***Вопрсы-ответы по прошивке eeprom 93c46***

***Первая сотня(Архив)***

***Страницы: 5, 6, 7, 9, 10, 11, 19, 20, 23, 24, 27, 28, 53, 54, 59, 60, 65, 86, 88, 99***

***Страница: №5***

[**chimpox**](javascript://) Дата: Понедельник, 03.06.2013, 15:42 | Сообщение # [74](javascript://)

Ок , спасибо ! Микруху 93с46 перед запайкой затереть FF надо ? Или можнт что в неё вшить надо ?

**Alexandr** Дата: Понедельник, 03.06.2013, 16:02 | Сообщение # [75](javascript://)

*Прилагаю прогу для прошивки FT232, т.е. в памяти 93с46 и даю мой вариант прошивки, можно редактировать под себя.*

Прикрепления: [My\_Ir.ept](http://radioservice.at.ua/_fr/0/My_Ir.ept)(2Kb) · [MProg3.5.zip](http://radioservice.at.ua/_fr/0/MProg3.5.zip)(451Kb)

***Страница: №6***

[**chimpox**](javascript://) Дата: Понедельник, 03.06.2013, 16:31 | Сообщение # [76](javascript://)

Так это когда уже всё впаяно будет прошивать ? Или мона сразу на программаторе зашить . У меня пока FT232 нет . Так что ... Бум ждать . У тебя скайп есть ?

***Страница: №7***

[**bezotveta**](javascript://) Дата: Суббота, 10.08.2013, 07:58 | Сообщение # [100](javascript://)

Здравствуйте а вот у вас есть в архиве плата My Контроллер и вот там используется ипромка 93c46, скажите а файлы My Ir.ept, work.eep это прошивка для USB, и чем можно открыть это расширение.

**Alexandr** Дата: Суббота, 10.08.2013, 09:43 | Сообщение # [101](javascript://)

http://radioservice.at.ua/forum/8-6-114-16-1370268125 здесь программка для заливки в 93с46 прошивки My Ir.ept через USB, прошивку можно редактировать под себя, а вот work.eep - это профиля для микроконтроллера, для его еепром, без этой прошивки не запустится основная схема.

[**bezotveta**](javascript://) Дата: Суббота, 10.08.2013, 11:35 | Сообщение # [102](javascript://)

А вот я только нашел FT232BL купить FT232BM нет возможности в Казахстане могу ли я прошить через FT232BL EPROM

**Alexandr** Дата: Суббота, 10.08.2013, 13:57 | Сообщение # [103](javascript://)

Полностью взаимозаменяемые, FT232BL это просто безсвинцовый (leed free) вариант FT232BM

[**bezotveta**](javascript://) Дата: Вторник, 13.08.2013, 07:38 | Сообщение # [104](javascript://)

Здравствуйте могу ли я заменить, Кварцевый резонатор 6 МГц усеченный, на другой просто немогу найти такой, а могли бы подсказать где можно найти, ну в чем может встречаться купить нет возможности у нас с этим туго.

**Alexandr** Дата: Вторник, 13.08.2013, 08:07 | Сообщение # [105](javascript://)

Стоп, а почему решили что кварц на 6 МГц? Там же в папке с прошивками есть поясняющий текстовый файл, в котором написано следующее - ...последняя цифра в прошивке определяет на сколько мГц кварц..., а там только цифра 7 или 8, так что кварц должен быть на 7 или 8 мегагерц. :)

**Alexandr** Дата: Среда, 06.11.2013, 20:08 | Сообщение # [128](javascript://)

(My Ir.ept) это прошивка для eeprom FT232, она у меня добавлена для связи микроконтроллера с компом по USB.

***Страница: №10***

[**asilelis**](javascript://) Дата: Воскресенье, 23.03.2014, 10:50 | Сообщение # [141](javascript://)

Здраствуйте.

