



Philips Brilliance  
ЖК-монитор с функцией  
SmartImage

Gioco  
23"/58,4 см  
3D, очки FPR

**Brilliance**

238G4DHSD

## Стильный дисплей, высокое качество изображения

### ДЛЯ ПОЛНОГО ПОГРУЖЕНИЯ В 3D-игры

Сделайте свои впечатления от игры ярче благодаря этому стильному дисплею Philips Gioco 3D. Совершенный дизайн с ультратонкой рамкой, живая цветопередача, 3D-изображение без мерцания — с Philips Gioco вы можете с головой окунуться в мир игр!

#### **Великолепные рабочие характеристики**

- Технология AH-IPS LED для яркого, живого изображения
- SmartControl для простой настройки параметров дисплея
- HDMI-ready для развлечений в формате Full HD

#### **Полное погружение в 3D-игры**

- Просмотр 3D без мерцания
- Входящее в комплект ПО позволяет играть на ПК в игры в формате 3D
- Автопереключение в режим 3D благодаря самым современным технологиям Blu-ray и игровым приставкам с HDMI
- Преобразование 2D в 3D нажатием кнопки прямого доступа
- Игровой режим SmartImage специально для геймеров

#### **Совершенный дизайн, отражающий ваш стиль жизни**

- Ультратонкая рамка в минималистичном стиле
- Привлекательный дизайн задней панели в виде граней бриллианта
- Превосходная глянцевая отделка цвета черной вишни



2013

**PHILIPS**

# Особенности

## Технология AH-IPS



Благодаря использованию передовых панелей AH-IPS с улучшенной конструкцией новейший дисплей Philips отличается превосходной цветопередачей, быстрым временем отклика и пониженным энергопотреблением по сравнению с другими широкоформатными дисплеями. По сравнению со стандартными TN-панелями дисплеи AH-IPS излучают меньше гамма-лучей, что гарантирует неизменное качество изображения даже при угле обзора 178/178 градусов и повернутом дисплее. Превосходное качество создаваемого изображения делает этот дисплей идеальным для приложений, требующих неизменно точной передачи цветов и яркости, таких как фоторедакторы, графические приложения и веб-браузеры.

## Ультратонкая рамка

Новые дисплеи Philips отличаются не только панелями, выполненными по новейшим технологиям, но и минималистичным дизайном, выраженным в ультратонкой рамке шириной всего 2,5 мм. Общий размер рамки вместе с черной полосой на панели шириной около 9 мм значительно уменьшен, что делает ее практически незаметной и максимально увеличивает область просмотра. Дисплеи с ультратонкой рамкой особенно подходят для работы с приложениями в многоэкранном режиме, такими как игры, профессиональные приложения для графического дизайна и другие, создавая впечатление, будто вы смотрите на один большой экран.

## 3D без мерцания

3D без мерцания гарантирует комфорт во время многочасовых развлечений. Легкие, доступные по цене очки без мерцания работают без аккумулятора и кабельного подключения. Наконец-то вы можете избавиться от всех неудобств и насладиться просмотром 3D со всей семьей!

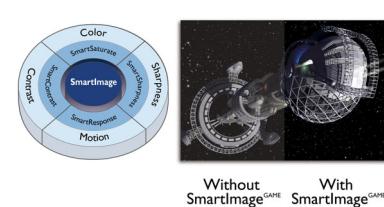
## Автопереключение в режим 3D с HDMI

Достаточно подключить через совместимый разъем HDMI 1.4a проигрыватель Blu-ray для игр и просмотра фильмов, чтобы 3D-дисплей Philips автоматически переключился в режим 3D с превосходным качеством изображения с первой секунды. Никаких проблем с настройками!

## Преобразование 2D в 3D

2D-коллекцию фильмов, игр и видеозаписей можно преобразовать в 3D одним нажатием кнопки! Функция легко включается нажатием кнопки на корпусе телевизора. Благодаря преобразованию в 3D вы по-новому взглянете на свою 2D-коллекцию.

## Игровой режим SmartImage



Новый игровой дисплей Philips отличается удобным доступом к экранному меню с множеством различных настроек специально для геймеров. Режим FPS (шутер от первого лица) улучшает отображение темных сцен, позволяя лучше видеть скрытые в темноте предметы. Режим Racing (для гоночных симуляторов) увеличивает время отклика дисплея, повышает цветопередачу и улучшает изображение. Режим RTS (стратегия в реальном времени) имеет специальный

режим SmartFrame, позволяющий подсвечивать определенные области и изменять размер и качество изображения. Возможность сохранения двух пользовательских настроек для разных игр гарантирует превосходный результат.

