



Philips Evnia Gaming
Monitor
4K HDR displejs ar
Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
32 (diag. 31,5 collas/80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)



329M1RV

Optimizēts sniegums nākamās paaudzes spēļu konsolēm

Displeji Designed for Xbox patiesos konsoļu spēļu cienītājus ievēdīs jaunā spēlēšanas laikmetā. UltraClear 4K UHD ar DisplayHDR 400 piedāvā īpaši skaidru un krāšņu attēlu kvalitāti, kas palīdzēs labāk iejusties spēles atmosfērā.

Sajūtu pastiprināšanai paredzēts dizains

- Ambiglow pievieno jaunu dimensiju skatīšanās baudījumam
- Uzlabota skaņa ar DTS Sound™
- 144 Hz atsvaidzes intensitāte īpaši plūstošiem, spilgtiem attēliem
- 120 Hz atsvaidzes intensitāte īpaši plūstošiem, spilgtiem attēliem

Designed for Xbox

- Designed for Xbox optimālai spēļu pieredzei
- AMD FreeSync™ Premium; plūstošām spēlēm bez traucējumiem un aizkavēm
- SmartImage HDR nodrošina optimālu HDR satura skatīšanos

Funkcijas spēlētāju vajadzībām

- LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei
- MultiView displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju
- USB-C viens kabelis visam
- 1 ms (MPRT) ātrs reakcijas laiks izteiksmīga attēlam iegūšanai un vienmērīgai spēļu spēlēšanai
- Pieklūstiet vairākiem avotiem un attēlojiet tos divās ierīcēs

EVNIA

PHILIPS

4K HDR displejs ar Ambiglow
Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (diag. 31,5 collas/80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/00

Izceltie produkti

Designed for Xbox



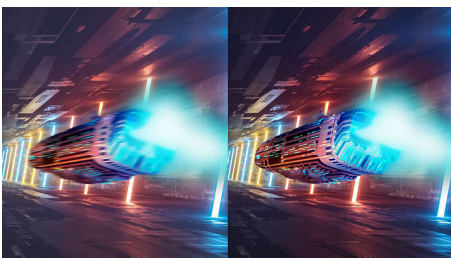
Atraisiet savu konsoles spēļu potenciālu. Mēs apvienojām spēkus ar Xbox komandu, lai izveidotu šo Designed for Xbox displeju, kas nodrošina optimālo Xbox Series X vizuālo veiktspēju, līdzko tiek ieslēgts.

AMD FreeSync™ Premium



Spēlējot nevajadzētu veikt izvēli starp saraustītu spēli un sakropļotiem kadriem. AMD FreeSync™ Premium nopietniem spēlētājiem sniedz plūstošu spēli bez traucējumiem ar maksimālu veiktspēju. Kompromisi nav pieļauti – spēlējiet pārlicinoši ar augstu atsvaidzes intensitāti, zemu kadru ātruma kompensāciju un zemu latentumu.

144 Hz spēļu spēlēšana



Jums patīk spēlēt aizraujošas un sarežģītas spēles, un jums nepieciešams displejs ar īpaši vienmērīgi plūstošiem attēliem bez laika nobīdes. Šis Philips displejs atjauno ekrāna

attēlu ar intensitāti līdz 144 reizēm sekundē, un tas ir 2,4x ātrāks nekā standarta displejs. Neliela kadra atsvaidzes intensitāte var likt pretiniekiem lēkāt ekrānā, padarot tos par grūtiem mērķiem. Ar 144 Hz kadra atsvaidzes intensitāti jūs varat iegūt šos kritiski nepieciešamos attēlus ekrānā un redzēt pretinieku pārvietošanos, kas sniedz iespēju tiem viegli trāpīt. Ar īpaši zemu ievades nobīdi un bez ekrāna raustišanās šis Philips displejs ir jūsu perfektais spēļu spēlēšanas pārinieks

MultiView un iebūvēts KVM



Kontrolējiet un pārslēdzieties starp divām ierīcēm, izmantojot vienu tastatūru un peli ar iebūvētu KVM. MultiView ļauj vienlaicīgi skatīt abus avotus vienā ekrānā. Izmantojot šīs funkcijas, jūs varat samazināt kabeļu daudzumu un ietaupīt vērtīgo laiku. Ideāli piemērots strauvētājiem, kas izmanto divus datorus, satura veidotājiem vai sagatavojot ierīces LAN pasākumam.

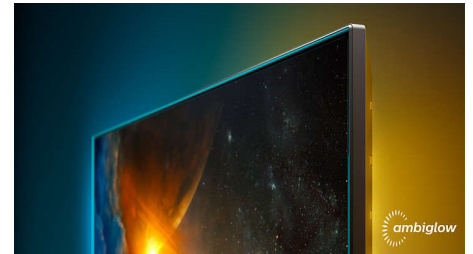
DTS Sound™



DTS Sound ir audio apstrādes risinājums, kas ir īpaši izstrādāts, lai optimizētu mūzikas, filmu, strauvēšanas un datorspēļu atskaņošanu, neiespajdoties no formāta atkarīgajiem faktoriem. DTS Sound ļauj izbaudīt visaptverošu virtuālu telpiskās skaņas pieredzi, ko papildina bagātīgas zemās frekvences,

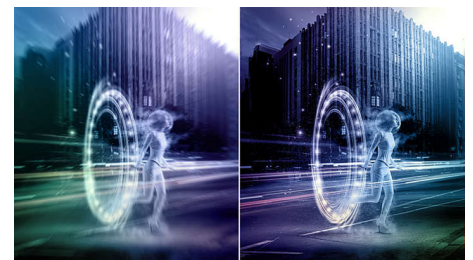
uzlabota sarunu atveide un lielāki skaļuma līmeņi, nesaraustot un nekropļojot atskaņoto audio.

