

**EDISION**®  
**argus vip cable**

**Bedienungsanleitung**

## ► Fernbedienung

### Grundfunktionen

#### ► Informationsleiste / InfoBar

#### ► Edivision

#### ► Weitere

So rufen Sie die Programmliste auf

So stellen Sie den Sleep-Timer ein

So benutzen Sie die ZOOM-Funktion

So wechseln Sie zwischen den TV/Radio-Modus

So starten Sie eine manuelle Aufnahme

So starten Sie 2 manuelle Aufnahmen

So benutzen Sie die Mehrfachbild-Funktion

So benutzen Sie die Picture in Picture (PiP)-Funktion

So stellen Sie die Lautstärke am Receiver ein

So speichern Sie ein Einzelbild ab

So benutzen Sie den Receiver im TimeShift-Modus

So programmieren Sie zeitgestützte Aufnahmen (Timer) über EDIVISION

So programmieren Sie zeitgestützte Aufnahmen (Timer) manuell

So geben Sie eine (bearbeitete) Aufnahme wieder

### Hauptmenü Funktionen

#### ► Programm

Sender bearbeiten

Favoriten bearbeiten

Weitere Einstellungen

Sender Status

Taschenrechner

#### ► Installation

#### ► System Einstellungen

Sprache

Jugendschutz

Zeiteinstellungen

Audio + Video

#### ► Kontrollcenter

Software Informationsstand

Update über RS232

Update von USB/HDD

Sicherung auf USB/HDD

## ▶ **Spiele**

- Sokoban
- Tetris
- Landmine
- Speed

## ▶ **Internet**

- Netzwerkeinstellungen
- http Update

## ▶ **Conditional Access**

- Smart Card
- Common Interface

## ▶ **PVR**

- Dateiliste
- MP3 Player
- Picture Browser
- USB/HDD formatieren
- Einstellungen

## ▶ **Problembehandlung**

# Fernbedienung

**Hinweise:** Viele der aufgeführten Tasten haben mehrere Funktionen, einige Tasten und Funktionen sind optional.

## POWER

 Ein/Aus-Taste

## RC1/RC2

 Schaltet zwischen 2 Fernbedienungskanälen um.

## V.FORMAT

 Ändert Einstellungen für den TV-Bildschirm.

 Ermöglicht das Einstellen der Zeit, ab welcher der Receiver autom. in den Standby-Modus schaltet.


## MUTE

 Stummschaltung Ein/Aus.

## Tms

 Zeigt die TimeShift-Leiste an.

## PIP

 Startet die Bild-in-Bild Funktion. (Optional)

## F1

 Speichert ein Bild im Wiedergabemodus. (Optional)

**TV/SAT** Wechselt zwischen TV- / AV-Modus (nicht im HDMI-Betrieb). (Optional)

**1 9** Auswahl der TV / Radioprogramme, Eingabe von Zahlen o. Buchstaben in den Menüs.

## TV/RADIO

 Schaltet zwischen TV- u. Radio-Modus um.

**ZOOM** Eingabe der Zahl 0, vergrößert das Bild (max. 16x).

## RECALL

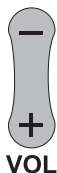
 Kehrt zum vorherigen Programm zurück.


## FIND

 Zum Suchen von Programmen in Listen.

## REC

 Startet manuell eine Aufnahme.

 Taste zur Regelung der Lautstärke (+) lauter / (-) leiser.

 Blättert in Listen seitenweise vor (+) oder zurück (-).

## SAT

 Zeigt die Liste der Satelliten an. (Optional)

## FAV

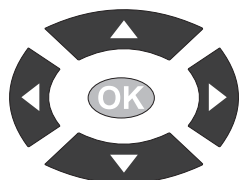
 Zeigt die Favoriten-Listen an (sofern vorhanden).

## MENU

 Zeigt das Hauptmenü an.

## INFO

 Zeigt die Programm-Informationsleiste an.



Mit den Pfeiltasten können Sie in Listen nach Oben, Unten, Links und Rechts blättern oder die Lautstärke verändern.

Mit der OK-Taste bestätigen Sie Menüeingaben o. rufen die Programmliste auf.





Beendet ein Menü/Dialogfenster.



Aufruf des elektronischen Programm-  
begleiters EDIVISION.

**FOLDER**



Zeigt eine Dateiliste an. (Optional)

**STOP**



Beendet Timeshift, eine Aufnahme  
oder eine Wiedergabe.

**PAUSE**



Hält eine Wiedergabe an.

**PLAY**



Startet das Abspielen im Modus TimeShift  
bzw. einer Aufnahme. Kehrt zur normalen  
Abspielgeschwindigkeit zurück.

**PREV**



Springt zum Anfang bzw. zur vorherigen  
Aufnahme / Bild.

**NEXT**



Springt zum Ende bzw. zur nächsten  
Aufnahme / Bild.

**PAGE-**



Blättert in Listen seitenweise zurück.  
Ermöglicht schnellen Rücklauf.

**PAGE+**



Blättert in Listen seitenweise vor.  
Ermöglicht schnellen Vorlauf.



Wiedergabe einer Aufnahme in  
Zeitlupe (1/2-1/8) rückwärts.



Wiedergabe einer Aufnahme in  
Zeitlupe (1/2-1/8) vorwärts.

**PLAY MODE**



Aufruf des Abspielmodus im  
MP3- oder JPEG-Player.



Ermöglicht das sichere Entfernen  
von angeschlossenen USB-Speichern.

**AUDIO**



Ruft das Audio-Menü auf.

**OPTION**



Multifunktionstaste: für Sender mit  
Mehr-Optionen-Angebot.



Ruft das Menü Untertitel/Videotext auf.



Ruft das Menü Mehrfachbild auf. (Optional)

# InfoBar

Mit der **'INFO'-Taste** können Sie sich im TV- oder Radio-Modus eine Informationsleiste (InfoBar) am unteren Bildschirmrand anzeigen lassen. Diese Leiste wird bis zu 20 Sekunden eingeblendet.

## So ändern Sie die Zeit für die Einblendung der Informationsleiste:

1. Drücken Sie die **'MENÜ'-Taste** und öffnen damit das Hauptmenü.
2. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten **links/rechts** zum Punkt 'Programm'.
3. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten **oben/unten** zum Menüpunkt 'Weitere Einstellungen' und drücken Sie die **OK-Taste**.
4. Wählen Sie im Punkt 'Banner Anzeigezeit' mit den Pfeiltasten **links/rechts** den Wert in Sekunden aus, den Sie einstellen möchten.
5. Drücken Sie die **EXIT-Taste** zum Verlassen des Menüs. Haben sie Änderungen vorgenommen, fordert Sie ein Dialogfenster auf, die Änderungen zu bestätigen.



Die InfoBar im TV- oder Radio-Modus zeigt viele Informationen zum laufendem Programm und ausgewähltem Sender an:

- den Platz in der Programmliste
- den Name des Senders
- die aktuelle Sendung (sofern Informationen verfügbar)
- die folgende Sendung (sofern Informationen verfügbar)
- die Intensität des Signals (gelber Balken)
- die Qualität des Signals (grüner Balken)
- Datum und Uhrzeit
- ob der Sender/das Programm in HD ausgestrahlt wird
- ob der Sender in der Favoritenliste vorhanden ist
- ob das Programm verschlüsselt übertragen wird
- TTX: zeigt an, ob Videotext/Untertitel zur laufenden Sendung verfügbar sind
- EDV: zeigt an, ob programmbegleitende Informationen durch EDIVISION verfügbar sind

## Funktionen und Einstellungen:

Mit der **roten Taste** können Sie sich eine Übersicht von Programmlisten anzeigen lassen und daraus die aktuelle Programmliste mit der **OK-Taste** auswählen.

Mit der **gelben Taste** rufen Sie das Menü Optionen auf. Folgende Punkte stehen Ihnen dort zur Auswahl:

**FAV:** Hier können Sie eine Favoritenliste auswählen

**Sperrern:** Wählen Sie diesen Punkt, um den aktuellen Sender zu sperren.

**Überspringen:** Sie können den aktuellen Sender in der aktuellen Liste über diesen Punkt zum Überspringen markieren. Das bedeutet, dass beim Blättern mit den Pfeiltasten oben/unten im TV- oder Radio-Modus dieser Sender übersprungen wird.

**Löschen:** Wählen Sie diesen Punkt, um den ausgewählten Sender aus der aktuellen Liste zu entfernen.

**Umbenennen:** Sie können hier den Sender umbenennen. Nach Auswahl dieser Möglichkeit erscheint ein Fenster mit Eingabefeld. Mit der **blauen Taste** löschen Sie den kompletten Inhalt im Eingabefeld. Mit der **grünen Taste** navigieren Sie im Eingabefeld zum vorherigen Zeichen, mit der **gelben Taste** zum nächsten Zeichen. Mit den **Pfeiltasten** und der **OK-Taste** wählen Sie Zeichen und Buchstaben aus. Sie können mit der **'PAGE-'**- oder **'PAGE+'-Taste** den Zeichensatz verändern. Mit der **roten Taste** bestätigen Sie Ihre Eingabe. Sie können das Eingabefenster jederzeit mit der **EXIT-Taste** verlassen und damit den Vorgang abbrechen.

Wird die InfoBar angezeigt, können Sie sich durch (nochmaliges) Drücken der **'INFO'-Taste** ausführliche Informationen zum laufendem Programm anzeigen lassen (sofern vorhanden). Wenn mehrere Informationsseiten vorhanden sind, können Sie mit den Tasten **'PAGE+''PAGE-'** durch diese Seiten blättern. Mit den Pfeiltasten **links/rechts** wechseln Sie zwischen den Informationen von der aktuellen und der nächsten Sendung. Mit der **roten Taste** können Sie sich weitere (technische) Informationen anzeigen lassen. Mit der **EXIT-Taste** verlassen Sie das Menü mit den ausführlichen Informationen.

Mit der **EXIT-Taste** schalten Sie die InfoBar wieder aus.

# EDIVISION Elektronischer Programmbegleiter

**Grundlegendes:** EDIVISION ist ein elektronische Programmbegleiter mit eigenem OSD Menü. Von hier aus können Sie u.a. Ihre Aufnahmen auf geeignete USB-Speichergeräte starten.

Starten Sie Ihren Programmbegleiter mit der 'EDIVISION's-Taste auf Ihrer Fernbedienung.

## Funktionen und Einstellungen:

Je nachdem in welchem Modus Sie sich befinden, ist das Fenster von 'EDIVISION' unterschiedlich aufgebaut. Mit der grünen Taste ändern Sie den Modus (Jetzt, Nächstes, Mehr, Zeitplan, Genre).

In den Modi 'Jetzt' und 'Nächstes' finden Sie links oben Informationen zur aktuellen Sendung in Textform, rechts oben finden Sie das aktuelle Fernsehbild (im TV-Betrieb). Unten finden Sie die aktuelle Programmliste, in welcher Sie mit den Pfeiltasten oben/unten navigieren können. In der Liste werden Dauer und Titel der Sendung, sowie ob weitere Informationen verfügbar sind, angezeigt.

Im Modus 'Mehr' werden Programminformationen in zeitlicher Abfolge tabellarisch dargestellt. Mit den Pfeiltasten links/rechts navigieren Sie zwischen den Programminformationen eines Senders, mit den Pfeiltasten oben/unten bewegen Sie den Cursor in der Senderliste.

Im Modus 'Zeitplan' werden die Programminformationen in Wochenform tabellarisch dargestellt. Mit den Pfeiltasten links/rechts navigieren Sie zwischen den Wochentagen, mit den Pfeiltasten oben/unten navigieren Sie in der Zeitleiste. Möchten Sie Informationen von Programmen anderer Sender, drücken Sie die blaue Taste zur Senderauswahl.

