

PHILIPS

EVNIA

WQHD monitors
spēlēm

Curved Gaming
Monitor

Evnia 5000

34 collas (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34M1C5500VA



Izjūtiēt savu spēli

Šis Philips spēlēm paredzētais monitors nodrošina kristāldzidru attēlu un vienmērīgu spēles gaitu. Sinhronizācijas tehnoloģijas, ātrā 165 Hz atsvaides intensitāte ar HDR rada reālistisku pieredzi. Displejs ar slaidu rāmi ar Ultra Wide-Color uzlabo vizuālo baudījumu.

Īpaši jums radītas funkcijas

- EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš ātrai izvēlnes atvēršanai ekrānā
- Iebūvēti stereo skaļruņi multivides atskaņošanai
- MultiView displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju
- LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei
- Nolieciet, pagrieziet un regulējiet augstumu, lai iegūtu vispiemērotāko skatīšanās pozīciju

Visaptveroša skatīšanās pieredze

- VA displejs nodrošina satriecošus attēlus ar platiem skatīšanās leņķiem
- Izliekts displeja dizains vēl aizraujošākai pieredzei
- CrystalClear attēli ar UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseli
- SmartImage HDR nodrošina optimālu HDR saturu skatīšanos

Spēļu priekšrocības darbojas jūsu labā

- 165 Hz atsvaides intensitāte īpaši plūstošiem, spilgtiem attēliem
- 1 ms (MPRT) ātrs reakcijas laiks izteiksmīga attēlam iegūšanai un vienmērigai spēļu spēlēšanai
- AMD FreeSync™ Premium; plūstošām spēlēm bez traucējumiem un aizkavēm

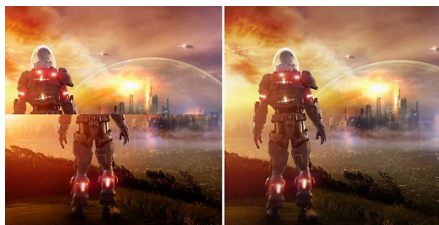
Izceltie produkti

Izliekts displeja dizains



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

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 veikspēju. Kompromisi nav pieļauti – spēlējiet pārliecinoši ar augstu atsvaidzes intensitāti, zemu kadru ātruma kompensāciju un zemu latentumu.

165 Hz spēļu spēlēšana



Jums patīk spēlēt aizraujošas un sarežģītas spēles, un jums nepieciešams displejs ar īpaši vienmērīgi plūstošiem attēliem bez aizkaves. Šis Philips displejs atjauno ekrāna attēlu ar intensitāti līdz 165 reizēm sekundē, un tas ir

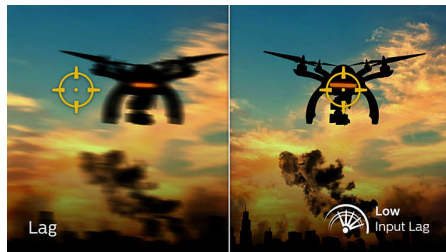
faktiski ātrāks nekā standarta displejs. Mazākas kadra atsvaidzes intensitātes dēļ pretinieki ekrānā var pārvietoties saraustīti, un tādējādi tie ir grūti mērķi. Ar 165 Hz kadra atsvaidzes intensitāti jūs varat iegūt šos absolūti nepieciešamos attēlus ekrānā un redzēt pretinieku pārvietošanos, kas sniedz iespēju tiem viegli trāpīt. Šis Philips displejs ar īpaši zemu ievades aizkavi un bez attēla plisumiem ir ideāls spēļu spēlēšanas pārinieks.

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 izteismīgu 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.

Zema ievades aizkave



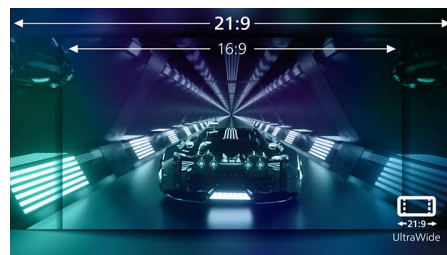
Ievades aizkave ir laika periods starp darbības veikšanu savienotajā ierīcē un rezultāta redzēšanu ekrānā. Zema ievades aizkave saīsina laika aizturi no komandas ievadišanas brīža ierīcēs līdz tā tiek izpildīta ekrānā, ievērojami uzlabojot īpaši kustībjutīgu spēļu spēlēšanas pieredzi, ko novērtēs ikviens,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

VA displejs



Philips VA gaismas diodu displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statisku 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.

UltraWide CrystalClear attēli



Šie Philips ekrāni nodrošina CrystalClear UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pikseļu attēlus. Izmantojot lielas veikspējas paneļus ar liela blīvuma pikseļu skaitu un 178/178 platiem skatīšanās leņķiem, šie jaunie displeji tiks jūsu attēliem un grafikām izskatīties kā dzīve. UltraWide 21:9 formāts nodrošina lielāku produktivitāti ar labākām dokumentu salīdzināšanas iespējām un ērtāku izklājlapu kolonnu aplūkošanu. Neatkarīgi no tā, vai esat prasīgs speciālists, kuram nepieciešama īpaši detalizēta informācija CAD-CAM risinājumiem, vai finanšu eksperts, kas strādā ar lielām izklājlapām. Philips displeji nodrošina CrystalClear kvalitātes attēlus.

