



Philips Evnia Gaming
Monitor
Igričarski monitor Full HD

Evnia 3000

25 (diagonala 24,5"/62,2 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

25M2N3200W

Razširite svoje igričarsko obzorje

Predani smo hitrosti. Ta monitor odlikuje hitrost osveževanja 240 Hz in zaslon Full HD 16 : 9, kar vam omogoča igranje videoiger brez zakasnitev ter čiste in podrobne slike.

Ustvarjeno za hitro dogajanje

- Izjemno velika hitrost osveževanja 240 Hz za igranje praktično brez zakasnitev
- Kratka zakasnitev zmanjša časovni zamik med napravami do monitorja
- Izjemno velika hitrost 0,5 ms za ostro sliko in tekoče igranje

Pristne slike

- Zaslon VA predvaja osupljive slike s širokimi koti gledanja
- Zaslon Full HD 16 : 9 za slike z jasnimi podrobnostmi
- SmartContrast za podrobne črne dele

Funkcije, zasnovane za zahteve igralcev računalniških iger

- Način LowBlue in odpravljanje migetanja prijazna do oči
- Nagibanje, vrtenje in nastavljanje višine omogoča idealno postavitev gledanja
- Tipka za preklapljanje po meniju EasySelect omogoča hiter dostop do menija na zaslonu
- Igralni način SmartImage je optimiran za igričarje

EVNIA

PHILIPS

Igričarski monitor Full HD
Evnia 3000 25 (diagonala 24,5"/62,2 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

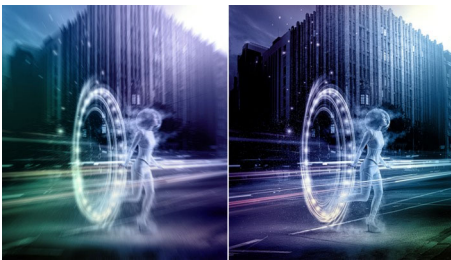
Značilnosti

Izjemno velika hitrost osveževanja 240 Hz



Med igranjem najintenzivnejših akcijskih iger izjemno velika hitrost osveževanja 240 Hz zagotavlja izkušnjo zelo gladkega igranja brez zakasnitev. Ta zaslon Philips osveži sliko do 240-krat na sekundo, kar je veliko hitreje kot pri standardnih zaslonih. Vrhunski prikaz gibanja in jasne slike so pri 240 Hz posebej opazni pri hitrih igrah, kot so dirkalne in FPS. Na 240 Hz zaslonu Philips Momentum se slika pri akcijskih sekvencah ne trese in ne podvaja, kar vam prinaša pristnejše in bolj realistično igranje.

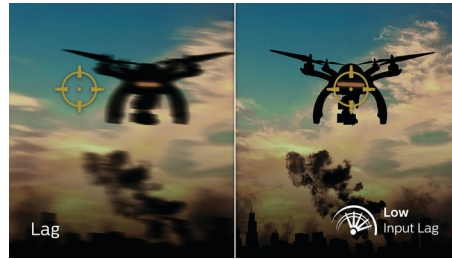
Hitro odzivni čas 0,5 ms (MPRT)



Zaslon Philips Momentum z 0,5 ms MPRT učinkovito odpravi zamazanost in zamegljeno gibanje ter poskrbi za ostrejšo in natančnejšo sliko za boljše doživetje igranja. Hitro dogajanje in dramatični prehodi so gladki. Najboljša izbira

za igranje vznemirljivih 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 zmora standardne pisarniške aplikacije in je idealen za fotografije, brskanje po spletu, filme, igre in zahtevne grafične aplikacije. Optimirana

25M2N3200W/00

tehnologija za upravljanje slikovni pik omogoča izjemno širok 178-stopinjski kot gledanja in jasno sliko.

Zaslon Full HD 16 : 9



Kakovost slike je pomembna. Običajni zasloni predvajajo kakovostno sliko, vendar pričakujete več. Ta zaslon odlikuje izboljšana ločljivost Full HD 1920 x 1080. Full HD za jasno in podrobno sliko, visoka svetlost, neverjeten kontrast in živahne barve zagotavljajo izjemno pristno sliko.

SmartContrast



SmartContrast je Philipsova tehnologija, ki analizira prikazano vsebino ter samodejno prilagaja barve in nadzira intenzivnost osvetljenega ozadja ter tako dinamično izboljša kontrast za najboljši prikaz digitalnih slik in videoposnetkov ter za igranje iger, kjer se prikazujejo temni odtenki. Ko izberete varčevalni način, se kontrast prilagodi, osvetljeno ozadje pa se natančno nastavi za ustrezen prikaz vsakodnevnih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.



Specifikacije

Slika/zaslon

- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Velikost zaslona: 24,5 palca/62,2 cm
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- Učinkovito vidno področje: 543,744 (V) x 302,62 (N)
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Maksimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 240 Hz
- Gostota slikovnih pik: 89,91 PPI
- Odzivni čas (običajno): 1 ms (med sivinskimi odtenki)*
- MPRT: 0,5 ms
- Kratka zakasnitev
- Svetlost: 300 cd/m²
- SmartContrast: Dinamično kontrastno razmerje Mega Infinity
- Kontrastno razmerje (običajno): 3000 : 1
- Razmik med točkami: 0,2832 x 0,2802 mm
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Brez migetanja
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 101,5 %*, sRGB 120 %*
- Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
- Barve zaslona: Omogoča 1,07 milijarde barv (8 bitov + FRC)
- Frekvenca osveževanja: 30–274 kHz (V)/48–240 Hz (N)
- Način zmanjšanja modre svetlobe
- EasyRead
- sRGB
- Prilagodljiva sinhronizacija

Povezljivost

- Signalni vhod: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija

Priročnost

- 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, Ukrajinsčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8

Stojalo

- Nastavitev višine: 130 mm
- Vrtenje: -/+ 30 stopinja
- Nagib: -5/20 stopinja
- Vrtljivo: -/+ 90 stopinj

Napajanje

- Vključeno: 27,7 W (običajno)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- Izključeno: 0,3 W (običajno)
- Razred na energetske oznaki: E
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Napajanje: Notranja, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (največja višina): 557 x 508 x 239 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 557 x 331 x 64 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 730 x 420 x 188 mm

Teža

- Izdelek s stojalom (kg): 4,64 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 3,30 kg
- Izdelek z embalažo (kg): 7,60 kg

Delovni pogoji

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

Prijazno do okolja

- 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: Temno skrilasto
- Površina: Teksturirano

Kaj je v škatli?

- Monitor s stojalom
- Kabli: Kabel HDMI, kabel DisplayPort, napajalni kabel
- Uporabniška dokumentacija
- Dodatna oprema: Stenski nosilec VESA

Datum izdaje 2023-07-15

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Različica: 5.2.1

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

12 NC: 8670 001 88391
EAN: 87 12581 80067 3

www.philips.com

* 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. Vklp 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

* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.