

PHILIPS

EVNIA



QD OLED monitors
spēlēm

Curved Gaming
Monitor

Evnia 6000

34 collas (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C6500

Jūsu spēlēšanas pieredze maksimālā līmenī

Šis monitors ir izstrādāts ar funkcijām, kas nodrošina neticamu attēlu. Ar VESA ClearMR 9000 un DisplayHDR TrueBlack 400 šis spēļu monitors spēs radīt attēlus ar dziļu kontrastu un augstu izšķirtspēju.

Funkcijas, kas paredzētas spēlētāju vajadzībām

- Maksimāli intelekta Ambiglow: intensīvākai izklaidei
- Dinamisks apgaismojums: sinhronizēts apgaismojums visās ierīcēs.
- MultiView displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju
- Nolieciet, pagrieziet un regulējiet augstumu, lai iegūtu vispiemērotāko skatīšanās pozīciju
- Smart Crosshair: precīzākai tēmēšanai un lielākai jautrībai

Radīts ātrām kustībām

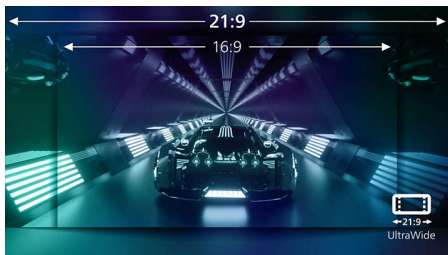
- SmartImage spēļu režīms īpaši pielāgots spēļu cienītājiem
- VESA ClearMR 9000: nodrošina augstāko attēla kvalitāti

Visaptveroša skatīšanās pieredze

- Izliekts displeja dizains vēl aizraujošākai pieredzei
- Ultra Wide-Color plašāks krāsu diapazons spilgtam attēlam
- CrystalClear attēli ar UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseli
- DisplayHDR™ TrueBlack 400 nodrošina neticamas ēnu nianšes
- QD OLED izcilām krāsām un spilgtiem attēliem

Izceltie produkti

UltraWide CrystalClear attēli



Šie Philips ekrāni nodrošina CrystalClear UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pikseļu attēlus. Izmantojot lielas veiktspējas paneļus ar liela blīvuma pikseļu skaitu un 178/178 platiem skatīšanas leņķiem, šie jaunie displeji liks jūsu attēliem un grafikām izskatīties kā dzīvē. 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.

DisplayHDR™ True Black 400



Šis Philips monitors ir ieguvis VESA DisplayHDR™ True Black 400 sertifikāciju. Tas nodrošina satriecoši precīzas ēnu nianšas ar dziļākiem melnajiem toņiem, sniedzot neaizmirstamu vizuālo pieredzi salīdzinājumā ar tradicionālajiem monitoriem ar tādu pašu maksimālo spilgtumu. Šis Philips monitors ir aprīkots ar vairākiem HDR režīmiem, kas katrs ir optimizēts lietošanas situācijām: HDR spēles, HDR filmas, HDR fotoattēli un VESA DisplayHDR sertifikāts līmenis.

Izliekts displeja dizains



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

QD OLED tehnoloģija



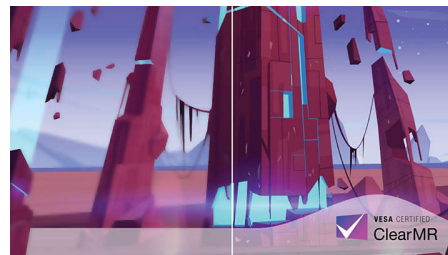
QD-OLED ir hibrīda pieeja, kas apvieno OLED paneļus un kvantu punktu tehnoloģiju. Apvienojot labāko no abām, QD-OLED garantē augstu kontrastu, dziļu melno toni un neierobežotus skata leņķus, kā arī augstāku maksimālo spilgtumu un dzīvīgākas krāsas.

Ultra Wide-Color tehnoloģija



Ultra Wide-Color tehnoloģija nodrošina plašāku krāsu diapazonu, lai attēls būtu spilgtāks. Ultra Wide-Color plašākais krāsu spektrs attēlo dabiskākus zaļos, spilgtākus sarkanos un dziļākus zilos toņus. Ar Ultra Wide-Color tehnoloģiju baudiet izklaides līdzekļus, attēlus un pat darba materiālus dzīvākās un spilgtākās krāsās.

