

PHILIPS

EVNIA



WQHD monitor za
igranje

Curved Gaming
Monitor

Evnia 7000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

Igranje koje prevazilazi inovacije

Uživajte u preciznosti i tačnosti koje pruža WQHD VA monitor za igranje Evnia. Potpuno se prepustite izvanrednim vizuelnim efektima uz bogate boje i visoki kontrast, zajedno sa novom dimenzijom doživljaja gledanja uz inovativni Ambiglow.

Funkcije osmišljene za potrebe igrača

- Evnia Precision Center: maksimalno poboljšajte doživljaj gejminga
- Ambiglow čini zabavu intenzivnijom pomoću svetlosne aure
- Ugodan doživljaj gledanja uz režim LowBlue i bez treperenja
- Pristup i prikaz slike iz više izvora na dva uređaja
- Poboljšan zvuk uz DTS Sound™

Napravljen za brzu akciju

- AMD FreeSync™ Premium Pro; glatko HDR igranje sa malim kašnjenjem
- Brzina osvežavanja od 165 Hz za izuzetno glatku i sjajnu sliku
- Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vremenski period između uređaja i monitora
- Režim za igre SmartImage, optimizovan za igrače

Proširite iskustvo gledanja

- Mini LED sa lokalnim zatamnjivanjem u 1152 zone
- CrystalClear slika uz UltraWide QHD rezoluciju od 3440 x 1440 piksela
- Zaobljeni dizajn ekrana za dodatno opčinjuće iskustvo

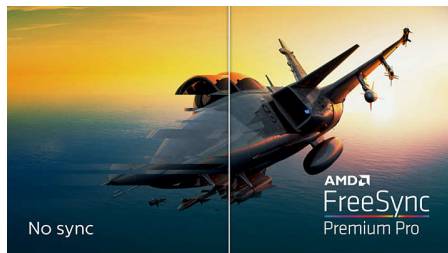
Curved Gaming Monitor

WQHD monitor za igranje

34M2C7600MV/00

Važne karakt.

AMD FreeSync™ Premium Pro



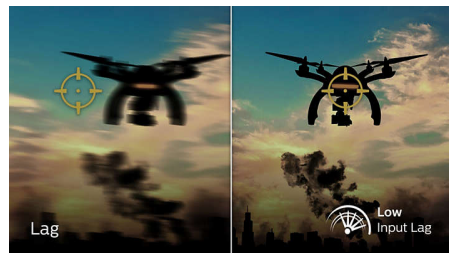
Igranje igara ne bi trebalo da predstavlja izbor između isekane akcije ili ispuštenih kadrova. AMD FreeSync™ Premium Pro pruža pravi HDR doživljaj igranja: kombinacija glatkog igranja uz najviše performanse i izvanredne slike velikog dinamičkog opsega uz održavanje malog kašnjenja.

Igranje pri 165 Hz



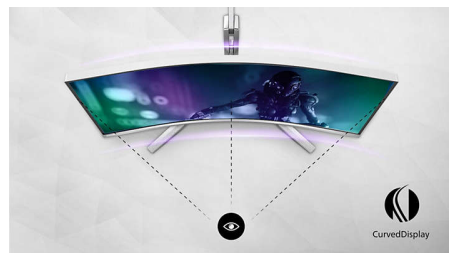
Igrate intenzivne takmičarske igre. Zahtevate monitor sa izuzetno glatkom slikom bez kašnjenja. Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 165 puta u sekundi, što je efektivno brže nego kod standardnog monitora. Manja brzina u kadrovima može da učini da vam izgleda da neprijatelji skaču sa mesta na mesto na ekranu, što vam otežava da ih pogodite. Brzina od 165 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.

Malo kašnjenje na ulazu



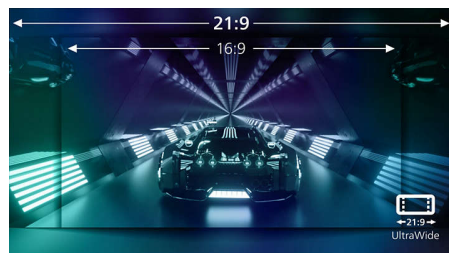
Kašnjenje na ulazu predstavlja vremenski period između obavljanja radnje pomoću povezanog uređaja i prikazivanja rezultata na ekranu. Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vreme između unosa komande na uređaju i prikazivanja na monitoru, čime se značajno poboljšava doživljaj igranja igara osetljivih na „trzanje“, 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.

