

[Titelseite:]

BEDIENUNGSANLEITUNG

DSR 505 T

Digitaler Terrestrischer Receiver
Free-To-Air

[Inhaltsverzeichnis:]

| | |
|--|-----------|
| Inhalt | Seite |
| ALLGEMEINE INFORMATIONEN | 1 |
| Ausstattungsmerkmale | 2 |
| Zu Ihrer Sicherheit | 3 |
| Auspacken | 3 |
| Betriebshinweise | 4 |
| Fernbedienung | 5 |
| Frontblende | 5 |
| Rückseite | |
| | |
| INSTALLATION | 6 |
| Anschluss von Antenne und TV | 6 |
| Anschluss von TV mit SCART-Kabel | 6 |
| Anschluss von Digitalverstärker | 7 |
| | |
| MENÜINFORMATION | 8 |
| | |
| EINSTELLUNGEN | 10 |
| Kanalsuche | 10 |
| Systemeinstellungen | 11 |
| Kindersicherung | 13 |
| Werkseinstellung | 14 |
| | |
| ALLGEMEINE FUNKTION | 15 |
| Auswahl eines Programms | 15 |
| TV- & Radio-Betrieb | 15 |
| Programminformation | 15 |
| Standbild | 15 |
| Aufrufen des zuletzt gesehenen Programms | 16 |
| Favoritenliste | 16 |
| Lautstärke- und Audio-Steuerung | 16 |
| | |
| PROGRAMMMANAGER | 17 |
| Programm-Manager | 17 |
| Favoritenkanal | 17 |
| Verschieben von Kanälen | 18 |
| Kanal sperren | 19 |
| Kanal umbenennen | 19 |
| Kanal löschen | 20 |
| Kanäle sortieren | 20 |
| | |
| ELEKTRONISCHER PROGRAMMFÜHRER (EPG) | 21 |
| | |
| TIMER | 23 |
| | |
| FEHLERBEHEBUNG | 24 |

[Seite 1:]

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Dieser digitale terrestrische Receiver (DTR) eröffnet Ihnen die neue und aufregende Welt des Digitalfernsehens. Kristallklare Breitband-Filme, digitaler Sound, mehr Informationen und neue Dienste. All dies und mehr mit "Free-To-Air"-Digitalfernsehen.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Gebrauch des Geräts sorgfältig durch, um sich mit allen Funktionen Ihres neuen DTR vertraut zu machen und diese in vollem Umfang nutzen zu können.

Falls Sie Hilfe bei der Einstellung des Geräts benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an den zuständigen Kundenservice.

Ausstattungsmerkmale

- MPEG-2 digital & vollständig DVB-T kompatibel
- 1000 Speicherplätze für TV- und Radiokanäle
- Auswahl von 3 verschiedenen Favoriten-Listen
- Mehrsprachige Benutzerführung über Bildschirm-Menü (On-Screen-Display - OSD)
- Volle Unterstützung eines 7-Tage-Programmführers (EPG)
- Unterstützt "Bild in Grafik" (Picture in Graphics - PIG)
- Bildschirm-Menü mit 256 Farben
- Automatische, manuelle und Netzwerk-Kanalsuche
- Vielfältige Bearbeitung der gespeicherten Kanäle möglich (Favoriten-Liste, Verschieben, Sperren, Umbenennen und Sortieren)
- Kindersicherung von Kanälen
- Plug-and-Play-Installation über komfortables Menüsystem
- Software-Update mittels RS232-Anschluss und von Receiver zu Receiver
- Automatisches Ein- und Ausschalten über Timer-Funktion (mehrere Optionen)
- Unterstützt Untertitel DVB EN300743 und EBU
- Unterstützt Videotext DVB EN300742 über VBI und OSD
- Automatische Speicherung des zuletzt gesehenen Kanals
- Unterstützt Logische Kanalnummer (Logic Channel Number - LCN)
- Aktive Steuerung der Antennen-Stromversorgung über Software

[Seite 2:]

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Zu Ihrer Sicherheit

| | |
|--|---|
| Bei Öffnen des Geräts besteht die Gefahr eines Stromschlags. Reparaturen dürfen nur durch technisches Fachpersonal erfolgen. | Halten Sie das Gerät von Blumenvasen, Wannen, Ausgussbecken, etc. entfernt, um eine Beschädigung durch Wasser zu vermeiden. |
| Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus. Halten Sie es fern von jeglichen Wärmequellen. | Verschließen Sie nicht die Ventilationsöffnungen, um eine ungehinderte Luftzirkulation zu ermöglichen. |
| Beim Auftreten unvorhergesehener technischer Probleme schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie sofort den Netzstecker. | Berühren Sie den Receiver nicht bei Gewitter, dies kann zu Stromschlägen führen. |
| Falls der Receiver längere Zeit nicht benutzt wird, schalten Sie ihn bitte aus. | Um das Gerät zu reinigen, schalten Sie es aus und ziehen Sie den Netzstecker. Reinigen Sie die verschmutzte Oberfläche mit einem Tuch, das in milde Seifenlösung getaucht und gut ausgewrungen wurde. Reiben Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch nach. |

