

Инструкция

по установке системы непрерывной подачи чернил на
принтер EPSON PRO XP900




СНПЧ Epson XP-900

В принтерах XP применена ПГ с увеличенной площадью сечения соединения. «Картридж - ПГ» - такое решение способствует равномерной подаче чернил во все дюзы матрицы, что, естественно, улучшает качество печати и в определённых пределах увеличивает её скорость.

Подготовка принтера

Установка СНПЧ производится на исправный принтер. Поэтому необходимо проверить его работоспособность и качество печати:

1. Включите принтер , загрузите простую бумагу формата А4.
2. Используя панель управления принтера, сделайте распечатку теста дюз, все дюзы должны печатать.
3. Разблокируйте каретку печатающей головки:

Setup  Maintenance  Ink Cartridge Replacement  Press .

Когда каретка ПГ переместится в позицию замены картриджей, отключите шнур питания. Это необходимо для того, чтобы перемещать каретку в нужное положение при установке СНПЧ. Извлеките оригинальные картриджи.

Установка СНПЧ предусматривает прокладку капиллярного шлейфа, его фиксацию в определённых местах на корпусе принтера, замену оригинальных картриджей совместимыми.

Прокладка шлейфа

Капиллярный шлейф предназначен для подачи чернил из емкостей в ПГ через буферные ёмкости - картриджи. Его необходимо проложить и закрепить таким образом, чтобы минимизировать дополнительную нагрузку на каретку ПГ, и тем самым, исключить ошибку позиционирования при печати.

Последовательность прокладки

1. Установите совместимые картриджи в каретку ПГ и зафиксируйте капиллярный шлейф в клипсе картриджа BK согласно метке. Подсоедините соответствующие капилляры (Фото 1).

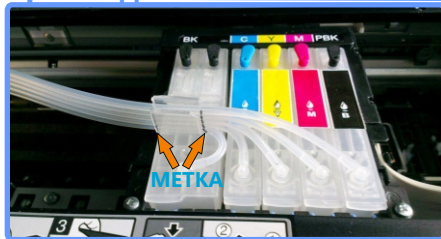


Фото 1

2. Установите клипсу K900 внутри корпуса на горизонтальной поверхности, расположив её в точном соответствии Фото 2,3,4.

Зафиксируйте в ней капиллярный шлейф согласно метке (Фото 2). Переместите каретку ПГ в крайнее левое положение, форма шлейфа должна соответствовать Фото 5.

Установите дополнительные клипсы внутри корпуса принтера (Фото 6,7,8), зафиксируйте в них капиллярный шлейф.

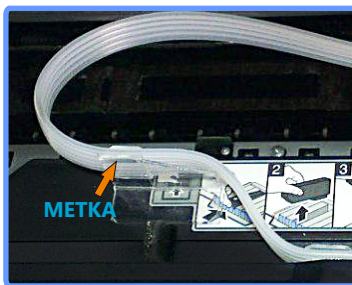


Фото 2



K900

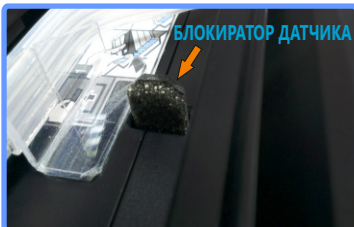


Фото 3



Фото 4



Фото 5



Фото 6



Фото 7

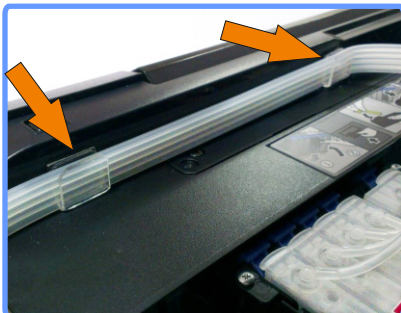


Фото 8

3. Переместите каретку ПГ в позицию «парковка». Установленные компоненты системы не должны создавать дополнительных нагрузок приводу каретки.

Примечание: В **Фото 3** показана установка блокиратора датчика модуля сканера.

Заправка СНПЧ

ПРИМЕЧАНИЕ: В данной СНПЧ применяются совместимые картриджи двух модификаций, отличающиеся способом заправки.

МОДИФИКАЦИЯ 1:

Проводится в два этапа:

1. Заправка емкостей согласно инструкции.
2. Последовательная заправка чернилами емкостей и капилляров соответствующих цветов.

Для заправки картриджей извлеките их из каретки, загерметизируйте заглушками отверстия подачи чернил, удалите пробки. С помощью шприца с иглой заправьте чернилами нужного цвета (РВК, С, М, Y - 12 мл, ВК - 24 мл) (**Фото 9**). Возвратите пробки на место (**Фото 10**).

