



Philips Brilliance
3D LCD monitor,
podsvietenie LED

G Line
27" (68,6 cm)
3D, spínacie okuliare



273G3DHSW

Hrajte hry v 3D na veľkej obrazovke

Užite si zábavu pri hrách v 3D na LED monitore Philips 273G. Vďaka veľkej obrazovke, aktívnym spínacím 3D okuliarem a viacerým vstupom HDMI bude mať hranie hier skutočne šťavu!

Vynikajúca kvalita obrazu

- SmartContrast 20000000:1 pre neuveriteľne bohaté detaily čiernej farby
- SmartImage: optimalizovaný a ľahko dostupný divácky zážitok
- Jednoduchá úprava nastavení displeja s funkciou Philips SmartControl
- Technológia diód LED prináša brilantný obraz
- SmartResponse s frekvenciou obnovy 2 ms pre hry v 2D

Deň za dňom ekologickejšie

- Ekologický displej bez obsahu ortuti

Podmanivý zážitok z obrazu v 3D

- Aktívne bezdrôtové 3D spínacie okuliare umožňujú jednoduché sledovanie
- Automatické 3D s najnovšími Blu-ray a hernými konzolami s HDMI
- Premeňte obsah 2D na 3D hĺbku pomocou počítačového softvéru
- 3D Max 120 Hz
- Hrajte hry v 3D na počítači s priloženým softvérom

PHILIPS

Hlavné prvky

3D Max 120 Hz



Nechajte sa očariť hrami, filmami a fotografiami v 3D na displeji Philips 3D Max 120 Hz. Oslobodte sa pomocou bezdrôtových aktívnych spínacích okuliarov, ktoré vám prinesú vernú hĺbku obrazu v rozlíšení Full HD. Pribalený softvér vám nielen umožní hrať hry v 3D, ale tiež premení 2D obsah na 3D. Vďaka najnovšej technológii rýchleho prepínania pre vernú hĺbku zobrazenia s rozlíšením 1920 x 1080 budú najnovšie 3D hry v počítači alebo na diskoch Blu-Ray vyzerat' neuveriteľne jemne a ostro. Video a filmy v 3D vás svojou vernou hĺbkou obrazu úplne vtiahnu do deja.

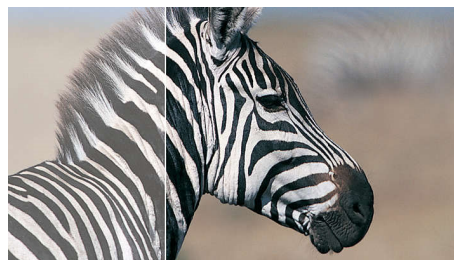
Automatické 3D s HDMI

3D displej Philips v spojení s hernými zariadeniami a prehrávačmi videa z diskov Blu-ray s pripojením podporujúcim HDMI 1.4a sa dokáže automaticky prepnúť do režimu 3D a okamžite vytvoriť úžasný obraz. Už žiadne babranie sa s nastaveniami!

Technológia diód LED

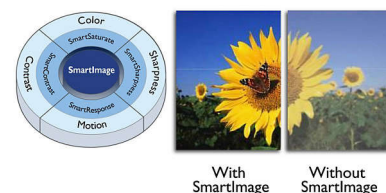
Biele diódy LED sú zariadenia bez pohyblivých častí, ktoré sa rýchlejšie rozsvetujú do plného konzistentného jasú, a tým prinášajú kratšiu dobu spúšťania. Diódy LED neobsahujú ortuťové prvky, čo umožňuje realizáciu ekologickej recyklácie a likvidácie. Diódy LED umožňujú lepšie ovládanie stlmenia intenzity LCD podsvietenia, čím sa dosahuje výnimočne vysoký kontrastný pomer. Taktiež poskytujú výnimočnú reprodukciu farieb vďaka konzistentnému jasú po celej ploche obrazovky.

Kontrastný pomer SmartContrast 2000000:1



Vždy ste túžili po LCD displeji s tým najvyšším kontrastom a najostrejším obrazom. Pokročilá technológia spracovania obrazu od spoločnosti Philips v spojení s jedinečnou technológiou extrémneho stlmenia a zvýšenia podsvietenia vám poskytnú dokonale ostrý obraz. Funkcia SmartContrast zvýši kontrast a dosiahne tak vynikajúcu úroveň čiernej farby a presné vykreslenie tmavých odtieňov a farieb. Vytvorí jasný a verný obraz s vysokým kontrastom a živými farbami.

SmartImage



SmartImage je exkluzívna a špičková technológia spoločnosti Philips, ktorá analyzuje obsah zobrazovaný na vašej obrazovke a prináša optimalizovaný obrazový výkon. Toto ľahko použiteľné rozhranie umožňuje výber z viacerých režimov, ako napr. Kancelária, Obraz, Zábava, Úsporný režim atď., ktorý sa presne hodí pre daný typ použitia. Na základe vášho výberu SmartImage dynamicky prispôbi kontrast, sýtosť farieb a ostrosť obrázkov a videí, čím sa dosiahne jedinečný zobrazovací výkon. Úsporný režim poskytuje výraznú úsporu v oblasti energie. A to všetko v reálnom čase stlačením jedného tlačidla!

