

ANKARO®

Qualität, die man sieht!



ANK DCR 3000_{plus}

Digitaler HD Kabel-Receiver

DVB-C®



BEDIENUNGSANLEITUNG

www.meinankaro.de



Inhaltsverzeichnis

	Sicherheitshinweise	4
	Umweltschutz	5
1	Allgemeine Funktionen	6
2	Produktübersicht	7
2.1	Frontseite / Frontbedienung	7
2.2	Rückseite / Anschlüsse	8
2.3	Fernbedienung (RCU) / Tastenerklärung	9
3	Erstinstallation / Assistent	11
3.1	Programme suchen (automatischer Suchlauf)	11
3.2	Programme suchen (manueller Suchlauf)	12
3.3	Werkseinstellungen / PIN	13
3.3	Standorteinstellung	13
4	Programmverwaltung	14
4.1	Programmliste bearbeiten (bewegen, löschen, sperren, ect.)	14
4.2	Favoriten bearbeiten (Film, Sport, Nachrichten, Musik, etc.)	14
4.3	Programmliste sortieren	15
5	Systemeinstellungen	16
5.1	Systemmenü (Menüsprache, Audio, EPG Sprache, etc.)	16
5.2	OSD Einstellungen (Darstellung, HDMI-Modus, Bildformat)	18
5.3	Kindersicherung / PIN	19
5.4	Receiverinformation	20
6	Zeiteinstellungen	20
6.1	Zeiteinstellung / Uhr	20
6.2	Timer-Einstellung / Programmierung	20
6.2	Timer hinzufügen	21
6.3	Ausschalt-Timer / Sleep-Timer	22
6.4	ECO Modus	22
7	Erweiterungen	22
7.1	USB-Menü (Hauptmenü)	22
7.1.1	Filme (Wiedergabeoptionen und Dateiformate)	24
7.1.2	Musik (Wiedergabeoptionen und Dateiformate)	24
7.1.3	Bilder (Wiedergabeoptionen und Dateiformate)	25
7.1.4	Software (Update)	25
7.2	USB-Manager (Umbenennen, löschen, Ordner erstellen, etc.)	26

Inhaltsverzeichnis

7.3	Netzwerkeinstellungen (WLAN-/ und IP-Einstellung, Router suchen)	27
7.4	Netzwerk Anwendung (RSS und Wettervorhersage)	28
8	Grundfunktionen	29
8.1	Audio-Einstellungen	29
8.2	EPG (Elektronische Programmzeitschrift)	29
8.3	Untertitel-Einstellungen	29
8.4	PVR-Funktionen *)	30
8.4.1	Aufnahme *)	30
8.4.2	Timeshift *)	30
9	Zusätzliche Informationen	31
9.1	Fehlersuche / Problemlösungen	31
10	Konformitätserklärung	32
11	Serviceinformation & Hotline	32

*) Diese Funktion ist optional aktiv - je nach Model.

Sicherheitshinweise

Dieses Gerät entspricht internationalen Sicherheitsstandards.

- Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme die Sicherheitsvorschriften aufmerksam durch und bewahren Sie die Bedienungsanleitung in Reichweite auf.
- Beachten Sie die Warnungen auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung.
- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.

Umgebungsbedingungen: Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit und Hitze und setzen Sie es keiner direkten Sonnenbestrahlung aus. Offene Brandquellen, wie zum Beispiel brennende Kerzen, dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden. Vermeiden Sie es, den Receiver in Bereichen mit unzureichender Belüftung aufzustellen. Halten Sie einen Freiraum von mindestens 10 cm über und mindestens 5 cm seitlich des Gerätes ein, damit die entstehende Wärme ungehindert abgeführt werden kann. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, z. B. Vasen, auf das Gerät. Vermeiden Sie das Eindringen von Fremdkörpern und Flüssigkeiten in das Gerät. Setzen Sie das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser aus.

Netzanschluss: Verbinden Sie den Receiver erst mit dem Stromnetz, nachdem Sie ihn komplett verkabelt haben. Vermeiden Sie eine Überlastung der Steckdose, der Netzzuleitungen oder eines Netzteils. Dies könnte zu Feuer oder einem elektrischen Schlag führen.

Bei längerer Abwesenheit vom Netz trennen: Wenn das Gerät während einer längeren Zeit unbeaufsichtigt ist (z.B. Ferien), sollten Sie es vollständig vom Netz trennen.

Blitzschutz: Zum Schutz des Receivers schalten Sie ihn bei Gewitter aus und ziehen den Netzstecker und das Antennenkabel. Dies schützt Ihren Receiver vor Überspannungsschäden.

Anschließen der Peripheriegeräte: Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, bevor Sie die Leitungen zu Antennen, TV-Geräten und anderen Geräten anschließen oder trennen.

Reinigung und Pflege: Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung vom Stromnetz. Verwenden Sie zum Reinigen ein trockenes, weiches Tuch. Sprühen Sie Reinigungsmittel niemals direkt auf das Gerät. Verwenden Sie keine Reinigungslösungen, die die Oberfläche des Gerätes angreifen.

Aufstellung: Die Gummifüße können in Verbindung mit Möbeloberflächen Farbveränderungen hervorrufen. Stellen Sie das Gerät gegebenenfalls auf eine geeignete Unterlage.

Störungen: Ziehen Sie bei Beschädigungen des Netzkabels oder des Gerätes sofort den Netzstecker aus der Netzsteckdose. Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbst zu öffnen oder zu reparieren.

Batterien: Kinder könnten Batterien in den Mund nehmen und verschlucken. Auslaufende Batterien können Beschädigungen an der Fernbedienung verursachen. Wenn der Receiver längere Zeit nicht benutzt wird, nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.

Nur Originalteile und Zubehör verwenden: Verwenden Sie nur Originalteile oder Teile, die von Ihrem Fachhändler empfohlen wurden, um Schäden an Ihrem Gerät oder Verletzungsgefahren vorzubeugen. Bei Nichtbeachtung dieser Warnung erlischt die Gerätegarantie. Jeder Eingriff und jede Reparatur darf nur durch eine qualifizierte Fachkraft vorgenommen werden!

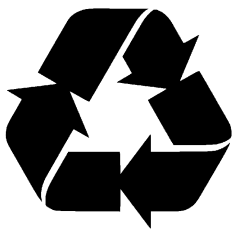
Bestimmungsgemäßer Gebrauch: Der digitale Receiver dient dem Empfang digitaler Fernseh- oder Radioprogramme im privaten Bereich. Er ist ausschließlich für den genannten Zweck bestimmt und darf nur dafür Verwendung finden. Dies beinhaltet auch die Beachtung aller Informationen dieser Bedienungsanleitung, insbesondere der **Sicherheitshinweise**.

Sicherheitshinweise

Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden, eventuell sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller übernimmt keinerlei Verantwortung für Schäden oder Verletzungen, die durch Nichtbeachten der Sicherheitshinweise oder durch unsachgemäße Behandlung des Gerätes entstehen.

Einstellungen am Receiver dürfen nur von Personen vorgenommen werden, die über entsprechende Kenntnisse im Umgang mit Unterhaltungselektronik verfügen. Dies beinhaltet auch, dass jede Person, die diesen Receiver montiert, anschließt, bedient, reinigt oder entsorgt, die komplette Bedienungsanleitung des Gerätes gelesen hat, um den bestimmungsgemäßen Gebrauch zu gewährleisten. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zu diesem Zweck auf.

Umweltschutz



Nicht mehr benötigte Verpackungen und Packhilfsmittel sind recyclingfähig und sollten grundsätzlich der Wiederverwertung zugeführt werden. Verbrauchte Batterien oder Akkumulatoren gehören nicht in den Hausmüll. Diese müssen bei einer Sammelstelle abgegeben werden. Information über die Sammelstellen erhalten Sie bei Ihrer zuständigen Gemeindeverwaltung.

