

MAXIMUM
S-600 FTA
#7971



MAXIMUM S-600 FTA

Deutsch **Bedienungsanleitung**

1 EINFÜHRUNG	2
1.1 WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE	3
2 ALLGEMEINE INFORMATIONEN.....	5
2.1 HAUPTFUNKTIONEN.....	5
2.2 LIEFERUMFANG.....	5
2.3 VERBINDUNGSMÖGLICHKEITEN	6
2.4 FERNBEDIENUNG.....	7
2.5 ANSCHLÜSSE	9
3 ERSTINSTALLATION	10
4 PROGRAMMVERWALTUNG.....	10
4.1 EPG (ELEKTRONISCHE PROGRAMMZEITSCHRIFT)	13
5 BILDEINSTELLUNGEN.....	15
6 KANALSUCHE	17
6.1 SATELLITENEINSTELLUNGEN.....	17
6.2 SATELLITENLISTE	18
7 ZEITEINSTELLUNG.....	21
8 EINSTELLUNGEN	22
9 SYSTEM	22
10 USB	24
10.1 SOFTWARE UPGRADE	25
11 FEHLERBESEITIGUNG	26
12 TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	27
13 WEEE INFORMATION	28

1 EINFÜHRUNG

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des MAXIMUM S-600 FTA.
Bitte lesen Sie das Handbuch sorgfältig bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Sollten Sie Probleme beim Betrieb des Gerätes haben, konsultieren Sie die entsprechende Sektion des Handbuchs oder wenden Sie sich an Ihren Händler.

Copyright

Der Inhalt dieses Handbuchs darf nicht kopiert, ganz oder teilweise übersetzt werden wenn keine ausdrückliche, schriftliche Genehmigung des Urhebers dazu erteilt wurde.

Garantie

Wir behalten uns vor Änderungen an der Hard- oder Software vorzunehmen um das Gerät zu verbessern. Spätere Änderungen in der Software sind möglicherweise nicht im Handbuch berücksichtigt.

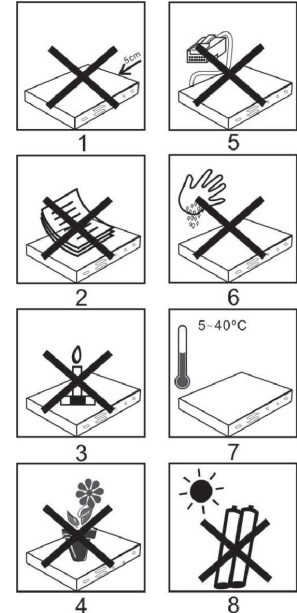
Die Garantie deckt keine Schäden ab die durch missbräuchliche Benutzung des Receiver entstanden sind oder wenn das Gerät nicht entsprechend des Handbuches betrieben wird.

1.1 Wichtige Sicherheitshinweise.

Bitte lesen Sie diese Hinweise bevor Sie den Receiver in Betrieb nehmen.

Der Receiver wurde in Übereinstimmung mit internationalen Sicherheitsstandards hergestellt.

1. Decken Sie die Ventilationsöffnungen des Receivers niemals ab. Stellen Sie das Gerät nicht in geschlossenen Regalen o.ä.
2. Stellen Sie keine Kerzen oder sonstige offenen Feuerquellen auf dem Gerät ab.
3. Der Receiver sollte weder Feuchtigkeit noch Spritzwasser ausgesetzt sein. Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeiten auf dem Gerät ab.
4. Der Hauptschalter dient dazu das Gerät komplett stromlos zu machen.
5. Das Netzkabel sollte sorgfältig verlegt und während des Betriebs nicht berührt.
6. Die Betriebsumgebung sollte mit 5°C bis 40°C temperiert sein. Das Gerät ist für gemäßigtes Klima konzipiert und sollte nicht in den Tropen betrieben werden.
7. Die Batterien sollten keiner Hitze oder Sonnen ausgesetzt werden. Bitte entsorgen Sie die Batterien umweltfreundlich.



Achtung!

