

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 27E1N5300AE/00

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-27e1n5300ae00-akcija-cena/>

Philips Monitor
USB-C monitor

Seriya 5000

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

27E1N5300AE



Pojednostavite povezivanje uz USB-C

Ovaj USB-C višenamenski monitor kompanije Philips nudi konfiguraciju bez nagomilanih kablova. Uz jedan kabl možete da gledate glatke video zapise visoke rezolucije, prenosite podatke i napunite laptop. Pravi centar za mobilne profesionalce.

USB-C veza pomoću jednog kabla

- Povežite prenosni računar jednim USB-C kablom

Izvanredan kvalitet slike

- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Igranje je glatko uz tehnologiju AMD FreeSync™
- Brzi odziv od 1 ms (MPRT), za oštru sliku i glatko igranje igara
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače
- SmartContrast za bogate crne detalje

Funkcije dizajnirane za vas

- Ugodan doživljaj gledanja uz režim LowBlue i bez treperenja
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Naginjanje, okretanje i podešavanje visine za idealan položaj za gledanje
- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira
- Manipulisanje kablovima smanjuje gužvu na stolu i pruža urednu radnu površinu
- EasySelect prekidač za meni omogućava brz pristup meniju na ekranu

PHILIPS

USB-C monitor
Serija 5000 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

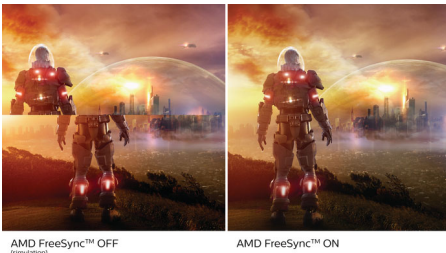
Važne karakt.

USB-C veza



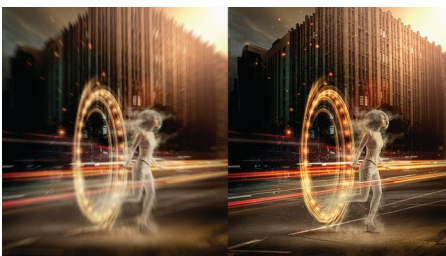
Ovaj Philips monitor koristi USB priključak tipa C koji služi i za napajanje. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem, možete da direktno napajate kompatibilni uređaj. Tanak i simetričan USB-C priključak omogućava lako povezivanje jednim kablom. Možete da gledate video snimke velike rezolucije i da prenosite podatke velikom brzinom, istovremeno napajajući i puneći svoj kompatibilni uređaj.

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

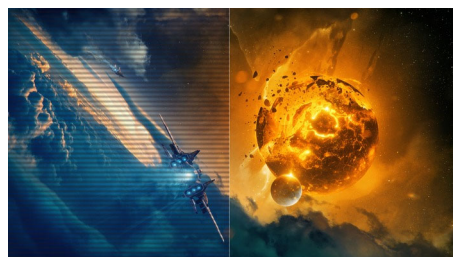
intuitivniji način za opisivanje vremena odziva, koje se direktno odnosi na period od kada vidite zamućenje do prikazivanja čiste i jasne slike. Philips monitor za igranje sa odzivom od 1 ms MPRT efektivno eliminiše zamućivanje i zamaglivanje pokreta, za oštrije i preciznije vizuelne efekte koji unapređuju doživljaj igranja. Najbolji izbor za igranje uzbudljivih 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.

Režim LowBlue i bez treperenja



Naš režim LowBlue i tehnologija bez treperenja razvijeni su sa ciljem smanjivanja opterećenja i zamora očiju do kojih često dolazi usled višesatnog boravka ispred monitora.

