



Philips  
ЖК-монитор со  
светодиодной  
подсветкой

V Line  
47 см (18,5")

196V4LSB2

## Наслаждайтесь отличным качеством яркого LED-изображения

Оцените яркое и реалистичное светодиодное LED-изображение и стильный глянцевый корпус. С функцией SmartControl Lite. Выбор очевиден!

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

- Простая настройка характеристик дисплея с помощью SmartControl Lite
- Дисплей 16:9 для комфортного просмотра
- Светодиодная LED-технология для ярких цветов
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного

### **Современный дизайн**

- Стильный глянцевый корпус
- Компактная подставка экономит место
- Крепление VESA для гибкости при установке

### **Бережное отношение к окружающей среде**

- Стандарт Energy Star обеспечивает низкое энергопотребление
- Экологически безопасный дисплей без содержания ртути
- Низкое энергопотребление для экономии

# PHILIPS

## Основные 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.

### 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.

### Дисплей 16:9

Дисплей 16:9 для комфортного просмотра

### 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.

### Energy Star 5.0

Программа снижения энергопотребления Агентства по охране окружающей среды США Energy Star была поддержана во многих странах. Сертификат Energy Star подтверждает, что приобретенная вами продукция соответствует последним стандартам энергопотребления. Новые

мониторы Philips имеют сертификат Energy Star 5.0 и соответствуют данным стандартам или даже превосходят их. Например, по требованиям Energy Star 5.0 устройство должно потреблять не более 1 Вт электроэнергии в режиме ожидания, при этом мониторы Philips потребляют в данном режиме менее 0,5 Вт. Более подробную информацию можно найти на веб-сайте [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov).

### Низкое энергопотребление

Низкое энергопотребление для экономии

### Стильный глянцевый корпус

Стильный глянцевый корпус

### Компактная подставка экономит место

Компактная подставка экономит место

### крепление VESA

Крепление VESA для гибкости при установке



# Характеристики

## Взаимодействие

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), DVI-D (цифровой HDCP)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому

## Изображение/дисплей

- Размер панели: 18,5 дюймов / 47 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,30 x 0,30 мм
- Оптимальное разрешение: 1366 x 768 @ 60 Гц
- Яркость: 200 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Коэфф. контрастности (типич.): 600:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Угол просмотра: 90 ° (Г) / 65 ° (В), @ C/R > 10
- Рабочая область просмотра: 409,8 (В) x 230,4 (Ш)
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В)
- sRGB

## Удобство

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

## Штатив

- Наклон: -5/20 градусов

## Мощность

- Источник питания: Встроенный, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц

- В выключенном состоянии: 0,5 Вт
- В активном режиме: 14,13 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

## Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 443 x 349 x 201 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 490 x 351 x 124 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 443 x 279 x 48 миллиметра

## Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 3,95 кг
- Изделие с подставкой (кг): 2,98 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,66 кг

## Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C
- Среднее время между отказами: 30 000 часов
- Относительная влажность: 20—80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C

## Социальная ответственность

- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 5.0, RoHS, 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, UL/cUL, WEEE

## Корпус

- Цвет: Черный
- Обработка: Глянцевая (передняя панель)/ текстурная (задняя панель)



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 65551 8

© 2024 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)