

PHILIPS

EVNIA

WQHD monitor za
igranje

Curved Fast VA Gaming
monitor

Evnia 3000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34M2C3500L



Proširite svoje obzore igranja

Brzi VA monitor omogućuje igranje vrhunskom preciznošću i brzinom od 180 Hz. Zahvaljujući zajamčenoj oštroj HDR kvaliteti slike, zaobljenom okviru i WQHD razlučivosti, ovaj monitor pruža odličan sveobuhvatni doživljaj igranja.

Značajke osmišljene za potrebe igrača

- SmartImage način rada za igre prilagođen igračima
- Gledanje ugodno za oči uz način rada LowBlue Mode i bez treperenja
- Tipka za prebacivanje u izborniku EasySelect omogućava brzi pristup izborniku na zaslonu
- Smart Crosshair: za bolji pogodak i više zabave

Za brze akcijske scene

- Brzine osvježavanja od 180 Hz za izuzetno glatku, briljantnu sliku
- Brzi VA zaslon: za oštru sliku pri velikim brzinama
- Izuzetno velika brzina od 0,5 ms za jasnu sliku i ugađeno igranje
- Malo kašnjenje ulaznog signala smanjuje kašnjenje signala s uređaja prema monitoru

Prožimajuća slika

- High Dynamic Range (HDR) za prirodniju i živopisniju sliku
- SmartContrast za bogatije crne detalje
- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj
- CrystalClear slika uz UltraWide QHD s 3440 x 1440 piksela

Istaknute znač.

Igranje uz 180 Hz



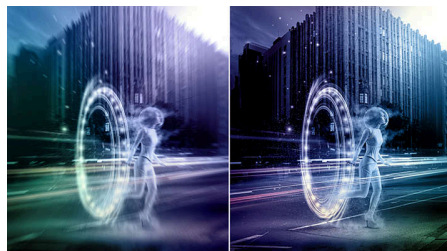
Igrate napetu, natjecateljsku igru. Treba vam monitor bez kašnjenja, izuzetno ugađenog prikaza pokreta. Ovaj monitor generira sliku na zaslonu do 180 puta u sekundi, efektivno brže od standardnih monitora. Ako je brzina kadrova manja, neprijatelji izgledaju kao da skaču s jedne točke na drugu na zaslonu, što znači da ih je teže pogoditi. Uz brzinu kadrova od 180 Hz moći ćete vidjeti one važne slike koje nedostaju, a koje prikazuju kretnje neprijatelja uz izuzetno gladak prikaz pokreta pa ih lako možete naciľjati. Kašnjenje ulaznog signala vrlo je malo, a lomljenja slike nema, što znači da je ovaj monitor tvrtke Philips savršen partner za igranje.

Malo kašnjenje ulaznog signala



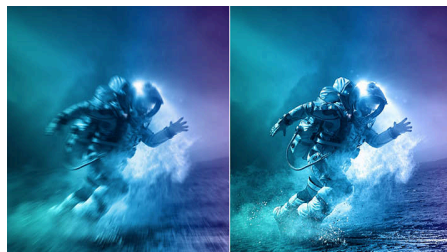
Kašnjenje ulaznog signala vrijeme je između izvršavanja radnje na povezanim uređajima i prikaza rezultata na zaslonu. Malo kašnjenje ulaznog signala znači da je manje vremena potrebno između unosa naredbe na uređaju i prikaza rezultata na monitoru, čime se uvelike poboljšava doživljaj igranja igri koje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

0,5 ms Smart MBR brzi odziv



Philips Evnia sa Smart MBR-om od 0,5 ms učinkovito uklanja razlijevanje i zamućenje pokreta te daje oštrije i preciznije prikaze za bolji doživljaj igranja. Brza akcija i dramatični prijelazi glatko će se reproducirati. Najbolji izbor za igranje uzbudljivih igara i onih osjetljivih na brze pokrete.

