

Мой FAQ Pioneer BDP-150-K fw 1.02----->5.09b

Все Ваши действия с Вашим плеером Вы делаете на Свой страх и риск. Будьте внимательны и аккуратны. Нижеописанная инструкция проделана мной лично на моем личном плеере в домашних условиях. Информация собрана от многочисленных уважаемых мужчин данной ветки, мной проанализирована и проверена. Если у Вас что то получается, не стоит задавать кучу вопросов - перечитайте еще раз что написано в моей инструкции и проверьте свои действия, возможно стоит начать сначала.

Ответственность за порчу Вашего оборудования лежит только на Вас.

Дано : Pioneer BDP-150 с firmware 1.02 (разъема внутри нет, RS232-USB кабеля нет),
ЛВС(1Gbit),Router Asus rt-n56U, NAS Synology 212+(DLNA/SMB/NFS), Panasonic 50VT50, Yamaha-rx-v2067, hdmi коммутация.

Для тех у кого есть внутренний разъем com1 в виде разъема как для 4 пинового кулера INTEL - то можно купить переходник Тынц или спаять самим Тынц. В таком случае через программу Putty можно прервать загрузку кнопкой и обеспечить команду загрузчику шиться с USB. Я такое не проверял!!!

Цели (в порядке приоритета) :

1. Играть SACD DSD поток по HDMI без включенного ТВ - получено уже на 1.02

2. Играть BD_3d_ISO/BD_2d_ISO с полным меню BD menu по сети с NAS по DLNA/SMB/NFS - не получено, не видно файлов.
 3. Играть BD Remix папки как единый диск по кнопке Play с полным меню BD menu по сети с NAS по DLNA/SMB/NFS - получено частично, видно папку STREAM с множеством файлов mts.
 - 4.Играть DVD папки как единый диск по кнопке Play с полным меню DVD menu по сети с NAS по DLNA/SMB/NFS - получено частично, видно кучу файлов в папке Video_TS
- Подготовительный этап :
- 1.Крестовая отвертка с пластиковым наконечником или обычная + кусочек мягкой ткани (для не срыва болтов)
 - 2.Швейная иголка или швейная отвертка плоская
 - 3.Флешка 2 Гб (почему ? - ответ тут Тынц) отформатированная в FAT обязательно с индикатором чтения/записи
 - 4.Загруженный архив с 5.08A от 140 Тынц
 - 5.Загруженный архив с 1.05 с от 150 Тынц
 - 6.Загруженный архив с 5.09B от 140 Тынц
 - 7.На пустую флешку в корень скидываем все содержимое пункта 4 и из пункта 5 заменяем файл dvd.bin

8.Хороший, свет или настольная лампа

9.Желательно подключение к ТВ, т.к. на нем можно понять есть ли процесс прошивки или нет.

10.Пилот (pilot) с кнопкой включения, чтобы не дергать каждый раз кабель питания из плеера, ибо туговато входит.

Решение:

1.Открыть крышку открутив 6 винтов (два сбоков, 4 с задней панели, кроме самого нижнего) не сорвав с головок краску (если на гарантии).

2.Открыть крышку отогнув боковинки, крышку лучше поднять перпендикулярно земле, ибо она с одного края у передней панели(у кнопки Power) приклеенная жидким пластиком к передней панели. Я отогнул ее и подложил мягкую тряпочку чтобы не упала (как капот "копейки")

3.Скачать 5.08a Тынц, залить на пустую флешку системы FAT 2Гб(у меня на 8-16 Гб не форматировались в FAT)

4.Скачать 1.05 Тынц

5.Из пункта 4 файл dvd.bin положить с заменой в пункт 3 на флешку.

6.Прочитать что замыкать Тынц Раздел "Смена прошивки для плееров с запретом понижения версии". Внимательно осмотреть микросхему ПЗУ и понять где у нее 1, а где 48 нога. Они подписаны на плате. Сама микросхема с наклейкой и QR кодом.

7. Вставить флешку в задний порт.

