



Philips Evnia Curved Fast
VA Gaming monitor
Full HD monitors spēlēm

Evnia 5000

27 collas (68,5 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

27M2C5200W

Jūsu spēlēšanas pieredze maksimālā līmenī

Šis ātrais VA monitors ir radīts spēlētājiem, kam vajadzīgs ātrums. Pateicoties 280 Hz atsvaides intensitātei un 0,3 ms Smart MBR, šis monitors kļūst par ideālu rīku precīzai mērķu noteikšanai un skrējienam pa scenāriju līkločiem.

Radīts ātrām kustībām

- 0,3 ms īpaši liels ātrums skaidram attēlam un plūdenai spēles gaitai

Funkcijas, kas paredzētas spēlētāju vajadzībām

- SmartImage spēļu režīms īpaši pielāgots spēļu cienītājiem
- Nolieciet, pagrieziet un regulējiet augstumu, lai iegūtu vispiemērotāko skatīšanās pozīciju
- LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei
- EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš ātrai izvēlnes atvēršanai ekrānā
- Smart Crosshair: precīzākai tēmēšanai un lielākai jautrībai

Radīts ātrām kustībām

- Zema ievades aizkave saīsina laika aizturi signāla pārraidei starp ierīcēm un monitoru
- Pārsteidzoša 280 Hz atsvaides intensitāte visgludākajai spēlei

Visaptveroša skatīšanās pieredze

- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem

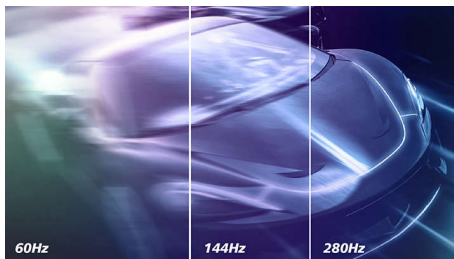
EVNIA

PHILIPS

Full HD monitors spēlēm
Evnia 5000 27 collas (68,5 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

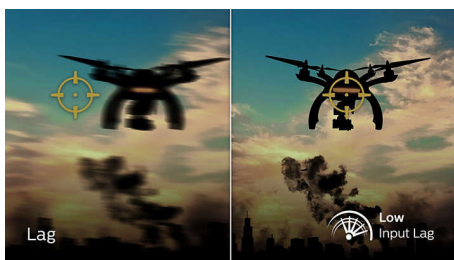
Izceltie produkti

Paātrināta 280 Hz atsvaidzes intensitāte



Philips Evnia 280 Hz displejs pārceļ jūsu spēļu pieredzi jaunā dimensijā. Zema ievades nobīde apvienojumā ar mainīgas atsvaidzes intensitātes tehnoloģiju sniedz jums aizraujošas spēles priekšrocības. Turklāt mūsu plaša skata leņķa panelis ar augstu izšķirtspēju nodrošina reālistisku spēļu pieredzi ar nepārspējamu krāsu precizitāti. Koncentrējieties uz svarīgāko, jo regulējams statīvs nodrošina komfortu, ko esat pelnījis, un mirgošanas novēršanas funkcija nodrošina ērtu skatīšanos, lai jūs varētu turpināt spēlēt spēles bez veselības problēmām.

Zema ievades aizkave



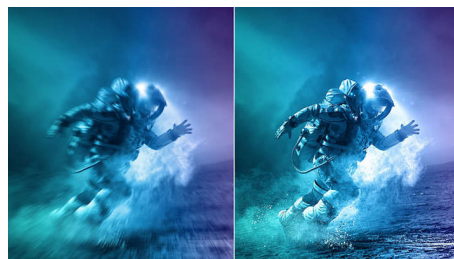
Ievades aizkave ir laika periods starp darbības veikšanu savienotajā ierīcē un rezultāta redzēšanu ekrānā. Zema ievades aizkave saīsina laika aizturi no komandas ievadīšanas brīža ierīcēs līdz tā tiek izpildīta ekrānā, ievērojami uzlabojot īpaši kustībjutīgu spēļu spēlēšanas pieredzi, ko novērtēs ikviens,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

0,3 ms Smart MBR ātrā reaģēšana



Philips displejs ar 0,3 ms Smart MBR efektīvi novērš attēla un kustības izplūdumu un sniedz asu un precīzu attēlu, lai uzlabotu spēlēšanas pieredzi. Ātras kustības spriedze un dramatisks pārejas tiek atveidotas plūstoši. Labākā izvēle, lai spēlētu aizraujošas spēles ar daudz kustībām.

