



Philips Brilliance
LCD-monitor s
tehnologijo NVIDIA G-
SYNC™

Serijski G

144 Hz
27 palcev (68,6 cm)



272G5DYEB

Najboljše in najhitrejšo igranje računalniških iger doslej

Tehnologija NVIDIA G-SYNC™

Nadvladajte konkurenco, kot še nikoli doslej. Monitor Philips 27" 272G5DYEB za igranje iger s tehnologijo NVIDIA G-SYNC™ odpravlja trganje in migetanje slike in ter tako poskrbi za najboljše in najhitrejšo igranje iger.

Vrhunski način igranja iger

- Hitrost osveževanja 144 Hz za izjemno tekoče in vrhunske slike
- Tehnologija NVIDIA G-SYNC™ za hitro igranje iger
- SmartResponse: hitrost odziva 1 ms za hitro igranje iger
- Pripravljen za NVIDIA 3D Vision za pristnejše igranje iger
- Izredno nizka stopnja zameglitve gibanja NVIDIA za gladko dejanje

Funkcije, zasnovane za zahteve igralcev računalniških iger

- Povezava DisplayPort za najboljšo sliko
- Zvezdišče izjemne hitre povezave USB 3.0 prihrani čas s hitrimi prenosi podatkov
- SmartErgoBase za klicano udobje pri igranju

PHILIPS

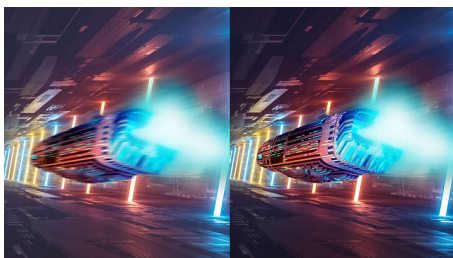
Značilnosti

Tehnologija NVIDIA G-SYNC™



NVIDIA G-SYNC™ je povsem nova tehnologija zaslona, ki poskrbi za najboljše in najhitrejšo igranje iger. Tehnologija G-SYNC™ omogoča revolucionarno učinkovitost s sinhronizacijo hitrosti osveževanja zaslona z GPU v osebem računalniku, ki ga napaja GeForce GTX, odpravljanjem trganja in migetanja slik ter zapoznitvijo. Rezultat: takojšen prikaz prizorov, ostrejši predmeti, izredno tekoče igranje iger, osupljivo doživetje slike in izredna tekmovalnost.

Igranje pri 144 Hz



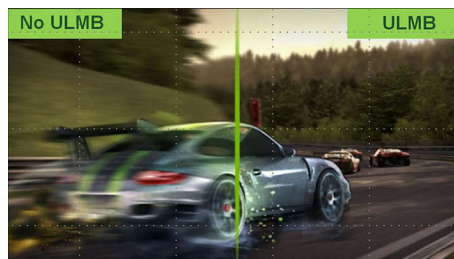
Uživajte v intenzivnem in tekmovalnem igranju. Odločite se za zaslon s tekočo sliko, ki ne zaostaja. Ta zaslon Philips sliko osvežuje do 144-krat na sekundo, kar je 2,4-krat hitreje kot pri standardnih zaslonih. Slika z manj sličicami včasih povzroči, da nasprotniki ne stojijo pri miru in jih zato težje zadenete. Hitrost osveževanja 144 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.

SmartResponse 1 ms



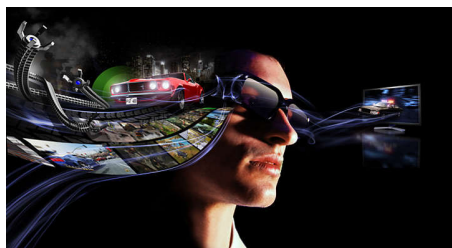
SmartResponse je ekskluzivna Philipsova tehnologija, ki samodejno prilagaja odzivni čas za določene zahteve aplikacij, na primer pri igranju iger ali gledanju filmov, kjer mora biti odzivni čas hitrejši, da se slika ne tresne, zastaja in ni podvojena.

Izredno nizka stopnja zameglitve gibanja NVIDIA



Z načinom izredno nizkega zamegljenega gibanja NVIDIA (ULMB) so predmeti videti ostrejši kot med običajnim delovanjem – tudi pri visokih hitrostih osveževanja 120 Hz.

