tehnoteka

https://tehnoteka.rs

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 24M1N3200ZA/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-24m1n3200za00-akcija-cena/

Philips Gaming Monitor
Full HD monitor za igranje

Momentum 3000

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

24M1N3200ZA



Podignite igranje na novi nivo

Ovaj Philips monitor za igranje predstavlja idealan višenamenski ekran za intenzivno igranje na računaru. Velika brzina osvežavanja od 165 Hz i vreme odziva od 1 ms omogućavaju glatko igranje. Ima vizuelno obuhvatajući tanki okvir oko ekrana i izuzetno široku gamu boja.

Prednost u igrama je na vašoj strani

- AMD FreeSync™ Premium; glatko igranje bez treperenja i podrhtavanja
- Sertifikovana NVIDIA® G-SYNC® kompatibilnost za glatko, dinamično igranje
- Brzina osvežavanja od 165 Hz za izuzetno glatku i sjajnu sliku
- Brzi odziv od 1 ms (MPRT), za oštru sliku i glatko igranje igara
- Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vremenski period između uređaja i monitora
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače

Obuhvatajući vizuelni efekti

- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku

Funkcije dizajnirane za vas

- Ugodan doživljaj gledanja uz režim LowBlue i bez treperenja
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Postolje SmartErgoBase omogućava ergonomska podešavanja po meri čoveka

PHILIPS

Full HD monitor za igranje
Momentum 3000 24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

24M1N3200ZA/00

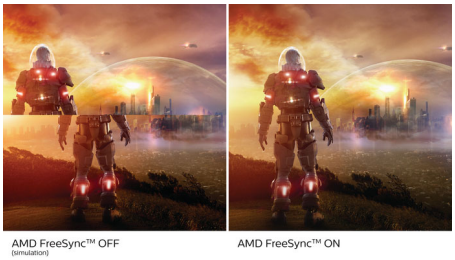
Važne karakt.

NVIDIA® G-SYNC® kompatibilnost



Kada igrate intenzivne igre sa velikim brzinama osvežavanja, može da dođe do treperenja ekrana bez optimalne sinhronizacije grafike. Ovaj Philips Momentum monitor sertifikovan je za NVIDIA® G-SYNC® kompatibilnost, smanjuje treperenje ekrana i sinhronizuje brzinu osvežavanja monitora sa izlazom grafičke kartice, za glatkiji doživljaj igranja. Scene se pojavljuju trenutno, objekti izgledaju oštrije i igranje je glatko, pa dobijate zadivljujuće vizuelno iskustvo i ozbiljnu prednost nad konkurencijom.

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 165 Hz



Igrate intenzivne takmičarske igre. Zahtevate monitor sa izuzetno glatkom slikom bez kašnjenja. Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 165 puta u sekundi, što je efektivno 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 165 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 ada 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 uzbudljivih i napetih igara.

Malo kašnjenje na ulazu



Kašnjenje na ulazu predstavlja vremenski period između obavljanja radnje pomoću povezanog uređaja i prikazivanja rezultata na ekranu. Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vreme između unosa komande na uređaju i prikazivanja na monitoru, čime se značajno poboljšava doživljaj igranja igara osetljivih na „trzanje“, što je naročito važno onima koji igraju dinamične, takmičarske igre.

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.

AMD FreeSync Premium · NVIDIA G-SYNC · 165Hz · 1ms Fast Response 1 ms MPRT · Low Input Lag · SmartImage Game · IPS Wide Viewing Angle · Ultra Wide-Color · SmartErgo Base · Built-in Speaker

Full HD monitor za igranje
Momentum 3000 24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

24M1N3200ZA/00

Specifikacije

Slika/Prikaz
- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 23,8 inča / 60,5 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 165 Hz*
- Gustina piksela: 92,56 ppi
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- MPRT: 1 ms
- Malo kašnjenje na ulazu
- Osvetljenost: 250 cd/m²
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Odnos kontrasta (tipični): 1100:1
- Razmak piksela: 0,2745 x 0,2745 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Gama boja (tipična): NTSC 106%*, sRGB 123,9%*, Adobe RGB 90,4%*
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre
- Boje displeja: 16,7 M
- Učestanost skeniranja: 30–200 kHz (H) / 48–165 Hz (V)
- Režim LowBlue
- EasyRead
- sRBG
- G-SYNC: Kompatibilnost (DP)*
- AMD FreeSync™ tehnologija: Premium

Mogućnost priključivanja
- Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP)
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija

Praktičnost
- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Pogodnosti za korisnika: Napajanje uključeno/isključeno, Meni / OK, Ulaz / gore, Postavke za igre / dole, SmartImage igra / nazad
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španski, pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, tradicionalni kineski, 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, sRBG, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Postolje#9;
- Podešavanje visine: 130 mm
- Zakretni: -/+ 90 stepeni
- Okretanje: -/+ 45 stepen
- Nagib: -5/20 stepen

Napajanje
- Uključeno napajanje: 23,8 W (tipično)
- Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Oznaka za energetsku klasu: F
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

Dimenzije
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 540 x 513 x 213 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 540 x 321 x 43 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 600 x 526 x 164 mm

Težina
- Proizvod sa postoljem (kg): 3,78 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 2,40 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 5,73 kg

Uslovi rada
- Temperaturni raspon (radne): 0 °C do 40 °C °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20°C do 60°C °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 (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati

Održivost
- Zaštita životne sredine i energija: RoHS
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
- Posebne substance: Bez žive, Kućište bez PVC / BFR

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

Kutija
- Boja: Crna
- Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?
- Monitor sa postoljem
- Kablovi: HDMI kabl, DP kabl, kabl za napajanje
- Korisnička dokumentacija

* „IPS“ slovna 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 prilagođavanje 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
* Adobe RGB pokrivenost je zasnovana na CIE1976
* Interfejs koji podržava NVIDIA® G-SYNC®: DisplayPort
* Obavezno ažurirajte NVIDIA® G-SYNC® upravljački program na najnoviju verziju, potražite više informacija na NVIDIA veb lokaciji: https://www.nvidia.com/
* Proverite da li vaša grafička kartica podržava NVIDIA® G-SYNC®
* 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.
* Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.

Datum izlaska 2022-04-21

Verzija: 4.0.1

12 NC: 8670 001 79612
EAN: 87 12581 78104 0

© 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

tehnoteka

https://tehnoteka.rs

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 nanesenu 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-24m1n3200za00-akcija-cena/