



Philips Moda
ЖК-монитор с
подставкой AmbiGlow
Plus

Moda

68,6 см (27")
1920 x 1080 (Full HD)



275C5QHGSW

Магия света

для максимальных впечатлений

Заполните пространство удивительным светом AmbiGlow Plus и посмотрите, как преобразится ваша жизнь. Дисплей Philips Moda с фоновой подсветкой AmbiGlow Plus Base обеспечивает великолепное качество изображения и позволяет испытать эффект погружения.

Полное погружение

- Подставка AmbiGlow Plus позволяет испытать эффект погружения
- Дисплей с тонкой рамкой для безграничных возможностей отображения

Простота использования

- HDMI — универсальный вход для подключения разнообразных цифровых источников
- Технология SmartImage для удобной настройки изображения
- Технология MHL для воспроизведения мобильного контента на большом экране

Великолепные рабочие характеристики

- Технология AH-IPS для яркого, реалистичного изображения
- Светодиодная технология для естественных цветов
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения

PHILIPS

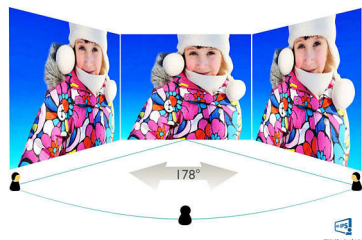
Особенности

Подставка AmbiGlow Plus



Инновационная технология Ambiglow проецирует на подставку и вокруг нее световой ореол, визуально расширяя экран и делая впечатления от просмотра ярче. Быстрый процессор анализирует изображение на экране и изменяет цвет и яркость излучаемого света в соответствии с изображением. Кроме того, цвета подставки Ambiglow Plus могут меняться в определенной последовательности, а также в зависимости от пользовательской настройки оттенка или длительности отображения — вы сможете создать нужную атмосферу при помощи цветного света. Наслаждайтесь цветами, динамичным движением и непередаваемыми эмоциями, ощутите эффект присутствия.

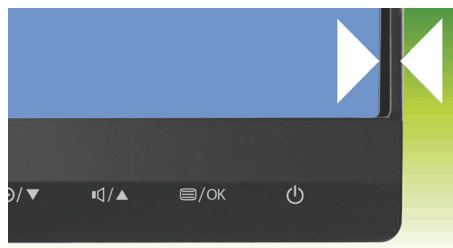
Технология AH-IPS



Новая модель дисплея Philips оснащена усовершенствованной панелью AH-IPS, обеспечивает великолепную цветопередачу и отличается превосходными характеристиками по таким параметрам, как время отклика и энергопотребление. В отличие от стандартных TN-панелей, дисплеи AH-IPS обеспечивают равномерную цветопередачу даже при угле просмотра 178 градусов и повернутом

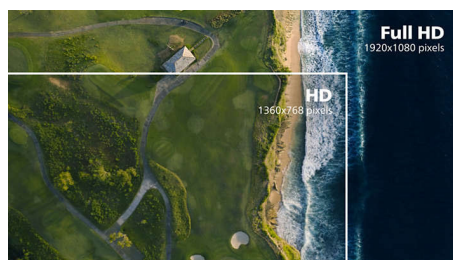
мониторе. Превосходное качество создаваемого изображения делает этот дисплей идеальным для приложений, требующих неизменно точной передачи цветов и яркости, таких как фоторедакторы, графические приложения и веб-браузеры.

Тонкая рамка



Новый дисплей Philips оснащен тонкой рамкой. Она практически незаметна и максимально увеличивает область просмотра. Дисплеи с ультратонкой рамкой особенно подходят для работы в многоэкранном режиме с такими приложениями, как игры, профессиональные приложения для графического дизайна и другие — создается впечатление, будто вы смотрите на один большой экран.

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.

Технология MHL



Mobile High Definition Link (MHL) — это мобильный аудио-/видеоинтерфейс для прямого подключения мобильных телефонов и других портативных устройств к мониторам высокой четкости. При помощи дополнительного кабеля MHL вы можете подключать свое мобильное устройство, оснащенное технологией MHL, к этому большому MHL-дисплею Philips и смотреть HD-видео в прекрасном качестве и с цифровым звуком. На большом экране можно играть в мобильные игры, смотреть фотографии, фильмы, пользоваться другими приложениями и одновременно заряжать мобильное устройство, благодаря чему аккумулятор никогда не разрядится во время просмотра.



Характеристики

Взаимодействие

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

Изображение/дисплей

- Размер панели: 27 дюймов / 68,6 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: AH-IPS ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,3114 x 0,3114 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М
- 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: 597,88 (Г) x 336,31 (В)
- Частота сканирования: 30–83 кГц (Г)/56–76 Гц (В)
- sRGB
- MHL: 1920 x 1080p при 30 Гц

Удобство

- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Удобство пользователя: Ambiglow+, SmartImage, Вход, Меню, 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

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: 20,84 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar 6.0)

- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 613 x 482 x 245 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 730 x 573 x 297 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 613 x 372 x 42 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 9,26 кг
- Изделие с подставкой (кг): 5,74 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,37 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 (без подсветки) часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C

Социальная ответственность

- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 6.0, RoHS, Не содержит ртути
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам

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

Корпус

- Цвет: Белый
- Обработка: Глянцевое покрытие

Подставка AmbiGlow Plus

- Управление яркостью: "Диммер", "По умолчанию", "Ярче"
- Режимы: "Вкл.", "Автоматический", "Пользовательский", "Выкл."
- Таймер: включение/выключение таймера Ambiglow+

Комплект поставки

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



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 5.0.1

EAN: 87 12581 73563 0

© 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

* Данный дисплей Philips имеет сертификацию MHL. Тем не менее, если устройство MHL не удастся подключить или оно работает некорректно, обратитесь к разделу FAQ (часто задаваемых вопросов) или непосредственно к поставщику устройства MHL для получения инструкций. Политика производителя вашего устройства может подразумевать необходимость приобретения фирменного кабеля или адаптера MHL.

* Дополнительно требуется мобильное устройство с сертификацией MHL и кабель MHL (не входят в комплект). Для получения сведений о совместимости обратитесь к поставщику устройства MHL.

* Функция энергосбережения в режиме ожидания/выключенном состоянии EoP не поддерживается во время зарядки через MHL.

* Полный список устройств, поддерживающих MHL, см. на веб-сайте www.mhlconsortium.org

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

* Кабели HDMI различаются в зависимости от региона и модели.

* Время отклика соответствует значению SmartResponse