



ЖК-монитор со светодиодной подсветкой

- V Line
- 20 (видимая область 49,5 см/19,5")

200V4LAB/00

## 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!

### Преимущества

#### Всегда яркое и реалистичное изображение

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

#### Современный дизайн

- Стильный глянцевый корпус
- Компактная подставка экономит место

- Крепление VESA для гибкости при установке

#### Бережное отношение к окружающей среде

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

#### Мультимедийные возможности

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

**PHILIPS**

## Характеристики

### 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 стерео АС

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.

## Спецификации

Обратите внимание: это предпродажный информационный релиз, содержащий сведения, актуальные на данный момент для указанной выше страны. Содержание релиза может быть изменено без предварительного уведомления. Компания Philips не несет ответственности за содержание релиза.

### Изображение/дисплей

Тип ЖК-панели	TFT-ЖКД
Тип подсветки	Система W-LED
Размер панели	49,5 см/19,5 дюйма
Рабочая область просмотра	432,00 (Г) x 239,76 (В)
Формат изображения	16:9
Оптимальное разрешение	1600 x 900 при 60 Гц
Время отклика (типич.)	5 мс
Яркость (макс.)	250 кд/м <sup>2</sup>
SmartContrast	10 000 000:1
Коэфф. контрастности (типич.)	1000:1
Шаг пикселей	0,27 x 0,27 мм
Угол просмотра	170° (Г) / 160° (В) @ C/R > 10
Цвета дисплея	16,7 М
Частота сканирования	30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В)
sRGB	Да

### 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).

### Подключения

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

### Комфорт

Встроенное аудио	2,0 Вт x 2
Удобство пользователя	Авто/вниз Яркость/назад Меню/ОК Вкл./выкл. питание Громкость/вверх
Языки экранного меню	Английский Французский Немецкий Итальянский Португальский Русский

Другие удобства	Упрощенный китайский
	Испанский
Совместимость с системой Plug & Play	Турецкий
	Замок Kensington
	Крепление VESA (100x100 мм)
	DDC CI
	Mac OS X
	sRGB
	Windows 8/7/XP

#### Подставка

Наклон	-5/20 градусов
--------	----------------

#### Мощность

В активном режиме	15,02 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
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)	479 x 369 x 201 миллиметра
Изделие без подставки (мм)	479 x 299 x 48 миллиметра
Размеры упаковки в мм (ШxВxГ)	567 x 372 x 124 миллиметра

#### Вес

Изделие с подставкой (кг)	2,72 кг
Изделие без подставки (кг)	2,39 кг
Изделие с упаковкой (кг)	3,79 кг

#### Условия эксплуатации

Диапазон температур (эксплуатация)	от 0 °C до 40 °C °C
Диапазон температур (хранение)	от -20 °C до 60 °C °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 электроэнергия	EnergyStar 5.0 EPEAT Silver 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 Сертификация TCO TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
---------------------------------------	---

#### Корпус

цвет	Черный
Отделка	Глянцевая (передняя панель)/ текстурная (задняя панель)



Данные для изменения  
2017, Август 3

Version: 2.0.1  
EAN: 8712581667429

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или их соответствующих владельцев

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