VESA ClearMR 9000



Iepriekš metodes, lai pārbaudītu attēla izplūdumu, tika vērtētas, izmantojot MRPT. VESA Certified ClearMR darbojas kā MRPT alternatīva un pārbauda attēla izplūdumu, izmantojot ātrdarbīgu digitālo kameru. Ja monitori tiek nosūtīti un sertificēti, izmantojot VESA Certified ClearMR, varat būt drošs, ka monitora attēla izplūduma kvalitāte būs precīzi novērtēta. Katru sertifikāciju nosaka, izmantojot CMR diapazonu, kurā augstākā kvalifikācija ir VESA ClearMR 9000. Tā kā šis monitors ir sertificēts kā ClearMR 9000, tam ir augstākā klasifikācija attēla kvalitātes ziņā, tāpēc attēla izplūdums ir vismazākais.

SmartImage spēļu režīms



Jaunajam Philips spēļu displejam ir ātras piekļuves OSD, kas precīzi noregulē spēļu cīnītāju vajadzībām, nodrošinot vairākas opcijas. "FPS" režīms (first person shooting – šaujamspēle no pirmās personas skatpunkta) uzlabo tumšos toņus spēlēs, ļaujot saskatīt paslēptus objektus tumšās lokācijās. "Racing" (sacīkšu braukšana) režīms garantē displejam visātrāko reakcijas laiku, spilgtas krāsas un attēla regulējumus. "RTS" režīmam (real time strategy – stratēģija reāllaikā) ir īpašs SmartFrame režīms, kas sniedz iespēju izcelt konkrētu apgabalu, kā arī regulēt izmērus un attēlu. Režīmos Gamer 1 (1. spēlētājs) un Gamer 2 (2. spēlētājs) varat saglabāt personiski pielāgotos iestatījumus dažādām spēlēm, garantējot vislabāko veiktspēju.



CurvedDisplay

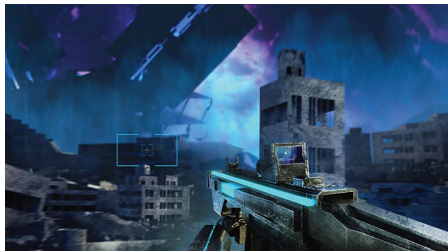


Ultra Wide Color



Izceltie produkti

Smart Crosshair



Crosshair krāsai ir noklusējuma iestatījums. Kad Smart Crosshair funkcija ir ieslēgta, krāsa mainās no papildu krāsas uz fona krāsu. Smart Crosshair uzlabo mērķēšanas precizitāti, tādēļ jums ir vieglāk pamanīt ienaidniekus.

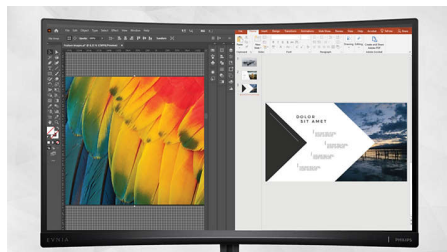
Mākslīgā intelekta Ambiglow



Mūsu mākslīgā intelekta procesors analizē ienākošo attēlu saturu un nepārtraukti pielāgo izstarotās gaismas krāsu un spilgtumu atbilstoši attēlam. Šī funkcija piešķirs jaunu dimensiju skatīšanās pieredzei. Novatoriskais Ambiglow izmanto mākslīgā intelekta iespējas, lai panāktu patiesi iekļaujošu un pielāgojamu spēlēšanas pieredzi. Mākslīgā intelekta Ambiglow piepildīs videospēļu istabu ar krāsām un liks jums sajusties

kā daļai no spēles, lai nodrošinātu vislabāko spēlēšanas pieredzi, apvienojot intelektu, krāsu un gaismu.

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.

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.

Dinamisks apgaismojums



Šī funkcija ir Microsoft sertifikācijas programma, kas ļauj Windows 11 lietotājiem sinhronizēt un pārvaldīt RGB apgaismojumu visos monitoros un perifērās iekārtās, izmantojot vienu izvēlni. Tādā veidā dinamiskā apgaismojuma funkcija rada pilnvērtīgu RGB apgaismojuma ekosistēmu ar Philips Evnia Ambiglow visās ierīcēs, gādājot par pielāgojamām lietotāja iespējām.

