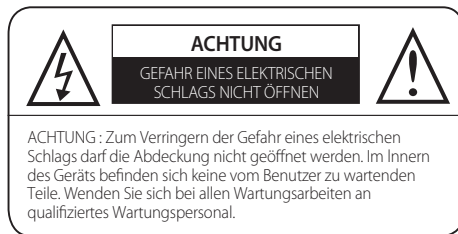


# Bedienungsanleitung

## Digitalkabelreceiver

Lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung sorgfältig und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf.

# Allgemeine Sicherheitshinweise



## Warnung

- Befolgen Sie stets die Anweisungen in diesem Handbuch, um Verletzungen zu vermeiden und das Gerät nicht zu beschädigen.
- Ziehen Sie vor dem Reinigen des Receivers den Netzstecker.
- Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller des Receivers empfohlene Zubehörteile und Zusatzgeräte.
- Andernfalls treten möglicherweise Probleme am Gerät auf, die nicht durch die Gewährleistung abgedeckt werden.
- Durch das Herunterfallen des Geräts besteht Verletzungsgefahr.
- Darüber hinaus wird das Gerät unter Umständen beschädigt.
- Decken Sie die Lüftungsschlitze des Receivers nicht ab.
- Diese dienen der Belüftung und schützen das Gerät vor Überhitzung.
- Stellen Sie das Gerät keinesfalls in der Nähe eines Heizkörpers oder einer anderen Wärmequelle auf.
- Stellen Sie den Receiver nicht in Schränken auf, ohne für ausreichende Belüftung zu sorgen.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf oder unter anderen elektronischen Geräten auf.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände (z. B. Vasen) auf den Receiver.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit der auf dem Typenschild angegebenen Stromversorgung.
- Wenn Sie das Gerät vom Netz trennen, ziehen Sie nicht am Netzkabel, sondern am Netzstecker.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber stolpert und es nicht gequetscht wird.
- Dies gilt insbesondere in der Nähe der Steckdose und des Geräteeingangs.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine Steckdose mit Überspannungsschutz oder Erdung an.
- Ziehen Sie bei Nichtgebrauch des Geräts über einen längeren Zeitraum oder bei Gewittern den Netzstecker.
- Ziehen Sie zudem die Kabel von Receiver und Antenne ab. Dadurch ist das Gerät vor Beschädigung durch Blitzschlag oder Überspannung geschützt.
- Der Netzstecker wird als Trennvorrichtung genutzt. Die Trennvorrichtung muss betriebsbereit bleiben.

## Wartungshinweise

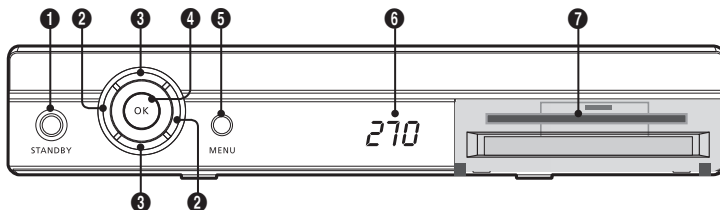
- Führen Sie Wartungsarbeiten am Receiver nicht selbst durch. Durch Öffnen oder Entfernen von Abdeckungen setzen Sie sich möglicherweise gefährlichen Spannungsquellen aus. Außerdem erlischt dadurch die Gewährleistung. Wenden Sie sich bei allen Wartungsarbeiten an autorisiertes Wartungspersonal.

# Überprüfung der Teile

Vergewissern Sie sich, dass das folgende Zubehör mit Ihrem Receiver geliefert wurde.  
Fernbedienung, AAA-Batterien (2 EA), RCA-Kabel, Bedienungsanleitung

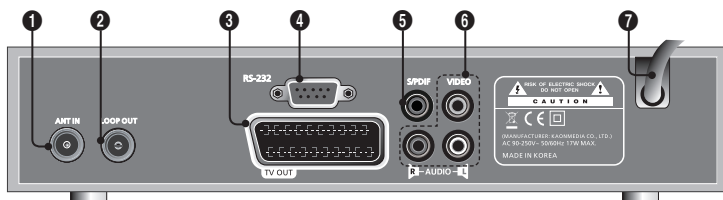
## Lernen Sie Ihren Receiver kennen

### Vorderseite



- 1. STANDBY (Power)** Schaltet das Gerät "ON" oder "OFF".
- 2. Volume** Volumen laut bzw. leise einstellen oder ein Sub-Menü auswählen.
- 3. Channel** Programm +/- oder Auswählen einer Untermenüoption.
- 4. OK** Ein Programm, eine hervorgehobene Zeile oder einen Parameter-Wert anwählen.
- 5. MENU** Um das Hauptmenü zu sehen.
- 6. LED-Anzeige** 4-stellige Anzeige mit Kanalinformationen und 7 Segmenten.
- 7. Smartcard-Steckplatz** 1 Smartcard-Steckplatz.

