



Philips Evnia Curved  
Gaming Monitor  
Igričarski monitor WQHD

### Evnia 7000

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

## Igralno doživetje, ki presega inovacije

Uživajte v natančnosti in točnosti, ki ju prinaša igričarski monitor Evnia WQHD VA. Popolnoma se potopite v izjemno sliko z bogatimi barvami in visokim kontrastom poleg nove dimenzije izkušnje gledanja z inovativno tehnologijo Ambiglow.



34M2C7600MV

#### Funkcije, zasnovane za zahteve igralcev računalniških iger

- Ambiglow razvedrilo polepša s svetlobnim sijem
- Način LowBlue in odpravljanje migetanja prijazna do oči
- Dostop do in prikaz več virov prek dveh naprav
- Izboljšan zvok s DTS Sound™

#### Ustvarjeno za hitro dogajanje

- AMD FreeSync™ Premium Pro; tekoče igranje HDR s kratko zakasnitvijo
- Hitrost osveževanja 165 Hz za izjemno tekoče in vrhunske slike
- Kratka zakasnitev zmanjša časovni zamik med napravami do monitorja
- Igralni način SmartImage je optimiran za igričarje

#### Glejte večjo sliko

- Osvetlitev ozadja Mini LED s 1152 lokalnimi območji zatemnitve
- Slike CrystalClear z zaslonom UltraWide QHD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami
- Ukrivljena zasnova zaslona za še pristnejše doživetje
- Certifikat DisplayHDR™ 1400 zagotavlja osupljive barve in kontrast

EVNIA

PHILIPS

# Značilnosti

## AMD FreeSync™ Premium Pro



Igranje ne bi smelo predstavljati izbire med zatikajočim potekom igre in pokvarjenimi sličicami. Tehnologija AMD FreeSync™ Premium Pro zagotavlja pravo izkušnjo igranja HDR: kombinacijo tekočega igranja z največjo zmogljivostjo ter izjemno visok dinamični razpon vizualnih elementov, pri čemer zakasnitev še vedno ostaja kratka.

## Igranje iger pri 165 Hz



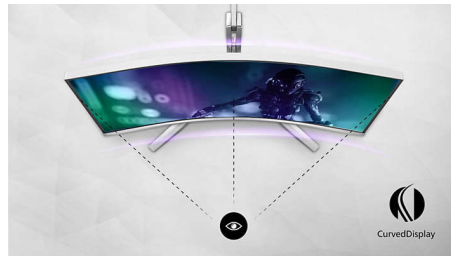
Uživajte v intenzivnem in tekmovalnem igranju. Odločite se za zaslon s tekočo sliko, ki ne zaostaja. Ta zaslon Philips sliko osvežuje do 165-krat na sekundo, kar je veliko hitreje kot pri standardnih zaslonih. Slika z manj sličicami včasih povzroči, da nasprotniki ne stojijo pri miru in jih zato težje zadenete. Hitrost osveževanja 165 Hz razkriva vse pomembne podrobnosti na zaslonu, ki prikazujejo izjemno tekoče gibanje nasprotnikov, da jih lažje zadenete. Ta zaslon Philips je zaradi izjemno nizke zapoznitve in povsem tekoče slike idealna izbira za igranje iger.

## Kratka zakasnitev



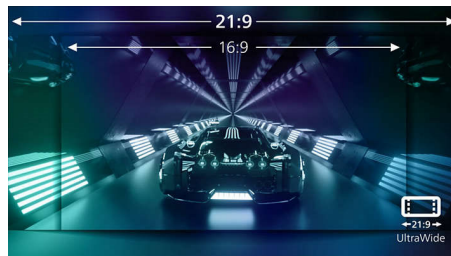
Zakasnitev je količina časa, ki preteče od izvedbe dejanja s povezanimi napravami do dejanskega rezultata na zaslonu. Kratka zakasnitev zmanjša časovni zamik med vnosom ukaza v naprave in rezultatom na zaslonu, zelo izboljša igranje video iger, občutljivih na trzanje, kar je posebej pomembno za igralce hitrih tekmovalnih iger.

## Ukrivljena zasnova zaslona



Namizni monitorji uporabniku omogočajo osebno izkušnjo, ki se odlično ujema z ukrivljeno zasnovo. Ukrivljen zaslon se povsem prijetno in neopazno zlije z delovnim prostorom in vas tako postavi v središče.

## Slike UltraWide CrystalClear



Zaslonski Philips predvajajo kristalno čiste slike UltraWide z ločljivostjo Quad HD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami. Novi zasloni z visokozmogljivimi ploščami z visoko gostoto slikovnih pik in širokim zornim kotom 178/178 predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko.

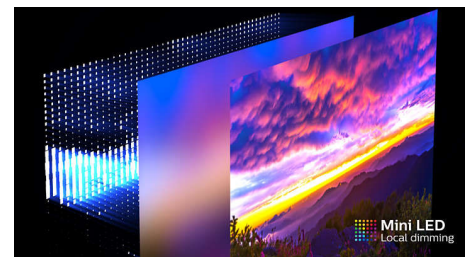
Format UltraWide 21 : 9 omogoča boljše storilnost z več prostora za neposredne primerjave in vidnejše stolpce preglednic. Če ste profesionalci in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno predvajajo kristalno čiste slike.