1.Можно ли вместо FT232 и 93c46 использовать CP2102 как в этой схеме http://radio.aliot.com.ua/?p=611

**Alexandr** Дата: Понедельник, 24.03.2014, 22:24 | Сообщение # [142](javascript://)

Можно, только драйвер нужно будет установить под CP2102, а так все должно работать. Пробуйте, отпишите о результате. Smile

***Страница: №11***

[**Bahmut**](javascript://) Дата: Понедельник, 21.04.2014, 10:23 | Сообщение # [157](javascript://)

Приветствую, делаю такую же станцию как у Вас. Не могу прошить ФТ-шку, при нажатии на кнопку "запрограммировать" выдаёт "No device found", в диспетчере устройств появился Serial Converter и COM порт. ФТ и 93С46 менял - всё тоже, монтаж проверял - вроде всё гуд.

**Alexandr** Понедельник, 21.04.2014, 19:44 | Сообщение # [159](javascript://)

Bahmut, настройки программы в норме, сама программа видит устройство? В крайнем случае просто не ставьте еепром и все, работать будет и так. Smile

[**Bahmut**](javascript://) Дата: Вторник, 22.04.2014, 09:07 | Сообщение # [161](javascript://)

Разобрался, нужно было убрать галочку с Only Program Blank Device. Теперь подключаю к другому компу, пишет "Найдено новое устройство", в диспетчере устройств как "Ir Soldering Station LDZ", ставлю дрова, и при подключении видит как "USB Serial Converter". IRSoft мой девайс не видит, что я делаю не так?

**Alexandr** Дата: Вторник, 22.04.2014, 13:13 | Сообщение # [162](javascript://)

Bahmut, Вы ставите драйвера из моего набора? Там в архиве подписанные мной драйвера для "Ir Soldering Station LDZ". Вы так пробовали?

[**Bahmut**](javascript://) Дата: Вторник, 22.04.2014, 16:58 | Сообщение # [163](javascript://)

Нет, не там, качал с оф сайта FT. Перерыл архив, но так и не нашёл драйвер(((

**Alexandr** Дата: Вторник, 22.04.2014, 21:32 | Сообщение # [164](javascript://)

Bahmut, в архиве есть программа IRSoft-2.14, которая работает со станцией, а внутри папки этой программы есть драйвер для FT232, пробуйте, удачи. Smile

***Страница: №19***

[**maugl**](javascript://) Дата: Вторник, 14.10.2014, 17:16 | Сообщение # [273](javascript://)

критично ли отклонение по кондерам у ft232 вместо 33нф - 36нф и у кварцев вместо 20пф - 22пф?

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Вторник, 14.10.2014, 17:32 | Сообщение # [274](javascript://)

Нет, не критично, можно ставить.

***Страница: №20***

[**terminal**](javascript://) Дата: Суббота, 01.11.2014, 18:11 | Сообщение # [292](javascript://)

Сделал схему с FT232 - но не видимт комп. Такой вопрос. Как прошить FT и 93? И

какой порт выбиратьпри работе с программой IRSOFT ?Там только СОМ

[**terminal**](javascript://) Дата: Понедельник, 03.11.2014, 09:32 | Сообщение # [298](javascript://)

Сделал схему с FT232 - но не видимт комп. Такой вопрос. Как прошить FT и 93? Икакой порт выбиратьпри работе с программой IRSOFT ?Там только СОМ

Проблема была с конденсаторами на кварце, поменял и подключил к компу. Теперь вопрос по проге, как правильно выбирать профиль? При выборе на станции только есть выбор между 0 и 1 профилем.

И что за парольв проге требует?

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Пятница, 07.11.2014, 07:59 | Сообщение # [299](javascript://)

К программе есть описание по ее использованию, там и про пароли тоже написано, читайте внимательно.

***Страница: №23***

[**Monk**](javascript://) Дата: Вторник, 16.12.2014, 11:21 | Сообщение # [345](javascript://)

Привет сообществу! Решил поворить данную конструкцию, и столкнулся со следующей проблемой...   
Установил FT232BM, также установил память к ней, но программа MProg в упор отказывается ее видеть. Драйверы поставил из архива, все установилось, подхватилось... Но вот настройки в еепром не могу залить... Какие еще есть варианты для заливки этих настроек?   
Ниже прилагаю фото.