## ПО SmartControl

Программное обеспечение ПК для точной настройки работы дисплея и его установок. Philips предлагает пользователям два варианта регулировки установок дисплея. Либо с помощью многоуровневого экранного меню и кнопок на дисплее, либо с помощью программного обеспечения Philips SmartControl для простого регулирования различных установок дисплея привычным способом

## HDMI Ready



HDMI-ready

Устройство HDMI-ready обладает всем необходимым аппаратным обеспечением для работы через вход HDMI, цифровые видео и аудио сигналы высокого качества передаются с ПК или любого количества аудио- и видеоисточников, включая телеприставки, проигрыватели DVD, ресиверы A/B и видеокамеры, всего по одному кабелю.



2013

## Награда iF Product Design

Philips Gioco удостоен награды iF Design Award  
Неповторимый дизайн!  
Стильный тонкий

монитор Philips Gioco 3D с технологией Ambiglow подарит вам ощущение погружения в игру. Ультратонкая рамка и экран AHIPS обеспечивают великолепное качество изображения.



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: ЖКД IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 23 дюйма / 58,4 см
- Формат изображения: 16:9
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Время отклика (типич.): 14 мс
- SmartResponse: 7 мс в режиме 2D
- Яркость: 250 кд/м<sup>2</sup>
- Коэффиц. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Шаг пикселей: 0,265 x 0,265 мм
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Угол просмотра 3D: 60° при 3D СТ < 10
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Рабочая область просмотра: 509,2 (Г) x 286,4 (В) мм
- Частота сканирования: 30–83 кГц (Г)/50–75 Гц (В)
- sRGB: Да

## Подключения

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), HDMIx2
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход HDMI

## Функции управления

- Удобство пользователя: 3D/Вверх, Игровой режим SmartImage/Назад, Вход, Меню/ОК, Вкл./выкл. питание
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский
- Другие удобства: Замок Kensington
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## Подставка

- Наклон: -5/+20 градусов

## Питание

- В активном режиме: 22,69 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- В выключенном состоянии: 0,3 Вт (типич.)

- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Источник питания: 100—240 В перемен. тока, 50—60 Гц, Внешнее

## Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 533 x 414 x 197 мм
- Изделие без подставки (мм): 533 x 324 x 44 мм
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 591 x 460 x 134 мм

## Вес

- Изделие с подставкой (кг): 3,80 кг
- Изделие без подставки (кг): 3,35 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 5,92 кг

## Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C
- Относительная влажность: 20 % — 80 %
- Высота: Рабочий режим: +12 000 футов (3,658 м), бездействие: +40 000 футов (12,192 м)
- Среднее время между отказами: 30 000 часов

## Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электропитание: EPEAT Silver, EnergyStar 5.0, RoHS, Не содержит свинца, Не содержит ртути
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

## Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: BSMI, Маркировка CE, FCC класс B, GOST, SEMKO, Сертификация TCO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Корпус

- цвет: Черная вишня
- Отделка: Глянцевое покрытие

## Требования для 3D

- ПО: Бесплатный комплект программ Tridef 3D
- Компьютерная периферия: Требуется VGA-карта AMD/nVidia\*, От 2D до 3D: поддержка всех карт VGA
- Автопереключение в режим 3D: Требуется HDMI 1.4a

\* В случае появления неприятных ощущений, например головокружения, головной боли или потери ориентации в пространстве, не рекомендуется смотреть видео в формате 3D в течение длительного времени.

\* Родителям необходимо наблюдать за детьми во время просмотра фильмов 3D, чтобы быть уверенными в отсутствии у них упомянутых выше симптомов. Просмотр изображения 3D не рекомендуется детям младше 6 лет.

\* Внимательно ознакомьтесь с руководством пользователя, в котором приводятся дополнительные сведения о 3D-технологии и ее воздействии на здоровье.

\* Дополнительные сведения о карте VGA и других требованиях для работы 3D см. на [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).



Дата выпуска 2017-07-28

Версия: 3.0.1

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

© 2017 Koninklijke Philips N.V.

Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

[www.philips.com](http://www.philips.com)