Mit der roten Taste zeigen Sie sich die Übersicht über die Senderlisten an und können darüber 'EDIVISION' zu weiteren Sendern bekommen.

Mit der gelben Taste rufen Sie den Timer für Aufnahmen auf. Im Menüpunkt 'USB/HDD Record' legen Sie die Details für eine geplante Aufnahme fest (Timer Konfiguration), der Menüpunkt 'Timer Liste' zeigt tabellarisch die über EDIVISION geplanten Aufnahmen an. In dieser Liste können Sie mit der roten Taste eine Aufnahme löschen, mit der grünen Taste einen Eintrag ändern und mit der gelben Taste eine neuen Aufnahme-Eintrag hinzufügen.

Die Timer-Aufnahmeliste verlassen Sie mit der EXIT-Taste.

Folgende Einstellungen können im Menü 'Timer Konfiguration' vorgenommen werden:

**Service Name:** Hier können Sie den Sender wählen.

**Ereignis Name:** Legen Sie hier den Titel der Aufnahme fest. Drücken sie dazu die rote Taste.

**Start Zeit:** Legen Sie hier die Anfangszeit der Aufnahme fest.

**Stopp Zeit:** Legen Sie hier die Endzeit der Aufnahme fest.

**Wiederholen:** Sie können festlegen, wie oft die Aufnahme wiederholt werden soll.

**Timermodus:** Legen sie fest, auf welchem angeschlossenen Gerät die Aufnahme erfolgen soll (USB/HDD Recorder, VCR).

Sie verlassen 'EDIVISION' durch Drücken der EXIT-Taste.

## Weitere Tasten und Funktionen

### So rufen Sie die Programmliste auf und nutzen vorhandene Funktionen:

Sie drücken im TV- oder Radio-Modus die OK-Taste und öffnen damit das Fenster der Programmliste.

Das Fenster ist in drei Spalten aufgebaut. In der linken Spalte finden Sie einige Hauptgruppen, in denen Sender eingeordnet sind. In der mittleren Spalte werden, wenn vorhanden, Untergruppen zu den Hauptgruppen angezeigt. Auf der rechten Seite finden Sie schließlich die Sender, die in der jeweiligen ausgewählten Gruppe enthalten sind.

Mit den Pfeiltasten links/rechts wechseln Sie zwischen den Spalten, mit den Pfeiltasten oben/unten blättern Sie in einer Spalte und mit den PAGE-Tasten blättern Sie seitenweise.

Befindet sich der Cursor in der mittleren Spalte, können Sie u.U. mit der 'FIND'-Taste über eine Schlüsselworteingabe nach Sendern suchen. Haben Sie in der linken Spalte die Hauptgruppe 'Favorit' ausgewählt, können Sie in der mittleren Spalte durch Drücken der roten Taste, den Pfeiltasten oben/unten und der OK-Taste die Anordnung der Favoritenlisten verändern.

Befinden Sie sich mit dem Cursor in der rechten Fensterspalte haben Sie folgende Möglichkeiten:

grüne Taste: Zeigt, wenn vorhanden, zum ausgewähltem Sender programmbegleitende Informationen in Form von EDIVISION an.

gelbe Taste: Öffnet das Fenster 'Optionen'. Sie können den gewählten Sender zu einer Favoritenliste hinzufügen, Sperren, zum Überspringen markieren, Löschen und/oder Umbenennen. Sie verlassen das Fenster 'Optionen' durch Drücken der EXIT-Taste. Die Änderungen werden erst möglich, nachdem Sie im erscheinendem Dialogfeld mit 'Ja' bestätigen.

blaue Taste: Ermöglicht das Sortieren der Sender nach verschiedenen Kriterien.

FIND-Taste: Suchen Sie über eine Eingabemaske nach Sendern, von denen Sie eventuell nur den Anfangsbuchstaben kennen.

INFO-Taste: Lassen Sie sich technische Daten zum ausgewählten Sender anzeigen.

EXIT-Taste: Schließt die Programmliste / Untermenüfenster.

### So stellen Sie den Sleep-Timer ein:

Drücken Sie wiederholt die Timer-Taste und Sie können einstellen, wann der Receiver automatisch in den Standby-Modus schalten soll. Diese Funktion ist z.B. sehr praktisch, wenn Sie schon etwas müde sind und der Receiver aber nicht die ganze Nacht laufen soll. Sie können wählen zwischen 120, 90, 60, 30, 20 und 10 Minuten. Haben Sie einen Wert gewählt, wird die Endzeit dahinter angezeigt.

### So benutzen Sie die ZOOM-Funktion:

Drücken Sie im TV-Modus wiederholt die ZOOM-Taste. Das Fernsehbild wird bis zu 16-fach vergrößert dargestellt.

Mit der EXIT-Taste verlassen Sie den ZOOM-Modus.

### So wechseln Sie zwischen den TV/Radio-Modus:

Drücken Sie die TV/Radio-Taste und Sie wechseln zwischen den TV- und Radio-Modus. Im Radio-Modus können Sie mit der EXIT-Taste das Bild ausschalten, um den Bildschirm zu schonen. Drücken Sie die EXIT-Taste wiederholt, um das Bild wieder einzuschalten.

### So starten Sie eine manuelle Aufnahme:

Voraussetzung für eine manuelle Aufnahme ist ein eingestecktes und vom System erkanntes USB-Speichergerät mit ausreichend freiem Speicherplatz. Drücken Sie im TV/Radio-Modus die 'REC'-Taste und die Aufnahme startet sofort, nochmaliges Drücken hält die Aufnahme an. Ein weiteres Drücken setzt die Aufnahme fort.

Drücken Sie während einer Aufnahme die INFO-Taste, so wird rechts oben der Fortschritt der Aufnahme kurzzeitig angezeigt.

Mit der 'STOP'-Taste und das folgende Dialogfenster beenden Sie die Aufnahme.

**Hinweis:** Im Aufnahme-Modus können Sie in der Programmliste nur zu Sendern wechseln, welche auf dem gleichen Transponder liegen.

### **So starten Sie 2 manuelle Aufnahmen:**

Voraussetzung für zwei manuelle Aufnahme ist ein eingestecktes und vom System erkanntes USB-Speichergerät mit ausreichend freien Speicherplatz. Rufen Sie zudem zunächst den Menüpunkt 'USB/HDD Speed Test' auf, um mögliche gleichzeitige Schreib-/Aufnahmegeschwindigkeiten festzustellen. Diesen Menüpunkt finden Sie über das Hauptmenü (Menü-Taste drücken) im Punkt 'PVR' 'Einstellungen'.

Erlaubt Ihr USB-Speichergerät die Aufnahme von 2 Aufnahmen gleichzeitig, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie den Sender und das Programm, welches Sie aufnehmen möchten. Es kann ein Radio- oder TV-Sender bzw. Programm sein.
2. Drücken Sie im TV/Radio-Modus die 'REC'-Taste und die Aufnahme startet sofort.
3. Wählen Sie einen anderen Sender (nur möglich auf dem gleichen Transponder) und das Programm, welches Sie ebenfalls aufnehmen möchten. Auch hier kann es ein Radio- oder TV-Sender bzw. Programm sein.
4. Drücken Sie im wiederum die 'REC'-Taste und die weitere Aufnahme startet sofort. Kurzzeitig werden beide Aufnahmevorgänge angezeigt.

Drücken Sie während einer Aufnahme die INFO-Taste, so wird rechts oben der Fortschritt der Aufnahme kurzzeitig angezeigt. Mit der 'STOP'-Taste und das folgende Dialogfenster beenden Sie eine Aufnahme.

Alle Aufnahme in einer Liste können Sie sich im Hauptmenüpunkt 'PVR' 'Einstellungen' 'Aufnahmeliste' ansehen.

### **So benutzen Sie die Mehrfachbild-Funktion:**

Drücken Sie im TV-Modus die blaue Taste und wählen Sie im folgendem Menü die Anzahl der TV-Bilder, welche auf einmal angezeigt werden sollen. Mit den Pfeiltasten oben/unten und der OK-Taste können Sie zwischen 4, 9, 13 und 16 Bildern wählen. Im Mehrfachbild-Modus können Sie mit den Pfeiltasten oben/unten/rechts/links zwischen den angezeigten Bildern navigieren, mit den PAGE-Tasten blättern Sie in der Programmliste weiter. Drücken Sie die OK-Taste und der Sender wird Bildschirm ausfüllend angezeigt, welcher gerade angewählt wurde.

Sie verlassen den Mehrfachbild-Modus mit der EXIT-Taste.

### **So benutzen Sie die Picture in Picture (PiP)-Funktion:**

Mit der PiP-Funktion können Sie sich im TV-Modus zwei Programme gleichzeitig anschauen. Drücken Sie dazu die 'PiP'-Taste. Es erscheint ein kleines Fenster mit eigenem Bildinhalt. Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Mit der roten Taste können Sie den Sender vom Hauptfenster (großes Bild) ändern.
- Mit der blauen Taste können Sie einen Sender im Unterfenster (kleines Bild) ändern.
- Die Fensterinhalte vertauschen können Sie durch Drücken der gelben Taste.
- Mit der 'PAGE-'-Taste verkleinern Sie das Unterfenster (kleines Bild).
- Mit der 'PAGE+'-Taste vergrößern Sie das Unterfenster (kleines Bild).
- Mit der OK-Taste und den Pfeiltasten rechts/links/oben/unten verschieben Sie das Unterfenster.
- Mit der INFO-Taste lassen sich ein Hilfe-Menü anzeigen.

Sie beenden den Picture in Picture - Modus mit der EXIT-Taste.

### **So stellen Sie die Lautstärke am Receiver ein:**

Drücken Sie im TV- oder Radio-Modus die Pfeiltasten links/rechts. Auf dem Bildschirm erscheint kurzzeitig ein Balken, welcher den Wert für die Lautstärke angibt. Beachten Sie, dass die angeschlossenen Geräte eventuell über eine eigene Lautstärkeregelung verfügen.

### **So speichern Sie ein Einzelbild ab:**

Sie können im TV-Modus Einzelbilder aufnehmen und abspeichern. Voraussetzung für das Speichern ist ein angeschlossener und vom Receiver erkannter USB-Speicher.

Drücken Sie im TV-Modus die 'PAUSE'-Taste. Das aktuelle TV-Bild wird angehalten. Mit der Taste 'F1' wird das Bild aufbereitet und gespeichert. Mit der 'PLAY'-Taste lassen Sie das Bild weiterlaufen.

Haben Sie keinen USB-Speicher angeschlossen, können Sie das Bild mit der 'PAUSE'-Taste anhalten, mit der 'F1'-Taste 'encoden' und dann mit der roten Taste als Hintergrund-Bild beim Startvorgang (Boot) oder mit der grünen Taste als Hintergrund-Bild im Radio-Modus festlegen.

### **So benutzen Sie den Receiver im TimeShift-Modus:**

Im Modus TimeShift haben Sie im TV-Modus verschiedene Möglichkeiten, die Bild-Wiedergabe zu beeinflussen. Voraussetzung ist ein angeschlossenes und vom Receiver erkanntes USB-Speichergerät mit ausreichend Speicherplatz.

