



Philips Moda
Плоский монитор с
расширенной цветовой
палитрой

C Line
24 (диагональ 60,5 см/23,8")
1920 x 1080 (Full HD)

245C7QJSB

Расширенная цветовая палитра и ультратонкий дизайн

Тончайший из наших дисплеев, дисплей Moda с технологией расширенной цветовой палитры позволяет насладиться великолепным изображением. Он изготовлен из высококачественных материалов и прекрасно впишется в любой интерьер, а благодаря технологии расширенной цветовой палитры изображение получается невероятно ярким.

Превосходный дизайн

- Кнопка перемещения по меню EasySelect для быстрого доступа к параметрам
- Ультратонкая рамка в минималистичном стиле
- Сверхтонкий корпус для стильного внешнего вида

Полное погружение в мультимедийные развлечения

- HDMI-ready для развлечений в формате Full HD
- Разъем DisplayPort для наилучшего качества изображения

Великолепное качество изображения

- Технология SmartImage для удобной настройки изображения
- SmartContrast для глубоких оттенков черного и повышенной детализации
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения
- Технология IPS LED с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Расширенная цветовая палитра для яркости изображения

PHILIPS

Основные особенности

Ультратонкая рамка

Новые дисплеи Philips отличаются не только панелями, выполненными по новейшим технологиям, но и минималистичным дизайном, выраженным в ультратонкой рамке шириной всего 2,5 мм. Общий размер рамки вместе с черной полосой на панели шириной около 9 мм значительно уменьшен, что делает ее практически незаметной и максимально увеличивает область просмотра. Дисплеи с ультратонкой рамкой особенно подходят для работы с приложениями в многоэкранном режиме, такими как игры, профессиональные приложения для графического дизайна и другие, создавая впечатление, будто вы смотрите на один большой экран.

Сверхтонкий корпус для стильного внешнего вида



Наш новый дисплей отличается поразительно тонким корпусом! Благодаря минималистичному дизайну он отлично впишется в интерьер жилых помещений и будет превосходно выглядеть на письменном столе.

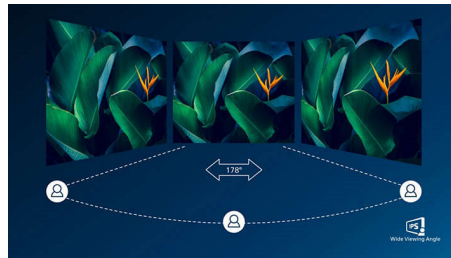
Технология расширенной цветовой палитры



Технология расширенной цветовой палитры обеспечивает более широкий

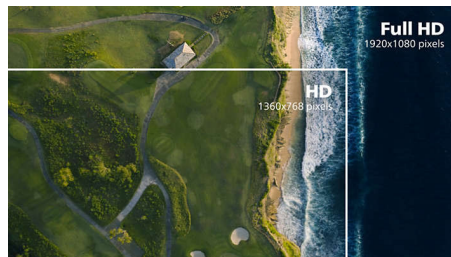
диапазон цветов для великолепного качества изображения. Технология расширяет цветовую гамму и создает более естественный зеленый, яркий красный и насыщенный синий цвет. Пусть ваши медиаданные, изображения и даже рабочие файлы насытятся яркими красками.

Технология IPS



В дисплеях IPS используется прогрессивная технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра практически под любым углом. По сравнению со стандартными TN-панелями, дисплеи IPS обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что делает их идеальным решением не только для просмотра фотографий, фильмов и веб-сайтов, но также и для работы в профессиональных приложениях, где требуется точная передача цвета и яркости.

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.



Ultra Narrow Bezel



Ultra Wide Color



IPS Wide Viewing Angle



Full HD 1080p



Flicker-free



SmartImage™



HDMI™



PHILIPS



EasySelect

Характеристики

Взаимодействие

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), DisplayPort 1.2, HDMI (цифровой, HDCP)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход

Изображение/дисплей

- Размер панели: 60,5 см (23,8")
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: Технология IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,274 x 0,274 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC: 106 %*, sRGB: 127 %*
- Коэфф. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: SmartImage
- Рабочая область просмотра: 527,04 (Г) x 296,46 (В)
- Частота сканирования: 54–88 кГц (Г) / 48–75 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 92,56 PPI

Удобство

- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство пользователя: Меню/ОК, Ввод/вверх, SmartImage/назад, Громкость/вниз, Вкл./выкл. питание
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington
- ПО для управления: ПО SmartControl

Штатив

- Наклон: -5/20 градусов/градусов

Мощность

- Источник питания: Внешнее, 100—240 В перем.

тока, 50—60 Гц

- В выключенном состоянии: 0,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 13,65 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar 7.0)
- В режиме ожидания: 0,3 Вт (типич.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 541 x 412 x 197 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 603 x 484 x 245 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 541 x 323 x 31 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 5,30 кг
- Изделие с подставкой (кг): 2,87 кг

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 до 40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 ч (без подсветки) часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C

Социальная ответственность

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

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC класс B, RCM, CECR, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE

Корпус

- Обработка: Глянцевое покрытие
- Фронтальная рамка: Черный
- Задняя панель: Серая

Комплект поставки

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



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 4.0.2

EAN: 87 12581 74156 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

* Логотип/товарный знак "IPS" и применимые патенты на технологии являются собственностью соответствующих владельцев.

* Время отклика соответствует значению SmartResponse

* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976

* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931