

новости цифровой фотографии

Фокус

Карты SDHC от Lexar

Новые карты памяти Lexar SDHC имеют емкость 4 и 8 Гб и будут выпускаться в двух разных сериях. Первая — «стандартная» серия карт SDHC Class 2 — поддерживает скорость записи 2 Мб/с, вторая — под названием Platinum II — до 8 Мб/с. В комплекте с картами памяти будут поставляться специальные SDHC кардридеры и редактор Corel Photo Album 6. Карты памяти стандарта SDHC не совместимы с устройствами, поддерживающими только формат SD, несмотря на единый форм-фактор карт SD и SDHC.

MS Duo — теперь 8 Гб

На выставке CES в Лас-Вегасе Sony представила новую карту памяти Memory Stick Duo емкостью 8 Гб. При весе всего 2 грамма и крайне малых габаритах — 3 см в длину и 2 см в ширину — эта карта способна вместить в себя несколько часов видео или тысячи ваших фотографий и любимых MP3-треков. Кстати, с этого года все камеры Handycam будут иметь слот для карт памяти Memory Stick.

Новый бренд на рынке CompactFlash

Компания Sony объявила, что будет поставлять карты CompactFlash под собственным брендом Alpha. Сообщается, что первые устройства, которые увидят свет в апреле, будут соответствовать стандарту CompactFlash Type I и иметь скорость передачи данных 66 и 133х.

Компактный зум

7-кратный зум и 7 мегапикселей в компактном корпусе



Компания Casio объявила о выпуске самой компактной цифровой камеры с 7-кратным зум-объективом. Exilim Hi-ZOOM EX-V7 оборудована 7-Мп CCD-матрицей типоразмера 1/2,5 дюйма. Габариты камеры действительно более чем компактные: 59,8 x 95,5 x 25,1 мм (в самой тонкой части — 20,8 мм). Если снизить разрешение до 3 Мп, то объектив будет работать как эквивалент 10-кратного. Для компенсации сотрясения камеры при съемке с рук матрица сделана подвижной и колеблется, компенсируя перемещение фотоаппарата. Кроме того, функция Anti-Shake DSP, которая используется

для уменьшения размытости на фотографиях из-за неустойчивости камеры или при съемке движущихся объектов за счет более высокой чувствительности ISO и выбора более короткой выдержки, совмещена с новой технологией анализа движения, которая выбирает пару чувствительность/выдержка, наиболее подходящую для фотографирования подвижного объекта.

Новая технология анализа движения встроена в процессор обработки изображений EXILIM Engine 2.0, обеспечивающий быструю обработку данных и высокую скорость работы.