



GRUNDIG

**SERVICE
INFORMATIONEN
2002**



Inhaltsverzeichnis

TV

Digi 100 und Basic 3 - EPG-Daten werden nicht eingelesen oder nicht aktualisiert e_01/02

Digi 100 - Allgemeine Hinweise zur Nachrüstung mit DER 1100 S-CI e_02/02

Service Information

Nummer: E/01/02; e_tv012d

Digi 100 und Basic 3 - EPG-Daten werden nicht eingelesen oder nicht aktualisiert

Mögliche Beanstandung:

Nach Aufruf des EPGs erscheint folgende Fehlermeldung: „TV-Guide nicht verfügbar“ oder aktuelle EPG-Daten werden nicht aktualisiert wenn als TV-Guide Anbieter Pro 7 eingestellt ist.

Ursache:

PRO 7 verlagert seinen EPG-Dienst auf den Sender Kabel 1 und stellt seinen eigenen ein (wird bei einem Anbietersuchlauf aber immer noch gefunden).

Abhilfe:

Einstellen eines neuen TV-Guide Anbieters.

Digi 100:

Easy-Dialogcenter aufrufen durch Drücken auf der Fernbedienung von

Taste „i“

Installation

TV-Guide

Anbietersuchlauf

Falls kein anderer Anbieter auswählbar ist, so muss erst ein Anbietersuchlauf durchgeführt werden (grüne Taste drücken im Menü TV-Guide - Cursor auf Anbietersuchlauf).

Basic 3:

Dialogcenter aufrufen durch Drücken auf der Fernbedienung von

Taste „i“ und „OK“

TV-Guide-Konfiguration

Anbietersuchlauf

Falls kein anderer Anbieter auswählbar ist, so muss erst ein Anbietersuchlauf durchgeführt werden (Drücken der blauen Taste im Menü Anbietersuchlauf).

Diese Einstellungen sind auch vom Endkunden durchführbar und nicht als Garantie abrechenbar!

Service Information

Nummer: E/02/02; e_tv022d

Digi 100 - Allgemeine Hinweise zur Nachrüstung mit DER 1100 S-CI

Das FTA-Modul des DER 1100 S-CI kann aus mechanischen Gründen (Aufwand siehe Seite 2) nicht in jedes Digi 100-Chassis eingebaut werden. Bei den Gruppen 1 - 4 muss zusätzlich eine neue Software eingespielt werden, bei den Gruppen 5 und 6 ist ein mindest Softwarestand notwendig (siehe Seite 2).

Aus der nachfolgenden Liste ist die Nachrüstmöglichkeit und benötigte TV-Software-Gruppe zu ersehen:



Gerät	nachrüstbar	Gruppe
ARGANTO 70 MW 70-515 MV/DOLBY	ja	1
ARGANTO 82 MW 82-515 MV/ DOLBY	ja	2
Atlanta Flat SE 7260 DOLBY	ja	4
Boston SE 7012 DOLBY	nein	
Boston SE 7015 DOLBY	ja	3
CINARA 82 Flat	ja	5
DAVIO 70 ST 70-292 DOLBY	nein	
DAVIO 70 ST 70-292/8 DOLBY	nein	
DAVIO 70 ST 70-5210 DOLBY	nein	
DAVIO 70 ST 70-5210/8 DOLBY	nein	
Denver Flat SE 8260/8 DOLBY	ja	6
ELEGANCE 63 ST 63-300 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 63 ST 63-300/8 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 63 ST 63-305/8 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 70 M 70-300 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 70 M 70-3110 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 70 MW 70-150/8 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 70 ST 70-300 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 70 ST 70-300/8 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 70 ST 70-305/8 DOLBY	ja	1
ELEGANCE 82 MW 82-150/8 DOLBY	ja	1
ELEGANCE70Flat MFW 70-3210/8 DOLBY	ja	2
ELEGANCE72Flat MF 72-3110 DOLBY	ja	2
ELEGANCE72Flat MF 72-3110/8 DOLBY	ja	2
ELEGANCE72Flat MF 72-3115/8 DOLBY	ja	2
ELEGANCE82Flat MFW 82-3110 MV/DOLBY	ja	2
EWS 82-250/8 DOLBY	nein	
FINE ARTS VISION MFW 82-725/9 DVD	ja	5
FINE ARTS VISION MFW 82-730/9 DVD	ja	5
Hamburg SE 8240 DOLBY	ja	3
LEEMAXX 70 ST 70-5110 MV/DOLBY	nein	
LEEMAXX 72 Flat MF 72-9110/8 DOLBY	ja	2
LEEMAXX 72 Flat MF 72-9115/8 DOLBY	ja	2
LENARO 82 MFW 82-6210/8 DOLBY	ja	5
LENARO 82 MFW 82-6210/9 DVD	ja	5
LENARO 84 MF 84-6110/9 DOLBY	ja	5