Brzi VA



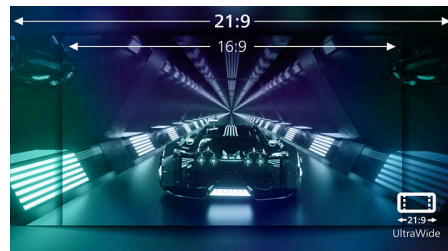
Ova je značajka napravljena za igru prepunu akcije. Ne samo da omogućuje igranje gotovo bez zamućenja, već se i dobro usklađuje s velikim brzinama kako bi se zajamčila najbolja i najoštija slika.

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.

UltraWide CrystalClear slika



Ovi zasloni tvrtke Philips pružaju CrystalClear, UltraWide Quad HD sliku s 3440 x 1440 piksela. Upotrebljavajući prednosti ploča odličnih radnih značajki s gusto raspoređenim pikselima i široki kut gledanja 178/178, ovi novi monitori oživjet će vaše slike i grafike. UltraWide 21:9 format omogućava veću produktivnost uz više prostora za usporedni prikaz, kao i prikaz više stupaca u proračunskim tablicama. Bilo da ste zahtjevan profesionalni korisnik koji treba izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rješenja ili finansijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, monitori tvrtke Philips osigurat će vam CrystalClear sliku.

HDR (High Dynamic Range, prošireni dinamički raspon)



High Dynamic Range pruža dramatično drukčiji vizualni doživljaj. Uz zapanjujuću svjetlinu, neusporediv kontrast i očaravajuće boje, slike oživljavaju uz mnogo veću svjetlinu te istovremeno mnogo dublje tamne nijanse. Reproducira se punija paleta bogatih novih boja koje još niste vidjeli na zaslonu, što vam daje vizualni doživljaj koji pobuđuje osjetila i potiče emocije.

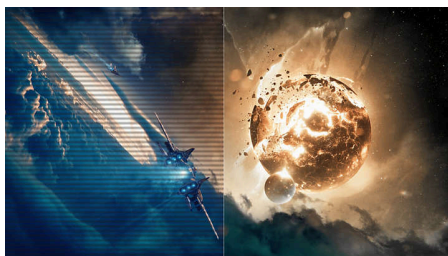
Istaknute znač.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija tvrtke Philips koja omogućava analizu sadržaja koje prikazujete, automatski prilagođavajući boje i kontrolirajući intenzitet pozadinskog osvjetljenja radi dinamičkog poboljšanja kontrasta te postizanja najboljih digitalnih slika i videozapisa ili upotrebu prilikom igranja igri u kojima se prikazuju tamne nijanse. Kada se odabere ekonomični način rada, kontrast se prilagođava, a pozadinsko osvjetljenje precizno prilagođava radi postizanja odgovarajućeg prikaza svakodnevnih uredskih aplikacija i manju potrošnju energije.

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 brza i jednostavna podešavanja postavki zaslona u izborniku na zaslonu.

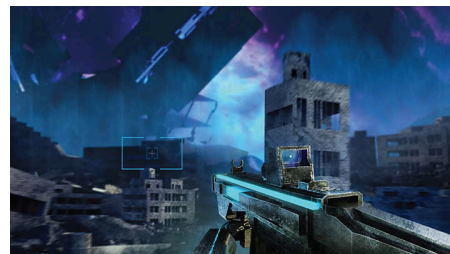
SmartImage način rada za igre



Novi zaslon tvrtke Philips za igrače ima brzi OSD prilagođen igračima koji nudi brojne opcije. Način rada "FPS" (prilagođen pucačinama) poboljšava tamne prikaze u igrama, omogućavajući prikaz skrivenih predmeta u tamnim prostorima. U trkaćem načinu rada "Racing" zaslon će odlikovati najkraće vrijeme odziva, bogate boje i mogućnost podešavanje parametara slike. Način rada "RTS" (za strateške igre) nudi poseban način rada SmartFrame koji omogućava isticanje određene površine i podešavanje njene veličine i izgleda. Načini rada

Gamer 1 i Gamer 2 omogućavaju spremanje osobno prilagođenih postavki za različite igre, osiguravajući najbolje radne značajke.

Smart Crosshair



Boja je ciljnika Crosshair zadana. Kad je Smart Crosshair uključen, promijenit će se boja tako da upotpunjuje pozadinsku boju. Smart Crosshair poboljšava preciznost ciljanja tako da lakše možete uočiti neprijatelje.