Achtung!

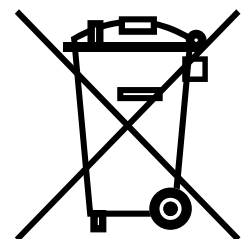
Dieses Produkt ist mit einem Mülltonnensymbol gekennzeichnet. Dies bedeutet, dass dieses Produkt mit elektrischen und elektronischen Komponenten nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Für Produkte dieser Art existiert ein separates, gesetzlich festgelegtes Entsorgungssystem.

Information zur Entsorgung durch den Anwender (private Haushalte) in der Europäischen Union: Gebrauchte elektrische und elektronische Geräte müssen separat entsorgt werden, um ein umweltgerechtes Recycling sicherzustellen. Diese Produkte müssen bei benannten Sammelstellen abgegeben werden. Die Entsorgung ist für den Endverbraucher kostenfrei! Bitte erkundigen Sie sich bei ihrer zuständigen Behörde, wo Sie diese Produkte zur fachgerechten Entsorgung abgeben können. Falls Ihr Produkt mit Batterien oder Akkumulatoren ausgerüstet ist, müssen Sie diese vor Abgabe des Produktes entfernen und separat entsorgen (siehe oben).

Information zur Entsorgung durch den Anwender (private Haushalte) außerhalb der Europäischen Union:

Falls Sie dieses Produkt entsorgen wollen, wenden Sie sich bitte an Ihre lokalen Behörden, um Informationen über die umweltgerechte Entsorgung in Ihrem Land zu erhalten.

Die Abgabe dieses Produktes bei einer zuständigen Stelle hilft Ihnen, dass das Produkt umweltgerecht entsorgt wird. Damit leisten Sie persönlich einen nicht unerheblichen Beitrag zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit.



1 Allgemeine Funktionen

- DVB-C-konform (MPEG-II / MPEG-IV / H.264)
- Full HD 1080p
- HDMI Anschluss
- Scart Anschluss
- S/PDIF COAXIAL (Digitaler Audioausgang)
- USB 2.0-Schnittstelle für Medienwiedergabe
- (Abspielen von Filmen, Bilder, Musik)
- 4 stelliges LED Display
- EPG (Elektronischer Programmführer)
- OSD Bildschirmanzeige
- Mehrsprachige Menüsteuerung
- Mehrsprachiges Audioformat
- Videotext
- Kindersicherung
- Timerfunktion
- Untertitel (für Gehörlose)
- WiFi-Unterstützung *)

*) WiFi Unterstützung: Hierzu benötigen Sie die USB-WLAN-Antenne ANKARO ANK WLAN USB-1. Diese ist optional erhältlich.

Die PVR-Funktion zur Aufnahme auf ein USB-Speichermedium ist je nach Model aktiv. Prüfen Sie, ob Ihr Model „**MIT PVR**“ oder „**OHNE PVR**“ ausgestattet ist.

Wichtige Information zum Anschluss eines USB-Speichermediums (USB-Stick oder externe Festplatte):

Benutzen Sie ausschließlich schnelle und qualitativ gute UBS Speichermedien, da es sonst zu Qualitätsproblemen in der Wiedergabe oder Aufnahme kommt. Die Wiedergabe oder Aufnahme von Filmen könnten ruckeln oder verzerrt wiedergegeben werden.

Das tatsächliche Erscheinungsbild des Produkts kann von der Fotografie der Anleitung und auf der Verpackung abweichen.

Alle Angaben sind ohne Gewähr.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

2 Produktübersicht

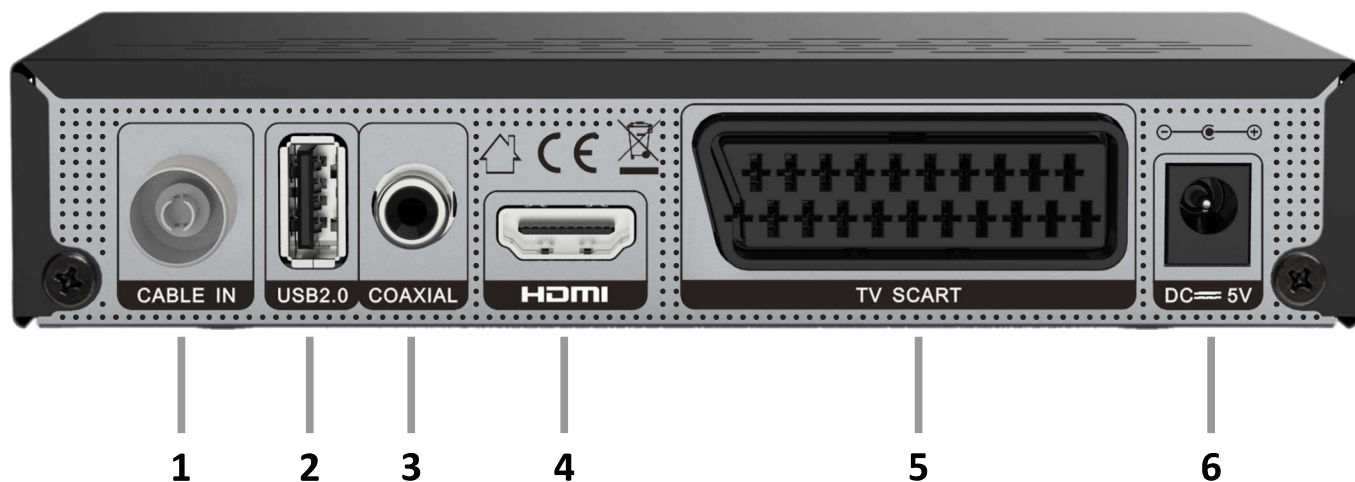
2.1 Frontseite / Frontbedienung



- | | |
|----------------------------|---|
| 1. POWER LED | Betriebsanzeige |
| 2. DISPLAY | LCD Display für Programmanzeige und Uhr |
| 3. IR-EMPFÄNGER | Fernbedienung-Infrarot-Auge |
| 4. POWER-TASTE | Wechseln Sie zwischen Betriebsmodus / Standby |
| 5. UNTEN/OBEN TASTE | Navigationstasten für Menü und Programmanwahl |

2 Produktübersicht

2.2 Rückseite / Anschlüsse



- | | |
|-------------------------|---|
| 1. CABLE IN | Eingang des Antennenkabel |
| 2. USB 2.0 | USB-Anschluss zur Medienwiedergabe oder Aufnahmefunktion *) von TV-Programmen (je nach Model) über/auf einen USB-Stick oder externer Festplatte |
| 3. COAXIAL | Digitaler Audio-Ausgang zur Audio-Anlage |
| 4. HDMI | Anschluss an das TV-Gerät über ein HDMI-Kabel |
| 5. TV SCART | Anschluss an das TV-Gerät über ein SCART-Kabel |
| 6. NETZANSCHLUSS | Netzteilananschluss DC 5V |

*) Diese Funktion ist je nach Model aktiv

2.3 Fernbedienung (RCU) / Tastenerklärung

Sie können mit dieser Fernbedienung die kompletten Funktionen Ihres Gerätes steuern:

- ⏻ **POWER:** Ein/Aus-Taste (Betrieb/Standby)
- 🔇 **MUTE:** Ton ein-/ausschalten
- ▶|| **II:** Wiedergabe- / Pausetaste
TimeShift-Funktion *)
- : Stop-Funktion
- **[REC]:** Aufnahmetaste *)
- USB:** Anzeige des USB-Menü
- AUDIO:** Anzeige der Audio-Liste
- TXT:** Anzeige des Teletext
- INFO:** Anzeige der Programminfo
- SUBTITLE:** Anzeige der Untertitelsprachen
- FAV:** Anzeige der Favoritenliste
- RECALL:** Zurück zum vorherigen Sender
- ◀ / ▶ Lautstärkenregulierung, im Menü nach rechts/links navigieren, im Auswahlmenü diverse Punkte auswählen
- ▲ / ▼ Programmwechsel hoch/runter, im Menü hoch/runter navigieren,
- OK:** Öffnen der Programmliste, Bestätigung eines markierten Menüpunktes
- MENÜ** Einstellungen / Programmierung
- EXIT** Verlassen/Beenden eines Menüs



