



Philips Brilliance
LCD монитор със
SmartImage

Gioco

23"/58,4 см 3D, очила FPR

Brilliance



238G4DHSD

Стилен дисплей с отлични работни показатели

за поглъщащо изживяване с 3D игрите

Игрите са още по-вълнуващи със стилния 3D дисплей Philips Gioco. Със своя емблематичен дизайн със свръхтънък панел, с великолепни цветове и превъзходно 3D възпроизвеждане без трептене, Philips Gioco е готов да ви потопи в насладата от игрите!

Великолепно възпроизвеждане

- AH-IPS LED великолепна картина с ярки цветове
- SmartControl: за лесна настройка на дисплея
- Готов за HDMI за Full-HD забавление

Поглъщащо изживяване с 3D игрите

- 3D картина без трептене
- Играйте 3D игри на компютъра с приложения софтуер
- Автоматично 3D с най-новото от Blu-ray и игровите конзоли с HDMI
- Преобразуване от 2D в 3D с натискане на един бутон
- Режим SmartImage, оптимизиран за любителите на игрите

Емблематичен дизайн, отразяващ вашия стил на живот

- Минималистичен размер със свръхтънката рамка
- Емблематичен дизайн с ромбовидно фасетиран гръб
- Превъзходно гланцово покритие с цвят черна череша



2013

PHILIPS

sense and simplicity

Акценти

Технология AH-IPS

Този най-нов дисплей на Philips използва усъвършенствани AH-IPS панели с подобрена структура, което води до много по-добро възпроизвеждане на цветовете, време на реакция и потребление на енергия в сравнение с останалите панели с широк зрителен ъгъл. За разлика от стандартните TN панели, панелите AH-IPS показват най-малко колебание на стойностите на "гама", благодарение на което са способни да показват постоянни цветове дори при 178/178 градуса и в режим на завъртане. Със забележителни технически показатели, този дисплей е най-подходящ за приложения, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост във времето, като ретуширане на снимки, графични приложения и интернет.

Свръхтънка рамка

Използвайки най-модерните технологии в панелите, новите дисплеи на Philips са проектирани с минималистичен размер и намаляване на външната рамка до дебелина около 2,5 мм. В съчетание с около 9-мм черна матрична лента в панела, общата ширина на рамката става значително по-малка, което позволява минимално разсейване и максимално поле за гледане. Специално пригоден за инсталации с няколко дисплея или за разполагане под наклон, подходящо за игри, графичен дизайн и професионални приложения, дисплеят със свръхтънка рамка ви дава усещането, че използвате един голям дисплей.

3D без трептене

Възпроизвеждането на 3D без трептене гарантира дълги часове комфортно гледане. Очилата са на достъпна цена, леки и без никакво трептене и не изискват батерии, нито кабели за свързване. Сега най-после можете напълно свободно да се наслаждавате на 3D филмите с цялото си семейство!

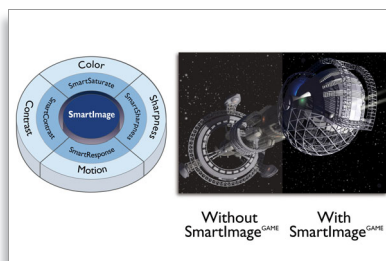
Автоматично 3D с HDMI

С Blu-ray плейърите за филми и игри с връзка, съвместима с HDMI 1.4a, 3D дисплеят на Philips ще се превключва автоматично в режим 3D и ще ви даде страхотни образи. Вече без досадни настройки!

Преобразуване от 2D в 3D

Превърнете своята 2D колекция в 3D само с натискането на един бутон! Лесно достъпна чрез бърз бутон на панела, тази функция ще ви помогне да претокриете в 3D любимата си колекция от 2D игри, филми и видео.

Режим за игри SmartImage



Новият дисплей за игри на Philips предоставя потребителски интерфейс с бърз достъп, прецизно настроен за любителите на игрите и предлагащ множество опции. Режимът "FPS" (First person shooting - Първият стрелящ) подобрява тъмните палитри в игрите, като ви позволява да виждате скритите обекти в тъмните зони. Режимът "Racing" (Надпревара) превключва дисплея към най-краткото време на реакция и ярки цветове и съответно настройва картината. Режимът "RTS" (Real time strategy - Стратегия в реално време) има специален режим SmartFrame, който позволява осветяване на конкретни зони, както и настройка на размера и картината. "Потребител 1 и 2" предлага лични, персонализирани настройки, специфични за различните игри, за да се радвате на най-доброто изживяване.