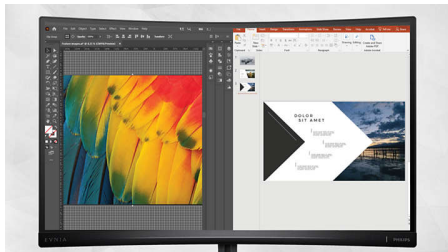
Izceltie produkti

Iebūvēti stereo skaļruņi



Displeja ierīcē ir iebūvēti augstas kvalitātes stereo skaļruņu pāris. Tie var būt redzami (vērsti uz priekšu) vai neredzami (vērsti uz leju, vērsti uz augšu, uz aizmuguri u. c.) atkarībā no modeļa un dizaina.

MultiView tehnoloģija



Izmantojot īpaši augstas izšķirtspējas Philips MultiView displeju, jūs tagad varat izbaudīt savienojamības iespējas. Multiview displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju, lai jūs varētu vienlaikus strādāt ar vairākām ierīcēm, piemēram, datoru un piezīmjdatoru, vairāku uzdevumu veikšanai vienlaicīgi.

SmartImage HDR



Atlasiet kādu no SmartImage HDR režīmiem, kas vislabāk atbilst jūsu vajadzībām. HDR spēles: optimizē iestatījumus videospēļu spēlēšanai. Pateicoties spilgtākam baltajam tonim un tumšākam melnajam tonim, spēles aina ir dinamiska un atklāj vairāk detaļu, ļaujot viegli ieraudzīt ienaidniekus, kas slēpjas tumšos stūros un ēnās. HDR filmas: izcili piemērots HDR filmas atskaņošanai. Nodrošina augstāku kontrastu un spilgtumu reālistiskākai un visaptverošākai skatīšanās pieredzei. HDR fotoattēli: uzlabo sarkano, zaļo un zilo toni, nodrošinot košus attēlus. DisplayHDR: VESA DisplayHDR sertifikāts*. Personīgie iestatījumi: pielāgojiet iestatījumus attēla izvēlnē. * Lūdzu, skatiet HDR kategorijas specifikāciju.

LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas



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

Compact Ergo Base



Compact Ergo Base ir lietotājam draudzīga Philips monitora pamatne, ko var noliekt, pagriezt un regulēt augstumā, lai katrs lietotājs varētu pozicionēt monitoru maksimālam skatīšanās komfortam un efektivitātei.

EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš



Izmantojot neuzkrītoši novietoto EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņu, ekrānā parādītajā izvēlnē ātri un vienkārši var veikt monitora iestatījumu regulēšanu.

Specifikācijas

Attēls/displejs

Paneļa izmērs: 34 collas/86,36 cm

Malu attiecība: 21:9

LCD paneļa tips: VA LCD

Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma

Pikseļu frekvence: 0,23175 x 0,23175 mm

Spilgtums: 300 cd/m²

Displeja krāsas: 16,7 M (8 biti)

Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 100 %*, sRGB 120,7 %*

Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Reakcijas laiks (tipiskais): 4 ms (pelēka uz pelēku)*

Skata leņķis: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Attēla uzlabošana: SmartImage spēle

Maksimālā izšķirtspēja: HDMI: 3440 x 1440 pie 100 Hz, DP: 3440 x 1440 pie 165 Hz*

Faktiskais skata laukums: 797,22 (H) x 333,72 (V) — pie 1500 R griezuma*

Skenēšanas frekvence: HDMI: 30–250 kHz (H) / 48–100 Hz (V), DP: 30–250 kHz (H) / 48–165 Hz (V)

sRGB

Bez ģirboņas

Pikseļu blīvums: 109,68 ppi

LowBlue režīms

Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%

Kustīgā attēla reakcijas laiks: 1 ms

Zema ievades aizkave

EasyRead

AMD FreeSync™ tehnoloģija: Premium

HDR: Atbalsta HDR 10

Savienojamība

Signāla ieeja: HDMI 2,0 x 2, DisplayPort 1,4 x 2

Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija

Audio (ieeja/izeja): Audio izeja

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

USB centrmegls: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gb/s, USB-B augšupstraume x 1, USB-A lejupstraume x 4 (2 ātrās uzlādes B.C 1.2)

Lietošanas komforts

Iebūvēti skaļruņi: 5 W x 2

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, Ukrainu

Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)

MultiView: PIP/PBP režīms, 2x ierīces

Statnis

Augstuma regulēšana: 130 mm

Grozāms: –/+ 45 grādi

Sasvērums: –5/20 grādi

Strāvas padeve

Barošanas avots: Iekšējais, 100–240 V

maiņstrāva, 50–60 Hz

Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)

Iesl. režīmā: 31,3 W (st.)

Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)

Strāvas LED indikators: Darbojas — balts,

Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Energoefektivitātes klases uzlīme: F

Izmēri

Iepakojums mm (PxAxDz): 980 x 526 x 226 mm

Produkts bez statīva (mm): 808 x 366 x 107 mm

Produkts ar statīvu (maks. augstums):

808 x 618 x 308 mm

Svars

Produkts ar iepakojumu (kg): 11,50 kg

Produkts ar statīvu (kg): 8,56 kg

Produkts bez statīva (kg): 7,05 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: 50 000 (neiekļaujot

aizmugurapgaismojumu) 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, Korpusā 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

Korpuss

Krāsa: Melna

Apdare: Reljefa

Kas ir iepakojumā?

Kabeļi: HDMI kabelis, DisplayPort kabelis, USB augšupstraumes kabelis, strāvas kabelis

Monitors ar statīvu

Lietotāja dokumentācija



* Displeja izliekuma arkas rādiuss, mm

* Maksimālā izšķirtspēja darbojas tikai DP ievadei.

* Lai iegūtu labāko veiktspēju, lūdzu, 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 diožu aizmugurgaismojums 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

* 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.