## Certifikat DisplayHDR™ 1400



Ta monitor Philips monitor se ponaša z nedavno napovedanim certifikatom VESA DisplayHDR™ 1400. Ta zaslon z največjo svetlostjo do 1400 nitov, povečanim kontrastnim razponom in široko barvno lestvico, poudarja podrobnosti kot še nikoli doslej z vrhunskimi barvami, globokimi črninami in svetlimi belinami ter z izjemno realističnimi učinki. Monitor Philips je opremljen z več načini HDR, ki so optimizirani za različne načine gledanja: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic in skladu s certifikatom VESA DisplayHDR.

## Osvetlitev ozadja Mini LED



Osvetlitev ozadja Mini LED izboljša nadzor nad osvetljenostjo in kontrastno razmerje. Mini LED-lučke, ki osvetlujejo ozadje, zaradi majhne velikosti omogočajo oblikovanje 1152 območij, ki jih je mogoče upravljati posamično, ter nudijo globoke črnine in svetle beline. Sedaj si lahko ogledate bogato vsebino HDR z izjemnim kontrastom in natančno reprodukcijo, kot je bilo predvideno.

# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (način DP Alt, video, podatki in napajanje)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C); HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- Zvezdišče USB: USB 3.2 generacije 1/5 Gb/s, USB-B proti izhodi enoti x 1, USB-A iz izhodne enote x 4 (z 2 hitrima polnilnima priključkoma B.C 1.2)

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 34 palcev/86,36 cm
- Razmerje stranic: 21 : 9
- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Osvetlitev ozadja Mini LED s 1152 lokalnimi območji zatemnitve
- Razmik med točkami: 0,23715 x 0,23715 mm
- Svetlost: HDR izklopljen (običajno): 720 (sredina) cd/m<sup>2</sup>; HDR vklopljen (min.): 1400 (10 % zaslona) cd/m<sup>2</sup>/900 (sredina) cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 1,07 milijarde (8 bitov + FRC)
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 119,7 %\*, sRGB 140 %\*, Adobe RGB 92,9 %\*
- Barvna lestvica (min.): DCI-P3: 97 %\*
- Kontrastno razmerje (običajno): 3000 : 1
- SmartContrast: Dinamično kontrastno razmerje Mega Infinity
- Odzivni čas (običajno): 2,5 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R &gt; 10
- Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
- Maksimalna ločljivost: 3440 x 1440 pri 165 Hz\*
- Učinkovito vidno področje: 797,22 (V) x 333,72 (N) – pri ukrivljenosti 1500 R\*
- Frekvenca osveževanja: 30–250 kHz (V)/48–165 Hz (N)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Brez migetanja

- Gostota slikovnih pik: 109,68 ppi
- Način LowBlue
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Kratka zakasnitev
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija
- HDR: Certifikat DisplayHDR 1400
- Ambiglow: 4-stranska

## Power Delivery

- Najmočnejše napajanje: USB-C do 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/4,5 A)
- Različica: USB PD, različica 3.0

## Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 2 x 5 W, DTS
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vkllop/izklop napajanja, Meni/v redu, Vhod/navzgor, Igralne nastavitve/navzdol, Igralni način SmartImage/nazaj
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Španščina, Poenostavljena kitajščina, Švedščina, Turščina, Tradicionalna kitajščina, Ukrajnščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm), Stenski nosilec VESA
- MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi
- KVM

## Stojalo

- Nastavitev višine: 150 mm
- Vrtenje: –/+20 stopinja
- Nagib: –5/20 stopinja

## Moč

- Napajanje: Zunanji, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklopljeno: 0,3 W (običajno)
- Vključeno: 64,9 W (običajno)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetski oznaki: G

## Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 930 x 525 x 282 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 807 x 367 x 132 mm
- Izdelek s stojalom (največja višina): 807 x 549 x 290 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 14,89 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 10,35 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 8,58 kg

## Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C °C
- MTBF: 50.000 ur (brez osvetlitve ozadja) ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C °C

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: RoHS
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Brez živega srebra, Ohišje brez delcev PVC/BFR

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CB, Oznaka CE, FCC razreda B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO 9241-307, TUV-BAUART

# Specifikacije

## Ohišje

- Barva: Bela
- Površina: Teksturirano

## Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel HDMI, kabel DisplayPort, kabel USB

- za proti izhodni enoti, kabel z USB-C na USB-C, napajalni kabel, nosilec VESA
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija

Datum izdaje 2024-05-07

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Različica: 6.3.1

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

EAN: 87 12581 79589 4

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* Polmer loka ukrivljenosti zaslona v mm
- \* Za najboljšo izhodno učinkovitost mora biti grafična kartica sposobna dosegati najvišjo ločljivost in hitrost osveževanja tega zaslona Philips.
- \* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse
- \* Pokritost DCI-P3 na podlagi CIE1976
- \* Območje NTSC na podlagi CIE1976
- \* Območje sRGB na podlagi CIE1931
- \* Pokritost Adobe RGB na podlagi CIE1976
- \* Prenosni računalnik/naprava mora za delovanje funkcije napajanja in polnjenja s kablom USB-C podpirati specifikacije standarda za napajanje USB-C. Več informacij najdete v uporabniškem priročniku prenosnega računalnika ali pri proizvajalcu.
- \* Za videoprenos prek USB-C, mora prenosni računalnik/naprava podpirati način USB-C DP Alt
- \* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.