Philips
Изогнутый ЖК-монитор с расширенной цветовой палитрой

E Line
24 (диагональ 59,9 см/23,6")
1920 x 1080 (Full HD)

248E9QHSB

Потрясающие цвета, полное погружение

Испытайте эффект полного погружения с изогнутыми мониторами Philips. Изогнутый монитор E line 24" обеспечивает максимальное погружение благодаря превосходному качеству изображения Full HD. Технология расширенной цветовой палитры обеспечивает непревзойденное качество, благодаря которому изображение буквально оживает!

Функции, созданные специально для вас
- HDMI — универсальный вход для подключения разнообразных цифровых источников
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Режим LowBlue для продуктивности и защиты глаз
- Дисплей с тонкой рамкой для безграничных возможностей отображения

Изогнутый дизайн, подсказанный окружающим миром
- Дисплей с изогнутым корпусом для максимальных впечатлений

Бережное отношение к окружающей среде
- Низкое энергопотребление для экономии
- Экологически безопасные материалы, соответствующие международным стандартам

Великолепное качество изображения
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения
- Дисплей VA обеспечивает превосходное качество изображения и широкий угол просмотра

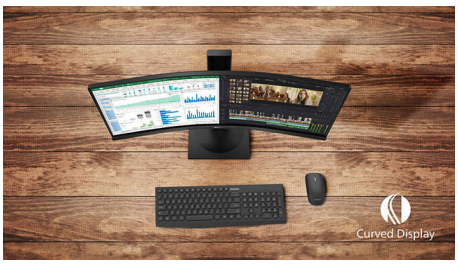
PHILIPS

Изогнутый ЖК-монитор с расширенной цветовой палитрой
E Line 24 (диагональ 59,9 см/23,6"), 1920 x 1080 (Full HD)

248E9QHSB/01

Особенности

Дисплей с изогнутым корпусом

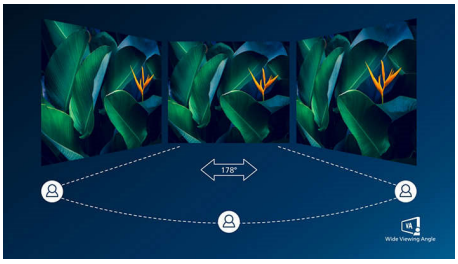


Настольные мониторы с изогнутым корпусом моментально завладеют вашим вниманием. Изогнутый корпус помогает сконцентрироваться, вовлекая пользователя в процесс.

Технология расширенной цветовой палитры

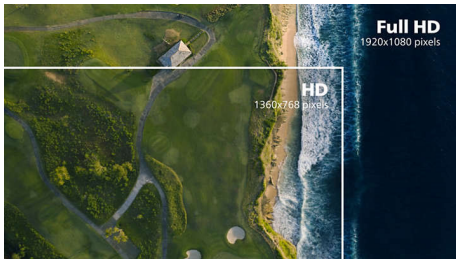
Технология расширенной цветовой палитры обеспечивает более широкий диапазон цветов для великолепного качества изображения. Технология расширяет цветовую гамму и создает более естественный зеленый, яркий красный и насыщенный синий цвет. Пусть ваши медиаданные, изображения и даже рабочие файлы насытятся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

Дисплей VA



Светодиодный дисплей Philips VA 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.

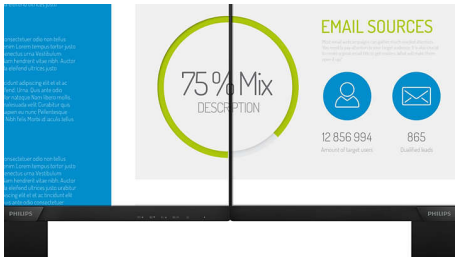
Плавный игровой процесс

AMD FreeSync™ OFF (simulation) AMD FreeSync™ ON

Благодаря новому монитору Philips вам больше не нужно выбирать между разрывами изображения и задержкой кадров во время игрового процесса.

Технология AMD FreeSync™ обеспечивает плавный вывод изображения без помех практически при любой частоте кадров и быстрый отклик.

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.

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.

CurvedDisplay Ultra Wide Color Wide Viewing Angle Full HD 1080p AMD FreeSync Ultra Narrow Bezel Flicker-free LowBlue Mode HDMI

Изогнутый ЖК-монитор с расширенной цветовой палитрой
E Line 24 (диагональ 59,9 см/23,6"), 1920 x 1080 (Full HD)

248E9QHSB/01

Характеристики

Изображение/дисплей
- Размер панели: 23,6 дюйма/59,9 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пикселей: 0,272 x 0,272 мм
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 M
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 102 %*, sRGB 121 %*
- Коэфф. контрастности (типич.): 3 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Максимальное разрешение: 1920 x 1080 с частотой 75 Гц*
- Рабочая область просмотра: 521,4 (Г) x 293,3 (В) — при радиусе изгиба 1500*
- Частота сканирования: 30–83 кГц (Г)/50–76 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 93 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3H, матовость 25 %
- Технология AMD FreeSync™

Взаимодействие
- Вход сигнала: VGA (аналоговый), HDMI 1.4 x 1
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход HDMI

Комфорт
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню, Яркость, Вход, Игровой режим SmartImage
- 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, Крепление VESA (100x100 мм)

Подставка
- Наклон: -5/20 градусов

Питание
- Источник питания: Внешнее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- В выключенном состоянии: < 0,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 31,30 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: < 0,5 Вт (типич.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: F

Размеры
- Изделие с подставкой (мм): 537 x 412 x 190 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 601 x 481 x 175 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 537 x 325 x 37 миллиметра

Вес
- Изделие с упаковкой (кг): 4,87 кг
- Изделие с подставкой (кг): 3,07 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,80 кг

Условия эксплуатации
- Высота: 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

Забота об окружающей среде
- Окружающая среда и электроэнергия: RoHS, Не содержит ртуть, WEEE
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам
- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, CECP, CB, CEL

Корпус
- цвет: Черный/серебристый
- Отделка: Глянцевое покрытие

Комплект поставки
- Кабели: Кабель HDMI, кабель питания
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация

* Радиус изгиба дисплея в мм
* Максимальное разрешение доступно только при передаче сигнала через видеовход HDMI.
* Время отклика соответствует значению SmartResponse
* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976
* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931
* Advanced Micro Devices, Inc., 2020 г. Все права защищены. AMD, логотип AMD в виде стрелки, AMD FreeSync™ и их сочетание являются зарегистрированными товарными знаками компании Advanced Micro Devices, Inc. Другие названия товаров, используемые в этом документе, приведены исключительно с целью аутентификации и могут являться товарными знаками соответствующих компаний.
* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.

Дата выпуска 2024-10-10

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 75795 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