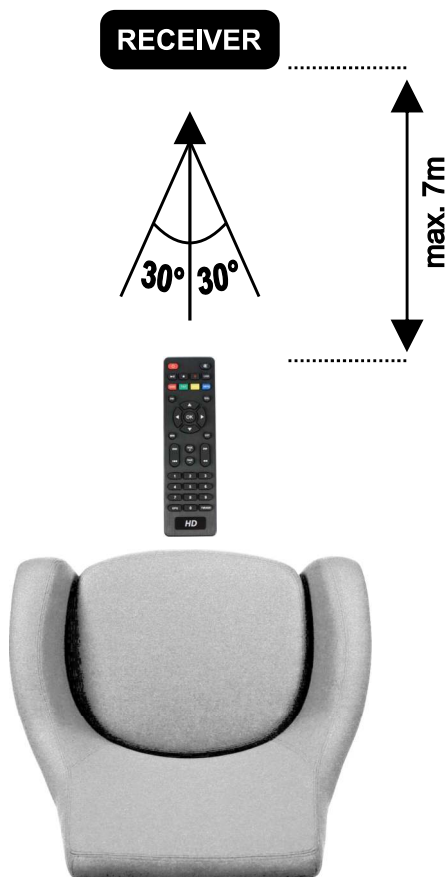
*) Diese Funktion ist je nach Model aktiv

2.3 Fernbedienung (RCU) / Tastenerklärung

Sie können mit dieser Fernbedienung die kompletten Funktionen Ihres Gerätes steuern:

- ▶▶| Nächste Datei auswählen
- |◀◀ Datei zuvor auswählen
- PAGE+** Seite verblättern
- PAGE-** Seite zurückblättern
- ▶▶ schneller Vorlauf
- ◀◀ schneller Rücklauf
- | | | |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 |
| 0 | | |

 Numerisches Tastenfeld zur Eingabe der Programmnummer oder Nummerneingabe im Menü
- EPG** Elektronischer Programmführer
- TV/RADIO** Wechsel zwischen TV und Radio



3 Erstinstallation / Assistent

Die **ERSTINSTALLATION** beginnt beim ersten Installieren nach Ihrem Kauf.

- Menüsprache** Hier wählen Sie die **Menüsprache** aus, die verwendet werden soll. Wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ Ihre gewünschte Sprache und bestätigen Sie diese mit der Taste **OK**. Voreingestellt ist **DEUTSCH**.
- Audiosprache** Hier wählen Sie die **Audiosprache** aus, die verwendet werden soll. Wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ Ihre gewünschte Sprache und bestätigen Sie diese mit der Taste **OK**. Voreingestellt ist **DEUTSCH**.
- Untertitelsprache** Hier wählen Sie die **Untertitelsprache** aus, die verwendet werden soll. Wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ Ihre gewünschte Sprache und bestätigen Sie diese mit der Taste **OK**. Voreingestellt ist **DEUTSCH**.
- Zeitzone** Hier wählen Sie die **Zeitzone** aus, in der Sie sich gerade befinden. Wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ Ihre gewünschte Zeitzone. Die Voreingestellte Zeitzone für Deutschland ist **03 GMT + 01:00** Mit den Tasten ◀ / ▶ können Sie die Sommerzeit AN oder AUS schalten. Bestätigen Sie Ihre Anwahl mit der Taste **OK**.

3.1 Programme suchen (Automatischer Suchlauf)

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - INSTALLATIONSMENÜ - AUTOMATISCHER SUCHLAUF

Wählen Sie mit den Tasten ◀ / ▶ zwischen JA/NEIN für die **NETZWERKSUCHE** aus und bestätigen Sie Ihre Wahl mit der Taste **OK**.

Wählen Sie nun mit den Tasten ◀ / ▶ zwischen JA/NEIN, ob Sie nur **frei empfangbare Programme** suchen möchten und bestätigen Sie Ihre Wahl mit der Taste **OK**. Da es sich hier um ein FTA Gerät (ohne Entschlüsselungsmöglichkeit) handelt, sollten Sie **JA** auswählen.

Das Gerät sucht nun automatisch nach allen frei empfangbaren Programmen und speichert diese nach erfolgreicher Suche ab.

3.2 Programme suchen (Manueller Suchlauf)

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

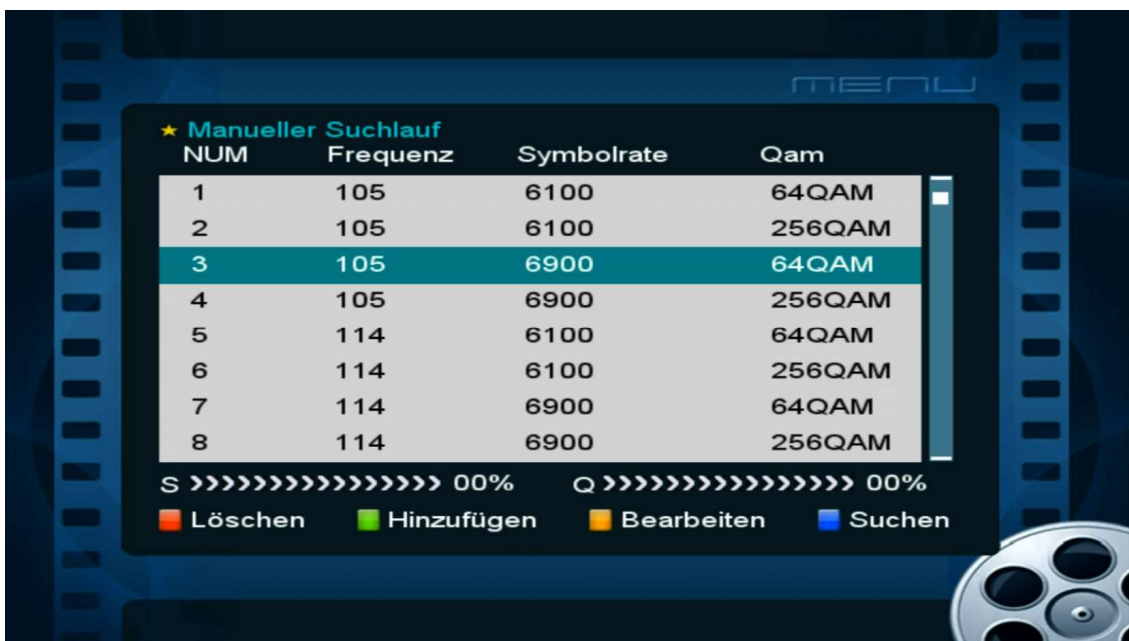
MENÜ - INSTALLATIONSMENÜ - MANUELLER SUCHLAUF

Wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ ihren gewünschten Transponder aus. Mit den Farbtasten (**ROT - GRÜN - GELB - BLAU**) können Sie Transponder löschen, neue Transponder hinzufügen oder ändern. Mit der **BLAUEN** Taste starten Sie den Suchlauf.

Hinweis:

Sie können auch mehrere Transponder gleichzeitig **löschen** oder **suchen** oder indem Sie die gewünschten Transponder vorher mit der Taste **OK** markieren und danach die gewünschte Farbtaste für die Ausführung wählen.

Wenn Sie einen Transponder mit **OK** markiert haben wird dieser mit einem Haken in der Spalte **NUM** markiert.



