Начать рассказ о ViewSonic ViewPad 10 можно было бы со ставшей уже стандартной фразы о том, что компания Apple "неожиданно" для всех открыла новый рынок - рынок планшетов - и тут же стала безоговорочным лидером. Увидев успех iPad, другие производители тут же решили выпустить собственные версии планшетов, чтобы отхватить хоть небольшой кусочек этого нового рынка. Прошедшая в начале года выставка CES 2011 лишний раз подтвердила это: на ней была представлена уйма планшетов различной степени паршивости. Откровенно говоря, за последний год более-менее приличные устройства представили только Samsung, Dell и Motorola, да RIM грозится выпустить устройство под названием PlayBook.

Планшетный ПК ViewPad 10 представляет собой довольно оригинальное устройство. Внешне новинка похожа на большинство «убивцев iPad», но на этом сходства заканчиваются. Модель от ViewSonic не просто очередной планшетник, а своеобразный гибрид нетбука и планшетного ПК.

В качестве ODM сборщика выступает компания CZC, производящая также сборку брата-близнеца – ODEON TPC-10. Последний стоит на тысячу рублей дороже, и отличается более производительным процессором и вдвое большим объемом памяти.

ViewSonic ViewPad 10 интересен тем, что, по заявлению производителя, он является первым планшетом на базе Intel Atom, а также тем, что на нём установлено сразу две ОС: Windows 7 Home Premium и Android 1.6. По большому счёту это просто нетбук, у которого "оторвали" клавиатуру, а всю аппаратную начинку перенесли под экран. Получилось достаточно удачно: планшет не очень толстый (275x14,5x170 мм) и весит не так много - 835 грамм. Конечно, одной рукой его всё равно не очень удобно держать, но могло быть и хуже. При этом ViewPad 10 не выглядит как обрубок нетбука, а смотрится довольно симпатично.

Задняя крышка планшета сделана из отшлифованного алюминия. Динамики находятся сзади и расположены так, что при использовании планшета в портретном режиме они оказываются снизу. Качество звучания у них так себе, хотя ожидать чего-то большего бессмысленно. Сзади находится и небольшая вентиляционная решётка, прикрытая мелкой металлической сеткой. Стоит сразу сказать, что ViewSonic ViewPad 10 имеет активное охлаждение. Всё-таки процессоры Intel Atom пока ещё недостаточно холодны, чтобы обходиться исключительно радиаторами для рассеивания излишков тепла.

Нагретый воздух выходит через небольшое отверстие на нижнем торце устройства. Система охлаждения работает неплохо. Во-первых, кулера практически не слышно, если не считать моментов, когда устройство максимально загружено. Во-вторых, планшет не очень сильно нагревается, да и выдуваемый воздух нельзя назвать особо горячим.

На верхнем торце находится слот для SIM-карты и кнопка Reset.

Набор интерфейсов не совсем обычен. В планшете есть два порта USB 2.0, аудиоразъём 3,5 мм для гарнитуры, встроенный микрофон, слот для карт памяти microSD/microSDHC и экзотический видеовыход mini-VGA. Все разъёмы вынесены на левый торец устройства. Здесь же находится и гнездо питания. На передней панели есть три клавиши: включения/выключения устройства, "домой" и "назад". Очень расстраивает отсутствие аппаратных клавиш регулировки громкости. Не помешала бы и какая-нибудь кнопка-слайдер для блокировки экрана. К тому же Android требует наличия как минимум трёх аппаратных клавиш: "домой", "назад" и "меню".

Над экраном расположены три довольно ярких индикатора состояния питания, батареи и беспроводных интерфейсов. Здесь же находится глазок встроенной веб-камеры с разрешением 1,3 мегапикселя. Сам экран прикрыт глянцевой накладкой из пластика. Диагональ дисплея составляет 10 дюймов, а разрешение - 1024x600 точек. Несмотря на светодиодную подсветку, яркости экрану явно не хватает. Точнее говоря, ведёт он себя довольно странно - при загрузке ОС на секунду становится достаточно ярким, но потом, видимо программно, "приглушается". Никакого толку от выкручивания ползунка регулировки яркости в настройках ОС нет. Углы обзора невелики, особенно по вертикали. Нередка ситуация, когда приходится искать такой угол наклона, при котором экран не кажется выцветшим. Глянцевость экрана тоже не добавляет удобства - на солнце что-либо разглядеть будет очень тяжело.

Экран, конечно же, сенсорный и выполнен по ёмкостной технологии. Согласно спецификациям он поддерживает мультитач, но по какому-то загадочному стечению обстоятельств убедиться в этом не удалось. Ни в Android, ни в Windows 7 пресловутый мультитач не работал. Спишем это на то, что тестировался инженерный образец устройства. В остальном же экран не так плох. Он хорошо реагирует на прикосновения и нормально распознаёт простые жесты.