1. Haben Sie einen geeigneten USB-Speicher angeschlossen, stellen Sie im Menü 'PVR' 'Einstellungen' 'TimeShift Einstellungen' den Punkt Aktiv auf 'AN'.
2. Legen Sie gegebenenfalls den 'TimeShift Pfad' und die 'TimeShift Zeit' fest.
3. Verlassen Sie das TimeShift-Menü über die EXIT-Taste und Bestätigen Sie die Änderungen im angezeigten Dialogfenster (sofern Änderungen vorgenommen wurden).
4. Nach Verlassen sämtlicher Menüs startet der TimeShift-Betrieb. Dies wird im Display vom Receiver angezeigt. Drücken Sie nun die 'PLAY'-Taste und es erscheint ein Wiedergabebalken im oberen Bereich des Bildschirms. Sie können mit folgenden Tasten navigieren:
  - PREV: Springt zum Anfang der Wiedergabe.
  - NEXT: Springt zum Ende der Wiedergabe.
  - PAGE-: Navigiert den Abspielpunkt zurück.
  - PAGE+: Navigiert den Abspielpunkt nach vorn.
  - STOP: Beendet den Wiedergabe-Modus (TimeShift läuft weiter).
  - PAUSE: Stoppt den Wiedergabe-Modus (TimeShift läuft weiter).

Mit dem nochmaligen Drücken der 'PLAY'-Taste rufen Sie einen erweiterten Modus auf. Folgende Funktionen stehen hier zur Verfügung:

- PAGE-: Lässt die Wiedergabe in 2- bis 128-facher Geschwindigkeit rückwärts ablaufen.
- PAGE+: Lässt die Wiedergabe in 2- bis 128-facher Geschwindigkeit vorwärts ablaufen.
- SLOW: Lässt die Wiedergabe in 1/2-facher Geschwindigkeit vorwärts bzw. nach nochmaligem Drücken rückwärts ablaufen.

Mit der 'PLAY'-Taste gelangen Sie wieder in den normalen TimeShift-Wiedergabe Modus. Mit der EXIT-Taste können Sie den TimeShift-Wiedergabe Modus beenden. Möchten Sie den TimeShift-Modus grundsätzlich beenden, stellen Sie im Menü 'PVR' 'Einstellungen' 'TimeShift Einstellungen' den Punkt Aktiv auf 'AUS'. Der TimeShift-Modus wird sogleich beendet.

### **So programmieren Sie zeitgestützte Aufnahmen (Timer) über den Programmbegleiter EDIVISION:**

Sie können zeitgesteuert bis zu 8 Aufnahmen programmieren. Voraussetzung ist ein angeschlossenes und vom Receiver erkanntes USB-Speichergerät mit ausreichend Speicherplatz oder ein über den Scart-Anschluss angeschlossener VideoRecorder.

1. Drücken Sie die Taste 'EDIVISION' um den Programmbegleiter zu öffnen.
2. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten zu dem Sender und Programm, welches Sie aufnehmen möchten. Mit der grünen Tasten erhalten Sie verschiedene Übersichten zu Sender und Programmen, welche es u.U. ermöglichen, schnell ein bestimmtes Programm auf zu finden.
3. Haben Sie die gewünschte Sendung gefunden, fügen Sie durch Drücken der 'REC'-Taste diese Sendung als Eintrag zur 'Timer Liste' hinzu. Die Sendung wird mit einem Timer-Symbol markiert.
4. Drücken Sie die gelbe Taste und dann den Punkt 'Timer Liste', um sich die geplanten Aufnahmen in einer Liste anzeigen zu lassen. In dieser Liste können Sie mit den Pfeiltasten navigieren und der roten Taste Einträge löschen, mit der grünen Tasten Einträge ändern und mit der gelben Taste neue Aufnahmen planen.
5. Mit der EXIT-Taste verlassen Sie die Timer-Liste und den Programmbegleiter EDIVISION.

### **So programmieren Sie zeitgestützte Aufnahmen (Timer) manuell:**

Sie können zeitgesteuert bis zu 8 Aufnahmen programmieren. Voraussetzung ist ein angeschlossenes und vom Receiver erkanntes USB-Speichergerät mit ausreichend Speicherplatz oder ein über den Scart-Anschluss angeschlossener VideoRecorder.

1. Drücken Sie die Taste 'EDIVISION' um den Programmbegleiter zu öffnen.
2. Drücken Sie die gelbe Taste und wählen Sie dann den Punkt 'Timer Liste'.
3. Drücken Sie noch einmal die gelbe Taste um einen neuen Aufnahme-Eintrag zu erstellen.
4. Wählen Sie bei Service Name den Sender, auf dem das aufzunehmende Programm übertragen wird.
5. Bei Ereignis Name können Sie eine Bezeichnung wählen.
6. Legen Sie mit den Pfeiltasten links/rechts bzw. mit den Zifferntasten die Werte für die Start Zeit und Stop Zeit fest. Ausserdem können Sie festlegen, ob die Aufnahme wiederholt durchgeführt und welches angeschlossene Gerät dafür benutzt werden soll.
7. Mit der EXIT-Taste verlassen Sie dieses Menü. Bestätigen Sie die Angaben, wird der Auftrag in die Timer-Liste übernommen.
8. Mit der EXIT-Taste verlassen Sie die Timer-Liste und den Programmbegleiter EDIVISION.

### **So geben Sie eine (bearbeitete) Aufnahme wieder:**

Voraussetzung für die Wiedergabe ist ein angeschlossenes und vom Receiver erkanntes USB-Speichergerät mit darauf befindlicher Aufnahme:

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die 'FOLDER'-Taste.
2. Im Bereich 'Aufgenommene Services' wählen Sie (wenn notwendig) mit den Pfeiltasten oben/unten und der OK-Taste das Laufwerk aus, auf denen die Aufnahme gespeichert ist.
3. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten oben/unten und der OK-Taste in der Ordnerstruktur zu der Aufnahme-datei. Befindet sich der Cursor auf einer Datei zum Wiedergeben, erscheint ein Vorschaubild in der rechten oberen Hälfte des Menüfensters.
4. Haben Sie die Datei gefunden, welche Sie wiedergeben möchten, drücken Sie die 'PLAY'-Taste, um die Wiedergabe zu starten.

Folgende Funktionen stehen Ihnen zur Verfügung:

- PREV: Springt zum Anfang der Wiedergabe.
- NEXT: Springt zum Ende der Wiedergabe.
- PAGE-: Navigiert den Abspielpunkt zurück.
- PAGE+: Navigiert den Abspielpunkt nach vorn.
- STOP: Beendet den Wiedergabe-Modus.
- PAUSE: Stoppt den Wiedergabe-Modus.

Mit dem nachmaligem Drücken der 'PLAY'-Taste rufen Sie einen erweiterten Modus auf. Folgende Funktionen stehen hier zur Verfügung:

- PAGE-: Lässt die Wiedergabe in 2- bis 128-facher Geschwindigkeit rückwärts ablaufen.
- PAGE+: Lässt die Wiedergabe in 2- bis 128-facher Geschwindigkeit vorwärts ablaufen.
- SLOW: Lässt die Wiedergabe in 1/2-facher Geschwindigkeit vorwärts bzw. nach nochmaligem Drücken rückwärts ablaufen.

Mit der 'PLAY'-Taste gelangen Sie wieder in den normalen Wiedergabe-Modus. Mit der EXIT-Taste können Sie den Wiedergabe-Modus beenden.

**Tipp:** Den Fortschrittbalken im oberen Bereich während der Wiedergabe können Sie mit wiederholtem Drücken der 'PLAY'-Taste aus- /einblenden.

# Menü Programm

- ▶ **Sender bearbeiten**
- ▶ **Favoriten bearbeiten**
- ▶ **Weitere Einstellungen**
- ▶ **Sender Status**
- ▶ **Taschenrechner**

## ▶ **Sender bearbeiten**

In diesem Menü können Sie Ihre Programmliste(n) gestalten.

**Grundlegendes:** Auf der linken Seite finden Sie die Liste der Programme, auf der rechten Seite die Symbole für 'Bewegen', 'Sperren', 'Löschen', 'Umbenennen' und 'Überspringen'.

### **Funktionen und Einstellungen im Menü:**

Mit den **Pfeiltasten links/rechts** können Sie zwischen den Listen hin- und her wechseln, mit den **Pfeiltasten oben/unten** bewegen Sie den Cursor in der jeweiligen Liste nach oben oder unten.

Einen oder mehrere Sender können Sie durch Drücken der **OK-Taste** markieren.

Mit der **roten Taste** können Sie sich eine Übersicht aller Listen anzeigen lassen und auswählen. In welcher Liste Sie sich gerade befinden, wird in der Fensterüberschrift angezeigt.

Mit der **grünen Taste** werden weitere mögliche Optionen angezeigt. Sie haben folgende Möglichkeiten:

Alles Wählen: Alle Sender werden markiert.

Alles abwählen: Alle Sender werden demarkiert.

Andere wählen: Es werden alle Sender markiert, die vorher nicht markiert waren.

TP wählen: Hier können alle Sender eines Transponders markiert werden.

Anbieter: Hier markieren Sie alle Sender eines aus einer Liste gewählten Anbieters.

Mit der **Taste 'FIND'** können Sie schnell nach Programmnamen suchen. Nach Drücken dieser Taste erscheint das Suchfenster. Die Eingabe in das Suchfeld erfolgt über ein Buchstaben- und Ziffernfeld, welches Sie mit den **Pfeiltasten** und Drücken der **OK-Taste** ansteuern. Sofern in der aktuellen Programmliste ein Programm mit entsprechenden Zeichen gefunden wurde, wird es auf der rechten Seite angezeigt. Mit Drücken der **blauen Taste** brechen Sie einen aktuellen Suchvorgang ab und löschen die Suchergebnisse. Mit der **EXIT-Taste** verlassen Sie das Suchfenster.

Mit der **Taste 'INFO'** können Sie sich Informationen zu dem Programm anzeigen lassen, auf welchem der Cursor in der Programmliste gerade steht.

### **So verschieben Sie einen Sender:**

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Programmliste auf den Sender, welchen Sie verschieben möchten.
2. Wechseln Sie nun in den rechten Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Bewegen'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**.
4. Benutzen Sie nun die **Pfeiltasten oben/unten** um den ausgewählten Sender zu verschieben.
5. Durch Drücken der **OK-Taste** verbleibt der Sender an der neue Stelle und der Modus 'Bewegen' wird verlassen.

**Tip:** Sie können mehrere Sender gleichzeitig verschieben, indem Sie zunächst in der Senderliste (linke Menüseite) mit der **OK-Taste** die entsprechenden Sender markieren und dann oben erläuterte Schritte 2-5 durchführen.

### **So sperren Sie einen Sender:**

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Programmliste auf den Sender, welchen Sie sperren möchten.
2. Wechseln Sie nun in den rechten Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Sperren'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**. In der Programmliste erscheint hinter dem Sendernamen nun das Zeichen für 'Gesperrt'.

**Tipp:** Sie können mehrere Sender gleichzeitig sperren, indem Sie zunächst in der Senderliste (linke Menüseite) mit der **OK-Taste** die entsprechenden Sender markieren und dann oben erläuterte Schritte 2-3 durchführen.

Bei der Auswahl eines gesperrten Senders werden Sie nun aufgefordert, einen Code einzugeben. Ansonsten wird der Sender nicht angezeigt.

### **So entsperren Sie einen Sender:**

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Programmliste auf den Sender, welcher gesperrt ist.
2. Wechseln Sie nun in den rechten Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Sperren'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**. In der Programmliste wird das 'Gesperrt'-Symbol entfernt.

**Tipp:** Sie können mehrere Sender gleichzeitig entsperren, indem Sie zunächst in der Senderliste (linke Menüseite) mit der **OK-Taste** die entsprechenden Sender markieren und dann oben erläuterte Schritte 2-3 durchführen.

### **So löschen Sie einen Sender:**

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Programmliste auf den Sender, welchen Sie löschen möchten.
2. Wechseln Sie nun in den rechten Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Löschen'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**.
4. Es erscheint ein Dialogfenster, mit der Nachfrage, ob Sie wirklich löschen wollen.
5. Wählen Sie 'Ja' und der Sender wird entfernt.

