

ПРОДОЛЖЕНИЕ >>

КАМЕРА ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

В камере Fujifilm A700 применена фирменная матрица Super CCD нового объема 7 Мп. Обращает на себя внимание физический размер сенсора 1/1,6". При таком размере можно ожидать малых шумов, вплоть до максимальной чувствительности ISO 400. О других достоинствах камеры: 3-кратный зум, 2,4-дюймовый экран, питание от двух батарей AA.

ПРИНТЕР ЗА \$75

Японское отделение HP выпустило в продажу новый струйный принтер формата A4. Модель HP Deskjet D4160 обеспечивает скорость монохромной печати до 30 страниц в минуту и до 23 страниц в минуту при распечатке цветных документов. Новинка рассчитана на печать фирменными чернилами HP Vivera ink и в базовой комплектации имеет 4 основных цвета, включая черный. Однако существует возможность установки и 6-цветного картриджа.

НОВЫЕ КАССЕТЫ

Владельцы популярных сегодня камкордеров Mini-DV получили в свое распоряжение дополнительные 22 минуты для съемки. Компания Sony выпустила новую Mini-DV-кассету Sony DVM85HD, на которую можно записать целых 85 минут видео. До сих пор на самые емкие кассеты можно было записать до 63 минут видео. Новая кассета может использоваться не только с видеокамерами Mini-DV, но и с более продвинутыми HDV.

Бесплатный софт от Corel

Список бесплатных программ для управления фотографиями пополнился еще одним наименованием, на этот раз от компании Corel. Пакет Snapfire является облегченной версией коммерческой программы Snapfire Plus. Основные возможности Snapfire: просмотр, быстрый поиск, автоматическое сканирование папок для нахождения изображений и видеороликов, изменение контраста, резкости, яркости, насыщенности изображения, а также поворот и кадрирование, удаление красных глаз, автоматическое исправление снимка в один щелчок.

Новые коммуникаторы Voxtel

Компания Voxtel сообщила о выходе трех коммуникаторов, основанных на операционных системах Windows Mobile 5.0 PocketPC Edition и Windows Mobile 5.0 Smartphone Edition, — Voxtel W210, W420 и W470. Новинки построены на базе 200-МГц процессора Texas Instruments OMAP730 и оснащены всем необходимым — в частности, интерфейсом Bluetooth. Модели W420 и W470, помимо прочего, оснащены цифровыми камерами с разрешением 2 и 4 Мп соответственно, причем в последнем случае в камере применена CCD-матрица, аналогичная используемым в цифровых фотоаппаратах, также присутствует автофокус.

Новый флагман

Pentax выпускает нового лидера

Компания Pentax объявила о смене флагманской модели в фирменной линейке компактных камер. На замену прежнему лидеру A10, выпущенному чуть более полугодом назад, приходит A20 — с 10-мегапиксельной матрицей, сразу тремя типами стабилизации и, по утверждению производителя, превосходным качеством изображения. Большая 1/1,8" матрица обеспечивает возможность получения добротных отпечатков размером до А3, 3-кратный (38–114 мм экв.) зум-объектив с тремя асферическими элементами и фирменным покрытием Pentax SMC корректирует aberrации и выдает яркую, контрастную картинку, а новый мощный процессор ASIC в состоянии быстро обработать полученные при съемке данные и передать в конечном изображении более богатую и естественную цветовую гамму.

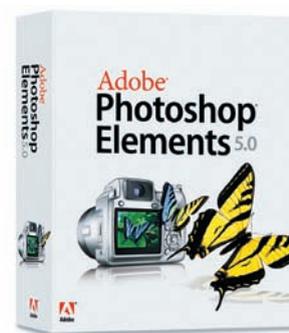


Для предотвращения смазывания кадров инженеры Pentax применили многоуровневую защиту: Shake Reduction использует два гиросенсора и стабилизирует изображение перемещением матрицы; Blur Reduction повышает чувствительность, вплоть до ISO 1600 в зависимости от освещения, чтобы резко передать движущиеся объекты (разрешение при этом уменьшается до 5 Мп), а Movie Anti-Shake борется с нерезкостью программными методами.

Пятая версия

Adobe обновляет Photoshop Elements

Компания Adobe Systems Inc. сообщила о выходе новой версии популярного фоторедактора начального уровня — Adobe Photoshop Elements 5.0. Добавлены не только новые функции редактирования, но и возможность отправки файлов в Интернет с последующим заказом печати, сортировки по месту съемки с использованием спутниковой карты (для США), конвертирования в черно-белые цвета. Программа содержит множество шаблонов для вставки цифровых снимков, а также позволяет создавать анимированные галереи с использованием технологии Flash — они могут выглядеть,



например, как книга с переворачивающимися страницами. Технология Intel® Viiv™ поможет организовать слайд-шоу на экране телевизора. Новая версия также позволит скачать и отредактировать фотографии с мобильного. Наряду с корректировкой фото в одно нажатие предоставляются и продвинутые инструменты для манипулирования: кривые, резкость, подстройка цветности, яркости, экспозиции. Возможно исправление дисторсий объектива.

Photoshop Elements поддерживает формат RAW многих фотокамер через стандартный обновляемый плагин Camera RAW.