### Rückseite



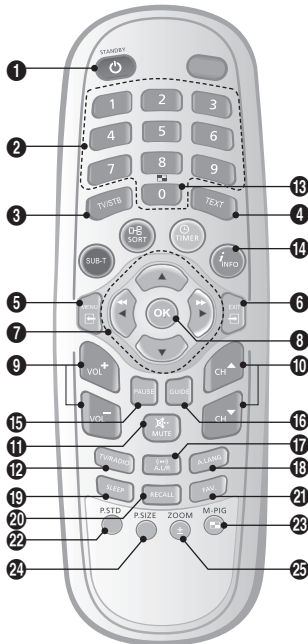
- 1. ANT IN** Anschließen an den digitalen terrestrischen Antenneneingang.
  - 2. LOOP OUT** zum Anschließen an dem RF-Signal vom Receiver und an einem RF Input-Jack des Fernsehers oder des Receivers.
  - 3. TV OUT (TV-Ausgang)** Anschluss für Fernsehgeräte über ein Koaxialkabel.
  - 4. RS-232** Anschluss für Computer für Softwareaktualisierungen.
  - 5. S/PDIF (Coaxial)** Ausgang zum Digitalverstärker.
  - 6. VIDEO/AUDIO** Videoanschluss/ Audioanschluss für Fernsehgeräte und andere Geräte.
  - 7. NETZANSCHLUSS** 90 ~ 250V AC, 50/60Hz.
- Das Design der Vorder- bzw. Rückseite kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

# Fernbedienung

Alle Funktionen können mit der Fernbedienung gesteuert werden.

Einige der Funktionen können auch mithilfe der Tasten auf dem vorderen Bedienfeld des Receivers eingestellt werden.

Legen Sie vor der Verwendung der Fernbedienung die Batterien ein.



## HAUPTTASTEN

1. **STANDBY** Umschalten zwischen Betrieb und Standby-Modus.
2. **NUMERIC BUTTONS(ZIFFERN TASTEN)** Auswählen des Programms und Eingeben des Programm bearbeitungs- und PIN-Codes.
3. **TV/STB** Umschalten des Empfangsmodus zwischen TV und Set-Top-Box.
4. **TEXT(Videotext)** Den Videotext durch OSD sehen (optional)
5. **MENU(Menü)** Anzeigen des Hauptmenüs oder Wechseln zum vorherigen Menü.
6. **EXIT(Schließen)** Wechseln von einem Menü zur normalen Anzeige.

4

7. **▲/▼/◀/▶(Pfeiltasten)** Drücken Sie auf diese Tasten, um im Menü den Cursor nach oben, unten, links oder rechts zu bewegen. Durch Drücken der Taste ◀ oder ▶ können Sie die Lautstärke erhöhen oder verringern.
8. **OK** Bestätigen der getroffenen Auswahl.
9. **VOL** Erhöhen und Verringern der Lautstärke.
10. **CH** Umschalten zwischen Programmen.
11. **MUTE(Stumm)** Ein- und Ausschalten der Tonwiedergabe.
12. **TV/RADIO** Zum Wechseln zwischen TV und Radio.

## SONDERFUNKTIONEN

13. **MEHRKANAL-Taste** Das Multi-Video-Popup-Fenster wird angezeigt.
14. **Farbe knöpft zu SUB-T (Untertitel):** Ein- und Ausschalten von Untertiteln.  
**SORT (Grüne):** Zum Sortieren der Kanalliste.  
**TIMER (Gelbe) (⌚):** Aufrufen der Einblendung mit aktuellen Informationen.  
**INFO (BLAU):** Anzeigen des Informationsfelds.
15. **PAUSE** Standbild oder Videowiedergabe.
16. **GUIDE(Programmführer)** Anzeigen des elektronischen Programmführers.
17. **A.L/R** Zum Anwählen des Soundmouds (Mono, Links, Rechts, Stereo)
18. **A.LANG(Audiosprache)** Auswählen der Audiosprache.
19. **SLEEP** Wählen Sie ein Zeitintervall, nach dem das Gerät automatisch ausgeschaltet wird.
20. **RECALL(Zurück)** Wechseln zum vorherigen Programm.
21. **FAV.** Hier sehen Sie die vom Benutzer ausgewählten Favoritenkanäle.
22. **P.STD(Fernsehnorm)** Hiermit ändern Sie den Bildstandard.
23. **M-PIG** Hiermit ändern Sie das Bildmosaik.
24. **P.SIZE** Hiermit ändern Sie die Bildschirmgröße.
25. **ZOOM** Hiermit vergrößern Sie das aktuelle Bild.

