



Philips Evnia Gaming
Monitor
4K HDR zaslon s
tehnologijom Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
32 (dijagonala 31,5" / 80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

Optimizirane radne značajke za novu generaciju igranja na konzoli

Istinskim obožavateljima igranja na konzoli monitor „Designed for Xbox” pruža novo doba igranja. UltraClear 4K UHD s DisplayHDR 400 pruža izuzetno oštru i živopisnu sliku koja će vas uvući u radnju.



329M1RV

Za prožimanje osjeta

- Ambiglow dodaje novu dimenziju doživljaju gledanja
- Poboljšajte zvuk uz DTS Sound™
- Brzina osvježavanja od 144 Hz za izuzetno glatku, briljantnu sliku
- Brzina osvježavanja od 120Hz za izuzetno glatku, briljantnu sliku

Designed for Xbox

- Designed for Xbox za optimalan doživljaj igranja
- AMD FreeSync™ Premium; glatko igranje bez treperenja i podrhtavanja
- SmartImage HDR osigurava optimalan prikaz HDR sadržaja

Značajke za potrebe igrača

- Gledanje ugodno za oči uz način rada LowBlue Mode i bez treperenja
- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz
- Jedan USB-C kabel za sve
- Brzi odziv (MPRT) u 1 ms za jasnu sliku i ugađeno igranje
- Prikaz više izvora na dva uređaja i pristup njima

EVNIA

PHILIPS

4K HDR zaslon s tehnologijom Ambiglow
Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (dijagonala 31,5" / 80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

Istaknute znač.

Designed for Xbox



Uživajte u doživljaju igranja na konzoli. Udružili smo snage s timom za Xbox kako bismo razvili ovaj Designed for Xbox monitor koji će zajamčeno pružiti optimalne vizualne radne značajke s konzolom Xbox Series X od trenutka kad ga priključite.

AMD FreeSync™ Premium



Igranje ne smije podrazumijevati izbor između isprekidane slike ili izlomljenih kadrova. AMD FreeSync™ Premium ozbiljnim igračima pruža gladak doživljaj igranja bez treperenja i uz najviše performanse. Nema kompromisa, igrajte bez brige uz veliku brzinu osvježavanja, kompenzaciju malog broja kadrova i malo kašnjenje.

Igranje uz 144 Hz



Igrate napetu, natjecateljsku igru. Treba vam monitor bez kašnjenja, izuzetno ugađenog prikaza pokreta. Ovaj monitor tvrtke Philips generira sliku na zaslonu do 144 puta u

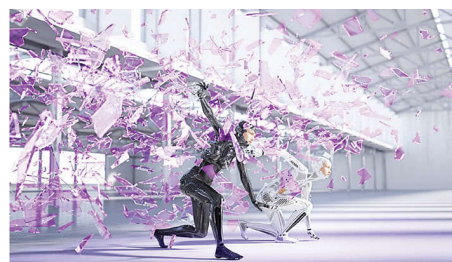
sekundi, efektivno 2,4 brže u odnosu na standardne monitore. Ako je brzina kadrova manja, neprijatelji izgledaju kao da skaču s jedne točke na drugu na zaslonu, što znači da ih je teže pogoditi. Uz brzinu kadrova od 144 Hz moći ćete vidjeti one važne slike koje nedostaju, a koje prikazuju kretnje neprijatelja uz izuzetno gladak prikaz pokreta pa ih lako možete nacijsati. Kašnjenje ulaznog signala vrlo je malo, a lomljenja slike nema, što znači da je ovaj monitor tvrtke Philips savršen partner za igranje

MultiView i ugrađeni KVM



Kontrolirajte dva uređaja i prebacujte između njih jednom tipkovnicom i jednim mišom uz ugrađeni KVM. MultiView omogućuje istovremeni pregled oba izvora na jednom zaslonu. Te značajke omogućuju manje neurednih kabela i uštedu dragocjenog vremena. Savršeno za one koji prenose sadržaj s dva računala, kreatora sadržaja ili kad se uređaji pripremaju za događaj putem LAN-a.

DTS Sound™

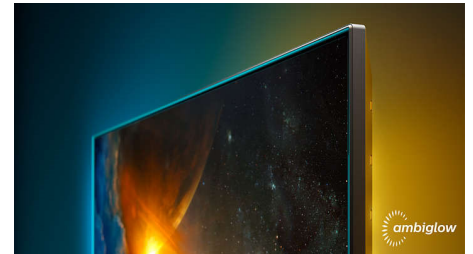


DTS Sound rješenje je za obrađivanje zvuka dizajnirano za optimiziranje reprodukcije glazbe, filmova, usmjeravanja i igri na računalu bez obzira na dimenzije. DTS Sound omogućuje prožimajući doživljaj virtualnog surround zvuka, upotpunjen bogatim basom i

329M1RV/00

poboljšanjem dijaloga te maksimalno povećanim razinama glasnoće bez rezanja signala ili izobličenja.

