

ГЛАВА 1

Кому и зачем нужен ноутбук?

Ответ прост: скорее всего, ноутбук нужен именно вам! Так же, как и большинству пользователей, проводящих за компьютером значительную часть времени.

Сказанное требует внятной и доходчивой аргументации. Причем объяснять необходимость такого приобретения часто приходится не столько потенциальному покупателю ноутбука, прекрасно осознающему, почему и для чего ему нужен портативный компьютер, сколько его окружению, например родителям или жене, которые обычно считают, что те же \$1000–1500 лучше потратить на что-нибудь более, по их мнению, полезное...

Итак: зачем вам нужен ноутбук? Он позволит эффективнее использовать свои ресурсы. Наиболее очевидный и значимый аргумент — **экономия времени**, однако это не единственный плюс. Портативный компьютер занимает намного меньше места в квартире или офисе, более дешевый в эксплуатации и т. д.

Лет 10–12 назад аналогичный аргумент приводился в пользу покупки домашнего стационарного компьютера, который тогда считался инструментом для узкого круга профессионалов (система приличной для того времени конфигурации стоила гораздо дороже современного компьютера — и в абсолютных цифрах, и в сравнительном выражении). В те годы компьютеры нередко устанавливались в офисах, появились в учебных заведениях и научных учреждениях, но в квартирах еще были экзотикой.

Необходимость иметь настольный компьютер дома тогда для многих не была столь очевидной, как сегодня — приобрести ноутбук. Поэтому ломать голову в поисках ответа на вопрос: «Зачем дома компьютер?» — приходилось не только консультантам салонов.

Основная выгода была, впрочем, очевидна: наличие дома компьютера позволяет не быть привязанным к машинам в офисе, научном или учебном заведении (не забывайте: интернет-кафе тогда существовали только в фантастических романах). Студенту, имеющему дома компьютер, не нужно было тратить время, дожидаясь, когда освободится место в компьютерном классе. Ученые получили уникальный шанс выполнять все расчеты в любой момент и сразу проверять свои гипотезы, а не через несколько часов или даже дней.

Домашний компьютер также позволил внеурочно работать в выходные: приятно, когда не нужно ехать в офис, тратя два-три часа на дорогу туда и обратно, и уговаривать начальство выдать пропуск и разрешение на использование казенной техники. Существенным плюсом стала возможность брать подработку на дом, а не задерживаться после работы, дожидаясь, когда коллеги разойдутся по домам и перестанут проявлять любопытство к вашим действиям за компьютером.

Список ситуаций, в которых домашний компьютер позволяет с большей гибкостью распоряжаться своим рабочим временем, с тех пор практически не изменился.

Однако сегодня компьютер — не только бизнес-инструмент. Его наличие стало необходимым условием как для оптимизации рабочего времени, так и для организации досуга, а также для творчества и расширения кругозора.

Благодаря возможности подключения к локальным сетям и Интернету компьютер превратился в признанное средство общения, а домашняя система стала актуальна для присутствия в blog-сервисах, использования интернет-пейджеров и электронной почты, бесед в чатах, общения в тематических конференциях и т. д. Кроме того, компьютер обеспечивает все условия для серфинга в Интернете и поиска информации, а также для самовыражения разнообразными виртуальными средствами, включая размещение своих стихотворений, рисунков, Flash-мультфильмов или цифровых фотографий на специальных сайтах или собственной веб-страничке.

Сравнительно недавно компьютер стал центром домашней цифровой вселенной: его используют для игр, записи и прослушивания музыкальных композиций (причем с высоким качеством воспроизведения звука), хранения и просмотра фотоснимков и видеозаписей (от MPEG-4 до DVD и HDTV), монтажа любительских фильмов и обмена данными с различными мобильными цифровыми устройствами, такими как карманные персональные компьютеры, смартфоны, диктофоны, MP3-плееры, видео- и фотокамеры.

Таким образом, компьютер (и стационарный, и портативный) позволяет человеку с большей эффективностью использовать собственное время. Однако ноутбук имеет целый ряд дополнительных преимуществ!