Der Receiver enthält keine Baugruppen die vom Verbraucher repariert werden könnten. Der Service sollte nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Konformitätserklärung

Wir Kjaerulff 1 Digital A/S

C.F. Tietgens Boulevard 19

5220 Odense SØ

Erklären das unser Produkt: **MAXIMUM S-600 FTA** (Artikel 7971),

Mit folgenden Richtlinien konform ist:

RoHS 2005/95/CE

Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2004/108/EC

Standards: EN 55013: 2001+A1+A2, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008,
EN 55020: 2007

Low Voltage Directive 2006/95/EC

Standards: EN 60065: 2002 + A1: 2006 + A11: 2008



2 Allgemeine Informationen

MAXIMUM S-600 FTA dient zum Empfang von unverschlüsselten Satellitenkanälen.

2.1 Hauptfunktionen

- MPEG-4 HD Receiver für unverschlüsselte Satellitensignale.
- DVB-S2
- Vorprogrammierte Astra TV Kanalliste
- 1 HDMI Ausgang
- DiSEqC : 1.0, 1.1 und 1.2

2.2 Lieferumfang

Packen Sie den Receiver aus und überprüfen den Paketinhalt auf Vollständigkeit:

- MAXIMUM S-600 FTA
- 50 cm HDMI Verlängerungskabel
- 100 cm Kabel für Empfang eines Infrarot-signal
- Fernbedienung
- Batterien (2 x AAA)
- 12V DC Stromversorgung
- Velcro tape
- Benutzerhandbuch

2.3 Verbindungsmöglichkeiten

1 USB: Funktion (mit externem USB Speicher). Daten von USB abspielen

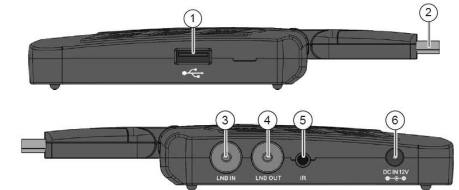
2 HDMI: Diese Stecker wird an der HDMI Eingang am Fernsehapparat angeschlossen.

3 LNB IN: Anschluss zum LNB um das Satellitensignal zu empfangen.

4 LNB OUT: Diese Buchse dient zur Weiterleitung des Satsignal zu einem zweiten Receiver.

5 IR: Anschluss des Kabels für Empfang der Signale vom Fernbedienung.

6 DC IN 12V: Dient zum Anschluss an das Stromnetz.



2.4 Fernbedienung

MUTE: Stummschaltung Ein/Aus.

INFO: Zeigt erweiterte Infos zum Programm.

TTX: Videotext Ein/Aus.

DTV/VCR: Schaltet den Videoausgang auf VCR und zurück.

SUBTITLE: Zum wählen der Untertitelsprache.

EXIT: Beendet ein Menü oder kehrt zum vorherigen Menü zurück.

OK: Bestätigung, Öffnen oder Auswahl. Ruft die Kanalliste auf.

RIGHT / LEFT: Navigation durch Menüs. Lautstärkeregelung.

TV/RADIO: Schaltet zwischen TV und Radiomodus.

RECALL: schaltet auf die 2 zuletzt geschauten Kanäle zurück.

GOTO: Öffnet die Satellitenliste oder wählt die Wiedergabezeit bei Medienwiedergabe.

PREV: Springt zur vorherigen Datei bei Medienwiedergabe.

NEXT: Springt zur nächsten Datei bei Medienwiedergabe.

REPEAT: Wiederholung bei Medienwiedergabe Ein/Aus.

STOP: Stoppt Medienwiedergabe.

STANDBY: Schaltet das Gerät in Standby.

EPG: (Elektronischer Programm Führer) Öffnet/Schließt den EPG.

AUDIO: Auswahl von Audiosprachen oder Todmüdes.

UP / DOWN: Navigation in Menüs. Kanalumschaltung Auf / Ab.

MENU: Aktivieren/Deaktivieren vom Menu.

FAVOURITE: Öffnet das Favoritenmenü.