[Seite 3:]

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Auspacken

Fernbedienung
Batterien
Bedienungsanleitung

Betriebshinweise

- Sie werden beim Lesen dieser Bedienungsanleitung feststellen, dass die Bedienung dieses Receivers auf einer Vielzahl von benutzerfreundlichen Anzeigen und Menüs auf dem Bildschirm basiert. Diese Menüs helfen Ihnen, die Funktionen des Receivers bestmöglich zu nutzen und führen Sie durch Installation, Kanalorganisation, Betrachten von TV-Programmen und viele andere Funktionen.
- Alle Funktionen können mit Hilfe der Fernbedienung aufgerufen werden. Einige Funktionen können auch mit Hilfe der Tasten auf der Frontblende des Receivers aufgerufen werden.
- Wenn Sie Menüs aufgerufen haben und zum normalen TV-Betrieb zurückkehren möchten, drücken Sie einfach die **Exit** -Taste.
- Der Receiver ist komfortabel, leicht zu bedienen und kann zukünftigen Neuerungen angepasst werden.
- Bitte achten Sie darauf, dass neue Software die Funktionsweise des Receivers verändern kann.
- Falls Sie Probleme beim Betrieb des Receivers haben, lesen Sie bitte im entsprechenden Abschnitt dieser Bedienungsanleitung (einschließlich Abschnitt "Fehlerbehebung") nach oder wenden Sie sich an Ihren Händler oder den zuständigen Kundenservice.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Fernbedienung

| Taste | Funktion |
|----------|--|
| | Schaltet den Receiver EIN / AUS |
| | Stummschaltung der Lautstärke beim Betrachten eines Programms |
| 0-9 | Geben Sie die Nummer des gewünschten Menüpunkts ein oder wählen Sie ein Programm aus, das Sie sehen möchten |
| TV/RADIO | Umschaltung zwischen TV- und Radio-Wiedergabe |
| <- PR | Rückkehr zum vorher gesehen Programm |
| FAV | Anzeige der Favoriten-Programmliste |
| LIST | Anzeige der Programmliste |
| AUDIO | Mehrsprachen-Umschaltung |
| INFO | Programminformationen des eingestellten Programms |
| MENÜ | Drücken Sie diese Taste einmal, um das Bildschirm-Menü aufzurufen |
| | In der Programmliste seitenweise nach oben oder unten bewegen |
| OK, LIST | Auswahl des gewählten Menüpunkts oder Bestätigung eines gewünschten Werts in jedem Eingabemodus |
| PR+, PR- | Beim Betrachten eines Programms: Programm schrittweise AUF/AB Bei Aufruf eines Menüs: zum höheren oder niedrigeren Menüpunkt wechseln |
| | Beim Betrachten eines Programms: Einstellen der Lautstärke Bei Aufruf eines Menüs: nach links oder rechts im Menü wechseln |
| EXIT | Rückkehr zum vorherigen Menü oder Verlassen des Menüs |
| EPG | Aufrufen des elektronischen Programmführers |
| | Schaltet zwischen den verschiedenen Audio-Wiedergabemöglichkeiten um |
| TV/AV | TV/AV-Umschaltung |
| | Einschalten der Videotext- oder Untertitel-Unterstützung |
| UHF | Einschalten des UHF-Empfangsmodus |
| PAUSE | Einmal drücken, um ein Standbild des aktuellen Fernsehbildes zu erhalten und erneut drücken, um zum normalen Fernsehbild zurückzukehren |

[Seite 5:]

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Frontblende

Grüne LED

IR

Rote LED

| | |
|-----------|---|
| IR | Infrarot-Empfangssensor (für die Fernbedienung) |
| Grüne LED | Die grüne LED leuchtet, wenn das Gerät eingeschaltet ist Die grüne LED blinkt, wenn kein Empfangssignal vorhanden ist |
| Rote LED | Die rote LED leuchtet, wenn das Gerät ausgeschaltet ist (Stand By) Die rote LED blinkt, wenn ein Software -update durchgeführt wird. |

Rückseite

STROMVERSORGUNG EIN-/AUSSCHALTEN

ANSCHLUSS AN PC FÜR SOFTWARE-UPDATE

ANSCHLUSS EINES DIGITALEN VERSTÄRKERS

ANSCHLUSS VON TV UND VIDEOREKORDER (VCR) MIT SCARTKABEL

ANT IN: ANSCHLUSS DER ANTENNE

LOOP (RF OUT): ANSCHLUSS AN WEITEREN RECEIVER

[Seite 6:]

INSTALLATION

Anschluss von Antenne und TV

Antenne DTR

Anschluss von TV mit SCART-Kabel

Kabel oder Off-Air-Antenne
VCR

Antenne

DTR
TV

[Seite 7:]

INSTALLATION

Anschluss von Digitalverstärker

TV
Antenne
DTR

DIGITAL AUDIOWANDLER /-VERSTÄRKER
LAUTSPRECHER

[Seite 8:]

MENÜINFORMATION

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel des Receivers korrekt angeschlossen sind. Wenn sich der Receiver im Auslieferungszustand befindet oder kein Programm verfügbar ist, wird nach Einschalten der Stromversorgung das folgende Mitteilungsfenster auf dem Bildschirm eingeblendet.

