

FullHD SAT Receiver FTA

EDISION[®]

progressiv HD compact

Satelliten-Receiver für frei empfangbare digitale und HDTV Programme

www.edision.gr

User's Guide
Benutzerhandbuch

Bitte beachten Sie:

Aufgrund permanenter technischer Weiterentwicklung unserer Geräte empfehlen wir Ihnen, sich nach aktuellen Informationen auf unserer Produktseite im Internet zu erkundigen. Gegebenenfalls finden Sie dort eine aktualisierte Bedienungsanleitung zu diesem Produkt.

<http://www.edision.de>

Deutsch

(Version: 5.11)

ALLGEMEINE INFORMATIONEN**3**

Haupteigenschaften	3
Sicherheitshinweise	4
Auspacken	5
Allgemeine Hinweise	5
Fernbedienung	6
Receiver Vorderseite	7
Receiver Rückseite	7

INSTALLATION**8**

Anschluss an ein Fernsehgerät für hochauflösende Fernsehbilder (HDTV)	8
Anschluss an Verstärker	8

MENÜ Einstellungen und Funktionen**9**

Hauptmenü	9
1. Menü Senderlisten / Kanalmanager	10
1.1 TV Senderliste	10
1.2 Radio Senderliste	13
1.3 Alle löschen	13
2. Menü Installation	14
2.1 Auswahl Antennenanschluss	14
2.2 Satellitenliste	14
2.3 Antenneneinstellungen	15
2.4 Einzel – Satelliten – Suche	18
2.5 Multi – Satelliten – Suche	18
2.6 Transponder – Liste	19
3. Menü Systemeinstellungen	20
3.1 Sprache	20
3.2 TV – Einstellungen	20
3.3 Anzeige – Einstellungen	21
3.4 Lokale Einstellungen	21
3.5 Timereinstellung	21
3.6 Menüsperre / Kindersicherung	22
3.6 OSD – Einstellung	22
3.7 Favoriten	22
3.8 Sonstige Einstellungen	22

4. Menü Werkzeuge / weitere Einstellungen	23
4.1 System Informationen	23
4.2 Werkseinstellung	23
4.3 Software – Upgrade über RS232	23
4.4 Software – Upgrade über USB	24
4.5 Mediaplayer	25
4.6 Sicheres Entfernen von USB – Geräten	25
5. Menü Spiele	26
6. Menü PVR / Aufnahme	26
6.1 HDD Information	26
6.2 PVR Einstellungen	26
7. Schnellwahltasten	27
7.1 Programm-Informationen	27
7.2 EDIVISION / Elektronischer Programmbegleiter	27
7.3 Suchfunktion	28
7.4 Programmaufruf über laufende Nummer	28
7.5 Wechsel zwischen Fernseh- und Radiobetrieb	28
7.6 Programmwahl über die Pfeiltasten	28
7.7 Lautstärkeregelung über die Pfeiltasten	29
7.8 Stummschaltung (Mute)	29
7.9 Standbild	29
7.10 OK-Taste	29
7.11 Audio Tonauswahl	29
7.12 Zurücktaste	29
7.13 FAV-Taste	30
7.14 Videotext	30

Dieser Receiver ist für den Empfang von unverschlüsselten digitalen und HDTV - Programmen über Satellit vorgesehen. Das vorliegende Handbuch erklärt die Installation des Gerätes und erläutert die Nutzung der technischen Möglichkeiten.

Änderungen der in diesem Handbuch enthaltenen Informationen bleiben vorbehalten. Wir behalten uns weiterhin das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen im Design oder den technischen Spezifikationen vorzunehmen.

