

EVNIA

Full HD monitor za igranje

Curved Gaming Monitor

Evnia 5000

27" (68,5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

27M1C5200W



Vrhunski doživljaj igranja

Dizajniran za vrlo intenzivno igranje, ovaj monitor ima Sync Technology, veliku brzinu osvježavanja od 240 Hz i vrijeme odziva od 0,5 ms za igranje bez treperenja slike. Osim toga, SmartImage HDR osigurava predivnu sliku.

Značajke dizajnirane za vas

- Gledanje ugodno za oči uz način rada LowBlue Mode i bez treperenja
- Nagib, zakretanje i visina mogu se prilagoditi za idealan položaj gledanja
- Tipka za prebacivanje u izborniku EasySelect omogućava brzi pristup izborniku na zaslonu

Prožimajuća slika

- Full HD zaslon formata 16:9 za oštре slike bogate pojedinostima
- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj
- SmartImage HDR osigurava optimalan prikaz HDR sadržaja

Prednost u igrama na vašoj je strani

- Izuzetno brzo osvježavanje od 240 Hz za igranje gotovo bez kašnjenja
- Izuzetno velika brzina od 0,5 ms za jasnou sliku i uglađeno igranje
- Malo kašnjenje ulaznog signala smanjuje kašnjenje signala s uređaja prema monitoru

Curved Gaming Monitor

Full HD monitor za igranje

27M1C5200W/01

Istaknute znač.

Izuzetno brzo osvježavanje od 240 Hz



Tijekom igranja najintenzivnijih uzbudljivih akcijskih igara, izuzetno brzo osvježavanje od 240 Hz poboljšava izuzetno uglađen doživljaj igranja bez kašnjenja. Ovaj monitor tvrtke Philips generira sliku na zaslonu do 240 puta u sekundi, efektivno brže od standardnih monitora.

Naročito za igre s brzom akcijom kao što su pucačine u prvom licu (FPS) i igre s utrkama, 240 Hz pruža superiorne pokrete i jasnoću slike. Uz monitor Philips 240 Hz akcijske sekvence u igri prikazivat će se bez trzanja i dvostrukih slika. Bit ćete dublje uvučeni u igru i osjećat ćete se živo.

Malo kašnjenje ulaznog signala



Kašnjenje ulaznog signala vrijeme je između izvršavanja radnje na povezanim uređajima i prikaza rezultata na zaslonu. Malo kašnjenje ulaznog signala znači da je manje vremena potrebno između unosa naredbe na uređaju i prikaza rezultata na monitoru, čime se uvelike poboljšava doživljaj igranja igri koje su osjetljive na brze pokrete (naročito važno za one koji igraju brze, natjecateljske igre).

Zaobljeni dizajn monitora



Stolni monitori pružaju osobni korisnički doživljaj, što vrlo dobro odgovara zaobljenom dizajnu. Zaobljeni zaslon na sredini stola pruža ugodan, a ipak suptilan efekt prikaza koji će vas zaokupiti.

VA zaslon



VA LED zasloni tvrtke Philips koriste naprednu tehnologiju okomitog poravnjana u više domena zahvaljujući kojoj postižu izuzetno visoke omjere statičkog kontrasta, što rezultira iznimno živopisnim slikama jarkih boja. Standardne uredske aplikacije prikazuju bez poteškoća, a naročito su pogodni za fotografije, pretraživanja interneta, filmove, igre i zahtjevnu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom.

SmartImage HDR



Odaberite jedan od SmartImage HDR načina rada koji će najbolje odgovarati vašim potrebama.

HDR Igra: Optimizirano za igranje

videoigara. Zahvaljujući svjetlijoj bijeloj i tamnijoj crnoj, igre izgledaju živopisno i otkrivaju više pojedinstvenosti, omogućavajući jednostavno uočavanje neprijatelja koji se skrivaju u tamnim zakucima i sjenama. HDR – film: Idealno za gledanje HDR filmova. Jamči bolji kontrast i svjetlinu, za realističniji i impresivniji doživljaj gledanja. HDR Fotografija: Impresivnije crvene, zelene i plave nijanse, za živopisnije prikaze. DisplayHDR: VESA DisplayHDR certifikat*.

Osobno: Prilagodba postavki u izborniku Slika.

*Provjerite tehničke podatke za HDR.

Način rada LowBlue, bez treperenja



Naš način rada LowBlue i tehnologija bez treperenja razvijeni su za manje naprezanja i zamaranja očiju koji su često uzrokovani višesatnim gledanjem monitora.

Tipka za prebacivanje u izborniku EasySelect



Diskretno postavljena tipka za prebacivanje u izborniku EasySelect omogućava brzu i jednostavnu podešavanja postavki zaslona u izborniku na zaslonu.



Curved Gaming Monitor

Full HD monitor za igranje

27M1C5200W/01

Istaknute znač.

