

## Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 272E1GAJ/01

**PHILIPS**



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-272e1gaj01-akcija-cena/>

Philips  
Monitori za igranje

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

**272E1GAJ**



## Opremite se

za uočljivu prednost

Philips E Line monitor za igranje odličan je višenamenski ekran koji pruža ozbiljan doživljaj igranja bez treperenja. Tehnologija AMD FreeSync™, velika brzina osvežavanja od 144 Hz i odziv od 1 ms daju gladak doživljaj zabave bez obzira na to da li igrate igre ili gledate filmove.

### Obuhvatajući vizuelni efekti

- VA ekran daje izvanrednu sliku i široke uglove gledanja
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- SmartContrast za bogate crne detalje

### Prednost u igrama je na vašoj strani

- AMD FreeSync™ Premium; glatko igranje bez treperenja i podrhtavanja
- Brzina osvežavanja od 144 Hz za izuzetno glatku i sjajnu sliku
- Brzi odziv od 1 ms (MPRT), za oštru sliku i glatko igranje igara
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku

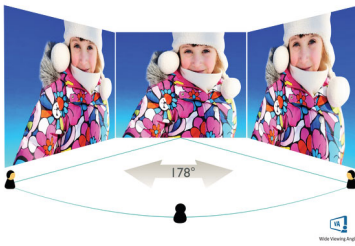
### Funkcije dizajnirane za vas

- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju

# PHILIPS

## Važne karakt.

### VA ekran



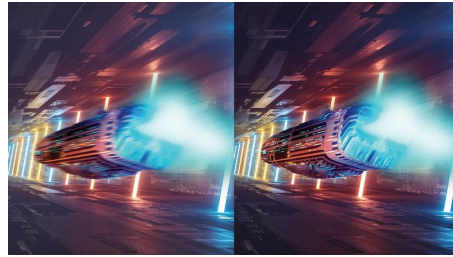
Philips VA LED ekran koristi naprednu tehnologiju višedomenskog vertikalnog poravnavanja koja daje izuzetno visok statički odnos kontrasta, za izvanredno živopisnu i svetlu sliku. Dok standardne kancelarijske načine primene pokriva sa lakoćom, naročito je pogodan za fotografije, pregledanje veća, filmove,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

### AMD FreeSync™ Premium



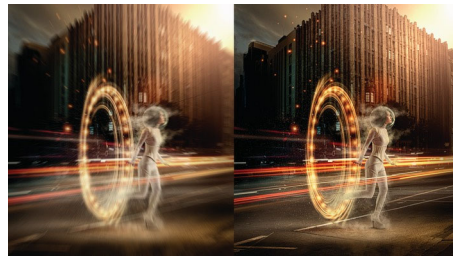
Igranje igara ne bi trebalo da predstavlja izbor između iseckane akcije ili ispuštenih kadrova. AMD FreeSync™ Premium ozbiljnim igračima pruža gladak doživljaj bez treperenja i uz najviše performanse. Nema kompromisa, igrajte bez brige, uz veliku brzinu osvežavanja, kompenzaciju malog broja kadrova i malo kašnjenje.

### Igranje pri 144 Hz



Igrate intenzivne takmičarske igre. Zahtevate monitor sa izuzetno glatkom slikom bez kašnjenja. Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 144 puta u sekundi, što je efektivno 2,4x brže nego kod standardnog monitora. Manja brzina u kadrovima može da učini da vam izgleda da neprijatelji skaču sa mesta na mesto na ekranu, što vam otežava da ih pogodite. Brzina od 144 Hz daje vam te kritične nedostajuće slike na ekranu, što prikaz kretanja neprijatelja čini izuzetno glatkim kako biste ih lako pogađali. Uz izuzetno malo kašnjenje na ulazu i bez treperenja ekrana, ovaj Philips monitor je vaš savršen partner za igranje

### Brzi odziv od 1 ms MPRT

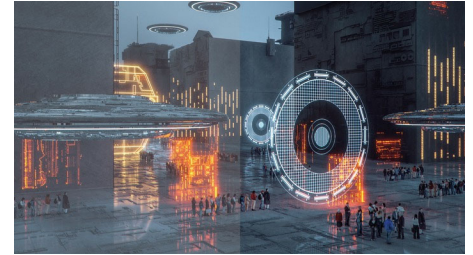


MPRT (Motion Picture Response Time – Vreme odziva pokretne slike) predstavlja intuitivniji način za opisivanje vremena odziva, koje se direktno odnosi na period od kada vidite zamucenje do prikazivanja čiste i jasne slike. Philips monitor za igranje sa odzivom od 1 ms MPRT efektivno eliminiše zamucivanje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

272E1GAJ/01

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 podešavanje 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 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.



# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- LCD panel: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 27 inča / 68,6 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 597,89 (H) x 336,31 (V) mm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 144 Hz\*
- Gustina piksela: 82 PPI
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)\*
- MPRT: 1 ms
- Osvetljenost: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Odnos kontrasta (tipični): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Razmak piksela: 0,3114 x 0,3114 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre
- Gama boja (tipična): NTSC 101,5%\*, sRGB 121,9%\*
- Boje displeja: 16,7 M
- Učestanost skeniranja: 30–160 kHz (H) / 48–144 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Režim LowBlue
- EasyRead
- AMD FreeSync™ tehnologija: Premium

## Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: DisplayPort x 1, HDMI (digitalni, HDCP)
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out

## Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- 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)
- Plug and Play (priključiti i pustiti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Postolje#9;

- Nagib: -5/20 stepen

## Napajanje

- Uključeno napajanje: 28 W (tipično)
- Režim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Oznaka za energetska klasu: E
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

## Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (mm): 613 x 461 x 205 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 613 x 368 x 42 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 660 x 519 x 135 mm

## Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 4,07 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,49 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 5,86 kg

## Uslovi rada

- Temperaturni raspon (radne): Od 0 do 40 °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): Od -20 do 60 °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati

## Održivost

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

## Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CB, CU-EAC, EAEU, RoHS, RCM, MEPS, PSB, CE Mark, TUV Ergo, TUV/GS

## Kutija

- Boja: Crna / tamni hrom
- Završi: Sa teksturom

## Šta je u kutiji?

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



Datum izlaska 2022-05-16

Verzija: 7.0.1

12 NC: 8670 001 69387  
EAN: 87 12581 76987 1

© 2022 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](http://www.philips.com)

\* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

\* Maksimalna rezolucija za HDMI ulaz ili DP ulaz.

\* Za najbolje performanse izlaza, uvek proverite da li vaša grafička kartica podržava maksimalnu rezoluciju i brzinu osvežavanja Philips monitora.

\* 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.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-272e1gaj01-akcija-cena/>