Haupteigenschaften

- MPEG2 HD, MPEG2 SD, H.264/AVC SD, H.264/AVC HD, MP4
- 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p
- SCPC und MCPC Empfang von C/Ku-Band-Satelliten
- Automatische PAL/NTSC-Umstellung
- Speicherung von 4.000 Radio – u./o. Fernsehsender
- Verwendung von 32 verschiedenen Favoritengruppen
- Mehrsprachiges On-Screen-Display (OSD)
- 7 Tage elektronischer Programmbegleiter EDIVISION
- Bild-in-Grafik (PIG) Unterstützung
- Automatische Suche (Blindscan), Einzel- & Multi-Satelliten-Suche
- Unterstützt DiSEqC 1.2, 13/18V, 0/22K, 0/12V LNB-Steuerung
- Verschiedene Editierfunktionen (Favoritenzusammenstellung, Bewegen, Sperren, Umbenennen, Löschen und Sortieren)
- Menüsperrung und Sendersperre
- Einfaches und bedienungsfreundliches Menüsystem
- Software-Upgrade über RS-232 u./o. USB
- Programmierung von bis zu 8 Timer
- Untertitel und Teletext
- Automatische Speicherung des zuletzt eingestellten Senders
- Unterstützung von USB-Speichergeräten
- Mediaplayer

Sicherheitshinweise



Beim Öffnen des Geräts besteht die Gefahr eines Stromschlags. Reparaturen sollten nur durch technisches Fachpersonal erfolgen.



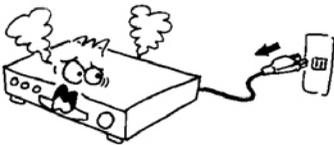
Das Gerät darf nicht in Kontakt mit Wasser kommen. Stellen sie z.B. keine Blumenvasen auf das Gerät.



Setzen Sie das Gerät nicht der Sonneneinstrahlung aus. Halten Sie es fern von jeglichen Wärmequellen.



Um eine ungehinderte Luftzirkulation zu ermöglichen, verschließen Sie nicht die Ventilationsöffnungen



Beim Auftreten unvorhergesehener technischer Probleme ziehen Sie sofort den Netzstecker.



Berühren Sie das Gerät nicht bei Gewitter, dies kann zu Stromschlägen führen.



Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, nehmen Sie es durch Ziehen des Netzsteckers vom Stromnetz.



Vor dem Reinigen des Geräts schalten Sie es aus und ziehen den Netzstecker. Reinigen Sie die verschmutzte Oberfläche mit einem Tuch, das in milde Seifenlösung getaucht und gut ausgewrungen wurde. Reiben Sie das Gehäuse mit einem trockenen Tuch nach.

Auspacken

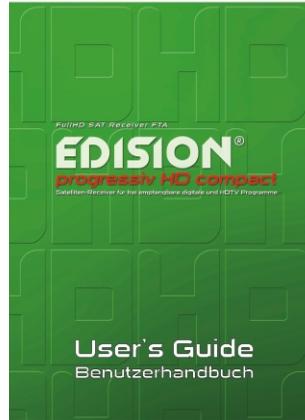


Fernbedienung



Batterien

Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen werden, entfernen Sie bitte die Batterien, um eventuelle Beschädigungen an der Fernbedienung zu vermeiden. Sollten die Batterien verbraucht sein, entsorgen Sie diese sach- und umweltgerecht und nicht im Hausmüll.



Benutzerhandbuch



● HDMI kabel

Allgemeine Hinweise

- Dieses Handbuch zeigt Ihnen, wie einfach der tägliche Gebrauch des Gerätes anhand benutzerfreundlicher Bildschirmfenster und Menüs ist. Die Menüs sind einfach aufgebaut und helfen Ihnen dabei, die technischen Möglichkeiten Ihres Gerätes effektiv zu nutzen.
- Der Receiver ist einfach zu bedienen und kann über eine Aktualisierung der Betriebssoftware an zukünftige Entwicklungen angepasst werden.
- Beachten Sie, dass der Einsatz neuer Software die Funktionsweise des Geräts verändern kann.
- Im Falle von Rückfragen zum Gerät oder Schwierigkeiten bei der Bedienung lesen Sie sich bitte das entsprechende Kapitel des Handbuchs einschließlich des Kapitels „Problembeseitigung“ durch oder kontaktieren Sie Ihren Händler.