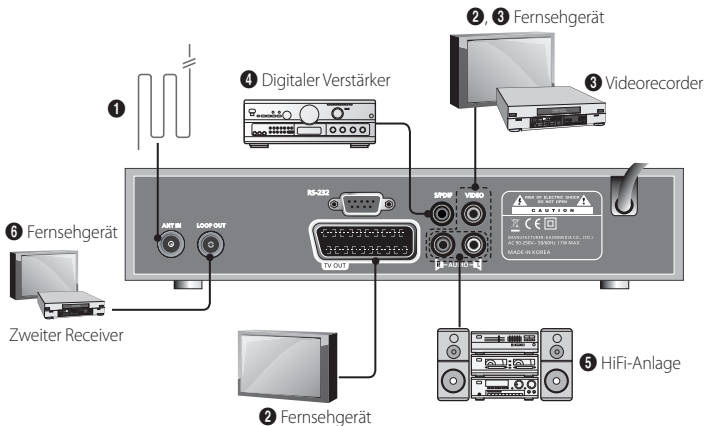


Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

- Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polarität (+/-).
- Änderungen der Fernbedienung vorbehalten.

# Anschließen der Geräte

Es gibt verschiedene Möglichkeiten das TV-Gerät an Ihren VCR anzuschließen. Wenden Sie sich an Ihren örtlichen Lieferanten zwecks Unterstützung bei der Einrichtung Ihrer Anlage, die Ihren Anforderungen am besten entspricht.



## 1. Anschließen der Antenne (Kabelsystem)

Schließen Sie das Antennenkabel (RF-Kabel) über das Kabelsystem an den ANT IN-Anschluss des Receivers an.

## 2. Anschließen des Receivers an ein Fernsehgerät

Schließen Sie den Receiver über ein SCART-Kabel an Ihr Fernsehgerät an, wenn das Fernsehgerät über einen derartigen Anschluss verfügt. Alternativ können Sie auch A/V Buchsen verwenden.

## 3. Anschließen des Receivers an ein Fernsehgerät oder Videorecorder

Schließen Sie den Fernsehgerät oder Videorecorder über die A/V-Buchse an die Rückseite des Receivers an.

## 4. Anschließen der Set-Top-Box an eine Digital-Audio-Anlage

Wenn Sie einen Dolby-Digital-Verstärker besitzen, können Sie diesen an den digitalen Ausgang S/PDIF der Set-Top-Box anschliessen. Benötigt wird dazu ein optisches TOS-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten).

## 5. Anschließen der Set-Top-Box an eine HiFi-Anlage

Falls Sie den Ton über ein Audio-System hören möchten, verbinden Sie die Set-Top-Box (Chinch-Buchsen AUDIO L+R) mit dem Audio-System.

## 6. Anschließen an ein Fernsehgerät oder einen zweiten Receiver über eine Loop Through-Buchse

Wenn Sie eine weitere analoge oder digitale Set-Top-Box besitzen und den gleichen CATV verwenden möchten, können Sie sie über die Loop Through-Buchse anschließen. Verbinden Sie das eine Ende des Koaxialkabels mit der Loop Through-Buchse der ersten Set-Top-Box und das andere Ende mit der CATV ANT IN-Buchse der zweiten Set-Top-Box.

# Grundlegende Bedienung

## Ein-/Ausschalten des TV-Gerätes

1. Das Netzkabel korrekt anschließen, das Gerät ist auf Standby-Modus geschaltet.
2. Die Taste **STANDBY** auf der Fernbedienung drücken. Das Gerät wird dann eingeschaltet.

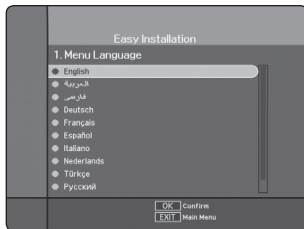
## Menüansicht

Drücken Sie auf der Fernbedienung die taste **MENU** (Menü). Auf dem Bildschirm wird Hauptmenü angezeigt.

- Mit den tasten **▲/▼/◀/▶** können Sie den Cursor in das gewünschte Untermenü bewegen.
- Drücken Sie zum Bestätigen der getroffenen Auswahl die taste **OK**.
- Drücken Sie die taste **MENU**, um zum vorherigen Menü zu wechseln.
- Oder drücken Sie die taste **EXIT**, um das Menü zu beenden.

