



Philips Evnia Curved  
Gaming Monitor  
WQHD monitors spēlēm

### Evnia 7000

34 collas (86,36 cm)  
3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

## Spēles, pārsniedzot inovācijas

Izbaudiet precizitāti, ko nodrošina Evnia WQHD VA monitors spēlēm. Pilnībā iegrimstiet izcilā vizuālajā saturā ar bagātīgām krāsām un augstu kontrastu, kā arī iegūstiet jaunu skatīšanās pieredzes dimensiju ar inovatīvo Ambiglow.

### Funkcijas, kas paredzētas spēlētāju vajadzībām

- Ambiglow padara izklaidi aizraujošāku ar gaismas halo efektu
- LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei
- Piekļūstiet vairākiem avotiem un attēlojiet tos divās ierīcēs
- Uzlabota skaņa ar DTS Sound™

### Radīts ātrām kustībām

- AMD FreeSync™ Premium Pro; plūstoša spēle ar zema latentuma HDR
- 165 Hz atsvaides intensitāte īpaši plūstošiem, spilgtiem attēliem
- Zema ievades aizkave sāīsina laika aizturi signāla pārraidei starp ierīcēm un monitoru
- SmartImage spēļu režīms īpaši pielāgots spēļu cienītājiem

### Paplašiniet savu skatīšanās baudījumu

- Miniaturu LED diožu gaismeklis ar 1152 vietējām aptumšošanas zonām
- CrystalClear attēli ar UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseli
- Izliekts displeja dizains vēl aizraujošākai pieredzei
- DisplayHDR™ 1400 nodrošina iespaidīgas krāsas un kontrastu

EVNIA

PHILIPS

WQHD monitors spēlēm  
Evnja 7000 34 collas (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

34M2C7600MV/01

## Izceltie produkti

### AMD FreeSync™ Premium Pro



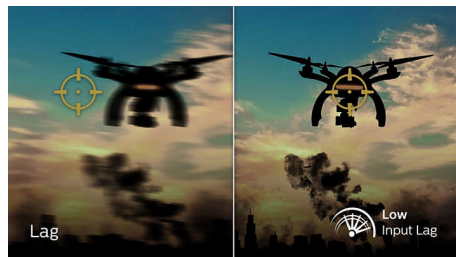
Spēlējot spēles, nevienam nevajadzētu izvēlēties starp saraustītu spēli un sakropļotiem kadriem. AMD FreeSync™ Premium Pro sniedz patiesu HDR spēlēšanas pieredzi: tā vienlaikus ļauj baudīt plūstošu spēli ar maksimālu veikspēju un nodrošina grafiku ar izcili augstu dinamisko diapazonu, saglabājot zemu latentumu.

### 165 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 165 reizēm sekundē, un tas ir faktiski ātrāks nekā standarta displejs. Neliela kadra atsvaidzes intensitāte var likt pretiniekiem lēkāt ekrānā, padarot tos par grūtiem mērķiem. Pateicoties 165 Hz kadra atsvaidzes intensitātei, jūs varat iegūt šos absolūti nepieciešamos attēlus ekrānā un redzēt pretinieku pārvietošanos, kas sniedz iespēju tiem viegli trāpīt. Šim Philips displejam ir īpaši zema ievades aizkave un nav ekrāna raustišanās, kas to padara par jūsu ideālo pārinieku spēlēs.

### Zema ievades aizkave



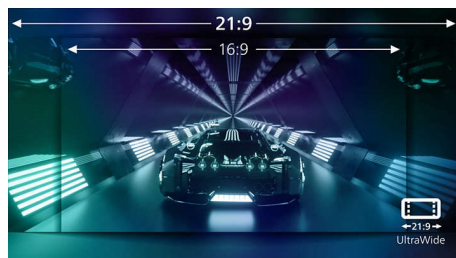
Ievades aizkave ir laika periods starp darbības veikšanu savienotajā ierīcē un rezultāta redzēšanu ekrānā. Zema ievades aizkave saīsina laika aizturi no komandas ievadīšanas brīža ierīcēs līdz tā tiek izpildīta ekrānā, ievērojami uzlabojot īpaši kustībjūtīgu spēļu spēlēšanas pieredzi, ko novērtēs ikviens,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

### Izliekts displeja dizains



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

### 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 skatīšanas leņķiem, šie jaunie displeji tiks 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 izklājlappēm. Philips displeji nodrošina CrystalClear kvalitātes attēlus.