Прикрепления: [9405811.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/9405811.jpg)(132Kb)

***Страница: №24***

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Вторник, 16.12.2014, 15:40 | Сообщение # [347](javascript://)

Monk, программа видит ваше устройство, далее есть пункты как чтение, запись и т.д. в самой программе, плюс прилагаемый файл нужно загрузить в саму программу и прошить устройство. Просмотрите меню программы, там все доступно и прозрачно, действуйте. Smile

***Страница: №27***

[**DnG**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 17:36 | Сообщение # [396](javascript://)

у кого есть дамп 93с46? у меня почему то не хочет шиться FT232, пишет no device found. И в irsoft не активна строчка загрузить в контроллер((

[**wENDiG0**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 19:09 | Сообщение # [397](javascript://)

DnG, вот, вроде оно

Прикрепления: [9128300.ept](http://radioservice.at.ua/_fr/0/9128300.ept)(2Kb)

[**DnG**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 19:31 | Сообщение # [398](javascript://)

wENDiG0, вишь это файл MProg 3.5, она не хочет шить, а чтение выдает мою стертую флешку FF заполненым. я думал чистым дампом зашить и может поможет..

[**wENDiG0**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 20:04 | Сообщение # [399](javascript://)

DnG, у меня подобной проблемы не было, потому что я шил на программаторе. через mprog даже не пробовал

[**DnG**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 20:24 | Сообщение # [400](javascript://)

wENDiG0, тупо это залил? тоже есть прогер.

Добавлено (28.12.2014, 20:24)

---------------------------------------------

не влазит же...или надо не 93с46?

[**wENDiG0**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 20:31 | Сообщение # [401](javascript://)

DnG, да, тупо залил) 93с46 скушал прошиву без вопросов. содержимое читается. у меня программатор willem

Добавлено (28.12.2014, 20:31)

---------------------------------------------

DnG, хотя, как вариант, не полностью зашилась. по крайней мере, у меня ошибок не вылазило. объём памяти 93с46 = 1кбит = 1/4 кбайта. файл ept весит 2кбайта... dry

[**vavan**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 20:39 | Сообщение # [402](javascript://)

А поясните мне что там хранится во флешке? Vid pid и битик, что питание не от USB?

[**DnG**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 21:06 | Сообщение # [403](javascript://)

Да и так работает в принципе, не хотелось заливаться в контроллер профиль - решилость так же как и тут на форуме у кого то вместо work.eep залил 00, прогер minipro

[**d7801607**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.12.2014, 22:42 | Сообщение # [404](javascript://)

так ее можно вообще не ставить, будет определяться со стандартным vid

***Страница: №28***

[**chimpox**](javascript://) Дата: Суббота, 03.01.2015, 00:43 | Сообщение # [415](javascript://)

Привет всем . Вот и у меня дошли руки до настройке ... Так вот , как я не пытался прошить 93с46 по инструкции из архива ни фига не вышло . Поэтому пошёл другой дорогой . Скачиваем вот эту прогу http://www.ftdichip.com/Support/Utilities/FT\_Prog\_v3.0.56.245.zip затем прошиваем вот этот файлик. У меня всё получилось и всё работает на ура !   
Пы.Сы.Теперь накидайте мне профилей для опытов с IR-Soft.

Добавлено (03.01.2015, 00:43)  
---------------------------------------------  
Да совсем забыл ... а как маркируется полевик который идёт на кулер ?

Прикрепления: [LDZ\_mI.xml](http://radioservice.at.ua/_fr/0/LDZ_mI.xml)(2Kb)

***Страница: №53***

[**itechboss**](javascript://) Дата: Среда, 08.04.2015, 23:15 | Сообщение # [783](javascript://)

прошу прощения может не внятно объяснил что имелось ввиду:есть микросхема 93c46 и прошивка My Ir.ept с инструкциями я так полагаю для ft232, файл весит 1645 байт, сама 93c46 1024 байт имеет памяти вроде как бы. Так вот я пытался прошить 93c46 и прогер послал нна. Тут пришла мысль что не зря шьется оно по усб, так как видимо кусок кода для атмеги я так думаю. Поправьте если не прав. Спасибо.