## Einfache Install.

Wird daher zunächst lediglich das Menü **“Easy Installation“** (Einfache Installation) angezeigt. Bei der einfachen Installation können Sie ganz bequem zwischen unterschiedlichen Spracheinstellungen wählen sowie Einstellungen für Uhrzeit und Kanalsuche vornehmen.



### Sprache

Drücken Sie die Tasten **▲/▼**, um die gewünschte Sprache auszuwählen und drücken Sie dann die Taste **OK**. Die Menüsprache, die Tonausgabe und die Untertitel werden in die gewünschte Sprache geändert.

### Ortszeit

Sie können Ihre Ortszeit entsprechend Ihrem Standort einstellen. Drücken Sie auf die Zifferntasten, um die Ortszeit einzustellen.

### Programmsuche

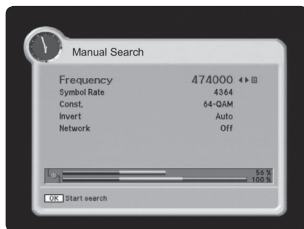
Sie können die Programme mit dem automatischen oder manuellen Modus durchsuchen.

#### Automatische Suche

1. Geben Sie eine gültige Startfrequenz, Endfrequenz, und Schrittgeschwindigkeit des Kabelsignals über die Zahlentasten ein.
2. Wählen Sie mit den Tasten **◀/▶** die Konstellation (**AUTO, 16, 32, 64, 128** oder **256 QAM**) aus.
3. Drücken Sie die Taste **OK**.
4. Drücken Sie die Taste **OK**, um die Programmliste zu speichern und das gesuchte Programm anzusehen.

#### Manuelle Kanalabsuche

1. Geben Sie eine gültige Frequenz und Schrittgeschwindigkeit (Symbol Rate) des Kabelsignals über die Zahlentasten ein.
2. Wählen Sie mit den Tasten **◀/▶** die Konstellation (**AUTO, 16, 32, 64, 128** oder **256 QAM**) aus.
3. Wählen Sie einen Wert für "Invert" (**Auto, Off** oder **On**) aus.
4. Wählen Sie einen Wert für die Netzsuche aus (**Off** oder **On**). Wenn Sie **On** auswählen, finden Sie weitere Dienste über das Heimnetzwerk.
5. Drücken Sie die Taste **OK**.
6. Drücken Sie die Taste **OK**, um die Programmliste zu speichern und das gesuchte Programm anzusehen.



6

## Anzeige der Programm-Informationsbox

Nach dem die Fernsehprogramme programmiert worden sind, können Sie jedes Mal, wenn Sie die Kanäle wechseln eine Informationbox erkennen.



- Jedes Mal wenn Sie den Kanal wechseln, erhalten Sie für ein paar Sekunden Programm-Informationen. (Im **Banner-Time**-Menü können Sie anwählen, für wie lange die Information angezeigt werden soll).
- Wenn Sie auf die Taste **Color** drücken, können Sie die Leiste als eine einfache Kanaloperation benutzen.
  - **GRÜNE**: Jetzt-Aktueller Informationsbanner.
  - **GELBE**: Nächste-Nächste Informationsbanner.
  - **BLAU**: Feld mit Informationen zum Programm.

## Sprache für Untertitel wählen

Es wird das Symbol für Untertitel in der Informationsbox angezeigt, wenn für das aktuelle Programm Untertitel zur Verfügung stehen.

1. Wenn Sie auf die **SUB-T (ROTE)** Taste drücken, wird ein Popup-Fenster auf dem Bildschirm angezeigt.
2. Drücken Sie auf die Tasten **◀** oder **▶**, um "On" (Ein) auszuwählen und drücken Sie danach zur Auswahl der gewünschten Sprache für die Untertitel die Taste **▲** oder **▼**.

## Teletext anzeigen

Wenn ein Sender Videotext unterstützt, können Sie den Videotext anzeigen.

Wenn Sie auf die **TEXT**-Taste drücken, wird der Videotext auf dem Bildschirm angezeigt.

## Timer einstellen

Mit Hilfe der Funktion Timer können Benutzer ein gewünschtes Programm zu einer gewünschten Zeit vormerken.

