Link: https://www.tecchannel.de/a/die-dreambox-als-linux-satelliten-receiver-im-netzwerk,432371

Die Dreambox als Linux-Satelliten-Receiver im Netzwerk

Datum: 30.09.2005

Auf den ersten Blick unterscheiden sich die Satelliten-Receiver der Firma Dream-Multimedia kaum von anderen Geräten. Doch durch ihr frei konfigurierbares Linux-Betriebssystem und den Netzwerkanschluss lässt sich die Dreambox zum zentralen Multimedia- und Fileserver upgraden.

Die deutsche Firma **Dream-Multimedia-TV**[1] hat sich auf Satelliten-Receiver mit Linux als Betriebssystem spezialisiert. Von Anfang an waren die Geräte als offene Systeme konzipiert und bieten daher zahlreiche Möglichkeiten für individuelle Software-Erweiterungen.

Besonders interessant sind dabei die Geräte der 7000er Serie, die neben einem USB- und Netzwerkanschluss auch Platz für eine interne Festplatte bieten.

[Hinweis auf Bildergalerie: **Bilderstrecke: Dreambox**] gal1

Schon ohne Software-Erweiterung ist die Dreambox in der Lage, die empfangenen Fernsehbilder live ins Netzwerk zu streamen. Auch die auf der Festplatte aufgezeichneten Filme lassen sich über das Netzwerk am PC wiedergeben oder auf DVD brennen.

Die Entwickler einer aktiven und enthusiastischen Community bieten für den auf einem IBM PowerPC basierenden PVR-Satellitenempfänger zudem Software-Erweiterungen jeder Couleur an. Neben Konfigurations-Tools und Emulationen für Pay-TV-Verschlüsselungssysteme sind für den Multimedia-Netzwerkeinsatz dabei vor allem ein Samba-Fileserver, ein Bildbetrachter und ein MP3-Player interessant.

Der für alle Leser frei zugängliche tecCHANNEL-Artikel „**Dreambox: Der Linux-Satelliten-Receiver als Media-Server im Netzwerk**[2]“ zeigt die Möglichkeiten der Dreambox und wie man sie ins Netzwerk integriert. (mec)

Kennen Sie tecCHANNEL-Premium schon? Dort erhalten Sie neben zusätzlichen exklusiven tecCHANNEL-Beiträgen und Artikel-eBooks auch **kostenlos jeden Monat ein eBook** aus dem Programm des Pearson-Verlags zum Downloaden. Aktuell gibt es das eBook "Windows XP Professional – Das Profi-Handbuch für den Unternehmenseinsatz" von Addison-Wesley **als freien Download**[3].

Mehr **Infos zu tecCHANNEL Premium finden Sie hier**[4]. Ein Monatsabo ist beispielsweise schon für 6,90 Euro zu haben.

tecCHANNEL Shop und Preisvergleich

Links zum Thema IT-Sicherheit	**Angebot**
Bookshop	**Bücher zum Thema** [5]

Links zum Thema IT-Sicherheit	Angebot
eBooks (50 % Preisvorteil)	eBooks zum Thema [6]
Software-Shop	Virenscanner[7]

Links im Artikel:

[1] **http://www.dream-multimedia-tv.de/index.php**
[2] **https://www.tecchannel.de/link.cfm?type=article&pk=432116**
[3] **https://www.tecchannel.de/link.cfm?type=article&pk=432059**
[4] **https://www.tecchannel.de/_misc/angebot/1.html**
[5] **https://www.tecchannel.de/index.cfm?pid=228&type=100&cat=Book**
[6] **https://www.tecchannel.de/index.cfm?pid=228&type=100&cat=eBook**
[7] **https://idg.asknet.de/shops/tecchannel/cgi-bin/program/q133**

Bildergalerien im Artikel:

gal1 **Bilderstrecke: Dreambox**

Dreambox 7025 Frontansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 600 PVR Rückansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 7025 Rückansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 7020-S Frontansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 7020-S Rückansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 500-S Frontansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 500-S Rückansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 500-C Frontansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 500-C Rückansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

Dreambox 600 PVR Frontansicht (Quelle: Dream Multimedia GmbH)

Foto: Dream Multimedia GmbH

IDG Tech Media GmbH
Alle Rechte vorbehalten. Jegliche Vervielfältigung oder Weiterverbreitung in jedem Medium in Teilen oder als Ganzes bedarf der schriftlichen Zustimmung der IDG Tech Media GmbH. dpa-Texte und Bilder sind urheberrechtlich geschützt und dürfen weder reproduziert noch wiederverwendet oder für gewerbliche Zwecke verwendet werden. Für den Fall, dass auf dieser Webseite unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit des Verlages oder seiner Mitarbeiter in Betracht. Die Redaktion übernimmt keine Haftung für unverlangt eingesandte Manuskripte, Fotos und Illustrationen. Für Inhalte externer Seiten, auf die von dieser Webseite aus gelinkt wird, übernimmt die IDG Tech Media GmbH keine Verantwortung.