

EASY RIDER 3.0

FLASHANLEITUNG

Version 1.00



Vorwort:

Diese Anleitung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit !
Diese Anleitung wird laufend überarbeitet und erweitert.
Alle Aktionen geschehen auf eigene Verantwortung und eigene Gefahr !

Beim ersten Softwaretausch auf die ER 3.0 Version muss zwingend ein Hyperterminalprogramm oder PL_galaxis verwendet werden.

Wie man eine Software mit Hyperterminal oder PL_galaxis einspielt ist hier → <http://www.faq-galaxis.de.vu> beschrieben.

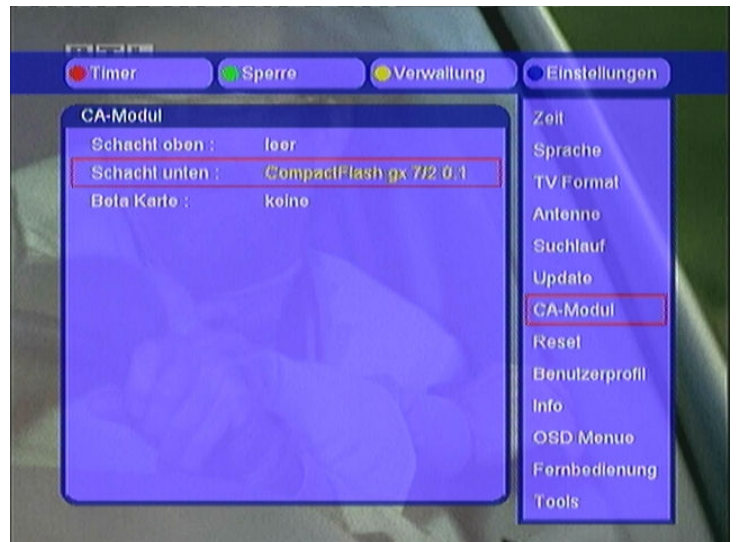
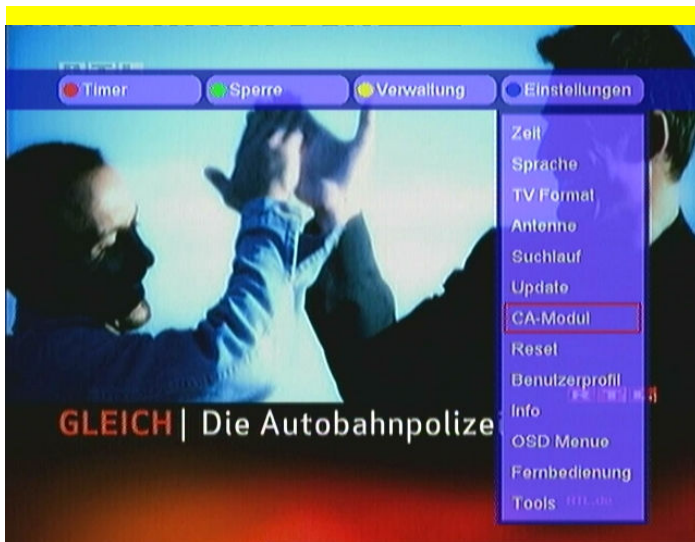
Das Einspielen der Software ER 3.0 per Hyperterminalprogramm muss nur beim ersten Mal vorgenommen werden. Alle künftigen Versionen können (müssen aber nicht) dann einfach per CF-Karte und Fernbedienung geflasht werden.
Es steht natürlich jedem frei auch künftige Versionen via Hyperterminal zu flashen.

Systemvoraussetzungen:

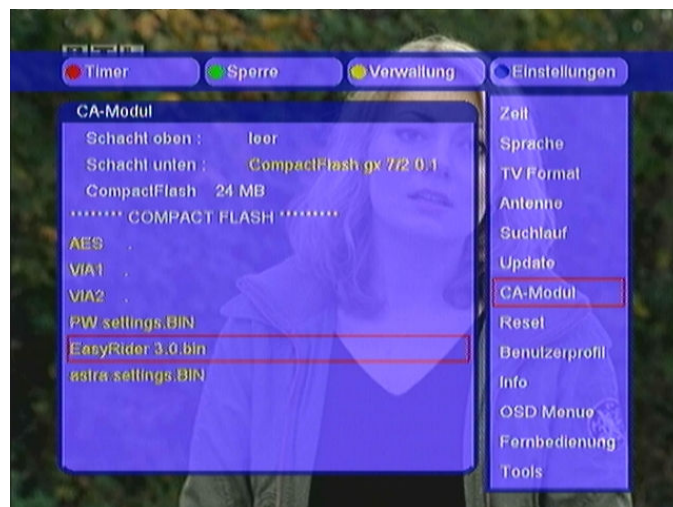
- Galaxis Easy World oder baugleiche DVB-Box
- Computer
- CF PCMCIA Adapter
- ER – CF Karte
- Kartenleser für CF –Karten (optional)