- Umschalten der Menüsprache

Die Standardsprache kann gewechselt werden. Benutzen Sie die Tasten **CH+**, **CH-**, um den Menüpunkt "Sprache" auszuwählen.

Benutzen Sie in diesem Menüpunkt die Tasten **VOL+**, **VOL-**, um die gewünschte Sprache direkt auszuwählen. Oder benutzen Sie die Tasten **CH+**, **CH-**, um eine Sprache in der eingeblendeten Sprachenliste auszuwählen, die Sie mit der **OK**-Taste aufgerufen haben und bestätigen Sie diese anschließend mit der **OK**-Taste.

- Automatische Programmsuche

Sobald Sie auf der Fernbedienung die **OK**-Taste gedrückt haben, wechselt der Receiver im Mitteilungsfenster zum Fenster "Kanalsuche" und beginnt mit der Suche. Drücken Sie nach dem Suchvorgang die **EXIT**-Taste, um zum normalen Fernsehbild zu wechseln.

Falls kein Programm gefunden wurde, können Sie erst dann zum normalen Betriebsmodus zurückkehren, wenn Sie Programme gesucht haben. Eine detaillierte Beschreibung erhalten Sie im Abschnitt "**Kanalsuche**".

[Seite 9:]

MENÜINFORMATION

Hauptmenü

- Drücken Sie während des normalen TV/RADIO-Betriebs die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung oder der Frontblende, um das **Hauptmenü** aufzurufen.
- Dieses Menu beinhaltet die folgenden fünf Haupt-Auswahlmenüs:
 - **Kanal-Manager**
 - **Programmführer**
 - **Timer**
 - **Installation**
 - **Informationen über den Receiver**
- Benutzen Sie während der Installation die **OK**-Taste, um eine Auswahl zu bestätigen und eventuell eine Aufklappliste einzublenden, wenn die Spalte mit dem Symbol "XXX" markiert ist. Sie können auch die Zahlentasten auf der Fernbedienung benutzen, um einen Zahlenwert direkt einzugeben.

Benutzen Sie die Tasten **PR+** oder **PR-**, um eine Zeile höher oder tiefer zu gehen und benutzen Sie die Tasten **VOL+**, **VOL-**, um vom Hauptmenu zu einem Untermenu zu wechseln oder um von rechts nach links und umgekehrt zu gehen.

Drücken Sie die **EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menusystem zu verlassen.

[Seite 10:]

EINSTELLUNGEN

- Dieses Menu beinhaltet die folgenden vier Haupt-Auswahlmenüs:

- **Kanalsuche**
- **Systemeinstellungen**
- **Kindersicherung**
- **Zurücksetzen auf Werkseinstellung**

Kanalsuche

Bewegen Sie den Cursor im Menü "**Einstellungen**" mit Hilfe der Tasten **VOL+** oder **VOL-** auf der Fernbedienung auf den Menüpunkt "**Kanalsuche**" und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü "Kanalsuche" aufzurufen.

1) Ländercode: Wählen Sie den gewünschten Ländercode. Benutzen Sie die Tasten **VOL+** oder **VOL-** zur direkten Auswahl. Oder benutzen Sie die Tasten **CH+** oder **CH-**, um ein Land in der eingeblendeten Liste auszuwählen, die Sie mit der OK-Taste aufgerufen haben und bestätigen Sie diese anschließend mit der **OK**-Taste.

2) Kanal: Gehen Sie wie oben beschrieben vor.

3) Frequenz: Der Originalwert wird durch den oben gewählten Kanal bestimmt.

Edit Mode: Falls Sie den unter "Frequenz" eingetragenen Wert bearbeiten möchten, drücken Sie die **Edit Mode**-Taste (die **rote** Taste) auf der Fernbedienung. Benutzen Sie die Zahlentasten auf der Fernbedienung, um den Wert direkt einzugeben oder geben Sie den Wert über den Tastenblock ein, den Sie durch Drücken der **OK**-Taste eingeblendet haben.

4) FFT, Code Rate, Constellation, Guard interval: Die Werte in diesen Menüpunkten werden automatisch verändert und können nicht manuell eingestellt werden.

