

PHILIPS

EVNIA

Full HD monitor za
igranje

Curved Gaming
Monitor

Evnia 5000

27" (68,5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

27M1C5200W



Iskustvo igranja na maksimumu

Dizajniran za dinamičan gejming, ovaj monitor koristi tehnologiju Sync, ima veliku brzinu osvežavanja od 240 Hz i odziv od 0,5 ms, za doživljaj igranja bez treperenja. Pored toga, prikaz prelepih slika takode se ističe uz SmartImage HDR.

Funkcije dizajnirane za vas

- Ugodan doživljaj gledanja uz režim LowBlue i bez treperenja
- Naginjanje, okretanje i podešavanje visine za idealan položaj za gledanje
- EasySelect prekidač za meni omogućava brz pristup meniju na ekranu

Obuhvatajući vizuelni efekti

- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku
- VA ekran daje izvanrednu sliku i široke uglove gledanja
- Zaobljeni dizajn ekrana za dodatno opčinjuće iskustvo
- SmartImage HDR omogućava optimalno gledanje HDR sadržaja

Prednost u igrama je na vašoj strani

- Izuzetno brzo osvežavanje od 240 Hz, za igranje bez kašnjenja
- Izuzetno brzi odziv od 0,5 ms, za oštru sliku i glatko igranje
- Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vremenski period između uređaja i monitora

Curved Gaming Monitor

Full HD monitor za igranje

27M1C5200W/01

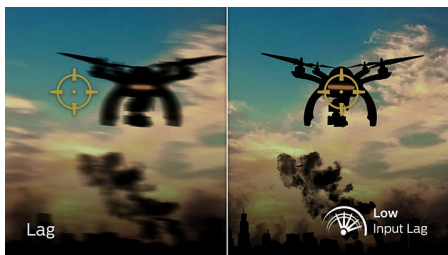
Važne karakt.

Izuzetno brzo osvežavanje od 240 Hz



Dok igrate najintenzivnije akcijske igre, izuzetno brzo osvežavanje od 240 Hz daje ultraglatko iskustvo igranja bez kašnjenja. Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 240 puta u sekundi, što je efektivno brže od standardnog monitora. Naročito za brze igre, kao što su FPS i trke, 240 Hz daje vrhunski prikaz kretanja i jasnoću. Uz Philips monitor na 240 Hz, akcijske sekvence u igrama oslobođene su podrhtavanja i pojave senki. Dobijate više obuhvatajući i živopisniji doživljaj igranja.

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 osjetljivih na „trzanje“, što je naročito važno onima koji igraju dinamične, takmičarske igre.

Zaobljeni dizajn ekrana



Stoni monitori pružaju lično korisničko iskustvo, u šta se zaobljeni dizajn veoma dobro uklapa. Zaobljeni ekran pruža prijatan i prefinjen obuhvatajući efekat, u čijem ste središtu vi dok sedite za stolom.

VA ekran



Philips VA LED ekran koristi naprednu tehnologiju višedomenskog vertikalnog poravnavanja koja daje izuzetno visok statički odnos kontrasta, za izvanredno živopisnu i svetlu sliku. Dok standardne kancelarijske načine primene pokriva sa lakoćom, naročito je pogodan za fotografije, pregledanje veća, filmove, igranje igara i zahtevan grafički rad. Tehnologija optimizovanog upravljanja pikselima daje izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što za rezultat ima ostru sliku.

SmartImage HDR



Izaberite neki od SmartImage HDR režima koji najviše odgovara vašim potrebama. HDR igra: Optimizovano za igranje video igara. Uz svetliju

belu i tamniju crnu, scene u igri su živopisne i otkrivaju više detalja, pa lako možete da uočite neprijatelje koji se kriju u tamnim uglovima i senkama. HDR film: Idealan režim za gledanje HDR filmova. Bolji kontrast i osvetljenost za realističniji i obuhvatajući doživljaj gledanja. HDR foto: Poboljšava crvenu, zelenu i plavu za živopisan prikaz. DisplayHDR: VESA DisplayHDR sertifikat*. Lično: Prilagodite postavke u meniju za sliku. *Pogledajte specifikaciju za HDR nivo.

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.

EasySelect prekidač za meni



Diskretno postavljeni EasySelect prekidač za meni omogućava vam da brzo i lako podešavate postavke monitora pomoću menija na ekranu.



Curved Gaming Monitor

Full HD monitor za igranje

27M1C5200W/01

Važne karakt.

Kompaktno ergonomsko postolje



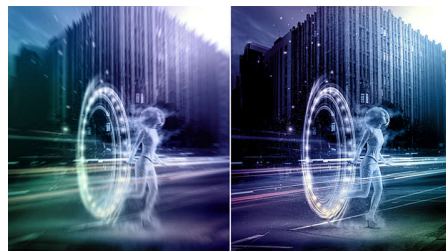
Kompaktno ergonomsko postolje je intuitivno Philips postolje za monitor koje omogućava nagnjanje, okretanje i podešavanje visine kako bi svaki korisnik mogao da postavi monitor za maksimalnu udobnost i efikasnost pri gledanju.

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 vernu sliku.

Brzi MPRT odziv od 0,5 ms



Philips 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 uzbudljivi prelazi prikazuju se glatko. Najbolji izbor za igranje uzbudljivih i napetih igara.



Curved Gaming Monitor

Full HD monitor za igranje

27M1C5200W/01

Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 27 inča / 68,5 cm

Odnos prikaza (širine i visine): 16:9

LCD panel: VA LCD

Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem

Razmak piksela: 0,3114 x 0,3114 mm

Osvetljenost: 300 cd/m²

Boje displeja: 16,7 miliona (8-bitni)

Gama boja (tipična): NTSC 98%*, sRGB 121%*

Odnos kontrasta (tipični): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*

Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre

Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 na 240 Hz

Efekt.područje gledanja: 597,888 (H) x 336,312 (V) – pri zaobljenju od 1500R*

Učestanost skeniranja: 30–255 kHz (H) / 48–240 Hz (V)

sRGB

Bez treperenja

Gustina piksela: 81,59 ppi

Režim LowBlue

Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%

MPRT: 0,5 ms

Malo kašnjenje na ulazu

EasyRead

Prilagodljiva sinhronizacija

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 / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

Praktičnost

Plug and Play (priključi i pusti da radi)

kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8

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

Okretanje: -/+ 45 stepen

Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

Napajanje: Interno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

Isključeno napajanje: 0,3 W (tipično)

Uključeno napajanje: 23,7 W (tip.)

Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)

LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)

Oznaka za energetske klasu: E

Dimenzije

Pakovanje u mm (Š x V x D): 930 x 508 x 188 mm

Proizvod bez postolja (mm): 611 x 366 x 83 mm

Proizvod sa postoljem (maks. visina): 611 x 544 x 236 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 10,03 kg

Proizvod sa postoljem (kg): 5,61 kg

Proizvod bez postolja (kg): 4,15 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 supstance: 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?

Kablovi: HDMI kabl, DisplayPort kabl, kabl za napajanje

Monitor sa postoljem

Korisnička dokumentacija



* Poluprečnik luka zakrivljenja ekrana u mm

* 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

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