0-9 (Numerische Tasten): Zur Kanalwahl oder Einstellungen in Menüs.

FWD: Vorlauf bei Medienwiedergabe.

REV: Rücklauf bei Medienwiedergabe.

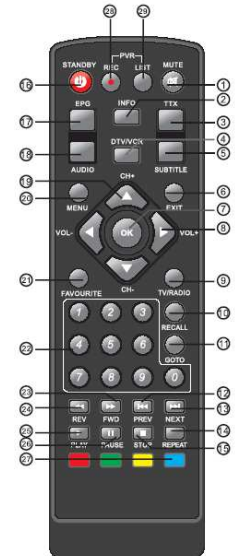
PLAY: Startet oder Fortsetzen von Medienwiedergaben.

PAUSE: Pausiert Medienwiedergabe.

FARBFASTEN: ①Rot: Kanal finden; ②Grün: Auflösung ändern; ③Gelb: Ändert Bildformat; ④Blau: Timer setzen;

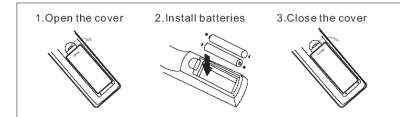
REC: Startet eine Aufzeichnung. *(Nicht verwendbar für dieses Model.)*

LIST: Zeigt eine Liste der Aufzeichnungen auf dem USB Medium. *(Nicht verwendbar für dieses Model.)*



2.4.1 Einsetzen der Batterien

Entfernen Sie die Schutzfolie der Batterien und setzen sie in das Batteriefach der Fernbedienung.



Eine Grafik im Batteriefach zeigt die Anordnung der Batterien.

2.4.2 Benutzung der Fernbedienung

Richten Sie die Fernbedienung zum IR „Auge“ am Ende des IR Kabels.

Die Reichweite der Fernbedienung beträgt ca. 7 m in einem Winkel von 60 Grad.

Die Fernbedienung kann nicht arbeiten wenn der Weg zum Gerät blockiert ist.
Sonnenlicht oder sehr helles Licht mindern die Leistungsfähigkeit der Fernbedienung.

3 Erstinstallation

Nachdem alle Anschlüsse vorgenommen wurden schalten Sie das TV Gerät ein, stellen sicher das der Receiver am Stromnetz angeschlossen ist und drücken die Power Taste um den Receiver zu starten. Sollten Sie den Receiver das erste Mal starten oder nach einem Werksreset, erscheint das Installationsmenü.

- (1) Wählen Sie [Menü-Sprache] und wählen Ihre Sprache mit Rechts/Links aus.
- (2) Bestätigen Sie die Auswahl mit der OK Taste.
- (3) Der Receiver ist mit einer Astra Kanalliste vorprogrammiert und lädt diese automatisch.



4 Programmverwaltung

Um das Menü zu erreichen drücken Sie die Menütaste und wählen [Program]. Das Menü bietet verschiedene Optionen zur Programmverwaltung. Wählen Sie die gewünschte Option aus und benutzen Sie mit der OK oder Rechts Taste. Mit der EXIT Taste verlassen Sie das Menü.

Programmbearbeitung

Sie können Ihre Programmliste mit den folgenden Funktionen bearbeiten: Sperren, Überspringen, Favoriten, Umbenennen, Verschieben oder Löschen. Dazu öffnen Sie das Programmbearbeitungsmenü. Dieses Menü erfordert die Eingabe des Pin Codes. Das Voreingestellte Passwort lautet: '000000'.

Favoriten Programme wählen

Sie können eine Liste von Favoritenkanälen schnell und einfach erstellen. Erstellen von Favoritenlisten für TV oder Radio Programme:

1. Wählen Sie das gewünschte Programm und drücken dann die FAV Taste. Eine Liste von Favoritenlisten wird angezeigt, wählen Sie eine der Listen und drücken Ok zur Bestätigung. Ein Herzsymbol zeigt an der der Kanal als Favorit abgelegt wurde.
2. Wiederholen Sie den Vorgang für alle gewünschten Programme.
3. Zum bestätigen und verlassen drücken Sie die Exit Taste.