3.3 Werkseinstellung / PIN

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - INSTALLATIONSMENÜ - WERKSEINSTELLUNGEN

Geben Sie auf Frage nach dem Passworts das voreingestellte **Passwort: 0000** über die numerische Tastatur ein und bestätigen Sie dieses mit der Taste **OK**. Das Passwort kann später unter dem Menüpunkt **Kindersicherung** jederzeit geändert werden.

Nach erfolgreicher Eingabe und Bestätigung des Passworts haben Sie nun folgende Möglichkeiten der Anwahl mit den Tasten **▲ / ▼** :

Alle*	Hier werden ALLE TV / RADIOSENDER und Einstellungen gelöscht
Nur TV-Senderliste	Hier werden ALLE TV SENDER und Einstellungen gelöscht
Nur Radio-Senderliste	Hier werden ALLE RADIOSENDER und Einstellungen gelöscht
Nur verschlüsselte Sender	Hier werden ALLE VERSCHLÜSSELTEN SENDER und Einstellungen gelöscht

Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **OK**.

ACHTUNG:

Wählen Sie nun mit den Tasten **◀ / ▶** auf **JA** und bestätigen Sie das **ENDGÜLTIGE LÖSCHEN** mit der Taste **OK**.

*Bei der Anwahl **ALLE**, startet das Gerät komplett mit der **ERSTINSTALLATION**.
Siehe hierzu Seite 11 in der Anleitung.

3.4 Standorteinstellung

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - INSTALLATIONSMENÜ - STANDORT

Dieser Menüpunkt ist auf **1 GERMANY** voreingestellt. Beim manuellen Suchlauf wird automatisch die Vorkonfiguration der deutschen Transponderliste angezeigt.

4 Programmverwaltung

4.1 Programmliste bearbeiten

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:
MENÜ - KANÄLE VERWALTEN - BEARBEITEN

WICHTIG: Wählen Sie als erstes mit den Tasten ◀ / ▶ Ihre gewünschte Ausführung an und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.

Wählen Sie zwischen den Befehlen:

BEWEGEN, LÖSCHEN, GESPERRT, UMBENENNEN, SWAP (TAUSCHEN)

Beispiel: Programme bewegen

Wählen Sie nun (nach Bestätigung - siehe Anweisung oben) mit den Tasten

▲ / ▼ das gewünschte Programm aus und markieren Sie das Programm mit

der OK Taste. Das Programm kann nun mit den Tasten ▲ / ▼ verschoben

werden. Wenn Sie das ausgewählte Programm auf den gewünschten

Programmplatz verschoben haben, bestätigen Sie diesen mit der Taste

OK. Mit der Taste TV/RADIO können Sie die Liste wechseln.



4.2 Favoriten bearbeiten

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:
MENÜ - KANÄLE VERWALTEN - FAVORITEN BEARBEITEN

Hier können Sie Ihre Programme der **FAVORITEN-LISTEN (Kategorien)** hinzufügen. Die **Kategorien** können Sie umbenennen und löschen. Diese Kategorien stehen Ihnen voreingestellt zur Verfügung:

- Filme
- Musik
- Sozial
- Sport
- Kinder
- Kultur
- Nachrichten
- Wissen



4.2 Favoriten bearbeiten

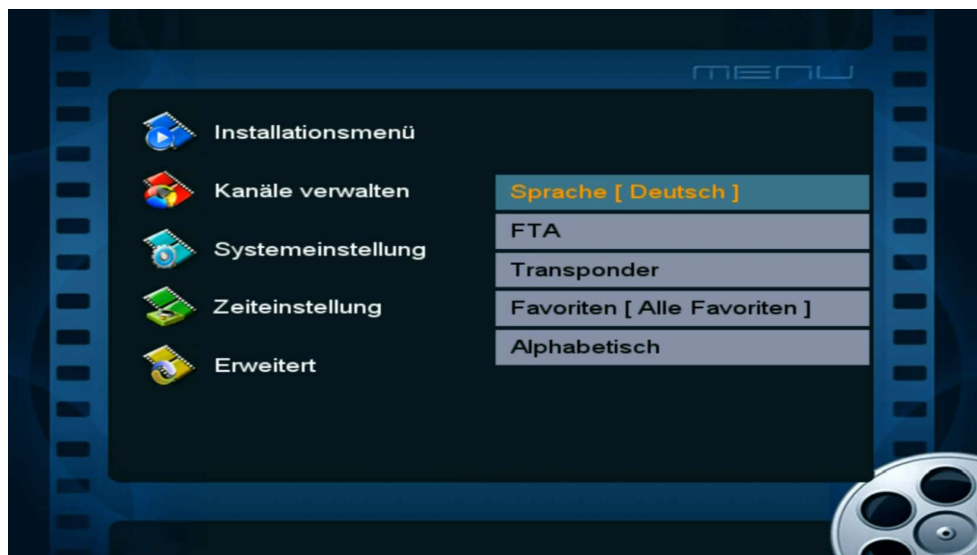
Wählen Sie mit den Tasten ◀ / ▶ Ihre gewünschte Kategorie an (diese ist farblich blau hinterlegt). Mit den Tasten ▲ / ▼ wählen Sie das gewünschte Programm an, welches Sie der blau hinterlegten Kategorie hinzufügen wollen. Um das Programm hinzuzufügen, bestätigen Sie dieses mit der Taste **OK**. Hinter dem Programmnamen wird nun das Categoriesymbol angezeigt.

4.3 Programmliste sortieren

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:
MENÜ - KANÄLE VERWALTEN - SENDER SORTIEREN

Hier haben Sie die Möglichkeit, alle Sender zu sortieren nach:

- | | |
|---------------------|---|
| Sprache | Wählen Sie hier mit den Tasten ◀ / ▶ Ihre gewünschte Sprache aus (Deutsch, Griechisch, etc.) |
| FTA | Bei der Anwahl FTA werden alle Sender nach frei empfangbaren Sendern sortiert. |
| Transponder | Bei der Anwahl Transponder werden die Sender nach den Transponderfrequenzen sortiert. |
| Favoriten | Wählen Sie hier mit den Tasten ◀ / ▶ Ihre gewünschte Favoritenliste aus (Alle, Filme, Sport, Nachrichten, Musik, Kinder, Wissen, Soziales, Kultur) |
| Alphabetisch | Bei der Anwahl Alphabetisch werden alle Sender nach Namen alphabetisch von A bis Z sortiert. |



5 Systemeinstellungen

5.1 Systemmenü

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - SYSTEMEINSTELLUNG - SYSTEMMENÜ

In diesem Menü können Sie diverse Eigenschaften einstellen. Nutzen Sie die Tasten ▲ / ▼ um in diesen Menü **hoch/runter** zu navigieren. Mit den Tasten ◀ / ▶ wählen Sie die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten aus.

- | | |
|---------------------------------|---|
| Menüsprache | Wählen Sie hier Ihre Sprache der Menüsteuerung aus (Deutsch, English, Spanisch Türkisch, Französisch, etc.). |
| Audio1 | Wählen Sie hier Ihre bevorzugte Audiosprache aus. |
| Audio2 | Wählen Sie hier eine zweite Audiosprache aus. |
| EPG Sprache | Wählen Sie hier die EPG-Sprache für den Elektrischen Programmführer aus (Deutsch, English, Spanisch, etc.). |
| Kanalwechsel automatisch | Wechsel Sie mit der Taste RECALL zwischen dem aktuell geschautem Programm und dem davor geschauten Programm. Wichtig: Hierfür MUSS die nächste Funktion (Letzte Programme) auf AUS stehen ! |
| Springe zum letzten PRG | Wenn die Option EIN gewählt ist, können Sie über die Taste RECALL die zuletzt angeschauten Programme aufrufen. Wenn die Option AUS gewählt ist, ist diese Funktion deaktiviert. |
| Kanallautstärke | Wenn die Option EIN gewählt ist, können Sie jedem einzelnen Sender eine unterschiedliche Lautstärke zuweisen (immer die zuletzt auf diesem Programm gewählte Lautstärke bleibt für diesen Kanal gespeichert). Ist die Option AUS gewählt, haben alle Sender die gleiche Lautstärke. |

5 Systemeinstellungen

5.1 Systemmenü

Audioformat Hier können sie zwischen folgenden Audiotypen wählen:

PCM Hier wird das digitale Audiosignal in ein Stereo Audiosignal umgewandelt.

