Технические советы по видео DR@DIGICAM.RU

лемах (такой подход также поможет вам вернуть свои деньги, если впоследствии обнаружатся какие-либо проблемы).

Плохое качество на диске DVD



Я был удивлен качеством видео, которое получилось после того, как я

переписал на диски DVD свои старые VHS-кассеты. Для захвата видео я использовал устройство Dazzle Digital Creator 80, а для редактирования — программу Pinnacle Studio 9 Plus. Однако, когда я в конце концов переписал видео на DVD и проиграл на своем домашнем кинотеатре фирмы Panasonic, оказалось, что его качество хуже, чем у исходной ленты. Может быть, я что-то сделал неправильно?

CTEΠΑΗ. E-MAIL

При «перегонке» VHS-видео на DVDиски используйте кодирова с высоким качеством.



Видео, записанное в формате VHS, не станет более детализированным от того. что вы «перегоните» его в другой формат. После того, как вы перепишете его на DVD-диск, его станет удобнее просматривать, но качество от этого вовсе не улучшится. Если у вашего видеомагнитофона есть выход S-Video, используйте S-Video-кабель, чтобы соединить видеомагнитофон с устройством захвата. При захвате убедитесь в том, что в качестве формата захвата вами установлен формат MPEG-2 высокого качества, и в том, что Pinnacle Studio установлена на декодирование и рекодирование видео с битрейтом в 6 Мб/с. Если сделать все правильно, то разница в качестве между оригиналом в формате VHS и DVD-диском будет минимальна.

Размытая картинка



Я приобрел камкордер Sony TRV480 Digital8 изза 990-кратного зума. Я

хотел снимать природу и был уверен, что такой зум отлично для этого подойдет, да и цена меня устраивала. Но чем более сильный зум я использовал, тем хуже была картинка. Я могу получить очень крупный план, но при этом получается очень размытое изображение. Я что-то делаю не так или просто приобрел неподходящий камкордер?

ВАСИЛИЙ. E-MAIL

990-кратный зум — этот показаронную картинку после того, как

тель относится к величине цифрового, а не оптического зума. Цифровой зум просто обрезает электее создаст ПЗС-матрица камкор-

печать с любых носителей до 30х45 точная цветопередача заказ печати через интернет

ул. Бутырский вал, д.8 т.(095) 250-97-59



дера. Этот процесс напоминает увеличение фотоотпечатка: вместо того, чтобы получить более детализированное изображение, мы просто получаем все более крупное зерно. Профессиональные и высококлассные полупрофессиональные камкордеры вообще не оснащаются цифровыми зумами. поскольку опытные пользователи все равно раз и навсегда их отключают. При оценке возможностей зума камкордера следует учитывать только величину оптического зума — то есть лишь то уве-

личение, которое обеспечивает объектив еще до того, как свет достигнет ПЗС-матрицы и будет «конвертирован» в пиксели. Ваш камкордер оснащен отличным 20кратным оптическим зумом. Если же вы хотите добиться более сильного увеличения, вам нужно приобрести 37-мм насадку для крупных планов. При этом не следует забывать о штативе, поскольку при таком сильном увеличении камкордер становится чрезвычайно чувствительным к малейшей тряске!

для любителей и профессионалов

на штативы и сумки скидка 10%

688-4517 543-5944

★ доставка ★ www.photoweb.ru



ЦИФРОВЫХ ФОТОСАЛОНОВ

- Волжский 6-р, кв. 114а, стр. 1 (24ч.) м. Текстильшики Большая Полянка ул., д. 7/10 (24ч.) м. Полянка м. Полянка м. Рижская
- (антемировская ул., д. 6 Люблинская ул., д. 171

www.fotosfera.ru

- Сходненская ул., д. 25
- 50 цифровых фотокиосков
- м. Кантемировская м. Марьино
- ФОТОПЕЧАТЬ
- - □ОЛИГРАФИЯ
 - ОПИФЬОВКУ ВИУЕО

www.dfoto.ru тел.: 785-5440 514-8815