Fernbedienung



Taste	Funktion
	Ein/Aus
	Ton Ein/Aus (Stummschaltung)
0-9	Nummer des gewünschten Menüpunkts oder Kanals eingeben
TV/RADIO	Wechseln zwischen TV- & Radio-Modus
← PR	Wechseln zum vorherigen Kanal
FAV	Favoritenliste anzeigen
SHIFT	Zeitversetzungsfunktion
FIND	Such-Fenster anzeigen
INFO	Infos über den aktuellen Kanal anzeigen
MENU	Auf Menümodus umstellen
	blättert in einer Liste eine Seite vor oder zurück
	Führt den ausgewählten Menüpunkt in einer Liste aus oder fügt im Eingabemodus den gewünschten Wert ein
	Wechsel zum vorhergehenden bzw. nachfolgenden Sender o. Menüpunkt, Pfeiltasten oben/ unten
	Lautstärkeregelung oder Rechts-/Links-Spaltenwechsel in einem Menü, Pfeiltasten links/rechts
EXIT	Rückkehr zum vorherigen Menü / Verlassen des Menüs
EDV	EDIVISION Elektron. Programmzeitung
	Audio-Modus auswählen
TV/AV	Zwischen TV- & Audio-Modus wechseln
TXT	Zu Videotext oder Untertiteln wechseln
V-FORMAT	HD Format wechseln
PAUSE	hält beim erstmaligen Betätigen das Bild auf dem Schirm an, führt beim zweiten Betätigen zurück in den Normalmodus
SLEEP	Wechsel zum Standby-Betrieb
RECORD	Aufnahme
	Abspielen und Anhalten des aufgenommenen Programms
	Schneller Vor- oder Rücklauf
	Langsamer Vor- oder Rücklauf

Hinweis: Beachten Sie, dass einige Taste optional sind und/oder mehrere Funktionen haben.