HDMI RAW Hier wird das digitale Audiosignal unverändert über HDMI Ausgang weitergegeben.

S/PDIF RAW Hier wird das digitale Audiosignal unverändert über HDMI Ausgang

Auto Untertitel Diese Funktion ist optimal geeignet für Gehörlose. Wenn die Option **EIN** ausgewählt ist, zeigt der Sender automatisch den Untertiteltext an (wenn dieser vom Sender ausgestrahlt wird). Ist die Option **AUS** gewählt, wird kein Untertitel auf den Sendern angezeigt.

LCN Unterstützung Wählen Sie hier die LCN Unterstützung auf **AN / AUS**. LCN ist das logische Kanalnummersystem, welches verfügbare Sender laut einer erkennbaren Kanalsequenz organisiert.



5.2 OSD Einstellung

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - SYSTEMEINSTELLUNG - OSD EINSTELLUNG

In diesem Menü können Sie diverse Eigenschaften einstellen. Nutzen Sie die Tasten ▲ / ▼ um in diesen Menü **hoch/runter** zu navigieren. Mit den Tasten ◀ / ▶ wählen Sie die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten aus.

OSD Transparenz Wählen Sie hier die Intensität des Bildschirmmenüs

Teletext Transparenz Wählen Sie hier die Intensität des Teletextes

Einblendzeit Wählen Sie hier die Dauer der Anzeigzeit der Programminformation, die beim umschalten der Programme angezeigt wird.

TV Sytem Hier ist standardmäßig für Deutschland **PAL** ausgewählt. Sie können zwischen **PAL** und **NTSC** wählen.

HDMI Modus Wählen Sie hier die HDMI-Auflösung aus:
AUTO, 576i, 576p50, 720p50, 1080i50, 1080p50

TV Bildformat Wählen Sie hier das Bildschirmformat aus:
4:3 PAN & SCANN, 16:9 Letter Box, 4:3 Letter Box, 16:9 Full, Auto

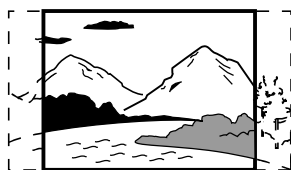


5.2 OSD Einstellungen

TV Bildformat



4:3 Letter Box



4:3 Pan Scan



16:9

AUTO: Hier stellt sich das Bildformat automatisch ein. Dies ist die Standardeinstellung.

4:3 Letter Box: Wählen Sie diesen Posten, wenn Sie ein TV-Gerät mit 4:3 - Seitenverhältnis anschließen. Ein Breitbild wird mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildschirmrand angezeigt.

4:3 Pan & Scan: Wählen Sie diesen Posten, wenn Sie ein TV-Gerät mit 4:3 - Seitenverhältnis anschließen. Das Breitbild wird automatisch bildschirmfüllend mit beschnittenen Seitenrändern angezeigt.

16:9 Vollbild: Wählen Sie diese Option, wenn Sie ein Breitbild-Fernsehgerät oder ein Fernsehgerät mit Breitbildfunktion anschließen.

Kanallistenanzeige

Stellen Sie hier ein, wie viele Programme Sie in der Programmlistenübersicht (beim Betätigen der Taste **OK**) sehen möchten. Wenn Sie **EINFACH** ausgewählt haben, werden Ihnen 10 Programme in der Programmliste angezeigt. Bei **ERWEITERT** werden Ihnen 30 Programme in der Übersicht angezeigt.

5.3 Kindersicherung / Pin

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - SYSTEMEINSTELLUNG - KINDERSICHERUNG

In diesem Menü können Sie diverse **Menüsperren** einstellen. Nutzen Sie die Tasten **▲ / ▼** um in diesem Menü **hoch/runter** zu navigieren. Mit den Tasten **◀ / ▶** wählen Sie **Ja/Nein** aus. Wenn Sie den Punkt **PIN ändern** auf **Ja** stellen, so haben sie die Möglichkeit, eine neue PIN-Nummer zu vergeben. Wiederholen Sie die PIN-Nummer in der Zeile **PIN wiederholen**.

Die standardmäßig voreingestellte PIN-Nummer ist: **0000**

5.4 Receiverinformation

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - SYSTEMEINSTELLUNG - RECEIVER INFORMATION

In diesem Menü erhalten Sie alle Informationen über diesen Receiver (Model, Software-Version, Hardware-Version, Software-Datum, etc.).

Sollten Sie später einmal den Service, auf Grund eines technischen DEFEKTS, in Anspruch nehmen, so halten Sie diese Informationen bereit.

Mit Vorlage dieser Informationen kann der Service oder der Händler schneller auf die von Ihnen angezeigten Fehler oder Defekte reagieren.

6 Zeiteinstellung

6.1 Zeiteinstellung / Uhr

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - ZEITEINSTELLUNG - UHR EINSTELLEN

In diesem Menü können Sie die Zeiteinstellung **automatisch** oder **manuell** einstellen. Nutzen Sie die Tasten ▲ / ▼ um in diesen Menü **hoch/runter** zu navigieren. Mit den Tasten ◀ / ▶ wählen Sie die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten aus. Auch die Sommerzeit kann hier manuell EIN oder AUS geschaltet werden (EIN = +01:00 Stunde)

6.2 Timer-Einstellung / Programmierung

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - ZEITEINSTELLUNG - TIMER PROGRAMMIEREN *)

Hier können Sie bis zu 32 Timer als **Aufnahme-Timer *)** oder **Event-Timer *)** vorprogrammieren. Die Aufnahme erfolgt auf den angeschlossenen USB-Stick oder einer extern angeschlossenen Festplatte.

Mit der **GRÜNEN** Taste fügen Sie einen Timer **HINZUFÜGEN**. Mit der **GELBEN** Taste können Sie einen bereits gespeicherte Timer **BEARBEITEN**. Navigieren Sie vorher mit den Tasten ▲ / ▼ auf den Timer, den Sie bearbeiten oder löschen wollen.

