



**Процессор** - Intel Atom N280 1,66 ГГц, Шина 533 МГц, Кэш L2 512 Кб  
**Оперативная память** - 1 (1x1) Гб DDR2, 667 МГц, максимум 2 Гб  
**Диск** - 160 Гб, 5400 об/мин  
**Дисплей** - 10,1", WSVGA 1024x600, глянцевый  
**Видеокарта** - Intel® GMA 950  
**Размеры** - 260 x 205 x 35 мм  
**Вес** - 1.3 кг  
**Батарея** - Литиево-ионная, 6 Cell, 4400 мА/ч, время работы до 6 часов  
**Коммуникации** - Wi-Fi 802.11b/g, Ethernet, Bluetooth + EDR  
**Разъемы** - 3xUSB, Кард-ридер SD/MMC/MS/MS Pro/xD, VGA, speaker out, mic-in  
**Веб-камера** - 0,3 Мп со встроенным микрофоном

Нетбук Acer Aspire One D150 имеет стильный вид и 10-дюймовый экран. У него обычный жесткий диск 160Гб, оперативная память – 1Гб, расширяемая до 2 Гб и работающая на частоте 667 МГц. Цветов корпуса четыре. Совершенно замечательно выглядит красно-винный цвет, который как раз представлен на фото.

У нового нетбука более быстрый движок Intel Atom N280 (1.66 GHz, 512 KB L2 cache, 667 MHz FSB) вместо Intel Atom N270 (1.6GHz, 512 KB L2 cache, 533 MHz FSB), который мы можем наблюдать у нетбука Acer Aspire One D150. Графическая подсистема выполнена на чипе Intel GMA 950, потому что обслуживать теперь придется экран 10,1 дюйма вместо 8,9.

Коммуникации обеспечивает беспроводная связь стандарта (802.11a/b/g), сетевой порт – 10/100 Мгб/сек, имеются три порта USB (два на левой стороне, и один на правой), карт-ридер, веб-камера с интегрированным стереомикрофоном (т.е. их два) и порт VGA служащий для подключения внешнего монитора.

Итак, поподробней о процессоре – это самый быстрый «нетбучный» одноядерный процессор Intel Atom N280, работающий на частоте 1,66 GHz, кэш второго уровня – 512 Кб, частота системной шины – 667 МГц, чип выполнен по технологическому процессу 45 нм. Чипсет (т.е. набор системной логики) у ноутбука Acer Aspire One D150 – Intel 945GSE. Мы подробно приводим спецификации, чтобы желающие могли найти их в Интернете и посмотреть тесты, характеристики. В нетбуках предустановлена операционная система Windows XP.

### Экран и медиавозможности

В нетбуке Acer Aspire One D150 установлена широкоформатная матрица со светодиодной подсветкой, соотношением сторон 16:9 и разрешением 1024×600. Через клавишу Fn с клавиатуры можно вызвать 8 уровней светимости экрана. Экран имеет полированное блестящее покрытие, он красиво выглядит, цвета на таком экране кажутся более живыми, однако это может помешать просмотру при ярком боковом освещении. Обрамление экрана черное и тоже лаковое, и поэтому на нем хорошо заметны следы пальцев. Горизонтальные углы хороши, вертикальные немного хуже, однако достаточные, чтобы с комфортом работать в максимально возможном уровне раскрытия.

Над экраном расположена встроенная веб-камера 0.3 Мгп и 2 интегрированных микрофона с поддержкой HD (High Definition).

### **Возможности для подключения других устройств**

Слева у нетбука Acer Aspire One D150 расположены порт VGA для аналогового видеоконтента, сетевой разъем и порт USB, гнезда для подключения микрофона и наушников, карт-ридер 5-в 1.

Справа у нетбука Acer Aspire One D150 идут два порта USB, разъем электропитания, слот Кенсингтонского замка для предотвращения кражи ноутбука.

Спереди находится индикатор состояния диска, переключатель беспроводной связи. Спереди на днище находятся динамики. Сзади в нетбуке никаких разъемов нет.

Нетбук Acer Aspire One D150 не оснащается модемом и оптическим приводом, зато имеет встроенную сетевую карту для подключения к локальной сети на скорости 10/100 Мбит/сек (RJ-45). В ноутбуке Acer Aspire One D150 установлен также адаптер WiFi стандарта (802.11 b/g). Изменился способ замены комплектующих: в некоторых моделях Acer банальная замена оперативной памяти или жесткого диска была связана с необходимостью снимать клавиатуру. Теперь этот процесс значительно упрощен: на днище имеются специальные лючки, под одним из них находится жесткий диск, под другим единственный слот оперативной памяти (максимум 2 Гбайта).

### **Клавиатура**

Клавиатурная панель в нашем нетбуке также вся сделана малиновой. Клавиатура мягкая, удобная, 92% от полноразмерной, клавиши черные. Раскладка совпадает один в один и печатать на модели D150 не менее удобно чем на первом нетбуке серии Aspire One, привыкания не требуется. Сенсорная панель (тачпад) ноутбука Acer Aspire One D150- расположена по центру, имеет одну продолговатую клавишу, выполняющую функцию правой и левой кнопки. Сама площадь панели не очень большая, поверхность гладкая, справа есть область для прокрутки, поддерживается управление несколькими пальцами для зуммирования. Область тачпада также сделана в тон панели клавиатуры и не боится ногтей. Следует сказать, что дизайн клавиатурной половинки нетбука оставляет самое приятное впечатление.

Батарея – 6-секционная на 4400 mAh (примерно до 6 часов работы), такое решение добавляет нетбуку в габаритах и весе, однако обеспечивает 4-5 часов работы. Емкости аккумулятора у меня хватило на 3 часа просмотра видео плюс еще час работы с текстом, после чего осталось еще 10 процентов про запас. Но с нетбуком может идти батарея мощностью 5200 mAh (примерно семь часов работы) или 2200 mAh (примерно три часа работы).

### **Выводы**

Симпатичный нетбук (описанный малиновый очень может подойти девушкам) с неплохим сочетанием спецификаций: например, установлен самый быстрый одноплатный процессор и соответствующая видеоподсистема. Но при покупке следует уточнить разницу в моделях и конфигурациях, потому что линейка компании Acer Aspire One отличается большим количеством моделей. Цена на Acer Aspire One D150 находится в районе 14 тысяч рублей, можно найти и дешевле, всё зависит от конфигурации, особое внимание обратите на емкость аккумулятора, идущего в комплекте. Самое главное – в связи с кризисом, главные конкуренты на рынке: Acer и Asus начали снижать цены на ранее выпущенные модели, поэтому перед покупкой основательно посмотрите компьютерную периодику в Сети.