



Philips Brilliance
LCD monitor s funkcí
SmartImage

Gioco

58,4 cm (23")
3D, brýle FPR

Brilliance

238G4DHSD

Stylový a vysoce výkonný displej

pro strhující herní zážitky 3D

Umocněte svůj herní zážitek díky tomuto stylovému 3D displeji Philips Gioco. Díky ikonickému designu s mimořádně úzkým rámečkem, úžasnými barvami a svým 3D výkonem bez blikání, vás displej Philips Gioco vtáhne do světa her!

Vynikající výkon

- Displej s technologií AH-IPS zajišťuje jasný obraz s živými barvami
- Funkce SmartControl: pro snadné ladění displeje
- HDMI ready displej pro zábavu v rozlišení Full-HD

Strhující herní zážitky 3D

- 3D výkon bez blikání
- Hrajte 3D hry na počítači se softwarovým balíkem
- Auto 3D s možností využití nejnovější technologie Blu-Ray a herních konzolí s rozhraním HDMI
- Převeďte 2D na 3D pomocí klávesy pro přímý přístup
- Herní režim SmartImage je optimalizován pro hráče

Ikonický design, který odráží váš životní styl

- Minimalistický vzhled díky mimořádně úzkému rámečku
- Ikonický design se zadní stranou s fazetami diamantového tvaru
- Povrchová úprava výrazná černá třešeň

Přednosti

Technologie AH-IPS



Tento nejnovější displej od společnosti Philips využívá pokročilé panely AH-IPS, což vede k vynikající reprodukci barev, výborné době odezvy a příznivé spotřebě energie. Na rozdíl od standardních panelů TN zobrazují panely AH-IPS konzistentní barvy i při širokém úhlu sledování 178 stupňů a v režimu otáčení. Díky svému pozoruhodnému výkonu jsou panely AH-IPS nejvhodnější pro aplikace vyžadující přesné barvy a konzistentní jas za všech okolností – například pro retušování fotografií, grafické aplikace a prohlížení webu.

Mimořádně úzký rámeček

Nové displeje Philips využívají nejnovější technologii panelů a jsou navrženy s důrazem na minimalismus, takže tloušťka vnějšího rámečku je přibližně pouhých 2,5 mm. Ve spojení s černým matricovým pruhem o šířce asi 9 mm zabudovaným v panelu je celková šířka rámečku výrazně snížena, což zajišťuje minimální rušení a maximální velikost pro sledování. Toto provedení je zvláště vhodné pro použití více displejů nebo dlaždicové uspořádání například při hraní, grafickém designu a v profesionálních aplikacích: mimořádně úzký rámeček vám zprostředkuje pocit jako při použití jednoho velkého displeje.

3D bez blikání

3D obraz bez blikání vám zajistí dlouhé hodiny pohodlné zábavy. Cenově dostupné a lehké brýle bez blikání nevyžadují žádné baterie ani kabelová připojení. Nyní se konečně můžete

osvobodit od všech nepříjemností a vychutnat si 3D výkon v rodinném kruhu!

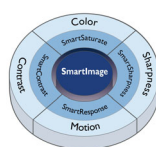
Auto 3D s rozhraním HDMI

Pokud budete hrát hry z Blu-Ray disků nebo sledovat filmy na přehrávačích kompatibilních s připojením HDMI 1.4a, 3D displej Philips se automaticky přepne do režimu 3D a okamžitě poskytne úžasný obraz. Už se nemusíte zabývat žádným nastavováním!

Převeďte 2D na 3D

Převeďte svou sbírku ve 2D na 3D pouhým stisknutím tlačítka! Tato funkce je snadno přístupná pomocí programovatelné klávesy na rámečku a postará se o to, že vaše oblíbená sbírka her, filmů a videozáznamů ve 2D bude po převedení do 3D působit naprosto objevně.

Herní režim SmartImage



Without SmartImage With SmartImage

Nový herní displej společnosti Philips je vybaven uživatelským rozhraním na obrazovce umožňujícím rychlý přístup. Je speciálně vyladěno pro hráče a nabízí celou řadu možností. Režim „FPS“ (střelba z první osoby) vylepšuje tmavá témata v hrách, takže můžete lépe zahlédnout skryté předměty v temných oblastech. Režim „Závody“ přizpůsobí displej prostřednictvím kratší doby odezvy, vysoké úrovně barev a dalších úprav obrazu. Režim „RTS“ (strategie v reálném čase) nabízí speciální režim SmartFrame pro zvýraznění konkrétní oblasti a umožňuje upravit velikost i obraz. Režimy Hráč 1 a Hráč 2 umožňují uložit osobní přizpůsobená nastavení podle různých her pro zajištění nejlepšího výkonu.

funkce SmartControl

Software pro počítače, určený pro doladění výkonu a nastavení zobrazení. Philips nabízí uživatelům dvě možnosti pro úpravu nastavení obrazovky. Různá nastavení obrazovky můžete srozumitelným způsobem upravovat ve víceúrovňové nabídce na obrazovce pomocí tlačítek na monitoru nebo pomocí softwaru Philips SmartControl.