1. Drücken Sie die **Ⓢ (gelbe)** Taste und geben Sie dann den PIN-Code ein.
  - Das Timer-Menü erscheint.
  - Der PIN-Code ist am Anfang 0000.
2. Stellen Sie mit der Taste **▲/▼/◀/▶/OK** im Fenster zur Timereinstellung das Datum und die Uhrzeit ein.
  - **Mode (Modus)**: Drücken Sie die Taste **OK**, um den gewünschten Modus auszuwählen ("**Once (Einmal)**", **Daily (Täglich)**, **Weekly (Wöchentlich)** und **Off (Aus)**").
  - **Date (Datum)**: Drücken Sie die Taste **OK** und verwenden Sie dann die **Farbtasten /▲/▼/◀/▶** zur Auswahl des gewünschten Datums.
  - **Time (Uhrzeit)**: Verwenden Sie die **Zifferntasten**, um die Uhrzeit festzulegen.
  - **For (Dauer)**: Verwenden Sie **Zifferntasten**, um die Zeitdauer festzulegen.
  - **Channel (Kanal)**: Drücken Sie zur Anzeige der Kanalliste auf die Taste **OK**, danach drücken Sie die Taste **OK**, um den gewünschten Kanal auszuwählen.

## Die einfache Kanalliste ansehen

1. Wenn Sie auf die **OK**-Taste während dem Empfang eines Service Streams drücken, können Sie die Kanalliste anschauen.
2. In der Ansicht Programmliste können Sie durch Drücken der Tasten **▲/▼** ein anderes Programm auswählen.

## Drücken Sie zum Anzeigen der Programmsortierliste

1. Wenn Sie auf die Taste **Grüne** drücken.
2. Wählen Sie die Sortier-Liste mit der Taste **▲/▼** aus und drücken Sie dann auf die **OK**-Taste, um hineinzugelangen.

## Die Audio-Sprache ändern

1. Wenn Sie die Audio-Sprache des aktuellen Kanals ändern wollen, drücken Sie auf die Taste **A.LANG** auf Ihrer Fernbedienung.
2. Wählen Sie das gewünschte Audio mit den Tasten **▲/▼**.

 Sie können die Voreinstellung der Audio-Sprache im System-Einstellungsmenü ändern.

## Den Audio-Ausgang ändern

Drücken Sie wiederholt auf die **A.L/R** Taste, um den Sound-Modus zu ändern. (**Mono**, **Links**, **Rechts**, **Stereo**)

# Verwendung der Menüpunkte

Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **MENU** (Menü). Auf dem Bildschirm wird "Main Menü" (Hauptmenü) angezeigt. Zum Aufrufen des Untermenüs **Progr. liste bearbeiten** oder **Systemeinstellung** muss der PIN-Code eingegeben werden. Der PIN-Code ist am Anfang 0000.

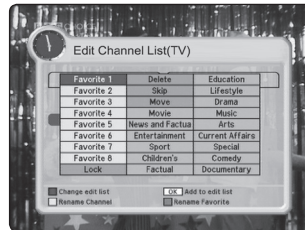
## Kanalliste

In diesem Menü können Sie auf einfache Weise die Programme auswählen, die Sie empfangen möchten. Die Programmliste wird angezeigt, wenn zuvor eine Suche durchgeführt wurde. Legen Sie zum Verwenden dieses Menüs im Programmsteuerungsmenü eine Programmgruppe Ihrer Wahl fest.

1. Drücken Sie in "**Channel List**" (Kanalliste) auf die Taste **▲** oder **▼**, um den von Ihnen gewünschten Kanal auszuwählen.
2. Drücken Sie zum Anzeigen der verfügbaren Programmliste mehrmals hintereinander die Taste **SUB-T (ROTE)** auf der Fernbedienung.
  - In der **Programmliste** werden folgende Optionen angezeigt: **Alle** → **Favoriten von 1 bis 8** → **Sperren**
  - Drücken Sie zum Wechseln zwischen der TV-Programmliste und der Radioprogrammliste die Taste **TV/RADIO**.
3. Drücken Sie zum Anzeigen der Programmsortierliste die **GRÜNE** Taste.
  - Wenn Sie auf die **grüne** Taste drücken, wird zwischen Sort und CAS Sort hin- und hergeschaltet.
4. Wählen Sie mit den Tasten **▲/▼** die gewünschte Sortierliste aus, und drücken Sie **OK**, um sie anzuzeigen.
  - **Normal**: Alle, Sperren, A~Z, Z~A
  - **CAS Sort**: Alle, FTA/usw. ...
  - **Netzwerk**: Alle, das Netzwerk, das Sie gesucht haben.
  - **Genre**: Alle, Film, Nachrichten und Dokumentationen, Unterhaltung, Sport Kinderprogramm, Dokumentationen, Bildungsprogramm, Lifestyle Drama, Musik, Kunst & Kultur, Nachrichten, Specials, Komödie Dokumentation.

