



Philips
ЖК-монитор со
светодиодной
подсветкой

V-line

23"/58,4 см

236V4LSB

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

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

Современный дизайн

- Стильный глянцевый корпус
- 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

разумно и просто

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.

16:9 Full HD



ЖК-дисплей Full HD имеет разрешение 1920x1080p — самое высокое из всех разрешений HD-источников, обеспечивающее изображение наилучшего качества. Это настоящий дисплей будущего, который может принимать сигналы с разрешением 1080p со всех источников, включая самые современные, такие как Blu-ray и современные игровые приставки HD. Значительно улучшенная обработка сигнала позволяет поддерживать его более высокое качество и разрешение.

Все это создает великолепное изображение с прогрессивной разверткой без мерцания и потрясающими цветами и яркостью.

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 обеспечивает экологичность монитора 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.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 23 дюйма / 58,4 см
- Рабочая область просмотра: 509,18 (Г) x 286,42 (В)
- Формат изображения: 16:9
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Яркость: 250 кд/м²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Коэф. контрастности (типич.): 1000:1
- Шаг пикселей: 0,265x0,265 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

Подключения

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

Функции управления

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

Подставка

- Наклон: -5/20 градусов

Питание

- В активном режиме: 24,82 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): 549 x 417 x 219 мм
- Изделие без подставки (мм): 549 x 339 x 48 мм
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 597 x 420 x 131 мм

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 3,06 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,82 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 4,43 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 %
- 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)



Дата выпуска 2012-10-31

Версия: 1.0.1

12 NC: 8670 000 93612
EAN: 87 12581 65587 7

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com