

Philips
ЖК-монитор

V Line

24" (61 см)
1920 x 1080 (Full HD)

246V5LDSB



Наслаждайтесь отличным качеством яркого LED-изображения

Оцените реалистичное светодиодное изображение и стильный глянцевый корпус дисплея, оснащенного HDMI — выбор очевиден!

Всегда яркое и реалистичное изображение

- Светодиодная LED-технология для ярких цветов
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза

Современный дизайн

- Стильный глянцевый корпус
- Крепление VESA для гибкости при установке

Мультимедийные возможности

- HDMI-ready для развлечений в формате Full HD

Бережное отношение к окружающей среде

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

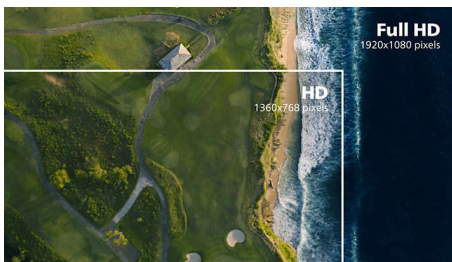
PHILIPS

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.

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.

Технология для устранения мерцания



Из-за особенностей системы управления яркостью на экранах со светодиодной подсветкой изображение может мерцать, что приводит к усталости глаз. Технология Philips для устранения мерцания использует инновационный способ регулировки яркости, обеспечивая более комфортный просмотр.

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.

HDMI Ready



Устройство HDMI Ready обладает всем необходимым аппаратным обеспечением для работы через мультимедийный интерфейс высокой четкости (HDMI). С помощью одного HDMI-кабеля цифровой видео- и аудиоконтент высокого качества передается с ПК или с любого количества аудио- и видеосистем (включая телеприставки, проигрыватели DVD, ресиверы A/B и видеокамеры).

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.

Низкое энергопотребление

Низкое энергопотребление для экономии

Стильный глянцевый корпус

Стильный глянцевый корпус

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), HDMI (HDCP)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход HDMI

Изображение/дисплей

- Размер панели: 24 дюйма / 61 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,277 x 0,277 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Кoeff. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Время отклика (типич.): 1 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 170° (Г) / 160° (В), @ C/R > 10
- Рабочая область просмотра: 531,36 (Г) x 298,89 (В)
- Частота сканирования: 30–83 кГц (Г)/56–76 Гц (В)
- sRGB

Удобство

- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню/ОК, Яркость/назад, 4:3 широкоформатный/вверх, Авто/вниз
- Языки экранного 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)

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: 15,66 Вт (метод проверки EnergyStar 7.0)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: E

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 565 x 435 x 238 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 613 x 446 x 131 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 565 x 354 x 63 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 6,05 кг
- Изделие с подставкой (кг): 4,65 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,22 кг

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C °C
- Среднее время между отказами: 30 000 часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C °C

Социальная ответственность

- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 7.0, RoHS, Не содержит ртути
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC класс B, cETLus, CU-EAC, SEMKO, Сертификация TCO, BSMI, TUV/ISO9241-307, WEEE

Корпус

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

Комплект поставки

- Кабели: Кабель D-Sub, кабель питания
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация



Дата выпуска 2024-05-07

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 74172 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

* Время отклика соответствует значению SmartResponse