

Philips
Zaobljeni Full HD LCD
monitor

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

272E1CA



Jednostavno opčinjava

27-inčni zaobljeni E Line ekran donosi uistinu opčinjuće iskustvo i elegantan dizajn. Doživite jasnu Full HD sliku i ugađen prikaz akcije uz tehnologiju AMD FreeSync.

Funkcije dizajnirane za vas

- DisplayPort priključak za maksimalni vizuelni doživljaj
- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje
- 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

Zaobljeni dizajn inspirisan svetom oko nas

- Zaobljeni dizajn ekrana za dodatno opčinjuće iskustvo

Izvanredan kvalitet slike

- SmartContrast za bogate crne detalje
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- VA ekran daje izvanrednu sliku i široke uglove gledanja
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače
- Igranje je glatko uz tehnologiju AMD FreeSync™

PHILIPS

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.

VA ekran



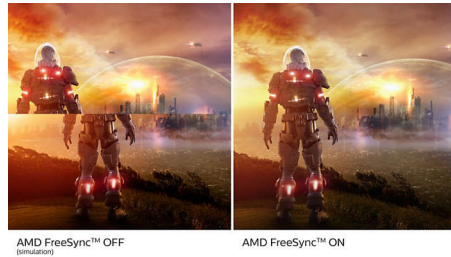
Philips VA LED ekran koristi naprednu tehnologiju višedomenskog vertikalnog poravnavanja koja daje izuzetno visok statički odnos kontrasta, za izvanredno živopisnu i svetlu sliku. Dok standardne kancelarijske načine primene pokriva sa lakoćom, naročito je pogodan za fotografije, pregledanje veba, filmove, igranje igara i zahtevan grafički rad. Tehnologija optimizovanog upravljanja pikselima daje izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što za rezultat ima oštru 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 oštre detalje, u kombinaciji sa visokom osvetlenošću, 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.

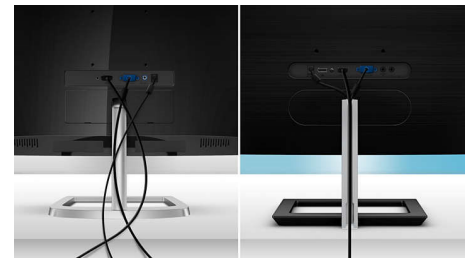
Režim za igre SmartImage



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.

Sakriveni kablovi



Za čistiji radni prostor, ovaj monitor ima elegantno rešenje za manipulisanje kablovima. Nema potrebe da grupišete kablove pomoću dodatnih vezica. Produženi slot pruža skriveno mesto za odlaganje kablova. Sakriva kablove i odlično izgleda u većini okruženja, a naročito u malom prostoru ili na stolu koji je okrenut prema zidu ili prozoru. Ovaj dizajn uklanja neuredne kablove, za bolju organizaciju na stolu.

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.

Specifikacije

Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), HDMI (digitalni, HDCP), DisplayPort x 1
- 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: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,311 x 0,311 mm
- Osvetljenost: 250 cd/m²
- Boje displeja: 16,7 M
- Gama boja (tipična): NTSC 83%*, sRGB 100%*
- Odnos kontrasta (tipični): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- 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: 597,9 (H) x 336,3 (V) mm – uz zaobljenje od 1500R*
- Učestanost skeniranja: 30–85 kHz (H) / 48–76 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 82 PPI
- Režim LowBlue
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- 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: $0,3\text{ W}$ (tipično)
- Uključeno napajanje: 38,8 W (tipično)
- Režim pripravnosti: $0,5\text{ W}$ (tipično)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: E

Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (mm): 611 x 462 x 203 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 730 x 538 x 186 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 611 x 367 x 43 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 6,90 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 4,45 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,85 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
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CE Mark, CU-EAC, TUV-BAUART

Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

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



Datum izlaska 2024-05-06

Verzija: 5.0.1

EAN: 87 12581 75843 1

© 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

* Poluprečnik luka zakrivljenja ekrana u mm

* Maksimalna rezolucija za HDMI ulaz ili DP ulaz.

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

* 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.