5) Kanalsuche: Ermöglicht die Suche nach Kanälen mit den folgenden Optionen:

- **Alle Kanäle durchsuchen:** Alle Kanäle im Netzwerk durchsuchen.
- **1 Kanal durchsuchen:** Suche nach Programmen in einem Kanal, die in der Kanalspalte ausgewählt werden müssen.
- **Netzwerk durchsuchen:** Suche nach Programmen im Netzwerk

[Seite 11:]

EINSTELLUNGEN

Kanalsuche

Während der Suche werden die gesuchten Kanäle automatisch in die entsprechenden TV- und Radiolisten aufgenommen.

Nach der Suche befindet sich der Cursor automatisch auf "**Abgeschlossen**". Drücken Sie die **OK**-Taste, um zum Fenster **Kanalsuche** zurückzukehren.

Bewegen Sie den Cursor auf **VIEW** und drücken Sie die **OK**-Taste. Es erscheint für einige Minuten die Warnmeldung "Bitte warten Sie auf die Speicherung der Daten". Anschließend können Sie die gesuchten Programme normal ansehen.

6) PID einstellen: Falls Sie **PID** (Packet Identifier) manuell einstellen möchten, drücken Sie die Taste **SET PID** (grüne Taste) auf der Fernbedienung, um das Fenster **Set PID** aufzurufen. Geben Sie den korrekten Wert ein und wählen Sie **OK**.

Systemeinstellungen

Das Menü **Systemeinstellungen** bietet Ihnen Optionen zur individuellen Anpassung der Einstellungen an Ihre persönlichen Vorlieben. Drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung.

1) OSD Sprache: Gewünschte Sprache auswählen.

2) Audio Sprache: Drücken Sie die **OK**-Taste, um das Fenster "**Audio Sprache auswählen**" aufzurufen.

Erste Sprache, Zweite Sprache, Dritte Sprache, Vierte Sprache: Geben Sie die Sprachen in der gewünschten Reihenfolge ein. Die gewählte Sprache ist nur unter der Voraussetzung aktiv, dass Sie vom Service Provider angeboten wird.

[Seite 12:]

EINSTELLUNGEN

Systemeinstellungen

Wählen Sie nach der Einstellung **OK** und drücken Sie zur Bestätigung die **OK**-Taste auf der Fernbedienung. Drücken Sie andernfalls die **EXIT**-Taste.

3) Videoformat: Wählen Sie das gewünschte Videoformat aus.

4) Bildformat: Wählen Sie unter den Optionen **4:3** und **16:9** das gewünschte Bildformat aus.

5) Videoausgang: Sofern Ihr SCART-Kabel RGB-Steuerung unterstützt, wählen Sie **RGB**.
Andernfalls wählen Sie **CVBS**.

6) TV Typ: Wählen Sie zwischen PAL, NTSC, PAL&NTSC den geeigneten TV-Typ aus.

7) Einschalten mit Kanal: Wenn Sie die OK-Taste drücken, wird die Liste der Kanäle angezeigt. Sie können einen Kanal auswählen, der dann bei jedem Einschalten des Receivers angezeigt wird.

8) Ant. Spannung: Wählen Sie **EIN** wenn Sie eine aktive DVB-T Antenne verwenden und **AUS** bei einer passiven Antenne.

9) Logische Kanalnummer: Wählen Sie zwischen EIN und AUS. Bei Auswahl von AUS werden alle gesuchten Kanäle in der Suchreihenfolge sortiert. Bei Auswahl von EIN erhalten alle gesuchten Kanäle ihre logische Kanalnummer. Die Werkseinstellung ist EIN.

10) UHF-Standard: Wählen Sie den UHF-Typ.

11) UHF-Kanal: Wählen Sie den gewünschten UHF-Kanal.

[Seite 13:]

EINSTELLUNGEN

Kindersicherung

- Mit dieser Funktion können Sie den Zugriff auf Programme auf der Basis von Altersfreigaben verhindern. Ebenso können Sie Ihre eingestellten Daten und Informationen auf diese Weise schützen.

Ändern des Passwortes:

- 1) Geben Sie das aktuelle Passwort ein.
- 2) Wählen Sie im Menüpunkt "Kindersicherung" mit den linken oder rechten Pfeiltasten **EIN**.
- 3) Geben Sie das neue Passwort ein.
- 4) Bestätigen Sie das neue Passwort, indem Sie es erneut eingeben.

Hinweis:

- 1) Werksseitig ist das Passwort **0000** eingestellt.
- 2) Wenn Sie das Passwort geändert haben, vergessen Sie es nicht, damit Sie den Receiver zukünftig bedienen können.

- Die Kindersicherung wird wie folgt benutzt:

- 1) Wählen Sie für die Kindersicherung EIN und wechseln Sie zur TV-Kanalmanager-Seite.
- 2) Drücken Sie die Lock-Taste (blaue Taste) auf der Fernbedienung.
- 3) Wählen Sie den Kanal, den Sie sperren wollen.
- 4) Drücken Sie die OK-Taste und das Symbol "XXX" erscheint.

