



Philips  
ЖК-монитор со  
светодиодной  
подсветкой

V Line  
48,3 см (19")

190V4LAB

Наслаждайтесь отличным качеством яркого LED-изображения

со стерео АС

Оцените яркое и реалистичное светодиодное LED-изображение и стильный глянцевый корпус. Стерео АС и функция SmartControl Lite. Выбор очевиден!

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

- Простая настройка характеристик дисплея с помощью SmartControl Lite
- Светодиодная LED-технология для ярких цветов
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Увеличенная область просмотра с форматом 16:10

#### **Современный дизайн**

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

#### **Мультимедийные возможности**

- Мощный звук благодаря мощности АС 2x2 Вт (среднекв.)

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

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

# 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.

### Встроенные стереодинамики

Звук стереокачества для всех мультимедийных приложений и социальных сетей. Эти встроенные АС не только обеспечивают превосходный звук, но и помогают избавиться от спутанных кабелей и сэкономить место на рабочем столе.

### 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.

### Увеличенная область просмотра 16:10

Увеличенная область просмотра с форматом 16:10

### 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

### Energy Star

Стандарт Energy Star обеспечивает низкое энергопотребление



# Характеристики

## Взаимодействие

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

## Изображение/дисплей

- Размер панели: 19 дюймов (48,3 см)
- Формат изображения: 16:10
- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,2835 x 0,2835 мм
- Оптимальное разрешение: 1440 x 900 при 60 Гц
- Яркость: 250 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Коэфф. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Угол просмотра: 170° (Г) / 160° (В), @ C/R > 10
- Рабочая область просмотра: 408,24 (Г) x 255,15 (В)
- 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
- Встроенное аудио: 2,0 Вт x 2
- Удобство пользователя: Авто/вниз, Яркость/назад, Меню/ОК, Вкл./выкл. питание, Громкость/вверх
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Португальский, Русский, Испанский, Упрощенный китайский, 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 (станд.)
- В активном режиме: 12,01 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar 6.0)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

## Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 442 x 373 x 201 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 490 x 378 x 124 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 442 x 305 x 48 миллиметра

## Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 4,03 кг
- Изделие с подставкой (кг): 2,98 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,65 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 6.0, 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, Сертификация TCO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Корпус

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



Дата выпуска 2024-05-07

Версия: 3.0.1

EAN: 87 12581 65345 3

© 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)