Flicker-free



Curved Fast VA Gaming monitor

WQHD monitor za igranje

34M2C3500L/01

Specifikacije

Slika/zaslon

Veličina ploče: 34 inča / 86,36 cm

Omjer širine i visine: 21:9

Vrsta LCD zaslona: Brzi VA

Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED

Razmak piksela: 0,23175 x 0,23175 mm

Svjetlina: 300 cd/m²

Boje zaslona: Podrška za 1,07 milijardi boja (10 bitova)*

Paleta boja (uobičajeno): Adobe RGB 90 %; DCI-P3: 94 %, sRGB: 125 %, NTSC 105 %*

Omjer kontrasta (uobičajeno): 4000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Vrijeme odziva (uobičajeno): 1 ms (od sive do sive)*

Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10 000

Napredne značajke slike: SmartImage game

Maksimalna razlučivost: 3440 x 1440 pri 180 Hz (DP), 8 bitova; 3440 x 1440 pri 100 Hz (HDMI), 8 bitova

Efektivno područje pregleda: 797,22 (V) x 333,72 (O) mm – pri zaobljenosti 1500R*

Frekvencija skeniranja: 30 – 255 kHz (V) / 48 – 180 Hz (O)

sRGB

Delta E: <2 (sRGB)

Bez titranja

Gustoća piksela: 109,68 PPI

LowBlue Mode

Premaz zaslona monitora: Sprječava odbijesak, 25 %, 3H

SmartUniformity: 93 ~ 105 %

Malo kašnjenje ulaznog signala

EasyRead

Prilagodljiva sink.

HDR: Podržava HDR 10

Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED

Smart MBR: 0,5 ms*

Smart Crosshair

Shadow Boost

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

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), LowBlue Mode

MultiView: Način rada PIP/PBP, 2 uređaja

Postolje

Nagib: -5/20 stupanj

Snaga

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

Isključeno: 0,3 W (uobičajeno)

Uključeno: 31,0 W (uobičajeno)

Stanje pripravnosti: 0,5 W (uobičajeno)

LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

Energetska klasa: F

Dimenzije

Pakiranje u mm (Š x V x D): 930 x 480 x 188 mm

Proizvod bez postolja (mm): 808 x 369 x 69 mm

Proizvod s postoljem (maks. visina): 808 x 464 251 mm

Masa

Proizvod s ambalažom (kg): 9,47 kg

Proizvod s postoljem (kg): 7,33 kg

Proizvod bez postolja (kg): 6,50 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 sat(i)

Relativna vlažnost: 20 % – 80 %

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

Održivost

Okoliš i energija: RoHS

Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 85 %*

Sukladnost i standardi

Propisi i odobrenja: CB, CE oznaka,

TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, cETLus

Kućište

Boja: Tamnosiva

Završna obrada: Naglašena tekstura

Što se nalazi u kutiji?

Kabeli: HDMI kabel, DisplayPort kabel, kabel za napajanje

Monitor s postoljem

Korisnička dokumentacija



* Polumjer luka zaobljenog zaslona u mm

* Boje zaslona: 10 bitova može se postići uz DP pri 165 Hz

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse.

* Pokrivenost za Adobe RGB i DCI-P3 temelji se na CIE1976, sRGB područje temelji se na CIE1931, NTSC područje temelji se na CIE1976.

* Cilj ovog monitora je održivost: noge postolja napravljene su s 35 % reciklirane plastike, a kućište monitora sadrži 85 % plastike dobivene recikliranjem iskorištenih proizvoda.

* Smart MBR služi za podešavanje svjetline radi smanjenja zamucenja, stoga podešavanje svjetline s uključenim načinom rada Smart MBR nije moguće. Kako bi se smanjilo zamucenje pokreta, pozadinsko LED svjetlo sinkronizirano će bljeskati s osvježavanjem zaslona, što može uzrokovati značajnu promjenu svjetline.

* Smart MBR način je rada optimiziran za igranje.

Uključivanje načina rada Smart MBR može uzrokovati značajno treperenje zaslona. Preporučuje se isključiti ga kada ne upotrebljavate funkciju za igranje.

* Proizvod i dodatna oprema iz ove brošure mogu se razlikovati po državi i regiji.

* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.