- Die Altersfreigabe wird wie folgt benutzt:

- 1) Geben Sie das Passwort ein und drücken Sie **OK**.
- 2) Im Menüpunkt "Altersfreigabe" bietet der Receiver acht Stufen, um Kinder daran zu hindern, Kanäle zu sehen, die für ihr Alter ungeeignet sind.

Altersfreigabe:

Keine Sperre: Nicht klassifiziert

Sperre G: Allgemein

Sperre M: Mündiges Publikum (15+)

Sperre MA: Mündig, starke Gewalt

Sperre AV: Erwachsene, starke Gewalt

Sperre R: Auf 18+ beschränkt

Sperre Alles: Sperrung aller Kanäle

Benutzen Sie die linke oder rechte Pfeiltaste, um die gewünschte Stufe direkt anzuwählen. Oder drücken Sie die OK-Taste, um eine Liste einzublenden. Bewegen Sie dann den Cursor, um die gewünschte Stufe auszuwählen und drücken Sie die OK-Taste zur Bestätigung.

[Seite 14:]

EINSTELLUNGEN

Kindersicherung

3) Drücken Sie **EXIT**. Der Receiver speichert die Daten und sperrt alle Programme mit ihren gewählten Altersfreigaben oder darüber hinaus.

Hinweis:

- 1) Die Altersfreigabe kann nur dann funktionieren, wenn die Übertragung des Programms die entsprechenden Informationen enthält.
- 2) Wird das aktuelle Programm entsprechend der Altersfreigabe oder darüber hinaus beim Betrachten gesperrt, wird das Passwort benötigt, um das Betrachten wieder zu ermöglichen.

Wie Sie die Installationssicherung benutzen

- 1) Geben Sie das aktuelle Passwort ein.
- 2) Wählen Sie **EIN** im Menü "Installationssicherung".
- 3) Geben Sie das neue Passwort ein.
- 4) Bestätigen Sie noch einmal das neue Passwort, indem Sie es erneut eingeben.
- 5) Verlassen Sie das Menü.
- 6) Wählen Sie ein beliebiges Menü und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung.
- 7) Nun wird das Eingabefeld für das Passwort angezeigt.
- 8) Falls nun nicht das korrekte Passwort eingegeben wird, kann kein Menü geöffnet werden.

Hinweis:

- 1) Das Installationssicherungs-Passwort ist das gleiche wie das Kindersicherungs-Passwort.
- 2) Werksseitig ist das Passwort **0000** voreingestellt.

Werkseinstellung

- Wenn Sie das Gerät auf die Werkseinstellung zurücksetzen wollen, wählen Sie "Werkseinstellung" und drücken Sie die **OK**-Taste.

Es wird ein Warnhinweis angezeigt. Zur Bestätigung wählen Sie **OK** und drücken anschließend **OK**.

Warnung: Sie verlieren durch diesen Vorgang alle bisher eingegebenen Daten und Informationen.

[Seite 15:]

ALLGEMEINE FUNKTION

- Nachfolgend werden die Basisfunktionen Ihres Receivers beschrieben, die Ihnen zur Verfügung stehen, während Sie Digital-TV sehen oder digitales Radio hören.

Auswahl eines Programms

- Wenn Sie ein Programm auswählen möchten, verwenden Sie die ▲▼-Taste an der Frontblende, die Tasten **CH+**, **CH-** auf der Fernbedienung oder direkt die Zahlentasten auf der Fernbedienung.

- Drücken Sie die **OK**-Taste auf der Fernbedienung, während Sie Digital-TV sehen. Auf der rechten Seite des Bildschirms wird nun die Programmliste eingeblendet. Wenn Sie die **EXIT**-Taste drücken, wird die Programmliste nicht mehr angezeigt.

TV- & Radio-Betrieb

- Drücken Sie die **TV/Radio**-Taste auf der Fernbedienung, um in den Radio-Betrieb zu wechseln, während Sie ein TV-Programm sehen. Drücken Sie diese Taste erneut, um wieder zum TV-Programm zurückzukehren.

Programminformation

- Wenn Sie ein TV-Programm auswählen oder die **INFO**-Taste drücken, wird auf dem Bildschirm einige Sekunden lang eine Informationszeile eingeblendet, die Basisinformationen des aktuellen Programms anzeigt.

- Wenn Ihr Service Provider Informationen über das aktuelle und nächste Programm bereitstellt, drücken Sie - bevor die Zeile verschwindet - die rote Taste, um Details über das aktuelle Programm zu erfahren oder die grüne Taste, um das nächste Programm angezeigt zu bekommen.