**Tipp:** Sie können mehrere Sender gleichzeitig löschen, indem Sie zunächst in der Senderliste (linke Menüseite) mit der **OK-Taste** die entsprechenden Sender markieren und dann oben erläuterte Schritte 2-5 durchführen.

### **So nennen Sie einen Sender um:**

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Programmliste auf den Sender, welchen Sie umbenennen möchten.
2. Wechseln Sie nun in den rechten Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Umbenennen'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**.
4. Es erscheint ein Fenster mit Eingabefeld. Mit der **blauen Taste** löschen Sie den kompletten Inhalt im Eingabefeld. Mit der **grünen Taste** navigieren Sie im Eingabefeld zum vorherigen Zeichen, mit der **gelben Taste** zum nächsten Zeichen. Mit den Pfeiltasten und der **OK-Taste** wählen Sie Zeichen und Buchstaben aus. Sie können mit der **'PAGE-'** oder **'PAGE+'-Taste** den Zeichensatz verändern. Mit der **roten Taste** bestätigen Sie Ihre Eingabe.  
Sie können das Eingabefenster jederzeit mit der **EXIT-Taste** verlassen und damit den Vorgang abbrechen.

Sie verlassen das Menü 'Sender bearbeiten' durch Drücken der **EXIT-Taste**. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

**Hinweis:** Erst durch die Bestätigung mit 'Ja' werden Sender gelöscht, verschoben und/oder gesperrt. Bei Auswahl von 'Nein' werden KEINE Änderungen gespeichert.

## ► Favoriten bearbeiten

In diesem Menü können Sie Ihre Favoritenlisten gestalten.

**Grundlegendes:** Dieses Menü ist in 3 Spalten aufgebaut. Auf der linken Seite finden Sie die Liste der verfügbaren Programme, je nachdem, welche Übersicht Sie gewählt haben. Auf der rechten Seite finden Sie die Favoritenliste. In der Mitte finden Sie Symbole zum 'Hinzufügen', 'Entfernen', 'Bewegen' und 'Umbenennen'.

### Funktionen und Einstellungen im Menü:

Mit den **Pfeiltasten links/rechts** können Sie zwischen den Listen hin und her wechseln, mit den **Pfeiltasten oben/unten** bewegen Sie den Cursor in der jeweiligen Liste nach oben oder unten.

Einen oder mehrere Sender können Sie durch Drücken der **OK-Taste** markieren.

Wenn Sie sich in der linken Spalte befinden, können Sie sich mit der **roten Taste** eine Übersicht aller Listen (außer der Favoritenlisten) anzeigen lassen und auswählen. Welche Liste gerade angezeigt wird, sehen Sie in der Fensterüberschrift.

Mit der **grünen Taste** werden weitere mögliche Optionen angezeigt. Sie haben folgende Möglichkeiten:

Alles Wählen: Alle Sender werden markiert.

Alles abwählen: Alle Sender werden demarkiert.

Andere wählen: Es werden alle Sender markiert, die vorher nicht markiert waren.

TP wählen: Hier können alle Sender eines Transponders markiert werden.

Anbieter: Hier markieren Sie alle Sender eines aus einer Liste gewählten Anbieters.

Wenn Sie sich in der linken Spalte befinden, können Sie mit der **Taste 'FIND'** schnell nach Programmnamen suchen. Nach Drücken dieser Taste erscheint das Suchfenster. Die Eingabe in das Suchfeld erfolgt über ein Buchstaben- und Ziffernfeld, welches Sie mit den **Pfeiltasten** und Drücken der **OK-Taste** ansteuern. Sofern in der aktuellen Programmliste ein Programm mit entsprechenden Zeichen gefunden wurde, wird es auf der rechten Seite angezeigt.

Mit Drücken der **blauen Taste** brechen Sie einen aktuellen Suchvorgang ab und löschen die Suchergebnisse.

Mit der **EXIT-Taste** verlassen Sie das Suchfenster.

Mit der **Taste 'INFO'** können Sie sich Informationen zu dem Programm anzeigen lassen, auf welchem der Cursor in der Programmliste gerade steht.

Drücken Sie die **'FAV'-Taste**, um sich die Übersicht der Favoritenlisten anzeigen zu lassen. Wählen Sie mit den **Pfeiltasten oben/unten** und der **OK-Taste** die Favoritenliste aus, welche Sie bearbeiten möchten. Die Liste erscheint dann auf der rechten Seite im Menü. Auf der linken Seite werden die Programme mit einem Symbol gekennzeichnet, welche sich schon in der ausgewählten Favoritenliste befinden.

### So fügen Sie einen Sender zu einer Favoritenliste hinzu:

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Programmliste im linken Menüfenster auf den Sender, welchen Sie hinzufügen möchten.
2. Wechseln Sie nun in den mittleren Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Hinzufügen'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**. Der Sender wird am Ende der Favoritenliste eingefügt. Auf der linken Seite im Menü wird der Sender mit einem Symbol markiert.

**Tipp:** Sie können mehrere Sender gleichzeitig zur Favoritenlisten hinzufügen, indem Sie zunächst in der Senderliste (linke Menüseite) mit der **OK-Taste** die entsprechenden Sender markieren und dann oben erläuterte Schritte 2-3 durchführen.

### **So entfernen Sie einen Sender aus einer Favoritenliste:**

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Favoritenliste im rechten Menüfenster auf den Sender, welchen Sie entfernen möchten.
2. Wechseln Sie nun in den mittleren Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Entfernen'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**. Der Sender wird aus der Favoritenliste entfernt. Auf der linken Seite im Menü wird der Sender nicht mehr mit einem Symbol markiert.

**Tipp:** Sie können mehrere Sender gleichzeitig zur Favoritenlisten hinzufügen, indem Sie zunächst in der Favoritenliste (rechte Menüseite) mit der **OK-Taste** die entsprechenden Sender markieren und dann oben erläuterte Schritte 2-3 durchführen.

### **So verschieben Sie einen Sender in einer Favoritenliste:**

1. Bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der Favoritenliste im rechten Menüfenster auf den Sender, welchen Sie verschieben möchten.
2. Wechseln Sie nun in den mittleren Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Bewegen'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**.
4. Benutzen Sie nun die **Pfeiltasten oben/unten** um den ausgewählten Sender zu verschieben. Der Sender bewegt sich in der Liste nun nach oben oder unten.
5. Durch Drücken der **OK-Taste** verbleibt der Sender an der neue Stelle und der Modus 'Bewegen' wird verlassen.

**Tipp:** Sie können mehrere Sender gleichzeitig verschieben, indem Sie zunächst in der Senderliste (linke Menüseite) mit der **OK-Taste** die entsprechenden Sender markieren und dann oben erläuterte Schritte 2-5 durchführen.

### **So nennen Sie eine Favoritenliste um:**

1. Drücken Sie die **'FAV'-Taste** und wählen Sie die Favoritenliste aus, welche Sie umbenennen wollen.
2. Wechseln Sie nun in den mittleren Teil des Menüs und navigieren den Cursor auf das Symbol für 'Umbenennen'. Das Symbol wird farbig hervorgehoben.
3. Drücken Sie die **OK-Taste**.
4. Es erscheint ein Fenster mit Eingabefeld. Mit der **blauen Taste** löschen Sie den kompletten Inhalt im Eingabefeld. Mit der **grünen Taste** navigieren Sie im Eingabefeld zum vorherigen Zeichen, mit der gelben Taste zum nächsten Zeichen. Mit den **Pfeiltasten** und der **OK-Taste** wählen Sie Zeichen und Buchstaben aus. Sie können mit der **'PAGE'-** oder **'PAGE+'-Taste** den Zeichensatz verändern. Mit der **roten Taste** bestätigen Sie Ihre Eingabe.  
Sie können das Eingabefenster jederzeit mit der **EXIT-Taste** verlassen und damit den Vorgang abbrechen.

Sie verlassen das Menü 'Favoriten bearbeiten' durch Drücken der **EXIT-Taste**. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

**Hinweis:** Erst durch die Bestätigung mit 'Ja' werden Sender aus Favoritenlisten entfernt, verschoben und/oder hinzugefügt bzw. Bezeichnungen von Favoritenlisten geändert. Bei Auswahl von 'Nein' werden KEINE Änderungen gespeichert.

## ► Weitere Einstellungen

### Funktionen und Einstellungen im Menü:

**Banner Anzeigezeit:** Legen Sie hier die Anzeigedauer von Informationsfenstern fest. Mit den **Pfeiltasten links/rechts** können Sie den Wert (von 1 bis 20 Sekunden) verändern.

**OSD Transparenz:** Hier können Sie die Transparenz (Durchsichtigkeit) des OSD Menüs festlegen.

**LED Helligkeit:** Die Helligkeit des VFD-Displays an der Vorderseite des Receivers können Sie hier schrittweise verändern.

**Fernbedienung Kanalauswahl:** Haben Sie mehrere Geräte vom Typ 'argus vip', können Sie hier einen von zwei Kanälen festlegen, worauf die Fernbedienung reagieren soll.

**Achtung:** Haben Sie die Einstellung 'RC1' oder 'RC2' getroffen, achten Sie darauf, dass auch bei der Fernbedienung der entsprechende Kanal eingestellt ist. Die Einstellung an der Fernbedienung nehmen Sie über die **'RC1/RC2'-Taste** vor.

So erfahren Sie, welcher Kanal auf der Fernbedienung eingestellt ist:

Drücken Sie auf der Fernbedienung die **POWER-Taste**. Leuchtet die hinter dieser **POWER-Taste** befindliche LED rot, so haben Sie den Kanal 1 (RC1) eingestellt. Leuchtet die LED grün, so haben Sie den Kanal 2 (RC2) gewählt. Durch Drücken der **'RC1/RC2'-Taste** auf der Fernbedienung können Sie den Kanal wechseln.

**Gehe in den Standby:** Hier können Sie eine Zeit in Minuten einstellen, in welcher der Receiver in den Standby-Modus schalten soll (30 Min bis 3 Stunden).

**TV List Setting:** Stellen Sie hier ein, wie die Programmliste (welche Sie im TV- oder Radio-Modus mit Drücken der OK-Taste erreichen) angezeigt werden soll. Es gibt eine vereinfachte (Simple) und eine ausführliche Anzeige (Perfectly).

**VFD Power in Standby:** Hier können Sie festlegen, ob der Receiver im Standby-Modus nur 0,8 Watt Strom verbraucht. Stellen Sie den Wert hier auf 'Aus', so wird das VFD-Display im Standby-Modus abgeschaltet und der Stromverbrauch sinkt auf 0,8 Watt. Möchten Sie keinen Strom verbrauchen, schalten Sie den Receiver durch den Schalter auf der Rückseite komplett aus.

**Loop Control in Standby:** Legen Sie hier fest, ob der LNB-Ausgang LOOP im Standby-Modus mit Strom versorgt werden soll (An) oder nicht (Aus).

Sie verlassen das Menü 'Weitere Einstellungen' durch Drücken der **EXIT-Taste**. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

## ► Sender Status

**Plätze belegt:** Zeigt an, wie viele Senderplätze mit TV- und Radio-Programmen belegt sind.

**Plätze frei:** Zeigt i.d.R. an, wie viele Senderplätze noch zur Verfügung stehen.

Sie verlassen das Menü 'Sender Status' durch Drücken der **EXIT-Taste**.

## ► Taschenrechner

### Funktionen im Menü:

Hier können Sie schnell Rechenoperationen (Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division) durchführen. Die Eingabe erfolgt über die Zifferntasten oder **Pfeiltasten** in Verbindung mit der **OK-Taste**. Mit der **roten Taste** erreichen Sie direkt das Symbol für Division (/), mit der **grünen Taste** das Symbol für die Multiplikation (\*), mit der **gelben Taste** das Symbol für die Subtraktion (-) und mit der **blauen Taste** auf der Fernbedienung erreichen Sie das Symbol für die Addition (+). Um das Ergebnis anzeigen zu lassen, drücken Sie die **weiße Taste** (=). Mit der **'RECALL'-Taste** löschen Sie die Eingaben.

