

Philips Evnia Curved  
Gaming Monitor  
Igričarski monitor WQHD

## Evnia 5000

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

34M1C5500VA



# Občutite igro

Ta igričarski monitor Philips vam nudi kristalno čiste slike in tekoče igranje. Tehnologija sinhronizacije, hitrost osveževanja 165 Hz in HDR omogočajo pristno izkušnjo. Zaslonski okvirjem in izredno širokim barvnim spektrom izboljša vašo vizualno izkušnjo.

### Funkcije po vaši meri

- Tipka za preklapljanje po meniju EasySelect omogoča hiter dostop do menija na zaslonu
- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- MultiView omogoča sočasno dvojno povezovanje in ogled
- Način LowBlue in odpravljanje migetanja prijazna do oči
- Nagibanje, vrtenje in nastavljanje višine omogoča idealno postavitev gledanja

### Pristne slike

- Zaslonski VA predvaja osupljive slike s širokimi koti gledanja
- Ukrivljena zasnova zaslona za še pristnejše doživetje
- Slike CrystalClear z zaslonom UltraWide QHD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami
- SmartImage HDR za optimalno gledanje vsebine HDR

### Prednost v igri je vaša

- Hitrost osveževanja 165 Hz za izjemno tekoče in vrhunske slike
- Hiter odzivni čas 1 ms (MPRT) za ostro sliko in tekoč potek igranja
- AMD FreeSync™ Premium za tekoče igranje brez migetanja

EVNIA

PHILIPS

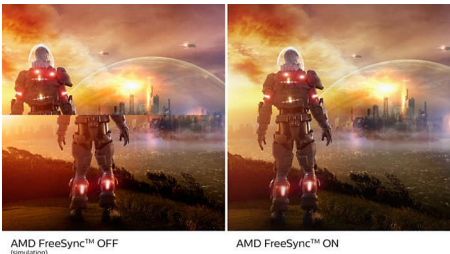
# Značilnosti

## 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.

## AMD FreeSync™ Premium



Igranje ne bi smelo predstavljati izbire med zatikajočim potekom igre in pokvarjenimi sličicami. AMD FreeSync™ Premium resnim igričarjem zagotavlja tekoče igranje brez migetanja pri največji zmogljivosti. Brez kompromisov – igrajte zanesljivo pri večji hitrosti osveževanja, nizki kompenzaciji hitrosti sličic in kratki zakasnitvi.

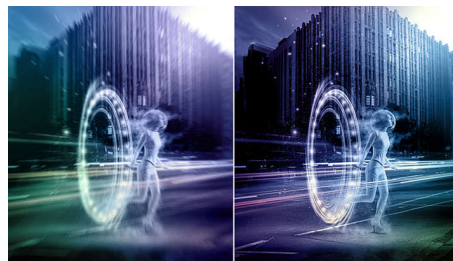
## Igranje iger pri 165 Hz



Uživajte v intenzivnem in tekmovalnem igranju. Odločite se za zaslon s tekočo sliko, ki ne

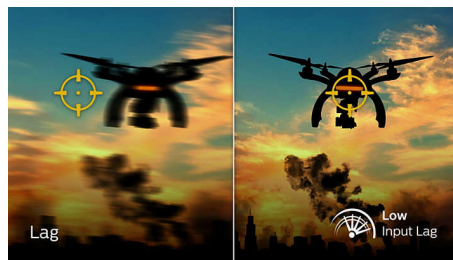
zaostaja. Zaslon Philips sliko osvežuje do 165-krat na sekundo, kar je veliko hitreje kot pri standardnih zaslonih. Slika z manj sličicami včasih povzroči, da nasprotniki ne stojijo pri miru in jih zato težje zadenete. Hitrost osveževanja 165 Hz razkriva vse pomembne podrobnosti na zaslonu, ki prikazujejo 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.

## Hitri odzivni čas 1 ms (MPRT)



MPRT (odzivni čas za gibljivo sliko) je bolj intuitiven način za opis odzivnega časa, ki neposredno označuje trajanje, od prikaza zamegljene slike s šumom do jasnih in ostrih slik. Igričarski monitor Philips z 1 ms MPRT učinkovito odpravi zamazanost in zamegljenost slike, poskrbi za ostrejšo in natančnejšo sliko za izboljšanje doživetja pri igranju iger. Najboljša izbira za igranje vznemirljivih iger in iger, primernih za twitch.

