

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor Evnia 24M2N3200A/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-evnia-24m2n3200a00-akcija-cena/>



Philips Evnia Fast IPS
Gaming monitor
Full HD monitor za igranje

Evnia 3000

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

24M2N3200A

Proširite gejming horizonte

Ovaj brzi IPS monitor vam omogućava da igrate sa vrhunskom preciznošću i brzinom od 180 Hz. Uz oštri HDR kvalitet slike i Full HD rezoluciju, ovaj monitor daje izvanredan sveobuhvatni doživljaj igranja.

Funkcije osmišljene za potrebe igrača

- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Ugodan doživljaj gledanja uz režim LowBlue i bez treperenja
- EasySelect prekidač za meni omogućava brz pristup meniju na ekranu
- Pametni nišan: za bolje nišanje i više zabave
- Postolje SmartErgoBase omogućava ergonomska podešavanja po meri čoveka

Napravljen za brzu akciju

- Brzina osvežavanja od 180 Hz za izuzetno glatku i sjajnu sliku
- Izuzetno brz odziv od 0,5 ms, za oštru sliku i glatko igranje
- Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vremenski period između uređaja i monitora

Obuhvatajući vizuelni efekti

- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- Veliki dinamički opseg (HDR) za verniju i živopisniju sliku

EVNIA

PHILIPS

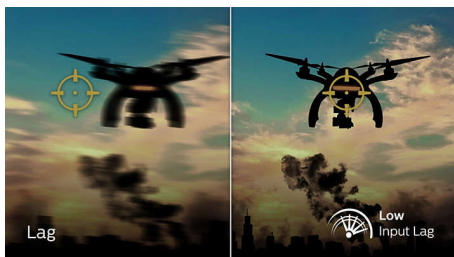
Važne karakt.

Igranje pri 180 Hz



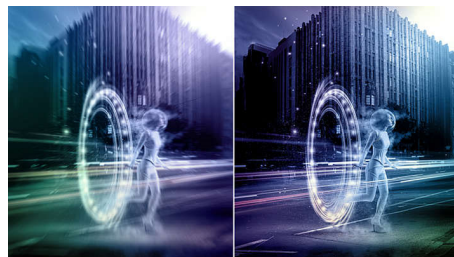
Igrate intenzivne takmičarske igre. Zahtevate monitor sa izuzetno glatkom slikom bez kašnjenja. Ovaj monitor osvežava sliku na ekranu do 180 puta u sekundi, što je efektivno brže nego kod standardnog monitora. Manja brzina u kadrovima može da učini da vam izgleda da neprijatelji skaču sa mesta na mesto na ekranu, što vam otežava da ih pogodite. Brzina od 180 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.

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.

Brzi MPRT odziv od 0,5 ms



Philips Momentum monitor sa MPRT od 0,5 ms efektivno eliminiše zamućivanje i zamagljivanje pokreta, za jasan i precizan prikaz koji unapređuje doživljaj igranja. Dinamična akcija i uzbuđljivi prelazi prikazuju se glatko. Najbolji izbor za igranje uzbuđljivih i napetih igara.

Fast IPS



Ova funkcija napravljena je za igre prepune akcije. Ne samo da pruža četiri puta veću brzinu od standardnog IPS panela, već se i dobro uklapa sa velikim brzinama smenjivanja kadrova, za vrhunski doživljaj igranja sa garantovano velikom brzinom i oštrom slikom.

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 osvetljenošću, neverovatnim kontrastom i realističnim bojama, očekujte vjernu sliku.

Veliki dinamički opseg (HDR)



Veliki dinamički opseg pruža drastično različit doživljaj gledanja. Uz zadivljujuću osvetljenost, neprikosnoven kontrast i opčinjujuće boje, slike oživljavaju uz mnogo veću osvetljenost, ali i dublje i naglašenije tamne delove. Reprodukujepuniju paletu bogatih novih boja koje nikada pre nisu viđene na ekranu, pa dobijate vizuelni doživljaj koji angažuje čula i inspiriše emocije.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran režim Ekonomično, kontrast se podešava i pozadinsko osvetljenje doteruje za pravilno prikazivanje svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i malu potrošnju energije.



Specifikacije

Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DP), HDCP 2.2 (HDMI / DP)

Slika/Prikaz

- Veličina panela: 23,8 inča / 60,5 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,2745 x 0,2745 mm
- Osvetljenost: 300 cd/m²
- Boje displeja: 16,7 M
- Gama boja (tipična): NTSC 113%*, sRGB 126%*, Adobe RGB 110%*
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vreme za odgovor (tipično): 1 ms (Gray to Gray)*
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Poboļjšane karakteristike slike: SmartImage za igre
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 180 Hz*
- Efekt.područje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Učestanost skeniranja: 30–200 kHz (H) / 48–180 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 93 PPI
- Režim LowBlue
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- MPRT: 0,5 ms
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija
- HDR: Podrška za HDR 10
- Pametni nišan
- Smart MBR

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Plug and Play (priključi i pusti da radi)
- kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- 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)

Postolje

- Podešavanje visine: 130 mm
- Zakretni: -/+ 90 stepeni
- Okretanje: -/+ 30 stepen
- Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

- Napajanje: Interno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tipično)
- Uključeno napajanje: 18,7 W (tipično)
- Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: E

Dimenzije

- Pakovanje u mm (Š x V x D): 730 x 420 x 188 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 540 x 325 x 55 mm
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 540 x 515 x 261 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 7,38 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 4,56 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 2,76 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): 0 °C – 40 °C
- Srednje vreme do otkaza: 50.000 (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 60 °C

Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: RoHS
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
- Posebne substance: Bez žive, Kućište bez PVC / BFR
- Reciklirana plastika sa korišćenih uređaja: 85%*

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, BSMI, CE Mark, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Kutija

- Boja: Tamnosiva
- Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

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

Datum izlaska 2024-06-11

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

Verzija: 5.3.1

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

EAN: 87 12581 80581 4

www.philips.com

* For best output performance, please always ensure that your graphic card is capable of achieving the maximum resolution and refresh rate of this Philips display.

* 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 oblast na osnovu CIE1976

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

* Proizvodi i dodatna oprema navedeni u ovoj brošuri mogu da se razlikuju u zavisnosti od zemlje i regiona.

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-evnia-24m2n3200a00-akcija-cena/>