



КУПИ и ПЕЧАТАЙ

#1 Профессиональный Магазин Расходных Материалов для Принтеров

+38 (050) 720 70 70

+38 (067) 720 70 70

+38 (063) 720 70 70

zakaz@p.ua

p.ua

ИНСТРУКЦИЯ

по Установке и эксплуатации Системы непрерывной подачи чернил к Принтеру Epson Stylus Office TX510FN

1. Извлеките СНПЧ из коробки и расположите на листе бумаги или газете. Плотно закройте резиновыми заглушками вентиляционные (маленькие) отверстия емкостей-доноров (на фото 2 обозначены желтыми стрелками). Возьмите шприцы из комплекта поставки, извлеките из них штоки. Используя корпус шприца в качестве лейки начните аккуратно заливать чернила в заправочные отверстия емкостей-доноров (фото 3) в соответствии с обозначенными цветами. Заправочные отверстия обозначены красными стрелками на фото 2. При заправке не следует спешить, аккуратно заполните емкости примерно на 90%.

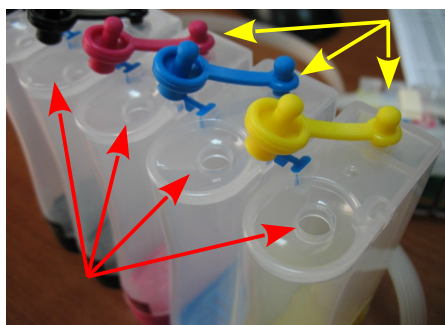


фото 2



фото 3



фото 4



фото 5

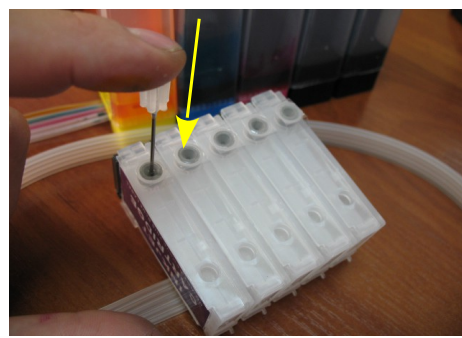


фото 6



фото 7

2. Закройте резиновыми заглушками заправочные отверстия и только после этого открывайте вентиляционные (фото 4).

3. Теперь можно приступить к заправке картриджей. Установите шприц с выдвинутым штоком в вентиляционное отверстие емкостей-доноров (фото 5). Положите картриджи выходными отверстиями вверх. Аккуратно пробейте (не отрывайте!) тупой иглой защитную пленку на картридже, соответствующему цвету той емкости, в которую Вы установили шприц, и введите в него иглу до упора (не прилагайте при этом большое усилие). Начните задвигать шток шприца, при этом одновременно надавите (не сильно) на иглу для открытия предохранительного клапана в картридже (фото 6). Чернила начнут поступать по шлейфу в картридж. **При заправке не следует спешить.** Заправку следует продолжать пока чернила не появятся в выходном отверстии картриджа (фото 7). При этом сразу прекратите давление на иглу и извлеките шприц из вентиляционного

отверстия. Излишки чернил промокните салфеткой. Будьте очень аккуратны во время этой операции, чернила не должны разлиться и попасть на электрические платы картриджей. Не надавливайте сильно на блок картриджей, вы можете повредить кнопку обнуления на электрической плате.

4. В той же последовательности заправьте другие картриджи. Постарайтесь не проливать чернил. После каждой заправки протирайте салфеткой иглу.

5. Шприцы применяйте в строгом соответствии с цветами, которыми вы пользовались при заправке емкостей-доноров, или одним предварительно вымытым и высушенным шприцем.

6. После заправки всех картриджей система готова к установке на принтер.



фото 8



фото 9



фото 10

7. Обратите внимание на второй отсек емкостей-доноров. Если вы сделали все правильно, количество чернил в нем должно быть минимальное (фото 4). Если же при заправке по какой-либо причине были открыты одновременно оба (заправочное и вентиляционное) отверстия емкостей-доноров, чернила так же перетекут в маленький отсек, предназначенный для стабилизации давления (фото 8). При такой заправке система не сможет гарантировать качественной печати.

8. Необходимо перекачать чернила из отсека стабилизации давления (маленького) в большой отсек. Для этого плотно закройте все отверстия (вентиляционные и заправочные), наклоните емкости, при этом маленький отсек должен быть сверху (фото 9). Чернила перетекут в большой отсек, после этого установите емкости в вертикальное положение (фото 10). В дальнейшем следите, чтобы в отсеке для стабилизации давления было минимальное количество чернил, это очень важно для нормальной работы принтера.