Um Kanäle aus einer Fav Liste zu entfernen, drücken Sie die FAV Taste und wählen aus der Liste entfernen.



Ansehen von Favoritenkanälen

1. Rufen Sie die Fav Listen mit der Favourite Taste auf.
2. Wählen Sie mit den Auf/Ab Tasten das Wunschprogramm.
3. Schalten Sie zu dem Programm indem Sie die Ok Taste drücken.

Löschen von TV oder Radio Programmen

1. Wählen Sie ein Programm und drücken die Blaue Taste. Eine Einblendung erscheint. Bestätigen Sie das Löschen mit der OK Taste.
2. Wiederholen Sie den Vorgang für alle unerwünschten Programme.

Überspringen von TV oder Radio Programmen

1. Wählen Sie ein Programm das übersprungen werden soll und drücken die Grüne Taste. Ein Symbol zeigt an das der Kanal zum überspringen markiert wurde.
2. Wiederholen Sie den Vorgang für weitere Programme.
3. Zum bestätigen und verlassen drücken Sie die Exit Taste.

Zum deaktivieren drücken Sie erneut die Grüne Taste auf einem Programm.

Verschieben von TV oder Radio Programmen

1. Wählen Sie ein Programm das bewegt werden soll und drücken die Rote Taste. Ein Verschieben Symbol wird angezeigt.
2. Wählen Sie die neue Position in der Kanalliste mit dem Auf/ Ab Tasten.
3. Mit der OK Taste legen Sie den Kanal an der gewünschten Position ab. Wiederholen Sie den Vorgang für weitere Programme.

Sperren von Programmen

Sie können Kanäle sperren um den Zugang dazu einzuschränken. Sperren von TV oder Radio Programmen:

1. Wählen Sie ein Programm und drücken die Gelbe Taste. Ein Schlosssymbol wird angezeigt. Das so markierte Programm ist als gesperrt.
2. Wiederholen Sie den Vorgang für weitere Programme.
3. Zum bestätigen und verlassen drücken Sie die Exit Taste.
4. Mit nochmaligem betätigen der gelben Taste wird der Kanal entsperrt.
5. Um gesperrte Kanäle ansehen zu können, müssen Sie den Pin Code '000000' (Voreinstellung) eingeben.



4.1 EPG (Elektronische Programmzeitschrift)

Der EPG ist ein Bildschirm Programmführer der über laufende und kommende Sendungen informiert(je nach Sender bis zu 7 Tage im Voraus). Drücken Sie die

EPG Taste um den EPG auf zu rufen. Mit den Auf/Ab Tasten können Sie die Sendungen auswählen. Mit den Rechts/Links Tasten wählen Sie den Kanal.

Bei mehr als einer Seite an Informationen können Sie mit der Blauen und Gelben Taste blättern.

Sortieren

Sie können die Kanäle nach den folgenden Optionen sortieren lassen:

[Default]: Originalliste (wie vorprogrammiert oder beim Suchlauf gefunden)

[Verschlüsselt]: Nach Verschlüsselungssystem(unverschlüsselte zuerst)

[Sendername]: Alphabetische Sortierung.

[Freq]: Nach Frequenz. (Die niedrigste Frequenz wird zuerst angezeigt).

5 Bildeinstellungen

Um das Menü aufzurufen drücken Sie die MENU Taste und wählen [Picture]. Dieses Menü bietet Möglichkeiten die Videoausgabe zum TV einzustellen. Mit den Auf/Ab Tasten wählen Sie die gewünschte Option und ändern die Einstellungen mit den Rechts/Links Tasten. Mit Exit verlassen Sie das Menü.

Bildformat

Hier können Sie das Bildschirmformat festlegen: entweder 4:3 Full, 4:3 Pan Scan, 4:3 Letter Box, 16:9 Wide Screen oder Auto um die beste Bildschirmdarstellung zu erhalten.