[**fastback**](javascript://) Дата: Четверг, 09.04.2015, 00:34 | Сообщение # [787](javascript://)

Всем привет, собрал контроллер по печатке My Контроллер.lay, появилась куча вопросов:

1 все вроде завелось, irsoft подключается, но не показывает температуры с датчиков

2 в прошивке не предусмотрена калибровка датчиков, как их калибровать?

3 зачем нужна 93с46?

[**itechboss**](javascript://) Дата: Четверг, 09.04.2015, 01:14 | Сообщение # [788](javascript://)

Цитата DEMON ()

Может и лучше,но я не нашел у себя провода с термостойкой изоляцией, обычный будет обгорать и разрушаться, до этого пробовал. А у провода термопары, она как стеклоткань

термоусадку не пробовал ? у меня держала именно там где надо очень долго. она становится дубовой со временем, от конца термопары расстояние примерно в 20 мм, у меня уже это по счету 3 жаровня, первая была тупо на пид контроллерах китайских,вторая уже была только низ на таком же говно-контроллере, на котором было выставлено жестко 150 градусов, а верх управлялся усб контроллером tech fx reflow controller,правда проект загнулся,стоило все это 50 баксов с доставкой и софтом в коробочке, короче я к чему - была термопара в железной оплетке и это все дело я запилил в термоусадку.

Добавлено (09.04.2015, 01:00)

---------------------------------------------

Цитата DEMON ()

2 в прошивке не предусмотрена калибровка датчиков, как их калибровать?

наверно не читал форум внимательно или вообще не читал) кипящая вода ~ 100 градусов> суешь туда термопару и крутишь те сининькие крутилки что на обороте платы,либо лед, либо и то и другое, либо что то что можно использовать за определенный номинал.

Добавлено (09.04.2015, 01:14)

---------------------------------------------

Цитата DEMON ()

Всем привет, собрал контроллер по печатке My Контроллер.lay, появилась куча вопросов: 1 все вроде завелось, irsoft подключается, но не показывает температуры с датчиков

2 в прошивке не предусмотрена калибровка датчиков, как их калибровать?

3 зачем нужна 93с46?

[Basic Details]

Device Type=3

VID PID Type=0

USB VID=0403

USB PID=6001

[USB Power Options]

Bus Powered=0

Self Powered=1

Max Bus Power=0

[USB Serial Number Control]

Prefix=FT

Use Fixed Serial Number=0

Fixed Serial Number=FTVT5ZM1

[USB Remote WakeUp]

Enable Remote WakeUp=0

[Windows Plug and Play]

Enable Plug and Play=1

[USB String Descriptors]

Manufacturer=FTDI

Product=Ir Soldering Station LDZ

[Programming Options]

Only Program Blank Devices=1

[BM Device Specific Options]

USB Version Number=1

Disable Serial Number=0

IO Pin Pull Down in Suspend=0

[Dual Device Specific Options A]

RS 232 mode=1

245 FIFO mode=0

245 CPU FIFO mode=0

OPTO Isolate mode=0

High Current Drive=0

[Dual Device Specific Options B]

RS 232 mode=1

245 FIFO mode=0

245 CPU FIFO mode=0

OPTO Isolate mode=0

High Current Drive=0

[Dual Device Driver Options A]

Virtual Com Port Driver=1

D2XX Driver=0

[Dual Device Driver Options B]

Virtual Com Port Driver=1

D2XX Driver=0

[R Device Specific Options]

Invert TXD=0

Invert RXD=0

Invert RTS#=0

Invert CTS#=0

Invert DTR#=0

Invert DSR#=0

Invert DCD#=0

Invert RI#=0

C0 Signal=-1

C1 Signal=-1

C2 Signal=-1

C3 Signal=-1

C4 Signal=-1

Enable Ext Osc=0

High Current I/O=0

Load D2XX Driver=0

In EndPoint Size=0

[DualHS Device Specific Options]

IFAIsFifo7=0

IFAIsFifoTar7=0

IFAIsFastSer7=0

AIsVCP7=1

IFBIsFifo7=0

IFBIsFifoTar7=0

IFBIsFastSer7=0

BIsVCP7=1

IOPinDriveDual=0

UTMIDrive=0

UTMIVendor=0

SuspendOnD7Low=0

[QuadHS Device Specific Options]

