



Процессор - VIA C7-M ULV, 1,2 ГГц(128 Кб кэш, FSB 800 МГц)
Оперативная память - 512 Мб, DDR2, 667МГц (Максимум 2048Mb)
Диск - 120Gb (5400rpm) SATA
Дисплей - 8,9" WSVGA 1366 x 766
Видеокарта - VIA Chrome 9 до 128Mb
Размеры - 270 x 165 x 33(спереди) мм
Вес - 1,2 кг
Батарея - Li-Ion 3 ячейки 4.5 часов
Коммуникации - Express Card 54, CardReader SD
Разъемы - 2xUSB 2.0, VGA,
Веб-камера - Веб-камера со встроенным микрофоном

Ультрамобильный subnotebook HP Mini 2133 FU337 с 8,9-дюймовый экраном, удивляет большой клавиатурой, и большим количеством спецификаций.

HP Mini 2133 FU337выглядит дорогим, из-за отличного алюминиевого корпуса на котором не держатся отпечатки пальцев. Я не заметил никаких признаков податливости материала при легкой попытке скручивания корпуса. Красивый 8,9 "WXGA дисплей легко читать, но замечу, что полированное стекло отражает не только блики, но и мое, освещенное монитором, лицо. Контрастность отличная, цвета насыщенные, подсветка весьма равномерная по всей поверхности, без каких-либо неоднородностей на краях и хорошие углы обзора дополняют картину. Отражений на экране не заметно в темной комнате, но большинство людей не используют свои ноутбуки в темное время суток, если только не смотрят кино.

Как я уже отмечал выше, клавиатура выполнена почти в полный размер. Она составляет 92% от привычного размера настольной клавиатуры, что впечатляет для такого небольшого форм-фактора. Это гораздо удобнее по сравнению с Asus Eee PC. Сенсорная панель управления курсором «тачпад» имеет особенностью размещение клавиш справа и слева. Это непривычно. Кнопка, расположенная над таппадам служит его выключателем и делает его неактивным, когда вы набираете текст. Wi-Fi переключатель имеет светодиод переменного цвета, так что светится синим цветом, когда он работает и меняет цвет на оранжевый, когда выключен. Некоторые потребители будут разочарованы отсутствием DVD привода, но этот недостаток характерен для большинства нетбуков и с легкостью может быть компенсирован любой «флэшкой», тем более что их объем, на сегодняшний момент достигает 64 Гб (это уже параметры Blue Ray). Приводим список портов компьютера. Правая сторона: слот

ExpressCard/54, SD Card Reader, USB 2.0, Ethernet, разъем питания и гнездо замка безопасности. Левая сторона: VGA, вентиляционная решетка, порт USB 2.0, гнезда микрофона и наушников.

По пресс-релизам 1.6GHz VIA C7-M процессора должны обеспечить отличную скорость вычислений для общих задач HP Mini 2133 FU337. На практике, даже открытие веб-страниц происходит медленнее, чем ожидалось. Выполнение многих задач было мучительным для компьютера, а большинство приложений, таких как Photoshop, или программное кодирование видео просто «не по зубам» процессору VIA. Синтетические тесты подтверждают наши предположения и дают низший балл в сравнении с одноклассниками, не использующих Intel Atom. Еще один фактор, который следует принимать во внимание при определении общей производительности, это операционная система. Наш компьютер использует Windows Vista Business и, как и большинство ноутбуков, теряет в производительности по сравнению с Windows XP.

Ультранизкое напряжение питания процессора VIA в HP 2133 Мини-NOTE порождает гораздо больше тепла, чем можно ожидать. Температура алюминиевых и пластиковых деталей превышает температуру человеческого тела в нескольких местах компьютера, и мини-NOTE фактически стало неудобно держать в руках после 30-45 минут серьезного применения. Заметен шум вентилятора.

В целом, HP Mini 2133 FU337 сделал серьезную работу в плане управления энергопотреблением. В нетбуке HP Mini 2133 FU337 подключенном к Wi-Fi сети и в режиме просмотра Интернета на 50 процентах яркости, мы получили за 2 часа и 15 минут от аккумулятора со стандартной 3 ячейчной батареей. Используя те же настройки мы получили 4 часа и 11 минут от 6 элементной батареи. Единственное возможное негативное использование продленного срок службы батареи состоит в том, что 6-элементная батарея (которую нужно покупать отдельно) торчит из нижней части ноутбука, добавляя размер и вес. Тем не менее, это тоже дает преимущество, поскольку она обеспечивает более эргономичный угол клавиатуры для набора текста.

Неприятно делать это заключение, но кроме симпатичного алюминиевого корпуса, и сияющего полировкой экрана, мы не можем найти каких-либо достоинств, в сравнении с другими нетбуками. Как говорится, читайте дальше.