Auflösung

Wenn die Bilddarstellung nicht korrekt ist ändern Sie hier die Einstellung. Das betrifft in erste Linie den HDMI Ausgang.

[480i]: für NTSC System TV.

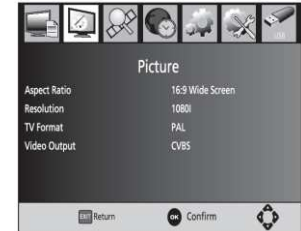
[480P]: für NTSC System TV.

[576i]: für PAL System TV.

[576P]: für PAL System TV.

[720P]: für NTSC oder PAL System TV.

[1080I]: für NTSC oder PAL System TV.



TV System

Wenn das Bild nicht korrekt dargestellt wird ändern Sie hier die Einstellung. Die Optionen decken die Möglichkeiten in Europa ab.

[NTSC]: für NTSC System TV.

[PAL]: für PAL System TV;

[Auto]: Wählt die Einstellung automatisch

Die Voreinstellung ist PAL.

6 Kanalsuche

Um das Menü aufzurufen drücken Sie die MENU Taste und wählen [Kanalsuche]. In diesem Menü können Sie Parameter zur Kanalsuche wählen. Mit den Auf/Ab Tasten wählen Sie die gewünschte Option und ändern die Einstellungen mit den Rechts/Links Tasten. Mit Exit verlassen Sie das Menü.



6.1 Satelliteneinstellungen

Legen Sie die Einstellungen für Satelliten fest.

Satellitenliste: Wählen Sie einen Satelliten mit den Auf/Ab Tasten. Die Daten des Satelliten werden auf der rechten Bildschirmseite angezeigt.



LNB Typ: Drücken Sie Links/Rechts/OK um die verfügbaren LNB Typen nach Frequenz und LOF auszuwählen. Sie können unter User Single eigene Frequenzen festlegen, selbes gilt für User Dual unten in der Liste. Die Voreinstellung lautet *09750/10600 (universal LNB)*.

LNB Power: Auswahl mit Links/Rechts. Voreinstellung ist '13/18V'.

22kHz: Auswahl mit Links/Rechts, An/Aus oder Auto. Voreinstellung ist 'auto'.

Toneburst: Wählen oder deaktivieren Sie ein toneburst Kommando.

DiSEqC1.0: Wählen Sie den passenden DiSEqC Befehl (1-4).



DiSEqC1.1: Wählen Sie den passenden DiSEqC Befehl (bis zu 16) Für Optionsschalter.

Motor: Aktivieren/Deaktivieren der DiSEqC 1.2 Steuerung. Danach drücken Sie Ok um in die Positioneingabe zu wechseln.

Move Auto: Drehen Sie die Antenne mit Links/Rechts nach West/Ost. Die Antenne stoppt automatisch wenn ein Signal erkannt wird.

Move Continue: Drehen Sie die Antenne mit Links/Rechts nach West/Ost. Die Antenne dreht bis Sie sie anhalten.

Move Step [1]: drücken Sie Links/Rechts um die Antenne einen Schritt zu bewegen.

Store Position: Speichert die aktuelle Position des Motors.

Goto Position: Drücken Sie Links/Rechts um zur gespeicherten Position zu fahren.

Goto Reference: Setzt alle Positionen zurück.



6.2 Satellitenliste

Satelliten hinzufügen: Drücken Sie die Rote Taste um einen Satelliten hinzuzufügen. Sie müssen eine Längengradangabe und einen Namen vergeben.

Satelliten bearbeiten: Drücken Sie die Grüne Taste um den Satelliten zu bearbeiten.

Satelliten löschen: Mit der Gelben Taste können Sie Satelliten entfernen. Mit OK bestätigen Sie die Änderung.



Einzel Satellitensuche: Mit der Blauen Taste öffnen Sie das Kanalsuchmenü.