Flashen künftiger Firmware Versionen:

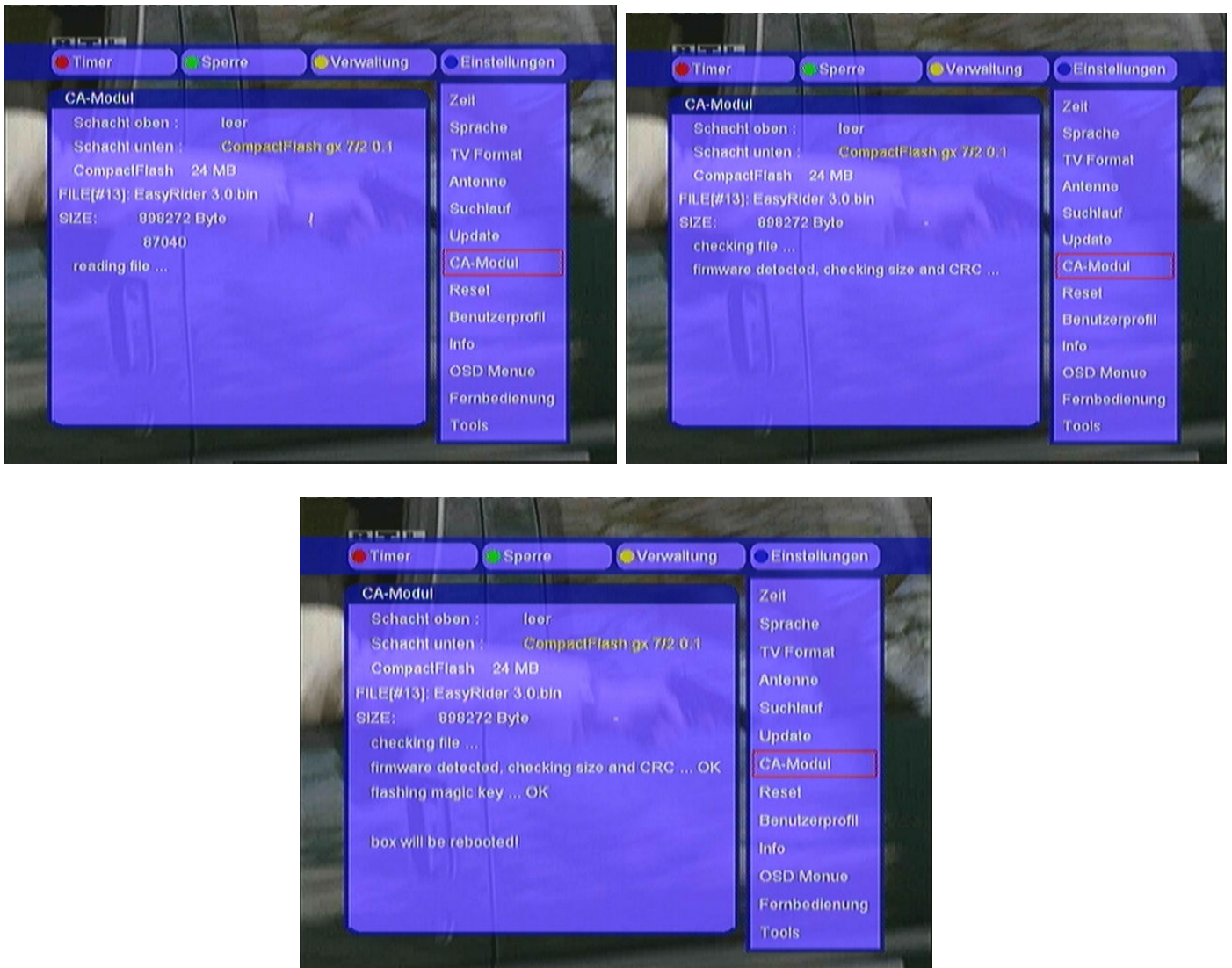
- Vorraussetzung: Installierte Version 3.0
- Neue Bin-Dateien (Firmware, Kanalliste) und Keyfiles (irdeto, nagra, via1, via2, const, crypto, rsa, system....) auf die CF-Karte ins ROOT kopieren. (Karte kann mit FAT16 formatiert werden)
- PCMCIA-Adapter mit CF-Karte in einen freien CI-Schacht der Galaxis Box stecken
- Taste „ ✓ “ drücken oder über Taste „**Setup**“ → Einstellungen → CA Modul → „Compact Flash gx“ auswählen



Firmware mit den Cursor-Tasten auswählen und mit Taste „OK“ den Flashvorgang starten



