

🔍 **Пожалуй, каждый фотограф**, имеющий серьезную модель камеры, однажды осознает необходимость дополнительного устройства — оперативной и легкой «цифромыльницы», которую можно использовать как «записную книжку». А что если эта компактная «камера» еще имеет и GPS-модуль, MP3-плеер, набор новейших игрушек, а также выполняет функции мобильного телефона — т.е. значительно облегчает карманы, заменив собой все независимые устройства? При этом что фото/видеосъемка может вестись — на основную камеру (есть и дополнительная) — так же, как на обычный любительский аппарат, для чего имеется: разрешение 5 Мпикс., объектив Carl Zeiss Optics Tessar 2.8/5.6, ЖК-дисплей 2,8 дюйма, форматы видео MPEG-4, AVC/H.263/H.264, RV, несколько режимов съемки и вспышки, таймер, режим серийной съемки, баланс белого, коррекция экспозиции, 4 режима чувствительности ISO и мн. др. Речь идет об обновленной версии топовой модели мультимедийного компьютера Nokia серии N — Nokia N95 8GB, которую 31 октября в Москве на мероприятии Nokia Way компания представила журналистам России и стран СНГ. Благодаря 8 Гб (восьми гигабайтам!) памяти, встроенной в устройство, можно сделать до 3600 снимков с разрешением 5 Мпикс. (10 тыс. — с 0,8 Мпикс.) либо снять видеоролики общей длительностью 20 ч. По заявлению представителей Nokia, N95 8GB появится в России в апреле 2008 г. На Nokia Way также было объявлено о вступлении компании Nokia в новую сферу бизнеса, связанную с сервисами и интернетом.

www.nokia.ru



🔍 **USB-flash-накопитель** Apacer Handy Steno AH620 защищен со всех сторон. 4 Гб упрятаны в металлический корпус с кожухом из долговечной резины. Эти 4 гигабайта разделены на два сектора — общий и личный — и дополнительно защищены шифрованием. Устройство может хранить данные об отпечатках пальцев пользователей (запоминает до 10 отпечатков) и открывается им (пользователям) после прикосновения пальца к специальному окошку на корпусе. Тот, чьи отпечатки не совпадут с зарегистрированными в накопителе, доступ к информации не получит. Интерфейс USB 2.0.

www.apacer.com



🔍 **Количество портативных** приборов, работающих от аккумуляторов, постоянно увеличивается. Растет потребность в более емких аккумуляторах, способных обеспечивать более высокие разрядные токи. Немецкая компания Ansmann AG выпустила Ni-MH-аккумуляторы (формат AA) рекордной на сегодняшний день емкости — 2850 мАч. Срок службы — до тысячи (1000) циклов разряд-заряд. Аккумуляторы предназначены для устройств с самым высоким потреблением энергии, в первую очередь, фотокамер и вспышек. Гарантия — 2 года.

www.ansmann.ru



🔍 **Современная электроника** поражает компактностью и портативностью. Единственное, что пока еще сдерживает электронную свободу — шнуры питания. Неизбежно и регулярно все умные устройства требуют нового заряда энергии. Вместе с камерами, телефонами, ноутбуками и прочими гаджетами живут их зарядные устройства с надоедливыми проводами. Компании Epson и Murata Manufacturing взяли за реализовывать идею, которую почти сто лет назад внедрял Никола Тесла — передавать энергию без проводов, заряжая аккумуляторы. Опытные образцы уже продемонстрированы. Причем они не только работают без проводов, но и существенно эффективнее впитывают заряд, чем обычные аккумуляторы. Предполагаемое время зарядки новых аккумуляторов — до 10–15 мин. Быстрозаряжаемые литиево-ионные элементы разрабатывает компания Murata Manufacturing, а Epson отвечает за бесконтактную передачу энергии.

www.epson.ru; www.murata.com