SmartControl

Компютърен софтуер за фина настройка на изображението. Philips предлага на потребителите две възможности за избор при настройка на дисплея. Преминете през екранното меню на много нива чрез бутони на самия дисплей или използвайте софтуера Philips SmartControl за лесно настройване на дисплея по познат вече начин.

Готов за HDMI



Устройството, готово за HDMI, има всички необходим хардуер за приемане на входящ сигнал по мултимедийен интерфейс с висока детайлност (HDMI), висококачествени видео и аудио сигнали, и всички предаване по един кабел от компютър или произволен брой аудио-видео източници, включително цифрови приставки, DVD плейъри, A/V приемници и видеокамери.



Награда за дизайн на продукт iF

Philips Gioco спечели наградата за дизайн на iF Отличен продуктово дизайн. С емблематичен

дизайн и технология Ambiglow, тънкият 3D монитор Philips Gioco ви потапя напълно в игрите. Екранът AHIPS с минималистична, свръхтънка рамка гарантира брилянтни изображения и подкрепя мотото на продуктовата линия: "Brilliant Ambiglow display" (Брилянтен дисплей с Ambiglow).



Спецификации

Картина/дисплей

- Тип на LCD панела: IPS LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Размер на панела: 23"/58,4 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Време на отговор (типично): 14 мс
- SmartResponse: 7 мс в режим 2D
- Яркост: 250 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Стъпка на пикселите: 0,265 x 0,265 мм
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Зрителен ъгъл при 3D: 60° при 3D СТ < 10
- Подобрене на картината: Игри SmartImage
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Ефективна зона на гледане: 509,2 (хор.) x 286,4 (верт.) мм
- Честота на сканиране: 30-83 kHz (хор.)/50-75 Hz (верт.)
- sRGB

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), HDMI - 2 бр.
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио вход/изход: HDMI аудио изход

Удобство

- Удобство за потребителя: 3D/Нагоре, Режим за игри SmartImage/Назад, Вход, Меню/ОК, Включване/изключване на захранването
- Езици на екранното меню: английски, френски, немски, италиански, португалски, руски, опростен китайски, испански
- Други удобства: заключване "Кенсингтън"
- Съвместимост с Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Стойка

- Наклон: -5/+20 градуса

Захранване

- Режим включено: 22,69 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикновено)
- Режим изключено: 0,3 W (обикн.)

- Светодиоден индикатор на захранването: Включено - бяло, Режим на готовност - Бяло (мигащо)
- Електрозахранване: 100-240 V променлив ток, 50-60 Hz, Вършна

Размери

- Изделие със стойка (мм): 533 x 414 x 197 мм
- Изделие без стойка (мм): 533 x 324 x 44 мм
- Опаковка в мм (ШxДxВ): 591 x 460 x 134 мм

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 3,80 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,35 кг
- Изделие с опаковка (кг): 5,92 кг

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): от 0°C до 40°C °C
- Температурен диапазон (съхранение): от -20°C до 60°C °C
- Относителна влажност: 20%-80 %
- Надморска височина: Работа: +3658 м (12 000 фута), Неактивност: +12 192 м (40 000 фута)
- Средно време между отказите: 30 000 час(а)

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EPEAT Silver, EnergyStar 5.0, Директива RoHS, Безоловен, Без живак
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CE маркировка, FCC Class B, GOST, SEMKO, сертифицирано по TCO, TUV/ISO9241-307, UL cUL, WEEE

Кутия

- Цвят: Черна череша
- Покритие: Гланц

Изисквания за 3D

- Софтуер: Безплатен софтуерен пакет Tridef 3D
- Компютърен хардуер: Изисква се VGA карта AMD/nVidia*, 2D към 3D: поддържат се всички VGA карти
- Автоматично 3D: Изисква се HDMI 1.4a



Дата на издаване
2013-04-07

Версия: 2.0.1

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

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips Electronics N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com

* Ако почувствате дискомфорт, като замаяване, главоболие или дезориентация, препоръчваме да избягвате да гледате 3D продължително време.
* Родителите трябва да наблюдават децата си, докато гледат 3D, за да са сигурни, че не изпитват дискомфорт от рода на описаните по-горе. Не се препоръчва гледане на 3D от деца под 6-годишна възраст.
* Прочетете внимателно ръководството за работа, за да научите повече за 3D и здравето
* За повече информация за VGA картата и другите изисквания за работа с 3D, посетете www.philips.com/support.