AIsVCP8=1

BIsVCP8=1

CIsVCP8=1

DIsVCP8=1

ARIisTXDEN=0

BRIisTXDEN=0

CRIisTXDEN=0

DRIisTXDEN=0

IOPinDriveQuad=0

на сколько я понимаю это просто константы для ft232, почему оно весит больше чем объем флешки 93с46 остается загадкой. Калибруется термопара или резистор в кипящей воде

итд итп, думаю в прошивке реализовать калибровку нереально. Вы видимо не вникали особо в тему. Может быть мои вопрос на столько же наивен и все мы что нибудь да не воспринимаем и не дослушали где либо или сани не едут))

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Четверг, 09.04.2015, 02:14 | Сообщение # [789](javascript://)

itechboss, это спец файл для программы, которая шьет через юсб микросхему 93с46 и ничего более. Вы просто откройте файл My Ir.ept в блокноте и все поймете, и никакого кода для микроконтроллера, все просто. Smile

[**MalyginS**](javascript://) Дата: Четверг, 09.04.2015, 10:35 | Сообщение # [792](javascript://)

У кого нибудь 93с46 прошилась мпрогом нормально? девайс находит, можно даже стереть микросхему, выбираю файл прошивки нажимаю прошить и выскакивает надпись device not found, единственное у меня перемычка стоит и питание от юсб порта идет, винда 8, пробовал дрова оставлять виндовые и родные ftdi ставил и все равно одно и то же.

Разобрался, у кого такая же проблемма в мпрог надо открыть файл My Ir.ept включить режим редактирования убрать галочку only program blank device сохранить файл и все прошьется нормально (видимо глюк мпрога), по крайней мере у меня все нормально получилось.

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Четверг, 09.04.2015, 11:29 | Сообщение # [793](javascript://)

MalyginS, здесь куча народу прошилось без проблем, я сам лично прошил несколько устройств, не считая моего. Ее можно не шить, в крайнем случае, работать будет тоже. Может винда 8-я не позволяет? Пробуйте на другом компе. Smile

[**MalyginS**](javascript://) Дата: Четверг, 09.04.2015, 11:37 | Сообщение # [794](javascript://)

Цитата Alexandr\_ ()

здесь куча народу прошилось без проблем

выше поправил свой пост, по крайней мере мне помогло, видимо какие то грабли все таки присутсвуют (возможно косяк в самой мпрог), возможно из за конфигурации оборудования в винде определенная мешает, короче хрен его знает в чем может быть проблемма.

***Страница: №54***

[**itechboss**](javascript://) Дата: Суббота, 11.04.2015, 20:14 | Сообщение # [797](javascript://)

кто то ставил драйвера на ft232 на windows 8.1 32 бит ? все ли работает? проблема с установкой драйвера у меня, вот и не понятно то ли что то не так с самим железом или винда (второго компа нет дома)

[**MalyginS**](javascript://) Дата: Суббота, 11.04.2015, 21:32 | Сообщение # [798](javascript://)

Цитата itechboss ()

кто то ставил драйвера на ft232 на windows 8.1 32 би

с офф. сайта ставил дома на 64 битную восьмерку, на рабочем ноуте 32 битная стоит (диагностический адаптер на ft232) нормально все встало.

ЗЫ: может попробовать руками их поставить, у них экзешник архиватором распаковывается.

[**itechboss**](javascript://) Дата: Воскресенье, 12.04.2015, 00:45 | Сообщение # [799](javascript://)

Пробовал по всякому, вот что выдает Система Windows остановила это устройство, так как оно сообщило о возникновении неполадок. (Код 43)

Сбой запроса дескриптора USB-устройства.

скорее всего в железе проблема. спасибо за ответ!

[**dimastr**](javascript://) Дата: Воскресенье, 12.04.2015, 08:29 | Сообщение # [800](javascript://)

епромку новую ставили?

[**itechboss**](javascript://) Дата: Понедельник, 13.04.2015, 18:14 | Сообщение # [801](javascript://)

да дело было не в еепромке а в дохлом новом кварце)) сцуко

Добавлено (13.04.2015, 18:06)

---------------------------------------------

вопрос, чем шить work eeprom ? атмегу32 я прошил на программаторе, оказывается еще надо зашить eeprom.