Ноутбук открывает недоступные стационарной системе возможности экономии времени. Например, поздним вечером вы планировали провести за компьютером еще час или два, а другие члены семьи уже хотят спать. Неважно, заняты вы делом или развлечениями: работаете с документами или занимаетесь серфингом в Интернете, смотрите фильм или играете, общаетесь в чате или по ICQ. Суть одна: сегодня у вас есть свободное время, а завтра — нет!

При наличии стационарной системы конфликт неизбежен: не многие пользователи имеют дома в своем распоряжении кабинет или отдельную комнату, где можно сидеть перед монитором ночью, никому не мешая. Владелец же ноутбука без особых проблем может расположиться на кухне или в лоджии или даже выйти на улицу и спокойно работать или развлекаться за компьютером, никому не доставляя неудобств (рис. 1.1). Ранний вечер, например, теперь можно провести с детьми, а когда они уснут, спокойно сесть за компьютер и поработать (или поиграть) там, где свет и стук по клавишам не мешает детскому отдыху.

В результате вы выигрываете час-полтора, и за месяц набегают день-другой для активной жизни: поездок за город, занятий спортом, встреч с друзьями и многого другого, что находится вне компьютерного мира!

Ноутбук позволяет освободить несколько квадратных метров в квартире: для мобильной системы, в отличие от стационарной, не требуется постоянного места; неиспользуемый портативный компьютер можно закрыть и положить, например, на книжную полку. Квадратный метр жилой площади в городских условиях стоит примерно \$1000–1500. Несложный расчет показывает, что, покупая ноутбук и тем самым освобождая немного места в собственной квартире, вы с лихвой компенсируете расходы на приобретение такого компьютера.



Рис. 1.1. Ноутбук позволит вам работать в любом месте

Жизнь современного человека не сводится к пребыванию дома и в офисе: мы часто отправляемся в командировки, выполняем работу на территории заказчика, путешествуем, летом надолго выезжаем за город (например, на дачу). Привыкнув к компьютеру, вам будет сложно обходиться без него. В одних случаях он необходим для эффективной работы, в других — для привычного общения, досуга или творчества.

Стационарный компьютер повсюду возить не станешь. К тому же он не приспособлен для автономной работы. Ноутбук же, который нетрудно взять с собой, позволит в любое время и в любом месте (даже при отсутствии электророзетки) и почту проверить, и фильм посмотреть, и с документами поработать. Кроме того, отправляясь в командировку или к заказчику, счастливый обладатель портативного компьютера всегда будет иметь под рукой необходимые документы, программы и средства доступа к корпоративным ресурсам.

В ряде случаев ноутбук открывает новые возможности для творчества. Например, он будет прекрасным подспорьем для пользователей, активно снимающих цифровой фото- или видеокамерой, причем не только для профессиональных фотографов, но и для любителей. Прежде всего, ноутбук является мобильным хранилищем данных. Карты памяти, на которую камера записывает файлы, в лучшем случае хватает на 70–100 фотоснимков с максимальным разрешением или 20–30 минут видео хорошего качества. Этого вполне достаточно в пределах квартиры, но слишком мало в отпуске или на пленэре, откуда фотографии традиционно привозят сотни снимков, а операторы-любители — многочасовые видеофильмы. Как показывает практика, увеличение объемов новых карт памяти компенсируется увеличением создаваемых новыми камерами файлов — размеры сенсора растут, возрастают и требования к видео. Приобретать несколько карт памяти нерентабельно, так как их стоимость довольно высока. Специализированные устройства хранения данных тоже дешевыми не назовешь. К тому же возможности мобильного компьютера не сводятся к хранению и переносу файлов: с его помощью можно просмотреть и обработать снимки, выложить новые фотографии на домашнюю веб-страничку, послать друзьям, опубликовать на фотосайтах и записать на компакт-диск.

Пользователи, понимающие преимущества ноутбуков, уже давно начали присматриваться к портативным компьютерным системам. И это правильно: сегодня на компьютерном рынке представлено такое большое количество разнообразных моделей ноутбуков, что выбор портативного компьютера оказывается нелегким делом.