**Apple Iphone 5S**

**Apple Iphone 5S** – это новая модель смартфона, вышедшая в сентябре 2013 года.

По внешним параметрам **Apple Iphone 5S** почти не отличается от своего предшественника. Размеры корпуса и материалы, из которых изготовлены устройства, остались прежними. Экран телефона защищен от царапин олеофобным покрытием, и имеет разрешение 1136х640 при плотности 326 пикселей на один дюйм, что аналогично дисплею Iphone 5.

Из видимых изменений можно отметить появление нового цвета корпуса телефона: кроме классического черного или белого, добавился еще золотистый цвет.

Буква S в названии **Apple Iphone 5S** обозначает безопасность – Security. В новой кнопке HOME, расположенной под экраном, находится сканер отпечатков пальцев, позволяющий ограничивать пользование смартфоном лишь одним владельцем. После прикосновения к кнопке, она распознает отпечаток пальца и снимает блокировку с экрана. Так же данная технология позволяет владельцу легко скачивать музыку с iTunes, и безопасно оплачивать покупки.

Если внешне **Apple Iphone 5S** почти не изменился, то его технические характеристики перетерпели множественные изменения. Устройство оборудовано сверхмощным трехядерным процессором Apple A7 – в два раза повышающим производительность смартфона, и оснащено дополнительным процессором М7, отвечающим за работу аккумулятора, обработку показателей компаса, гигроскопа и акселерометра.

**Apple Iphone 5S** работает на базе операционной системы iOS7. Размер оперативной памяти остался прежним – 1 Гб, а объем постоянной памяти составляет 16, 32 и 64 Гб – в зависимости от модели гаджета.

**Apple Iphone 5S** имеет обновленную основную камеру, сенсор которой увеличился на 15%. А увеличить возможности съемки в темноте помогает наличие двойной вспышки. LED лампы двух цветов способствуют получению более качественных снимков при плохом освещении. Смартфон располагает режимом стабилизации, который отбирает оптимальную фотографию из выполненной серии автоматических снимков в секунду. Скорость записи видео увеличилась до 120 кадров в секунду в HD-качестве. Потенциал камеры возрос и благодаря появлению функции видеотреггинга – распознавание лиц и создание фотоснимков в процессе видеосъемки.

Планируется, что данный телефон заменит своего предшественника – модель с цифровым индексом 5 без буквенных обозначений. Производство Iphone 5 будет прекращено.