



Philips Brilliance
LCD monitor NVIDIA G-
SYNC™ technológiával

G-sorozat
144 Hz-es
27"-es (68,6 cm-es)

Brilliance



272G5DYEB

A lehető leggördülékenyebb és leggyorsabb játék élménye

NVIDIA G-SYNC™ technológia

Legyen a verseny éllóvasa! Az NVIDIA G-SYNC™ technológiájú Philips 27"-es 272G5DYEB játékképernyő kiküszöböli a kép szakadozását, szaggatottságát, így a lehető leggördülékenyebb és leggyorsabb játék élményét nyújtja.

Lenyűgöző játékteljesítmény

- NVIDIA G-SYNC™ a gördülékeny és gyors játékért
- 144 Hz-es frissítési gyakoriság az igazán folyamatos és ragyogó képek érdekében
- SmartResponse: 1 ms-os átviteli sebesség a gyors játékhoz
- NVIDIA Ultra Low Motion Blur a gördülékeny hatásért
- NVIDIA 3D Vision Ready a magával ragadó játékért

A funkciók a játékosok igényeire szabva

- SmartErgoBase a játék tökéletes kényelméért
- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- Az USB 3.0 SuperSpeed hub időt takarít meg a gyors adatátvitel révén

PHILIPS

Fénypontok

NVIDIA G-SYNC™ technológia

**NVIDIA
G-SYNC™**



Az NVIDIA G-SYNC™ áttörést jelent a kijelzőtechnológiában, amellyel az eddigi leggördülékenyebb és leggyorsabb játékelmény érhető el. A G-SYNC™ forradalmian jó teljesítményét a kijelző frissítési frekvenciája és a GeForce GTX-szel felszerelt számítógép grafikai processzora közötti szinkronizálással éri el, kiküszöbölve a megjelenítés szakadozását, és minimalizálva a bemeneti késleltetést. Az eredmény: a jelenetek azonnal láthatók, a tárgyak élesebb körvonalúak, és a játékmenet fantasztikusan gördülékeny. Összességében lenyűgöző vizuális élményt és igen komoly versenyelőnyt nyújt.

144 Hz-es játékelmény



Ön intenzíven, versenyszerűen játszik. Késleltetésmentes, igazán folyamatos képeket biztosító kijelzőre van szüksége. Ez a Philips kijelző másodpercenként 144-szer gondoskodik a képernyőn megjelenített tartalom újrarajzolásáról, amely ténylegesen 2,4-szer gyorsabb a normál kijelzőknél. Az alacsonyabb képfrekvencia azt jelenti, hogy az ellenségek látszólag pontról pontra ugrálnak a képernyőn, ami miatt nehezebb őket eltalálni. A 144 Hz-es képfrekvencia révén láthatja azokat a kritikus fontosságú hiányzó képeket is, amelyek az ellenség mozgását igazán folyamatosan mutatják be, így könnyű becélolni őket. A különlegesen kis bemeneti késleltetés és a kép akadozásmentessége miatt

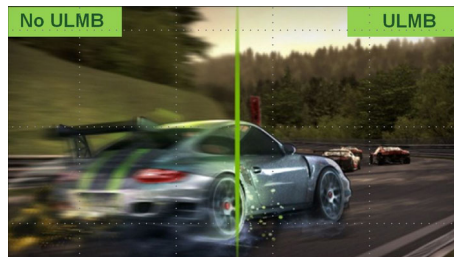
ez a Philips kijelző tökéletes partner a játékokhoz.

1 ms-os SmartResponse



A SmartResponse a Philips exkluzív, fejlett technológiája, amely bekapcsoláskor a válaszidőt automatikusan a használt alkalmazás követelményeinek megfelelően állítja be. A játékok és a filmek például gyorsabb válaszidőt igényelnek a torzítás- és szellemképmentes, késleltetés nélküli képek megjelenítéséhez.

NVIDIA Ultra Low Motion Blur (nagyon csekély mozgáselmosódás)



Az NVIDIA Ultra Low Motion Blur (ULMB) üzemmóddal a mozgásban lévő tárgyak élesebben látszanak, mint a normál beállításban – még ha a frissítési frekvencia magas, akár 120 Hz-es is.

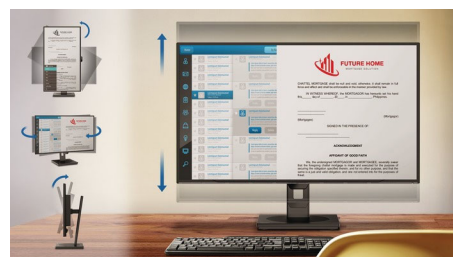
NVIDIA 3D Vision Ready



Ez a játékra tervezett Philips monitor NVIDIA 3D Vision Ready technológiával rendelkezik. Változtassa igazán magával ragadóvá élményét

a 3D, Full HD, 1080p technológiával. Az NVIDIA 3D Vision™ 2 szemüveg-technológia* segítségével teljesen belemerülhet a látványba – valamennyi játék- és filmélményt 3D-sse változtatva. Az új technológia kétszer olyan éles 3D képet nyújt, mint a hagyományos 3D technológia. Több mint 550, az NVIDIA 3D Vision™ készlettel kompatibilis számítógépes játék kapható.* A magával ragadó 3D élményhez szükséges a kiegészítő NVIDIA 3D Vision 2 készlet is. További információ: <http://store.nvidia.com/>

SmartErgoBase



A SmartErgoBase olyan monitortalp, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint kábelvezetést tesz lehetővé. A talp emberre szabott magassága, billenthetősége, elforgathatósága és annak szöge, illetve mindezek beállíthatósága maximális kényelmet biztosít, és enyhíti egy hosszú játékmenet fáradalmait. A kábelvezetés pedig megszünteti a kábelrengeteget.