## 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

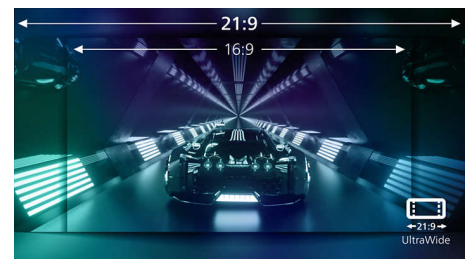
ukaza v naprave in rezultatom na zaslonu, zelo izboljša igranje video iger, občutljivih na trzanje, kar je posebej pomembno za igralce hitrih tekmovalnih iger.

## Zaslon VA



LED-zaslon VA Philips ima napredno tehnologijo za večdomensko navpično poravnavo, ki zagotavlja izjemno visoko statično kontrastno razmerje za izredno živahne in svetle slike. Zlahka zmore standardne pisarniške aplikacije in je idealen za fotografije, brskanje po spletu, filme, igre in zahtevne grafične aplikacije. Optimirana tehnologija za upravljanje slikovni pik omogoča izjemno širok 178-stopinjski kot gledanja in jasno sliko.

## Slike UltraWide CrystalClear



Zaslone 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.



# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)
- 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: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,23175 x 0,23175 mm
- Svetlost: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M (8-bitne)
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 100 %\*, sRGB 120,7 %\*
- Kontrastno razmerje (običajno): 3000 : 1
- SmartContrast: Dinamično kontrastno razmerje Mega Infinity
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
- Maksimalna ločljivost: HDMI: 3440 x 1440 pri 100 Hz; DP: 3440 x 1440 pri 165 Hz\*
- Učinkovito vidno področje: 797,22 (V) x 333,72 (N) – pri ukrivljenosti 1500 R\*
- Frekvenca osveževanja: HDMI: 30–250 kHz (V)/48–100 Hz (N); DP: 30–250 kHz (V)/48–165 Hz(N)
- sRGB
- Brez migetanja
- Gostota slikovnih pik: 109,68 ppi
- Način LowBlue
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- MPRT: 1 ms
- Kratka zakasnitev
- EasyRead
- Tehnologija AMD FreeSync™: Premium
- HDR: Podpira HDR 10

## Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 5 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vkllop/izkllop 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, Ukrajinsčina

- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi

## Stojalo

- Nastavitev višine: 130 mm
- Vrtenje: –/+45 stopinja
- Nagib: –5/20 stopinja

## Moč

- Napajanje: Notranja, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izključeno: 0,3 W (običajno)
- Vključeno: 31,3 W (običajno)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetski oznaki: F

## Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 980 x 526 x 226 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 808 x 366 x 107 mm
- Izdelek s stolom (največja višina): 808 x 618 x 308 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 11,50 kg
- Izdelek s stolom (kg): 8,56 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 7,05 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

## Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Teksturirano

## Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel HDMI, kabel DisplayPort, kabel USB za proti izhodni enoti, napajalni kabel
- Monitor s stolom
- Uporabniška dokumentacija

Datum izdaje 2024-04-16

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

Različica: 3.3.1

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

EAN: 87 12581 79599 3

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

\* Polmer loka ukrivljenosti zaslona v mm

\* Maksimalna ločljivost deluje samo pri vhodu DP.

\* 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

\* MPRT je namenjen prilagajanju svetlosti z namenom zmanjšanja zamegljenosti, zato svetlosti ni mogoče prilagajati, ko je MPRT vključen. Za zmanjšanje zamegljenosti zaradi gibanja LED-osvetlitev ozadja utripa istočasno z osveževanjem zaslona, kar lahko povzroči opazno spremembo svetlosti.

\* MPRT je način, optimiziran za igranje iger. Vkllop načina MPRT lahko povzroči opazno migetanje zaslona. Priporočamo, da ga izklopite, kadar ne uporabljate funkcije igranja iger.

\* Območje NTSC na podlagi CIE1976

\* Območje sRGB na podlagi CIE1931

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Vse pravice so pridržane. AMD, logotip puščice AMD, AMD FreeSync™ in njihove kombinacije so blagovne znamke družbe Advanced Micro Devices, Inc. Imena drugih izdelkov v tej publikaciji so zgolj informativna in so lahko blagovne znamke svojih podjetij.

\* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.