UltraWide CrystalClear slika



Ovi Philips monitori daju CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 sliku. Zahvaljujući panelima visokih performansi sa velikom gustinom piksela i širokim uglovima gledanja 178/178, ovi novi monitori oživljavaju slike i

grafiku. UltraWide format 21:9 omogućava veću produktivnost uz više mesta za paralelno poređenje i više vidljivih kolona u unakrsnim tabelama. Bez obzira na to da li ste zahtevni profesionalac koji traži izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rešenja ili finansijski mag koji radi sa ogromnim unakrsnim tabelama, Philips monitori daju CrystalClear sliku.

Sertifikat DisplayHDR™ 1400



Ovaj Philips monitor ima sertifikat novonajavljenog nivoa VESA DisplayHDR™ 1400. Uz najvišu osvetljenost do 1400 nita, veći opseg kontrasta i širu gamu boja, ovaj ekran ističe detalje koje nikada pre niste iskusili, sa sjajnim bojama, dubljom crnom, svetlijom belom i izuzetno realističnim efektima. Ovaj Philips monitor dolazi sa nekoliko HDR režima, od kojih je svaki optimizovan za doživljaj gledanja: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic i VESA DisplayHDR sertifikovani nivo.

Mini LED pozadinsko osvetljenje



Mini LED pozadinsko osvetljenje unapređuje kontrolu osvetljenja i odnos kontrasta. Mala veličina mini LED dioda koje čine pozadinsko osvetljenje omogućava kreiranje 1152 zone sa pojedinačnom kontrolom, čime se dobija dublja crna i svetlija bela. Bogati HDR sadržaj sada možete da gledate onako kako je predviđeno, uz neprikosnoven kontrast i preciznu reprodukciju.

AMD
FreeSync
Premium Pro

dts
Sound

MultiClient
Integrated KVM

ambiglow

CompactErgo
Base

Flicker-free

LowBlue Mode

MultiClient
Integrated KVM

Curved Gaming Monitor

WQHD monitor za igranje

34M2C7600MV/00

Važne karakt.

DTS Sound™



DTS Sound je rešenje za obradu zvuka napravljeno u optimizovanje reprodukcije muzike, filmova, strimovanja i igara na računaru, bez obzira na format. DTS Sound pruža obuhvatajući, virtuelni surround doživljaj zvuka upotpunjen bogatim basom i poboljšavanjem dijaloga, kao i maksimalne nivoe jačine zvuka, bez ikakvog prekidanja ili izobličenja.

MultiView i ugrađeni KVM



Upravlajte i prebacujte se između dva uređaja pomoću jedne tastature i miša uz ugrađeni KVM. MultiView vam omogućava da istovremeno prikazete 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, kreatora sadržaja ili za pripremu uređaja za LAN događaj.

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.

Tehnologija Ambiglow



Ambiglow unosi novu dimenziju u doživljaj gledanja. Inovativna tehnologija Ambiglow poboljšava sadržaj na ekranu kreiranjem svetlosne aure sa monitora. Brzi procesor analizira dolaznu sliku i prilagođava boju i intenzitet emitovanog svetla u skladu sa slikom. Naročito pogodna za gledanje filmova, sporta ili igranje igara, Philips Ambiglow pruža jedinstven i obuhvatajući doživljaj gledanja.

Režim za igre SmartImage



Novi Philips ekran za igranje ima lako dostupni meni na ekranu dočekan za igrače, sa mnoštvom opcija. Režim „FPS“ (Pucanje iz prvog lica) unapređuje tamne teme u igrama i omogućava vam da vidite skrivene objekte u tamnim oblastima. Režim „Trke“ prilagođava ekran tako

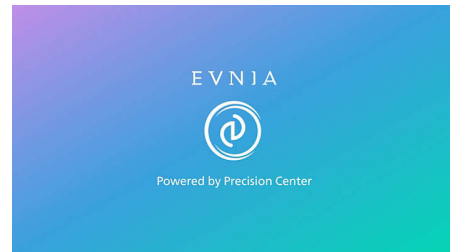
da pruža najkraće vreme odziva i odlične boje, uz podešavanja slike. Režim „RTS“ (Strategija u realnom vremenu) ima specijalni režim SmartFrame koji omogućava isticanje određene oblasti, kao i podešavanje veličine i slike. Igrač 1 i Igrač 2 omogućavaju vam da sačuvate lične prilagođene postavke za različite igre, čime se garantuju najbolje performanse.

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 oštru sliku.

