



4K HDR monitor sa
tehnologijom Ambiglow

Gaming Monitor

Designed for Xbox

Evnia 7000

32 (dijagonala 31,5" / 80 cm)

3840 x 2160 (4K UHD)



32M1RV

Optimizovane performanse za igranje na konzolama nove generacije

Za prave entuzijaste za igranje na konzolama, Designed for Xbox monitor donosi novu eru igranja. UltraClear 4K UHD uz DisplayHDR 400 pruža izuzetno oštru i živopisnu sliku koja vas uvlači u akciju.

Dizajn koji hrani čula

- Ambiglow unosi novu dimenziju u doživljaj gledanja
- Poboljšan zvuk uz DTS Sound™
- Brzina osvežavanja od 144 Hz za izuzetno glatku i sjajnu sliku
- Brzina osvežavanja od 120 Hz za izuzetno glatku i sjajnu sliku

Designed for Xbox

- Designed for Xbox za optimalni doživljaj igranja
- AMD FreeSync™ Premium; glatko igranje bez treperenja i podrhtavanja
- SmartImage HDR omogućava optimalno gledanje HDR sadržaja

Funkcije prilagodene potrebama igrača

- Ugodan doživljaj gledanja uz režim LowBlue i bez treperenja
- MultiView omogućava istovremenu dvostruku vezu i prikaz
- USB-C, jedan kabl za sve
- Brzi odziv od 1 ms (MPRT), za oštru sliku i glatko igranje igara
- Pristup i prikaz slike iz više izvora na dva uređaja

Gaming Monitor

4K HDR monitor sa tehnologijom Ambiglow

329M1RV/01

Važne karakteristike.

Designed for Xbox



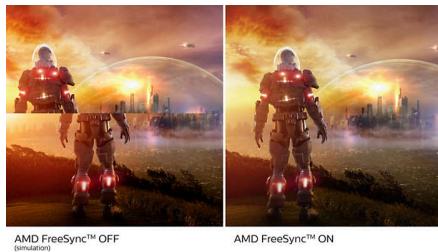
Oslobodite iganje na konzolama. Udržali smo se sa Xbox timom da bismo napravili ovaj Designed for Xbox monitor koji prvereno pruža optimalne vizuelne performanse sa konzolom Xbox Series X čim ga povežete.

Igranje pri 144 Hz



Igrate intenzivne takmičarske igre. Zahtevate monitor sa izuzetno glatkom slikom bez kašnjenja. Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 144 puta u sekundi, što je efektivno 2,4x 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 144 Hz daje vam te kritične nedostajuće slike na ekranu, što prikaz kretanja neprijatelja čini izuzetno glatkim kako biste ih lako pogadali. Uz izuzetno malo kašnjenje na ulazu i bez treperenja ekrana, ovaj Philips monitor je vaš savršen partner za iganje

AMD FreeSync™ Premium



Igranje igara ne bi trebalo da predstavlja izbor između iseckane akcije ili ispuštenih kadrova. AMD FreeSync™ Premium ozbiljnim igračima pruža gladak doživljaj bez treperenja i uz najviše performanse. Nema kompromisa, igrajte bez brige, uz veliku brzinu osvežavanja, kompenzaciju malog broja kadrova i malo kašnjenje.

MultiView i ugrađeni KVM



Upravljaljajte i prebacujte se između dva uređaja pomoću jedne tastature i miša uz ugrađeni KVM. MultiView vam omogućava da istovremeno prikažete oba izvora na jednom ekranu. Te funkcije vam omogućavaju da smanjite količinu kablova i uštedite dragoceno vreme. Savršeno rešenje za one koji strimuju sa dva računara, kreatore sadržaja ili za pripremu uređaja za LAN događaj.

DTS Sound™



DTS Sound je rešenje za obradu zvuka napravljeno sa optimizovanje reprodukcije muzike, filmova, strimovanja i igara na računaru,

bez obzira na format. DTS Sound pruža obuhvatajući, virtualni surround doživljaj zvuka upotpunjeno bogatim basom i poboljšavanjem dijaloga, kao i maksimalne nivoje jačine zvuka, bez ikakvog prekidanja ili izobličenja.

Brzi odziv od 1 ms MPRT



MPRT (Motion Picture Response Time – Vreme odziva pokretne slike) predstavlja intuitivniji način za opisivanje vremena odziva, koje se direktno odnosi na period od ada vidite zamućenje do prikazivanja čiste i jasne slike. Philips monitor za iganje sa odzivom od 1 ms MPRT efektivno eliminiše zamućivanje i zamagljivanje pokreta, za oštire i preciznije vizuelne efekte koji unapređuju doživljaj igaranja. Najbolji izbor za iganje uzbudljivih i napetih igara.

SmartImage HDR



Izaberite neki od SmartImage HDR režima koji najviše odgovara vašim potrebama. HDR igra: Optimizovano za iganje 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.



Važne karakteristike.