Gerät	nachrüstbar	Gruppe
LENARO 92 MFW 92-6110/9 DVD	ja	5
M 70-879/8 DOLBY	ja	2
M 72-109 MV/DOLBY	ja	1
M 72-610/8 DOLBY	ja	1
M 72-798 DOLBY	ja	1
M 84-212/8 DOLBY	nein	
MF 72-2210 DOLBY	ja	1
MF 72-258 DOLBY	ja	2
MF 72-620/8 DOLBY	ja	1
MFW 82-620/8 DOLBY	ja	1
MW 82-2210/8 DOLBY	nein	
MW 82-3112 MV/DOLBY	nein	
MW 82-3312/8 DOLBY	nein	
Orlando Flat SE 7270 DOLBY	ja	4
Planatron PW 110-8205/9 DOLBY	nein	
Rome Flat SE 8270 DOLBY	ja	4
SEDANCE 70 ST 70-284 DOLBY	nein	
SEDANCE 70 ST 70-284/8 DOLBY	nein	
SEDANCE 70 ST 70-285/8 DOLBY	nein	
SEDANCE 72 M 72-2110 DOLBY	nein	
SEDANCE 72 M 72-2110 MV/DOLBY	nein	
ST 70-265/8 DOLBY	nein	
ST 70-285/8 DOLBY	nein	
ST 70-398 DOLBY	nein	
ST 70-969/8 DOLBY	nein	
Sydney SE 7240 DOLBY	ja	4
Toronto SE 7216 DOLBY	ja	3
Toronto SE 7216/8 DOLBY	ja	3
Wien SE 6340 DOLBY	nein	
XENTIA 55 M 55-420/8 DOLBY	nein	
XENTIA 63 M 63-420/8 DOLBY	nein	
XENTIA 70 Flat MFW 70-430/8 DOLBY	ja	2
XENTIA 70 Flat MFW 70-430/8 GB/DOLBY	ja	2
XENTIA 72 Flat MF 72-425/8 DOLBY	ja	1
XENTIA 72 Flat MF 72-430 DOLBY	ja	2
XENTIA 72 Flat MF 72-430/8 DOLBY	ja	2
XENTIA 72 M 72-420 DOLBY	ja	1
XENTIA 72 M 72-420/8 DOLBY	ja	1
XENTIA 82 Flat MFW 82-430/8 DOLBY	ja	6
XENTIA 82 Flat MFW 82-430/8 GB/DOLBY	ja	2

Service Information

Nummer: E/02/02; e_tv022d

Bei der Nachrüstung eines FTA-Moduls ist grob mit folgendem Aufwand zu rechnen (Auszug aus der Montageanleitung!)

Bevor Sie mit dem Einbau des FTA-Moduls beginnen, lesen Sie bitte auf der GRUNDIG Internetseite (<http://www.grundig.de>) -> Händlerservice -> Software-Download den Punkt "Download-Hinweise für Module / Nachrüstungen" oder über B2B (<http://partnerweb.grundig.com>) -> Kundendienst -> Software-Download unter Produktgruppe "DIGI 100 Intermedia" die "Hinweise".



	Fernseh-Software ohne FTA-Modul-Unterstützung		Fernseh-Software mit FTA-Modul-Unterstützung (nur Sprachen D, E, F, GB, I)
Gruppe 1	29798 111.xx	muss ersetzt werden durch	29798 131.35
Gruppe 2	29798 113.xx	muss ersetzt werden durch	29798 133.35
Gruppe 3	29798 115.xx	muss ersetzt werden durch	29798 135.35
Gruppe 4	29798 117.xx	muss ersetzt werden durch	29798 137.35
Gruppe 5	29798 119.xx	muss mindestens sein	29798 119. 35
Gruppe 6	29798 121.xx	muss mindestens sein	29798 121. 35

