

Инструкция

по эксплуатации перезаправляемых картриджей
для принтеров **Hewlett Packard**



Вводная информация

Заправляемые картриджи ДЗК - это новое поколение картриджей для струйных принтеров, позволяющее их владельцам осуществлять быструю и удобную заправку, экономя тем самым в 20 и более раз, за счёт применения совместимых чернил.

ДЗК представляют собой конструкцию, состоящую из прочного корпуса, внутри которого размещена ёмкость для чернил, изготовленная из эластичного полимерного материала.

Для идентификации картриджа и слежения за расходом чернил предусмотрен авточип(микросхема памяти EEPROM).

Заправка картриджа

1. Установите картриджи в положение, показанное на Фото 1.
2. Введите короткую иглу в "воздушное" отверстие картриджа. Это необходимо для уравнивания избыточного давления внутри картриджа с атмосферным (Фото 1).
3. Заполните шприц с длинной иглой чернилами соответствующего цвета.
4. Введите иглу заправочного устройства в штуцер подачи чернил и удерживайте с усилием достаточным для открывания предохранительного клапана (Фото 1).
5. Надавливая, без лишних усилий, на шток шприца залейте чернила в картридж.

Заправьте 680 мл для HP5000, 5500 или 350 мл для HP1050, 1055



Заправка картриджа (Фото 1)

Сброс уровня чернил

После того, как драйвер принтера сообщит об окончании одного из картриджей Вам необходимо извлечь картридж соответствующего цвета и воспользовавшись программатором (Фото 2) сбросить уровень чернил до 100%. Для сброса уровня чернил до 100% плотно прижмите пружинные контакты программатора к контактным площадкам чипа на картридже (Рис.4). Нажмите и удерживайте кнопку на программаторе, загорится красный индикатор, через 3-4 секунды индикатор станет зелёного цвета (Рис.5). Сброс уровня чернил произведён!



Сброс уровня чернил (Фото 2)



Сброс уровня чернил (Фото 3)



Сброс уровня чернил (Фото 4)



Сброс уровня чернил (Фото 5)

Правила эксплуатации

Принтеры Hewlett Packard характеризуются большой долговечностью и большим ресурсом печатающей головки и механики принтера. Поэтому при аккуратном использовании принтер и перезаправляемые картриджи прослужат Вам не один год! Мы настоятельно рекомендуем Вам печатать минимум по 1 странице раз в два дня. Принтер, печатающий по 1 странице в день, прослужит намного дольше, чем принтер, печатающий по одной странице в месяц.

Не используйте чернила сомнительного качества. Покупайте чернила только в проверенных местах.

Не выбрасывайте оригинальные картриджи после замены их на перезаправляемые. Они Вам могут понадобиться для тестовых процедур или (при повреждении принтера по вине производителя) сдаче принтера в сервисный центр. Наличие картриджей, обязательное условие сервисных центров, вызванное тем, что без картриджей дюзы быстро засыхают и приходят в негодность.

Правила эксплуатации

Карtridge предназначены для функционирования в помещениях с нормальной влажностью при температурах от 15 до 30 градусов Цельсия.

Не допускайте попадания влаги и жидкостей на контакты чипов - это выводит микросхемы из строя.

Часто задаваемые вопросы

Цветопередача: под цветопередачей понимается правильность отображения цветов на отпечатке относительно компьютерного оригинала (исходной фотографии).

На цветопередачу влияют следующие моменты:

- Качество фотобумаги;
- Качество чернил;
- Тип программы, из которой ведётся печать;
- Настройки типа бумаги в драйвере;

Как отличить хорошие чернила от плохих? Чернила имеют множество важных характеристик, требующих тестирования для определения их качества. Вы можете судить о качестве чернил по следующим характеристикам: цветопередача (искажение цветов от оригинала должно быть минимальным), отсутствие засоров дюзов (отсутствие полос на отпечатках). Обращаем Ваше внимание на то, что сегодня на рынке можно встретить множество супердешёвых чернил, качество которых сомнительно и может колебаться от партии к партии. Некачественные чернила - могут привести к полному выходу из строя печатающей головки, замена которой по цене сопоставима со стоимостью принтера.

Что такое профилирование (профили)? Профили - это файлы, устанавливаемые на компьютер и корректирующие цветопередачу принтера, в зависимости от используемых чернил, бумаги и модели принтера. Многие производители чернил и фотобумаг вынуждены предлагать своим пользователям устанавливать профили, т.к. без них качество цветопередачи не является удовлетворительным (цвета сильно искажаются).

Возможные проблемы и их решения

Не печатают несколько дюзов (полосы на распечатках): Основная причина этой проблемы - засыхание дюзов печатающей головки, обусловленное длительным простоем принтера без работы или использованием низкокачественных чернил.

Решение:

- воспользуйтесь драйвером для штатной прочистки дюзов, сделайте 2-3 прочистки, пусть на печать 5-10 цветных страниц - если улучшения не происходит, повторите эти операции ещё через 2-3 часа;
- если предыдущий вариант не помогает (нет положительной динамики), воспользуйтесь специальной жидкостью для промывки. Будьте осторожны в выборе промывки, жидкости предназначенные для промывки принтеров других производителей, могут серьёзно повредить печатающую головку.

Не печатает один или несколько цветов:

Возможные причины:

- картридж плохо или неправильно заправлен, в следствии чего в нём много воздуха - произведите повторную прокачку картриджа нужного цвета, убедитесь что при вытягивании шприцом из клапана картриджа идут только чернила (без воздуха);
- если предыдущий пункт не помогает - установите оригинальные картриджи и убедитесь что с ними принтер печатает. Если и с оригинальными картриджами печать не улучшилась - воспользуйтесь рекомендациями по очистке печатающей головки (дюзов), описанными в предыдущем пункте;
- если все приведённые выше решения не привели к положительному результату - обратитесь в сервисный центр (возможен сбой в работе самого принтера);

Принтер не "видит" картридж (не определяется чип):

Возможные причины:

- плохой контакт чипа с контактами - убедитесь, что картридж вставлен правильно и плотно защёлкнут;
- плоттер не распознал новые чипы с первого раза - вытащите и вставьте картриджи обратно, выключите и включите принтер;
- испачканы контакты чипов;
- брак чипа - обратитесь к нашему представителю для замены чипа по гарантии;

Адрес и техническая поддержка

Интернет-магазин RESETTERS
93405, Украина, Луганская обл.
г.Северодонецк, пр. Ломоносова 8-а
www.resetters.com

Служба технической поддержки и консультаций:
E-mail - sp@resetters.com, ICQ 760444 (Наталья)
Форум поддержки: <http://www.resetters.ru/>
тел+38 (096) 321-5000, +38 (0645) 712-567 (Наталья)