

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Full HD LCD monitors

Evnia 5000

32 (diag. 31,5 collas/80 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

32M1C5200W



Izjūtiēt savu spēli

Šis Philips monitors spēlēm ir paredzēts augstākās intensitātes spēles gaitai. Sinhronizācijas tehnoloģija, īpaši ātra 240 Hz atsvaidzes intensitāte un 0,5 ms reakcijas laiks gādā par zema latentuma spēles gaitu un likvidē attēla saraustīšanu. SmartImage HDR nodrošina košu, reālistisku attēlojumu.

Īpaši jums radītas funkcijas

- EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš ātrai izvēlnes atvēršanai ekrānā
- LowBlue režīms un tehnoloģija bez izejošas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei
- Nolieciet, pagrieziet un regulējiet augstumu, lai iegūtu vispiemērotāko skatīšanās pozīciju

Visaptveroša skatīšanās pieredze

- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- VA displejs nodrošina satriecošus attēlus ar platiem skatīšanās leņķiem
- Izliekts displeja dizains vēl aizraujošākai pieredzei

Spēļu priekšrocības darbojas jūsu labā

- Īpaši ātra 240 Hz atsvaidzes intensitāte spēlēm bez nekādas aizkaves
- 0,5 ms īpaši liels ātrums skaidram attēlam un plūdenai spēles gaitai
- SmartImage spēļu režīms īpaši pielāgots spēļu cienītājiem
- Zema ievades aizkave saīsina laika aizturi signāla pārraidei starp ierīcēm un monitoru

EVNIA

PHILIPS

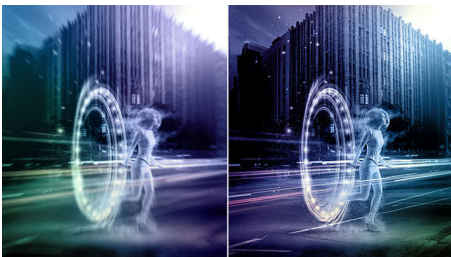
Izceltie produkti

Īpaši ātra 240 Hz atsvaidzes intensitāte



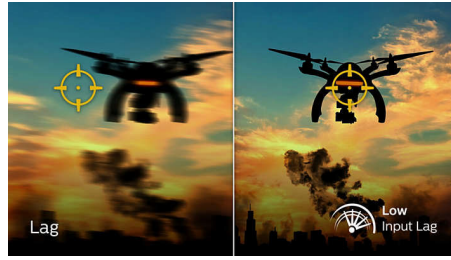
Spēlējot intensīvākās, aizraujošākās spraiga sižeta spēles, īpaši ātrā 240 Hz atsvaidzes intensitāte nodrošina sevišķi plūdeni spēles gaitu bez aizkaves. Šis Philips displejs atveido ekrāna attēlu līdz 240 reizēm sekundē, kas ir ievērojami ātrāk par standarta displeju. Jo īpaši ātras darbības spēlēs, piemēram, pirmās personas šaušanas spēlēs (FPS) un braukšanas spēlēs, 240 Hz sniedz lielisku kustību un skaidru attēlu. Pateicoties Philips 240 Hz displejam, spraiga sižeta momenti spēlēs tiek atveidoti bez raustīšanās un dubultattēliem. Jūs varēsiet daudz labāk iedziļināties spēlēs un izjust spēles garšu.

0,5 ms MPRT ātrs atbildes laiks



Philips Momentum displejs ar 0,5 ms MPRT efektīvi novērš attēla un kustības izplūdumu un sniedz asu un precīzu attēlu, lai uzlabotu spēlēšanas pieredzi. Ātras kustības spriedze un dramatiskas pārejas tiek atveidotas plūstoši. Labākā izvēle aizraujošu un kustībām bagātu spēļu spēlēšanai.

Zema ievades aizkave



Ievades aizkave ir laika periods starp darbības veikšanu savienotajā ierīcē un rezultāta redzēšanu ekrānā. Zema ievades aizkave saīsina laika aizturi no komandas ievadīšanas brīža ierīcēs līdz tā tiek izpildīta ekrānā, ievērojami uzlabojot īpaši kustīvu spēļu spēlēšanas pieredzi, ko novērtēs ikviens, kam patīk spēlēt ātras, uz rezultātu orientētas spēles.