*) Diese Funktion ist je nach Model aktiv

Timer hinzufügen

Wählen Sie mit der **GRÜNEN** Taste **Timer hinzufügen** und navigieren Sie die folgenden Punkte mit den Tasten ▲ / ▼ hoch und runter:

Quelle	Wählen Sie hier mit den Tasten ◀ / ▶ TV oder Radio aus
Kanal	Wählen Sie hier mit den Tasten ◀ / ▶ das Programm aus
Datum (DD/MM)	Geben Sie hier über die 10er-Tastatur das Aufnahmedatum ein (z.B. für das Datum 10.04. geben Sie 1004 ein (10/04))
Start (HH/MM)	Geben Sie hier über die 10er-Tastatur die Startzeit der Aufnahme / des Event-Timers ein (z.B. für die Uhrzeit 20:15 Uhr geben Sie 2015 ein (20:15))
Stopp (HH/MM)	Geben Sie hier über die 10er-Tastatur die Soppzeit der Aufnahme / des Event-Timers ein (z.B. für die Uhrzeit 22:30 Uhr geben Sie 2230 ein (22:30))
Wiederholen	Wählen Sie hier mit den Tasten ◀ / ▶ aus, ob der Timer 1x (1x, täglich (Tag), wöchentlich (1 Woche), jede Woche von Montag bis Freitag (Mo-Fr) oder jeden Samstag und Sonntag (Sa-So) wiederholt werden soll.
Aufnahme *)	Hier können Sie mit den Tasten ◀ / ▶ auswählen: EIN (Aufnahme-Timer) Die Programmierung wird zur programmieren Zeit auf Ihr USB-Speichermedium aufgenommen. AUS (Event-Timer) Der Timer schaltet zur der von Ihnen programmieren Zeit auf das programmiere Programm um.
STB Off	Hier entscheiden Sie, ob der Receiver nach dem Timer weiter eingeschaltet bleiben oder ausgeschalten soll.
Bestätigen	Bestätigen Sie das OK-Feld mit der Taste OK zum speichern

*) Diese Funktion ist je nach Model aktiv

6.3 Ausschalt-Timer / Sleep-Timer

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - ZEITEINSTELLUNG - AUSSCHALTTIMER

In diesem Menü können Sie einstellen, nach welcher Zeit der Receiver sich automatisch in den Standby schalten soll. Mit den Tasten ◀ / ▶ wählen Sie Ihre Auswahl. Vorgegeben sind: 30, 60, 90 oder 120 Minuten. Steht die Auswahl auf **AUS**, so ist der Ausschalttimer deaktiviert.

In der Auswahl „ -- “ können Sie manuell über die numerische Tastatur die Minutenzeit eingeben. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **OK**.

6.4 ECO Modus

MENÜ - ZEITEINSTELLUNG - ECO MODUS

In diesem Menü können Sie mit den Tasten ◀ / ▶ wählen, nach welcher Zeit sich das Gerät selbstständig ausschalten soll - **sofern keine Bedienung über die Fernbedienung oder dem Gerät vorgenommen wurde**. Wählen Sie zwischen 60, 120 oder 180 Minuten. Steht die Auswahl auf **AUS**, so ist die ECO-Einstellung deaktiviert. In der Auswahl „ -- “ können Sie manuell über die numerische Tastatur die Minutenzeit eingeben. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **OK**. Voreingestellt ist das Gerät auf 180 Minuten. Das Gerät schaltet sich nach 180 Minuten von selbst aus, wenn keine Bedienung über die Fernbedienung oder am Gerät vorgenommen wurde.

7 Erweiterungen

7.1 USB-Menü / Hauptmenü

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - ERWEITERT - USB-MENÜ

In diesem Menü können Sie Ihre Medien (Fotos, Bilder, Filme) vom angeschlossenen USB-Stick oder einer angeschlossenen externen Festplatte wiedergeben. Auch Software-Updates können Sie über dieses Menü neu in das Gerät einspielen. Mit den Tasten ◀ / ▶ wählen Sie zwischen den

Kategorien: **Alle, Stream *)**, **Filme, Musik, Bilder, Software oder Andere** aus. Mit den Tasten ▲ / ▼ navigieren Sie durch Ihre Dateien/Ordner Ihres USB-Sticks bzw. Ihrer extern angeschlossenen Festplatte. Zusätzlich können Sie mit diesen Tasten diverse Einstellungen vornehmen:

GRÜNE Taste
Wiedergabemodus

In diesem Untermenü können Sie den Wiedergabemodus programmieren. Mit den Tasten ▲ / ▼ navigieren Sie hoch bzw. runter. Mit den Tasten ◀ / ▶ wählen Sie die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten aus:

Wiedergabeschleife:

Einzel, Normal, Umgekehrt, Zufall, Aus

Ansichtsmodus:

Vollbildansicht: Alle Bilder werden als Vollbild angezeigt

2x2 Bilder: Es werden 4 Bilder in einem Bild angezeigt

2x3 Bilder: Es werden 6 Bilder in einem Bild angezeigt

3x3 Bilder: Es werden 9 Bilder in einem Bild angezeigt

GELBE Taste
PRG-Liste speichern

Mit der Betätigung der **GELBEN** Taste können Sie Ihre Programmliste auf Ihr Speichermedium speichern.

● [REC]
Detailinfo

Mit der Taste ● [REC] können Sie detaillierte Informationen über den angewählten Ordner oder der Datei aufrufen.

BLAUE Taste
HILFE

Mit der **BLAUEN** Taste können Sie sich das **HILFE-MENÜ** aufrufen.



*) Diese Funktion ist je nach Model aktiv

7.1.1 Filme

Navigieren Sie mit den Tasten ◀ / ▶ auf die Kategorie **Film**. Mit den Tasten ▲ / ▼ navigieren durch Ihr Speichermedium und Ihren Ordnern.

Wählen Sie Ihre **Film-Datei(en)** aus und starten Sie diese mit der Taste **OK**.

Weitere Optionen sind:

- ▶|| : Wiedergabe / Pause
- : Stoppt die Wiedergabe
- ▶▶| : Gehe zur nächsten Filmdatei
- |◀◀ : Gehe zur vorherigen Filmdatei
- ▶▶ : Schneller Vorlauf
- ◀◀ : Schneller Rücklauf
- EXIT** : Mit EXIT kehren Sie zur Übersicht zurück
- ROT** : Wählen Sie den Wiedergabemodus
- 0** : Springe zur eingegebenen Wiedergabezeit

Folgende Dateiformate werden unterstützt: MPG, DAT, VOB, AVI, MP4, M4A, M4V, MOV, MKV, MKA, FLV, TS

7.1.2 Musik

Navigieren Sie mit den Tasten ◀ / ▶ auf die Kategorie **Musik**. Mit den Tasten ▲ / ▼ navigieren durch Ihr Speichermedium und Ihren Ordnern.

Wählen Sie Ihre **Musik-Datei(en)** aus und starten Sie diese mit der Taste **OK**.

Weitere Optionen sind:

- ▶|| : Wiedergabe / Pause
- : Stoppt die Wiedergabe
- ▶▶| : Gehe zur nächsten Musik-Datei
- |◀◀ : Gehe zur vorherigen Musik-Datei
- ▶▶ : Schneller Vorlauf
- ◀◀ : Schneller Rücklauf
- EXIT** : Mit EXIT kehren Sie zur Übersicht zurück
- ROT** : Wählen Sie den Wiedergabemodus

Folgende Dateiformate werden unterstützt: MP3, ACC

7.1.3 Bilder

Navigieren Sie mit den Tasten ◀ / ▶ auf die Kategorie **Bild**. Mit den Tasten ▲ / ▼ navigieren durch Ihr Speichermedium und Ihren Ordnern.

Wählen Sie Ihre **Bilder-Datei(en)** aus und starten Sie diese mit der Taste **OK**. Weitere Optionen sind:

- ▶ || : Wiedergabe / Pause
- : Stoppt die Wiedergabe
- ▶▶| : Gehe zur nächsten Bilddatei
- |◀◀ : Gehe zur vorherigen Bilddatei
- EXIT** : Mit EXIT kehren Sie zur Übersicht zurück

Folgende Dateiformate werden unterstützt: JPEG, BMP, GIF, PNG



7.1.4 Software (Update)

Navigieren Sie mit den Tasten ◀ / ▶ auf die Kategorie **Software**. Mit den Tasten ▲ / ▼ navigieren durch Ihr Speichermedium und Ihren Ordnern.

Wählen Sie Ihre **Software-Datei** aus und starten Sie diese mit der Taste **OK**.

Der Receiver fragt Sie nun: **ACHTUNG - Möchten Sie die Software/Datenbank aktualisieren?** Wählen Sie mit den Tasten ◀ / ▶ auf **Ja** und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK** Taste. Die Daten werden nun aktualisiert. Das Gerät darf während dieser Zeit nicht vom Stromnetz getrennt werden! Warten Sie auf die Meldung: **Erfolgreich!** Das Update ist somit abgeschlossen.