Such Modus: Mit Links/Rechts wählen Sie ob die Option Network genutzt werden soll. Bei aktivierter Netzwerksuche werden neue Transponder gefunden. *Die Voreinstellung durchsucht nur die vorprogrammierten Transponder.*

Verschlüsselt: Mit Links/Rechts wählen Sie 'Alle Kanäle' oder 'FTA Kanäle'. „Alle Kanäle“ sucht verschlüsselte und unverschlüsselte Kanäle. FTA Kanäle sucht ausschließlich unverschlüsselte Sender.

Serviceart: Mit Links/Rechts wählen Sie 'ALLE', 'DTV' oder 'Radio'. Alle wird sowohl TV als auch Radiokanäle suchen. DTV nur TV Sender und Radio nur Radioprogramme.

Mit OK starten Sie den Kanalsuchlauf.



Multi-Satellitensuche: Mit der OK Taste markieren Sie die zu durchsuchenden Satelliten mit einem Häkchen" ✓ ", dann drücken Sie die Blaue Taste um das Suchmenü zu öffnen. – Das Menü entspricht dem der Einzel Sat Suche (siehe oben) Mit OK starten Sie die Multi-Satellitensuche.



Transpondersuche: Drücken Sie die GOTO Taste um die Liste der Transponder

aufzurufen. Erneutes drücken der GOTO taste führt Sie zurück zur Satellitenliste.

Transponder hinzufügen: Drücken Sie die Rote Taste um einen neuen Transponder anzulegen. Sie können keinen Transponder anlegen der bereits in der TP Liste vorhanden ist.

Transponder bearbeiten: Mit der Grünen Taste können Sie Transponder bearbeiten. Hier treffen die gleichen Beschränkungen wie beim Anlegen von Transpondern zu.

Transponder löschen: Mit der Gelben Taste können Sie Transponder entfernen. Bestätigen Sie die Eingabe mit OK.

Transpondersuche: Mit der Blauen Taste öffnen Sie das Suchmenü. – Das Menü entspricht dem der Einzel Sat Suche (siehe oben)

Nach dem festlegen der Parameter starten Sie die TP Suche mit der OK Taste.

Multi-Transpondersuche: Mit der OK Taste markieren Sie die zu durchsuchenden Transponder mit einem Häkchen " ✓ ", dann drücken Sie die Blaue Taste um das Suchmenü zu öffnen. – Das Menü entspricht dem der Einzel Sat Suche (siehe oben). Mit OK starten Sie die Multi-Transpondersuche



7 Zeiteinstellung

Um das Menü aufzurufen drücken Sie die MENU Taste und wählen [Time]. In diesem Menü legen Sie die Einstellungen zur Systemzeit fest.

Wählen Sie mit Auf/Ab die gewünschte Option und ändern die Werte mit Links/Rechts. Mit Exit verlassen Sie das Menü.



Zeit Auto: Auf AN lädt der Receiver die Uhrzeit vom Satelliten, auf AUS muss die Uhrzeit manuell eingegeben werden.

Zeitzone: Wählen Sie die Zeitabweichung von der GMT. – Voreinstellung *ist +1*.

Datum: Stellen Sie das Datum ein – Nur wenn Auto AUS gewählt wurde.

Uhrzeit: Stellen Sie die Lokale Zeit ein – Nur wenn Auto AUS gewählt wurde.

Sleep: Sleepfunktion. Der Receiver wird nach Ablauf der eingestellten Zeit in Standby schalten. Sie können von 30-180 Minuten wählen. *Die Voreinstellung ist 180 Minuten.*

Kurz vor dem herunterfahren des Receivers werden Sie mit einer Bildschirrmeldung informiert und können den Vorgang noch abbrechen.

8 Einstellungen

Um das Menü aufzurufen drücken Sie die MENU Taste und wählen [Option]. In diesem Menü können Sie die Menüsprache, Untertitelsprache, Audio Sprache und Andere einstellen. Mit den Auf/Ab Tasten wählen Sie die gewünschte Option und ändern die Einstellungen mit den Rechts/Links Tasten. Mit Exit verlassen Sie das Menü.



Menüsprache: Wählen Sie Ihre Sprache aus.