Režim LowBlue i bez treperenja



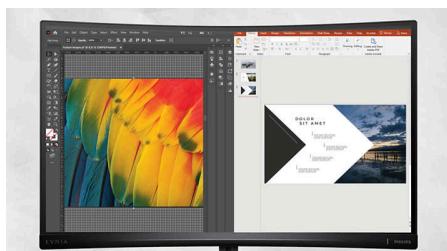
Naš režim LowBlue i tehnologija bez treperenja razvijeni su sa ciljem smanjivanja opterećanja i zamora očiju do kojih često dolazi usled višesatnog boravka ispred monitora.

USB-C

Ovaj Philips monitor koristi USB priključak tipa C koji služi i za napajanje. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem, možete da direktno napajate kompatibilni uređaj. Tanak i simetričan USB-C priključak omogućava lako povezivanje jednim

kablom. Možete da gledate video snimke velike rezolucije, istovremeno napajajući i puneći svoj kompatibilni uređaj.

Tehnologija MultiView



Uz Philips MultiView monitor izuzetno visoke rezolucije, sada možete da iskusite raznovrsne opcije povezivanja. MultiView omogućava aktivno dvostruko povezivanje i prikazivanje, pa istovremeno možete da radite sa više uređaja, kao što su PC i laptop, za složeno istovremeno obavljanje više zadataka.

Igranje pri 120 Hz



Igrate intenzivne takmičarske igre. Zahtevate monitor sa izuzetno glatkom slikom bez kašnjenja. Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 120 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 120 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.



Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 31,5 inča / 80 cm

Odnos prikaza (širine i visine): 16:9

LCD panel: IPS tehnologija

Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem

Razmak piksela: 0,181 x 0,181 mm

Osvetljenost: 500 cd/m²

Boje displeja: Podrška za 1,07 milijardi nijansi boja

Gama boja (tipična): NTSC 113%*, sRGB 124%*, Adobe RGB 111%*

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

Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre

Maksimalna rezolucija: HDMI/DP: 3840 x 2160 pri 144 Hz*; USB-C: 3840 x 2160 pri 120 Hz

Efekt.područje gledanja: 697,344 (H) x 392,2344 (V) mm

Učestanost skeniranja: HDMI: 30–135 kHz (H) / 48–144 Hz (V); DP: 30–254 kHz (H) / 48–144 Hz (V); USB-C: 30–254 kHz (H) / 48–120 Hz (V)

sRGB

Delta E: <2 (sRGB)

Bez treperenja

Gustina piksela: 139,87 ppi

Režim male količine neželjene plave boje

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

Tehnologija SmartUniformity: 93 ~ 105%

MPRT: 1 ms

Malo kašnjenje na ulazu

AMD FreeSync™ tehnologija: Premium

HDR: DisplayHDR 400 sertifikat

Ambiglow: 4-strana

HDMI 2.1 funkcija: VRR, FRL

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt režim, PD 65 W)

Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija

Audio (ulaz/izlaz): Audio out

USB: USB-B x 1 (odlazni), USB 3.2 x 4 (dolazni sa 2 B.C. 1.2 za brzo punjenje)

Praktičnost

Ugradeni zvučnici: 5 W x 2, DTS Sound

Plug and Play (priključi i pusti da radi)

Kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

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, Ukrainski

Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)

MultiView: PBP (2 uređaja)

KVM: USB-C, USB-B

Postolje

Podešavanje visine: 130 mm

Okretanje: -/+ 20 stepen

Nagib: -5/15 stepen

Napajanje

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

Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)

Uključeno napajanje: 58,9 W (tipično)

Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)

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

Oznaka za energetsku klasu: G

Dimenzije

Pakovanje u mm (Š x V x D): 800 x 526 x 224 mm

Proizvod bez postolja (mm): 715 x 428 x 78 mm

Proizvod sa postoljem (maks. visina): 715 x 596 x 297 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 16,67 kg

Proizvod sa postoljem (kg): 11,63 kg

Proizvod bez postolja (kg): 7,80 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 do 40 °C °C

Srednje vreme do otkaza: 50.000 (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati

Relativna vlažnost: 20%–80 %

Temperaturni raspon (odlaganje): -20°C do 60°C °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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE Mark

Kutija

Boja: Crna

Završi: Tekstura / sjajno

Šta je u kutiji?

Kabovi: DP kabl, HDMI kabl, USB-C na C 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

* MPRT služi za prilagodavanje 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 zaigranje. Uključivanje režima MPRT može da dovede do primetnog treperenja ekrana. Preporučuje se da ga isključite kada monitor ne koristite zaigranje.

* NTSC oblast na osnovu CIE1976

* sRGB oblast na osnovu CIE1931

* Adobe RGB pokrivenost je zasnovana na CIE1976

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Sva prava zadržana. AMD, logotip AMD Arrow, AMD FreeSync™ i kombinacije tih logotipa su žigovi preduzeća Advanced Micro Devices, Inc. Nazivi ostalih proizvoda koji se koriste u ovom izdanju služe samo u svrhe identifikacije i mogu da budu žigovi preduzeća u čijem su vlasništvu.

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

