tehnoteka

https://cenoteka.rs

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 23.8'' Fast IPS Evnia 24M2N3201P/00 beli



Cenoteka 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://cenoteka.rs/p/philips-monitor-238-fast-ips-evnia-24m2n3201p00-beli/

PHILIPS

EVNIA



Full HD monitor za igranje

Fast IPS Gaming monitor

Evnia 3000

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)



24M2N3201P

Proširite gejming horizonte

Ovaj brzi IPS monitor podiže iskustvo igranja uz stopu osvežavanja od 260 Hz koja se može overklokovati i 0,3 ms Smart MBR. Uz oštre HDR slike i zagarantovanu Full HD rezoluciju, ovaj monitor pruža odlično svestrano iskustvo igranja.

Funkcije osmišljene za potrebe igrača

- Smart MBR: za smanjivanje zamućenja pokreta.
- Evnia Precision Center: maksimalno poboljšajte doživljaj gejminga
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače
- Tehnologija SoftBlue: za ugodno gledanje
- Pametni nišan: za bolje nišanjenje i više zabave

Napravljen za brzu akciju

- Izuzetno brzi odziv od 0,3 ms, za oštru sliku i glatko igranje
- Izuzetno brzo osvežavanje od 260 Hz, za gejming bez kašnjenja
- Brzi IPS panel: za dinamično i kristalno jasno igranje
- Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vremenski period između uređaja i monitora

Obuhvatajući vizuelni efekti

- Veliki dinamički opseg (HDR) za verniju i živopisniju sliku
- SmartContrast za bogate crne detalje

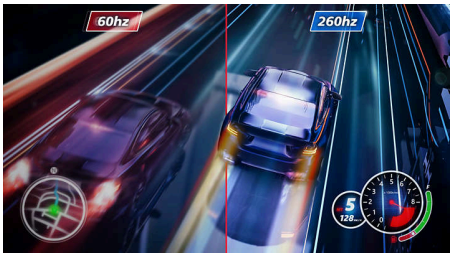
Fast IPS Gaming monitor

Full HD monitor za igranje

24M2N3201P/00

Važne karakt.

Overklokabilna brzina osvežavanja od 260 Hz



Dok igrate najintenzivnije i najzanimljivije akcione igre, Philips Evnia nudi overklokabilnu brzinu osvežavanja od 260 Hz koja unapređuje izuzetno glatko gejming iskustvo bez kašnjenja. Naročito za igre brzog tempa, kao što su FPS i trkačke igre, pruža vrhunski prikaz pokreta i izuzetnu jasnoću slike. Doživećete dublju imerziju i osećaj da ste zaista u igri.

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 Smart MBR odziv od 0,3 ms



Philips displej sa Smart MBR od 0,3 ms efektivno eliminiše zamućivanje i zamagljivanje pokreta, za jasan i precizan prikaz koji unapređuje doživljaj igranja. Dinamična akcija i uzbudljivi prelazi prikazuju se glatko. Najbolji izbor za igranje uzbudljivih i napetih igara.

Brzi IPS



Ova funkcija je napravljena za izuzetno dinamično igranje. Ne samo da pruža igranje skoro bez ikakvog zamućenja, već se takođe dobro uklapa sa visokim brzinama smenjivanja kadrova za garantovano najbolju i najoštriju sliku.

SmartContrast



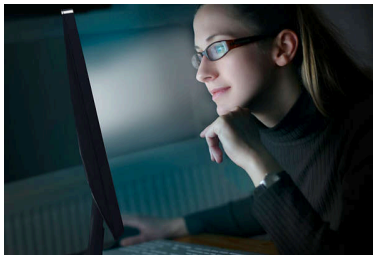
SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran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

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. Reprodukuje punu paletu bogatih novih boja koje nikada pre nisu viđene na ekranu, pa dobijate vizuelni doživljaj koji angažuje čula i inspiriše emocije.

Tehnologija SoftBlue



Tehnologija SoftBlue LED, u kombinaciji sa panelom ovog monitora koji emituje malu količinu plavog svetla, predstavlja efektivno rešenje za smanjivanje nepovoljnih efekata po zdravlje koje izaziva prekomerno izlaganje plavom svetlu. Na panelu ovog monitora, odnos svetla je smanjen za skoro 50 procenata, dok tehnologija SoftBlue LED funkcioniše paralelno smanjujući štetne zrake plavog svetla koje emituje ekran.

260Hz Overclock

0.3 ms Fast Response 0.3ms

Fast IPS

HDR

SmartImage™ Game

Fast IPS Gaming monitor

Full HD monitor za igranje

24M2N3201P/00

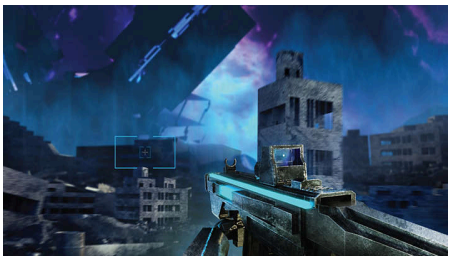
Važne karakt.

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.