VA displejs



Philips VA gaismas diodžu displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statistisku kontrastu koeficientus īpaši spilgtiem un gaišiem attēliem. Lai gan standarta biroja lietojumprogrammu lietošana ir vienkārša, šis displejs ir īpaši piemērots fotoattēliem, tīmekļa pārlūkošanai, filmām, spēlēm un grafiskajām lietojumprogrammām ar lielām prasībām. Tā optimizētā pikseļu pārvaldības tehnoloģija nodrošina 178/178 grādu īpaši plašu skatīšanās leņķi, radot asus attēlus.

16:9 Full HD displejs



Attēla kvalitātei ir būtiska nozīme. Standarta displeji nodrošina kvalitāti, taču jūs vēlaties labāko. Šim displejam ir uzlabota Full HD 1920 x 1080 izšķirtspēja. Spilgtas detaļas apvienojumā ar lielu spilgtumu, neticamu kontrastu un reālistiskām krāsām nodrošina tādu attēlu, kas neatšķiras no realitātes.

Izliekts displeja dizains



Monitora darbvirsmas nodrošina lietotājam personisku pieredzi, kas lieliski saskan ar izliekto dizainu. Izliektais ekrāns rada patīkamu, bet neuzmācīgu klātbūtnes efektu jūsu rakstāmgalda centrā.

LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas



Mūsu LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas ir izstrādāta, lai samazinātu acu spiedienu un nogurumu, ko bieži izraisa ilgus monitora priekšā aizvadītais laiks.



Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija
- Audio (ieeja/izeja): Audio izeja
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 31,5 collas/80 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: VA LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,36375 x 0,36375 mm
- Spilgtums: 300 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M (8 biti)
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 100,1%*, sRGB 121,3%*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reakcijas laiks (tipiskais): 4 ms (pelēka uz pelēku)*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Maksimālā izšķirtspēja: 1920 x 1080 pie 240 Hz*
- Faktiskais skata laukums: 698,4 (H) x 392,85 (V) - > pie 1500R izliekuma*
- Skenēšanas frekvence: 30–255 kHz (H) / 48–240 Hz (V)
- sRGB
- Bez nirboņas
- Pikseļu blīvums: 69,93 ppi
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- Kustīgā attēla reakcijas laiks: 0,5 ms
- Zema ievades aizkave
- EasyRead
- Adaptīva sinhronizācija

Ērtums

- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: Ieslēgts/izslēgts, Izvēlne/LABI, Ievade/paliel., Spēles iestatījumi/samazināt, SmartImage spēle/Atpakaļ
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Spāņu, Vienkāršotā ķīniešu, Zviedru, Turku, Tradicionālā ķīniešu, Ukrainiņu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)

Statnis

- Augstuma regulēšana: 130 mm

- Grozāms: -/+ 45 grādi
- Sasvērums: -5/20 grādi

Jauda

- Barošana: Iekšējais, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 39,4 W (st.)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: E

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 782 x 523 x 227 mm
- Produkts bez statīva (mm): 709 x 423 x 95 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 709 x 638 x 308 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 9,97 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 7,61 kg
- Produkts bez statīva (kg): 6,10 kg

Ekspluatācijas apstākļi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): No 0 °C līdz 40 °C
- MTBF: 50 000 (neiekļaujot sānu apgaismojumu) stundas
- Relatīvais mitrums: 20–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): No -20 °C līdz 60 °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Noteiktas vielas: Nesatur dzīvsudrabu, Korpus nesatur PVC / BFR

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CB, CE marķējums, FCC, B klase, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Korpus

- Krāsa: Melna
- Apdare: Reljefa

Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: HDMI kabelis, DisplayPort kabelis, strāvas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija

Izlaides datums
2024-04-01

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Visas tiesības patur autors.

Versija: 2.0.1

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

EAN: 87 12581 80071 0

www.philips.com

* Displeja izliekuma arkas rādiuss, mm

* Maksimālā izšķirtspēja pieejama HDMI ievadam vai DP ievadam.

* Lai iegūtu labāko veiktspēju, lūdzu, vienmēr nodrošiniet, ka videokarte spēj nodrošināt šī Philips displeja maksimālo izšķirtspēju un atsvaidzes ātrumu.

* Attēla laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

* MPRT pielāgo spilgtumu izplūšanas samazināšanai, tāpēc, kad MPRT ir ieslēgts, spilgtumu pielāgot nevar. Lai samazinātu kustību izplūšanu, LED sānu apgaismojums mirgos vienlaikus ar ekrāna atsvaidzināšanos, kas var izraisīt būtiskas spilgtuma izmaiņas.

* MPRT ir optimizēts režīms spēlēm. MPRT ieslēgšana var izraisīt manāmu ekrāna mirgošanu. To ir ieteicams izslēgt, kad neizmantojat spēļu funkciju.

* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976

* sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931

* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.