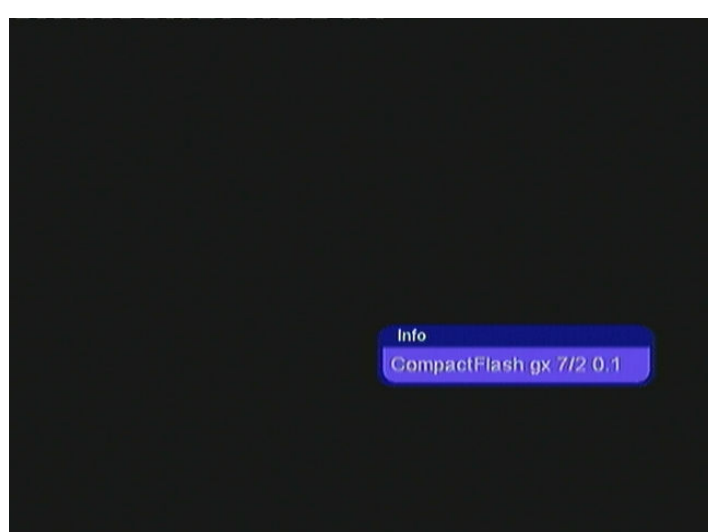
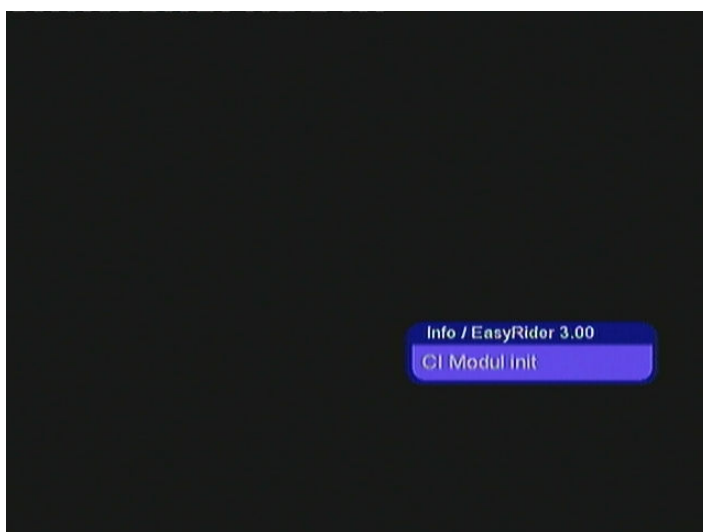
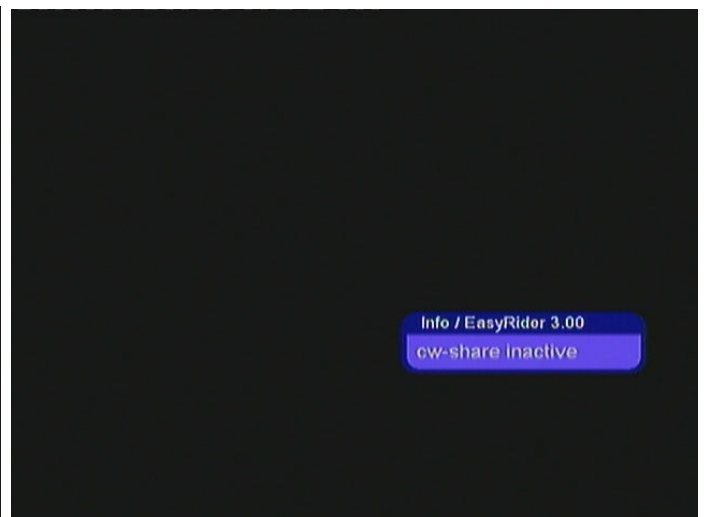
Ausgewählt werden können nur BIN-Dateien.
Mit den Tasten „AUF“ und „AB“ wird zeilenweise
und mit den Tasten „LINKS“ und „RECHTS“ seitenweise geblättert.



Nach dem neu booten erscheint im Display der Box

nEu → prog → boot to ride → on

Während des Flashvorgangs bitte **NICHT NETZSTECKER ZIEHEN !!!**
Die Box bootet danach automatisch!
Auch abwarten bis die Box gebootet hat !!



jetzt sollte die Box gestartet sein. Wenn keine Settings vorhanden sind erscheint das Grundmenü . einfach exit drücken und passende Setting.bin wie eben die Firmware von der CF Karte aufspielen. Nach dem aufspielen der Settings bootet die Box neu.

HINWEIS !!!

Für andere CF-Karten können keine Aussagen getroffen werden.

Nutzt die GX-CF Karte !!

Verschiedene CF-Karten haben unterschiedliche Sectorenaufbauten und müssen jeweils je nach Filesystem anders gelesen und beschrieben werden. Da aber ein bestimmter Treiber verwendet wird, ist es nicht möglich alternative Karten zu verwenden. Das wäre zu aufwendig und zeitintensiv wenn man 100 verschiedene Typen supporten müsste.

Fernbedienungen