Добавлено (13.04.2015, 18:14)

---------------------------------------------

можно ли через ICSP TL866 прошить ?

[**dimastr**](javascript://) Дата: Понедельник, 13.04.2015, 19:03 | Сообщение # [802](javascript://)

Цитата itechboss ()

чем шить work eeprom

в атмегу прошивается IR\_16\_2\_7\_0\_Х.hex и work.eep одновременно. плюс еще фьюзы выставить.

я прошивал tl866 через icsp.

еепромка для FTDI прошивается My Ir.ept с компа программой mprog или ftprog. точно не помню какой я прошил, у меня была б/у еепромка.

***Страница: №59***

[**nilson4000**](javascript://) Дата: Воскресенье, 14.06.2015, 23:52 | Сообщение # [885](javascript://)

Ребята вопрос, таков. Чем прошить атмегу (dip корпус) и флэшку 93с46?! Отдельными программаторами?

***Страница: №60***

[**Cinema**](javascript://) Дата: Понедельник, 15.06.2015, 09:09 | Сообщение # [886](javascript://)

nilson4000\_ Для Atmega: ﻿

[–] Спойлер

http://www.getchip.net/topics/programmatory/ , http://best-chart.ru/programmatory-sdelat-svoimi-rukami-samostoyatelno/samodelnyj-programmator-pony-prog-sxema-pechatnaya-plata-programma.html , http://forum.cxem.net/index.php?showtopic=47160

Для 93с46: Ссылка от Alexandr\_ в шапке ﻿

[–] Спойлер

<http://radioservice.at.ua/forum/8-6-114-16-1370268125>

[**Cinema**](javascript://) Дата: Среда, 17.06.2015, 11:52 | Сообщение # [894](javascript://)

Возможно, пригодится тем у кого проблемы с прошивкой 93с46 через mprog 3.5:

[–] Спойлер

<http://avrproject.ru/index/programmirovanie_eeprom_pamjati_mikroskhemy_ft232rl_programmoj_mpprog/0-27>

<http://openecu.net/blog/578.html>

<http://habrahabr.ru/post/241299/>

***Страница: №65***

[**aleksabutenko**](javascript://) Дата: Пятница, 21.08.2015, 20:32 | Сообщение # [965](javascript://)

Здравствуйте !подскажите можно ли поставить FT245BL c обвязкой вместо FT232

[**ZhekaLit**](javascript://) Дата: Четверг, 27.08.2015, 19:59 | Сообщение # [966](javascript://)

aleksabutenko, думаю можно. я вообще шнурок от мобильного телефона на pl2303 успешно использую smile

***Страница: №68***

[**anubis85**](javascript://) Дата: Четверг, 22.10.2015, 07:44 | Сообщение # [1016](javascript://)

Флешка 93С46 вроде шьется программатором и через утилиту с плясками, но в диспетчере задач все рано висит СОМ14. Софт контроллер видит, взаимодействует.

***Страница: №86***

[**gozhev**](javascript://) Дата: Суббота, 20.02.2016, 18:18 | Сообщение # [1277](javascript://)

Добрый день!!! Как прошить 93c46? И для чего она вообще прошивается. Atmega32 прошил вроде все работает.

[**bambinino**](javascript://) Дата: Суббота, 20.02.2016, 23:08 | Сообщение # [1279](javascript://)

gozhev, оно через USB все шаманится, сдесь на форуме много раз обсуждалось... Сам вдоль и впоперек все перечитал, но порой найти сложно. Делайте закладки..

[**anubis85**](javascript://) Дата: Воскресенье, 21.02.2016, 11:15 | Сообщение # [1281](javascript://)

Можно не прошивать, у меня не получилось и я забил. В прошивке лишь название девайса для определения в системе.