Ambiglow



Novatoriskā Ambiglow tehnoloģija palielina ekrānu, radot gaismas halo efektu uz sienas no monitora aizmugures. Tās ātrais procesors analizē ienākošo attēlu saturu, nepārtraukti pielāgo izstarotās gaismas krāsu un spilgtumu atbilstoši attēlam. Īpaši piemērota filmu un sporta pārraižu skatīšanai vai spēlēm – Philips Ambiglow sniedz unikālu un aizraujošu skatīšanās pieredzi.

1 ms MPRT ātrs reakcijas laiks



MPRT (kustīgā attēla reakcijas laiks) ir intuitīvāks veids, kā aprakstīt reakcijas laiku, kas norāda laiku no neskaidru attēlu redzēšanas un trokšņa dzirdēšanas līdz skaidru un izteiksmīgu attēlu iegūšanai. Philips spēļu monitors ar 1 ms MPRT efektīvi novērš bildes un kustību izplūšanu, nodrošina detalizētāku un precīzāku attēlu, lai uzlabotu spēlēšanas pieredzi. Labākā izvēle aizraujošu un kustībām bagātu spēļu spēlēšanai.



Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt režīms, PD 65 W)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija
- Audio (ieeja/izeja): Audio izeja
- USB: USB-B x 1 (augšupstraume), USB 3.2 x 4 (lejupstraume ar 2 ātrās uzlādes B.C 1.2 pieslēgvietām)

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 31,5 collas/80 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,181 x 0,181 mm
- Spilgtums: 500 cd/m²
- Displeja krāsas: Krāsu atbalsts 1,07 miljardi krāsu
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 113%*, sRGB 124%*, Adobe RGB 111%*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reakcijas laiks (tipiskais): 1 ms (no pelēka uz pelēku)*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Maksimālā izšķirtspēja: HDMI/DP: 3840 x 2160 @ 144 Hz*; USB-C: 3840 x 2160 @ 120 Hz
- Faktiskais skata laukums: 697,344 (H) x 392,2344 (V) mm
- Skenēšanas frekvence: HDMI: 30–135 kHz (H) / 48–144 Hz (V); DP: 30–254 kHz (H) / 48–144 Hz (V); USB-C: 30–254 kHz (H) / 48–120 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Bez nirboņas
- Pikseļu blīvums: 139,87 PPI
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Kustīgā attēla reakcijas laiks: 1 ms
- Zema ievades aizkave
- AMD FreeSync™ tehnoloģija: Premium
- HDR: DisplayHDR 400 sertifikāts
- Ambiglow: Četrpusēja
- HDMI 2.1 funkcija: VRR, FRL

Ērtums

- Iebūvēti skaļruņi: 5 W x 2, DTS skaņa
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)

- MultiView: PBP (2x ierīces)
- KVM: USB-C, USB-B

Statnis

- Augstuma regulēšana: 130 mm
- Grozāms: -/+ 20 grādi
- Sasvērums: -5/15 grādi

Jauda

- Barošana: Iekšējais, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 58,9 W (st.)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: G

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 800 x 526 x 224 mm
- Produkts bez statīva (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 715 x 596 x 297 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 16,67 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 11,63 kg
- Produkts bez statīva (kg): 7,80 kg

Eksploatācijas apstākļi

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

Noturība

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

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE marķējums

Korpus

- Krāsa: Melna
- Apdare: Matēta/glancēta

Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: DP kabelis, HDMI kabelis, kabelis pārveidošanai no USB-C uz C, elektroenerģijas padeves kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija

Izlaides datums
2024-04-23

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

Versija: 9.0.2

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

EAN: 87 12581 77248 2

www.philips.com

* "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.
* Maksimālā izšķirtspēja pieejama HDMI ievadam vai DP ievadam.
* Lai iegūtu labāko veiktspēju, lūdz, vienmēr nodrošiniet, ka videokarte spēj nodrošināt šī Philips displeja maksimālo izšķirtspēju un atsvaidzes ātrumu.
* Reakcijas laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse
* MPRT pielāgo spilgtumu izplūšanas samazināšanai, tāpēc, kad MPRT ir ieslēgts, spilgtumu pielāgot nevar. Lai samazinātu kustību izplūšanu, gaismas diodu aizmugurgaismojums mirgos vienlaikus ar ekrāna atsvaidzināšanu, 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
* Adobe RGB pārklājums, pamatojoties uz CIE1976
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Visas tiesības paturētas. AMD, AMD Arrow logotips, AMD FreeSync™ un to kombinācijas ir uzņēmuma Advanced Micro Devices, Inc. preču zīmes. Citi šajā izdevumā lietotie produktu nosaukumi ir tikai identifikācijas nolūkiem, un tās var būt attiecīgo uzņēmumu preču zīmes.
* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.