Обзор Samsung galaxy s6

Южнокорейская компания Samsung немало помучила своих поклонников, ведь сколько слухов, догадок, рассуждений было о новом творении одного из лидеров рынка смартфонов. Уже сейчас можно сделать смелый вывод: результат превзошел все ожидания. Galaxy S6 стал более чем достойным продолжателем легендарной серии девайсов Galaxy S. Конечно, многие до сих пор успешно пользуются более ранними моделями, такими как Galaxy S3, 4 и 5. И в данный момент возникает вполне логичный вопрос: стоит ли менять привычный телефон на новинку? Однозначный ответ на вопрос можно дать лишь после сравнения успешной предыдущей модели Galaxy S5 с претенциозным новичком.

Дизайн

Уже с первого взгляда на смартфоны становится понятно насколько они разные. Samsung не пошел по самому простому пути повторения дизайна прошлогодней модели, а напротив, максимально его изменил. Внешний вид – это вопрос во многом вкуса, поэтому в лучшую или худшую сторону произошли перемены каждый решит сам для себя.

Первое, что бросилось в глаза – другое расположение разъемов, большинство из которых теперь занимают нижнюю часть корпуса. Более того, MicroUSB порт остался без защиты, видимо компания решила вернуться к истокам и не устанавливать заглушку для защиты от воздействий окружающей среды. Теперь попавшая на телефон вода может принести неприятности. Наиболее заметным и приятным отличием стало использование усовершенствованных материалов, даже кнопка Home по тактильным ощущениям изменилась в лучшую сторону. Южнокорейская компания получала немало жалоб именно по поводу пластикового корпуса и дешевых материалов. В новинке этих проблем нет, ведь передняя и задняя панели корпуса выполнены из крепкого стекла, а каркас корпуса радует надежным металликом. Благодаря металлическому корпусу S6 выглядит более тонким и изящным, чем предшественник.

Несмотря на такие изменения, в дизайне прослеживаются типичные самсунговские черты, например расположение кнопок для включения, регулирования громкости. В целом внешний вид изменился в лучшую сторону, модель выглядит более стильной, надежной и удобной в использовании.

Дисплей

Ранее уже упоминалось, что размер дисплея Samsung Galaxy S6 существенных изменений не претерпел, и все так же составляет 5,1 дюйм. Технология экрана Super AMOLED все так-же радует глаз, более того, разрешение выросло до 2560x1440 пикселей. Результат таких цифр как говорится «на лицо» - экран поражает яркими, сочными цветами. В Galaxy S6 решили отказаться от Full HD в пользу Quad HD, и соответственно плотность точек также возросла до 576 ppi. Разница не всегда заметна невооруженным глазом, но по техническим характеристикам экран стал гораздо интереснее.

Уже само наименование Super AMOLED гарантирует высокое качество цветов, большие углы обзора, высокую яркость дисплея, максимальное количество оттенков. Многие уже нарекли экран Samsung Galaxy S6 лучшим среди смартфонов. Однако следует признать, что точатся споры по поводу Quad HD разрешения для экрана такой величины. Некоторые согласились с разработчиками, другие нет. Но разница в цветоразрешении экрана колоссальная, нельзя не признать.

Процессор, производительность

Что касается процессора, здесь самсунг удивил многих, изменив процессор Qualcomm Snapdragon 801, которым был оснащен Galaxy S5 на собственный Exynos 7420 с 3Гб оперативной памяти. Причины для этого весьма веские: производители боялись проблем с перегревом, которые могли возникнуть при старом добром Qualcomm. Новый 64-разрядный процессор оснащен восьми ядрами, соответственно уровень энергопотребления снизился на 30%.

Самсунг поработал на славу для увеличения производительности, например, оптимизировал TouchWiz, убрав лаги и зависания. Модель оснащена 32 Гб оперативной памяти. Кстати, новинка уже успела поставить абсолютный рекорд в AnTuTu, набрав 60978 очков. Не следует забывать и о графическом ускорителе Arm Mali-T760. Он внес существенный вклад в такие потрясающие показатели производительности.

Такая примочка, как сканер отпечатков пальцев сохранилась, однако в более модернизованном виде. Теперь сенсор стал более чувствительным и реагирует не только на поглаживания, но и на касание.

К сожалению, емкость батареи снизилась до 2550 мАч, если сравнивать с Galaxy S5. Это стало своеобразной платой за тонкий корпус. Более того, съемная батарея также не предусмотрена. Но не надо заранее расстраиваться, ведь что-что, а технологии южнокорейской компании не стоят на месте и постоянно развиваются. Время зарядки аккумулятора невероятно мало – 10 минут зарядки хватит на работу в течение 4 часов. Присутствует возможность использования беспроводной зарядки, что значительно облегчит жизнь пользователям. Несмотря на невысокую емкость батареи, время автономной работы не снизилось в сравнение с S5, благодаря энергоэффективному процессору.

Камера

Установленная на аппарате камера ISOCELL мощностью в 16 мегапикселей известна многим любителям самсунга с положительной стороны – великолепная цветопередача, четкие детали. Следует отметить, что камера перешла в наследство от Galaxy Note 4, а значит сохранился удобный интерфейс, множество режимов, четкая фокусировка. Но следует отдать должное Samsung – для своего нового флагмана камера была модернизирована, получила обновленный функционал и, соответственно, более высокое качество фото и видео. Само приложение «камера» на экране найти легче, для этого не надо будет листать меню. Все выполнено максимально просто, для удобства пользователя. Среди новых особенностей – быстрый вызов приложения (за 0.7. сек) двойным нажатием на клавишу Home. Кроме того, появилась возможность снимать движущиеся предметы с максимальной точностью благодаря функции «tracking autofocus».

Передняя 5-мегапиксельная камера справляется со своими основными задачами, такими как видеосвязь и селфи. Видео ролики также получаются неплохого качества, кроме того S6 позволяет снимать видео HD качества на обе камеры одновременно.

Программное обеспечение

Оболочка TouchWiz, которую мы уже упоминали ранее, невероятно многофункциональная и интересная. К сожалению, в этом есть и свои минусы, для кого-то она может показаться слишком перегруженной возможностями, которые не всем нужны. Сохранились типичные для Samsung фишки, вроде управления жестами, но они значительно перегружают интерфейс. С другой стороны, на версии Android 5.0 Lollipop TouchWiz работает не плохо. Производители отказались от многих стандартных приложений, которые всегда можно скачать на PlayMarket. Благодаря этому оболочка стала гораздо более отзывчивой, а отклик шустрее. Уверены, что минимализм оболочки придется по вкусу многим пользователям. Согласно заявлениям разработчиков предполагается, что обновленный интерфейс будет максимально экономен в использовании ресурсов телефона, при этом быстродействие не пострадает даже после длительного использования.

Заключение

Заявления производителей перед релизом нового флагмана впечатляли. После обзора с уверенностью можно сказать, что все эпитеты в сторону Samsung Galaxy S6 были сказаны не зря – лучший дизайн, производительность, сборка, программная начинка. Модель стала достойным продолжателем линейки Galaxy S , сохранив все лучшее от предыдущих флагманов и исправив все, что вызывало нарекания.