



Мобильная платформа Intel Cedar Trail не слишком превосходит в плане производительности предыдущее поколение процессоров Atom. Однако благодаря наличию нескольких новых возможностей, таких как проигрывание видео 1080p, разработчики смогли ужесточить требования к спецификациям нетбуков.

Поскольку пик популярности нетбуков давно позади, Intel ищет способы их возрождения. Улучшенная графическая часть в новых процессорах позволит создавать устройства с диагональю экрана 12.1 дюймов и разрешением экрана выше 1024x600.

Помимо аппаратных спецификаций, Intel требует от производителей стильного дизайна для привлечения покупателей. Учитывая низкое энергопотребление моделей процессоров N2600 и N2800, всего 3,5 Вт и 6,5 Вт соответственно, можно попытаться разработать более тонкие нетбуки, возможно даже с пассивным охлаждением.

Главной же задумкой компании является создание нетбуков со съёмными экранами, позволяющими превратить нетбук в большой планшет. Должны также добавить привлекательности поддержка Blu-ray 2.0, технологий PCsync, Intel WiDi, Smart Connect и Rapid Start.

В качестве операционных систем новых моделей нетбуков Intel поощряет использовать Windows 7 и Windows 8, а также Tizen (бывшая MeeGo) и Chrome в наиболее доступных по цене устройствах. Диапазон этих цен предположительно будет варьироваться от \$199 до \$399.