Curved Gaming Monitor

QD OLED monitors spēlēm

34M2C6500/00

Specifikācijas

Attēls/displejs

Paneļa izmērs: 34 collas/86,36 cm
Malu attiecība: 21:9
Monitora paneļa tips: QD OLED
Pikseļu frekvence: 0,2315 x 0,2315 mm
Spilgtums: SDR: 250 (APL 100%) nits, HDR: 450 (APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nits
Displeja krāsas: Krāsu atbalsts 1,07 miljardi krāsu (10 biti)*
Krāsu gamma (tipiskā): sRGB 148,8%*, Adobe RGB 97,8%*
Krāsu gamma (min.): DCI-P3: 99,3%*
Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Reakcijas laiks (tipiskais): 0,03 ms (pelēka uz pelēku)*
Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10000
Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
Maksimālā izšķirtspēja: HDMI: 3440 x 1440 pie 100 Hz, DP: 3440 x 1440 pie 175 Hz
Faktiskais skata laukums: 800,1 (H) x 337,1 (V) – pie 1800 R izliekuma*
Skenēšanas frekvence: HDMI: 30k–160 kHz (H) / 48–100 Hz (V); DP: 30k–275 kHz (H) / 48–175 Hz (V)
sRGB
Delta E: <2 (sRGB)
Bez ģirboņas
LowBlue režīms
Displeja ekrāna pārklājums: Novērš atspidumu, 2H
Zema ievades aizkave
EasyRead
Adaptīva sinhronizācija
HDR: Certificēts DisplayHDR True Black 400
Ambiglow: Trīspusēja
Pikseļu formāts: RGB Q-josla*
Smart Crosshair
Stark ShadowBoost
Smart Sniper
Shadow Boost
MultiView: PBP/PIP, 2x ierices
Zema zilā gaisma: Zemas zilās gaismas atbilstība*
ClearMR limenis: 9000
Windows Dynamic Lighting

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)
USB centrmezgls: USB 3.2 Gen 1/ 5 Gbps, USB-B augšupstraume x 1, USB-A lejupstraume x 2 (1 ātrajai uzlādei)

Lietošanas komforts

Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS, 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), VESA skava
MultiView: PIP/PBP režīms, 2x ierices
Zema zilā gaisma: Zemas zilās gaismas atbilstība*

Statnis

Augstuma regulēšana: 130 mm
Grozāms: –/+ 30 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: 98,9 W (st.)
Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Izmēri

Iepakojums mm (PxAxDz): 900 x 525 x 226 mm
Produkts bez statīva (mm): 813 x 367 x 164 mm
Produkts ar statīvu (maks. augstums): 813 x 555 x 311 mm

Svars

Produkts ar iepakojumu (kg): 10,64 kg
Produkts ar statīvu (kg): 7,72 kg
Produkts bez statīva (kg): 6,15 kg

Darbības nosacījumi

Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): No 0 °C līdz 35 °C
MTBF: 30 000 stundas
Relatīvais mitrums: 20–80 %
Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): No –20 °C līdz 60 °C

Noturība

Vides aizsardzība un enerģija: RoHS
Noteiktas vielas: Nesatur dzīvsudrabu, Korpus nesatur PVC / BFR
Pēc lietošanas pārstrādāta plastmasa: 85%*
Pārstrādājams iepakojuma materiāls

Saderība un standarti

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

Korpuss

Krāsa: Tumša šifera
Apdare: Tekstūra

Kas ir iepakojumā?

Kabeļi: HDMI kabelis, DisplayPort kabelis, USB augšupstraumes kabelis, strāvas kabelis, Vesa skava
Monitors ar statīvu

* Lai iegūtu labāko veiktspēju, lūdzu, vienmēr nodrošiniet, ka videokarte spēj nodrošināt šī Philips displeja maksimālo izšķirtspēju un atsvaidzes ātrumu.
* Maksimālā izšķirtspēja ir 8 biti ar 4:4:4 attiecību.
* DCI-P3 pārklājums pamatojoties uz CIE1976
* sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931
* Adobe RGB pārklājums, pamatojoties uz CIE1976
* Reakcijas laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse. Mērīšanas modelis ir 1 horizontāla līnija.
* Aktīvie pikseli: 3440 (H) x 1440 (V). Kopējais pikseļu skaits: 3456 (H) x 1456 (V); papildus 8 pikseli katrā pusē, vieta rezervēta pikseļu orbitācijai.
* Displeja izstarošanas gaismas attiecība diapazonā no 415 līdz 455 nm līdz displeja emisijai no 400 līdz 500 nm ir mazāka par 50%.
* 10 bitu spilgtumu var panākt tikai ar 144 Hz un WQHD izšķirtspēju, izmantojot DisplayPort savienojumu, vai ar 60 Hz un WQHD izšķirtspēju, izmantojot HDMI savienojumu.
* Monitors ir ilgtspējīgs: statīva kājiņas ir izgatavotas 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.