SmartControl

Počítačový softvér pre jemné vyladenie a nastavenie výkonu obrazu. Spoločnosť Philips

ponúka užívateľom dve možnosti nastavenia obrazovky. Buď navigáciou cez ponuku tlačidiel zobrazených na obrazovke alebo prostredníctvom softvéru Philips SmartControl pre jednoduché nastavenie rôznych volieb obrazovky prirodzenou cestou.

SmartResponse 2 ms pri 2D



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse je exkluzívna budiaca technológia Philips, ktorá pri zapnutí automaticky upraví časy odozvy podľa požiadaviek konkrétnej aplikácie, napríklad hier alebo filmov, ktoré vyžadujú rýchlejšie časy odozvy na dosiahnutie obrazu bez chvenia, časového oneskorenia a duchov.

Bez obsahu ortuť

Monitory Philips s podsvietením diódami LED neobsahujú ortuť – jednu z najtoxických prírodných látok s neblahým vplyvom na ľudí i zvieratá. Tým dokážeme zaručiť ekologické zobrazovanie počas celej doby životnosti – od výroby až po likvidáciu.

Premeňte 2D na 3D

Znovuobjavte svoju obľúbenú zbierku hier, filmov a videí v 2D pomocou pribaleného počítačového softvéru. Stačí kliknúť myšou a môžete sledovať ich premenu do úžasnej 3D hĺbky.

Aktívne bezdrôtové 3D okuliare

Oslobodte sa pomocou nabíjateľných aktívnych spínacích okuliarov s bezdrôtovým pripojením. Už žiadne obavy z obmedzujúceho a obmedzeného pozorovacieho uhla pri hraní obľúbených hier a sledovaní filmov.

Hry v 3D

Hrajte hry v 3D na počítači s pribaleným softvérom



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: HDMI x 2, VGA (Analogový)
- Synchronizačný vstup: Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej
- Zvuk (vstup/výstup): Výstup zvuku cez HDMI

Obraz/Displej

- Veľkosť panela: 27 palcov/68,6 cm
- Pomer strán: 16:9
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ podsvietenia: Systém W-LED
- Odstup pixelov: 0,311 x 0,311 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080 pri 120 Hz (3D), 60 Hz (2D)
- Jas: 300 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 mil.
- Pomer kontrastu (typický): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Čas odozvy (typický): 5 ms
- Uhol zobrazenia: 170° (H) / 160° (V), pri C/R > 10
- Dokonalejšie zobrazenie: SmartImage
- SmartResponse: 2 ms v režime 2D (sivá na sivú)
- Efektívna viditeľná oblasť: 597,9 (H) x 336,3 (V) mm
- Frekvencia snímania: 26 – 83 kHz (H)/24 – 63 Hz (V)
- sRGB: áno

Praktické používanie

- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Pohodlie používateľa: SmartImage, Automatické 3D, Zapnuté/Vypnuté, Vstup, Ponuka
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Portugalčina, Ruština, Zjednodušená čínština, Španielčina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie

Stojan

- Naklonenie: -5/+20 stupň

Príkon

- Napájanie: 100-240 VAC, 50/60 Hz, Vstavaný

- Režim vypnutia: < 0,3 W
- Režim prevádzky: 31,88 W (typ.)
- Pohotovostný režim: < 0,5 W
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - biela, Pohotovostný režim – biela (blikanie)

Rozmery

- Produkt so stojanom (mm): 642 x 440 x 227 mm
- Balenie v mm (Š x Vx H): 700 x 525 x 138 mm
- Produkt bez stojana (mm): 642 x 391 x 64 mm

Hmotnosť

- Produkt s balením (kg): 8,82 kg
- Produkt so stojanom (kg): 8,2 kg
- Produkt bez stojana (kg): 6,5 kg

Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 40 °C °C
- MTBF: 30 000 hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 %
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C °C

Udržateľnosť

- Životné prostredie a energia: RoHS, Bez obsahu ortuti
- Recyklovateľný obalový materiál: 100 %

Zhoda a normy

- Regulačné schválenia: BSMI, Značka CE, FCC Trieda B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Skrinka

- Farba: White
- Dokončiť: Textúra

Požiadavky na 3D

- Automatické 3D: Vyžaduje HDMI 1.4a
- Počítačový hardvér: Vyžaduje kartu AMD/ATI VGA
- Softvér: Bezplatný príbalený softvér Tridef 3D



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 7.0.2

EAN: 87 12581 62637 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Ak sa počas sledovania objavia ťažkosti, napr. závraty, bolesti hlavy alebo dezorientácia, neodporúčame sledovať obraz v 3D príliš dlho.

* Rodičia by mali pri sledovaní obrazu v 3D dohliadať na svoje deti a uistiť sa, že u nich nedôjde k vyššie uvedeným ťažkostiam.

Sledovanie obrazu v 3D sa neodporúča deťom vo veku do 6 rokov.
* Pozorne si prečítajte návod na použitie, kde sa dozviete viac o režime 3D a zdraví

* Pozor, PC softvér (TriDef 3D) pre hry v 3D vyžaduje grafickú kartu AMD/ATI.