



Philips  
ЖК-монитор со  
светодиодной  
подсветкой

V Line  
20 (диагональ 49,6 см/19,53")

200V4QSBR

## Отличное качество светодиодного изображения и яркая цветопередача

Оцените яркое изображение на этом привлекательном глянцевом светодиодном дисплее MVA с функцией SmartControl lite. Выбор очевиден!

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

- Технология MVA для дисплеев обеспечивает широкий угол обзора и высокий уровень контрастности
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Простая настройка характеристик дисплея с помощью SmartControl Lite

### **Современный дизайн**

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

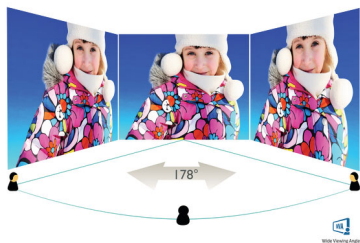
### **Бережное отношение к окружающей среде**

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

# PHILIPS

## Особенности

### Технология MVA для дисплеев



Светодиодный дисплей Philips MVA оснащен передовой технологией многозонного вертикального совмещения, которая обеспечивает сверхвысокий коэффициент статического контраста, формируя более яркую, живую картинку. Благодаря такому дисплею без труда можно работать в стандартных офисных программах, но особенно он эффективен для просмотра фотографий, веб-страниц и фильмов, для игр, а также для работы с мощными графическими приложениями. Технология оптимизированной обработки пикселей расширяет угол обзора до 178/178 градусов, и в результате вы видите четкое изображение.

### Дисплей 16:9 Full HD

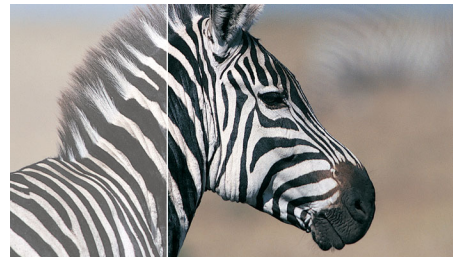


Качество изображения играет важную роль. Обычные дисплеи обеспечивают неплохое качество изображения, однако не на самом высоком уровне. Этот дисплей оснащен улучшенным разрешением Full HD 1920 x 1080: четкая детализация в сочетании с высокой яркостью, удивительной контрастностью и реалистичной цветопередачей — 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: MVA
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 49,6 см/19,53"
- Рабочая область просмотра: 434,88 (Г) x 238,68 (В)
- Формат изображения: 16:9
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Время отклика (типич.): 20 мс
- SmartResponse (типич.): 8 мс (серый к серому)
- Яркость (макс.): 250 кд/м<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Коэф. контрастности (типич.): 3 000:1
- Шаг пикселей: 0,23 x 0,22 мм
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (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), DVI-D (цифровой HDCP)
- 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: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Турецкий, Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Финский, Греческий, Венгерский, Японский, Корейский, Польский, Шведский, Традиционный китайский, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington, Крепление VESA (100x100 мм)
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1

## Подставка

- Наклон: -5/20 градусов

## Мощность

- В активном режиме: 13,97 Вт (метод проверки EnergyStar 7.0)
- Маркировка класса энергоэффективности: F
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)

- В выключенном состоянии: 0,5 Вт (станд.)
- 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 213 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 479 x 299 x 50 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 535 x 389 x 131 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
- 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 ртуть
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

## Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: WEEE, CCC, Маркировка CE, CEC, CEL, RoHS (Китай), CU, EPA, ETL, FCC класс B, PSB, Сертификация TCO, TUV/ISO9241-307, УКРАИНСКИЙ

## Корпус

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

## Комплект поставки

- Монитор с подставкой: Да
- Кабели: VGA, кабель питания
- Пользовательская документация: Да



Дата выпуска 2021-03-16

Версия: 8.0.2

12 NC: 8670 001 24287  
EAN: 87 12581 73126 7

© 2021 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)

\* Время отклика Smart Response является оптимальным значением, полученным в ходе тестов GtG (серый к серому) или BW (черный к белому).