Receiver Vorderseite

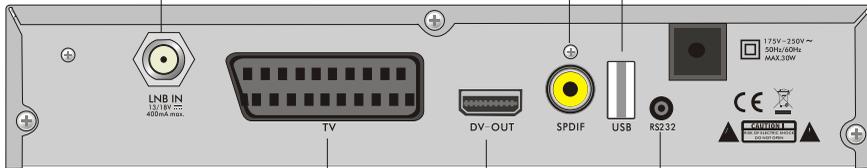


Receiver Rückseite

LNB IN: Anschluss des Koaxialkabels von der Satelliten-Antenne

Anschluss für einen digitalen Verstärker

Anschluss für USB Speichergeräte

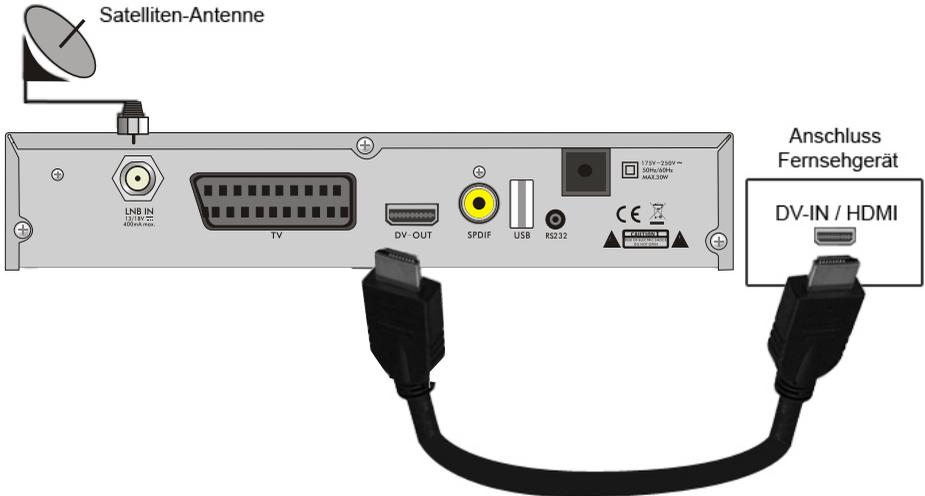


Scartkabelanschluss
für Fernsehgerät

PC Anschluss für Software Update

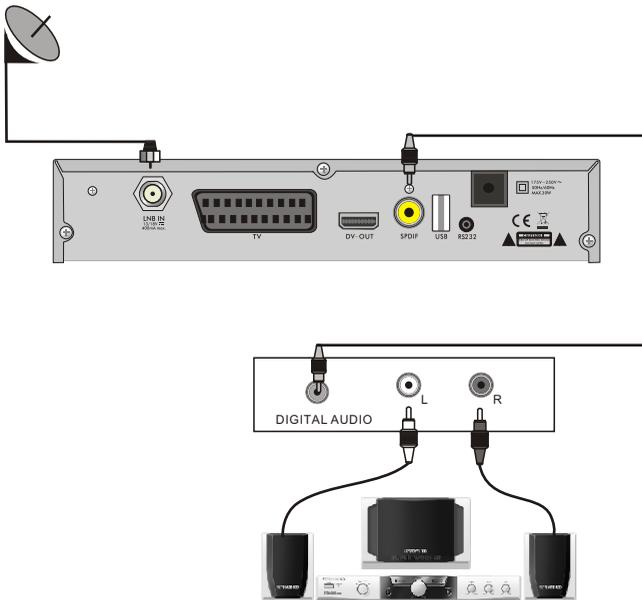
Anschluss an ein Fernsehgerät

Anschluss an ein Fernsehgerät für hochauflösende Fernsehbilder (HDTV)



Hinweise: Beachten Sie, dass nur über den DV-OUT / HDMI Anschluss hochauflösendes Fernsehen möglich ist. Zudem sollte Ihre Satelliten-Anlage für einen störungsfreien Empfang von einem Fachmann mit einem digitalen Fernsehpegelmeßgerät eingemessen sein.

Anschluss an einen digitalen Verstärker



Hauptmenü

- Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät ordnungsgemäß aufgestellt und die Kabel gut angeschlossen haben. Wenn das Gerät noch die Werkseinstellungen hat oder noch keine Programmliste eingerichtet ist, wird beim Einschalten das Hauptmenü-Fenster auf dem Bildschirm erscheinen. Während des normalen Fernseh- oder Radiobetriebs können Sie mit Betätigen der **MENU**-Taste auf der Fernbedienung das Hauptmenü-Fenster aufrufen.

- Das Hauptmenü besteht aus 6 größeren Menüpunkten:

- Menü **Senderlisten / Kanalmanager**
- Menü **Installation**
- Menü **Systemeinstellungen**
- Menü **Werkzeuge / weitere Einstellungen**
- Menü **Spiele**
- Menü **PVR / Aufnahme**



- Während der Installation bestätigen Sie mit der **OK**-Taste eine getroffene Auswahl. Zahlenwerte geben Sie über die Zifferntasten auf der Fernbedienung ein.

Nutzen Sie die Pfeiltasten oben/unten (**PR+** bzw. die **PR-** Tasten), um im Menü jeweils eine Zeile nach oben oder unten zu navigieren, und die Pfeiltasten links/rechts (**<** bzw. **>** Tasten), um vom Hauptmenü ins Untermenü oder von rechts nach links (oder umgekehrt) zu gelangen.

Zum Verlassen des Menüsystems drücken Sie die **EXIT**-Taste auf der Fernbedienung.

Wenn keine Sender gefunden bzw. installiert wurden, können Sie das Hauptmenüfenster nicht mit den Tasten **MENU** oder **EXIT** verlassen. Das System wird „Kein Programm“ anzeigen, und einige Untermenüpunkte werden nicht aktiv sein.

