

PHILIPS

EVNIA

WQHD monitor za igranje

Curved Gaming Monitor

Evnia 5000

34 inča (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34M1C5500VA



Osjetite igru

Ovaj monitor za igranje tvrtke Philips pruža kristalno čistu sliku i ugladenu reprodukciju. Tehnologija usklađivanja, brzina osvježavanja od 165 Hz uz HDR stvara realističan doživljaj. Zaslون tankog okvira s tehnologijom Ultra Wide-Color poboljšava prožimajući doživljaj gledanja.

Značajke dizajnirane za vas

- Tipka za prebacivanje u izborniku EasySelect omogućava brzi pristup izborniku na zaslonu
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz
- Gledanje ugodno za oči uz način rada LowBlue Mode i bez treperenja
- Nagib, zakretanje i visina mogu se prilagoditi za idealan položaj gledanja

Prožimajuća slika

- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj
- CrystalClear slika uz UltraWide QHD s 3440 x 1440 piksela
- SmartImage HDR osigurava optimalan prikaz HDR sadržaja

Prednost u igrama na vašoj je strani

- Brzina osvježavanja od 165Hz za izuzetno glatku, briljantnu sliku
- Brzi odziv (MPRT) u 1 ms za jasnu sliku i ugladeno igranje
- AMD FreeSync™ Premium; glatko igranje bez treperenja i podrhtavanja

Curved Gaming Monitor

WQHD monitor za igranje

34M1C5500VA/01

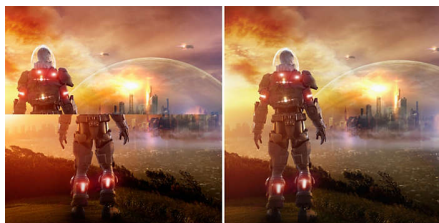
Istaknute znač.

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.

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.

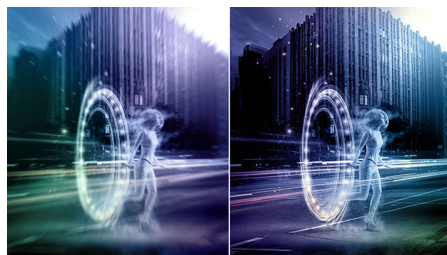
Igranje uz 165 Hz



Igrate napetu, natjecateljsku igru. Treba vam monitor bez kašnjenja, izuzetno uglađenog prikaza pokreta. Ovaj monitor tvrtke Philips generira sliku na zaslonu do 165 puta u sekundi, efektivno brže od standardnih monitora. Ako je brzina kadrova manja, neprijatelji izgledaju kao

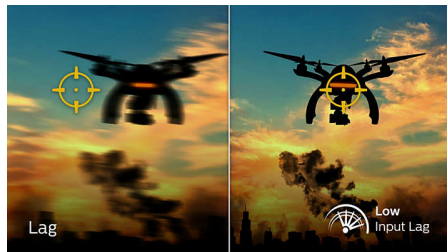
da skaču s jedne točke na drugu na zaslonu, što znači da ih je teže pogoditi. Uz brzinu kadrova od 165 Hz moći ćete vidjeti one važne slike koje nedostaju, a koje prikazuju kretanje neprijatelja uz izuzetno gladak prikaz pokreta pa ih lako možete naciľjati. Kašnjenje ulaznog signala vrlo je malo, a lomljenja slike nema, što znači da je ovaj monitor tvrtke Philips savršen partner za igranje.

Brzi odziv 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.

Malo kašnjenje ulaznog signala



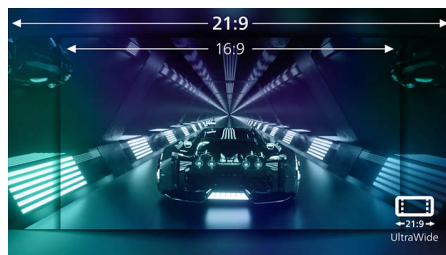
Kašnjenje ulaznog signala vrijeme je između izvršavanja radnje na povezanim uređajima i prikaza rezultata na zaslonu. Malo kašnjenje ulaznog signala znači da je manje vremena potrebno između unosa naredbe na uređaju i prikaza rezultata na monitoru, čime se uvelike poboljšava doživljaj igranja igri koje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

VA zaslon



VA LED zasloni tvrtke Philips koriste naprednu tehnologiju okomitog poravnjanja 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 zahtjevnju grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom.

