



Система непрерывной подачи чернил (СНПЧ) на принтеры и МФУ производства фирмы *Epson*

Модель СНПЧ «*Epson – C-67*»

Перечень моделей принтеров и МФУ, в которые устанавливается данная СНПЧ.

Epson C 67 , Epson C 87

Epson CX 3700, Epson CX 4100, Epson CX 4700



Инструкция по установке СНПЧ на принтеры Epson, использующие картриджи серии T073x.

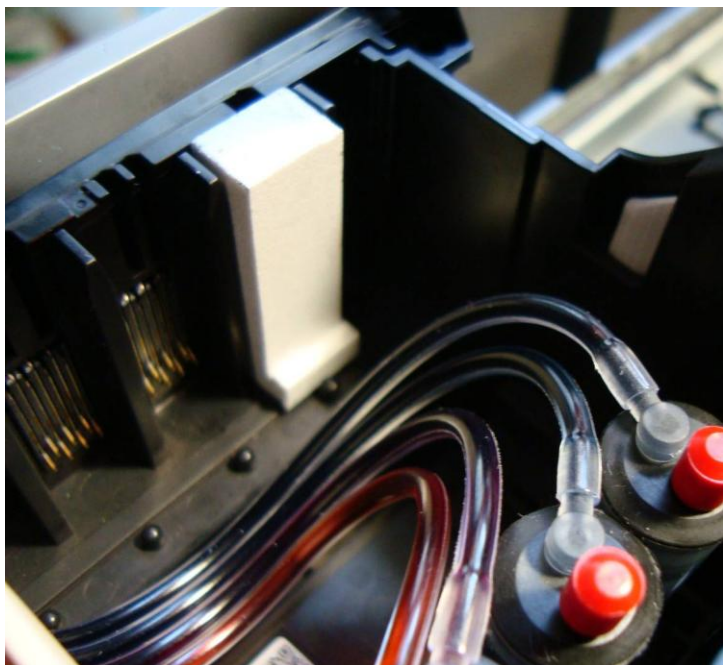
1. Извлечение картриджа



Переведите каретку картриджа в положение замены картриджа. Извлеките картриджи из отсека.

Производить последующую установку Суперчипа необходимо ТОЛЬКО на включённом принтере. Если установить чип на выключенном принтере, то чип может выйти из строя!

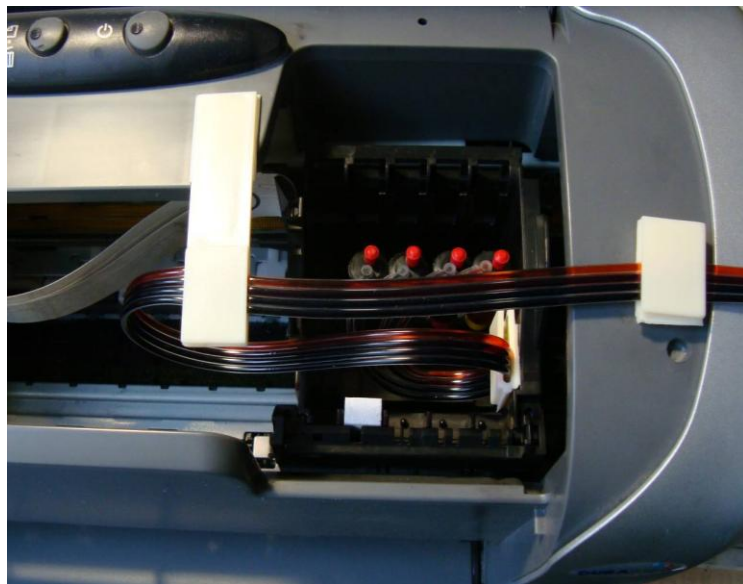
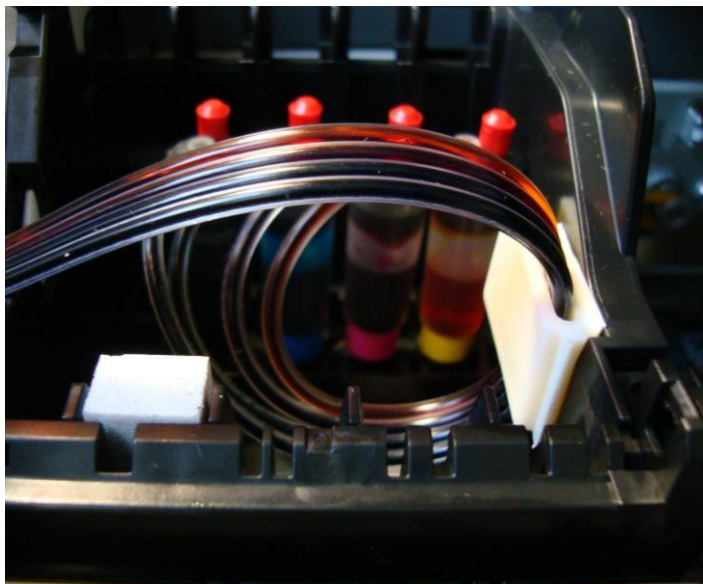
2. Установка СЧ (суперчипа) и его определение принтером.