- Prüfen der Gerätesoftwareversion des Fernsehgerätes auf FTA-Tauglichkeit und gegebenenfalls Programmieren der neuen TV-Softwareversion.
- TV-Gerät ausschalten.
- Service-Adapter mit PC und TV-Gerät verbinden und PC-Programm starten.
- Nach der Programmierung das TV-Gerät ausschalten und Programmierstecker abziehen.
- Chassis ausbauen.
- Rechte Chassisführung austauschen.
- Netzleitung 3-/2-polig des Netzteils in das Chassis je nach Platinenbestückung einlöten.
- Netzteil an der Chassisführung (rechts) anschrauben.
- Bausteinhalter abnehmen.
- Abdeckung abnehmen.
- Hinweis: Durch den Einbau des FTA-Moduls entfällt die Buchse EURO-AV 3.
- Analog-SAT/PIP-Baustein ausbauen (falls bestückt, es ist nur ein wahlweiser Betrieb möglich).
- FTA-Modul in Steckplatz einstecken.
- Den im Montagesatz beigelegten Bausteinhalter einsetzen.
- Aus der beiliegenden Abdeckung evtl. VGA- und AUDIO IN-Durchbruch ausbrechen.
- Abdeckung wieder einbauen.
- FTA-Modul und Netzteil mit 12-poliger Steckverbindung (292103021301) verbinden.
- Stecker der 3-/2-poligen Netzleitung auf Steckerunterteil ST-J1 des Netzteils stecken.
- Stecker ST-BR vom Chassis abziehen, Isolierschlauch auf das Flachbandkabel schieben, so dass die doppelte Isolierung zwischen Netz-Chassis und Netzteil gegeben ist (Doppelisolierung bei nicht netzgetrennten Schaltungsteilen). Isolierschlauch in der Mitte vor Ver-rutschen durch Schrumpfen (Erhitzen) sichern.
- Stecker ST-BR auf das Chassis stecken.
- Kabelverlegung wieder in den werkseitigen Zustand bringen.

Service Information

Nummer: E/02/02; E_tv022d

Das FTA-Modul selbst ist vorprogrammiert, die Software des Moduls kann, wenn notwendig, auch mit dem "Grundig Service Tool" (ohne Update) aktualisiert werden.

Das CI (Common Interface) ist momentan **nur** mit Alpha Crypt CA für ORF-Österreich und Viaccess für SRG Schweiz spezifiziert. Alle anderen Anwendungen (z. B. Premiere) sind derzeit noch nicht umgesetzt.

Bitte beachten Sie, dass über den digitalen Tonausgang nur PCM kodierte **Stereo**-Signale ausgegeben werden können.

Software Update des Fernsehgerätes für den Betrieb mit FTA-Modul:

1. Über die Service-Toolbox

Die neue Software für das Fernsehgerät kann **nur** nach einem Update der Service-Toolbox (aus dem Internet) eingespielt werden!

Update Service-Toolbox über das Internet - B2B (Deutschland):

<http://partnerweb.grundig.com> -> Kundendienst -> Software-Download -> Produktgruppe "Digi 100", Kategorie "Programiersoftware" -> Update für "Service Toolbox".

Update Service-Toolbox über das Internet - Grundig Händlerseite (Ausland):

<http://grundig.com> -> Händlerservice -> Software-Download -> Produktgruppe "Digi 100", Kategorie "Programiersoftware" -> Update für "Service Toolbox".

Nach dem Herunterladen und Ausführen des Programms "Update-1.exe" wird die neue Software entpackt und installiert.

2. Über F-Prog 1 (Software Version 2.01)

Die neue Software für das Fernsehgerät kann nur mit einer Version größer 2.0 (aus dem Internet) eingespielt werden!

Neue Software-Version für Flash Programmer F-Prog 1 Vers. 2.01

über das Internet - B2B (Deutschland):

<http://partnerweb.grundig.com> -> Kundendienst -> Software-Download -> Produktgruppe "Digi 100", Kategorie "Programiersoftware" -> "Flash Programmer F-Prog 1".

Neue Software-Version für Flash Programmer F-Prog 1 Vers. 2.01

über das Internet - Grundig Händlerseite (Ausland):

<http://grundig.com> -> Händlerservice -> Software-Download -> Produktgruppe "Digi 100", Kategorie "Programiersoftware" -> "Flash Programmer F-Prog 1".

Nach dem Herunterladen und Ausführen des Programms "Fprog_v201.exe" wird die neue Software entpackt und installiert.

Hinweis:

Der eigentliche Software Update des Fernsehgerätes wird in der entsprechenden Bedienungsanleitung der Programmier-Software erklärt.