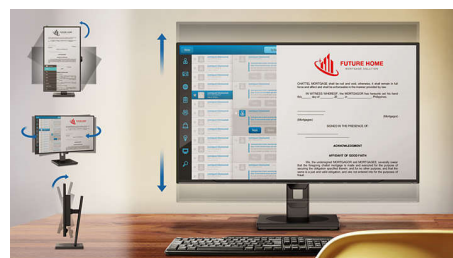
Pripravljeno za NVIDIA 3D Vision



Ta Philipsov monitor za igranje iger ima podporo za 3D s tehnologijo NVIDIA. Preoblikujte svoje doživetje s pristno 3D-tehnologijo s polno visoko ločljivostjo 1080p. S

tehnologijo 2 očal NVIDIA 3D Vision™* se boste povsem zatopili – vsi vaši užitki ob igranju iger in gledanju filmov se bomo spremenili v 3D. S to novo tehnologijo zagotavlja monitor dvakrat ostrejšo 3D-sliko kot običajna 3D-tehnologija. Trenutno je s kompletom NVIDIA 3D Vision™ združljivih več kot 550 računalniških iger. * Zahteva dodaten komplet NVIDIA 3D Vision 2 za pristno uživanje v 3D. Oglejte si <http://store.nvidia.com/>

SmartErgoBase



SmartErgoBase je podstavek za monitor, ki nudi ergonomsko udobje ob prikazovanju in omogoča upravljanje s kablji. Višina podstavka, vrtenje, nagibanje in prilagoditev kota vrtenja omogočajo enostavno namestitve zaslona za največje udobje in zmanjšanje fizičnih naporov po dolgem igranju; upravljanje s kablji zmanjša kabelski nered.

Izjemno hitra povezava USB 3.0

Hitra povezava USB 3.0 omogoča prenos podatkov hitrosti 5,0 gbit/s, kar je približno 10-krat hitreje kot pri standardu USB 2.0 in znatno skrajša prenos podatkov, s čimer prihranite pri času in denarju. USB 3.0 z večjo pasovno širino, izjemno hitrim prenosom podatkov, boljšim upravljanje energije in splošno vrhunsko zmogljivostjo postavlja najnovejši globalni standard, ki vam omogoča uporabo pomnilnikov visokih zmogljivosti. Tehnologija Sync-N-Go zagotavlja, da vam ni več treba čakati, da se pasovna širina sprosti. Naložba v naprave USB 2.0 je zaščiten, ker je tehnologija povratno združljiva.

Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: DisplayPort 1.2, USB 3.0 x 4 z 1 hitrim polnilnikom

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 27 palcev/68,6 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD (TN)
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,311 x 0,311 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 144 Hz (DP)
- Svetlost: 300 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms
- Kot gledanja: 170° (V)/160° (N), Pri C/R > 10
- SmartResponse: 1 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Učinkovito vidno področje: 597,6 (V) x 336,15 (N) mm
- Frekvenca osveževanja: 30–160 kHz (V)/30–150 Hz (N)
- sRGB

Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Priročna uporaba: Nazaj, Dol, ULMB/gor, Meni/v redu, Vkllop/izkllop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)

Stojalo

- Nastavitev višine: 150 mm
- Vrtljivo: 90 stopinj
- Vrtenje: -65/65 stopinja
- Nagib: -5/+20 stopinja

Moč

- Napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Zunanji

- Izključeno: 0,5 W (običajno)
- Vključeno: 27,5 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 750 x 234 x 490 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Izdelek s stolom (največja višina): 639 x 580 x 273 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 11,30 kg
- Izdelek s stolom (kg): 7,80 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 5,00 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 ft (3658 m), mirovanje: +40.000 ft (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, OEEO

Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Tekstura

Zahteve za 3D

- Zahtevan komplet Nvidia 3D Vision: Ni priloženo v škatli



Datum izdaje 2024-03-30

Različica: 10.0.1

EAN: 87 12581 72072 8

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

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

www.philips.com

* Preverite, da je operacijski sistem na računalniku Windows 7 ali novejši, grafična kartica Nvidia GeForce GTX650 Ti Boost CPU ali novejša in je posodobljen za najnovejšim gonilnikom.

* Načini G-Sync, ULMB in 3D Vision obstajajo posamično naenkrat. Če pa je omogočen eden od načinov, morata biti druga dva onemogočena.

* ULMB je omogočen samo pri 85 Hz, 100 Hz in 120 Hz. 3D Vision je omogočen samo pri 100 Hz in 120 Hz.

* Za G-SYNC™ potrebujete grafično kartico NVIDIA in povezano DisplayPort. Več informacij si oglejte na spletni strani www.geforce.com/g-sync.

* Z vprašanji glede hitrosti osveževanja 144 Hz se obrnite na prodajalca grafične kartice.

* Avtorske pravice 2014 NVIDIA Corporation. NVIDIA, NVIDIA G-SYNC in 3D Vision so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke podjetja NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah.

* BATMAN: ARKHAM ORIGINS, avtorske pravice 2013 Warner Bros. Entertainment Inc. Razvili podjetji WB Games Montreal in Splash Damage. BATMAN in vsi liki, izrazito podobni in povezani elementi so blagovna znamka podjetja DC Comics. Avtorske pravice 2013. Vse pravice pridržane.

* Logotip WB GAMES, WB SHIELD: blagovna znamka in avtorske pravice v lasti družbe Warner Bros. Entertainment Inc. (s13)