Compact Ergo Base



Compact Ergo Base predstavlja korisniku prilagođeno postolje monitora tvrtke Philips koje se može nagnuti, zakrenuti i prilagoditi prema visini, tako da svaki korisnik može postaviti položaj monitora koji mu pruža maksimalnu udobnost prilikom gledanja i učinkovitosti.

Full HD zaslon formata 16:9



Kvaliteta slike je važna. Obični zasloni pružaju kvalitetu, ali očekujete više. Ovaj zaslon odlikuje poboljšana Full HD 1920 x 1080 rezolucija. Zahvaljujući Full HD rezoluciji za oštре detalje u kombinaciji s visokom svjetlinom, nevjerojatnim kontrastom i realističnim bojama, slika je iznimno vjerna.

Brzi odziv MPRT od 0,5 ms



Monitor tvrtke Philips s vrijednošću MPRT od 0,5 ms učinkovito uklanja razljevanje i zamućenje pokreta te daje oštire i preciznije prikaze za bolji doživljaj igranja. Brza akcija i dramatični prijelazi glatko će se reproducirati. Najbolji izbor za iganje uzbudljivih igara i onih osjetljivih na brze pokrete.



Specifikacije

Slika/zaslon

Veličina ploče: 27 inča / 68,5 cm
 Omjer širine i visine: 16:9
 Vrsta LCD zaslona: VA LCD
 Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
 Razmak piksela: 0,3114 x 0,3114 mm
 Svjetlina: 300 cd/m²
 Boje zaslona: 16,7 milijuna (8 bita)
 Paleta boja (uobičajeno): NTSC 98 %*, sRGB 121 %*

Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*

Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10

Napredne značajke slike: SmartImage za igre

Maksimalna razlučivost: 1920 x 1080 pri 240 Hz

Efektivno područje pregleda: 597,888 (V) x

336,312 (O) – pri zaobljenosti 1500R*

Frekvencija skeniranja: 30 – 255 kHz (V) / 48 –

240 Hz (O)

sRGB

Bez titranja

Gustoća piksela: 81,59 PPI

LowBlue Mode

Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 3H, neprozirnost 25 %

MPRT: 0,5 ms

Malo kašnjenje ulaznog signala

EasyRead

Prilagodljiva sink.

Mogućnost povezivanja

Signalni ulaz: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1

Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija

Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Praktičnost

Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8

Praktične značajke: Uključeno/isključeno,

Izbornik/U redu, Ulaz/gore, Postavke za igru/dolje, SmartImage za igre/pozadina

OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španjolski, Pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, Tradicionalni kineski,

Ukrajinski

Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)

Postolje

Regulator visine: 130 mm

Zakretanje: -/+ 45 stupanj

Nagib: -5/20 stupanj

Snaga

Napajanje: Ugrađena, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Isključeno: 0,3 W (uobičajeno)

Uključeno: 23,7 W (uobičajeno)

Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)

LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela,

Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

Energetska klasa: E

Dimenzije

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

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

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

Masa

Proizvod s ambalažom (kg): 10,03 kg

Proizvod s postoljem (kg): 5,61 kg

Proizvod bez postolja (kg): 4,15 kg

Radni uvjeti

Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3,658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)

Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C

MTBF: 50 000 h (bez pozadinskog osvjetljenja) sat(i)

Relativna vlažnost: 20 % – 80 %

Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C

Održivost

Okoliš i energija: RoHS

Ambalaža se može reciklirati: 100 %

Specifične tvari: Ne sadrži živu, Kućište ne sadrži PVC/BFR

Sukladnost i standardi

Propisi i odobrenja: CB, CE oznaka, FCC, klasa B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kućište

Boja: Crna

Završna obrada: Naglašena tekstura

Što se nalazi u kutiji?

Kabli: HDMI kabel, DisplayPort kabel, kabel za napajanje

Monitor s postoljem

Korisnička dokumentacija



* Polumjer luka zaobljenog zaslona u mm

* Za najbolje radne značajke provjerite može li grafička kartica isporučiti maksimalnu razlučivost i brzinu osvježavanja za ovaj zaslon tvrtke Philips.

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse

* S MPRT podešava se svjetlina radi smanjenja zamujućenja, stoga je podešavanje svjetline s uključenim načinom MPRT nemoguće. Kako bi se smanjilo zamujućenje, pozadinsko LED svjetlo stoboskopski će raditi sinkrono s osvježavanjem zaslona, što može uzrokovati značajnu promjenu svjetline.

* MPRT je način rada za optimiranje igrica. Uključivanje načina MPRT može uzrokovati vidljivo treperenje zaslona. Preporučuje se isključiti ga kada ne upotrebjavate funkciju za igre.

* NTSC područje na temelju CIE1976

* sRGB područje na temelju CIE 1931

* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.