Szupergyors USB 3.0

A szupergyors USB 3.0 eszköz 5,0 Gbit/s átviteli sebességet biztosít, ami kb. 10-szer gyorsabb az USB 2.0 szabványnál, ezáltal jelentősen csökkenti az adatátvitel idejét, vagyis Ön időt és pénzt takaríthat meg. A nagyobb sávszélességgel, a szupergyors adatátvitellel, a jobb energiagazdálkodással és a kiemelkedő általános teljesítménnyel az USB 3.0 a legújabb globális szabvány, amely lehetővé teszi a nagy kapacitású tárolóeszközök használatát. A Sync-N-Go technológiával soha többé nem kell a felszabaduló sávszélességre várnia. A rendszer visszafelé is kompatibilis, így USB 2.0-s eszközei is megtartják a korábbi befektetés értékét.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: TFT-LCD (TN)
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 27"/68,6 cm
- Képfórmátum: 16:9
- Optimális felbontás: 1920x1080, 144 Hz (DP)
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- SmartResponse: 1 ms (szürkétől szürkéig)*
- Fényerő: 300 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- Képpont-osztásköz: 0,311 x 0,311 mm
- Megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- A kijelző színei: 16,7 M
- Tényleges képfelület: 597,6 (H) x 336,15 (V) mm
- Pásztázási frekvencia: 30–160 kHz (H) / 30–150 Hz (V)
- sRGB

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: DisplayPort 1.2, USB 3.0 (4 db) + 1 db gyorstöltő

Kényelem

- Kényelmes használat: Vissza, Le, ULMB / Fel, Menü/OK, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: braziliai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, Polish (Poliozás), portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, hagyományos kínai, török, ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100x100 mm)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 7, Windows 8

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 150 mm
- Forgócsap: 90 fok
- Elforgatás: -65/65 fok
- Billentés: -5/+20 fok

Energiaellátás

- Bekapcsolt mód: 27,5 W (tipikus) (EnergyStar 6.0 teszt módszer)

- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Kikapcsolt mód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Külső

Méretek

- Termék állvánnyal (max. magasság): 639 x 580 x 273 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 639 x 405 x 64 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé): 750 x 234 x 490 mm

Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 7,80 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 5,00 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 11,30 kg

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C
- Relatív páratartalom: 20–80% %
- Tengerszint feletti magasság: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 6.0, EPEAT ezüst, RoHS, Ólommentes, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

Ház

- Szín: Fekete
- Kidolgozás: Szerkezet

3D követelmények

- Nvidia 3D Vision készlet szükséges: Nem tartalmazza a doboz



Kiadás dátuma
2022-04-21

Verzió: 10.0.1

12 NC: 8670 001 14635
EAN: 87 12581 72072 8

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* Győződjön meg róla, hogy számítógépének operációs rendszere Windows 7 vagy újabb, a grafikus kártya NVidia GeForce GTX650 Ti Boost CPU vagy újabb, és a legfrissebb illesztőprogram van telepítve.

* A G-Sync üzemmód, az ULMB üzemmód és a 3D Vision üzemmód egymástól függetlenül, egy időben működik. Ha az egyik üzemmódot kiválasztja, a másik két üzemmódot le kell tiltani.

* Az ULMB üzemmód csak 85 Hz-en, 100 Hz-en és 120 Hz-en működik. A 3D Vision üzemmód csak 100 Hz-en és 120 Hz-en működik.

* A G-SYNC™ működéshez NVIDIA grafikus kártya és DisplayPort csatlakozás szükséges. További információ: www.geforce.com/g-sync.

* Az 144 Hz-es teljesítménnyel kapcsolatos minden kérdéssel forduljon közvetlenül a kártya értékesítőjéhez.

* Copyright 2014 NVIDIA Corporation. Az NVIDIA, az NVIDIA G-SYNC és a 3D Vision az NVIDIA Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

* BATMAN: ARKHAM ORIGINS szoftver Copyright 2013 Warner Bros. Entertainment Inc. A WB Games Montreal és a Splash Damage fejlesztése. A BATMAN, az összes karakter és egyedi vonásai, valamint a kapcsolódó elemek a DC Comics védjegyei Copyright 2013. Minden jog fenntartva.

* A WB GAMES LOGÓJA, A WB PAJZS EMBLÉMJE: TM & Copyright Warner Bros. Entertainment Inc. (s13)