Beispiel:  $4 + 9 = 13$

Drücken Sie die Zifferntaste '4'.

Drücken Sie die **blauen Taste**.

Drücken Sie die Zifferntaste '9'.

Drücken Sie die **weiße Taste**.

Sie verlassen das Menü 'Taschenrechner' durch Drücken der **EXIT-Taste**.

## Menü Installation

### ► Kabel Installation

### ► Werkseinstellung

### ► Kabel Installation

### ► Manuelle Installation

**Grundlegendes:** Dieses Menü zeigt viele Informationen an, welche mit Sachkenntnis teilweise veränderbar sind. In der Tabelle bewegen Sie den Cursor zeilenweise mit den Pfeiltasten oben/unten. Rechts unten wird u.a. die Intensität und Qualität des Signals angezeigt.

#### Funktionen und Einstellungen im Menü:

Mit der roten Taste starten Sie den Suchlauf mit den u.U. neu eingetragenen Werten. Dieser Suchlauf bezieht sich i.d.R. auf die Werte, die mit dem gelben Cursor gerade ausgewählt wurden bzw. in welcher Zeile der Cursor gerade steht. Möchten Sie mehrere Werte in den Suchlauf mit einbeziehen, markieren Sie diese zeilenweise zunächst durch Drücken der OK-Taste und starten dann den Suchlauf mit der roten Taste.

Mit der grünen Taste können Sie mit den entsprechenden Kenntnissen neue Werte hinzufügen. Frequenz, Symbolrate und QAM (Modulationsart) können Sie hier über die Pfeiltasten links/rechts neu festlegen. Mit der roten Tasten starten Sie auch hier einen Suchlauf mit den festgelegten Werten. Mit der OK-Taste übernehmen Sie die Werte in die Liste, mit der EXIT-Taste brechen Sie den vorgang ab.

Mit der gelben Taste können Sie die Werte für TP, Symbolrate und QAM über die Pfeiltasten links/rechts verändern. U.U. mit etwas Zeitverzug wird über die Intensitäts- und Qualitätsanzeige angezeigt, ob ein brauchbares Signal mit den gewählten Werten vorhanden ist. Mit der roten Tasten starten Sie hier einen Suchlauf auf Grundlage der eingestellten Werte. Mit der OK-Taste übernehmen Sie die Werte in die Liste, mit der EXIT-Taste brechen Sie den vorgang ab.

Mit der blauen Taste löschen Sie die markierten Einträge (TP). Bestätigen Sie dazu das entsprechende Menüfeld.

Mit der Taste INFO rufen Sie eine Liste von TV- und Radiosendern auf, welche über die gewählten Einstellungen empfangbar sind. Durch nochmaliges Drücken der Taste INFO verlassen Sie diese Auflistung wieder.

**Hinweis:** Mit der EXIT-Taste können Sie Suchläufe i.d.R. abbrechen.

Sie verlassen das Menü 'Manuelle Installation' durch Drücken der **EXIT-Taste**.

### ► Auto Installation

Wählen Sie diesen Menüpunkt, um automatisch (per Blindscan) vorhandene Sender im angeschlossenen Kabelnetz zu finden und zu installieren. Der Vorgang startet sofort nach Auswahl des Menüpunktes und kann einige Zeit in Anspruch nehmen. Mit der EXIT-Taste kann der Vorgang abgebrochen werden.

Sie verlassen das Menü 'Auto Installation' durch Drücken der **EXIT-Taste**.

## ► Werkseinstellung

Wählen Sie einen der folgenden Menüpunkte mit den **Pfeiltasten oben/unten** aus und drücken Sie die **OK-Taste**. Es erscheint jeweils ein Fenster mit Warnhinweisen. Mit der **OK-Taste** bestätigen Sie Ihre Entscheidung, mit der **EXIT-Taste** brechen Sie den Vorgang ab.

**Werkseinstellung:** Dieser Punkt setzt Ihren Receiver softwareseitig zurück in den Zustand nach der Herstellung.

**Werkseinstellung & Senderliste (Settings) löschen:** Hier wird der Receiver auf Werkseinstellung gesetzt und die Senderliste (Settings) wird gelöscht.

**Senderliste (Settings) auf Werkseinstellung setzen:** Hier können Sie die Senderliste (Settings) der Werkseinstellung wiederherstellen.

**Alle Sender löschen:** Dieser Punkt ermöglicht das Löschen aller Sender.

Sie verlassen das Menü 'Werkseinstellung' durch Drücken der **EXIT-Taste**.

# Menü System Einstellungen

- ▶ **Sprache**
- ▶ **Jugendschutz**
- ▶ **Zeiteinstellungen**
- ▶ **Audio + Video**

## ▶ **Sprache**

### **Funktionen und Einstellungen im Menü:**

**Menüsprache:** Hier legen Sie die Sprache fest, in der die Menüs angezeigt werden.

**Audiosprache:** Stellen Sie hier die Audiosprache ein.

**Audio Priorität:** Hier können Sie festlegen, welcher Audio-Modus bei vorhandener Möglichkeit bevorzugt verwendet werden soll. (Sprache/ Dolby)

**EDIVISON Sprache:** Legen Sie hier die Sprache fest, in welcher die elektronische Programmzeitung angezeigt werden soll. (Die Sprache muss vom Programmanbieter unterstützt werden.)

**Teletext Sprache:** Legen Sie hier die Sprache fest, in welcher Teletext/Videotext-Informationen angezeigt werden sollen. (Die Sprache muss vom Programmanbieter unterstützt werden.)

**Untertitel Sprache:** Legen Sie hier die Sprache fest, in welcher Untertitel-Informationen angezeigt werden sollen. (Die Sprache muss vom Programmanbieter unterstützt werden.)

**Untertitel Display:** Hier können Sie festlegen, wie (wenn vorhanden) Untertitel angezeigt werden sollen. (Automatisch, Manuell)

Sie verlassen das Menü 'Sprache' durch Drücken der EXIT-Taste. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

## ► Jugendschutz

### Funktionen und Einstellungen im Menü:

**Receiver Sperre:** Aktivieren/Deaktivieren Sie hier einen Zugriffsschutz auf bestimmte Receiverfunktionen. Die Voreinstellung des PIN Codes ist: 0000

**Jugendschutz Alter:** Legen Sie die Altersgruppe fest, sperren Sie Alles oder lassen Sie Alles anzeigen.

- Alle anzeigen: Zugriff für Jedermann
- Alle sperren: Nur Zugriff mit PIN Code
- 6-18: Kein Zugriff für bestimmte Personen auf bestimmte Programme.

**Zeitsteuerung zulassen:** Aktivieren/Deaktivieren Sie hier die Zeitsteuerung.

**Zeit von - bis:** Diesen Punkt erreichen Sie nur, wenn beim Punkt 'Zeitsteuerung zulassen' 'Aktiv' angegeben wurde. Legen Sie hier fest, in welcher Zeitspanne der Receiver ohne Eingabe des PIN-Codes Zugang gewähren soll. Benutzen Sie zur Eingabe die Zifferntasten.

**Passwort ändern:** Legen Sie hier ein neues Passwort fest.

**Passwort bestätigen:** Wiederholen Sie hier das neue Passwort.

Sie verlassen das Menü 'Jugendschutz' durch Drücken der EXIT-Taste. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

## ► Zeiteinstellungen

**Uhrzeit aktualisieren:** Wählen Sie hier 'An' und der Receiver erhält automatisch die aktuelle Uhrzeit (über das Satellitensignal). Wenn Sie hier die Option 'Aus' wählen, können Sie in den nachfolgenden Punkten Datum und Zeit selbst festlegen.

**Aktuelles Datum:** Diesen Punkt erreichen Sie nur, wenn beim Punkt 'Uhrzeit aktualisieren' die Option 'Aus' eingestellt wurde. Blättern Sie mit den Pfeiltasten links/rechts zu dem Datum, welches Sie einstellen möchten, oder geben Sie das Datum über die Zifferntasten ein.

**Aktuelle Zeit:** Diesen Punkt erreichen Sie nur, wenn beim Punkt 'Uhrzeit aktualisieren' die Option 'Aus' eingestellt wurde. Blättern Sie mit den Pfeiltasten links/rechts zu der Zeit, welche Sie einstellen möchten, oder geben Sie die Zeit über die Zifferntasten ein.

**Zeitzone:** Legen Sie hier die Zeitzone fest. Für Deutschland/Österreich/Schweiz/Luxemburg gilt: GMT+01:00. Für Athen/Bukarest/Istanbul gilt: GMT+02:00.

**Sommerzeit:** Hier können Sie festlegen, ob die Sommerzeit berücksichtigt werden soll.

**Aufwecken mit:** Hier können Sie eine Weckzeit aktivieren/deaktivieren und festlegen, mit welchem Sender der Receiver zu der festgelegten Zeit startet.

**Weckzeit:** Diesen Punkt erreichen Sie nur, wenn beim Punkt 'Aufwecken' die Option 'Aktiv' eingestellt wurde. Geben Sie die Uhrzeit über die Zifferntasten ein.

**Sleep Timer:** Hier können Sie einen Timer für das Ausschalten aktivieren/deaktivieren.

**Einschlaf Zeit:** Diesen Punkt erreichen Sie nur, wenn beim Punkt 'Sleep Timer' die Option 'Aktiv' eingestellt wurde. Geben Sie die Uhrzeit über die Zifferntasten ein. Zu diesem Zeitpunkt schaltet sich der Receiver aus.

Sie verlassen das Menü 'Zeiteinstellungen' durch Drücken der EXIT-Taste. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

## ► Audio + Video

**Hinweis:** Einige Punkte in diesem Menü bieten nur Informationen und sind nicht veränderbar.

**TV-SCART:** Wählen Sie hier den Video-Ausgangsmodus zum Fernsehgerät für den SCART-Anschluss aus. (RGB/CVBS)

**VCR-SCART:** Für den Anschluss eines Video-Recorders über SCART wird hier der Modus CVBS angezeigt.

**YPbPr Ausgang:** Je nachdem, welcher Modus beim Punkt TV-SCART gewählt wurde, erscheint hier 'AN' oder 'Aus'.

**Bildschirmverhältnis:** Legen Sie hier fest, mit welchem Seitenverhältnis das Bild angezeigt werden soll. (AUTO, 16:9 Full, 4:3 Full, 16:9 Letter Box, 4:3 Letter Box)

**TV Standard:** Wählen Sie hier zwischen den Optionen AUTO, PAL, 720P\_50Hz, 720P\_60Hz, 1080I\_50Hz oder 1080I\_60Hz aus.

**Video Helligkeit:** Legen Sie in 8 Stufen die Helligkeit fest (Level1 bis Level8).

**Video Kontrast:** Legen Sie in 8 Stufen den Kontrast fest (Level1 bis Level8).

**Video Sättigung:** Legen Sie in 8 Stufen die Sättigung fest (Level1 bis Level8).

**DOLBY SPDIF:** Hier können Sie den DOLBY Ton für den SPDIF-Ausgang aktivieren (AN) / deaktivieren.

**DOLBY HDMI:** Hier können Sie den DOLBY Ton für den HDMI-Ausgang aktivieren (AN) / deaktivieren.

Sie verlassen das Menü 'Audio + Video' durch Drücken der EXIT-Taste. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

## Menü Kontrollcenter

- ▶ **Software Informationsstand**
- ▶ **Update über RS232**
- ▶ **Update von USB/HDD**
- ▶ **Sicherung auf USB/HDD**

### ▶ **Software Informationsstand**

Hier werden Ihnen Informationen zum Gerät angezeigt. Diese Informationen sind unter Umständen wichtig, wenn Sie mit der technischen Hotline von EDISION oder mit Ihrem Händler Kontakt aufnehmen möchten. Außerdem erfahren Sie hier die Version der Receiver-Software.

