

Philips  
ЖК-монитор с функцией  
SmartControl Lite

V Line  
54,6 см (21,5")

223V5LSB



## Отличное качество светодиодного изображения и яркая цветопередача

Наслаждайтесь реалистичным LED-изображением на дисплее Philips с функцией SmartControl Lite. Выбор очевиден!

### **Всегда яркое и реалистичное изображение**

- Светодиодная LED-технология для ярких цветов
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Простая настройка характеристик дисплея с помощью SmartControl Lite

### **Отличный выбор**

- Компактная конструкция экономит место
- Экологически безопасный дисплей без содержания ртути
- Крепление VESA для гибкости при установке

# PHILIPS

## Особенности

### Светодиодная технология

Белые светодиоды — это устройства, достигающие предельной яркости за меньшее время. Светодиоды не содержат ртути, что обеспечивает экологичный производственный процесс и утилизацию. Светодиоды позволяют лучше регулировать яркость подсветки ЖК-дисплея, обеспечивая превосходный коэффициент контрастности. Кроме того, их отличает великолепная цветопередача, благодаря одинаковой яркости по всему экрану.

### Дисплей 16:9 Full HD



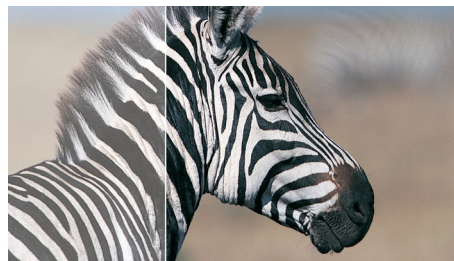
Качество изображения играет важную роль. Обычные дисплеи обеспечивают неплохое качество изображения, однако не на самом высоком уровне. Этот дисплей оснащен улучшенным разрешением Full HD 1920 x 1080: четкая детализация в

сочетании с высокой яркостью, удивительной контрастностью и реалистичной цветопередачей — естественное изображение словно оживает на глазах.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite — программное обеспечение нового поколения для управления монитором с поддержкой 3D изображения. Графический интерфейс позволяет пользователю выполнять тонкую настройку различных параметров монитора, таких как "Цвет", "Яркость", "Калибровка экрана", "Multi-media", "Управление идентификатором" и т. д. с помощью мыши.

### SmartContrast



SmartContrast — технология Philips, которая анализирует отображаемый

контент и автоматически настраивает цвета и интенсивность подсветки для динамичного улучшения контраста. Тем самым обеспечивается оптимальный уровень контрастности и наилучшее качество цифрового изображения, а также большая насыщенность темных оттенков, что особенно важно во время игр. При выборе экономичного режима уровень контрастности регулируется, а подсветка настраивается для оптимальной работы со стандартными офисными приложениями и экономии электроэнергии.

### Не содержит ртути

Мониторы Philips со светодиодной подсветкой не содержат ртути — одного из самых токсичных материалов, оказывающего негативное воздействие на людей и животных. Этот факт снижает негативное воздействие монитора на окружающую среду от момента его производства до утилизации.



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 21,5 дюйма / 54,6 см
- Рабочая область просмотра: 476,64 (В) x 268,11 (Ш)
- Формат изображения: 16:9
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Яркость: 250 кд/м<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Коэф. контрастности (типич.): 1000:1
- Шаг пикселей: 0,248x 0,248 мм
- Угол просмотра: 170° (Г) / 160° (В), @ C/R > 10
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Частота сканирования: 30–83 кГц (Г)/56–76 Гц (В)
- sRGB: Да

## Подключения

- Вход сигнала: VGA (аналоговый)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому

## Комфорт

- Удобство пользователя: Авто/вниз, 4:3 широкоформатный/вверх, Яркость/назад, Меню/ОК, Вкл./выкл. питание
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington, Крепление VESA (100x100 мм)
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## Подставка

- Наклон: -5/20 градусов

## Мощность

- В активном режиме: 15,3 Вт (типич.) (метод

проверки EnergyStar 7.0)

- В режиме ожидания: 0,5 Вт
- В выключенном состоянии: 0,5 Вт
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Источник питания: Встроенный, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц

## Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 503 x 376 x 213 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 503 x 316 x 50 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 555 x 414 x 107 миллиметра

## Вес

- Изделие с подставкой (кг): 2,61 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,35 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 3,87 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: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Среднее время между отказами: 30 000 часов

## Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 7.0, 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, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

## Корпус

- цвет: Черный
- Отделка: Матовая (передняя панель)/ текстурная (задняя панель)



Дата выпуска 2019-05-22

Версия: 6.0.1

12 NC: 8670 001 03495  
EAN: 87 12581 68979 7

© 2019 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)