

For english please see the second part of this document, thanks.

#####

Hinweise für diese Version

Beenden Sie zunächst die TV-/Datenanwendung für die USB-Box.
Laden Sie sich die Version auf Ihren PC und entpacken Sie die Datei in
einem neu erstellten Ordner.

Achtung für diese Version müssen Sie auch die Treiber der USB-Box erneuern!
Öffnen Sie dazu Ihren "Gerätemanager" und suchen Sie unter "Netzwerkkarten"
das Gerät:

"Virtual TT-PCLine USB Network Adapter". Entfernen Sie das Gerät dort
(unter Windows2000/XP wählen Sie hier "deinstallieren").

Suchen Sie anschließend unter "Audio,-Video- und Gamecontroller" das Gerät:
"TechnoTrend - TT-DVBSat USB" oder "TechnoTrend - TT-PCLine USB".

Wählen Sie "Treiber aktualisieren" auf der Registerkarte "Treiber" und
folgen Sie den Anweisungen des Betriebssystems.

Die neuen Treiberinformationen und die neuen Treiber finden Sie im
Hauptverzeichnis

Ihres Installationsordners (dort, wo Sie die neuen Dateien ausgepackt
haben).

Deinstallieren Sie zunächst die alte Software über
"Start"->"Einstellungen"->"Systemsteuerung"->"Software"->"TT-PCLine USB"-
"Entfernen".

Für das Betriebssystem Windows98 wird beim installieren der Netzwerktreiber
auch die

"Installations- CD für Windows98" verlangt. Bitte halten Sie diese bereit
und legen

Sie diese CD in das CD- Laufwerk ein, wenn Sie dazu vom Betriebssystem
aufgefordert werden.

Nach dem Neustart des Betriebssystems rufen Sie bitte "setup.exe" aus dem
Installationsordner auf und folgen Sie den Anweisungen des
Installationsprogramms.

Neuerungen in der Version 2.17g

- Bedienungsprobleme im Zusammenhang mit XP und SP2 gelöst
- Verbesserung für die neue Funktion "ASTRA-Multi-Transponder"
- Fix für das EPG auf Kabell

Neuerungen in der Version 2.17d

- Absturzproblem mit einzelnen Sendern aus dem ZDF-Bouquet (ASTRA 19.2°)
gelöst

Neuerungen in der Version 2.17

- Datenapplikation erfüllt die Anforderungen
der Spezifikation "Astra Multi-Transponder"
- AFD mit DirectX9.x verbessert

Neuerungen in der Version 2.16

- Aufzeichnungen des MPEG2's verbessert
- AC3 mit geeigneter Soundkarte möglich
- weitere Sprachen hinzugefügt
- Anzeige der Zeit bei Record und Sleptimer ausge bessert
- Datenapplikation geeignet für SkyDSL

Neuerungen in der Version 2.15a

- Englische Hilfe ausge bessert
- Scriptfehler im EPG bei Sender "'ZIK / XXL" beseitigt

Neuerungen in der Version 2.15

- überarbeitetes Layout der Bediensoftware
- Senderliste im ASCII- Format
- Neuerer Sendersuchlauf
- individuelle Reihenfolge der favorisierten Sender mgl.
- C-Band-Unterstützung
- Videotext mit Volltextsuche
- Timer für die Aufzeichnung
- Splitten der Dateien bei der Aufzeichnung (Größe einstellbar - erweitert bis maximal 4 GByte)
- Sleep timer
- erweitertes EPG
- programmieren des Timers für die aut. Aufzeichnung über dieses EPG möglich
- individuelle Programmzeitschrift mit den Informationen aus dem erw. EPG
- Druckfunktion für das EPG
- Standby des Systems unter Win2000 und XP voll nutzbar (bei ME und Win98se für Datenapplikation)

Mindestvoraussetzungen für diese Software:

- MS Internet-Explorer 5.5
- MS DirectX 8.1
- MS Mediaplayer 6.4

#####

Notes for this version

First, you must close all DVB applications.
Then save the new version on your PC and extract the files into a new folder.

For the new software you must also update the drivers for your DVB-card.
If you use Windows 98, you will need the CD named "Installations - CD for MS- Windows 98".

Open your "Device Manager" and look for the topic "network cards" and "remove"/ "deinstall" the device "Virtual TT-PCline USB Network adapters".

Look for:

"TechnoTrend - TT-DVBSat USB" or "TechnoTrend - TT-PCLine USB" then. Choose "drivers update" on the tab "Driver" and follow the instructions of the operating system.

You can find the new driver-information and the new drivers in the main folder of your new installation (the folder you extracted the new files to).

Please use the function "Remove" on the tab "Start"->"Settings"->"Control Panel"->"Software" for the software "TT-PCLine USB" first.

Restart your PC, then run the file "setup.exe" to install the new software. Follow the instructions of the installation.

New in the version 2.17g

-
- operating problems in context with XP and SP2 solved
 - Improvement for the new function "ASTRA-Multi-Transponder"
 - Fix for the Kabel1 EPG

New in the version 2.17d

-
- Crash problems with some channels of the ZDF-Bouquet (ASTRA 19.2°) solved

New in the version 2.17

-
- Data Application fulfils the requirements of the "Astra Multi-Transponder" specification.
 - AFD in context with DirectX9.x improved

New in the version 2.16

Improvements:

- Recording of MPEG2
- shown time for record and sleeptimer

New Features:

- AC3 with suitable sound-card possible
- new languages added
- Data application is suitable for SkyDSL

New in the version 2.15a

-
- Improved English help
 - Problem in the EPG solved (channel " ZIK / XXL")

New in the version 2.15

-
- new GUI with more functions

- channel list in format ASCII
- improved mechanism for the automatic channel search
- individual sequence of the favorites possible
- C-Band support
- improved teletext with search function
- now splits the file for record adjustable until at most 4 Gbytes
- Timer for the automatic record of television shows on the hard disk
- extended EPG with sort and print possibility
- individual program-magazine possibly with the information of the extended EPG
- user-friendly possibility to programming of the timer over the EPG
- Sleep timer
- standby now fully usable with Win2000 and XP; for Win98/ME for the data-application

Requirements for this version:

- MS Internet-Explorer 5.5
- MS DirectX 8.1
- MS Mediaplayer 6.4

#####