



Philips  
3D LCD монитор със  
светодиодна подсветка

**G Line**

23" (58,4 см)  
3D, очила FPR

**236G3DHSB**

## Изпитайте 3D игрите на вашия голям дисплей

Включете се в 3D игрите на светодиодния монитор Philips 236G. С голям дисплей, 3D очила без трептене и множество HDMI входове, игрите стават още по-вълнуващи!

### Чудесно качество на картината

- SmartContrast 20000000:1 за невероятно богата детайлност на черното
- SmartImage: Оптимизиран лесен за използване дисплей
- SmartControl: за лесна настройка на дисплея
- 2 мс SmartResponse за бързина при 2D игрите
- Технология Full HD LED за брилянтни изображения в 2D

### По-зелено с всеки ден

- Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност
- Екологично съобразен дисплей без живак

### Увлекателно преживяване с гледане на 3D

- Автоматично 3D с най-новото от Blu-ray и игровите конзоли с HDMI
- Играйте 3D игри на компютъра с приложения софтуер
- Easy 3D за картина без трептене, когато играете
- Преобразуване от 2D в 3D с натискане на един бутон
- 3D очила без трептене за лесно гледане

**PHILIPS**

## Акценти

### Easy 3D

Easy 3D ви дава дълги часове комфортно 3D изживяване, като осигурява картина без трептене и с по-малко "призрачни" изображения. Съвместимите 3D очила са леки и не се нуждаят от батерии. Наслаждавайте се на 3D у дома, лесно, още днес!

### 3D очила без трептене

Забавлявайте се с леките и лесни за използване поляризирани 3D очила. Тези 3D очила без трептене са не само лесни за замяна и поддръжка, но и са на достъпна цена, така че най-после всеки от семейството може да има свой собствен чифт. И понеже няма батерии и кабели, най-после имате свободата да се забавлявате толкова дълго, колкото желаете.

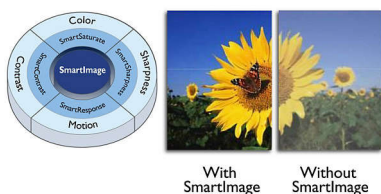
### Преобразуване от 2D в 3D

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 преоткриете в 3D любимата си колекция от 2D игри, филми и видео.

### 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!

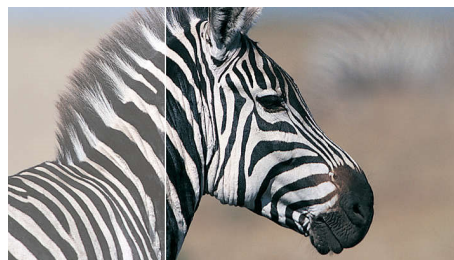
### SmartImage



SmartImage е изключителна върхова технология на Philips, която анализира показаното на екрана и ви дава оптимизирани показатели на дисплея. Този лесен за използване интерфейс ви позволява да избирате различни режими, каквито са

"Офис", "Изображение", "Развлечения", "Икономия" и др., съответно на използваното приложение. На основата на този избор SmartImage динамично оптимизира контраста, наситеността на цветовете и рязкостта на изображения и видео за постигане на най-добри показатели на дисплея. Режимът "Икономия" ви предлага големи икономии на енергия. И всичко това в реално време, с натискане само на един бутон!

### Съотношение SmartContrast 2000000:1



Вие желаете плосък LCD плосък дисплей с възможно най-висок контраст и най-жива картина. Усъвършенстваната видео обработка на Philips, в съчетание с уникалната технология на затъмняване, дава живи изображения. SmartContrast ще увеличи контраста с отлични нива на черното и точно предаване на тъмните оттенъци и цветове. Той дава ярка, реалистична картина с висок контраст и живи цветове.

### 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

### 2 ms SmartResponse



SmartResponse е изключителна технология за ускоряване на Philips, която, когато е включена, автоматично регулира времето за реакция съобразно изискванията на конкретното приложение, например игра или филм, които изискват по-кратки времена за реакция, за да осигурят картина без трептене, без изоставане и без "паразитни образи"

### Без живак

Мониторите Philips със светодиодна подсветка не съдържат живак – едно от най-отровните природни вещества, вредящо на хора и животни. Това намалява влиянието на дисплея върху околната среда през целия му жизнен цикъл, от производството до изхвърлянето.

### Energy Star 5.0

Energy Star е спонсорирана от EPA в САЩ програма за енергийна ефективност, възприета и в много други държави. Сертифицирането по Energy Star гарантира, че купувате продукт, отговарящ на най-актуалните стандарти за енергийна ефективност и действащ с максимална енергийна ефективност на всички равнища. Новите монитори на Philips са сертифицирани по спецификацията Energy Star 5.0 и отговарят на стандарта или го надхвърлят. Например, в режим на неактивност Energy Star 5.0 изисква под 1 ват потребявана мощност, а мониторите на Philips потребяват под 0,5 вата. Допълнителна информация можете да намерите на адрес [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### 3D игри

Играйте 3D игри на компютъра с приложения софтуер



# Спецификации

## Възможности за свързване

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

## Картина/дисплей

- Размер на панела: 23 инча/58,4 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,265 x 0,265 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.), при C/R &gt; 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- SmartResponse: 2 мс в 2D режим (от сиво до сиво)
- Ефективна зона на гледане: 509,2 (хор.) x 286,4 (верт.) мм
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/50 – 75 Hz (верт.)
- sRGB
- Зрителен ъгъл при 3D: 80° (хор.) / 12° (верт.), 3D СТ&lt;10

## Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Удобство за потребителя: SmartImage, 3D, Включване/изключване на захранването, Вход, Меню
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън"

## Стойка

- Накланяне: -5/+20 градуса

## Захранване

- Електрозахранване: 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz, Вградено
- Режим изключено: &lt; 0,3 W
- Режим включено: 23,85 W (обикновено) (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

## Размери

- Изделие със стойка (мм): 566 x 426 x 219 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 615 x 441 x 115 мм
- Изделие без стойка (мм): 566 x 355 x 54 мм

## Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 4,61 кг
- Изделие със стойка (кг): 3,26 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,03 кг

## Работни условия

- Температурен диапазон (работен): от 0°C до 40°C °C
- Средно време между отказите: 30 000 час(а)
- Относителна влажност: 20% – 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): от -20°C до 60°C °C

## Устойчивост

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

## Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CE маркировка, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

## Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Гланц/Текстурирано

## Изисквания за 3D

- Автоматично 3D: Изисква се HDMI 1.4a
- Компютърен хардуер: Изисква се VGA карта AMD/nVidia \*
- Софтуер: Безплатен софтуерен пакет Tridef 3D



Дата на издаване  
2024-04-16

Версия: 2.0.1

EAN: 87 12581 63916 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Всички права запазени.

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

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