Hauptmenüpunkte	Untermenüpunkte	
Senderlisten / Kanalmanager	TV - Programmliste Radio - Programmliste Alles löschen	
Installation	Antennenanschluss Antenneneinstellungen Multi-Satelliten-Suche	Satellitenliste Einzel-Satelliten-Suche Transponder-Liste
Systemeinstellungen	Sprache Anzeige-Einstellungen Lokale Einstellungen Favoriten	TV-Einstellungen Timereinstellungen Menüsperr OSD-Einstellungen Sonstige Einstellungen
Werkzeuge / weitere Einstellungen	Information Upgrade durch RS232 Upgrade mit USB	Werkzeugeinstellungen Media Player Sicheres Entfernen von USB-Geräten
Spiele	Othello, Sudoku	
PVR / Aufnahme	PVR Speicher Informationen	PVR Einstellungen

1 Menü Senderlisten / Kanalmanager

1. Durch Drücken der Taste **MENU** rufen Sie das Hauptmenü auf.
2. Drücken Sie die Pfeiltasten **oben/unten (PR+ / PR-)**, um den Cursor nach oben oder unten zwischen den einzelnen Menüpunkten in der linken Spalte zu bewegen. Bewegen Sie den Cursor auf den Menüpunkt Senderlisten.
3. Drücken Sie die Pfeiltaste **rechts (>+)** um in die Untermenüpunkte auf der rechten Seite zu gelangen.

1.1 TV Senderliste

1. Wählen Sie mit den Pfeiltasten **oben/unten** den Untermenüpunkt „TV Senderliste“ und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü zu öffnen.
2. Drücken Sie die Pfeiltasten **links/rechts (<- / >+)**, um den Satelliten zu wechseln (sofern Ihr Receiver für mehrere Satelliten eingerichtet worden ist).
3. Drücken Sie die Pfeiltasten **oben/unten (PR+ / PR-)**, um in der Senderliste zu navigieren (gelber Balken). Drücken Sie die **OK**-Taste um den Sender in einem kleinen Vorschauenfenster an sehen zu können.
4. Möchten Sie Sender zu einer Favoritenliste hinzufügen, drücken Sie die **FAV**-Taste. Wählen Sie mit den Pfeiltasten **oben/unten** und der **OK**-Taste in der erscheinenden Liste die Favoritenliste aus, zu welcher Sie Sender hinzufügen möchten. Das Symbol FAV wird hervorgehoben dargestellt. Wählen Sie einen Sender und drücken Sie die **OK**-Taste. Der Sender wird zur gewählten Favoritenliste hinzugefügt und mit einem Symbol gekennzeichnet. Wiederholen Sie den Vorgang, wenn Sie weitere Sender hinzufügen möchten. Durch Drücken der **FAV**-Taste verlassen Sie diesen Hinzufüge-Modus.
5. Möchten Sie Sender sperren, drücken Sie die **rote** Taste. Damit gelangen Sie in den Modus „Sperren“. Wählen Sie den Sender, welchen Sie sperren möchten und drücken Sie die **OK**-Taste. U.U. müssen Sie einen Berechtigungscode eingeben. Standardmäßig lautet dieser Code „0000“. Der Sender wird in der Liste mit einem Sperrsymbol gekennzeichnet. Zum Entsperren wählen Sie diesen Sender erneut aus und drücken wieder die **OK**-Taste. Das Sperrsymbol wird entfernt. Sie verlassen den Modus „Sperren“ durch Drücken der **roten** Taste.



Abbildungen ähnlich



6. Drücken Sie die **grüne** Taste, um in den Modus „Überspringen“ zu gelangen. Wählen Sie mit den Pfeiltasten **oben/unten** den Sender, welchen Sie in der Senderliste (beim „Zappen“) überspringen möchten und drücken die **OK-Taste**. Der Sender wird zum Überspringen markiert. Zum Entfernen dieser Markierung drücken Sie erneut die **OK-Taste**.

Drücken Sie die **grüne** Taste, um den Modus „Überspringen“ zu verlassen.