## Kanalliste Editieren

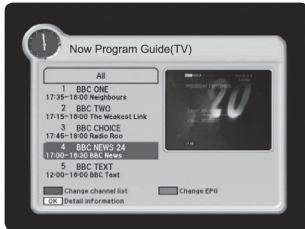
In diesen Menüs können Sie eine Favoritenliste erstellen, einen bestimmten Kanal sperren, überspringen bzw. löschen oder auf einem Kanal bewegen.



1. Drücken Sie in "**Edit Channel List**" (**Kanalliste bearbeiten**) auf die Taste **SUB-T (Rot)**, um die Liste zur Bearbeitung anzuzeigen.
2. Wählen Sie mit den **▲/▼** Tasten den gewünschten Modus aus, und bestätigen Sie mit der **OK**-Taste.
3. Der angewählte Kanal kann auf der rechten Seite von **Favorite1~8**, **Blockieren**, **Löschen**, **Überspringen**, **Bewegen**, **Genre** usw. umpositioniert werden.
  - Drücken Sie auf die **OK**-Taste, um die Editierliste zu addieren.
  - Wenn Sie die Kanalliste vom Editierliste entfernen wollen, drücken Sie auf die **OK**-Taste.
  - Wenn Sie den Kanalnamen umbenennen wollen, drücken Sie auf die **GELBE** Taste.
  - Drücken Sie auf die **BLAUE** Taste, um den Favoritenamen zu ändern.
4. Wenn Sie die Kanalliste bestätigen wollen, drücken Sie auf die **MENU**-Taste bzw. auf die **EXIT**-Taste. Auf dem Bildschirm erscheint dann das gewünschte Fenster. Drücken Sie auf die **OK**-Taste, um zu speichern bzw. auf die **EXIT**-Taste, um aus dem Menü herauszukommen.

## Programmführer

Der Programmführer liefert Ihnen Informationen wie Programmauflistungen und Spielzeiten für jedes Programm.



Wenn Sie die **blaue** Taste drücken, können Sie zwischen dem Programmführer für „**Now**“ (**Aktuell**), „**Next**“ (**Nächster**) oder „**Weekly**“ (**Wöchentlich**) wählen.

Um weitere Informationen über das von Ihnen gewünschte Programm in Erfahrung zu bringen, wählen Sie mithilfe der Tasten **▲/▼/◀/▶** den Kanal und drücken Sie dann die Taste **OK**.

**Aktueller/Nächster Programmführer:** Hier werden Informationen der aktuellen bzw. nächster Sendungen in unterschiedlichen Programmen angezeigt.

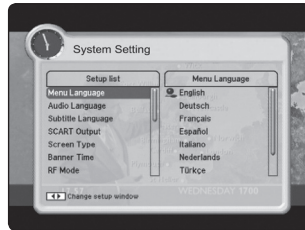
**Wöchentlicher Programmführer:** Hier werden Informationen zu innerhalb einer Woche gesendeten Programmen angezeigt.



- Bei einem Service-Provider kann es sein, dass der Programmführer nicht unterstützt wird.
- Sie können ganz einfach auf den Programmführer zugreifen, in dem Sie auf der Fernbedienung die Taste **GUIDE (FÜHRER)** wählen.

## Systemeinstellung

Wenn Sie das System für sich einstellen möchten, können Sie einige Einstellungen vom Submenü im Menü für „**Systemeinstellung**“ spezifizieren. Bevor Sie in dieses Menü einsteigen können, müssen Sie den PIN-Code eingeben. Der PIN-Code ist am Anfang 0000. Der Code kann im Menü **Change PIN Code** (PIN ändern) geändert werden. Sie auf Seite 10.



Drücken Sie unter „**System Setting**“ (**Systemeinstellung**) die Taste **▲** oder **▼**, um das von Ihnen gewünschte Untermenü auszuwählen und drücken Sie danach die Taste **▶**.

### Menüsprache / Audiosprache / Untertitelsprache

In diesem Menü können Sie die Standardsprache für Menüs, Audio und Untertitel ändern, wenn sich die Dienste ändern.



Zum Ausschalten der Untertitel-Funktion wählen Sie „**Off**“ aus.

### SCART-Ausgang

Wenn die SCART-Komponente RGB-Steuerung unterstützt, wählen Sie **RGB** aus. Wählen Sie andernfalls **CVBS** aus.

### Bildschirmtyp

Diese Funktion ermöglicht die Konfiguration des am Fernsehgerät angezeigten Bildformats zwischen 4:3 und 16:9.