7.2 USB Manager

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - ERWEITERT - USB MANAGER

In diesem Menü können Sie die selben Funktionen wie im **USB-Menü** vornehmen. Zusätzlich stehen Ihnen weitere Möglichkeiten zur Verfügung. Navigieren Sie mit den Tasten ▲ / ▼ auf die gewünschte Datei auf Ihrem Speichermedium, die Sie **umbenennen** oder **löschen** wollen. Betätigen Sie nun die **GRÜNE** Taste (**Werkzeuge**). Jetzt haben Sie folgende Möglichkeiten:

Umbenennen

Hier können Sie den Namen des Ordners oder der Datei ändern / umbenennen

Löschen

Hier können Sie den angewählten Ordner löschen (Alle Ordnerdateien werden gelöscht)

Erstelle Ordner

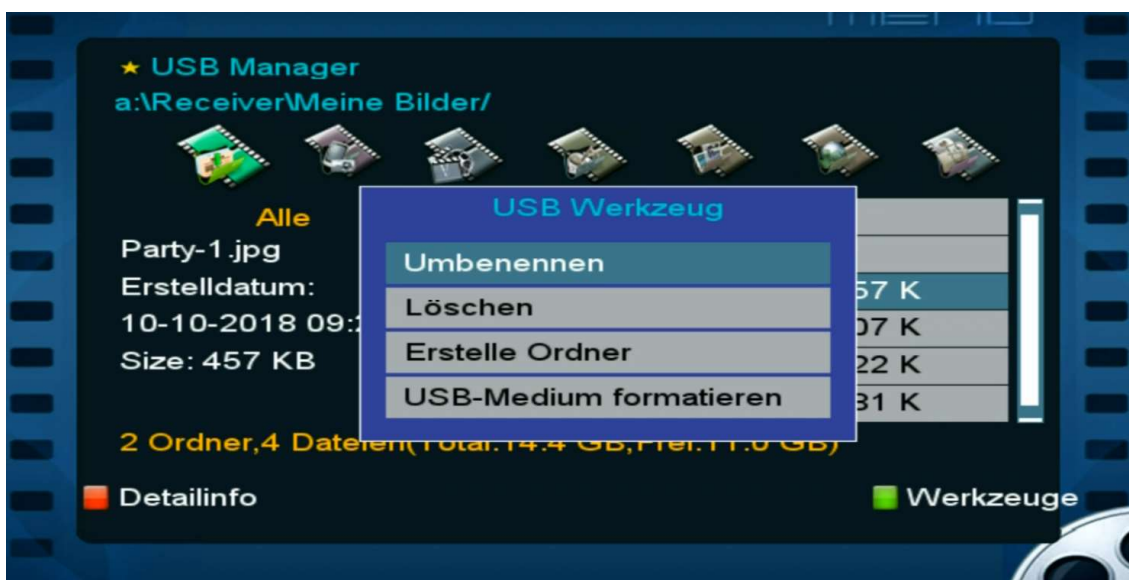
Erstellen Sie hier einen neuen Ordner und benennen Sie diesen mit einem Dateinamen.

USB-Medium formatieren

Formatieren Sie hier Ihr Speichermedium

ACHTUNG:

Alle Ordner und Dateien werden auf Ihrem USB-Speichermedium komplett gelöscht !!!



7.3 Netzwerkeinstellungen

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - ERWEITERT - NETZWERKEINSTELLUNGEN

Wichtige Information:

Diese Funktion setzt den optionalen Einsatz (nicht im Lieferumfang enthalten) eines kompatiblen USB-WLAN-ADAPTER voraus. Fragen Sie hierzu bei Ihrem Händler oder beim Hersteller nach.

In diesem Menü können Sie Ihre Netzwerkeinstellungen konfigurieren. Folgende Unterpunkte können Sie mit den Tasten ▲ / ▼ auswählen und mit der Taste **OK** anwählen:

Netzwerk verwalten

Mit den Tasten ◀ / ▶ wechseln Sie zwischen **DHCP** (automatische IP-Vergabe) und **Static IP** (manuelle IP-Vergabe). Mit der Taste **OK** können Sie - nach der erfolgreichen Routerkonfiguration (siehe hierzu den Menüpunkt: Router suchen) - ihre Netzwerkinformationen einsehen:

IP-Adresse, DNS1, Netzmaske, DNS2, Gateway, MAC Adresse

Router suchen

Wenn Sie einen **kompatiblen USB-WLAN-ADAPTER** am USB-Anschluss Ihres Gerätes eingesteckt haben, können Sie in diesem Menü eine Verbindung zu Ihrem WLAN-Router herstellen. Wählen Sie hierzu mit den Tasten / Ihren Router aus und bestätigen Sie diesen mit der Taste **OK**. Nun können Sie über die neu eingeblendete Eingabemaske Ihr **WLAN-PASSWORT** eingeben.

Zahlen (Nummern) können Sie über die 10er-Tastatur Ihrer Fernbedienung eingeben. Für die Eingabe von **Buchstaben** oder **Symbolen** verwenden Sie zur Navigation die Tasten ◀ / ▶ / ▲ / ▼ und bestätigen Sie den Buchstaben oder das Symbol mit der Taste **OK**. Zur Umschaltung „**Groß- und Kleinschreibung**“ benutzen Sie die **GRÜNE** Farbtaste (**abc/ABC**). Für die Umschaltung von Buchstaben auf Symbole **drücken** Sie die **BLAUE** Farbtaste (**STANDARD/SYMBOL**). Zur Korrektur, der zuletzt eingegebenen **Zahl/Buchstabe/Symbol**, drücken Sie die **GELBE** Taste (**Korrektur**). Mit der Taste **RECALL** löschen Sie die komplette Eingabe. Bestätigen Sie Ihres Passwort, mit der **ROTEN** Farbtaste. Wenn das Netzwerk erfolgreich aufgebaut wurde, erscheint hinter der Router-Übersicht ein Pfeil. Sie können nun die Netzwerkanwendungen nutzen.

7.4 Netzwerkanwendung

Wählen Sie über die Fernbedienung folgende Menüpunkte aus:

MENÜ - ERWEITERT - NETZWERKANWENDUNG

Wichtige Information:

Diese Funktion setzt den optionalen Einsatz eines kompatiblen **USB-WLAN-ADAPTER** voraus (nicht im Lieferumfang enthalten). Fragen Sie hierzu bei Ihrem Händler oder beim Hersteller nach.

In diesem Menü können Sie Ihre Netzwerkeinstellungen konfigurieren. Folgende Unterpunkte können Sie mit den Tasten ▲ / ▼ auswählen und mit der Taste **OK** anwählen:

RSS

Hier können Sie voreingestellte **RSS-FEED Adressen** anwählen und Ihre Informationen aufrufen. Es besteht die Möglichkeit, eigene RSS- Adressen zu speichern. Nutzen Sie hierzu die Farbtasten.



Wettervorhersage

Hier können Sie **aus dem Internet Wettervorhersagen** von voreingestellten Städten aufrufen. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, manuell Städte hinzuzufügen. Nutzen Sie hierzu die Farbtasten.



Die Angaben der Wettervorhersage werden von der englischen YAHOO-Seite ausgelesen.