Установите планку чипов как показано на фото. Прижмите чип к контактам принтера, и надавите на него сверху - вниз, СЧ должен плотно войти в паз. Чип нужно устанавливать только в левый чиподержатель, если смотреть на принтер спереди. Почему только в один чиподержатель, потому что в чип зашифрована информация обо всех сразу оригинальных картриджах, и опрос чипов принтер проводит начиная именно с левого картриджа. Произведите инициализацию СЧ путем нажатия на экране на кнопку «ОК», или нажатием на кнопку с красной каплей. Если принтер «принял» СЧ, и произвёл прочистку, с обнулением, тогда Вы можете продолжать дальнейшую установку СНПЧ. Если же принтер не принял СЧ и отказался производить инициализацию, вытащите и повторно установите планку СЧ. Снова переведите каретку картриджа в положение замены, и выдерните

шнур из розетки сети питания. Удалите крышку отсека картриджа. В связи с тем, что после установки СНПЧ в Ваше устройство, гарантия от Epson перестаёт действовать, качество снятия крышки отсека картриджа, значения не имеет.

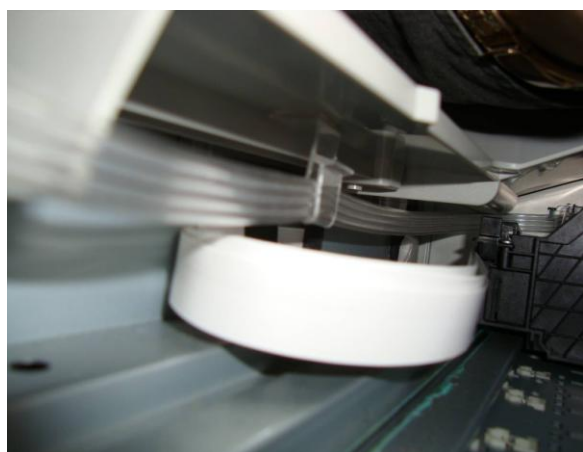
3. Прокладка чернильного шлейфа. С-63\С-64\С-65\С-67\С-84\С-86



Для дальнейшей установки вам потребуются держатели для шлейфа. Места приклеивания клипс протрите ватным тампоном, смоченным спиртом, или легко испаряющимся моющим средством,

например Мистер Мускул для стекла. Устанавливаем клипсу для шлейфа в каретке. Просовываем через клипсу каретки чернильный шлейф, и одеваем капсулы на иглы ПГ соответственно цветам на крышке корпуса, оставляя петлю из шлейфа в каретке с запасом. Обезжириваем места крепления клипс. Крепим клипсы на корпусе согласно фото. Подвигайте каретку вправо и влево, руками, при крайнем левом положении, шлейф не должен натягиваться, а должен иметь некоторую свободу, слишком провисающий шлейф, создаст дополнительную помеху движению каретки ПГ.