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 financijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, monitori tvrtke Philips osigurat će vam CrystalClear sliku.



Curved Gaming Monitor

WQHD monitor za igranje

34M1C5500VA/01

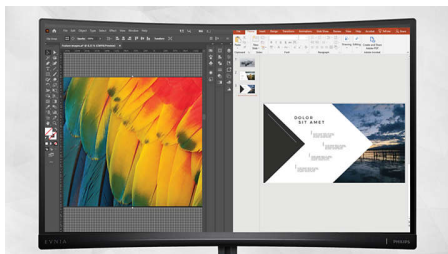
Istaknute znač.

Ugrađeni stereo zvučnici



U monitor je ugrađen par vrlo kvalitetnih stereo zvučnika. Moguće je primjetno usmjeravanje zvuka prema naprijed, neprimjetno usmjeravanje zvuka prema dolje, usmjeravanje prema gore, prema natrag itd., ovisno o modelu i dizajnu.

Tehnologija MultiView



MultiView zaslon tvrtke Philips izuzetno visoke rezolucije omogućava brojne mogućnosti povezivanja. MultiView omogućava aktivno dvostruko povezivanje i prikaz kako biste istovremeno mogli raditi s više uređaja, kao što su osobno i prijenosno računalo, za složeno izvršavanje više zadataka u isto vrijeme.

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 pojedinosti, 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 Mode i 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.

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 učinkovitost.

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.



Specifikacije

Slika/zaslon

Veličina ploče: 34 inča / 86,36 cm

Omjer širine i visine: 21:9

Vrsta LCD zaslona: VA LCD

Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav

Razmak piksela: 0,23175 x 0,23175 mm

Svjetlina: 300 cd/m²

Boje zaslona: 16,7 milijuna (8 bita)

Paleta boja (uobičajeno): NTSC 100 %*, sRGB 120,7 %*

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 game

Maksimalna razlučivost: HDMI: 3440 x 1440 pri 100 Hz, DP: 3440 x 1440 pri 165 Hz*

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

Frekvencija skeniranja: HDMI: 30 – 250 kHz (V) / 48 – 100 Hz (O), DP: 30 – 250 kHz (V) / 48 – 165 Hz (O)

sRGB

Bez titranja

Gustoća piksela: 109,68 PPI

LowBlue Mode

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

MPRT: 1 ms

Malo kašnjenje ulaznog signala

EasyRead

Tehnologija AMD FreeSync™: Vrhunsko

HDR: Podrška za HDR 10

Mogućnost povezivanja

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

Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija

Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz

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

USB čvorište: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gb/s, USB-B slanje x 1, USB-A preuzimanje x 4 (s 2 B.C 1.2 za brzo punjenje)

Praktičnost

Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2

Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7

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: Način rada PIP/PBP, 2 uređaja

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: 31,3 W (uobičajeno)

Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)

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

Energetska klasa: F

Dimenzije

Pakiranje u mm (Š x V x D): 980 x 526 x 226 mm

Proizvod bez postolja (mm): 808 x 366 x 107 mm

Proizvod s postoljem (maks. visina): 808 x 618 x 308 mm

Masa

Proizvod s ambalažom (kg): 11,50 kg

Proizvod s postoljem (kg): 8,56 kg

Proizvod bez postolja (kg): 7,05 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 osvijetljenja) 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

Kućiče

Boja: Crna

Završna obrada: Naglašena tekstura

Što se nalazi u kutiji?

Kabeli: HDMI kabel, DisplayPort kabel, USB kabel za slanje, kabel za napajanje

Monitor s postoljem

Korisnička dokumentacija



* Polumjer luka zaobljenog zaslona u mm
* Maksimalna rezolucija dostupna je samo na DP ulazu.
* 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
* 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 proizvoda korišteni u ovoj publikaciji služe samo u svrhe identifikacije i mogu biti zaštitni znakovi odgovarajućih tvrtki.
* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.