

---

# Inhaltsverzeichnis

<b>WAGEN SIE DEN NÄCHSTEN SCHRITT! .....</b>	<b>13</b>
<b>EINLEITUNG .....</b>	<b>15</b>
<b>1 DREAMBOX 8000 – DER QUICKSTART .....</b>	<b>17</b>
1.1 Was macht die Dreambox so einzigartig? .....	18
1.2 Ein wenig Technik.....	26
1.3 Die Dreambox in Betrieb nehmen .....	29
1.3.1 Antennenanschluss .....	30
1.3.2 Anschluss an den Fernseher .....	31
1.3.3 Anschluss an die Musikanlage .....	31
1.3.4 Alle Anschlüsse und Schalter im Überblick.....	32
1.4 Das wichtigste Werkzeug: die Fernbedienung .....	34
1.5 Der Installationsassistent .....	38
1.6 Die Dreambox kennenlernen .....	47
1.6.1 Dreambox ein- und ausschalten .....	47
1.6.2 Programmauswahl .....	49
1.6.3 Weitere Funktionen.....	51
1.6.4 Informationen abrufen.....	53
1.6.5 TV-Aufnahmen .....	57
1.6.6 Elektronischer Programmführer.....	57
1.6.7 Favoriten, Timeshift und weitere Besonderheiten .....	58
1.6.8 Weitere Aufnahmemöglichkeiten .....	59
<b>2 FERNSEHEN MIT DER DREAMBOX 8000.....</b>	<b>61</b>
2.1 Umgang mit den Kanallisten.....	61

---

Dreambox 8000 kompakt

2.1.1	Kanäle zur Favoritenliste hinzufügen .....	65
2.1.2	Neues Bouquet erstellen .....	68
2.1.3	Umgang mit Markern .....	69
2.1.4	Jugendschutz .....	70
2.2	Electronic Program Guide .....	72
2.3	Mit Aufnahmen jonglieren .....	77
2.3.1	Festplatten einbauen .....	77
2.3.2	Sofortaufnahmen anlegen .....	78
2.3.3	Timer-Aufnahmen .....	81
2.3.4	Timeshift.....	85
2.3.5	Aufzeichnungen wiedergeben.....	85
2.4	Weitere Funktionen.....	89
3	MULTIMEDIA MIT DER DREAMBOX .....	95
3.1	Dreambox Webcontrol .....	95
3.1.1	Die Webcontrol im Überblick .....	96
3.1.2	Aufnahmeverwaltung .....	100
3.1.3	Timer-Verwaltung.....	101
3.1.4	Steuerung der Dreambox .....	104
3.1.5	Zusatzfunktionen .....	108
3.1.6	Web-TV .....	110
3.2	DVD-Player und -Brenner .....	110
3.3	Media-Player .....	112
3.4	Weitere Multimedia-Funktionen .....	116
4	DREAMBOX EINRICHTEN .....	117
4.1	Kanalsuche .....	119
4.1.1	Tuner-Konfiguration .....	119
4.1.2	Standard-Kanallisten .....	126
4.1.3	Automatische Suche .....	126

---

4.1.4	Manuelle Suche .....	128
<b>4.2</b>	<b>System.....</b>	<b>130</b>
4.2.1	A/V-Einstellungen .....	130
4.2.2	Sprache .....	133
4.2.3	Anpassen .....	134
4.2.4	Zeitzone .....	138
4.2.5	Festplatte.....	139
4.2.6	Netzwerk .....	142
4.2.7	Eingabegeräte.....	150
4.2.8	Display-Einstellungen .....	150
4.2.9	Tastatur .....	151
4.2.10	Video-Feineinstellungen.....	151
4.2.11	Skin .....	152
4.2.12	Crashlog-Einstellungen .....	153
<b>4.3</b>	<b>Common Interface.....</b>	<b>158</b>
<b>4.4</b>	<b>Jugendschutz .....</b>	<b>160</b>
<b>4.5</b>	<b>Werkseinstellungen.....</b>	<b>161</b>
<b>4.6</b>	<b>Softwareverwaltung.....</b>	<b>162</b>
4.6.1	Erweiterungen verwalten .....	163
4.6.2	Software aktualisieren.....	164
4.6.3	Software wiederherstellen .....	165
4.6.4	Einstellungen sichern .....	167
4.6.5	Einstellungen wiederherstellen .....	167
4.6.6	Lokale Erweiterungen installieren.....	167
4.6.7	NFI Image Flashing.....	168
<b>5</b>	<b>DREAMBOX ERWEITERN.....</b>	<b>171</b>
<b>5.1</b>	<b>Erweiterungen für Aufnahmen .....</b>	<b>172</b>
5.1.1	AutoTimer.....	175
5.1.2	CutListEditor .....	180
5.1.3	DVDBurn .....	180
5.1.4	GraphMultiEPG.....	181
5.1.5	IMBd .....	181

---

5.1.6	MovieCut .....	182
5.1.7	MovieRetitle .....	182
5.1.8	MovieTagger .....	182
5.1.9	OFDb .....	183
5.1.10	ReconstrucApSc .....	183
5.1.11	TagEditor .....	183
5.2	Common Interface .....	183
5.3	Display und Benutzerschnittstelle .....	184
5.4	EPG .....	184
5.5	Kommunikation .....	186
5.6	Multimedia .....	187
5.7	Netzwerk .....	192
5.6.1	Bonjour-Plug-in .....	192
5.6.2	E.I.Box-Plug-in .....	193
5.6.3	FTP-Browser .....	193
5.6.4	FritzCall .....	193
5.6.5	NCID-Client .....	193
5.6.6	NetworkBrowser .....	193
5.6.7	NetworkWizard .....	194
5.6.8	Wireless LAN .....	194
5.7	Satelliten-Ausrüstung .....	194
5.8	Skins .....	194
5.9	Software .....	195
5.10	System .....	195
5.11	Voreinstellungen .....	198