8 Grundfunktionen

8.1 Audio-Einstellungen

*In das **AUDIO-Menü** gelangen Sie mit Fernbedienung über die Taste **AUDIO (ROTE TASTE)***

Wählen Sie mit den Tasten ◀ / ▶ Ihre Tonbalance (Stereo / Links / Rechts).
Wählen Sie mit den Tasten ▲ / ▼ Ihre Audiosprache (z.B. Deutsch Dolby)

8.2 EPG (Elektronische Programmzeitschrift)

*In das **EPG-Menü** gelangen Sie mit Fernbedienung über die Taste **EPG***

In diesem Menü wird Ihnen eine elektronische Programmzeitschrift angezeigt. Sie können mit den Tasten ▲ / ▼ den Sender anwählen und mit den Tasten ◀ / ▶ die Zeitachse vor- oder zurück spulen. Über die **ROTE** Taste wählen Sie die Ansicht zwischen **Tages-EPG** und **Wochen-EPG**. Mit der **GRÜNEN** Taste haben Sie die Möglichkeit einen Timer zu programmieren. Dieser Timer dient zur Programmierung eines **EVENT-TIMERS** (der Receiver schaltet dann zur programmierten Zeit automatisch auf das programmierte Programm um) oder eines **AUFNAHME-TIMERS** *) (Aufnahme auf das angeschlossene Speichermedium).

8.3 Untertitel-Einstellungen

*In das **Untertitel-Menü** gelangen Sie mit Fernbedienung über die Taste **SUBTITLE (BLAUE TASTE)***

In diesem Menü können Sie mit den Tasten ▲ / ▼ der Sprache des Untertitels auswählen. Diese Untertitel-Funktion ist gedacht für Gehörlose Menschen, die den Text unter dem Film eingeblendet haben möchten. Voraussetzung für diese Funktion ist die Ausstrahlung von dem angewählten Sender, da nicht jeder Sender diesen Service anbietet.

*) Diese Funktion ist je nach Model aktiv

8.4 PVR-Funktionen *)

8.4.1 Aufnahme *)

Aufnahme starten

Um eine **SOFORTAUFNAHME** auf Ihren angeschlossenen USB-Stick oder der externen Festplatte vorzunehmen, drücken Sie die Taste ●.

Aufnahme beenden

Durch Drücken der Stopp-Taste ■ wird die Aufnahme sofort gestoppt. Betätigen Sie während der Aufnahme nicht die Stopp-Taste ■, so stoppt die Aufnahme nach der vorher eingegebenen Aufnahmezeit.

8.4.2 Timeshift *)

Mit der Timeshift-Funktion haben Sie die Möglichkeit, ein laufendes Programm zu unterbrechen bzw. anzuhalten. Das Programm wird von diesem Zeitpunkt auf Ihr USB-Speichermedium aufgezeichnet und kann später weiter fortgeführt werden. Zum starten einer Timeshift-Aufnahme drücken Sie während der Wiedergabe einer Sendung die Pause-Taste ||. Um die gestoppte Sendung später weiter anzuschauen, drücken Sie die Wiedergabetaste ►. Mit den Tasten ◀◀ / ▶▶ können Sie die Wiedergabe schnell vor- oder zurück spuhlen. Die Stop-Taste ■ bricht die Timeshift-Aufnahme ab.

*) Diese Funktion ist je nach Model aktiv

9 Zusätzliche Informationen

9.1 Fehlersuche / Problemlösungen

Bei Problemen mit diesem Gerät oder seiner Installation sehen Sie sich bitte noch einmal genau den entsprechenden Abschnitt in dieser Anleitung an und lesen Sie die vorgeschlagenen Lösungsvorschläge in der nachstehenden Tabelle.

Problem	Mögliche Ursache	Lösungsvorschlag
Das Gerät zeigt keine Funktion	Das Gerät ist nicht am Strom angeschlossen	Prüfen Sie das Netzkabel und Ihren Stromanschluss
	Gerät ist nicht eingeschaltet	Betätigen Sie den Netzschalter (POWER)
Anzeige "Kein Signal"	Das DVB-C Antennenkabel ist nicht angeschlossen oder ist defekt	Prüfen Sie die Kabelverbindung von Ihrer Antennendose zum Gerät
	Falsche Einstellung (Konfiguration im Suchlauf)	Stellen Sie die richtigen Parameter im Suchlauf ein.
Kein Ton	Das Audio-Kabel ist nicht richtig angeschlossen oder defekt	Prüfen Sie die Verbindung und das angeschlossene Kabel
	Der Ton ist stumm geschaltet	Betätigen Sie die TONSTUMMTASTE auf Ihrer Fernbedienung oder regulieren Sie die Lautstärke weiter hoch.
	Falsche Audioeinstellung	Wählen Sie den richtigen Audio-Kanal über die Taste AUDIO Ihrer Fernbedienung.
Ton - jedoch kein Bild	Das Scartkabel ist nicht richtig angeschlossen	Prüfen Sie das Scart-Kabel und stecken Sie es erneut komplett ein
	Sie haben einen Radio-Kanal gewählt	Mit der Taste TV/Radio schalten Sie zurück auf das TV-Programm
Kanal kann nicht gesehen werden	Der Kanal ist verschlüsselt. In der Senderliste wird ein verschlüsseltes Programm mit dem Zeichen \$ angezeigt.	Dieses Gerät ist ein FTA Gerät und empfängt NUR frei empfangbare Programme. Tauschen Sie das Gerät aus.
PIN-Code wird nicht angenommen	Sie haben einen falschen PIN-CODE eingegeben	Geben Sie den MASTER-PIN 9876 ein
Keine Funktion der Fernbedienung	Das Gerät ist ausgeschaltet oder ohne Strom	Schaltet Sie das Gerät ein und prüfen Sie die Stromzufuhr
	Die Fernbedienung ist nicht auf den Sensor am Receiver ausgerichtet	Richten Sie die Fernbedienung auf den Receiver - Nicht auf Ihr TV-Gerät
	Batterien sind leer oder falsch eingelegt	Tauschen Sie die Fernbedienungen aus und prüfen Sie, ob die Batterien richtig herum in der Fernbedienung eingelegt wurden.
Das Bild bleibt stehen oder Sie sehen Mosaikbausteine (Kästchen)	Das Signal ist zu schwach	Verstärken Sie Ihr Signal ggf. mit einem Kabelverstärker
	Das Antennenkabel ist nicht genügend abgeschirmt	Tauschen Sie Ihr Antennenkabel gegen ein abgeschirmtes Antennenkabel aus
Sender fehlen in der Senderliste	Zeitweise kommt es vor, dass sich Frequenzen der Sender ändern.	Starten Sie einen manuellen Suchlauf, wenn Sie die neue Frequenz wissen. Sonst starten Sie den automatischen Suchlauf neu.

10 Konformitätserklärung

Der Hersteller

ANKARO GmbH, Hauptstraße 6, 14979 Großbeeren, Deutschland

erklärt hiermit, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien befindet und diese erfüllt:

EC EMC Richtlinie & Normen 2014/30/EU

LVD Richtlinien & Normen 2014/35/EU

RoHS Richtlinien 2011/65/EU

EN 62368-1: 2014/A11:2017

EN 55032: 2015

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 55035: 2017

Das tatsächliche Erscheinungsbild des Produkts kann von der Fotografie der Anleitung und auf der Verpackung abweichen. Alle Angaben sind ohne Gewähr. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

11.1 Serviceinformation & Hotline

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

unsere Erfahrungen haben gezeigt, dass sich viele Reklamationsgründe durch ein einfaches Telefongespräch lösen lassen. Sollten Sie Probleme mit Ihrem Gerät haben, kontaktieren Sie bitte erst unsere Service-Hotline. Diese Vorgehensweise erspart Ihnen Zeit und eventuellen Ärger. Unter unserer Service Hotline erfahren Sie auch die genaue Vorgehensweise der Garantieabwicklung, falls Sie Ihr Gerät wirklich einschicken müssen.

Service-Hotline: 03679-77 93 256

Garantieeinsendungen die durch Bedienfehler oder ein Firmwareupdate von unserem Service behoben werden können, sind kostenpflichtig. Die Garantie erlischt bei Bruch des Garantiesiegels.