Standbild

- Drücken Sie die **PAUSE**-Taste auf der Fernbedienung, um ein Standbild zu erhalten. Drücken Sie erneut die **PAUSE**-Taste, um zum normalen Fernsehbild zurückzukehren.

[Seite 16:]

ALLGEMEINE FUNKTION

Aufrufen des zuletzt gesehenen Programms

Drücken Sie die **<-PR**-Taste auf der Fernbedienung, um das zuletzt gesehene TV-Programm aufzurufen.

Favoritenliste

- Wenn Sie eine der drei verfügbaren Favoritenlisten erstellen möchten, drücken Sie die **FAV**-Taste auf der Fernbedienung.

Sie können auf die nächste Favoritenliste zugreifen, indem Sie die **FAV**-Taste erneut drücken.

- Weitere Informationen zur Organisation Ihrer Favoritenlisten erhalten Sie im Abschnitt "**Favoritenprogramm**" auf Seite 17.

Lautstärke- und Audio-Steuerung

1) Lautstärke-Steuerung

Verwenden Sie die Tasten **VOL+**, **VOL-** auf der Fernbedienung des Receivers, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

2) Stummschaltung

Drücken Sie die "XXX"-Taste auf der Fernbedienung, um den Ton abzuschalten. Drücken Sie die Taste erneut, um zur normalen Lautstärke zurückzukehren.

3) Audio-Steuerung

Drücken Sie wiederholt die "XXX"-Taste, um eine der drei möglichen Audio-Einstellungen auszuwählen (Links, Rechts und Stereo).

Die aktuelle Audio-Auswahl wird in der Programminformation angezeigt.

4) Sprachauswahl

Drücken Sie wiederholt die **AUDIO**-Taste auf der Fernbedienung, um die Audio-Sprache auszuwählen. Diese Funktion ist davon abhängig, ob das übertragene Audiosignal mehrsprachige Optionen unterstützt.

[Seite 17:]

PROGRAMM-MANAGER

- Dieser Receiver bietet zahlreiche komfortable Optionen zur Verwaltung digitaler TV-Programme.

Programm-Manager

- Bewegen Sie den Cursor im Menü Kanal-Manager auf das Untermenü **TV-Programm** und drücken Sie **OK**.

- Auf der linken Seite des Bildschirms wird die Programmliste angezeigt und rechts erscheint ein kleines Grafikbild. Unterhalb der Grafik werden Informationen über das markierte Programm angezeigt.

Wenn Sie durch die Programmliste blättern, verändert sich die Grafik entsprechend.

- Sie können die farbigen Tasten auf der Fernbedienung wie folgt anpassen:

- 1. Löschmodus (rote Taste)**
- 2. Favoritenmodus (grüne Taste)**
- 3. Verschiebmodus (gelbe Taste)**
- 4. Sperrmodus (blaue Taste)**

Wenn Sie nun die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung drücken, können Sie auf folgende Befehle zugreifen:

- 1. Favoritengruppen umbenennen**
- 2. Umbenennen**
- 3. Sortieren**

Favoritenkanal

Wenn Sie den Programm-Manager aufrufen, wird die werksseitig eingestellte Favoritenliste auf dem Bildschirm als Favorit 1 angezeigt.

Wählen Sie Ihren Favoritenkanal und drücken Sie die OK-Taste. Hinter dem gewählten Kanal erscheint nur ein "☺".

Wenn Sie einen Kanal aus der **Favoritenliste** entfernen wollen, markieren Sie den Kanal und drücken Sie **OK**.

[Seite 18:]

PROGRAMM-MANAGER

Favoritenkanal

- Nachdem Sie die Favoritenliste erstellt haben, drücken Sie die **EXIT**-Taste zweimal, um die Daten zu speichern. Sie können Ihre Auswahl überprüfen, indem Sie die **FAV**-Taste drücken.

- Erstellen einer Favoritengruppe:

1) Wenn Sie den Programm-Manager aufrufen, wird die werksseitig eingestellte Gruppe als Favorit 1 angezeigt.

2) Durch Drücken der Favoritentaste (grüne Taste) auf der Fernbedienung werden neue Gruppen als Favorit 2 und Favorit 3 erstellt.

- Den Namen einer Favoritengruppe bearbeiten

1) Drücken Sie im Favoritenmodus die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung. Auf dem Bildschirm wird nun das Untermenü "Favorit" angezeigt.

2) Wählen Sie "**Favoriten umbenennen**".

3) Über das Tastenfeld kann nun der Name eingegeben werden.

Verschieben von Kanälen

Gehen Sie auf die TV-Programm-Manager Seite und drücken Sie die **Verschieben**-Taste (gelbe Taste) auf der Fernbedienung. Wählen Sie einen Kanal aus, indem Sie **OK** drücken und den Cursor an die Stelle platzieren, wohin der gewählte Kanal verschoben werden soll und bestätigen Sie mit **OK**. Auf diese Weise wird der Kanal verschoben und seine Nummerierung entsprechend geändert.