3.1. CX-3500/CX-3700/CX-4100/CX-4700



Устанавливаем клипсу для шлейфа в каретке, максимально вертикально. Просовываем через клипсу каретки чернильный шлейф, и одеваем капсулы на иглы ПГ соответственно цветам на крышке корпуса, оставляя петлю из шлейфа в каретке с запасом. При помощи линейки отмечаем на корпусе 15 см от левого внутреннего края корпуса, ставим метку. Обезжириваем место крепления

клипсы. Одеваем на шлейф Г-образную клипсу, и крепим эту клипсу под меткой на корпусе, как показано на нижнем, среднем, фото, чернильный шлейф, во время работы, будет двигаться параллельно электрическому. Крепим дополнительную клипсу на внутренней крышке, и на боковой панели, фото справа внизу, также необходимо наклеить распорную пластину, это - же фото, которая не даст блоку сканера пережимать чернильный шлейф. Подвигайте каретку вправо и влево, руками, при крайнем левом положении, шлейф не должен натягиваться, а должен иметь некоторую свободу, слишком провисающий шлейф, создаст дополнительную помеху движению каретки ПГ.

4. Заправка системы чернилами.

В предлагаемой СНПЧ применена система доноров с двумя полостями, воздушной и чернильной. Чернильная ёмкость вмещает 60-70 мл чернил, а воздушная 14-20 мл. Такая система, с сообщающимися сосудами, позволяет поддерживать постоянное разряжение на выходе, в капсулах, требуемое для нормальной работы принтера или МФУ в целом. Заливаем в ёмкость чернила – 60 мл, если Вам нечем измерить количество наливаемых чернил, то налейте чернил чуть больше половины ёмкости. Возьмите открытый шприц и вставьте в меньшее, воздушное отверстие. Медленно надавите на поршень, выталкивая чернила воздухом из шприца в большую, чернильную, ёмкость.



Опустошив меньшую, воздушную ёмкость, закройте пробкой чернильную ёмкость и вытащите шприц. Повторите для оставшихся цветов. Вставляем на место воздушной пробки воздушный фильтр, который будет очищать попадаемый внутрь ёмкости воздух.

5. Заправка капсул чернилами.



Вставляем открытый шприц в ёмкость с чернилами (воздушный фильтр предварительно снять), открываем пробку в капсуле соответствующего цвета, и очень медленно надавливая на шприц, наполнить капсулу чернилами ровно наполовину, можете предварительно пометить на капсулах маркером половину. При заполнении капсулы на 50% чернилами, сразу

вставить пробку обратно в капсулу, и вынуть шприц. Повторяем для остальных капсул.

6. Балансировка системы.

После заполнения капсул чернилами, дополнительной балансировки системы не требуется. Самое важное условие для нормальной работы СНПЧ и принтера в целом, это установка доноров на одной плоскости с принтером. В некоторых случаях, при очень жаркой летней погоде, при печати принтера с капанием чернил на бумагу, потребуется подложить под принтер подставку высотой 2-7 см. Высота эта подбирается экспериментальным методом, постепенно увеличивая подставку под принтер. Никогда при перевозке или хранении не ставьте доноры выше принтера, такое положение доноров приведёт к вытеканию чернил внутрь принтера, и выходу последнего из строя. При перевозке закройте воздушные отверстия пробкой, и пережмите прищепкой чернильный шлейф возле доноров.

7. Включение и работа.

Перед включением принтера установите каретку в положение замены картриджей, потом включите принтер в сеть. После инициализации, принтер, возможно, сделает прокачку печатающей головки, или из утилиты устройства произведите «чистку печатающей головки», после чего сделайте предложенную «проверку дюз». Просмотрев тест, убедитесь в качестве напечатанного образца, если есть пропуски, произведите дополнительную прочистку и оставьте принтер на 4-12 часов, для выхода воздуха из полости ПГ. Принтер воспринимает установленный СЧ как оригинальные картриджи Epson. И соответственно через определённое количество страниц принтер потребует замены картриджей. Не переживайте так и должно быть! Просто в СЧ существует система сброса счётчиков чернил. Сброс этих счётчиков производится автоматически.

8. Что делать если что-то не получается?

Для таких случаев нашей компанией был создан специальный форум, где мы в онлайн-режиме решаем проблемы с установкой. Мы ждём Вас: <http://www.mastersnp4.com> .