7. Drücken Sie die **gelbe** Taste, um in den Modus „Bewegen“ zu gelangen. Wählen Sie mit den Pfeiltasten **oben/unten** und der **OK-Taste** den Sender aus, welchen Sie in der Senderliste an eine andere Position bewegen möchten. Der Sender wird mit einem Symbol zum Bewegen markiert. Mit den Pfeiltasten **oben/unten** bewegen Sie den Sender nun an die neue Position. Durch Drücken der **OK-Taste** verbleibt der Sender an dieser neuen Stelle.

Drücken Sie erneut die **gelbe** Taste, um den Modus „Bewegen“ zu verlassen.

8. Drücken Sie die **blaue** Taste, um weitere Funktionen aufzurufen. Sie können die Senderliste mit der **roten** Taste sortieren, mit der **grünen** Taste Sender umbenennen und mit der **blauen** Taste Sender aus der Senderliste löschen.

Untermenü „Sortieren“ (rote Taste)

Drücken Sie die **rote** Taste, um das Untermenüfenster „Sortieren“ aufzurufen.

Name (A-Z): Sortiert in aufsteigender Folge, zunächst nach Zahlen, dann nach Großbuchstaben, zuletzt nach Kleinbuchstaben.

Name (Z-A): Sortiert in absteigender Folge.

Gesperrt: Alle gesperrten Programme werden zuerst aufgelistet.



Abbildungen ähnlich

Untermenü „Editieren“ (grüne Taste)

Drücken Sie die **grüne** Taste, um in den Modus „Umbenennen“ zu gelangen. Wählen Sie mit den Pfeiltasten **oben/unten** und der **OK**-Taste den Sender, welchen Sie umbenennen möchten. Es erscheint ein Eingabefeld mit folgenden Optionen/Funktionen:

Rote Taste: Wechselt zwischen Groß- u. Kleinbuchstaben.

Grüne Taste: Löscht das Zeichen, wo aktuell der Cursor steht.

Drücken Sie die Pfeiltasten **links/rechts**, um den Cursor nach rechts oder links zu bewegen;

Drücken Sie die **Zahlentasten**, um die gewünschten Zeichen einzufügen (vgl. dazu die nachstehende Tabelle).

Drücken Sie die **gelbe** Taste, um Ihre Eingabe zu speichern und das Fenster zu verlassen, oder die **blaue** Taste, um abzubrechen und das Eingabefeld zu verlassen.



Nummerntaste	Belegung (mehrfach drücken)
1	.,*?!@1
2	ABC2
3	DEF3
4	GHI4
5	JKL5
6	MNO6
7	PQRS7
8	TUV8
9	WXYZ9
0	[Leerzeichen] _0

Untermenü „Löschen“ (blaue Taste)

Drücken Sie die **blaue** Taste, um in den Modus „Löschen“ zu gelangen. Wählen Sie einen Sender aus und drücken Sie die **OK**-Taste. Der Sender wird zum Löschen mit einem Symbol markiert. Durch erneutes Drücken der **OK**-Taste können Sie die Markierung wieder entfernen.

Drücken Sie die **blaue** Taste, um den Modus „Löschen“ zu verlassen. Drücken Sie die **EXIT**-Taste, erscheint ein Dialogfeld „Die Senderliste wird überschrieben“. Wählen Sie den „Ja“-Button in der Bildschirmanzeige und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Löschung / die Änderung zu bestätigen, oder wählen Sie den „Nein“-Button um keine Änderung an der Liste vorzunehmen.



Abbildungen ähnlich

1.2 Radio - Senderliste

Die Funktionen und Optionen für die Bearbeitung der Radio-Senderliste gleichen denen der unter dem Punkt 1.1 beschriebenen TV-Senderliste (bis auf das Vorschaubild u.ä.).