- Im Vollbildmodus ist zwar der gesamte Bildschirm ausgefüllt, es geht jedoch ein Teil der Bildinformationen auf der linken und rechten Seite verloren.
- Im Letterbox-Modus wird das Bild vollständig dargestellt, es bleiben jedoch oben und unten schwarze Bereiche.



Drücken Sie zum schnellen Einstellen des Bildformats die Taste **P.SIZE** (Bildformat) auf der Fernbedienung.

### Banner-Zeit

Wenn Sie die Kanäle wechseln erscheint für ein paar Sekunden ein Informationsbanner. Sie können einstellen, wie lange der Banner angezeigt werden soll.

Die Banner-Zeit beinhaltet die Intervallzeit für wie lange der Banner angezeigt werden soll.

## RF Modus

Sie können einen RF-Modus aussuchen. Wenn Sie keinen Sound erhalten, kann der RF-Modus falsch angewählt sein.

**RF Modus:** PAL BG, PAL I, PAL DK, SECAM L, NTSC M.

## RF Kanal

Wählen Sie diese Alternative aus, wenn Sie den RF-Kanal wechseln müssen.

Wählen Sie mit den **▲/▼** Tasten, den gewünschten UHF-Kanal aus.

- Der UHF RF-Kanal ist einstellbar von Kanal auf 21 bis 69.
- Der VHF RF-Kanal ist einstellbar von Kanal auf 3 bis 4.

## Ortszeit

Sie können Ortszeit dem Standort entsprechend festlegen.

1. Drücken Sie auf die Taste **▲** oder **▼**, um das Jahr, Monat und den Tag festzulegen.
  - Verwenden Sie die **rote** und die **grüne** Taste, um das Jahr auszuwählen.
  - Verwenden Sie die **gelbe** und die **blaue** Taste, um das Monat auszuwählen.
  - Verwenden Sie die Tasten **▲/▼/◀/▶**, um den Tag auszuwählen.
2. Verwenden Sie die Tasten **▲/▼/◀/▶**, um die Stunde und die Minute einzustellen.
3. Durch Drücken der Taste **OK** wird die gewählte Uhrzeit übernommen.

## Menü Transparenz

Der Video- bzw. OSD-Bildschirm kann eine Transparenz zwischen 20% bis 63% haben. Wählen Sie eine Einstellung für die Menütransparenz und drücken Sie die Taste **OK**. Die eingestellte Transparenz wird auf dem Bildschirm übernommen.

## PIN Code ändern

Sie können gleichzeitig auch das Passwort für Kinderschutz und Receiver Lock ändern.

**VERGESSEN SIE NICHT IHREN PINCODE!**

**Ohne den PIN-Code können Sie nicht auf Funktionen zugreifen, wo Sie den PIN-Code brauchen.**

1. Geben Sie mit den Nummerntasten auf der Fernbedienung den aktuelle PIN-Code ein.
2. In der hervorgehobene neuen PIN-Code können Sie die neue PIN-Code eingeben.
3. Um den neue PIN-Code zu bestätigen, geben Sie den neue PIN-Code wiederholt ein.
  - Wenn den PIN-Code korrekt ist, erscheint auf dem Display **"Success"**(erfolgreich).



*Wenn Sie den PIN-Code vergessen haben, drücken Sie die Farbtasten in folgender Reihenfolge (ROT-GRÜN-GELB-BLAU). Der PIN-Code wird dann wieder auf 0000 zurückgestellt.*

## Parental Lock (Kinderschutz)

Wenn Sie den Kinderschutz aktivieren, können bestimmte Kanäle nicht empfangen werden. Dann brauchen Sie einen PIN-Code, wenn Sie einen gesperrten Kanal empfangen möchten. Sie müssen den PIN-Code jedes Mal eingeben. Wenn Sie den Kinderschutz deaktiviert haben, können Sie alle Kanäle ohne Kinderschutz anschauen.

## Receiver Lock (Receiver Sperren)

Wenn Sie den Receiver Lock aktiviert haben, müssen Sie jedes Mal die PIN-Code eingeben, wenn Sie den Receiver einschalten wollen.

## Menu Lock (Menü-Sperrung)

Bei aktivierter Menüsperrung **Ein**, Zum Aufrufen des Untermenüs **Progr.liste bearbeiten** oder **SystemeinstellungSystemeinstellung** muss der PIN-Code eingegeben werden.

## Auto Power

Falls Auto Power auf Ein eingestellt und die Stromversorgung abgeschaltet ist, schaltet das Gerät automatisch ein und wechselt zu dem Kanalmodus, den Sie vor dem Stromausfall angesehen haben.

Wenn Auto Power auf Aus eingestellt und die Stromversorgung ausgeschaltet ist, schaltet das Gerät in Standby.