Audio Sprache: Wählen Sie ihre bevorzugte Audiosprache aus. Sofern diese auf dem Kanal verfügbar ist wird automatisch diese gewählt.

Untertitelsprache: Wählen Sie ihre bevorzugte Untertitelsprache aus.

Digital Audio: Wählen Sie den Digital Audiomodus. – Sie können zwischen ‘PCM’, ‘RAW’ und ‘AUS’ wählen.

Einblendezeit: legt fest wie lange Infoeinblendungen angezeigt werden.

9 System

Um das Menü aufzurufen drücken Sie die MENU Taste und wählen [System]. Dieses Menü gibt die Möglichkeit einige Systemparameter festzulegen. Mit den Auf/Ab Tasten wählen Sie die gewünschte Option und ändern die Einstellungen mit den Rechts/Links Tasten. Mit Exit verlassen Sie das Menü.



Password: Erstellen oder ändern Sie Ihr Passwort (benötigt in Menüs und gesperrten Kanälen). Geben Sie das alte Passwort ein oder beim ersten Mal das Voreingestellte '000000'. Geben Sie nun das neue Passwort und bestätigen Sie es durch nochmalige Eingabe.

Werkseinstellungen: Mit dieser Funktion führen Sie einen Werksreset durch bei dem Alle Einstellungen zurückgesetzt und auf Auslieferungszustand gesetzt werden. Bstätigen Sie mit dem Passwort '000000' und drücken OK.

Hinweis! Diese Funktiomn setzt alle Einstellungen zurück inklusive der Kanalliste.

Information: Zeigt Infos zum Gerät, Hardware und Software an.

Recall Liste: Wenn 'EIN' zeigt der Receiver eine Liste der zuletzt gesehenen Kanäle an. Beim Ausschalten wird die Liste gelöscht.

Drücken Sie die 'recall' Taste der Fernbedienung um die Liste aufzurufen.

Wenn 'AUS' gewählt wurde ist die Liste nicht verfügbar und die Taste dient zum zurückschalten auf den vorherigen gesehenen Kanal.

10 USB

Um das Menü aufzurufen drücken Sie die MENU Taste und wählen [USB]. Das Menü ermöglicht Einstellungen zur Wiedergabe von Musik (MP3, WMA) und Bildern (JPEG, BMP). Der Receiver unterstützt nur USB Medien die FAT32 oder FAT 32 formatiert sind. NTFS formatierte Medien werden nicht unterstützt.

Multimedia: Hier wählen Sie aus welche Art von Mediendateien Sie nutzen wollen: Musik oder Foto.

Foto Konfiguration: Wählen Sie wie Fotos angezeigt werden sollen:

Slide Zeit: Legt den Intervall fest nachdem zum nächsten Bild gewechselt wird.

Slide Modus: Wählen Sie aus 59 verschiedenen Bildwechselmodi. – Wählen Sie eine bestimmten Effekt oder Wählen Sie „zufällig“ um verschieden Effekte zu nutzen.

Seitenverhältnis: beibehalten- zeigt das Bild im Original Seitenverhältnis an. Verwerfen- Zeigt das Bild im Vollbildmodus an.



Allgemeine Informationen zu USB Medien

Wir können keine Garantie für die Kompatibilität von USB Speichern geben. Es gibt eine Vielzahl von verschiedenen Produkten mit unterschiedlichen Anforderungen an Stromversorgung und Kommunikationstiming. Wir übernehmen keinerlei Haftung für eventuellen Datenverlust beim Betrieb von USB Speichern am Gerät.

Große Datenmengen auf dem USB Speicher können die Zugriffszeit zum Speicher verlängern.

Einige USB Speichermedien werden vom Receiver nicht erkannt selbst wenn das korrekte Datenformat vorliegt.

Konfiguration:

Formatierung: Formatiert den ausgewählten USB Speicher. Bestätigen Sie den Befehl mit der OK Taste.

10.1 Software upgrade

Sie können auf unserer Internetseite www.kjaerulff1.com aktuelle Softwareversionen herunterladen. Entpacken Sie die Datei und kopieren sie auf einen USB Stick.

