Philips
ЖК-монитор 4K Ultra HD

E Line
68,6 см (27")
3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB

Превосходное изображение в стильном дизайне

Монитор Philips с диагональю 27 дюймов и разрешением 4K UHD обеспечивает превосходную четкость изображения и широкий угол обзора. При этом качество и реалистичность сохраняются при просмотре с любого угла. Отсутствие мерцания снижает утомляемость глаз.

Функции, созданные специально для вас
- Технология HDMI для быстрого цифрового соединения
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Режим LowBlue для продуктивности и защиты глаз
- MultiView позволяет одновременно использовать два подключения

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

Элегантный дизайн
- Элегантный и утонченный дизайн дополнит интерьер вашего дома
- Дисплей с тонкой рамкой для безграничных возможностей отображения

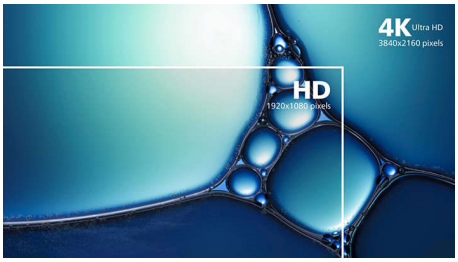
Великолепное качество изображения
- Технология IPS LED с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений
- Технология UltraClear и разрешение 4K UHD (3840 x 2160) для максимальной четкости

ЖК-монитор 4K Ultra HD
E Line 68,6 см (27"), 3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB/00

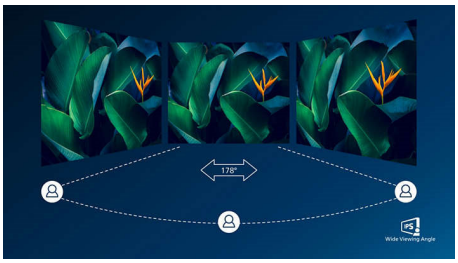
Особенности

Технология UltraClear и разрешение 4K UHD



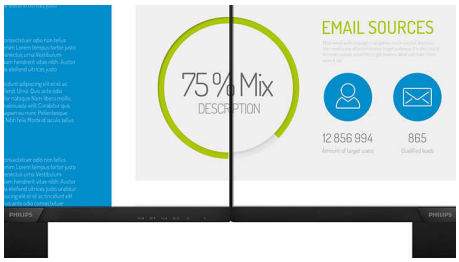
Эти дисплеи Philips оснащены качественными панелями и обеспечивают невероятно четкое изображение в формате 4K UHD (3840 x 2160). Дисплеи Philips с кристально чистым изображением подойдут и требовательным к деталям профессионалам, работающим с программами CAD, и специалистам по 3D-графике, и финансистам, имеющим дело с огромными таблицами.

Технология IPS



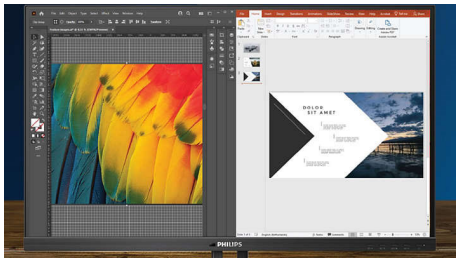
В дисплеях IPS используется прогрессивная технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра практически под любым углом. По сравнению со стандартными TN-панелями, дисплеи IPS обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что делает их идеальным 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.

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 MultiView



С монитором высокого разрешения Philips MultiView вам открывается целый мир возможностей подключения. MultiView позволяет подключить сразу два источника сигнала, что позволяет работать с несколькими устройствами одновременно, например с ПК и ноутбуком, для выполнения сложной многозадачной работы.

HDMI ready

Наслаждайтесь четким ярким изображением и звуком благодаря простому подключению с помощью одного кабеля. Устройство HDMI-ready обладает всем необходимым аппаратным обеспечением для работы через интерфейс HDMI (High-Definition Multimedia Interface). С помощью одного HDMI-кабеля можно передавать цифровой видео- и аудиоконтент высокого качества (до разрешения 4K/UHD при частоте 60 Гц) с ПК или с любого количества аудио- и видеоисточников (включая телеприставки, плееры DVD, ресиверы A/B и видеокамеры).

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.

4K Ultra HD | Wide Viewing Angle | Ultra Narrow Bezel | Multiview | Flicker-free | LowBlue Mode | SmartImage Game | Ultra Narrow Bezel | Wide Viewing Angle | Hg Free

ЖК-монитор 4K Ultra HD
E Line 68,6 см (27"), 3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB/00

Характеристики

Взаимодействие
- Вход сигнала: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход

Изображение/дисплей
- Размер панели: 27 дюймов / 68,6 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: Технология IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,155 x 0,155 мм
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 350 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 91 %*, sRGB 109 %*
- 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: Игровой режим SmartImage
- Рабочая область просмотра: 596,74 (Г) x 335,66 (В)
- Частота сканирования: 30–83 кГц (Г) / 59–61 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 163 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3H, матовость 25 %

Удобство
- 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
- MultiView: Режим PIP/PBP, Устройства 2x

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: 19,51 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar)
- 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): 613 x 466 x 189 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 660 x 523 x 135 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 613 x 374 x 41 миллиметра

Вес
- Изделие с упаковкой (кг): 6,53 кг
- Изделие с подставкой (кг): 4,84 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,23 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: EnergyStar 8.0, RoHS, Не содержит ртуть, Сертификация TCO, WEEE
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам
- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC класс B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, BSMI, EPA, CCC, CECP, VCCI, ICES-003, cETLus, MEPS, CEL, CB, PSE, УКРАИНСКИЙ

Корпус
- Цвет: Черный и бронзовый
- Обработка: Глянцевое покрытие

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

Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 8.0.1

EAN: 87 12581 75366 5

© 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
* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.