---

<b>6</b>	<b>FILME SCHNEIDEN .....</b>	<b>199</b>
6.1	Mit den Dreambox-Werkzeugen schneiden.....	200
6.2	Videos mit ProjectX bearbeiten .....	203
6.2.1	ProjectX kennenlernen .....	204
6.2.2	Die Konvertierungseinstellungen .....	211
6.3	Videos konvertieren .....	222
6.4	Videoschnitt mit VirtualDub .....	224
6.4.1	Erste Schritte mit VirtualDub.....	225
6.4.2	Videobearbeitung per Filter .....	230
6.5	Cutten mit Cinelerra .....	235
6.6	Semi-professionell Cutten mit DVR-Studio HD.....	239
6.6.1	Erste Schritte mit DVR-Studio HD.....	240
6.6.2	Filme schneiden.....	244
6.6.3	Besonderheit von DVR-Studio HR .....	246
6.7	Videobearbeitung mit iMovie.....	247
<b>7</b>	<b>DIE DREAMBOX IM NETZWERK.....</b>	<b>251</b>
7.1	Typische Szenarien .....	252
7.2	Zusammenspiel mit Windows-Rechnern .....	255
7.3	Netzwerkverbindungen mit Linux und Mac OS X.....	260
7.4	Streaming mit der Dreambox .....	263
7.4.1	Streaming Media mit VLC .....	265
7.4.2	VLC für Fortgeschrittene .....	272
7.5	WLAN-Konfiguration .....	276

---

## **8 DREAMBOX CONTROL CENTER..... 279**

<b>8.1</b>	<b>DCC-Konfiguration .....</b>	<b>281</b>
8.1.1	Netzwerkeinstellungen.....	281
8.1.2	Experteneinstellungen.....	286
8.1.3	Skripts ausführen.....	288
8.1.4	FTP- und Telnet-Protokolle.....	289
<b>8.2</b>	<b>DCC-Tools .....</b>	<b>291</b>
8.2.1	Kommandos übermitteln .....	291
8.2.2	Das Einhängen von NFS-Laufwerken .....	294
8.2.3	Paketmanager .....	294
8.2.4	Telnet mit dem DCC.....	295
8.2.5	Daten mit dem FTP-Client transferieren .....	297
8.2.6	Sicherung der Dreambox-Einstellungen .....	309
8.2.7	Zusatzmodule .....	313

## **9 FERNSEHZEITUNG DELUXE: TV-BROWSER 3.0 ..... 315**

<b>9.1</b>	<b>TV-Browser in Betrieb nehmen.....</b>	<b>316</b>
<b>9.2</b>	<b>TV-Browser kennenlernen.....</b>	<b>321</b>
<b>9.3</b>	<b>Nützliche Plug-ins .....</b>	<b>327</b>
9.3.1	Drucken .....	327
9.3.2	Fernseh-Tipp per E-Mail verschicken .....	332
9.3.3	An Sendungen erinnern.....	336
9.3.4	Internet-Suche .....	339
9.3.5	Kalender-Export.....	341
9.3.6	Die laufenden Sendungen im Überblick .....	344
9.3.7	Lieblingssendungen .....	345
9.3.8	Suche in der Programmzeitung .....	348
9.3.9	Sendungen bewerten .....	349
<b>9.4</b>	<b>TV-Browser anpassen .....</b>	<b>352</b>
<b>9.5</b>	<b>Aufnahmen mit dem TV-Browser .....</b>	<b>356</b>

---

<b>10</b>	<b>DREAMBOX FÜR FORTGESCHRITTENE .....</b>	<b>361</b>
10.1	Die Dreambox aus dem Tiefschlaf wecken.....	361
10.2	Außenanbindung mit DynDNS .....	367
10.2.1	DynDNS-Basics.....	367
10.2.2	DynDNS einrichten .....	369
10.2.3	Router für DynDNS konfigurieren .....	372
10.2.4	DynDNS-Konfiguration der Dreambox .....	374
10.2.5	DynDNS testen .....	375
10.3	Telnet-Zugriff.....	376
10.4	Fehlersuche .....	376
10.5	Werbung mit noad entfernen .....	380
10.6	Dreambox als IPTV-Receiver .....	382
10.7	Optimale Bildqualität .....	384
10.8	Netzwerkbrowser .....	385
10.9	Dreambox flashen .....	390
10.10	Weitere Tools für Dreambox-Anwender .....	392
10.10.1	Bouquet Editor Suite .....	393
10.10.2	DreamboxEdit .....	395
10.10.3	Dreambox Air Control.....	401
10.10.4	iDreamX .....	405
10.10.5	Tools für Ihr Smartphone .....	408
10.11	Bootprobleme der DM8000 beheben .....	411
<b>AUSBLICK – DIE DREAMBOX IM FERNSEHER INTEGRIERT</b>		<b>413</b>
<b>ANHANG A – GLOSSAR .....</b>		<b>415</b>

<b>ANHANG B – LINUX-BEFEHLE .....</b>	<b>425</b>
<b>ANHANG C – MORE INFO .....</b>	<b>431</b>
<b>INDEX .....</b>	<b>433</b>
<b>WEITERE BRAIN-MEDIA.DE-BÜCHER .....</b>	<b>443</b>