8. Включить плеер по 220В

9. Включить кнопкой ПИТАНИЕ и через 1 сек замкнуть контакты (можно 2,3,4- любое количество) на время 0.5 сек.

10. Если замыкание НЕ успешно (два варианта):

а. привод плеера сделает самодиагностику и плеер загрузиться как обычно. На дисплее будет надписи Pioneer и Hello, на экране ТВ меню плеера.

б. плеер не издаст ни звука и будет "висеть", ни на дисплее, ни на ТВ ничего нет. Флешка не моргает.

Здесь нужно набраться терпения, методично перебрать варианты с временными интервалами (включили, 1 сек, замкнули на 0.5, включили -2 сек, замкнули на 1 и т.д.). В обоих вариантах выключаем 220В и ждем 10 сек.

11. Повторяем пункт 10 до момента когда :

а. После замыкания, через 1 сек флешка будет мигать (должна мигать секунд 15-20), через 2 сек привод проведет самодиагностику, на дисплее плеера - пустота, на экране ТВ - заставка PIONEER. Прошивка пошла.

12. Ждем 5-7 минут (можно 10). У кого то плеер сам перегружался. У меня нет.

13. Выключаем 220В. Вынимаем флешку.

14. Загружаемся как обычно и видим ENG интерфейс и в меню System Information версию ПО и модель плеера (как тут Тынц). Не стоит пугаться что модель Вашего 150 в разделе о ПО вдруг поменяется на 140. Это не страшно. Функционал остается прежний. Возможно наш Уважаемый коллега (автор 5.08a и 5.09b) по своему желанию внесет какие либо исправления на сей счет

15. Генерируем файл через описание Тынц, активируемся. ПО для активации Тынц

16. Перегружаемся, проверяем функционал требуемый Вам (чтение дисков, образов и прочего).

17. Скачиваем 5.09b на пустую флешку системы FAT. Имя файла оставляем BDP-140_SP.bin и никак иначе. (ФЛЕШКА ОБЯЗАТЕЛЬНО ПУСТАЯ, т.е. удалите с нее все от п.15)

18. Вставляем флешку в плеер и из пункта меню об обновлении делаем апдейт с USB. Сначала будет прочитана флешка с файлом, потом плеер скажет что "готовы ли новое ПО установить", жмем Enter. Далее на экране ТВ будет заставка Pioneer, на дисплее плеера Wait. Это может "висеть" минут 5-7. Я ждал 10 минут и выключил 220В.

19. Загружаемся снова, видим успешную загрузку. В меню выставляем русский язык и проверяем настройки аппарата.

20. Пьем пиво.

22. Нажимаем кнопку "спасибо" мне и участнику Ace Of Snakes

Повторюсь : Основные моменты по трате времени это пункты 10-11. Подойти к ним систематически. Не стоит паниковать и усердно тупо тыркай вилкой в ножки ПЗУ. Для меня было очевидно что все 4 ножки замыкать нет смысла. Я пользовался швейной иголкой и скорее всего коротил 1-2 ножки между собой. Самое главное - это интервалы времени.

У меня получилось раза с 30....

Если что то надо добавить в описание - пишите.

Результат :

1. Играть SACD DSD поток по HDMI без включенного ТВ - получено уже на 1.02
2. Играть BD_3d_ISO/BD_2d_ISO с полным меню BD menu по сети с NAS по DLNA/SMB/NFS - получено частично, файлы ISO видно, но при попытке проиграть - черный экран с лого PIONEER.
3. Играть BD Remix папки как единый диск по кнопке Play с полным меню BD menu по сети с NAS по DLNA/SMB/NFS - получено по NFS.
4. Играть DVD папки как единый диск по кнопке Play с полным меню DVD menu по сети с NAS по DLNA/SMB/NFS - получено частично, видно кучу файлов в папке Video_TS

П.2.3 в Результатах буду изучать - скорее всего у меня не работает или не настроена на 150 smb/nfs метода коннекта к NAS.