



Процессор - Intel® Atom N270, Частота 1.6 ГГц, Шина 533 МГц, Кэш L2 512 Кб

Оперативная память - 1 Гб, можно увеличить до 1,5 Гб.

Диск - 120 Гб, 5400 об/мин

Дисплей - 8.9" 1024 x 600 WVGA 16:9

Видеокарта - Intel GMA 950, Память 128 Мб

Размеры - 249 x 170 x 29 мм

Вес - 0,9 кг

Батарея - 3 cell, литиево-ионная, время работы 3 часа

Коммуникации - Bluetooth, 802.11b/g/n, ethernet

Разъемы - VGA output, 3 USB ports, SD ; MMC ; MS ; MS Pro ; xD-Picture

Веб-камера - 0.3 Мп

У нетбука Acer Aspire One AOA150 Bb три разъема USB. Один справа и два слева. Разъем Ethernet RJ-45 для подключения к компьютерной сети, VGA-порт для внешнего дисплея, разъем для подключения питания постоянного тока, 2 аудио 3,5 гнезда для микрофона и наушников. 5-форматный считыватель карт стандартов SD, MMC, MS, MS PRO, xD-Picture (XD) и гнездо замка безопасности Kensington, на левом боку имеется слот для карт формата SD и вентиляционные отверстия. Очень хорошо, что выходные вентиляционные отверстия находятся слева, если Вы будете работать с мышкой, то не будет надоедать горячий ветерок. При серьезном тестировании мы обнаружили, что аппарат можно заставить неплохо нагреться. Кстати, вентилятор не шумит, при работе в легких приложениях, типа набора текста, его практически не слышно.

Модуля Bluetooth нет, но сейчас продаются USB устройства, размером с кубик сахара и при желании, Вы легко обзаведетесь этим девайсом. Включение Wi-Fi осуществляется переключателем на передней части корпуса справа.

Пока батарея еще не установлена на свое место, можно увидеть, что в данной модели зарезервировано место под SIM-карту, однако разъем под «симку» заклеен, видимо, гнездо рассчитано для других моделей.

Операционная система

Рассматриваемая модель оснащена дружелюбной и привычной пользователям операционной системой Windows XP. По завершении первой загрузки машина предлагает активировать McAfee с 60-дневной бесплатной защитой от различных сетевых опасностей. После установки системы вы сможете на рабочем столе найти

следующие приложения и утилиты: McAfee Security Center, браузер Internet Explorer, Adobe Reader, Windows Media Player, InterVideo WinDVD, Acer eRecovery Management и Microsoft Office. Ярлык мастера Acer eRecovery Management напоминает, что в случае каких-то фатальных ошибок очень просто вернуть систему к заводским настройкам. Microsoft Office – это 60-дневная ознакомительная версия. За два месяца вы сможете определиться и решить, стоит ли докупать этот пакет или же будет достаточно, скажем, свободного и бесплатного OpenOffice.

Почтовая программа Outlook Express, отсутствует в виде ярлычка на рабочий столе, но она спряталась в меню кнопки «Пуск». При настройке «почтовика» советуем поставить галочку в пункте «Оставлять копии сообщений на сервере».

Для фотографий советуем бесплатный IrfanView – это простой и функциональный редактор, первые фотографии можно сделать с помощью web-камеры. Ее глазок находится над экраном. Web-камера со встроенным микрофоном расширят ваши возможности по общению с друзьями через Skype.

Сердцем нетбука Acer Aspire One AOA150 Bb является процессор, специально разработанный для мобильных платформ - Intel Atom N270.

Аудио и видео

Конечно, встроенные динамики слабенькие, а вот звучание аудиодорожек через наушники очень хорошее. На борту уже есть два приложения, умеющих работать с медиа: Windows Media Player и InterVideo WinDVD. В целом неплохие, но минус их в том, что оба требуют установки дополнительных кодеков. Просмотр HD форматов 720 и выше – дело ноутбуков ближайшего будущего, а вот с «обычными» фильмами DVD качества, нетбук справился легко. Автономная работа — одна из главных составляющих любого мобильного устройства. В нашем случае максимальное время работы нетбука при просмотре видео, весьма требовательного к энергетическим ресурсам, составило 2 часа. Столько же он проработал при интенсивном обмене данными и установке первых программ. При более слабой нагрузке это время незначительно увеличится — примерно на полчаса. Следует отметить, что после грамотной проведенной разрядки и зарядки аккумулятора, он должен выйти на заявленные 3 часа работы.

Экран и клавиатура

Нетбук Acer Aspire One AOA150 Bb в раскрытом виде продолжает стиль внешней стороны корпуса — тот же глянец и на экране, и на рамке, которая его обрамляет. Бесспорно, красиво, но не очень функционально, например, чтению при солнечном освещении могут помешать блики. А при электрическом освещении проблем и вовсе не возникает, разве что глянцевый экран притягивает частички пыли! Зато при просмотре видео, картинка выглядит эффектнее, чем на матовом экране. Угол обзора по вертикали лучше, чем ожидалось, а по горизонтали он еще лучше. Вердикт такой: устройство с дисплеем такого размера (8,9") отлично подходит для интернета, просмотра почты и видео. То же можно сказать и про работу с документами, если это

текстовый файл, а не большая таблица, с которой желательно работать, хотя бы на 12-дюймовом экране. А вообще, у нетбуков другие задачи. Дома же или на работе всегда можно подключить большой монитор, благо VGA-порт в наличии.

Еще один важный параметр — клавиатура, точнее ее удобство. Если Вы до этого работали на 17 мм клавиатуре (такие клавиатуры встречаются все чаще, они незначительно отличаются от обычных, у которых шаг составляет 17,3 мм), то никакого привыкания не потребуется. Сенсорная панель выполнена в той же цветовой гамме, что и весь корпус, покрытие не боится царапин от ногтей и на нем не остаются отпечатки пальцев. Правая и левая кнопки мыши, соответственно находятся справа и слева от окна тачпада, кому-то это покажется непривычным, но, тенденции развития маленьких компьютеров предполагают отказ от кнопок, расположенных снизу тачпада. Тактильные ощущения от работы с клавиатурой оставляют хорошее впечатление.

Резюме

К плюсам можно отнести наличие привычной Windows XP. К минусам можно отнести не самые высокие показатели работы от аккумулятора. По производительности и оснащению можно заключить, что он не только годится в дорожные компаньоны, но и в сочетании с хорошим монитором может рассматриваться как помощник на вашем столе. Большим плюсом является невысокая цена нетбука Acer Aspire One AOA150 Bb.