Pametni nišan



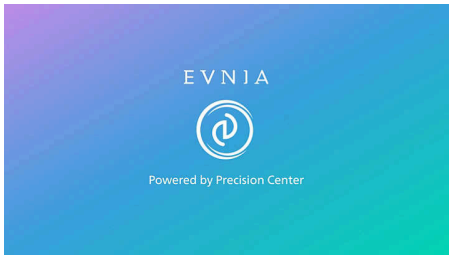
Boja nišana se podešava podrazumevano. Kada je uključen pametni nišan, boja će se promeniti tako da odgovara boji pozadine. Pametni nišan povećava preciznost nišanjenja kako biste lakše mogli da uočite neprijatelje.

Smart MBR



U cilju smanjivanja zamućenja pokreta, LED pozadinsko osvetljenje ovog monitora funkcioniše u kombinaciji sa brzinom osvežavanja radi upravljanja nivoima osvetljenja za najbolji kvalitet slike. Imajte u vidu da Smart MBR predstavlja tip režima za gejming i preporučuje se da isključite ovu funkciju kada ne igrate igre zato što može da dovede do treperenja ekrana.

Evnia centar za preciznost



Evnia Precision Center je intuitivni softver napravljen za optimizovanje i personalizovanje Evnia monitora. Bez obzira na to da li ste rekreativni ili takmičarski gejmer, nudi širok opseg opcija za prilagođavanje u skladu sa vašim jedinstvenim stilom igranja. Sa intuitivnim kontrolama i veoma jednostavnom navigacijom, Evnia Precision Center pruža punu kontrolu, uz sve što vam je potrebno da gejming podignete na novi nivo – nadohvat ruke.

Fast IPS Gaming monitor

Full HD monitor za igranje

24M2N3201P/00

Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 23,8"/60,5 cm
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
LCD panel: Brzi IPS
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): Adobe RGB: 86%; DCI-P3: 85,9%, sRGB: 107%, NTSC: 95,3%*
Odnos kontrasta (tipični): 1000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Vreme za odgovor (tipično): 1 ms (Gray to Gray)*
Ugao gledanja: 178º (H) / 178º (V), @ C/R > 10
Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre
Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 260 Hz (overklok*, HDMI/DP)
Efekt.područje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V) mm
Učestanost skeniranja: 30–290 kHz (H) / 48–260 Hz (V) (overklok)*
sRBG
Bez treperenja
Gustina piksela: 92,56 PPI
Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
Malo kašnjenje na ulazu
Prilagodljiva sinhronizacija
HDR: Podrška za HDR 10
Smart MBR: 0,3 ms*
Smart MBR Sync
Pametni nišan
Shadow Boost
Tehnologija SoftBlue: Da*

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.1 TMDS x 1, DisplayPort 1.4 x 1
Audio (ulaz/izlaz): Izlaz za slušalice
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DP), HDCP 2,2 (HDMI / DP)

Praktičnost

Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS, sRBG, 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), Režim LowBlue
Kontrolni softver: Evnia centar za preciznost

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 (tip.)
Uključeno napajanje: 16,2 W (tip.)
Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
Oznaka za energetsku klasu

Dimenzije

Pakovanje u mm (Š x V x D): 615 x 420 x 139 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): 6,41 kg
Proizvod sa postoljem (kg): 4,23 kg
Proizvod bez postolja (kg): 2,48 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 %
Reciklirana plastika sa korišćenih uređaja: 85%*

Usklađenost i standardi

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

Kutija

Boja: Bela
Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

Kablovi: DP kabl, HDMI kabl, kabl za napajanje
Monitor sa postoljem
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
* Smart MBR služi za prilagođavanje osvetljenosti radi smanjenja šuma, pa ne možete da podešavate osvetljenost dok je Smart MBR uključen. Da bi se smanjilo zamagljivanje pokreta, LED pozadinsko osvetljenje treperi sinhronizovano sa osvežavanjem ekrana, što može da dovede do primetnih promena osvetljenosti.
* Smart MBR je režim optimizovan za igranje. Uključivanje režima Smart MBR može da dovede do primetnog treperenja ekrana. Preporučuje se da ga isključite kada monitor ne koristite za igranje.
* Adobe RGB i DCI-P3 pokrivenost je zasnovana na CIE1976, sRGB oblast je zasnovana na CIE1931, NTSC oblast je zasnovana na CIE1976.
* Ovaj monitor teži održivosti: kućište monitora sačinjeno je od 85% reciklirane plastike od krajnjih potrošača.
* Usklađenost za slabo plavo svetlo: Odnos emitovanog svetla ekrana u opsegu od 415–455 nm za emisiju ekrana od 400–500 nm biće manji od 50%.
* Funkcija overklokovanja povećava matičnu brzinu osvežavanja, ali donosi i neke povezane rizike. Ako prikaz ne ekranu nakon ponovnog pokretanja ne bude normalan, isključite postavku overklokovanja u OSD meniju monitora.
* 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.

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Datum izlaska 2026-03-25
Verzija: 1.1.1

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

EAN: 87 21038 00774 9

www.philips.com

tehnoteka

https://cenoteka.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, Cenoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Cenoteka 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. Cenoteka 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://cenoteka.rs/p/philips-monitor-238-fast-ips-evnia-24m2n3201p00-beli/