

Покупаем время за **деньги**

Периодически в тестовую лабораторию UPgrade разными загадочными путями заносит такие экзотические девайсы, о существовании которых обычный пользователь даже и не подозревает. Нет, гигантских боевых чело-векоподобных роботов своим ходом к нам пока не присылают (А жаль! Как раз отладили кустарный ПТУР из старых комплектующих... – Прим. ред.), но и без них, копясь в шкафах «железного» редактора, можно обрушить на свою голову много интересного. В этот раз легким скользящим ударом по плечу мое внимание обратил на себя портативный переносной сканер протяжного типа от компании Xerox.

И внешний вид его, и конструкция по-своему необычны – мне раньше как-то не доводилось встречать сканеры, похожие на струйные принтеры и при этом состоящие из двух модулей. Первый из них отвечает собственно за сканирование, в нем находится вся электроника, к нему же подключается провод от внешнего блока питания и USB-кабель для связи с компьютером. Второй представляет собой док-станцию. Помимо того, что она служит основанием для всего устройства в сборе, она также является важной частью бумагопротяжного тракта, поскольку позволяет осуществлять автоподачу оригиналов.

После небольшого квеста типа «перейди по ссылкам пятнадцать раз и получи драйвер» (устройство досталось мне в пакете «без ничего») «дрова» обнаружили на англоязычном офсайте. Здесь можно скачать драйверы TWAIN и WIA для Windows XP / Vista / 7 и приложение OneTouch 4 от Visioneer для них же. На не доставшемся мне диске, как выяснилось, также находятся программы Nuance PaperPort, NewSoft Presto! BizCard и Nuance OmniPage Pro. Проверять их мы не стали, но все они, должно быть, исключительно полезны (смайл).

Благодаря наличию в комплекте приложения OneTouch 4 для работы с девайсом дополнительный софт не требуется. Оно имеет шесть «быстрых» кнопок-опций: «Скан», E-mail, «Копия», OCR, «Фото» и «Архив». Каждая из них соответствует определенному набору параметров сканирования и типу получаемого результата. Очень удобно, что выбор не обязательно делать каждый раз «выковыривая» иконку из таскбара, ведь по удивительному стече-



- **Устройство:** Xerox DocuMate 3115
- **Тип:** протяжной сканер
- **Интерфейс:** USB 2.0
- **Тип сканирующего элемента:** contact image sensor (CIS)
- **Тип источника света:** линейка светодиодов (LED)
- **Оптическое разрешение:** 600 dpi
- **«Глубина» сканирования, моно / цвет:** 8 / 24 бит
- **Особенности:** двустороннее сканирование
- **Габариты:** с док-станцией – 297 x 119 x 122 мм; автономно – 297 x 71 x 84 мм
- **Подробности:** www.xerox.ru
- **Благодарность:** устройство предоставлено компанией Xerox (www.xerox.ru)

нию обстоятельств (смайл) рычажок переключателя в правой части сканера имеет как раз шесть положений (не считая «выключения питания»). Чуть ниже него расположены две стартовые кнопки – Simplex (сканирование одной стороны) и Duplex (двустороннее сканирование).

Если типовых настроек недостаточно, пользователь может выбрать нужные

параметры вручную. В основном это относится к формату получаемого файла (BMP, TIFF, JPG или PDF) и к его месту назначения (это может быть простое сохранение в определенный каталог, запись на CD, отправка по электронной почте, передача в SharePoint либо графический редактор / программу для распознавания текста или даже загрузка по FTP).

Второй уровень настроек состоит из 21 шаблона собственно сканирования: «черно-белый документ», «цветной документ», «цветное фото» и т. п. Их тоже можно «подредактировать», но, поскольку они имеют статус «только для чтения», после выбора нужных настроек, например разрешения (от 100 до 600 dpi), изменения яркости, контрастности, насыщенности и т. п., их разрешается сохранить только в виде пользовательского шаблона.

С простыми режимами сканирования девайс справляется неплохо. Однако качество полученных фотографий не более чем удовлетворительное. Геометрических искажений, которых можно было бы ожидать от протяжки оригинала, нет, но цвета получаются немного «кислотными». Для быстрой оцифровки домашнего архива это неприципиально, но для последующей серьезной работы в графических редакторах такого качества может оказаться недостаточно. Но, думаю, переживать из-за этого не стоит, поскольку коньком девайса является вовсе не фотографии, а «мелкопоточная» оцифровка.

Для начала давайте зарядим максимально возможные 20 листов бумаги в приемный лоток и замерим скорость сканирования в дуплексном режиме опции OCR (черно-белые картинки для программы распознавания текста, разрешение 200 dpi). Великолепно! С 40 страницами сканер справился за 73,5 с. Хотя, мне кажется, для него это было простое задание, надо бы попробовать что-нибудь необычное...



Mednikool

hard@upweek.ru

Mood: антистатическое

Music: навязчивая