Überprüfen Sie, ob die Nummerierung in der Programmliste geändert wurde.

[Seite 19:]

PROGRAMM-MANAGER

Kanal sperren

- Gehen Sie auf die TV-Programm-Manager-Seite und drücken Sie die **Sperr**-Taste (blaue Taste) auf der Fernbedienung.

- Der **Sperr**-Befehl ermöglicht das Sperren eines Kanals. Wählen Sie zuerst den zu sperrenden Kanal aus und drücken dann **OK**. Hinter dem Kanalnamen erscheint nun das Symbol "XXX".

Hinweis: Um diese Funktion zu nutzen, sollten Sie vorher die Kindersicherung aktivieren.

Kanal umbenennen

- Gehen Sie auf die TV-Programm-Manager-Seite, drücken Sie die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie **Umbenennen** an.

- Die **Umbenennen**-Funktion ermöglicht das Umbenennen eines Kanals. Wählen Sie zuerst den Kanal aus, den Sie umbenennen möchten und drücken Sie **OK**. Es erscheint das Tastenfeld. Geben Sie den gewünschten Namen als Wort oder Zahl ein. Löschen Sie Buchstaben oder Zahlen über das Tastenfeld, falls erforderlich.

[Seite 20:]

PROGRAMM-MANAGER

Kanal löschen

Im Programm-Manager können Sie den **Lösch**-Modus aufrufen, indem Sie die **Lösch**-Taste (rote Taste) auf der Fernbedienung drücken. Wenn Sie die **Lösch**-Taste (rote Taste) mehrmals drücken, wird der Lösch-Modus wie folgt geändert. **Kanal löschen -> Alles löschen -> Programm löschen.**

- Dieser **Lösch**-Befehl erlaubt Ihnen, den Kanal dauerhaft zu löschen. Markieren Sie mit der OK-Taste zuerst die Kanäle, die Sie löschen möchten (die markierten Kanäle werden mit **X** gekennzeichnet). Wenn Sie die **OK**-Taste erneut drücken, machen Sie die Auswahl wieder rückgängig.

- Wenn Sie den Löschvorgang abschließen wollen, drücken Sie die **EXIT**-Taste und es wird ein Mitteilungsfeld angezeigt. Drücken Sie **OK**, um die Kanäle zu löschen.

Überprüfen Sie, ob der Kanalname aus der Programmliste gelöscht wurde.

Warnung: Die gelöschten Kanäle können nicht wieder aufgerufen werden, es sei denn, Sie starten erneut den Sendersuchlauf. Beachten Sie dies bitte beim Löschen von Kanälen.

Kanäle sortieren

- Gehen Sie auf die TV-Programm-Manager-Seite, drücken Sie die MENU-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie **Sortieren** an.

- Dieses **Sortieren**-Menü bietet ein Untermenü, das Ihnen das Sortieren der Kanäle ermöglicht.

- Sie können die Kanäle nach **Favorit**, **Sperre**, **Verschlüsselt** und **Kanalname** sortieren. Platzieren Sie den Cursor in der gewünschten Zeile und drücken Sie **OK**.

- Überprüfen Sie, ob die Kanäle in der Programmliste in der gewünschten Reihenfolge sortiert sind.

Hinweis: Der Radio-Programm-Manager funktioniert genauso wie der TV-Programm-Manager.

[Seite 21:]

ELEKTRONISCHER PROGRAMMFÜHRER (EPG)

Über die EPG-Funktion können Sie auf TV-Informationen zugreifen (oder auf Radio-Informationen, wenn Sie Radiokanäle hören). Über diese Funktion werden der Titel und andere Informationen über das aktuelle Programm und die nächsten Programme auf verschiedenen Kanälen angezeigt. Diese Informationen stehen nur über das Netzwerk, dem der Sender angehört, zur Verfügung.

Anzeige des elektronischen Programmführers

Sie können das Programm im PIG-Bildschirm (Bild in Grafik) sehen. Auf der linken Seite befindet sich die Programmliste und der Programmplan wird auf der rechten Seite angezeigt. Die angezeigte Zeit bezieht sich auf den Programmplan.

Wählen Sie einen Kanal aus und platzieren Sie das Symbol "XXX" auf der Zeitangabe des Programms, über das Sie detaillierte Informationen anzeigen lassen wollen. Falls Informationen über das Programm verfügbar sind, erscheint eine blaue Taste. Drücken Sie die Detail-Taste (blaue Taste) auf der Fernbedienung und die relevanten Informationen werden angezeigt.

Falls Sie Informationen zu diesem Kanal für einen früheren oder späteren Zeitpunkt anzeigen lassen möchten, drücken Sie die +6:00-Taste (gelbe Taste) oder die 6:00-Taste (grüne Taste) auf der Fernbedienung.