Ambiglow



Inovativna tehnologija Ambiglow povećava sadržaj zaslona stvarajući krug svjetlosti oko monitora. Brzi procesor analizira sadržaj ulazne slike i konstantno prilagođava boju i svjetlinu emitiranog svjetla sukladno slici na zaslonu. Naročito pogodna za gledanje filmova, sportskih sadržaja ili igranje igara, značajka Ambiglow tvrtke Philips pruža jedinstven i prožimajući doživljaj gledanja.

Brzi odgovor MPRT od 1 ms



Vrijeme odziva slike (MPRT, Motion Picture Response Time) intuitivniji je način za opisivanje vremena odziva koje se izravno odnosi na trajanje od prikaza mutnog šuma do jasnih i oštih slika. Monitor za igranje tvrtke Philips s vrijednošću MPRT od 1 ms učinkovito uklanja razlijevanje i zamućenje pokreta te daje oštrije i preciznije prikaze za bolji doživljaj igranja. Najbolji izbor za igranje uzbuđljivih i preciznih igrica.



Specifikacije

Povezivost

- Signalni ulaz: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (način rada DP Alt, PD 65 W)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz
- USB: USB-B x 1 (slanje), USB 3.2 x 4 (preuzimanje uz dva brza punjenja B.C 1.2)

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 31,5 inča / 80 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta pozadinskog osvjjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,181 x 0,181 mm
- Svjetlina: 500 cd/m²
- Boje zaslona: Izvanredna boja: 1,07 milijardi boja
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 113 %*, sRGB 124 %*, Adobe RGB 111 %*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 1 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage za igre
- Maksimalna razlučivost: HDMI/DP: 3840 x 2160 pri 144 Hz*; USB-C: 3840 x 2160 pri 120 Hz
- Efektivno područje pregleda: 697,344 (V) x 392,2344 (O) mm
- Frekvencija 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 titranja
- Gustoća piksela: 139,87 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbлесак, 3H, neprozirnost 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- MPRT: 1 ms
- Malo kašnjenje ulaznog signala
- Tehnologija AMD FreeSync™: Vrhunsko
- HDR: Certifikat za DisplayHDR 400
- Ambiglow: s 4 strane
- Značajka HDMI 2.1: VRR, FRL

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2, DTS Sound
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 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)
- MultiView: PBP (2x uređaja)
- KVM: USB-C, USB-B

Postavljen uz zid

- Regulator visine: 130 mm
- Zakretanje: +/- 20 stupanj
- Nagib: -5/15 stupanj

Napajanje

- Izvor napajanja: Ugrađena, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 58,9 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: G

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 800 x 526 x 224 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 715 x 596 x 297 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 16,67 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 11,63 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 7,80 kg

Uvjeti rada

- 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 °C
- MTBF: 50 000 h (bez pozadinskog osvjjetljenja) sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C °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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE oznaka

Kućište

- Boja: Crna
- Završna obrada: Teksturirano/sjajno

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: DP kabel, HDMI kabel, USB-C na C kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija

Datum izdavanja
2024-04-19

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Verzija: 9.0.2

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

EAN: 87 12581 77248 2

www.philips.com

* Riječ/zaštitni znak "IPS" i srodni tehnološki patenti pripadaju svojim odgovarajućim vlasnicima.

* Maksimalna razlučivost funkcionira za HDMI ili DP ulaz.

* 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 zamućenja, stoga je podešavanje svjetline s uključenim načinom MPRT nemoguće. Kako bi se smanjilo zamućenje, pozadinsko LED svjetlo stoboskopski će raditi sinkrono s osvježavanjem zaslona, što može uzrokovati značajnu promjenu svjetline.

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

* NTSC područje na temelju CIE1976

* sRGB područje na temelju CIE 1931

* Pokrivenost za Adobe RGB temelji se na CIE1976

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Sva prava pridržana. AMD, AMD logotip sa strelicom, AMD FreeSync™ i njihove kombinacije zaštitni su znakovi tvrtke Advanced Micro Devices, Inc. Drugi nazivi proizvođača korišteni u ovoj publikaciji služe samo u svrhe identifikacije i mogu biti zaštitni znakovi odgovarajućih tvrtki.

* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.