9. Откройте вентиляционное отверстие в отсеке стабилизации давления (фото 11) и установите в них воздушные фильтры (фото 12). Воздушные фильтры необходимы для предотвращения попадания пыли в чернила. Чернила не должны попадать на воздушные фильтры, не переворачивайте емкости если установлены фильтры.



Фото 11



фото 12



фото 13

После этого система готова к установке на принтер.

Установка системы на принтер EPSON Stylus T1100

Включите принтер. Как только каретка начнет передвигаться вправо-влево отключите шнур питания, не выключая принтер кнопкой на панели. Теперь каретку можно двигать вручную. Не прилагайте при этом больших усилий, это может повредить принтер.

1. Извлеките картриджи. При помощи отвертки аккуратно удалите прижимную крышку картриджей (фото 13). Отведите рукой печатающую головку в левую сторону. Проведите блок картриджей под перегородкой принтера (фото 14). Переместите печатающую головку в положение замены картриджей и установите блок картриджей (фото 15).
2. Картриджи необходимо устанавливать достаточно плотно. Обязательно убедитесь в их нормальной посадке, все держатели (на фото 16 указаны стрелками) должны защелкнуться. Емкости с чернилами должны находиться с правой стороны принтера.
3. Приклейте планку подвеса шлейфа на перегородку корпуса принтера в месте указанном на фото 17. Отведите печатающую головку в крайнее левое положение. Зафиксируйте прижимами чернильный шлейф на планке подвеса (фото 18).



фото 14



фото 15

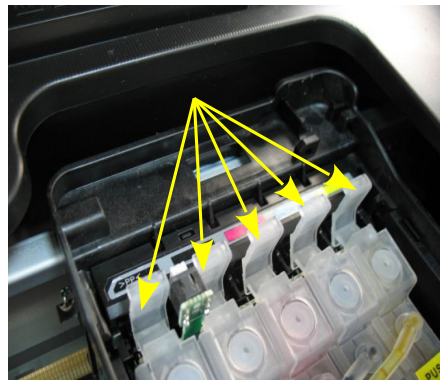


фото 16

4. Перемещая каретку вправо и влево, отрегулируйте длину шлейфа так, чтобы он при движении не натягивался (особенно в крайнем левом положении) и не провисал, цепляясь за детали принтера (фото 19).
5. Отведите каретку в крайнее правое положение. Подсоедините шнур питания и включите принтер кнопкой на панели управления, каретка должна занять парковочное место. После включения принтер сообщит, что невозможно распознать чернильные картриджи (фото 20). Вам необходимо провести процедуру сброса показаний уровней чернил описанную ниже.
6. При открытой крышке принтера будет невозможно осуществить печать. Вам необходимо зафиксировать (поролоном) датчик открытия крышки (на фото 18 датчик обозначен красной стрелкой).

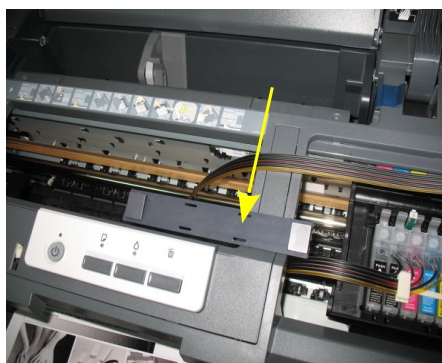


фото 17



фото 18



фото 19

- 7.
8. Емкости-доноры должны стоять на одном уровне (столе) с принтером. При транспортировке принтера с установленной СНПЧ закрывайте резиновыми заглушками вентиляционные отверстия емкостей-доноров и не поднимайте емкости выше уровня принтера (либо пережмите чем-либо чернильный шлейф).

9. Вовремя доливайте чернила в емкости-доноры. Минимальный уровень чернил в емкостях должен быть не менее 2см. Для стабильной работы системы применяйте только чернила **E73 В/С/М/У**. Смешивание чернил **WWM** с чернилами других производителей не допускается.

Если после установки все картриджи не определились принтером, вызовите печатающую головку в положение замены, извлеките их и снова плотно вставьте их на место, должен раздаваться характерный щелчок. Необходимо приложить определенное усилие, чтобы чернилозаборные штуцеры печатающей головки пробили защитные пленки на выходном отверстии внизу картриджей. Процедура замены картриджей (сброс показаний уровней чернил) описана ниже.

Установка системы на принтер EPSON Stylus Office TX510FN

Включите принтер. Как только каретка начнет передвигаться вправо-влево отключите шнур питания, не выключая принтер кнопкой на панели. Теперь каретку можно двигать вручную. Не прилагайте при этом больших усилий, это может повредить принтер.