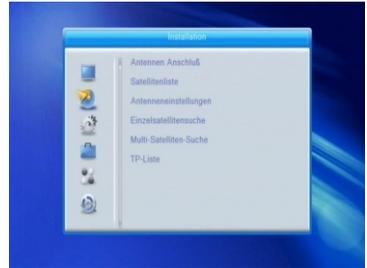
1.3 Alle Löschen

Sie können alle installierten Sender auf einmal löschen. Bewegen Sie dazu den Cursor im Menü „Senderlisten / Kanalmanager“ auf den Untermenüpunkt **„Alle löschen“** und drücken die **OK**-Taste. Ein Dialogfenster „Warnmeldung! Möchten Sie wirklich alle Kanäle löschen?“ erscheint. Mit den Pfeiltasten **links/rechts** können Sie zwischen „Ja“ und „Nein“ wählen, mit der **OK**-Taste bestätigen Sie Ihre Entscheidung. Hinweis: Der gelb unterlegte Button ist der entscheidende.



2 Menü Installation

1. Durch Drücken der Taste **MENU** rufen Sie das Hauptmenü auf.
2. Drücken Sie die Pfeiltasten **oben/unten (PR+ / PR-)**, um den Cursor nach oben oder unten zwischen den einzelnen Menüpunkten in der linken Spalte zu bewegen. Bewegen Sie den Cursor auf den Menüpunkt **Installation**.
3. Drücken Sie die Pfeiltaste **rechts (>+)** um in die Untermenüpunkte auf der rechten Seite zu gelangen.



Abbildungen ähnlich

2.1 Auswahl Antennenauswahl

Drücken Sie die Pfeiltasten **links/rechts (-< >+)**, um zwischen Motorgesteuerte Satellitenantenne und fest installierter Antenne zu wählen. Sie verlassen das Untermenü mit der **EXIT**-Taste.

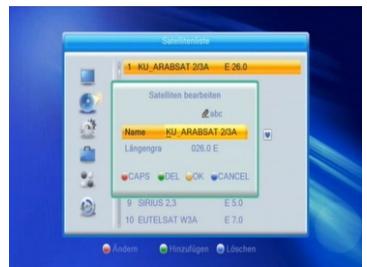


2.2 Satellitenliste

1. Wählen Sie mit den Pfeiltasten oben/unten und der OK-Taste die Satelliten aus, auf welche Sie Ihre Satellitenantenne ausgerichtet haben. Die Satelliten werden mit einem Symbol markiert. Durch erneutes Drücken der **OK**-Taste können Sie Auswahl und Markierung wieder aufheben.
2. Wenn das System keinen Satelliten findet (kein Signal empfängt), werden die rote und die blaue Taste funktionslos.
3. Drücken Sie die **rote** Taste, um Satelliteneinträge zu editieren.



Name: Benutzen Sie die Nummerntasten, um den Namen des Satelliten zu ändern. Vgl. zur Belegung der Nummerntasten die Tabelle in den Erläuterungen zum Kanalmanager / Senderlisten.



Längengrad: Sie können die Pfeiltasten **links/rechts** (-< bzw. >+) zum Wechsel zwischen östlicher und westlicher Länge benutzen. Nachdem Sie die **OK**-Taste betätigt haben, können Sie die Nummertasten zur Anpassung des Wertes für die Längengradausrichtung verwenden. Drücken Sie die **EXIT**-Taste oder die **PR+** bzw. **PR-** Tasten zum Verlassen des Editiermodus.

Die Längengradausrichtung erfolgt zwischen 1 und 180 Grad. Haben Sie einen Wert außerhalb dieser Bandbreite angegeben, so wird Sie das System über ein Hinweisfenster „Außer Reichweite“ informieren, sobald Sie die **gelbe** Taste drücken.

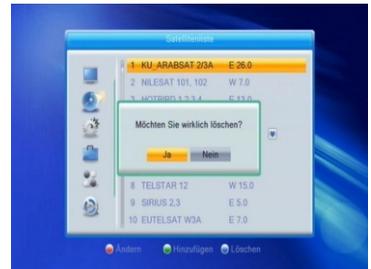
Nach der Eingabe drücken Sie die **gelbe** Taste, um die Einstellung zu speichern und den Edit-Modus zu verlassen, oder die **blaue** Taste zum Verlassen des Edit-Modus ohne Speicherung.