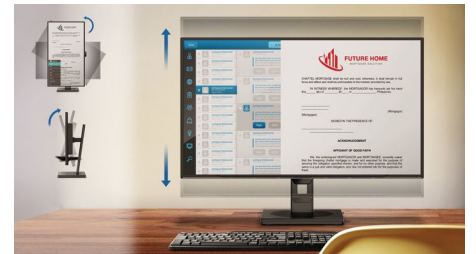
27E1N5300AE/00

Ugrađeni stereo zvučnici



Par stereo zvučnika visokog kvaliteta 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.

Kompaktno ergonomsko postolje



Kompaktno ergonomsko postolje je intuitivno Philips postolje za monitor koje omogućava nagnjanje, okretanje i podešavanje visine kako bi svaki korisnik mogao da postavi monitor za maksimalnu udobnost i efikasnost pri gledanju.

Kako rukovati kablovima



Manipulisanje kablovima putem urednog dizajna smanjuje gužvu na radnoj površini organizovanjem kablova i žica potrebnih za funkcionisanje uređaja za prikaz.



USB-C



Wide Viewing Angle



AMD FreeSync



Fast Response 1ms MPRT



SmartImage Game



LowBlue Mode



Flicker-free



Built-in Speaker



EasyRead



CompactErgo Base

Specifikacije

Slika/Prikaz

- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 27 inča / 68,6 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 597,888 (H) x 336,312 (V)
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
- Gustina piksela: 81,59 ppi
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- MPRT: 1 ms
- Osvetljenost: 300 cd/m²
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Razmak piksela: 0,3114 x 0,3114 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Poboľjšane karakteristike slike: SmartImage za igre
- Gama boja (tipična): NTSC 106,2%*, sRGB 122,8%*
- Boje displeja: 16,7 M
- Učestanost skeniranja: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- Režim LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- AMD FreeSync™ tehnologija

Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C 3.2 Gen 1 x 1 (odlazni, snaga napajanja do 65 W)
- USB: USB 3.2 x 4 (dolazni sa 1 B.C 1.2 za brzo punjenje)
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out

USB

- USB-C: Simetrični priključak
- Izuzetna brzina: Prenos podataka i video zapisa
- DP: Ugrađeni alternativni režim Display Port priključka
- Napajanje: USB PD verzije 3.0
- Maks. snaga napajanja preko USB-C: Do 65 W (5 V / 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 3,25 A)

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 (priključi i pusti da radi)
- kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Postolje#9;

- Podešavanje visine: 130 mm
- Zakretni: +/- 90 stepeni
- Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

- Uključeno napajanje: 25,1 W (tipično)
- Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Oznaka za energetska klasu: F
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Interno, 100–240 V naizmjenične struje, 50–60 Hz

Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 612 x 510 x 212 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 612 x 365 x 52 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 780 x 525 x 186 mm

Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 6,06 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 4,20 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 10,14 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, CE Mark, CU-EAC, EAEU RoHS, FCC klasa B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

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



Datum izlaska 2022-05-03

Verzija: 2.1.1

12 NC: 8670 001 80246
EAN: 87 12581 78338 9

© 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

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

* 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.

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

* MPRT služi za prilagodavanje osvetljenosti radi smanjenja šuma, pa ne možete da podešavate osvetljenost dok je MPRT uključeno. Da bi se smanjilo zamagljivanje pokreta, LED pozadinsko osvetljenje treperi sinhronizovano sa osvežavanjem ekrana, što može da dovede do primetnih promena osvetljenosti.

* MPRT je režim optimizovan za igranje. Uključivanje režima MPRT može da dovede do primetnog treperenja ekrana. Preporučuje se da ga isključite kada monitor ne koristite za igranje.

* 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 proizvoda koji se koriste u ovom izdanju služe samo u svrhe identifikacije i mogu da budu žigovi preduzeća u čijem su vlasništvu.

* Za USB-C funkciju punjenja i napajanja, vaš prenosni računar ili uređaj mora da podržava specifikacije USB-C standarda za napajanje. Za više podataka pogledajte korisnički priručnik prenosnog računara ili kontaktirajte proizvođača.

* Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim

* 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-27e1n5300ae00-akcija-cena/>