***Страница: №88***

[**asg1982**](javascript://) Дата: Четверг, 25.02.2016, 20:07 | Сообщение # [1319](javascript://)

подскажите можно вместо http://www.kosmodrom.com.ua/el.php?name=PT106051 использовать http://voron.ua/catalog/022066 и вместо ft232 bm использовать ft232bl за ранее спасибо

***Страница: №99***

[**finkgn**](javascript://) Дата: Вторник, 05.04.2016, 07:40 | Сообщение # [1474](javascript://)

приветствую всех, запустил плату управления( версия автора ), подскажите результатом удачной прошивки 93с46 что должно быть? Мне mprog написал следующее(смотрите фото).  
Еще есть фото показаний дисплея без датчиков температуры, что скажите так и должно быть?  
  
Добавлено (05.04.2016, 07:40)  
---------------------------------------------  
читая "ФАК по температурам припоев.doc" предоставленный автором, дочитав до:  "Длябеглого определения сплава используемого на микросхеме(с целью определения  
термопрофиля/температуры пайки) изучаем доку JESD97 по маркировке PB-Free" . Порылся у себя в компе и на шел ентот док на русском языке кому нужен забирайте. https://yadi.sk/i/eCPCYUvNqjxnJ

Прикрепления: [2826725.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/2826725.jpg)(65Kb) · [0088597.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/0088597.jpg)(102Kb) · [1351265.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/1351265.jpg)(293Kb) · [2805143.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/2805143.jpg)(247Kb)

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Вторник, 05.04.2016, 17:10 | Сообщение # [1476](javascript://)

finkgn, 93с46 вроде бы нормально, но только у меня в прошивке не 0 милиампер а 90, хотя... :)

***Вторая сотня***

***Страницы:*** ***4, 11, 17, 22***

***Страница №4***

[**asg1982**](javascript://) Дата: Суббота, 07.05.2016, 09:57 | Сообщение # [50](javascript://)

помогите ато мозг расплавиться подключаю станцию к ноуту запускаю софт соединилось температура отображается профиля меняются включаю роботу секунд 5-15 все нормально а потом выскакивает ошибка соединение прерывается и программа закрывается . без компа работает все вроде бы нормально профиля отрабатываются полностью подключал к другому компу результат тот же . вчем проблемма не пойму неужели ft232 глючит и прошить я ее не могу прогрмма при сканировании видит девйс а при прошивке выбивает ошибку нет девайса

Добавлено (07.05.2016, 09:57)

---------------------------------------------

edds, удалите с помощью программы uninstalltool и заново установите и будет все хорошо я так делал

[**NARK-Oz**](javascript://) Дата: Суббота, 07.05.2016, 23:48 | Сообщение # [51](javascript://)

Ft232 не шьётся!!! Зашивается 93 пзу для автоматического определения станции компом. А теряться может из-за наводок или проблем с питанием этой самой фт

[**Cvarian**](javascript://) Дата: Воскресенье, 08.05.2016, 05:35 | Сообщение # [52](javascript://)

Есть еще одна проблемка, если USB кабель длинный то может теряться устройство или не определяться.

[**asg1982**](javascript://) Дата: Воскресенье, 08.05.2016, 12:56 | Сообщение # [54](javascript://)

СПАСИБО ВСЕМ ЗА ОТВЕТЫ И ПРЕДПОЛОЖЕНИЯ НО ПРОБЛЕМА ОБРЫВОВ СВЯЗИ БЫЛА В РАЗЕМЕ МЕЖДУ СТАНЦИЕЙ И НОУТОМ СОЕДИНИЛ ЦЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ И ВСЕ ОК А ВОТ ПЗУ ТАК И НЕ ПРОШИВАЕТСЯ . ТЕПЕРЬ ПРОБЛЕМА В ДРУГОМ НЕ МОГУ НАСТРОЕТЬ ПИД СЕРВИСНОЕ МЕНЮ ПЕРЕГОНЯЛ РАЗ 10 ИЗ КРАЯ В КРАЙ ГРАФИКИ ОТРАБАТЫВАЮТСЯ ЧЕТКО НО СПЕРЕЛЕТОМ НИЗА НА 150 ГРАДУСОВ СТАНЦИЯ СОБРАНА НА ГАЛОГЕНКАХ + СТЕКЛОКЕРАМИКА . ШТО ДЕЛАТЬ НЕ ЗНАЮ