1. Извлеките картриджи. При помощи отвертки аккуратно удалите прижимную крышку картриджей (фото 13). Отведите рукой печатающую головку в левую сторону. Проведите блок картриджей под перегородкой принтера (фото 20). Переместите печатающую головку в положение замены картриджей и установите блок картриджей (фото 21).
2. Картриджи необходимо устанавливать достаточно плотно. Обязательно убедитесь в их нормальной посадке, все держатели (на фото 22 указаны стрелками) должны защелкнуться. Емкости с чернилами должны находиться с правой стороны принтера.
3. Нагрейте зажигалкой и немного изогните держатель шлейфа (фото 23). Снимите защитный слой с двухстороннего скотча планки подвеса и крепко прижмите его к корпусу принтера в месте указанном на фото 24.
4. Отведите печатающую головку в крайнее левое положение. Зафиксируйте прижимами чернильный шлейф на планке подвеса (фото 25). Шлейф при этом не должен сильно натягиваться.

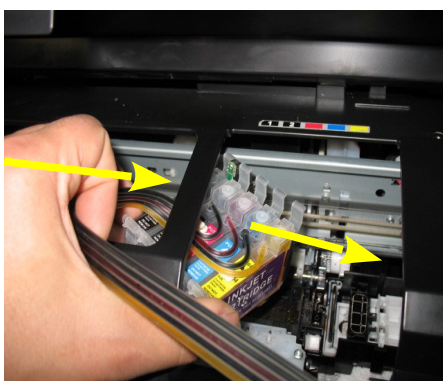


фото 20



фото 21

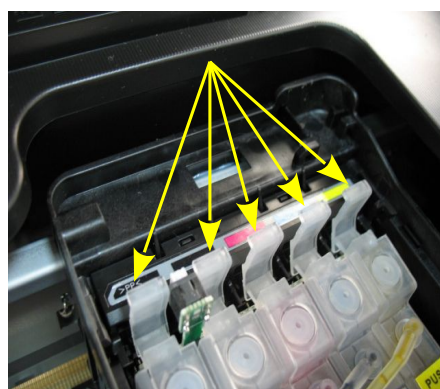


фото 22



фото 23

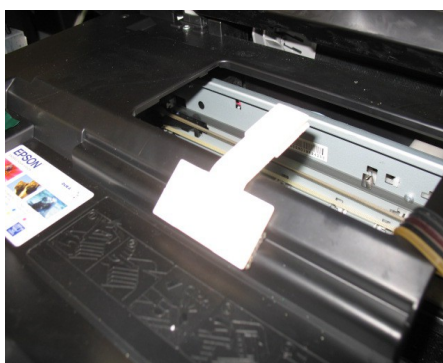


фото 24

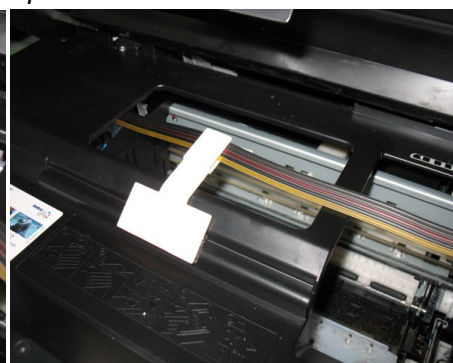


фото 25

5. Перемещая каретку вправо и влево, отрегулируйте длину шлейфа так, чтобы он при движении не натягивался (особенно в крайнем левом положении) и не провисал, цепляясь за детали принтера (фото 26). Дополнительно зафиксируйте чернильный шлейф прижимом на боковой панели принтера.
6. Отведите каретку в крайнее правое положение. Подсоедините шнур питания и включите принтер кнопкой на панели управления, каретка должна занять парковочное место. После включения принтер сообщит, что невозможно распознать чернильные картриджи (фото 20). Вам необходимо провести процедуру сброса показаний уровней чернил описанную ниже.
7. При открытой крышке принтера будет невозможно осуществить печать. Вам необходимо зафиксировать (поролоном) датчик открытия крышки (фото 27).