Evnia centar za preciznost



Evnia Precision Center je intuitivni softver napravljen za optimizovanje i personalizovanje Evnia monitora. Bez obzira na to da li ste rekreativni ili takmičarski gejmer, nudi širok opseg opcija za prilagođavanje u skladu sa vašim jedinstvenim stilom igranja. Sa intuitivnim kontrolama i veoma jednostavnom navigacijom, Evnia Precision Center pruža punu kontrolu, uz sve što vam je potrebno da gejming podignete na novi nivo – nadahvat ruke.

Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 34 inča / 86,36 cm

Odnos prikaza (širine i visine): 21:9

LCD panel: VA LCD

Tip pozadinskog osvetljenja: Mini LED sa

lokalnim zatamnjivanjem u 1152 zone

Razmak piksela: 0,23715 x 0,23715 mm

Osvetljenost: Isklj. HDR (tipično): 720 (sredina)

cd/m²; Uklj. HDR (min.): 1400 (10% ekrana)

cd/m² / 900 (sredina) cd/m²

Boje displeja: 1,07 milijardi (8-bitno + FRC)

Gama boja (tipična): NTSC 119,7%*, sRGB

140%*, Adobe RGB 92,9%*

Gama boja (min.): DCI-P3: 97%*

Odnos kontrasta (tipični): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Vreme za odgovor (tipično): 2,5 ms (Gray to

Gray)*

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

Uboljšane karakteristike slike: SmartImage za

igre

Maksimalna rezolucija: 3440 x 1440 pri 165 Hz*

Efekt područje gledanja: 797,22 (H) x 333,72 (V)

– pri zaobljenju od 1500R*

Učestanost skeniranja: 30–250 kHz (H) / 48–165

Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

Bez treperenja

Gustina piksela: 109,68 ppi

Režim LowBlue

Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno

25%

Tehnologija SmartUniformity: 93 ~ 105%

Malo kašnjenje na ulazu

EasyRead

Prilagodljiva sinhronizacija

HDR: DisplayHDR 1400 sertifikat

Ambiglow: 4-strana

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort

1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt režim, video, prenos

podataka i napajanja)

Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija

Audio (ulaz/izlaz): Audio out

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C);

HDCP 2.3 (HDMI / DisplayPort / USB-C)

USB čvorište: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gb/s, USB-B

izlazni x 1, USB-A ulazni x 4 (sa 2 B.C 1.2 za brzo

punjenje)

Napajanje

Maks. napajanje: USB-C do 90 W (5 V / 3 A, 7 V /

3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20

V / 4,5 A)

Verzija: USB PD verzije 3.0

Praktičnost

Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2, DTS

Plug and Play (prikluči i pusti da radi)

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

Windows 11 / 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, Ukrajinski

Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava,

VESA nosač (100 x 100 mm), VESA nosač

MultiView: PIP/PBP režim, 2 uređaja

KVM

Postolje

Podешavanje visine: 150 mm

Okretanje: +/- 20 stepen

Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

Napajanje: Spoljno, 100–240 V naizmenične

struje, 50–60 Hz

Isključeno napajanje: 0,3 W (tipično)

Uključeno napajanje: 64,9 W (tip.)

Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)

LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim

pripravnosti – bela (treperi)

Oznaka za energetska klasu: G

Dimenzije

Pakovanje u mm (Š x V x D): 930 x 525 x 282 mm

Proizvod bez postolja (mm): 807 x 367 x 132 mm

Proizvod sa postoljem (maks. visina): 807 x 549 x

290 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 14,89 kg

Proizvod sa postoljem (kg): 10,35 kg

Proizvod bez postolja (kg): 8,58 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

Uskladenost i standardi

Regulatorna odobrenja: CB, CE Mark, FCC klasa

B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-

307, TUV-BAUART

Kutija

Boja: Bela

Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

Kablovi: HDMI kabl, DisplayPort kabl, USB

odlazni kabl, USB-C na USB-C kabl, kabl za

napajanje, VESA nosač

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

* DCI-P3 pokrivenost je zasnovana na CIE1976

* NTSC oblast na osnovu CIE1976

* sRGB oblast na osnovu CIE1931

* Adobe RGB pokrivenost je zasnovana na CIE1976

* Za USB-C funkciju punjenja i napajanja, vaš prenosni
računar ili uređaj mora da podržava specifikacije USB-C
standarda za napajanje. Za više podataka pogledajte
korisnički priručnik prenosnog računara ili kontaktirajte
proizvođača.

* Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da
podržava USB-C DP Alt režim

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