



Philips
Изогнутый ЖК-монитор
с расширенной цветовой
палитрой

E Line

68,6 см (27")
1920 x 1080 (Full HD)

278E9QJAB

Потрясающие цвета, полное погружение

Испытайте эффект полного погружения с изогнутыми мониторами Philips. Изогнутый монитор E line 27" 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

- Разъем DisplayPort для наилучшего качества изображения
- HDMI — универсальный вход для подключения разнообразных цифровых источников
- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа
- 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

Великолепное качество изображения

- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения
- Дисплей VA обеспечивает превосходное качество изображения и широкий угол просмотра
- Расширенная цветовая палитра для яркости изображения

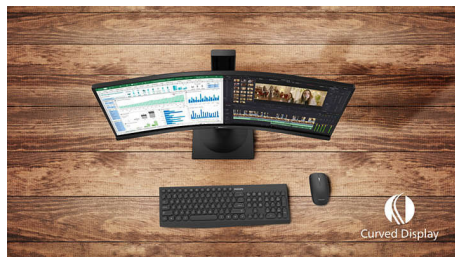
PHILIPS

Изогнутый ЖК-монитор с расширенной цветовой палитрой
E Line 68,6 см (27"), 1920 x 1080 (Full HD)

278E9QJAB/00

Основные особенности

Дисплей с изогнутым корпусом



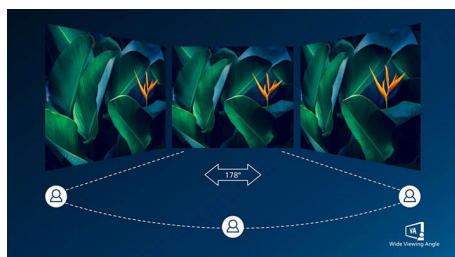
Настольные мониторы с изогнутым корпусом моментально завладевают вашим вниманием. Изогнутый корпус помогает сконцентрироваться, вовлекая пользователя в процесс.

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.

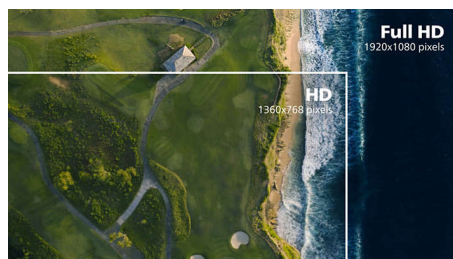
Дисплей VA



Светодиодный дисплей Philips VA оснащен передовой технологией многозонного вертикального совмещения, которая

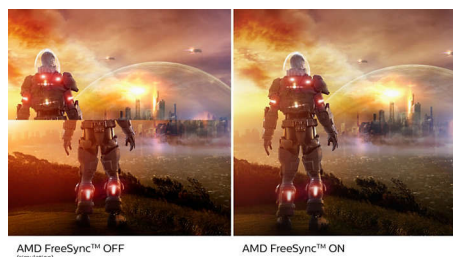
обеспечивает сверхвысокий коэффициент статического контраста, формируя более яркую, живую картинку. Благодаря такому дисплею без труда можно работать в стандартных офисных программах, но особенно он эффективен для просмотра фотографий, веб-страниц и фильмов, для игр, а также для работы с мощными графическими 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



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

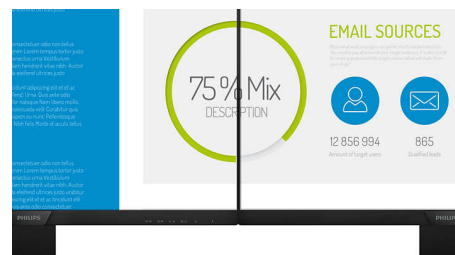
Технология AMD FreeSync™ обеспечивает плавный вывод изображения без помех практически при любой частоте кадров и быстрый отклик.

Встроенные стереодинамики



Два высококачественных стереодинамика встроены в дисплей. В зависимости от модели и дизайна устройства динамики могут быть видны при расположении во фронтальной части или не видны при расположении в нижней, верхней или задней частях устройства.

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.



Характеристики

Взаимодействие

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), DisplayPort, 1 шт., HDMI (цифровой, HDCP)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовход ПК, Выход для наушников

Изображение/дисплей

- Размер панели: 27 дюймов / 68,6 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,311 x 0,311 мм
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC: 102 %*, sRGB: 128 %*
- Коэф. 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: 597,9 (Г) x 336,3 (В) — при радиусе изгиба 1800*
- Частота сканирования: 30–83 кГц (Г)/50–76 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 82 PPI
- Режим LowBlue
- Покрывание экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- Технология AMD FreeSync™

Удобство

- Встроенные AC: 3 Вт x 2
- 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)

Штатив

- Наклон: -5/20 градусов

Мощность

- Источник питания: Внешнее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- В выключенном состоянии: < 0,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 36,93 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: < 0,5 Вт (типич.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: B

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 612 x 465 x 220 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 730 x 525 x 196 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 612 x 368 x 58 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 7,74 кг
- Изделие с подставкой (кг): 4,95 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,59 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 электроэнергия: RoHS, Не содержит ртуть, WEEE
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC класс B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, MEPS, KCC

Корпус

- Цвет: Черный/серебристый
- Обработка: Глянцевое покрытие

Комплект поставки

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



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 2.1.1

EAN: 87 12581 75094 7

© 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

* Радиус изгиба дисплея в мм

* Максимальное разрешение доступно при передаче сигнала через видеовходы HDMI и DP.

* 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.