Ātrs VA



Šī funkcija ir paredzēta aktīvu spēļu spēlēšanai. Tas darbojas ne tikai četras reizes ātrāk nekā parastais VA panelis, bet tas arī lieliski sader ar augstu kadru ātrumu, lai nodrošinātu visaugstāko spēļu kvalitāti lielā ātrumā ar garantētu asu attēlu.

Izliekts displeja dizains



Monitors darbvirsma nodrošina lietotājam personisku pieredzi, kas lieliski saskan ar

27M2C5200W/00

izliekto dizainu. Izliektais ekrāns rada patīkamu, bet neuzmācīgu klātbūtnes efektu jūsu rakstāmgalda centrā.

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.

High Dynamic Range (HDR)



High Dynamic Range sniedz dramatiski atšķirīgu vizuālo baudījumu. Ar satriecošu spilgtumu, nepārspējamu kontrastu un aizraujošām krāsām attēli atdzīvojas ar lielāku spilgtumu, ietverot arī dziļākus, niansētākus melnos toņus. Šī tehnoloģija atveido pilnu jaunu piesātinātu krāsu paleti, ko nekad nebūsi redzējis televizorā, sniedzot vizuālu pieredzi, pilnu sajūtu un emociju.



Specifikācijas

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 27 collas / 68,5 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: VA LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,3114 x 0,3114 mm
- Spilgtums: 300 cd/m²
- Displeja krāsas: 1,07 B (10 biti)*
- Krāsu gamma (tipiskā): DCI-P3: 92%, sRGB: 121%, NTSC 108%, Adobe RGB 105%*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reakcijas laiks (tipiskais): 1 ms (pelēka uz pelēku)*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Maksimālā izšķirtspēja: HDMI: 1920 x 1080 pie 180 Hz, DP: 1920 x 1080 pie 280 Hz
- Faktiskais skata laukums: 597,888 (H) x 336,312 (V) — pie 1500 R griezuma*
- Skenēšanas frekvence: HDMI: 30–200 kHz (H) / 48–180 Hz (V), DP: 30–320 kHz (H) / 48–280 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Bez nīrboņas
- Pikseļu blīvums: 81,68 PPI
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Atspīduma novēršana, 25%, 3H
- SmartUniformity: 93–105%
- Zema ievades aizkave
- EasyRead
- Adaptīva sinhronizācija
- HDR: Atbalsta HDR 10
- Smart Crosshair
- Shadow Boost
- Smart MBR: 0,3 ms*

Savienojamība

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

Lietošanas komforts

- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- 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, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA

stiprinājums (100x100 mm), LowBlue režīms

Statnis

- Augstuma regulēšana: 130 mm
- Grozāms: –/30 grādi
- Sasvērums: –/20 grādi

Strāvas padeve

- Barošanas avots: Iekšējais, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 22,4 W (stand.)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAx Dz): 785 x 480 x 188 mm
- Produkts bez statīva (mm): 611 x 369 x 90 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 611 x 528 x 247 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 9,15 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 5,79 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,97 kg

Darbības nosacījumi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): No 0 līdz 40 °C
- MTBF: 30 000 (neiekļaujot aizmugurgaismojumu) stundas
- Relatīvais mitrums: 20–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): No –20 °C līdz 60 °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Pēc lietošanas pārstrādāta plastmasa: 85%*

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, CE marķējums, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Korpuss

- Krāsa: Tumša šifera
- Apdare: Reljefa

Kas ir iepakojumā?

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

Izlaides datums
2024-10-28

Versija: 5.5.1

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

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

EAN: 87 12581 80591 3

www.philips.com

* Displeja izliekuma arkas rādiuss, mm

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

* 10 bitus var sasniegt tikai ar strāvas padevi pie 240 Hz.

* Reakcijas laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

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

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

* DCI-P3 pārklājums, pamatojoties uz CIE1976, sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931, NTSC zona un Adobe RGB zona, pamatojoties uz CIE1976.

* Monitors ir ilgtspējīgs: statīva kājiņas un austiņu turētājs ir izgatavots no pārstrādātas plastmasas (35%), un monitora šasija ir izgatavota no pēc lietošanas pārstrādātas plastmasas (85%).

* Šajā brošūrā minētie izstrādājumi un piederumi var atšķirties atkarībā no valsts un reģiona.

* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.