
Dreambox DM800

By rac

Published: 15.01.2009 - 22:53

Ich habe nun seit Freitag 16.01.09 eine Dreambox DM800.

Leider muss ich noch ca. 1 Woche warten bis ich meine Smartcard von der WWZ bekomme (Warum brauchen die so lange um eine Smartcard auszustellen???).

PS: Habe meine Smartcard nun am 30.01 bekommen (knapp 2 Wochen)

Ich werde hier dann nach und nach meine Erfahrungen niederschreiben.

Flashen eines neuen Images

!!!ACHTUNG!!!

Alle USB geräte ausziehen da man sonst nicht in den flash modus kommt

- Power knopf gedrückt halten und gleichzeitig kabel einstecken
- Warten bis stop angezeigt wird und knopf wieder loslassen
- oberhalb von stop wird jetzt die IP, die vom DHCP zugewiesen wurde angezeigt
- Aufs webinterface gehen und auf firmware upgrade gehen und neues Image einspielen

USB Stick als Festplatte nutzen

Da ich meine Harddisk erst noch bekomme aber dennoch mit meinem neuen Spielzeug herumspielen wollte benutzte ich einen 16 GB USB Stick als Harddisk.

- USB Stick mit ext3 Formatieren
- einen Ordner namens "movie" erstellen (nötig um Filme aufzeichnen zu können)
- Anschliessen und Dreambox booten

-
- Mit ssh connecten und testen ob man den Stick nach /hdd mounten kann

```
$ mount /dev/scsi/...../part1 /hdd
```

- fstab editieren
- Beim vorhandenen eintrag für "/hdd" einfach das device ändern (wie oben getestet)

Getestete BS

Newnigma² V.2.3

Lief bei mir etwas buggy

Gemini V.4.0

Läuft bis jetzt ganz Stabil

OoZooN

Läuft bis jetzt ganz Stabil

Plugins

- WerbeZapper

Funktioniert wunderbar ;-)

Sehr nützlich für mich da ich nicht gerne Werbung schaue aber immer vergesse zurück zu schalten

Forum Links

- <http://www.dream-multimedia-tv.de/board/>
- <http://www.box-pirates.to>
- <http://www.dreambox-fan-board.com>
- <http://dreambox.funfiles.cc>
- <http://www.dreamboxtool.com>
- <http://www.keywelt-board.com>
- <http://www.keyteam-board.to>
- <http://www.dream-of-pirates.to>
- <http://www.dreambox-board.net>
- <http://www.sat-television.com>
- <http://www.anaimgr.com/>

BS Links

- [Gemini](#)
- [Gemini Wiki](#)

- [Newnigma²](#)
- [OoZooN CVS](#)
- [boxman](#)

Sonstige Links

- <http://www.dreambox-blog.com>

TODO

Plugins zum testen

- BarryAllen

Multiboot ab USB Stick um verschiedene images zu testen ohne den internen flash zu überschreiben

- DVD-Burn und burn2DVD

Externen DVD Brenner über USB Anschliessen und zum laufen bringen

- Dreambox MediaCenter v0.9.2
- 7025 Plugin Noad

Werbeblöcke markieren zum überspringen

- Permanent TimeShift
- DVDPlayer Plugin
- pauli

Neutrino Steuerung

- LT Stream2Dream v2.5
- Enhanced MovieList - Suomipoeka plugin

* [Lemmings](#)

BS zum testen

Developement

Allgemeines

- [IPKG Pakete erstellen](#)

-
- [Enigma2 Plugin Erstellung](#)

Hardware

Ambilight

Eine Schaltung mit einem MSP430, die RGB-LED Streifen Steuern kann und über RS-232 mit der Dreambox verbunden ist.

Die Farbwerte werden von der Dreambox berechnet und an die Steuerung weitergegeben.

Diskussion auf: <http://dreambox.funfiles.cc/index.php?page=Thread&threadID=21340>

Links

- <http://www.vdr-wiki.de/wiki/index.php/Atmo-plugin>
- dreamlight vom iHAD
- <http://www.steffenschuette.de/steffenschuette/elektronik/tvLight/tvLight.htm>

Plugin Entwicklung

CLIP anzeige

- Die Caller ID soll aus dem Analog modem (angeschlossen ans interne Telefonnetz) die Caller ID auslesen und auf dem TV als Messagebox anzeigen.

- Als erweiterung soll ein lookup auf directories.ch gemacht werden und die zusatzinfos wie Name adresse Firma usw. auch angezeigt werden.

- Logging funktionalität könnte implementiert werden damit über ein plugin eine Callerliste angeschaut werden kann, ähnlich wie beim projekt clipd

- Links
- <http://dream.reichhof.net/wiki/Howto:Anrufbenachrichtigung>
- <http://manio.skyboo.net/clipd/>
- <http://www.na.linux.hr/electronic/marina/>

-
- <http://speech.braille.uwo.ca/pipermail/speakup/2005-November/037059.html>
 - <http://forums.whirlpool.net.au/forum-replies-archive.cfm/981318.html>
 - <http://eggdrop.ch/texts/digiphone/>
 - <http://www.bah.org/~greg/tivo/>
 - <http://search.cpan.org/dist/Callerid/>
 - <ftp://ftp.tummy.com/pub/tummy/cid/>
 - <http://www.acacialt.com.au/Projects/callerid.htm>
 - <http://www.scon.ca/scon/linux/cid.htm>

-->

Trackback URL for this post:

<http://www.2030.tk/trackback/216>