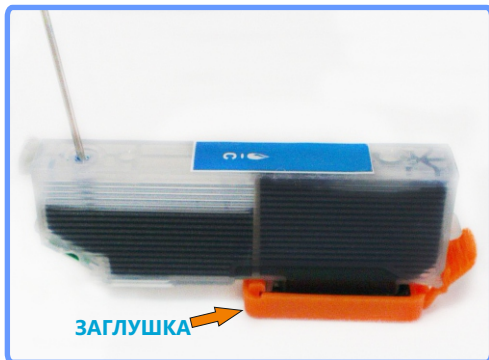


Фото 9

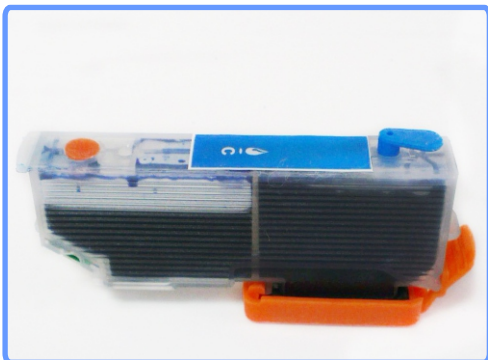


Фото 10

Установите картриджи в каретку, предварительно удалив заглушки, затем извлеките пробки из заправочного отверстия. С помощью шприца с насадкой последовательно заполните капилляры шлейфа, пережимая их биндером перед подсоединением к картриджам (**Фото 11**).



Фото 11

Переместите каретку ПГ в положение «парковка», принтер готов к работе, можно приступать к тестированию.

Заправка СНПЧ

МОДИФИКАЦИЯ 2:

Производится в два этапа:

1. Заправка ёмкостей чернилами (согласно инструкции).
2. Последовательная заправка чернилами картриджей и капилляров методом "перепада давлений":

2.1 Замените в заглушке герметизирующее уплотнение на заправочное (**Фото 12**).

2.2 Установите заглушку на место, вставьте в отверстие заглушки 5 мл шприц с усилием, достаточным для его фиксации (**Фото 13**).

2.3 С помощью шприца с иглой залейте в картридж 6(12)мл чернил нужного цвета (**Фото 13**), подсоедините соответствующий капилляр.



Фото 12



Фото 13

2.4 Для заполнения чернилами капилляра и дозирующей камеры картриджа создайте разрежение на его выходе с помощью ранее установленного шприца. Для равномерной и полной пропитки пористой массы разрежение должно быть небольшим (**Фото 14**).

2.5 Предварительно пережав биндером капилляр, замените в заглушке заправочное уплотнение герметизирующим. Остальные картриджи заправьте таким же образом.

2.6 Изогните капиллярный шлейф, зафиксируйте его положение биндером (**Фото 15**). Снимите герметизирующие заглушки. Установите картриджи в каретку. Переместите каретку в позицию “парковка”, снимите биндер с капиллярного шлейфа.

Принтер готов к работе, можно приступать к его тестированию.



Фото 14



Фото 15

Примечание:

1. 6(12) мл. - в скобках указан объём чернил для картриджа **ВК**
2. Заправочное уплотнение необходимо хорошо промыть перед заправкой очередного картриджа.

Обслуживание СНПЧ

Качество печати:

- старайтесь печатать регулярно, не реже указанных в Руководстве по эксплуатации вашего принтера рекомендаций;
- следите за наличием чернил в капиллярном шлейфе. Если чернила ушли из капилляра, то необходимо дозаправить картридж нужным цветом и заполнить чернилами капилляр согласно разделу «Заправка системы».
- в остальных случаях обращайтесь к Руководству по эксплуатации принтера - там есть все нужные рекомендации по уходу и обслуживанию принтера.

Дозаправка:

- не допускайте полного окончания чернил в емкостях;
- для дозаправки обратитесь к инструкции по подключению и заправке ёмкостей.

Транспортировка:

- перед транспортировкой принтера с установленной СНПЧ пережмите биндерами все капилляры, чтобы чернила не смогли выливаться ни в принтер, ни в емкости с чернилами.

Обратите внимание!!!! Если Вы решили заменить чернила на чернила другого производителя или другой тип, РЕКОМЕНДУЕТСЯ промыть печатающую головку принтера. Подробнее на сайте.

Гарантия на СНПЧ 1 год с момента продажи.

Адрес и техническая поддержка

Интернет-магазин RESETTERS
93404, Украина, Луганская обл.
г.Северодонецк, пер. Ломоносова 8а
тел+38 (096) 321-5000, +38 (0645) 712-567
www.resetters.com

Служба технической поддержки и консультаций:
E - mail - sp@resetters.com ,
Telegram, Viber, WhatsApp **+380505110002**
Skype технической поддержки **+380930934321**
Форум поддержки: <http://www.resetters.ru/>