Процессор - Intel® Atom N450, Частота 1.66 ГГц, Шина 667 МГц, Кэш L2 512 Кб
Оперативная память - 2 Гб
Диск - 250 Гб, SATA II, 5400 об/мин
Дисплей - 10.1" 1024 x 600 WSVGA
Видеокарта - Intel GMA 3150, до 128 Мб
Размеры - 259 x 185 x 25 мм
Вес - 1,27 кг
Батарея - 6 cell, литиево-ионная, время работы до 8 часов
Коммуникации - Bluetooth 2.0+EDR, 802.11b/g, ethernet, 3G
Разъемы - VGA output, 3 USB ports, RJ-45, SD/MMC/xD/MS/MS Pro
Веб-камера - 1.3 Мп

перед нами нетбук со стандартным для этого сегмента экраном в 10,1 дюйма, повышенным максимальным разрешением 1280x720 точек против «стандартного» 1024x600. Поначалу хотелось понизить разрешение, но глаз быстро привык. Даже стало как-то уютно и приятно. И даже уже не стесняешься объектива 0,3 Мп веб-камеры, который смотрит на тебя с крышки нетбука.

Клавиатура чудесная – клавиши большие и особенные. Acer называет такую клавиатуру FineTip: совершенно плоские клавиши, которые ничуть не поднимаются над корпусом. Привыкнуть к такой клавиатуре было нетрудно, иначе бы мы не взялись писать обзор на испытуемом аппарате.

Поскольку аккумулятор повышенной емкости, о чем подробнее будет сказано позже, внизу он несколько выступает, что создает небольшой угол между клавиатурой и столом.

Под большими пальцами – удобный и широкий тачпад, клавиша «Fn» тоже на своем месте. Хотелось бы Backspace пошире, «но человечеству гибель не грозит – человек привыкает ко всему». Никаких кнопок включения и выключения Wi-Fi и Bluetooth нет – их заменяют сочетания функциональных клавиш с «Fn». Оно и хорошо – корпус не пестрит лишними элементами. Дизайнеры явно постарались, выдав аккуратный, минималистичный стиль: голубенькая кнопка включения в левом верхнем углу, семь светодиодных индикаторов в левом нижним углу – вот и все, что «отвлекает» от клавиатуры. Ничего не раздражает.

Легкое эстетическое недоумение вызывает простой шероховатый пластик клавиш – он дисгармонирует с остальным корпусом. Но это уже эстетские придирки. Как и наше

желание «впихнуть» что-нибудь в свободное пространство над клавиатурой – больно уж там пусто.

Однако, как и положено с техникой, истинные прелести нетбука – внутри. Acer Aspire one 532h – одна из первых ласточек, у которых вместо типичных «атомных» сердец N270/N280 бьется новое – Intel Atom N450.

Первый президент США от республиканской партии, освободитель американских рабов, национальный герой американского народа Авраам Линкольн и новый Intel Atom N450

Изюмина проста: в процессор интегрировали графическое ядро Intel GMA 3150 и контроллер памяти. Для науки это шаг вперед, а для рядового пользователя – меньшее потребление электроэнергии. Разница между связкой Intel Atom N270 с графическим чипом Intel GMA 950 и одиночным Intel Atom N450 составляет 4,3 ватта. В этом и достижение. А вот существенного прироста скорости замечено не было. Играть в современные игры и комфортно смотреть HD-видео разрешением 1920x1080 нельзя (зато HD-видео 1280x720 "играет" отлично). Но видео и игры - это ли главное? Для таких развлечений есть отдельный сегмент ноутбуков, а от нетбука требуется иное: компактность и «чтобы батарейка долго держала». На первое Intel Atom N450 слегка повлиял: толщина сложенного Acer Aspire one 532hсоставляет 25,2 мм, т.е. меньше толщины того же Acer Aspire one D250 аж на 2мм! А 2мм существенная цифра, когда речь идет о далекой поездке, правда же? Это как пресловутые 5 минут, за которые можно сделать очень много. А вот как быть с батарейкой?

Батарея большая, 6-элементная, емкостью 5800-мАч. Заявленное производителем время работы среднее и, в общем-то, правдивое. При серфинге в сети, предлагаемом Windows 7 плане электропитания «Высокая производительность» и яркостью экрана, поставленной на максимум, Acer Aspire one 532h продержался 6 часов. Но истинное потрясение настало во время серфинга при средней яркости и «Сбалансированном» плане: почти 10 с половиной часов! «Тут зрители аплодируют, аплодируют… кончили аплодировать!» Заметим, что 6-элементной батареи на том же Acer Aspire one D250 хватало на 5 с половиной часов.

Изначально Acer Aspire one 532h работает под операционной системой Windows 7 Starter. Кто бы что ни говорил про ее ограничения, мы все же считаем, что большего и не надо. Взять, допустим, ограничение в 2Гб оперативной памяти для 32-битной версии. Вроде бы и неприятно, а с другой стороны – больше 2Гб в Acer Aspire one 532h и не поставишь.

Нет интерфейса Windows Aero. Но и это не беда! Уж поверьте, Windows Aero нужен нетбучной системе как собаке пятая нога: ресурсы потребляет, а толку мало. А нетбучная система – это не только сам нетбук, но еще и сумма ситуаций, в которых он используется. Вот в задаче и спрашивается: актуален ли интерфейс Aero, когда едешь в электричке с нетбуком на коленке?

А еще нет Windows Media Center. Хотелось бы, конечно, его увидеть, но еще больше хотелось бы увидеть человека, который им пользуется, ибо общеизвестно: первое, что русский человек устанавливает на новый компьютер – это WinAmp или KMPlayer, а затем «навешивает» K-Lite codec pack. А медиа-библиотеки и подавно никому не нужны: у одних Total Commander, у других – что-то свое. Такой уж уровень культуры: вот тебе, все готовенькое! А не тут-то было…

В остальном Acer Aspire one 532h стандартен: все тот же Bluetooth, все тот же Wi-Fi, все тот же картридер «5-в-1» – и SD в него пойдет, и xD, и т.д. и т.п. Bluetooth голубенький, Wi-Fi ходит в интернет, картридер читает карты памяти. И лишь поистине инновационный блок питания радуется своей исключительности.