

Samsung выпускает на поле боя тяжелую артиллерию: планшет Galaxy Tab 10.1v. 10.1-дюймовый дисплей (1280х800 точек), тонкий пластиковый корпус, двухъядерный чип Nvidia Tegra 2 и Android 3.0 являются ключевыми особенностями нового планшета.

Впервые этот 10-дюймовый планшет от Samsung был представлен публике на Mobile World Congress 2011 в Барселоне. На последующий CeBIT 2011 компания не приехала. При этом мобильный оператор Vodafone начал продавать брендированный Samsung Galaxy Tab 10.1v. При этом блокировки SIM карты в аппарате нет.

Начинка планшета не радует разнообразием. Глянцевый 10.1-дюймовый экран с разрешением 1280х800 точек (160 dpi), система-на-чипе Nvidia Tegra 2 и 1 Гб оперативной памяти. Объем встроенной памяти аппарата составляет 16 Гб, его можно использовать для музыки, фильмов, приложений и другого контента. Vodafone по понятным причинам продает только Wi-Fi+3G модель.

Также, планшет от Samsung оборудован 8-мегапиксельной камерой с вспышкой и автофокусом. Рекомендованная цена Galaxy Tab 10.1 с 16 Гб памяти составляет 660 Евро. Аналогичная версия для Vodafone стоит от 550 Евро. С такой ценой конкурировать с Apple iPad 2 сложно. Впрочем, это не повод для демпинга и прочих трюков.

Цветовое исполнение планшета можно охарактеризовать как "серебристый металлик". Сочетание черного и серебристого цветов создают современный и при этом простой дизайн. Galaxy Tab 10.1 не только хорошо выглядит - он еще и весьма приятен на ощупь, несмотря на то, что корпус планшета изготовлен из пластика. В нашем тестовом образце наблюдался небольшой недочет - рамка в районе кнопки регулировки громкости неравномерно прилегала к экрану. Задняя часть аппарата выполнена из прорезиненного текстурированного пластика, благодаря чему планшет легко держать в руках. Алюминиевая крышка HTC Flyer или Apple iPad 2, конечно, выглядит более интересно, однако это, в общем-то, скорее вопрос вкуса.

Galaxy Таb имеет вполне стандартные габариты и вес для 10.1-дюймового планшета: 24.6x17x1.1 см и 576 грамм, соответственно. Для сравнения, Motorola Xoom и iPad2 оказываются тяжелее: 730 и 601 грамм. 10.1v нельзя носить в кармане куртки или брюк, да и в одной руке его держать значительно менее удобно, чем 7-дюймовый HTC Flyer (430 грамм). Надежность корпуса планшета находится на высоком уровне: чтобы хоть немного скрутить его надо приложить большое усилие, при этом ничего не скрипит и не трещит.

Как ни старайтесь - на гранях Samsung Galaxy Tab 10.1v вы не найдете никаких интерфейсов кроме разъема для наушников и 30-пинового порта для зарядки планшета и подключения его к док станции. Переходник EPL-1PLR на USB-порт и считыватель карт памяти стоит около 30 Евро и не входит в комплект поставки. То есть помимо отсутствия USB нет и считывателя карт памяти форматов SD и microSD. Собственно, более новый и тонкий Samsung Galaxy Tab 10.1 без "v" (с Android 3.1) тоже имеет данный недостаток.

Galaxy Tab 10.1v также можно использовать как навигатор благодаря встроенному GPS - модулю с поддержкой GPS - A и цифровому компасу. Помимо навигации при помощи Google Maps пользователь планшета может использовать специальное предустановленное ПО. Также, в Android Market присутствуют профессиональные решения для реализации данной функциональности, например, мобильный навигатор от Navigon. Правда, последний обойдется примерно в 50 Евро.

Мобильные устройства становятся всё меньше, тоньше, экономнее, и планшеты на базе Nvidia Tegra 2 не являются исключением из этого правила. TDP самого чипа составляет всего 1 Ватт. В результате максимальное потребление энергии в простое составляет 6.7 Ватт, а под нагрузкой - 8.2 Ватт - вполне сопоставимо с аналогичными показателями у других планшетов и явно меньше, чем у подавляющего большинства нетбуков.

Установленная в планшете 6-элементная литий-полимерная батарея ёмкостью 6860 мА*ч позволяет Galaxy Tab 10.1v проработать 13 часов и 5 минут при минимальной яркости дисплея и отключенных беспроводных сетях (режим "В самолете"). Учитывая, что при этом процессор аппарата работал на пониженной частоте, в реальности использовать устройство в данном режиме может быть проблематично. При серфинге в интернете через беспроводную сеть планшет живет 9 часов и 35 минут - очень неплохой результат. Если использовать его в качестве игровой консоли с максимальной яркостью подсветки и включенным Wi-Fi модулем - 5 часов и 16 минут. Время зарядки планшета составляет долгие пять часов - придется набраться терпения.

Samsung Galaxy Tab 10.1v оставил у нас в целом положительное впечатление о себе несмотря на несколько недостатков. В плюсы планшета однозначно можно записать его современный дизайн, приятные на ощупь материалы, использованные для изготовления корпуса, поддержку разнообразных беспроводных интерфейсов и сенсоров, а также производительность Nvidia Tegra 2. К минусам относятся практически отсутствующие проводные интерфейсы, скудный комплект поставки и глянцевое покрытие дисплея.

Тот факт, что Samsung не оснастила нашу тестовую модель пользовательским интерфейсом "Touchwiz" и предлагает его только для своей собственной версии Galaxy Tab 10.1 без "v" очень расстраивает. Помимо этого покупая брэндированную версию планшета придется смириться с наличием логотипа Vodafone на его задней крышке. Еще одним минусом аппарата является отсутствие поддержки некоторых популярных форматов, например AVI и MKV.

И снова о плюсах: работает планшет долго, при этом практически не греется. Samsung

Galaxy Tab 10.1v (без блокировки SIM карты) стоит около 550 евро и отличается от своего более тонкого небрендированного конкурента в том числе наличием 8-мегапиксельной камеры.

Общие Произ вадиня шелть

Hазвание Galaxy Tab 10.1

Год выпуска 2011

Операционная система Android 3.0

Размеры Габариты (ДхШхТ) (мм) 246.2x170.4x10.9

Вес (грамм) 599

Дисплей Тип LED-Backlit LCD

Размер10.1"Разрешение1280x800МультитачЕсть

Процессор Тип NVIDIA Tegra 2 (двухядерный)

Тактовая частота (ГГц) 1

Память Оперативная (RAM) 1 Гб

Встроенная 16 или 32 Гб

Камера Основная 8.0 Мп

Фронтальная 2.0 Мп

Аудио Динамики Встроенные

Выход для наушников 3.5 мм Микрофон Есть

Связь и коммуникации GSM/CDMA/3G Есть

Wi-Fi 802.11 b/g/n
Bluetooth 2.1+EDR
GPS A-GPS

Порты и разъемы USB 1x microUSB

 Карта памяти
 Нет

 HDMI
 Нет

 Док-станция
 Нет

Навигационны кнопки

- Вкл/Выкл

- Регулировка громкости (+/-)

Датчики Акселерометр Есть

Интенсивности освещенисть

Прочие

- Цифровой компас

- Гироскоп

Питание Емкость батареи 6860 mAh

Время работы

Информация Цена €699

Комплект поставки

- Samsung Galaxy Tab 10.1
- Зарядное устройство Соединительный кабель
- Документация