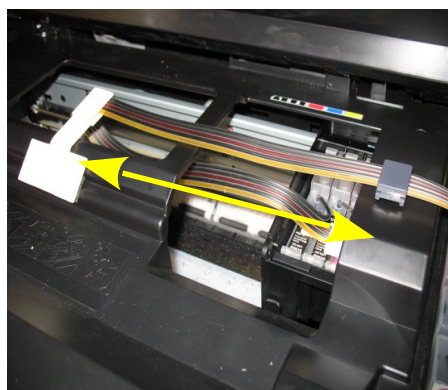


фото 26



фото 27



фото 28

8. Емкости-доноры должны стоять на одном уровне (столе) с принтером (фото 28). При транспортировке принтера с установленной СНПЧ закрывайте резиновыми заглушками вентиляционные отверстия емкостей-доноров и не поднимайте емкости выше уровня принтера (либо пережмите чем-либо чернильный шлейф).
9. Вовремя доливайте чернила в емкости-доноры. Минимальный уровень чернил в емкостях должен быть не менее 2см.
10. Для стабильной работы системы применяйте только чернила **E73 В/С/М/У**. Смешивание чернил **WWM** с чернилами других производителей не допускается.
11. Если после установки все картриджи не определились принтером, вызовите печатающую головку в положение замены, извлеките их и снова плотно вставьте их на место, должен раздаться характерный щелчок. Необходимо приложить определенное усилие, чтобы чернилозаборные штуцеры печатающей головки пробили защитные пленки на выходном отверстии внизу картриджей. Процедура замены картриджей (сброс показаний уровней чернил) описана ниже.

Сброс показаний уровней чернил

Сразу после установки СНПЧ принтер сообщит Вам, что невозможно распознать чернильные картриджи (фото 30), при этом, на панели принтера загорится красным цветом кнопка с изображением капельки (для принтеров Epson T1100) или появится сообщение на экране принтера (для Epson TX510FN).

1. Вам необходимо имитировать замену картриджей в принтере. Для этого нажмите кнопку "капелька" на панели принтера (фото 31) или кнопку ОК (фото 32). Нажимайте кнопку "капелька" пока печатающая головка не выйдет в положение замены картриджей (фото 33). Более подробную информацию по замене картриджей Вы можете получить в руководстве к вашему принтеру.
2. Нажмите кнопку на плате блока картриджей СНПЧ примерно на 3 секунды, этим Вы

имитируете извлечение и установку новых картриджей (фото 34). Кнопку на блоке картриджей СНПЧ необходимо нажимать аккуратно, придерживая с обратной стороны, чтобы не повредить ножку на которой крепится кнопка.

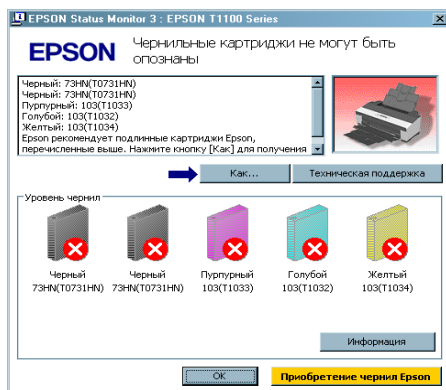


фото 30



фото 31



фото 32

3. Нажмите кнопку "капелька" (или ОК) еще раз для завершения процедуры замены картриджей. Принтер покажет, что картриджи, которые необходимо было заменить, полные (фото 35).
4. В дальнейшем показания уровня чернил в картриджах будут уменьшаться. Принтер не знает реального наполнения картриджей и отслеживает уровни чернил программно. При окончании одного из них Вам необходимо снова имитировать процедуру замены картриджей, описанную выше. Процедуру обнуления необходимо проводить для каждого картриджа отдельно по мере их окончания.
5. Если сразу после установки СНПЧ принтер все равно не определил картриджи, вам необходимо вызвать печатающую головку в положение замены, извлечь картриджи, и снова достаточно плотно (до щелчка) вставить их на место. Это самая распространенная ошибка, при которой отсутствует надежный контакт платы картриджей СНПЧ и контактной группы печатающей головки.

Не оставляйте принтер на длительное время без печати, это может привести к засыханию чернил в печатающей головке или чернильном шлейфе. Для нормальной и стабильной работы принтера рекомендуем Вам печатать хотя бы раз в неделю.



Фото 33



фото 34

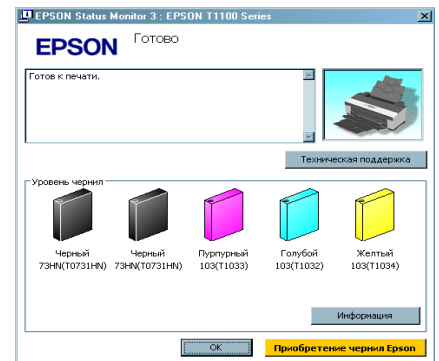


фото 35

При печати цветных изображений на простой бумаге (например, как эта инструкция), выставляйте в настройках принтера качество печати "фото" или "наилучшее фото". Это вызвано тем, что необходимо время для поступления чернил из емкостей - доноров в печатающую головку, и при длительной и быстрой печати может наступить чернильное голодание и вызванные им проблемы при печати.

Через некоторое время (примерно через год) из-за перепадов атмосферного давления возможно накопление излишнего воздуха в картриджах и могут возникнуть заметные проблемы при печати. Необходимо извлечь картриджи и снова заполнить их как при первоначальной заправке.