMD Arrow, AMD FreeSync™ i kombinacije tih logotipa su žigovi preduzeća Advanced Micro Devices, Inc. Nazivi ostalih proizvođača koji se koriste u ovom izdanju služe samo u svrhe identifikacije i mogu da budu žigovi preduzeća u čijem su vlasništvu.

* Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.