Sie verlassen das Menü 'Software Informationsstand' durch Drücken der EXIT-Taste.

### ▶ **Update über RS232**

**Grundlegendes:** Über die RS232 Schnittstelle können Sie die Receiver-Software und Einstellungen verändern. Sie benötigen dazu ein Nullmodem-Kabel, einen Windows-PC mit Internet-Anschluss und COM-Schnittstelle (RS232) sowie das Programm 'argus vip RS232' von der 'argus vip cable'-Produktseite im Internet.

1. Laden Sie zunächst das Programm 'argus vip RS232' von der 'argus vip cable'-Produktseite auf Ihren Rechner herunter und entpacken Sie es.
2. Verbinden Sie über das Nullmodem-Kabel den Receiver mit Ihrem Rechner.
3. Starten Sie das Programm 'edision\_argusvip\_RS232.exe'.
4. Legen Sie die COM-Schnittstelle (COM-Port) fest, über welche Sie den PC mit dem Receiver verbunden haben.
5. Wählen Sie über den Punkt 'Open' die Settings- bzw. Software-Datei aus, mit welcher Sie den Receiver aktualisieren möchten. Entsprechend aktuelle Software- bzw. Settingsdateien finden Sie auf der 'argus vip cable'-Produktseite und haben die Endung '.dld'.
6. Drücken Sie nun auf den Start-Button. Das Programm versucht eine Verbindung über den gewählten COM-Port mit dem Receiver herzustellen.
7. Sollte der Receiver eingeschaltet sein, so schalten Sie diesen jetzt aus und wieder ein. Nach dem Einschalten wird mit der Aktualisierung sofort begonnen, sofern eine Verbindung zwischen Receiver und PC hergestellt werden konnte. Wenn nicht, überprüfen Sie die Verbindung und/oder die COM-Einstellungen.
8. Im Programm sowie auch im Display vom Receiver wird nun der Fortschritt der Aktualisierung angezeigt.
9. Unterbrechen Sie diesen Vorgang nicht und warten Sie solange, bis der Receiver selbständig bootet. Dies kann einige Minuten dauern.
10. Beenden Sie das Programm und entfernen das Nullmodem-Kabel.

## ► Update von USB/HDD

**Grundlegendes:** In dieses Menü gelangen Sie nur, wenn ein geeigneter USB-Datenspeicher angeschlossen und vom Receiver erkannt wurde. Ansonsten ist dieses Menü nicht erreichbar.

Weitere Voraussetzung für ein 'Update von USB/HDD' ist, daß sich auf dem USB-Datenspeicher die entsprechende Software-Datei befindet. Diese Datei mit der Dateiendung '.dld' können Sie über einen PC mit Internetanschluß von der 'argus vip cable' Internetseite herunterladen:

<http://www.argus-vip.de>

Speichern Sie die heruntergeladene Datei von Ihrem PC auf den USB-Datenspeicher und stecken Sie diesen Datenspeicher in den USB-Anschluß vom 'argus vip cable'.

**Hinweis:** Die Geschwindigkeit des Updates via USB hängt unter Umständen von der Organisation der Daten auf dem USB-Speicher ab. Es wird empfohlen, den USB-Speicher zunächst über den Punkt 'USB/HDD formatieren' im Menü 'PVR' vorzubereiten (zu formatieren) und dann die Software-Datei (.dld) darauf zu speichern.

### Funktionen und Einstellungen im Menü:

**Datei öffnen:** Sie drücken die OK-Taste und öffnen damit das Speichergerät. Mit nochmaligem Drücken der OK-Taste gelangen Sie in die Ordnerstruktur, in welcher Sie sich mit den Pfeiltasten (oben/unten) bewegen können. Suchen Sie die abgespeicherte Software-Datei, markieren Sie diese mit dem Cursor und drücken die rote Taste zum Hinzufügen.

**Hinweis:** Eine dem Update-Schema entsprechende Datei wird mit dem Symbol 'DLD' in der Ordnerstruktur angezeigt.

**Start Update:** Dieser Punkt ist nur erreichbar, wenn Sie eine entsprechende Datei im vorherigen Menüpunkt ausgewählt haben. Haben Sie diesen Punkt gewählt, drücken Sie die OK-Taste.

**Achtung:** Das Software-Update startet sofort nach Drücken der OK-Taste und darf nicht unterbrochen werden.

Der Vorgang dauert einige Minuten und durchläuft mehrere Phasen:

- Prüfung...
- Download...
- Löschen...
- Programmierung...
- Neustart...

Sie verlassen das Menü 'Update von USB/HDD' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► Sicherung auf USB/HDD

**Grundlegendes:** In dieses Menü gelangen Sie nur, wenn ein geeigneter USB-Datenspeicher angeschlossen und vom Receiver erkannt wurde. Ansonsten ist dieses Menü nicht erreichbar.

### Die weiteren Menüpunkte:

Auslesen: Nur Software

Auslesen: Nur Senderliste (Settings)

Auslesen: eigene Einstellungen

Auslesen: Senderliste & Einstellungen

Auslesen: Komplettsicherung

Wählen Sie einen der genannten Menüpunkte mit den Pfeiltasten (oben/unten) aus und drücken Sie die OK-Taste. Es erscheint jeweils ein neues Fenster.

### Funktionen und Einstellungen im Menü:

**Pfad:** Legen Sie hier den Ordner fest, wo die Sicherung gespeichert werden soll. Benutzen Sie die OK-Taste und die Pfeiltasten (oben/unten) um in der Ordnerstruktur zu navigieren. Mit der roten Taste übernehmen Sie die Auswahl, mit der grünen Taste können Sie einen neuen Ordner anlegen.

**Dateiname:** Hier legen Sie den Dateinamen der Sicherung fest.

Wurden Pfad und Dateiname bestätigt, können Sie durch Drücken der roten Taste den Sicherungsvorgang starten. Der Vorgang wird durch einen Fortschrittbalken auf dem Bildschirm angezeigt.

Sie verlassen das Menü 'Sicherung auf USB/HDD' bzw. die Untermenüs durch Drücken der EXIT-Taste.

## Menü Spiele

- ▶ Sokoban
- ▶ Tetris
- ▶ Landmine
- ▶ Speed

### ▶ Sokoban

**Grundlegendes:** Bei 'Sokoban' geht es darum, mit so wenig wie möglichen Bewegungen (Moves) die Kisten auf die vorgegebenen Plätze zu schieben.

#### **Funktionen und Einstellungen:**

Benutzen Sie die Pfeiltasten (oben/unten/links/rechts) um sich auf dem Spielfeld zu bewegen.

Mit der roten Tasten wechseln Sie zum nächsten Level, mit der grünen Tasten wechseln Sie zum nächsten Level. Mit der gelben Taste können Sie das Level neu starten.

Sie verlassen 'Sokoban' durch Drücken der EXIT-Taste.

### ▶ Tetris

**Grundlegendes:** Ordnen Sie die herunterfallenden Steine zu durchgehenden Reihen an.

#### **Funktionen und Einstellungen:**

Benutzen Sie die Pfeiltasten (links/rechts) um ein (Geschwindigkeits-)Level (1-9) auszuwählen. Mit der OK-Taste starten Sie das Spiel, mit der roten Taste können Sie das Spiel stoppen. Mit den Pfeiltasten (links/rechts/unten) steuern Sie die Anordnung der Steine.

Sie verlassen 'Tetris' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► Landmine

**Grundlegendes:** Finden Sie die auf dem Spielfeld versteckten Minen.

### **Funktionen und Einstellungen:**

Benutzen Sie die Pfeiltasten (oben/unten) um ein Level (Beginner, Advancer, Expert) auszuwählen. Mit der OK-Taste starten Sie das Spiel. Mit den Pfeiltasten (oben/unten/rechts/links) bewegen Sie sich auf dem Spielfeld, mit der roten Taste markieren Sie eine Stelle, wo Sie eine Mine vermuten. Mit der OK-Taste geben Sie die Stelle frei. Dabei kann es vorkommen, dass zugleich das Umfeld freigegeben wird und Ziffern angezeigt werden. Die Ziffern haben dabei folgende Bedeutung: Wird eine Stelle mit einer 1 angezeigt, so bedeutet dies, dass in den 8 Feldern um diese 1 herum eine Mine vorhanden ist. Eine 2 bedeutet, dass in den 8 Feldern um die 2 herum, 2 Minen vorhanden sind. Bei einer 3 sind 3 Minen vorhanden usw.

Sie verlassen 'Landmine' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► Speed

**Grundlegendes:** Hier kommen alle Rennfahrer auf Ihre Kosten. Es stehen 2 Modi zur Auswahl. Im Modus 'New Game' können Sie einige Einstellungen vornehmen, im Modus 'Quick Game' wählen Sie nur die Autofarbe und die Rennstrecke aus und LOS Geht's.

### **Funktionen und Einstellungen:**

Benutzen Sie in den Menüs die Pfeiltasten (oben/unten/links/rechts) um Einstellungen vorzunehmen. Starten Sie das Spiel mit der OK-Taste. Mit der OK-Taste beschleunigen Sie, mit der roten Tasten bremsen Sie, einen Gang nach oben schalten Sie mit der Pfeiltaste oben, einen Gang herunter schalten Sie mit der Pfeiltaste unten. Hindernissen ausweichen können Sie mit den Pfeiltasten (links/rechts).

Sie verlassen 'Speed' durch Drücken der EXIT-Taste.

## Menü Internet

### ▶ Netzwerkeinstellungen

### ▶ http Update

### ▶ Netzwerkeinstellungen

#### Funktionen und Einstellungen im Menü:

**Hinweis:** Die Punkte IP Adresse, Subnet Maske und Netzwerk Gate sind nur erreichbar, wenn die Markierung beim Punkt 'DHCP aktivieren' entfernt wurde.

**IP Adresse:** Geben Sie hier eine freie IP-Adresse aus Ihrem Netzwerk ein.

**Subnet Mask:** Geben Sie hier die zum Netzwerk entsprechende Netzmaske ein.

**Netzwerk Gate:** Geben Sie hier die IP-Adresse vom Gateway zum Internet an.

**Mac Adresse:** Dieser Punkt ist hardwareseitig vorgegeben und zeigt die Kennung der Netzwerkschnittstelle.

**DHCP aktivieren:** Wenn Sie einen DHCP-Server in Ihrem Netzwerk einsetzen, können Sie dem Receiver auch automatisch eine IP-Adresse zuteilen lassen, indem Sie diesen Punkt markieren.

**Netzwerk aktivieren:** Hier können Sie den Zugang zum Netzwerk aktivieren bzw. deaktivieren.

Speichern Sie die Einstellungen durch Drücken der roten Taste. Solange die Einstellungen nicht gespeichert wurden, können Sie mit der grünen Taste zu den Anfangseinstellungen gelangen.

**Hinweis:** Benutzen Sie zur Eingabe von Ziffern die numerischen Tasten auf der Fernbedienung.

Sie verlassen das Menü 'Netzwerkeinstellungen' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► http Update

### Die weiteren Menüpunkte

Manual Upgrade

Auto Upgrade

### Funktionen und Einstellungen im Menü Manual Upgrade:

**http Adresse:** Geben Sie hier die Adresse der Datei, welche die neue Receiver-Software bereithält. Drücken Sie die OK-Taste zum Ändern der Adresse. Drücken Sie die rote Taste um das Upgrade durchzuführen. Ein Dialogfenster erscheint. Nach Bestätigung startet der Vorgang und durchläuft mehrere Phasen:

- Download...
- Löschen...
- Schreiben...
- Neustart...

