tehnoteka

https://cenoteka.rs

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 23.8'' Fast IPS Evnia 24M2N3201PL/00 beli

PHILIPS



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-24m2n3201pl00-beli/



Full HD monitor za igranje

Fast IPS Gaming monitor

Evnia 3000

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

1920 x 1080 (Full HD)



24M2N3201PL

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.

Napravljen za brzu akciju

- Izuzetno brzo osvežavanje od 260 Hz, za gejming bez kašnjenja
- Malo ulazno kašnjenje smanjuje vremensko kašnjenje između uređaja i monitora
- Izuzetno velika brzina od 0.3 ms za oštru sliku i glatko igranje
- Brzi IPS panel: za dinamično i kristalno jasno igranje

Impresivni vizuelni efekti

- SmartContrast za bogate detalje u crnim tonovima
- Visoki dinamički opseg (HDR) za realističniji prikaz živopisnih boja

Funkcije dizajnirane za potrebe gejmera

- SoftBlue технологија: за удобно гледање
- SmartImage režim igre optimizovan za gejmere
- Pametni nišan: za bolje ciljanje i više zabave
- Smart MBR: za smanjivanje zamućenja pokreta.
- Evnia Precision Center: Maksimalno unapredite svoje iskustvo igranja

EVNIA | PHILIPS

Istaknute karakteristike

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.

Nisko ulazno kašnjenje



Kašnjenje ulaznog signala predstavlja vreme koje protekne između izvršavanja radnje pomoću povezanih uređaja i prikazivanja rezultata na ekranu. Malo kašnjenje ulaznog signala skraćuje vreme između unosa komande sa uređaja i njenog prikaza na monitoru, što znatno poboljšava igranje video-igara koje zahtevaju brze reflekse, a naročito je važno igračima brzih, takmičarskih igara.

Brz odziv Smart MBR od 0.3 ms



Philips monitor sa tehnologijom Smart MBR od 0.3 ms efikasno eliminiše razmazivanje i zamućenje pokreta i pruža oštriji i precizniji prikaz radi boljeg doživljaja igranja. Brze akcije i dramatični prelazi prikazuju se glatko. Najbolji izbor za uzbudljive igre koje zahtevaju brze reflekse.

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



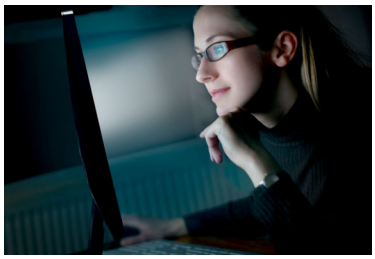
SmartContrast je Philips tehnologija koja analizira sadržaj koji prikazujete, automatski podešava boje i kontroliše intenzitet pozadinskog osvetljenja kako bi dinamički poboljšala kontrast za najbolji prikaz digitalnih slika i video-zapisa ili prilikom igranja igara sa tamnim nijansama. Kada je izabran ekonomični režim, kontrast se podešava, a pozadinsko osvetljenje fino prilagođava radi optimalnog prikaza svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i manje potrošnje energije.

Visoki dinamički opseg (HDR)



Visoki dinamički opseg pruža dramatično drugačiji vizuelni doživljaj. Uz zadivljujuću svetlinu, neuporediv kontrast i očaravajuće boje, slike oživljavaju zahvaljujući mnogo većoj svetlini, ali i znatno dubljim, nijansiranijim tamnim tonovima. Prikazuje širu paletu bogatih novih boja koje nikada ranije nisu viđene na ekranu, pružajući vizuelni doživljaj koji zaokuplja čula i budi emocije.

SoftBlue Technology



SoftBlue LED tehnologija, u kombinaciji sa panelom monitora sa Low blue light funkcijom, predstavlja efikasno rešenje za smanjenje negativnih zdravstvenih efekata izazvanih velikom izloženošću plavoj svetlosti. Na panelu ovog monitora, udeo svetlosti je smanjen za skoro 50%, dok SoftBlue LED tehnologija istovremeno smanjuje štetne zrake plave svetlosti koje emituje ekran.

260Hz Overclock

Low Input Lag

0.3ms Fast Response 0.3ms

Fast IPS

HDR

SmartImage Game

Istaknute karakteristike

SmartImage Režim igre



Novi Philips gejming monitor ima OSD meni sa brzim pristupom, precizno prilagođen gejmerima, koji nudi više opcija. Režim „FPS“ (pucačina iz prvog lica) poboljšava tamne scene u igrama, omogućavajući vam da vidite skrivene objekte u tamnim područjima. Režim „Racing“ prilagođava monitor uz najbrže vreme odziva, bogate boje i podešavanja slike. Režim „RTS“ (strategija u realnom vremenu) ima poseban SmartFrame režim koji omogućava isticanje određenog područja i podešavanje veličine i slike. Gamer 1 i Gamer 2 omogućavaju vam da sačuvate lična prilagođena podešavanja zasnovana na različitim igrama, čime se obezbeđuju najbolje performanse.

Pametni nišan



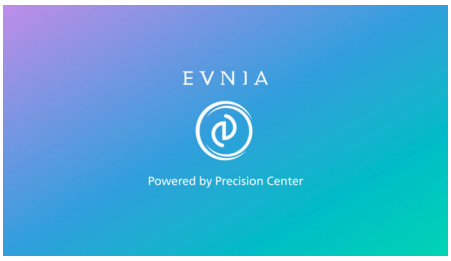
Boja nišana je podrazumevano podešena. Kada je Smart Crosshair uključen, boja će se menjati u komplementarnu boju u odnosu na boju pozadine. Smart Crosshair poboljšava preciznost nišanjenja, tako da možete lakše uočiti neprijatelje.

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 Precision Center



Evnia Precision Center je softver jednostavan za korišćenje, osmišljen za optimizaciju i personalizaciju Evnia monitora. Bilo da ste povremeni ili takmičarski gejmer, nudi širok izbor opcija za prilagođavanje vašem jedinstvenom stilu igranja. Uz intuitivne kontrole i jednostavnu navigaciju, Evnia Precision Center vam pruža potpunu kontrolu i sve što vam je potrebno da svoje iskustvo igranja podignete na viši nivo — nadohvat ruke.

Fast IPS Gaming monitor

Full HD monitor za igranje

24M2N3201PL/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
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
Adaptive sync (VRR)
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

Nagib: -5/20

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: D

Dimenzije

Pakovanje u mm (Š x V x D): 690 x 420 x 124 mm
Proizvod bez postolja (mm): 540 x 325 x 55 mm
Proizvod sa postoljem (maks. visina): 540 x 433 x 195 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 5,36 kg
Proizvod sa postoljem (kg): 3,14 kg
Proizvod bez postolja (kg): 2,55 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
Srednje vreme do otkaza: 50.000 (ne uključuje pozadinsko osvetljenje)
Relativna vlažnost: 20%–80%
Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 60

Održivost

Zaštita životne sredine i energija: RoHS
Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
Reciklirana plastika sa korišćenih uređaja: 85%*

Fast IPS Gaming monitor

Full HD monitor za igranje

24M2N3201PL/00

Specifikacije

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.
* Monitor može izgledati drugačije u odnosu na slike funkcija.
* Proizvodi i dodatna oprema navedeni u ovom letku mogu se razlikovati u zavisnosti od zemlje i regiona.

© 2026 MMD Hong Kong Holding Limited. Sva prava zadržana.

Specifikacije se mogu promeniti bez prethodne najave. Žigovi su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

Datum izdavanja
2026-10-12
Verzija : 5.4.1

EAN: 87 21038 00775 6

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-24m2n3201pl00-beli/