HDMI Ready



HDMI-ready

Zařízení HDMI-ready má veškerý potřebný hardware pro příjem obsahu přes multimediální rozhraní s vysokým rozlišením (HDMI). Kabel HDMI umožňuje přenos vysoce kvalitního digitálního videa a audia přes jediný kabel z počítače nebo jakéhokoli množství AV zdrojů (včetně set-top boxů, DVD přehrávačů, AV přijímačů a videokamer).



2013

Ocenění iF Product Design Award

Výrobek Philips Gioco získává ocenění iF Design Award

Vynikající design výrobku.

Ikonický design tenkého monitoru Philips Gioco 3D s technologií Ambiglow vám poskytne pohlcující zážitky z hraní. Jeho minimalistický, mimořádně tenký rámeček s obrazovkou AHIPS zajišťuje vynikající obraz a podtrhuje tak heslo „Skvělý displej s technologií Ambiglow“.



Specifikace

Obraz/displej

- typ LCD panelu: IPS LCD
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Velikost panelu: 23"/58,4 cm
- Poměr stran: 16:9
- Optimální rozlišení: 1920 × 1080 při 60 Hz
- Reakční doba (typická): 14 ms
- SmartResponse: 7 ms v režimu 2D
- Jas: 250 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Rozteč obrazových bodů: 0,265 × 0,265 mm
- Úhel sledování: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Úhel sledování 3D: 60° při 3D CT < 10
- Vylepšení obrazu: Hraní SmartImage
- Barevnost displeje: 16,7 milionu
- Oblast sledování: 509,2 (H) × 286,4 (V) mm
- Snímková frekvence: 30–83 kHz (H) / 50–75 Hz (V)
- Technologie sRGB: Ano

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), HDMI x 2
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vstup/výstup audia: Audiovýstup HDMI

Pohodlí

- Pohodlí uživatele: 3D/Nahoru, Hraní SmartImage/ Zpět, Vstup, Menu/OK, Zapnuto/Vypnuto
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Portugalská, Ruština, Zjednodušená čínština, Španělština
- Další výhody: Zámek Kensington
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 7, Windows 8

Podstavec

- Sklopné provedení: -5/+20 stupeň

Spotřeba

- Zapnuto: 22,69 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 5.0)
- Pohotovostní režim: 0,5 W (typ.)
- Režim vypnuto: 0,3 W (typ.)

- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim – bílá (blikající)
- Napájení: Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz, Externí

Rozměry

- Výrobek se stojanem (mm): 533 × 414 × 197 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 533 × 324 × 44 mm
- Balení v mm (Š × V × H): 591 × 460 × 134 mm

Hmotnost

- Výrobek se stojanem (kg): 3,80 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 3,35 kg
- Výrobek s obalem (kg): 5,92 kg

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 °C až 40 °C °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C °C
- Relativní vlhkost: 20%-80 %
- Nadmořská výška: Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 30,000 hodin

Podpora udržitelného rozvoje

- Životní prostředí a energie: EPEAT Silver, EnergyStar 5.0, RoHS, Bez olova, Bez rtuti
- Recyklovatelnost obalového materiálu: 100 %

Shoda a standardy

- Regulační opatření: BSMI, Značka CE, FCC Třída B, GOST, SEMKO, Certifikát TCO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Skříňka

- Barva: Černá třeseň
- Dokončení: Lesklý

Požadavky na 3D

- Software: Softwarový balík Free Tridef 3D
- Počítačový hardware: Vyžaduje grafickou kartu AMD/nVidia*, 2D na 3D: podpora všech grafických karet
- Auto 3D: Vyžaduje rozhraní HDMI 1.4a



Datum vydání 2017-08-04

Verze: 3.0.1

12 NC: 8670 000 95358
EAN: 87 12581 66093 2

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com

* Za účelem předcházení nevolnosti, jako jsou závratě, bolesti hlavy nebo dezorientace, nedoporučujeme sledovat 3D obraz po delší dobu.

* Rodiče by měli dohlížet na děti, které sledují 3D obraz, a dávat pozor, zda se u nich neprojevují výše uvedené nepříjemné pocity. Sledování 3D obrazu se nedoporučuje u dětí do 6 let.

* Přečtěte si podrobné uživatelskou příručku a dovíte se více o 3D obrazu a zdraví

* Podrobnější informace o grafické kartě a dalších požadavcích na provoz ve 3D získáte na webu www.philips.com/support.