Hinweis: Wenn der gewünschte Kanal keinen elektronischen Programmführer bietet, erscheint die Meldung "**Keine Daten verfügbar**".

[Seite 22:]

ELEKTRONISCHER PROGRAMMFÜHRER (EPG)

Elektronischer Programmführer für spezielle Kanäle

- Drücken Sie die **INFO**-Taste zweimal, während Sie normal TV sehen, um den Programmführer des aktuellen Kanals einzublenden.
- In diesem Fenster zeigt der Receiver das Wochenprogramm des aktuellen Kanals an. Benutzen Sie die Taste VOL+, VOL-, um von Sonntag bis Samstag zu wechseln.
- Der Inhalt, der in der Box "Dauer & Titel" gezeigt wird, verändert sich mit dem gewählten Tag. Benutzen Sie die Taste CH+, CH-, um im Programmführer auf- und abzublättern, wobei sich die links angezeigten Detailinformationen jeweils ändern.

[Seite 23:]

TIMER

- Die **TIMER**-Funktion ermöglicht die Programmierung des Timers auf verschiedene Arten.

Um die **Einschaltzeit** und/oder die **Ausschaltzeit** zu aktivieren, wählen Sie **JA** und geben Sie die gewünschte Zeit ein.

Zeiteinstellung

- Sommerzeit: Wählen Sie EIN, falls die Sommerzeit gültig ist.

Hinweis: Die Zeiteinstellung wird automatisch beim ersten Einschalten des Receivers aufgerufen.

Zeitvorwahl

- Mit der Zeitvorwahl können Sie die verschiedenen Timerfunktionen programmieren.

1) Timer-Nummer: Geben Sie die gewünschte Timer-Nummer ein.

2) Einschalten mit Kanal : Falls gesuchte Programme vorhanden sind, drücken Sie **OK**, um die Liste mit den gesuchten Programmen einzublenden. Wählen Sie den gewünschten Kanal und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.

Falls kein gesuchtes Programm existiert, wird dieser Punkt grau und kann nicht eingestellt werden.

3) Zeit-Typ: Über diesen Punkt können Sie den Timer auf Zeit, Täglich, Wöchentlich und Monatlich einstellen.

4) Ereignis-Typ: Wählen Sie zwischen **Einschalten** und **Ausschalten**. Falls Sie **Einschalten** wählen, schaltet sich der Receiver auf dem gewählten Kanal zur definierten Zeit ein. Falls Sie **Ausschalten** wählen, schaltet sich der Receiver zur definierten Zeit aus, bzw. in Standby.

5) Aktivieren: Wählen Sie zwischen EIN und AUS. Falls Sie EIN wählen, führt der Receiver die definierte Aktion aus. EIN ist die Werkseinstellung.

6) Die Zeitpunkte wie Monat, Datum und Zeit werden durch die obige Auswahl unter "Zeit-Typ" bestimmt.

FEHLERBEHEBUNG

| Problem | Mögliche Ursache | Was zu tun ist |
|---|---|--|
| Das Display an der Frontblende leuchtet nicht | Netzkabel nicht angeschlossen | Prüfen Sie, ob das Netzkabel eingesteckt ist |
| Kein Bild oder Ton, aber das Display leuchtet rot | Der Receiver ist im Standby-Modus | Drücken Sie die Standby-Taste |
| Kein Bild oder Ton | Kein Signal oder schwaches Signal | Überprüfen Sie die Kabelverbindungen, die Antenne und andere Geräte, die zwischen Antenne und Receiver angeschlossen sind |
| | Signal ist zu stark | Schließen Sie einen Signalabschwächer an den Antenneneingang an |
| Schlechtes Bild / Blocking Error | Rauschfaktor der Antenne ist zu hoch | Installieren Sie eine Antenne mit einem niedrigeren Rauschfaktor |
| | Antenne ist defekt | Wechseln Sie die Antenne |
| Bild wird beim Einschalten nicht angezeigt | Das System ist über HF-Kabel angeschlossen | Überprüfen Sie den eingestellten UHF-Kanal und stellen Sie ihn korrekt ein |
| Es treten Störungen auf terrestrischen Kanälen oder Videosignalen auf | Das System ist über HF-Kabel angeschlossen und der Ausgangskanal des Receivers erzeugt Störungen bei einem terrestrischen Kanal oder Videokanal | Wechseln Sie den Ausgangskanal des Receivers oder verbinden Sie das System mit einem SCART-Kabel |
| Fernbedienung funktioniert nicht | Die Batterien sind leer | Tauschen Sie die Batterien aus |
| | Die Fernbedienung ist nicht auf den Receiver ausgerichtet | Richten Sie die Fernbedienung auf den Receiver aus und stellen Sie sicher, dass die Front des Receivers nicht verdeckt ist |
| | | |

Hinweis: Wenn Sie alle oben genannten Maßnahmen ergriffen haben und das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den Kundendienst.