In der ZIP Datei ist eine Anleitung zum Ablauf des Updates enthalten.

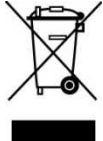
11 Fehlerbeseitigung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Kein Bild	Netzkabel nicht verbunden	Netzkabel anschließen
	Der Netzschalter ist aus	Netzschalter einschalten
Bildschirm: Kein Signal	Satkabel nicht angeschlossen	Satkabel anschließen
	falsche Einstellungen	Einstellungen korrigieren
Kein Ton vom Lautsprecher	Audiokabel nicht oder falsch verbunden	Audiokabel korrekt verbinden
	Mute Taste gedrückt	Mute erneut drücken
	Falsche Tonspur	Andere Tonspur wählen
Nur Ton, kein Bild	HDMI-Kabel nicht oder falsch verbunden	HDMI-Kabel korrekt verbinden
	Radio Modus ist aktiv	Drücken Sie 'TV/RADIO' um zum TV Modus zu gelangen
Fernbedienung arbeitet nicht	Die Batterien sind schwach	Batterien wechseln
	Die Fernbedienung ist nicht auf das Gerät gerichtet oder zu fern	Korrigieren Sie Richtung und Abstand
Standbild und Mosaikbildung	Das Signal ist zu schwach	Verbessern Sie das Signal

12 Technische Spezifikationen

Bereich	Spezifikation	
Tuner	Frequenzbereich	950MHz bis 2150MHz
	Eingangswiderstand	75Ohm
	Eingangssignalpegel	-65 ~ -25dBm
	Symbolrate	2-45Mbps
	LNB Versorgung	13/18V,Max 500mA
Demodulation	Demodulator	QPSK/8PSK
	FEC	1/2,2/3,3/4,5/6,7/8,8/9,9/10
Anschlüsse	LNB EIN	F Buchse
	LNB AUS	F Buchse
	HDMI	Für Anschluss an HDMI in Fernsehapparat
	USB	USB 2.0
Netzteil	Eingang	100-240V ~ 50/60Hz 0.3A
	Stromverbrauch	Max. 8W
	Stand-by verbrauch	Max 1W
Bildausgabe	Dekodermodul	PAL,NTSC
	Auflösung	720X576(PAL),720X480(NTSC),720P,1080i, 576P
Dekodierung	Seitenverhältnis	4:3(Letterbox, Pan& Scan)16:9
	Video	MPEG2 Transport MP@ML.HL
		MPEG4 AVC/H.264 HP@L4
Audio	MPEG2 Audio Layer I&II	
Sonstiges	Konformität	ETSI/EN 300421 DVB-S konform
	Sound Modi	Rechts, Links, Stereo

13 WEEE Information



Richtige Entsorgung des Produktes (Elektroschrott & Elektrogeräteabfall)

(Gültig in der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit Mülltrennsystemen)
Diese auf dem Produkt oder in den Unterlagen zu ihm zu findende Kennzeichnung zeigt an, dass es nach Ablauf seiner Betriebszeit nicht mit dem übrigen Hausmüll entsorgt werden darf.

Um möglichen Schäden für die Umwelt oder die Gesundheit von Menschen durch eine unkontrollierte Abfallentsorgung vorzubeugen, trennen Sie das Produkt bitte von anderen Abfallarten und übergeben Sie es verantwortungsbewusst der Wiederverwertung, um die nachhaltige Wiederverwendung der Materialvorräte zu fördern.

Privatbenutzer sollten sich entweder mit dem Händler, bei dem sie dieses Produkt erworben haben oder mit kommunalen Regierungsstellen in Verbindung setzen, um zu erfahren, wohin und wie sie dieses Gerät zur umweltschonenden Wiederverwertung bringen können.

Unternehmenskunden sollten ihren Lieferanten kontaktieren und die Geschäftsbedingungen des Kaufvertrages überprüfen. Dieses Produkt darf zur Entsorgung nicht mit anderen Gewerbeabfällen vermengt werden.



