

iPhone 8

ЛЕХМАН АЛИСА

11-Ф004

Важное отличие past-gen устройства и current-gen устройства



СРАВНЕНИЕ iPhone 7 VS iPhone 8



iPhone 7	Дата выпуска	iPhone 8
2016 г.	2017 г.	
4,7 дюймов	Диагональ экрана	4,7 дюймов
138,3 x 67,1 x 7,1 мм	Габариты	138,4 x 67,3 x 7,3 мм
Apple 10, 2,37 ГГц, 4 ядра	Процессор	Apple 11, 2,1 ГГц, 6 ядра
2 Гб	Оперативная память	2 Гб
1960 мАч	Емкость аккумулятора	1821 мАч
Основная камера 12 Мп Фронт. камера 7 Мп	Камера	2 основные камеры 12 Мп Фронт. камера 7 Мп
138 г.	Вес	148 г.

Основным отличием от прошлого поколения является улучшенная производительность благодаря новому поколению процессоров компании Apple 11 Bionic

Дизайн и внешние характеристики

Внешне модели довольно похожи, корпорация Apple стойко придерживается привычного дизайна. Понять, чем отличается iPhone 7 от 8 по передней панели или в чехле, достаточно сложно. Существенное отличие заключено в материалах корпуса: iPhone 7 – уже привычный прочный алюминий 7000, iPhone 8 – полностью стеклянный корпус, имеющий целый ряд особенных характеристик. Во-первых, стекло, применяемое в 8-ке очень прочное, поверхность менее скользкая, чем у iPhone 7, во-вторых, обеспечивает инновационную возможность беспроводной зарядки. Размеры моделей отличаются несущественно, буквально на миллиметры, вес iPhone 8 больше на 10 грамм. Водонепроницаемость корпуса поддерживается в обеих моделях. В цветовом решении iPhone 7 превосходит новинку: 5 вариантов (серебро, золото, розовое золото, черные матовый и глянцевый) против всего 3 стандартных у новинки (серебро, золото, серый космос).

Отличия камер

Если сравнивать эти характеристики яблочных смартфонов, то их различия минимальны. Основная камера iPhone 8 получила незначительные улучшения – новую функцию вспышки Slow Sync, позволяющая регулировать яркость, и немного улучшенную запись видео. Фронтальная камера в iPhone 8 совсем осталась без изменений. Более серьезные изменения получила двойная камера iPhone 8 plus, в которой реализована возможность режима «Портрет» и «портретного освещения».

Параметры аккумулятора

Технические характеристики емкости батарей обоих мобильных устройств также похожи, но за счет высокой энергоэффективности процессора и графики iPhone 8 превосходит седьмую модель. По факту время автономной работы практически идентично. Но существенные плюсы у iPhone 8 есть – возможность быстрой зарядки до 50% емкости всего за полчаса и функция беспроводной зарядки. Минус – для эффективности этих процессов необходимо дополнительное оборудование, которое не входит в комплект поставки, за него придется доплачивать.

Дисплей – старая версия, новые уловки

Диагональ iPhone 7 – это 4,7-дюймовый IPS LCD, 1334 x 750 пикселей (326 точек на дюйм) и 65,6% соотношение экрана к телу. Касаемо iPhone 8 все точно-точно. Теперь точно ясно, диагональ экрана iPhone 7 идентична 8. Несмотря на то что, существенного улучшения дизайна, сравнивая iPhone 7 и iPhone 8, относительно не много, но есть кое-что отличающее iPhone 7 от 8. Оно состоит в очень полезной технологии True Tone, которая реагирует на освещение среды и всегда обеспечивает правильный цветовой баланс (дабы уменьшить напряжение глаз). Также есть поддержка Dolby Vision и HDR10 для расширенного динамического диапазона (HDR). И на этом этапе компания Apple, кажется, выжала максимум для дисплея iPhone 8. Проще говоря: по факту вы приобретаете iPhone 8 не за его «новый» дизайн и его «супер обновленный» дисплей.

Память и цена – вверх и вверх

- ▶ Как и с батареей есть хорошие и плохие новости. Плохая новость связана с ценой iPhone 8. Да, она кусается и не каждый позволит себе этот смартфон (от 600 до 800 долларов США, зависит от памяти). В то время как в сравнении iPhone 7 и 8, первый оказался дешевле на 100 – 200 долларов США. Емкость хранилища iPhone 8 увеличилась в два раза (64 и 256 Гб) в сравнении с обычными параметрами памяти iPhone 7 (32 и 128 Гб). И тут происходит главная дилемма в выборе: iPhone 7 (128 Гб) или iPhone 8 (64 Гб) на 100 долларов дороже. Итог (iPhone 7 vs iPhone 8) iPhone 8 является чем-то, вроде противоречия и обновления по сравнению iPhone 7 не сильно впечатлили. Фурор создала быстрая и беспроводная зарядка (в чем также основная разница между iPhone 7 и 8), не дешевая, как оказалось. И все же iPhone 8, по нашему мнению, потенциально выгоден потому что, поменяв дисплей iPhone 8 и Face ID – и это по сути тот же iPhone X. Так что если у вас есть iPhone 7, подумайте, стоит ли вам делать обновление в виде покупки нового iPhone 8. Добавлю еще несколько пунктов сравнения iPhone 7 Plus и iPhone 8 Plus, чтобы картина проявилась в целостном виде. Тогда можно решить стоит ли переходить на iPhone 8 Plus или 7 Plus с другой версии смартфона. Посмотрим на весь апгрейд и также сильные и слабые стороны каждого девайса.

Новая версия Bluetooth

В iPhone 8 установлен модуль Bluetooth версии 5.0. Смартфон с поддержкой такого модуля способен поддерживать соединение на расстоянии **более 100 метров**. Другими словами, теперь не будет помех во время воспроизведения музыки и неожиданных обрывов связи со смартфоном

Скорость передачи данных в 4 раза выше по сравнению с версией 4.2, которая как раз используется в «старом» iPhone 7

Беспроводная зарядка

Пожалуй, это самое главное различие iPhone 8 и iPhone 7.

Новинку научили заряжаться без проводов и быстрее. Поддерживаются зарядные устройства стандарта Qi, а также появилась функция быстрой зарядки (до 50% заряда за 30 минут).

Любопытно узнать сколько будет стоить фирменное беспроводное зарядное устройство AirPower, которая позволит заряжать сразу несколько устройств одновременно. Конструкция AirPower будет намного сложнее, чем у подобных гаджетов других производителей, а значит ценник будет выше. Кто бы сомневался.

Приятная новость, что в iPhone 8 и iPhone 8 plus используется общепринятый и широко распространённый стандарт Qi.

Мой девайс или «я люблю только яблоки»





Спасибо за внимание!

Надеюсь эта информация была полезна для вас, можете задать свои вопросы!