Аппаратно ViewSonic ViewPad 10 мало чем отличается от обычного нетбука. Процессор Intel Atom N455 (1,66 ГГц, 1 ядро, 2 потока, 512 Кбайт L2-кеш), чипсет Intel NM10, встроенное графическое ядро Intel GMA 3150 и гигабайт оперативной памяти DDR3. Исключением является только жёсткий диск, а точнее, SSD производства SanDisk ёмкостью 16 гигабайт. Его объёма, откровенно говоря, маловато для нормальной работы. Свободного места после чистой установки ОС остаётся всего три гигабайта. После инсталляции необходимого минимума программ для данных остаётся совсем мало места.

Беспроводных адаптеров два: Wi-Fi 802.11 b/g/n и Bluetooth 2.0. С ними тоже не всё в порядке. Под Android всё работает нормально, а вот в Windows 7 адаптер Wi-Fi так и не заработал. Попытки установить драйвера с официального сайта успехом не увенчались.

В общем, странно всё это. Смущает и наличие слота для SIM-карт, хотя 3G-модема в планшете, судя по всему, нет. В планшете также установлен гиродатчик, который автоматически меняет ориентацию экрана при повороте.

Производительности ViewSonic ViewPad 10 достаточно для работы с офисными программами, веб-сёрфинга и проигрывания видео высокого качества - но это если говорить про работу в среде Windows 7. Для Android производительность планшета в некотором роде даже избыточна. Несмотря на то что аппаратная начинка ViewPad 10 довольно экономична в плане энергопотребления, встроенного аккумулятора на 3200 мАч хватит максимум на 4,5 часа автономной работы.

Что в итоге? Среди достоинств ViewSonic ViewPad 10 стоит отметить хороший корпус (и материалы, и сборка), достаточно производительную начинку и неплохой дизайн. Среди недостатков - не самый лучший экран, малое время автономной работы, небогатая комплектация, малый объём накопителя, отсутствие ряда аппаратных клавиш и специфический разъём mini-VGA. Впрочем, как бы ни была хороша или плоха аппаратная составляющая устройства, всё равно нормальной программной платформы для него попросту нет. Планшет может быть интересен разве что гикам, да и то в качестве любопытной высокотехнологичной игрушки. Обычные пользователи вряд ли будут долго возиться с ним и кропотливо всё настраивать. Просто купить его и тут же начать работать не получится. К тому же цена с учётом всех плюсов и минусов кажется несколько завышенной.

Планшетный ПК ViewPad 10 представляет собой весьма неоднозначное устройство. По своей сути новинка от ViewSonic это - планштный и ультра мобильный ПК в одном корпусе. Две операционные системы предполагают две модели использования устройства: Android OS позволяет с максимальным комфортом использовать данное устройство в качестве планшетного ПК, а Windows 7 превращает новинку в нетбук без клавиатуры. Использование в качестве ОС Windows целесообразнее в офисном режиме, когда необходима полноценная операционка с привычными приложениями и возможностью подключить периферию в виде клавиатуры и мышки. В остальных случаях вполне достаточно возможностей Android OS.

Напрямую сравнивать ViewPad с iPad я считаю не совсем корректно. Устройства выступающие в одном сегменте рынка слишком разные по философии и по модели использования. Изящный и стильный iPad ориентирован на потребление контента и развлечение, в то время как ViewPad позволяет выполнять бОльший спектр задач и при случае может стать полноценным заменителем нетбука или ноутбука, а вот iPad не заменит Macbook никогда.

Общие	Производитель ViewSonic
Название	Viewpad 10
Год выпуска	2010
Операционная система	Windows 7
Размеры	Габариты (ДхШхТ) (мм) 243x190x14
Вес (грамм)	835

Дисплей	Тип	LED-Backlit LCD
Размер	10"	
Разрешение	1024x600	
Мультитач	Есть	
Процессор	Тип	Intel Atom N455
Тактовая частота (ГГц)	1.6	
Память	Оперативная (RAM)	1 Гб
Встроенная	16 Гб	
Камера	Основная	Нет
Фронтальная	1.3 Мп	
Аудио	Динамики	Встроенные
Выход для наушников	3.5 мм	
Микрофон	Есть	
Связь и коммуникации	GSM/CDMA/3G	Нет
Wi-Fi	802.11 b/g/n	
Bluetooth	2.1+EDR	
GPS	A-GPS	
Порты и разъемы	USB	2x
Карта памяти	Micro SD	
HDMI	Нет	
Док-станция	Нет	
Дополнительные разъемы	1x Mini VGA	
Навигационны кнопки	- Вкл/Выкл, Назад, Домой - Регулировка громкости (+/-)	
Датчики	Акселерометр	Есть
Интенсивности освещения	Есть	
Питание	Емкость батареи	3240 mAh
Время работы	До 6 часов	
Информация	Цена	$
Комплект поставки	- - Зарядное устройство - Соединительный кабель - Документация	**Viewsonic Viewpad 10**