



## Alle Bekannten Humax-Fehlermeldungen

### **E-ut --> UART RX/TX time out**

Es gibt Kommunikations-Fehler zwischen PC und Receiver, bitte tun Sie folgendes:

Prüfen Sie, ob Sie das korrekte Downloadhilfsmittel für die Software benutzen, für die bekanntesten OAK Modelle z.B. IRCI-5400, FTV-5600 usw. wäre es Sinnvollerweise WDN40AK+ Verringern Sie die Downloadgeschwindigkeit und wiederholen den Download Betätigen Sie mal Standby- oder Netzschalter und wiederholen den Download Führen Sie an Ihrem PC einen RESET durch, und wiederholen den Download.

### **E-HC/bC --> Incorrect header block(CRC-16)**

Die Software, welche Sie von der Website oder per E-Mail empfangen haben, ist beschädigt. Bitte downloaden Sie die Software noch einmal, und wiederholen das Softwareupdate des Receivers.

### **E-dC --> Incorrect data block(CRC-16)**

Die Software, welche Sie von der Web site oder per E-Mail empfangen haben, ist beschädigt. Bitte downloaden Sie die Software noch einmal, und wiederholen das Softwareupdate des Receivers.

### **E-Hn/bF --> Invalid HDF Version**

Dieser Fehler tritt auf, wenn Sie versuchen, eine Software, welche nicht für Ihren Receivertyp entwickelt wurde, in das Gerät einzuspielen. Bitte Überprüfen Sie Ihren Receivertyp, und laden nur die dazu passende Software.

### **E-Id --> Invalid System-ID**

Die Software die Sie Laden wollen, ist zwar vom Receivertyp die richtige, es gibt aber trotz gleicher Typenbezeichnung noch Unterschiedliche Versionen der Hardware. Diese können Sie an der System-ID Unterscheiden, welche im Menü des Receivers Ablesbar ist. Bitte prüfen Sie die System-ID, und laden die dazu passende Software in den Receiver. Suche nach der System-ID, wie geht das beim: IRCI-5400 , FTV-5600.

### **E-AC --> Incorrect Application CRC-32**

Downloaden Sie bitte die aktuellste Softwareversion für Ihren Receiver.

### **E-Ad --> Invalid address**

Humax bildete die Ihnen im Moment vorliegende hdf-Datei mit falscher/n Adressen in der Software. Bitte versuchen Sie nicht weiter, die Software in den Receiver zu Downloaden. Melden Sie bitte diesen Fehler an Humax und warten, bis die korrekte Software freigegeben wird.

### **E-Ao --> Invalid offset address for upload(Odd offset)**

Es gab einen Fehler, als Humax die Ihnen vorliegende hdf-Datei aus einem binären File bildete. Bitte versuchen Sie nicht weiter, die Software in den Receiver zu Downloaden. Melden Sie bitte diesen Fehler an Humax und warten, bis die korrekte Software freigegeben wird.

### **E-Ft --> Flash program time out**

Der FLASH Speicher im Receiver könnte defekt sein, bitte wiederholen Sie den Downloadvorgang noch einmal, wenn die Fehlermeldung wieder erscheint, bitte wenden Sie sich zwecks Reparatur an Ihren Händler.

### **E-It/Et --> EEPROM program time out**

Der EEPROM Speicher im Receiver könnte defekt sein, bitte wiederholen Sie den Downloadvorgang noch einmal, wenn die Fehlermeldung wieder erscheint, bitte wenden Sie sich zwecks Reparatur an Ihren Händler.

**E-FE --> Fail compare after flash write**

Der FLASH Speicher im Receiver könnte defekt sein und muss gewechselt werden, bitte wenden Sie sich zwecks Reparatur an Ihren Händler.

**E-HF --> Invalid HDF Format**

Humax bildete die Ihnen im Moment vorliegende hdf-Datei mit falscher Versionsnummer. Bitte versuchen Sie nicht weiter, die Software in den Receiver zu Downloaden. Melden Sie bitte diesen Fehler an Humax und warten, bis die korrekte Software freigegeben wird.

**E-Fn --> Invalid flash device**

Der FLASH Speicher im Receiver könnte defekt sein und muss gewechselt werden, bitte wenden Sie sich zwecks Reparatur an Ihren Händler.

**E-AS --> Incorrect application size**

Überprüfen Sie, ob Sie die korrekte Software-Version für Ihren Receivertyp gewählt haben.

**RA-⚡ keine aktuelle Uhrzeit vorhanden**

Diese Meldung kommt jeweils nachdem das Gerät vom Stromnetz getrennt wurde.

**Keyanfragen für den aktuellen Sender**

Die erste Zahl in der roten Zeile gibt die CAID an, auf der die Keyanfragen für den aktuellen Sender abgefragt werden. Die Zahlen bedeuten folgendes:

- 0100 -> Se\*\* verschlüsselter Sender
- 0500 -> Vj\*\*\*\*\* verschlüsselter Sender
- 060x -> Ir\*\*\*\* verschlüsselter Sender
- 0602 -> Standard CAID für Ir\*\*\*\* verschlüsselte Sender
- 0604 -> CAID von Nova und ZeeTV
- 17xx -> Be\*\*cr\*\*\* verschlüsselter Sender
- 1702 -> CAID von PW SAT
- 1722 -> CAID von PW und MV Kabel
- 1762 -> CAID von ORF und PW Österreich

**CA STATUS WERTE**

Die CA Statuswerte 16,24,30,31,32 usw. weisen mehr oder weniger alle darauf hin, dass keine gültigen Keys oder ChannelIDs auf der Abokarte vorhanden sind um das vorhandene Programm zu entschlüsseln. Besitzt man eine gültige Abokarte für den Dienst, den man in Anspruch nehmen möchte, wird die Karte per Autoupdate nach spätestens 30 Minuten automatisch freigeschaltet (also Geduld). Ansonsten wendet euch an euren Provider zwecks Freischaltung der Karte. Wenn Du die Menusprache auf Englisch stellst, wird eine etwas ausführlichere Meldung ausgegeben