

# Intel надеется на ультрабуки

Крупнейший производитель микрочипов хочет вытеснить с рынка планшетники с помощью ультратонких ноутбуков.

Крупнейший мировой производитель чипсетов Intel не особенно верит в успех планшетников в долгосрочной перспективе и делает ставки на сверхтонкие ультрабуки. Речь идет об очень маленьких ультратонких ноутбуках, которые будут стоить дешево и при этом обладать достаточной производительностью. На их усовершенствование компания намерена потратить \$300 млн. Intel рассчитывает, что процессоры для этого типа устройств удастся сделать дешевыми, энергоэффективными и при этом достаточно мощными. Для развития этого направления производитель чипов создал фонд Intel Capital, который обеспечит финансовой поддержкой исследования и разработки в области ультрабуков. Речь идет о довольно больших инвестициях: сегодня весь инвестиционный портфель Intel — это \$2,18 млрд.

У компании еще свежи в памяти успехи в продвижении в 2003 году мобильной платформы Centrino: тогда Intel вложил те же \$300 млн и фактически дал новое дыхание рынку ноутбуков. На рынке случилась своеобразная революция. Теперь чипмейкер планирует повторить успех: новые ноутбуки должны обладать достаточной мощностью и энергоэффективностью, они будут очень тонкими, легкими и не очень дорогими. Если у Intel получится задуманное, отрасль действительно ждет прорыв. Исполнительный вице-президент Intel Шон Мэлони говорит, что в идее ультрабуков очень заинтересованы Acer, Samsung, Asus, Lenovo и другие производители гаджетов.

Ожидается, что первые ноутбуки нового класса появятся в продаже уже к концу этого года. В их основе будут лежать процессоры семейства Sandy Bridge со сверхнизким энергопотреблением. Второе поколение ультрабуков будет использовать процессоры Ivy Bridge, выпускаемые по 22-нм техпроцессу. Уже в 2013 году отрасль ждет большие изменения: в продажу поступят ультрабуки на базе процессоров поколения Haswell - их аппетит по части электроэнергии будет в два раза меньшим, чем у современных моделей процессоров.

Каким будет ультрабук будущего? Его толщина будет меньше 20 мм, а цена — меньше \$1000. Эти устройства скорее всего будут оснащены сенсорными дисплеями и будут совмещать возможности современных ноутбуков и планшетов. А еще у них обязательно будут новые возможности, связанные с использованием гироскопов и других датчиков. Случится вся эта революция примерно через три-четыре года. По прогнозу Intel, к концу 2012 года ультрабуки займут 40% рынка всех портативных компьютеров, а потом и вовсе вытеснят остальные типы компьютеров. Но Intel может опоздать: пока они только думают развивать это направление, Apple уже всю продают свои ультратонкие MacBook Air. Максим Гринев, эксперт-исследователь из Федерального швейцарского технологического института, отмечает: «Apple задал новый стандарт ноутбуков с выпуском MacBook Air. MacBook Air доказал, что возможно сделать ультратонкий, легкий и дешевый ноутбук, который по производительности подходит не только для рядового пользователя, но и для требовательного программиста. Теперь все ноутбуки обязаны быть ультратонкими».

Правда, произойдет это только при условии, что ультрабуки действительно будут дешевле \$1000 и что на мир не обрушится новый полномасштабный финансовый кризис. Gartner уже констатирует, что по итогам второго квартала 2011 года продажи ПК в мире выросли только на 2,3%, хотя изначально планировался 6,7-процентный рост рынка.

Роджер Кей, аналитик компании Endpoint Technologies, говорит, что потенциал ультрабуков огромен: эти гаджеты в будущем заменят и ноутбуки, и нетбуки, и планшеты, и для многих даже смартфоны. Intel оценивает рынок этих устройств в \$261 млрд в следующем году, и Кей соглашается с этой цифрой. «Сейчас доля ультратонких ноутбуков на рынке достаточно скромна — порядка 5%. Но по мере роста их возможностей, снижения веса и цен они могут существенно нарастить ее, составив серьезную конкуренцию планшетам. В перспективе пяти лет их доля может вырасти до 40-50%. С учетом того что в сегменте планшетов Intel будет довольно сложно бороться с конкурентами, выход в новый и малоосвоенный сегмент представляется стратегически перспективным решением», — говорит Татьяна Земцова, аналитик инвестиционного холдинга «Финам». По мнению эксперта, в итоге на рынке появится единое устройство, которое будет объединять

возможности ноутбука, планшета и смартфона. Скорее всего это будет миниатюрный компьютер, который можно будет подключать к разным док-станциям.

Алексей Бойко из MForum Analytics видит несколько другое будущее. «Направление кажется мне перспективным. Всегда хотелось совместить вычислительную мощность ноутбука, удобство физической клавиатуры, но получить нетяжелое и изящное устройство. В то же время направление смартфонов, возможно, показывает нам, что ультрабуки будут востребованы в основном бизнес-аудиторией, тогда как массовый пользователь может предпочесть им сенсорные планшеты», — говорит он. «Планшетом пока не пользуюсь и соответствующей необходимости не нахожу. С удовольствием перейду с нетбука к ультрабуку, чтобы повысить производительность и usability. Но при этом ультрабук не должен будет уступить нетбуку в надежности и энерговооруженности в терминах часов автономной работы. Массово будут использовать два устройства, например планшет и смартфон или ультрабук и смартфон», — резюмирует эксперт.

Автор: Влад Шустов © Московские новости ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 👁 2323 14.08.2011, 10:05 📄 445  
URL: <https://babr24.com/?ADE=96164> Bytes: 5320 / 5320 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

*Связаться с редакцией Бабра:*

[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto:krasyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

[Прислать свою новость](#)

## **ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:**

---

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: @babrobot\_bot

эл.почта: eqquatoria@gmail.com

## **СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:**

---

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)