

# dr@digicam.ru



## ОТВЕТИТ НА ВСЕ ВАШИ «ЦИФРОВЫЕ» ВОПРОСЫ

### Иконка камеры

#### Нехватка портов

Недавно я впервые купила цифровую камеру, и у меня сразу возникла проблема. Может, вам она покажется смешной, но я, к сожалению, очень далека от техники. У меня довольно старый компьютер, у него всего два USB-порта, и расположены они сзади корпуса. К этим портам я подключила клавиатуру и мышь. Как же мне теперь работать с камерой? Как подключить ее к ком-



USB-хаб работает примерно как электрический удлинитель с несколькими розетками

пьютеру? То есть как именно, я знаю, но тогда мне придется отключить мышь или клавиатуру, а без них я работать на ПК не умею. Но даже если бы мне это удалось, мне бы не хотелось все время отключать и подключать мышь. Я что-то слышала о том, что можно подключаться к компьютерам без проводов. Как это делается?

ИРИНА, E-MAIL

Вопрос простой, но интересный. Сразу скажу, что вы не одиноки, с этой проблемой сталкиваются как новички вроде вас, так и умудренные опытом любители с новейшими компьютерами — они подключают к своим ПК столько устройств, что никаких портов не хватает.

Начнем с конца. Во-первых, беспроводное подключение, по всей видимости, не для вас, разве что вы приобрели одну из немногочисленных пока моделей фотокамер, оснащенных беспроводными адаптерами Wi-

Fi или Bluetooth. Но в этом случае аналогичным модулем должен быть оснащен и ваш компьютер. Поскольку ваш ПК довольно старый, вряд ли такой модуль у него есть (вообще говоря, такими модулями, как правило, оснащаются ноутбуки). Однако даже если бы у вас была камера, оснащенная модулем беспроводной связи, вам пришлось бы приобрести соответствующий адаптер для своего компьютера. Угадайте, через какой порт он подключается?

Да-да, придется использовать все тот же

многостранный USB. То есть опять все сведется к наличию свободного порта. Кроме того, адаптер для компьютера обойдется в 800–900 рублей, да и могут возникнуть сложности с его настройкой. В общем, я считаю, что в вашем случае этот расход не оправдан, поскольку можно обойтись гораздо более простым и дешевым средством.

Из вашего положения есть простой и эффективный выход — USB-хаб, в просторечии — USB-разветвитель. Он работает примерно как электрический удлинитель с несколькими розетками. Вы подключаете его к USB-порту своего компьютера, а потом подключаете к нему мышь, фотокамеру, сканер и другие USB-устройства. Интересно, что к такому хабу можно подключить другой хаб и т. д., что дает возможность подключить к ПК до 127 устройств. Стоят такие хабы 5–10 долларов (цена зависит от числа портов и фирмы-производителя). В вашем случае будет вполне достаточно 4-портового хаба. Один порт — для мышки, второй — для камеры, а еще два можно отвести, например, для сканера и принтера. Лучше приобрести хаб, оснащенный кабелем-удлинителем. Тогда для подключения дополнительных устройств вам

не придется каждый раз добираться до задней панели компьютера. Впрочем, USB-удлинитель можно приобрести и отдельно от хаба (в этом случае вы сможете выбрать удлинитель нужной вам длины).

Как правило, больших проблем при подключении компьютерной периферии через хабы не бывает (ну разве что драйвер, возможно, придется переустановить, Впрочем, сейчас практически все устройства опознаются компьютерами автоматически).

### Иконка камеры

#### Послать по Сети? Легко!

Я хочу познакомиться через Интернет с молодым человеком. Но сайт знакомств «отражает» мои фотографии — мне приходят сообщения, что они слишком большие, да я и сама это знаю. Как правильно сжать фотографию, чтобы она не стала совсем уж «несмотрительной»?

Кроме того, когда я посылаю друзьям фотографии по элект-

ронной почте, то многие из них жалуются, что фото слишком большие и забивают почтовые ящики или слишком долго скачиваются. Надо ли сжимать фото по-другому для электронной почты или основные принципы те же? МАША, E-MAIL

Об этом я уже неоднократно писал, но можно и повторить. Фотографии выкладывают в Интернете не для того, чтобы печатать, а чтобы их можно было просмотреть на экране монитора. По электронной почте фотографии посылают, как правило, в расчете на это же. Поскольку разрешение компьютерных мониторов невелико, то для комфортного просмотра таких снимков обычно бывает достаточно разрешения 1024 x 768 или даже 800 x 600 пикселей. Поэтому сначала вам надо изменить размеры фотографии в пикселях (то есть, например, установить размер 800 x 600 пикселей), а потом слегка ее сжать, для чего лучше всего использо-



Если вы случайно удалили кота с карты, то, скорее всего, вам удастся его спасти с помощью специальной утилиты