### Funktionen und Einstellungen im Menü Auto Upgrade:

Bei Auswahl dieses Menüpunktes versucht der Receiver sich mit dem werkseitig eingestellten Server von EDISION zu verbinden. Eine korrekte Kabelkonfiguration und Ihrem Netzwerk entsprechend richtige Werte im Menüpunkt 'Netzwerkeinstellungen' vorausgesetzt, verbindet sich der Receiver und holt sich die Dateiliste vom Server. Dabei werden Dateiname, Datum, Uhrzeit und Dateigröße angezeigt. Wählen Sie die Software-Datei 'argus\_vip\_cable.dld' aus und drücken die rote Taste. Nach Auswahl startet der Upgrade Vorgang und durchläuft mehrere Phasen:

- Download...
- Löschen...
- Schreiben...
- Neustart...

Haben Sie den Upgrade Vorgang nicht gestartet, können Sie das Menü 'Auto Upgrade' bzw. 'Manual Upgrade' durch Drücken der EXIT-Taste verlassen.

# Menü Conditional Access

## ▶ Smart Card

## ▶ Common Interface

### ▶ Smart Card

**Grundlegendes:** Es stehen Ihnen zwei Smart Card Module mit CONAX System zur Verfügung. Wenn Sie Karten von Anbietern verschiedener Bezahlprogramme hier einsetzen, können Sie viele Programme sehen, die mit diesem System verschlüsselt sind. In diesem Menü finden Sie Informationen zur Smart Card, die Sie in einen Schacht eingeschoben haben.

#### **Funktionen und Einstellungen im Menü:**

Sind finden zunächst den Menü-Unterpunkt 'Smart Card Information' und im folgendem Menü diese Punkte:

**Slot1:** Anzeige von Informationen über eine vorhandene Karte im Schacht 1

**Slot2:** Anzeige von Informationen über eine vorhandene Karte im Schacht 2

**Card Info aktivieren:** Hier können Sie einstellen, ob Informationen zu eingeschobenen Karten angezeigt werden sollen oder nicht.

Sie verlassen das Menü 'Smart Card' bzw. 'Smart Card Information' durch Drücken der EXIT-Taste.

### ▶ Common Interface

**Grundlegendes:** Es stehen Ihnen zwei CI Schächte zur Verfügung. Wenn Sie Karten und CAM's von Anbietern verschiedener Bezahlprogramme hier einsetzen, können Sie viele Programme sehen, die mit dem jeweiligen System verschlüsselt sind. In diesem Menü finden Sie Informationen zu den eingeschobenen Modulen.

#### **Funktionen und Einstellungen im Menü:**

**Steckplatz 1:** Anzeige von Informationen über ein vorhandenes Modul im Schacht 1

**Steckplatz 2:** Anzeige von Informationen über ein vorhandenes Modul im Schacht 2

**Modul Info aktiv:** Hier können Sie einstellen, ob Informationen zu eingesetzten Modulen angezeigt werden sollen oder nicht.

Sie verlassen das Menü 'Common Interface' durch Drücken der EXIT-Taste.

**Hinweis:** Das Menü 'PVR' ist nur erreichbar, wenn ein geeignetes USB-Speichergerät eingesteckt und vom Receiver erkannt wurde. Der Receiver in der Vorgängerversion hat 2 USB-Anschlüsse, ein Anschluss ist nur für USB-Zusatzspannung (d.h. dieser Anschluss bietet keine Datenübertragung). Achten Sie darauf, dass das USB-Gerät an dem Anschluss mit Datenübertragung angeschlossen ist.

## Menü PVR

- ▶ **Dateiliste**
- ▶ **MP3 Player**
- ▶ **Picture Browser**
- ▶ **USB/HDD formatieren**
- ▶ **Einstellungen**

### ▶ **Dateiliste**

**Grundlegendes:** Dieses Menü zeigt Listen von PVR-Aufnahmen, MP3-Dateien, Bilder und Software-Dateien an, sofern solche auf dem angeschlossenen USB-Speicher vorhanden sind. Dafür steht zunächst im oberen Bereich eine Leiste mit Symbolen zur Verfügung. Diese Symbole können Sie mit den Pfeiltasten (links/rechts) und der OK-Taste auswählen.

Im weiterem Menüfenster finden Sie den verfügbaren und verwendeten Speicherplatz in MB sowie das Dateisystem, Aufnahmepfad, den Wert für TimeShift und nutzbare Aufzeichnungszeit angezeigt.

**Tip:** Das Menü 'Dateiliste' erreichen Sie im normalen TV-Modus auch über die 'FOLDER'-Taste auf der Fernbedienung.

### **Funktionen und Einstellungen im Menü 'Dateiliste':**

Mit den Pfeiltasten (oben/unten) wählen Sie das Laufwerk (die Partition) aus, sofern mehrere Laufwerke vorhanden sind. Mit der roten Taste können Sie den Aufnahmepfad verändern. Mit den Pfeiltasten (oben/unten) können Sie durch die Ordnerstruktur navigieren, mit der roten Taste bestätigen Sie einen Ordner als Speicherort für die Aufnahmen. Mit der grünen Taste legen Sie einen neuen Ordner an. Folgende Funktionen stehen im Eingabefenster zur Verfügung: Mit der blauen Taste löschen Sie den kompletten Inhalt im Eingabefeld. Mit der grünen Tasten navigieren Sie im Eingabefeld zum vorherigen Zeichen, mit der gelben Taste zum nächsten Zeichen. Mit den Pfeiltasten und der OK-Tasten wählen Sie Zeichen und Buchstaben aus. Sie können mit der 'PAGE-'- oder 'PAGE+'-Taste den Zeichensatz verändern. Mit der roten Taste bestätigen Sie Ihre Eingabe. Sie können das Eingabefenster jederzeit mit der EXIT-Taste verlassen und damit den Vorgang abbrechen.

Mit der grünen Taste legen Sie die TimeShift Zeit fest. Mit den Pfeiltasten (links/rechts) können Sie zwischen 10 Minuten bis 4 Stunden wählen. Mit der EXIT-Taste verlassen Sie diesen Punkt.

### **So finden Sie auf dem USB-Speicher vorhandene PVR-Aufnahmen:**

1. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten (links/rechts) in der oberen Symbolleiste auf das Menü 'Aufgenommene Services'.
2. Drücken Sie die OK-Taste.
3. Je nachdem wie die Daten auf dem USB-Speicher organisiert sind, wird eine Ordnerstruktur angezeigt. Mit den Pfeiltasten (oben/unten) und der OK-Taste können Sie den Cursor in dieser Struktur bewegen.
4. Gefunden Aufnahmen werden angezeigt und mit einem PVR-Symbol markiert.
5. Wenn Sie sich mit dem Cursor auf einer Aufnahme datei befinden, erscheint ein kleines Vorschaubild dieser Aufnahme (sofern es sich um keine Radio-Aufnahme handelt).

### **So geben Sie eine auf dem USB-Speicher vorhandene Aufnahme wieder:**

1. Suchen Sie sich wie beim vorherigen Punkt beschrieben zunächst die Aufnahme heraus, welche Sie wieder geben möchten.
2. Drücken Sie die PLAY-Taste.

### **Funktionen und Einstellungen im Menü 'Dateiliste' 'Aufgenommene Services':**

Mit der roten Taste können Sie die angezeigten Aufnahmen/Dateien nach Dateiname, Datum, Größe sortieren.

Mit der grünen Taste können Sie die Auswahl festlegen. (Alles wählen, Alles abwählen, Andere wählen).

Für Dateifunktionen benutzen Sie die gelbe Taste. Hier können Sie neue Ordner anlegen, Dateien und Ordner kopieren, verschieben, umbenennen, löschen, sperren.

Aufnahmen zu einer Abspielliste hinzufügen können Sie mit der blauen Taste. Die Abspielliste lassen Sie sich mit der 'PLAY MODE'-Taste anzeigen. Mit der Play-Taste geben Sie die Aufnahme wieder und mit der FIND-Taste suchen Sie nach bestimmten Aufnahmen. Drücken Sie die INFO-Taste und Sie erhalten Informationen über die aufgenommenen Sendung.

### **So finden Sie auf dem USB-Speicher vorhandene MP3-Dateien:**

1. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten (links/rechts) in der oberen Symbolleiste auf das Menü 'MP3'.
2. Drücken Sie die OK-Taste.
3. Je nachdem wie die Daten auf dem USB-Speicher organisiert sind, wird eine Ordnerstruktur angezeigt. Mit den Pfeiltasten (oben/unten) und der OK-Taste können Sie den Cursor in dieser Struktur bewegen.
4. Gefunden MP3-Dateien werden angezeigt und mit einem MP3-Symbol markiert.

### **Funktionen und Einstellungen im Menü 'Dateiliste' 'MP3':**

Mit der grünen Taste können Sie die Auswahl festlegen. (Alles wählen, Alles abwählen, Andere wählen).

Für Dateifunktionen benutzen Sie die gelbe Taste. Hier können Sie neue Ordner anlegen, Dateien und Ordner kopieren, verschieben, umbenennen, löschen, sperren.

Mit der PLAY-Taste geben Sie die Aufnahme im Media-Player wieder und mit der FIND-Taste suchen Sie nach bestimmten MP3-Dateien.

### **So finden Sie auf dem USB-Speicher vorhandene Bild-Dateien:**

1. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten (links/rechts) in der oberen Symbolleiste auf das Menü 'Bild'.
2. Drücken Sie die OK-Taste.
3. Je nachdem wie die Daten auf dem USB-Speicher organisiert sind, wird eine Ordnerstruktur angezeigt. Mit den Pfeiltasten (oben/unten) und der OK-Taste können Sie den Cursor in dieser Struktur bewegen.
4. Gefunden Bild-Dateien werden angezeigt und mit einem Symbol (z.B. JPG, M1V) markiert.
5. Wenn Sie sich mit dem Cursor auf einer Bild-Datei befinden, erscheint ein kleines Vorschaubild.

### **Funktionen und Einstellungen im Menü 'Dateiliste' 'Bild':**

Mit der grünen Taste können Sie die Auswahl festlegen. (Alles wählen, Alles abwählen, Andere wählen).

Für Dateifunktionen benutzen Sie die gelbe Taste. Hier können Sie neue Ordner anlegen, Dateien und Ordner kopieren, verschieben, umbenennen, löschen, sperren.

Mit der PLAY-Taste können Sie sich im Media-Player das Bild groß anzeigen lassen und mit der FIND-Taste suchen Sie nach bestimmten Bild-Dateien.

### **So finden Sie auf dem USB-Speicher vorhandene Receiver-Software:**

1. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten (links/rechts) in der oberen Symbolleiste auf das Menü 'Software'.
2. Drücken Sie die OK-Taste.
3. Je nachdem wie die Daten auf dem USB-Speicher organisiert sind, wird eine Ordnerstruktur angezeigt. Mit den Pfeiltasten (oben/unten) und der OK-Taste können Sie den Cursor in dieser Struktur bewegen.
4. Gefunden Software-Dateien werden angezeigt und mit einem Symbol 'DLD' markiert.

### **Funktionen und Einstellungen im Menü 'Dateiliste' 'Software':**

Mit der grünen Taste können Sie die Auswahl festlegen. (Alles wählen, Alles abwählen, Andere wählen).

Für Dateifunktionen benutzen Sie die gelbe Taste. Hier können Sie neue Ordner anlegen, Dateien und Ordner kopieren, verschieben, umbenennen, löschen, sperren.

Befinden Sie sich mit dem Cursor auf einer Software-Datei, können Sie mit der blauen Taste einen Update-Vorgang starten. D.h. die Software des Receivers wird erneuert.