## S/PDIF-Ausgang

Sie können mit den S/PDIF Ausgang digital Audio Dolby 5.1 Kanal empfangen.

- Wenn Sie **OFF** gewählt haben, wird das digitale Audio nicht aktiviert.
- Wenn Sie **PCM** gewählt haben, wird das digitale Audio über S/PDIF übertragen.
- Wenn Sie **Dolby Digital** gewählt haben, und der aktuelle Kanal ein Dolby Audio-Liste, wird das digitale Audio über S/PDIF übertragen.

## Werkseitige Einstellungen

Benutzen Sie diese Option nur, wenn Sie den gesamten Installationsvorgang wiederholen wollen. Wenn Sie von hier aus fortfahren, werden alle vorherigen Einstellungen und Kanäle gelöscht! Die Fabrikeinstellung wird dann aktiviert.

Drücken Sie erneut auf die **OK**-Taste für den Fortgang oder auf die **EXIT**-Taste, um aus diesem Menü herauszukommen.

## OTA-Aktualisierung

Software kann über OTA (Over the Air) heruntergeladen werden.

Das OTA-Upgrade kann manuell eingerichtet werden.

## Systeminformation

Hier wird die System-Information angezeigt: MODELL-Name, Letzer Update, S/W, H/W, Loader Version.

## CA System (option)

### **Die Menüs werden mit der Smartkarte unterstützt.**

Ihr Receiver besitzt einen Schlitz für Smartkarten. Schließen Sie eine entsprechende Smartkarte an. Sie können dann Zugriff auf die entsprechenden Pay-Per-View Dienste erhalten. Stecken Sie die Smartkarte in den Schlitz auf dem Frontpanel ein. Die Smartkarte entscheidet dann die Programme die entschlüsselt werden soll. Sie können Ihre Rechte über ein CA-System-Menü erkennen, indem Sie die Menütaste wie folgt betätigen.

## Common Interface (option)

### **Die Menüeinträge hängen vom CA-Modul und der dazugehörigen SmartCard ab.**

Der Receiver ist mit zwei Steckplätzen für die Common Interface (Common Interface, CI) ausgestattet, die für PCMCIA-Module vom Typ 1 und vom Typ 2 bestimmt sind.

Legen Sie in das entsprechende CI-Modul eine gültige SmartCard ein, um Zugang zu den jeweiligen verschlüsselten oder Pay-per-View-Sendern zu erhalten. Legen Sie die SmartCard in das CI-Modul ein, und stecken Sie das CI-Modul in den Steckplatz hinter der Klappe an der Vorderseite.

Je nach CI-Modul und SmartCard werden unterschiedliche Programme entschlüsselt. Der Receiver ist mit zwei CI-Steckplätzen ausgestattet. Sie können also zwei verschiedene Module einsetzen, um die jeweiligen Programme zu sehen.

## Utility

Sie können das Menü **Utility** verwenden, das verschiedenartig aufgebaut sein kann.

# Fehlerbehebung

Problem	Lösung
<b>Keine LED-Anzeige an der Gerätevorderseite. Keine Stromversorgung.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schließen Sie das Netzkabel richtig an.</li></ul>
<b>Kein Bild.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie ob, die Set-Top-Box eingeschaltet ist.</li><li>• Überprüfen Sie die Kabelverbindungen.</li><li>• Überprüfen und korrigieren Sie gegebenenfalls die Programm- und Videowiedergabe.</li></ul>
<b>Schlechte Bildqualität.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die Signalstärke.</li><li>• Ändern Sie bei niedriger Signalstärke die Ausrichtung der Empfangsantenne.</li></ul>
<b>Kein Ton.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellung am Fernsehgerät und an der Set-Top-Box.</li><li>• Überprüfen Sie Fernsehgerät und Set-Top-Box auf Stummschaltung.</li><li>• Überprüfen Sie den Anschluss des Audiokabels.</li></ul>
<b>Fernbedienung funktioniert nicht.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Receiver. Überprüfen Sie die Batterien, und tauschen Sie sie bei Bedarf aus. Achten Sie darauf, dass die Klappe an der Vorderseite nicht blockiert ist.</li></ul>
<b>Programm wird nicht angezeigt oder ist verschlüsselt.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Modul für die gemeinsame Schnittstelle und die SmartCard richtig eingesetzt sind.</li><li>• Überprüfen Sie, ob die für dieses Programm geeignete SmartCard eingesetzt ist.</li></ul>
<b>PIN-Code vergessen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schlagen Sie unter PIN-Code ändern in diesem Benutzerhandbuch nach.</li></ul>

K\_GER\_109561