***Страница №11***

[**TiX**](javascript://) Дата: Вторник, 28.06.2016, 13:10 | Сообщение # [163](javascript://)

Вот печатка, плата запустилась с первого раза.  
Термопары не подключал, по 740-... было, кинул на канал 100 ом, 27С стало, докрутил до 9, но и резистор не ровно 100 был, где то 103  
Шил вон на переходнике самопальном.  
Кстати Mprog не шьёт пока не поставить дрова на FT232, ну во всяком случае когда я подключил юсб, он нашёл его сразу, но начала качатся всякая хрень с инета, так что обновления пришлось все вырубить нафиг, и потом поставить драйвер на FT232, а потом MProg уже увидел все дела и прошил.  
Так что по юсб тоже почти с первого раза запустилось...

Прикрепления: [IR\_Control\_Boar.lay6](http://radioservice.at.ua/_fr/0/IR_Control_Boar.lay6)(253Kb) · [8425914.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/8425914.jpg)(109Kb) · [2023515.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/2023515.jpg)(108Kb) · [7116338.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/7116338.jpg)(124Kb) · [5062742.jpg](http://radioservice.at.ua/_fr/0/5062742.jpg)(131Kb) · [9272967.png](http://radioservice.at.ua/_fr/0/9272967.png)(165Kb)

***Страница №17***

[**Sheyk**](javascript://) Дата: Воскресенье, 31.07.2016, 07:05 | Сообщение # [246](javascript://)

добрый день парни!Не могу законектить FT 232,подключаю к усб но в диспетчере устройств тишина,заменил микруху то же самое,вообще не отвечает,питание на нее в норме, кз нет,может кто что подскажет?

p/s Парни ещё вопрос там стоит кварц на 6 мегагерц если на 7200 воткнуть,как отразится на работу?

[**TiX**](javascript://) Дата: Воскресенье, 31.07.2016, 13:05 | Сообщение # [247](javascript://)

В даташите написано что надо ставить 6. и нигде не указано что можно ставить что то другое.

Так что ставь 6

[**Sheyk**](javascript://) Дата: Среда, 03.08.2016, 13:12 | Сообщение # [250](javascript://)

Парни спасибо Вам!К сожалению похоже не исправны микросхемы,буду заказывать новые а пока припаял дата кабель от старенького телефона законектил прогу irsoft к контроллеру,осталось дело за малым спаять силовую часть и пробывать уже непосредственно на паялке.

***Страница №22***

[**TiX**](javascript://) Дата: Суббота, 27.08.2016, 18:53 | Сообщение # [319](javascript://)

*Дамп от FT232  
Под программатор*

**Добавлено** (27.08.2016, 18:53)  
---------------------------------------------  
Или оно по любому через прогу шиться должно?  
Просто странно весит...128 байт, это чисто то что считано с флешки  
Хотя файл для прошивки через прогу 1.6 кБ идёт

Прикрепления: [FT232.bin](http://radioservice.at.ua/_fr/0/FT232.bin)(0Kb)

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Суббота, 27.08.2016, 20:27 | Сообщение # [320](javascript://)

TiX, 1.6 кБ для программы, т.к. там информация всякая, типа как у понипрга есть файлы с расширением е2р, у них в шапку прошивки дописывается техническая информация, так и здесь такое же подобие, а сам дамп действительно маленький. Через прогу удобней, видишь параметры записываемые в память, что то можно отредактировать, мало ли, в общем где то так. Smile

[**TiX**](javascript://) Дата: Суббота, 27.08.2016, 20:34 | Сообщение # [321](javascript://)

А кто то помню спрашивал дамп

Вот слил...

[**Alexandr**](javascript://) Дата: Суббота, 27.08.2016, 20:42 | Сообщение # [322](javascript://)

TiX, ОК, пусть будет, закину в общий архив. Smile

[**TiX**](javascript://) Дата: Воскресенье, 28.08.2016, 12:49 | Сообщение # [323](javascript://)

Цитата Alexandr\_ ()

Через прогу удобней

Я всегда через прогер стараюсь всё шить...

Так хоть есть уверенность что дамп записан в том виде как надо :)