**Achtung:** Der Update-Vorgang startet sofort nach Drücken der blauen Taste!

### **Funktionen und Einstellungen im Menü 'Dateiliste' 'Sonstiges':**

In diesem Menü werden alle vom Receiver erkannten Dateien in einer Liste angezeigt. Mit der grünen Taste können Sie die Auswahl festlegen. (Alles wählen, Alles abwählen, Andere wählen).

Sie verlassen das Menü 'Dateiliste' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► MP3 Player

In diesem Menü haben Sie die Möglichkeit, vorhandene MP3 Dateien abzuspielen und in Wiedergabe/Abspiellisten zu organisieren.

### **So fügen Sie eine MP3-Datei zur Abspielliste hinzu:**

1. Öffnen Sie mit der 'INFO'-Taste das Hilfemenü.
2. Wählen Sie den Punkt 'EDV' bzw. drücken Sie die Taste 'EDIVISION'. Es öffnet sich ein Fenster mit der Ordnerstruktur des angeschlossenen USB-Speichergerätes.
3. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten links/rechts und der OK-Taste zu dem Ordner, in welchem Sie MP3-Dateien gespeichert haben.
4. Wählen Sie die entsprechende Datei aus und fügen Sie diese durch Drücken der roten Taste zur Abspielliste hinzu.

**Tipp:** Sie können mehrere Dateien mit der OK-Taste markieren und durch Drücken der roten Taste hinzufügen.

Mit der grünen Taste können Sie MP3-Dateien aus der Abspielliste entfernen.

### **So verschieben Sie eine MP3-Datei in der Abspielliste:**

1. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten oben/unten zu der Datei, welche Sie verschieben möchten.
2. Drücken Sie die rote Taste.
3. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten oben/unten zur neuen Position und drücken dann die OK-Taste, um die Datei abzulegen.

**Tipp:** Sie können mehrere Dateien verschieben, indem Sie diese mit der OK-Taste zunächst markieren und die Schritte 2-3 durchführen.

Mit der blauen Taste können Sie die Abspielliste speichern. Legen Sie dazu im folgendem Fenster den Speicherort und den Dateinamen fest.

Mit der gelben Taste können Sie vorhandene Abspiellisten öffnen. Navigieren Sie dazu in der nach Drücken der gelben Tasten angezeigten Ordnerstruktur zu dem entsprechenden Speicherort und fügen die gefundene Abspielliste mit der roten Taste hinzu.

Mit der 'PLAY MODE'-Taste haben Sie die Möglichkeit, den Abspielmodus zu beeinflussen. Sie können einen Titel oder die komplette Abspielliste im Endlos-Modus abspielen lassen.

Folgende Tasten stehen noch zur Verfügung:

- 'PREV': Springt zur vorherigen Datei
- 'NEXT': Springt zur nächsten Datei
- 'PLAY': Startet die Wiedergabe
- 'PAUSE': Stoppt die Wiedergabe
- 'STOP': Beendet die Wiedergabe und den MP3-Player

Sie verlassen das Menü 'MP3 Player' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► Picture Browser

In diesem Menü haben Sie die Möglichkeit, vorhandene Bilddateien anzusehen.

### So wählen Sie Bilddateien zum Ansehen aus:

1. Öffnen Sie mit der roten Taste das Menü mit der Ordnerstruktur.
2. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten links/rechts und der OK-Taste zu dem Ordner, in welchem Sie die Bilddateien gespeichert haben.
3. Markieren Sie mehrere Dateien mit der OK-Taste.
4. Drücken Sie die rote Taste um die Dateien zum Picture Browser hinzuzufügen. Beachten Sie, dass Dateien mit hoher Speichergröße u.U. etwas Zeit benötigen, um angezeigt zu werden.

Folgende Tasten stehen im Picture Browser zur Verfügung:

- 'PAGE-': Dreht das Bild um 90Grad gegen den Uhrzeigersinn.
- 'PAGE+': Dreht das Bild um 90Grad im Uhrzeigersinn.
- 'PREV': Springt zum vorherigen Bild
- 'NEXT': Springt zum nächsten Bild
- 'PLAY MODE': Startet eine Endlos-Diashow
- 'PAUSE': Stoppt die Wiedergabe
- 'PLAY': Startet die Wiedergabe
- 'STOP': Beendet die Wiedergabe und den Picture Browser

Sie verlassen das Menü 'Picture Browser' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► USB/HDD formatieren

**Grundlegendes:** In diesem Menü können Sie eine angeschlossene USB-Festplatte formatieren und/oder partitionieren. Die Formatierung löscht alle gespeicherten Daten der Festplatte unwiederbringlich.

### Funktionen und Einstellungen im Menü:

Mit der roten Tasten starten Sie den Vorgang zur Formatierung. Wählen Sie zunächst das Format (FAT32/EXT2) aus. Bestätigen Sie im Folgefenster mit 'Ja' und die Formatierung beginnt.

Mit der grünen Taste können Sie einen Partitionsmanager starten. Hier stehen folgende Punkte zur Verfügung:

**Erstellen als:** Dieser Punkt ist nicht veränderbar, er passt sich automatisch an.

**Laufwerksbuchstabe:** Sind auf der Festplatte mehrere Partitionen vorhanden, können Sie hier mit den Pfeiltasten (links/rechts) hin- und herschalten.

**Größe:** Hier können Sie die Größe der Partition festlegen. Benutzen Sie die Zifferntasten für die Eingabe.

**Typ:** Legen Sie hier den Typ der Formatierung fest. (FAT32/EXT2)

Mit der grünen Taste fügen Sie eine neue Partition hinzu, mit der gelben Taste löschen Sie die Partition, welche gerade ausgewählt ist.

Alle Änderungen werden erst wirksam, wenn Sie durch Drücken der roten Taste den Formatierungsvorgang starten.

Sie verlassen das Menü 'USB/HDD formatieren' durch Drücken der EXIT-Taste.

## ► Einstellungen

### Die weiteren Menüpunkte

Aufnahmeeinstellungen

Aufnahmeliste

TimeShift Einstellungen

USB/HDD Speed Test

### Funktionen und Einstellungen im Menü 'Aufnahmeeinstellungen':

**Aufnahmepfad:** Drücken Sie die OK-Taste, um einen anderen Speicherort für die Aufnahmen einzustellen. In der u.U. angezeigten Ordnerstruktur navigieren Sie mit den Pfeiltasten (oben/unten) und der OK-Taste zum öffnen von Ordnern. Mit der roten Taste bestätigen Sie einen Ordner, mit der grünen Taste legen Sie einen neuen Ordner an. Nach Drücken der grünen Taste erscheint ein Fenster mit Eingabefeld. Mit der blauen Taste löschen Sie den kompletten Inhalt im Eingabefeld. Mit der grünen Tasten navigieren Sie im Eingabefeld zum vorherigen Zeichen, mit der gelben Taste zum nächsten Zeichen. Mit den Pfeiltasten und der OK-Tasten wählen Sie Zeichen und Buchstaben aus. Sie können mit der 'PAGE-'- oder 'PAGE+'-Taste den Zeichensatz verändern. Mit der roten Taste bestätigen Sie Ihre Eingabe. Sie können das Eingabefenster jederzeit mit der EXIT-Taste verlassen und damit den Vorgang abrechnen.

**Dauer:** Legen Sie hier generell fest, wie lange eine Aufnahme dauern soll. Bis zu 12 Stunden können Sie hier mit den Pfeiltasten (links/rechts) einstellen.

Hinweis: Beachten Sie die Speichergröße des angeschlossenen USB-Gerätes.

**Vor(-) / Nachlauf(+):** Hier können Sie für zeitgestützte Aufnahmen einen Vor- und Nachlauf in Minuten festlegen.

Sie verlassen das Menü 'Aufnahmeeinstellungen' durch Drücken der EXIT-Taste. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

### Funktionen und Einstellungen im Menü 'Aufnahmeliste':

Hier werden alle aktuellen Aufnahmen in einer Liste angezeigt

Sie verlassen das Menü 'Aufnahmeliste' durch Drücken der EXIT-Taste. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

## **Funktionen und Einstellungen im Menü 'TimeShift Einstellungen':**

**Aktiv:** Aktivieren/Deaktivieren Sie hier TimeShift (zeitversetztes Fernsehen)

**TimeShift Pfad:** Legen Sie hier den Pfad/Ordner für die Zwischenspeicherung für das zeitversetztes Fernsehen. Benutzen Sie die Pfeiltasten (oben/unten) und die OK-Taste um in der Ordnerstruktur navigieren zu können.

**TimeShift Zeit:** Stellen Sie hier die Zeit für das zeitversetztes Fernsehen ein. Benutzen Sie die Pfeiltasten (links/rechts) zur Auswahl von 10 Minuten bis 4 Stunden.

Sie verlassen das Menü 'TimeShift Einstellungen' durch Drücken der EXIT-Taste. Haben Sie Änderungen vorgenommen, erscheint ein Dialogfenster, in welchem Sie aufgefordert werden, diese Änderungen zu bestätigen. Mit der Auswahl 'Ja' werden die veränderten Einstellungen gespeichert.

## **Funktionen und Einstellungen im Menü 'USB/HDD Test':**

Mit diesem Menüpunkt können Sie die Geschwindigkeit vom angeschlossenen USB-Speicher ermitteln. Im Ergebnisfenster wird die mögliche Übertragungsgeschwindigkeit/Speicherschreibgeschwindigkeit angezeigt und ob eine Speicherung von hochauflösendem Fernsehen damit möglich ist. Zudem wird ermittelt, wie viele Sender gleichzeitig aufgenommen werden können.

Sie verlassen das Menü 'USB/HDD Test' durch Drücken der EXIT-Taste.

# Problembehandlung

## Keine VFD-Display Anzeige

- Stellen Sie sicher, dass der Receiver eingeschaltet ist.
- Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig angeschlossen ist.
- Prüfen Sie, ob sich der Receiver im Standby-Modus befindet.

## Kein Bild

- Stellen Sie sicher, dass der Receiver eingeschaltet ist.
- Prüfen Sie, ob der Videoausgang (SCART) richtig mit dem TV- oder Videorecorder verbunden ist.
- Prüfen Sie an Ihrem TV-Gerät, ob Sie das richtige Programm oder den richtigen Videoeingang ausgewählt haben. Wir empfehlen ausdrücklich die Verwendung der HDMI-Schnittstelle mit dem beiliegendem HDMI-Kabel.
- Prüfen Sie die Helligkeitseinstellungen an Ihrem TV-Gerät.

## Schlechte Bildqualität

- Siehe vorherigen Punkt.
- Überprüfen Sie das TV/Radiosignal (Signalpegel und Signalqualität).

## Kein Ton

- Siehe auch Lösungen zu 'Kein Bild'.
- Überprüfen Sie die Lautstärkeinstellungen am Receiver und TV-Gerät.
- Prüfen Sie die Stummschaltung am Receiver und TV-Gerät.

## Das Gerät reagiert nicht auf die Fernbedienung

- Überprüfen Sie, ob die Batterien korrekt eingelegt sind. Gegebenenfalls legen Sie neue Batterien ein.
- Die Fernbedienung ist nicht richtig ausgerichtet, oder die Sichtlinie ist versperrt. Beachten Sie: Helles Licht oder Sonneneinstrahlung beeinträchtigen die Leistungsfähigkeit der Fernbedienung.
- Eventuell haben Sie den Fernbedienungskanal im Receiver-Menü 'Programm' 'Weitere Einstellungen' 'Fernbedienung Kanalauswahl' anders als den Kanal der Fernbedienung eingestellt. Drücken Sie die 'RC1/RC2'-Taste.

## Kein Signal

- Prüfen Sie die Einstellungen im Menü 'Installation' / 'Kabel Installation'.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Kabelnetzbetreiber ein hochwertiges TV/Radiosignal zur Verfügung stellt.
- Führen Sie einen Blindscan durch.