

Кириенко С.В.

БГЭУ, УЭФ, группа ДЭС, 1 курс

МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ SAMSUNG И APPLE

Сейчас идут споры, какая марка мобильных телефонов лучше? Большинство людей отдают предпочтения смартфонам марки Apple и Samsung. Сами производители телефонов этих марок соревнуются между собой, стараясь превзойти соперника по техническим характеристикам. Совсем скоро в Беларуси состоится презентация нового смартфона от Samsung – Samsung Galaxy S4. Apple тоже скоро представит Apple iPhone 5s. А эксперты прогнозируют, какой телефон окажется более успешным по продажам.

Пока в сети Интернет не появились технические характеристики нового Apple, можно провести сравнение характеристик предыдущих моделей Samsung Galaxy SIII и Apple iPhone 5.

Samsung Galaxy S3 является телефоном на основе Android . Он имеет 4,8-дюймовый экран, по сравнению с 4-дюймовым экраном iPhone 5. Экран большего размера, но плотность пикселей составляет 306 точек на дюйм, тогда как iPhone 5 имеет 326 пикселей на дюйм.

Качество сборки Galaxy S3 не впечатляет. Для производства корпуса используется дешевый пластик. В то время, iPhone 5 имеет цельный алюминиевый корпус. Apple дает выбор из трех моделей - 16 ГБ, 32 ГБ и 64 ГБ. Micro SD-карты в этом устройстве использовать нельзя. В то время как Samsung Galaxy S3 поставляется в вариантах 16GB и 32GB. В отличие от iPhone 5 можно вставить карту Micro SD до 64 Гб. Кроме того, Android – открытая ОС, с множеством приложений и программ. И если сравнивать цены, то Samsung обходится на много дешевле.

В нижеприведенной таблице автор свел воедино основные характеристики рассматриваемых моделей мобильных телефонов и выделил цветом лучшие из них для каждой модели.

	Apple iPhone 5	Samsung Galaxy SIII
ОС	iOS 6	Android 4.0.4 (ICS)
Размер дисплея	4 дюйма	4.8 дюйма
Разрешение	640 x 1136	720 x 1280
Плотность пикселей	326 ppi	306 ppi
Технология дисплея	LED-backlit IPS	Super AMOLED
Процессор	Apple A6	1.4 GHz Exynos 4 Quad
ОЗУ	1 GB RAM	1 GB RAM
Память	16/32/64 GB встроенной	16/32 GB встроенной
Корпус	Алюминий и стекло	Пластик
Слот для карты	нет	да, microSD (до 64GB)
Камера (задняя)	8 мегапикселей (3264 x 2448)	8 мегапикселей (3264 x 2448)
Видеозапись	ДА, 1080p 30 кадров в сек	1920X215;1080 (1080p 30 кадров в сек)
Фронтальная камера	1.3 мегапикселей (при 720p 30 кадров в сек)	1.9 мегапикселей
Аккумулятор	Стандартный аккумулятор, Li-Ion	Стандартный аккумулятор, Li-Ion 2100 мАч
Время разговора	8 часов (3G)	11.60 часов
Режим ожидания	225 часов	790 часов
Поддержка технологии Flash	нет	да
WiFi	802.11 a/b/g/n	802.11 a/b/g/n
E-book	iBooks	Google Books
Вес	112 г	133 г
Цвета	Черный, серый	Черный, серый, коричневый, синий, красный, белый
Цена	От 7,134 млн б.р. до 8,250 млн б.р.	От 4,360 млн б.р. до 5,080 млн б.р.

Список использованных источников

texhepl.ru [Электронный ресурс]. – 2013. – Режим доступа: http://texhepl.ru/publ/telefony/iphone_5_vs_samsung_galaxy_s3_sravnenie_kharakteristik/5-1-0-8. –Дата доступа: 15.03.2013