### DisplayHDR™ 1400 sertifikāts



Šis Philips monitoris ir ieguvis nesen izsludinātā VESA DisplayHDR™ 1400 sertifikātu. Šis ekrāns ar 1400 nītu maksimālo spilgtumu, lielāku kontrasta diapazonu un plašāku diapazonu izceļ nianšes, ļaujot jums ieraudzīt saturu vēl neredzēti košās krāsās, ar dziļākiem melnajiem toņiem un spilgtākiem baltajiem toņiem, kā arī ļoti reālistiskiem efektiem. Šim Philips monitoram ir vairāki HDR režīmi: katrs no tiem ir pielāgots konkrētai skatīšanās pieredzei – HDR Premium (augstākās klases attēla kvalitāte), HDR Effect (efekti), HDR Warm (siltie toņi), HDR Basic (pamata) un VESA DisplayHDR sertificētā pakāpe.

### Fona gaismeklis ar miniaturām LED diodēm



Miniaturais LED fona gaismeklis uzlabo apgaismojuma un kontrasta koeficienta regulēšanu. Pateicoties fona gaismekli veidojošo miniaturā LED diodžu mazajam izmēram, bija iespējams izveidot 1152 individuāli kontrolējamās zonas, kas sniedz dziļākus melnos toņus un spilgtākus baltos toņus. Tagad jūs varat skatīt krāsainu HDR saturu tieši tā, kā tas bija paredzēts, izbaudot nepārspējamu kontrastu un precīzu attēlošanu.

AMD  
FreeSync  
Premium Pro

Flicker-free

LowBlue Mode

Wide Viewing Angle

Low Input Lag

WQHD

HDMI™

21:9 Curved Ultrawide

CompactErgo Base

# Specifikācijas

## Savienojamība

- Signāla ieeja: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DisplayPort Alt režīms, datu un strāvas padeve)
- Sinhronizācijas ieeja: Atveišķa sinhronizācija
- Audio (ieejā/izeja): Audio izeja
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C); HDCP 2.3 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- USB centrmezgls: 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)

## Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 34 collas/86,36 cm
- Malu attiecība: 21:9
- LCD paneļa tips: VA LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: Miniatūro LED diožu gaismeklis ar 1152 vietējām aptumšošanas zonām
- Pikseļu frekvence: 0,23715 x 0,23715 mm
- Spilgtums: HDR izslēgts (tips): 720 (centrā) cd/m<sup>2</sup>; HDR iesl. (min.): 1400 (10 % no ekrāna) cd/m<sup>2</sup> / 900 (centrā) cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 1,07 miljardi (8 biti + FRC)
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 119,7%\*, sRGB 140%\*, Adobe RGB 92,9%\*
- Krāsu gamma (min.): DCI-P3: 97%\*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reakcijas laiks (tipiskais): 2,5 ms (pelēka uz pelēku)\*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Maksimālā izšķirtspēja: 3440 x 1440 @ 165 Hz\*
- Faktiskais skata laukums: 797,22 (H) x 333,72 (V) — pie 1500 R griezumā\*
- Skenēšanas frekvence: 30–250 kHz (H) / 48–165 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Bez nīrboņas
- Pikseļu blīvums: 109,68 ppi

- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Zema ievades aizkave
- EasyRead
- Adaptīva sinhronizācija
- HDR: DisplayHDR 1400 sertifikāts
- Ambiglow: Cetrpusēja

## Strāvas padeve

- Maks. strāvas padeve: USB-C: līdz 90 W (5 V / 3 A, 7 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 4,5A)
- Versija: USB PD versija 3.0

## Ērtums

- Iebūvēti skaļruņi: 5 W x 2, DTS
- 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), VESA balstenis
- MultiView: PIP/PBP režīms, 2x ierīces
- KVM

## Statnis

- Augstuma regulēšana: 150 mm
- Grozāms: +/- 20 grādi
- Sasvērums: -5/20 grādi

## Jauda

- Barošana: Ārējs, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz

- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 64,9 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): 930 x 525 x 282 mm
- Produkts bez statīva (mm): 807 x 367 x 132 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 807 x 549 x 290 mm

## Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 14,89 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 10,35 kg
- Produkts bez statīva (kg): 8,58 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

# Specifikācijas

## Korpuss

- Krāsa: Balta
- Apdare: Reljefa

## Kas ir iepakojumā?

- Kabeļi: HDMI kabelis, DisplayPort kabelis, USB

- augšupstraumes kabelis, kabelis pārejai no USB-C uz USB-C, barošanas kabelis, VESA balstenis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija

Izlaides datums  
2024-04-28

Versija: 6.3.1

EAN: 87 12581 79589 4

© 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.

[www.philips.com](http://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.
- \* Attbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse
- \* DCI-P3 pārklājums pamatojoties uz CIE1976
- \* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976
- \* sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931
- \* Adobe RGB pārklājums, pamatojoties uz CIE1976
- \* Lai izmantotu USB-C strāvas padeves un uzlādes funkciju, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C standarta strāvas padeves specifikācijas. Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, skatiet papildinformāciju jūsu piezīmjdatora lietotāja rokasgrāmatā vai sazinieties ar ražotāju.
- \* Lai veiktu video pārsūtīšanu, izmantojot USB-C savienojumu, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C DP pārslēgšanas režīms
- \* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.