4. Drücken Sie die **grüne** Taste, um einen neuen Eintrag in die Liste der Satelliten hinzuzufügen. Da alle weiteren Schritte den im vorstehenden Abschnitt zum **Satelliten-Einrichtungs-Fenster** gleich sind, erübrigen sich hier weitere Erläuterungen.



Abbildungen ähnlich

5. Drücken Sie die **blaue** Taste, um zum Dialogfenster „Wollen Sie wirklich löschen?“ zu gelangen. Wählen Sie über die Pfeiltasten **links/rechts** den Button „Ja“ und drücken Sie die **OK**-Taste, um den ausgewählten Satelliten zu löschen. Sie können den Vorgang abbrechen, indem Sie den Button „Nein“ auswählen.



2.3 Antenneneinstellungen

A. Fest installierte Satelliten Antenne

Wenn Sie im Menü „Auswahl Antennenanschluss“ „Fest installierte Antenne“ (Fixed Antenna) gewählt haben, gilt folgendes:

- Satellit:** Alle aus der Satellitenliste ausgewählten Satelliten erscheinen im Antenneneinrichtungsfenster. Drücken Sie die Pfeiltasten **links/rechts** (-< / >+), um einen Satelliten auszuwählen, oder rufen Sie mit der **OK**-Taste die Liste auf, aus der Sie durch erneutes Betätigen der **OK**-Taste einen Satelliten wählen können.
- Für die Auswahl von **LNB**, **Transponder**, **DiSEqC1.0** und **DiSEqC1.1** benutzen Sie die gleichen Tasten wie in Punkt 1.
- 22K**, **0/12V**, **Polarität:** Treffen Sie Ihre Auswahl mit Hilfe der -< bzw. >+ Tasten.



B. Motorgesteuerte Satelliten Antenne

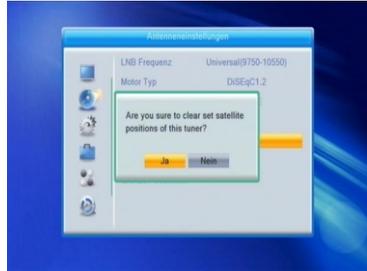
Wenn Sie im Menü „Auswahl Antennenanschluss“ „Motorantenne“ gewählt haben, gilt folgendes:

1. **LNB-Typ:** Wählen Sie den zutreffenden LNB-Typ aus.
2. **MotorTyp:** Wählen Sie zwischen DiSEqC1.2 und U-SALS. Falls Sie DiSEqC1.2 wählen, werden die folgenden Abfragen zur örtlichen Länge und örtlichen Breite auf der Bildschirmanzeige inaktiv.



Abbildungen ähnlich

3. **Alles Löschen:** Über diesen Punkt können Sie alle gespeicherten Satellitenpositionen löschen. Mit den Pfeiltasten **links/rechts** können Sie zwischen den Button „Ja“ und „Nein“ wechseln, mit der Taste **OK** bestätigen Sie Ihre Entscheidung.



4. **Motoreinstellungen:** Rufen Sie durch Drücken der **OK**-Taste das Menü zur Steuerung des Antennenmotors auf.

5. **Satellit:** Drücken Sie die Pfeiltasten links/rechts (**<- / >+**) um einen Satelliten auszuwählen, oder rufen Sie mit der **OK**-Taste die Liste auf, aus der Sie mit erneutem Betätigen der **OK**-Taste einen Satelliten wählen können. Für die Auswahl des **Transponders** verfahren Sie in gleicher Weise.



Positionsnummer & Speichern: Die Spanne reicht von 0 bis 63. 0 bezeichnet die Ausgangsposition. Sie können den zutreffenden Wert auswählen, wenn Sie die Antenne entsprechend gedreht haben.

Go to X: Rufen Sie durch Betätigen der **OK**-Taste die Drop-Down-Liste der Satellitenpositionen auf, wählen Sie die zutreffende Position wie angegeben oder zwischen 0 und 63 und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch erneutes Betätigen der **OK**-Taste.

West <Speichern> Ost: Drücken Sie die **<-** Taste für die Westausrichtung, die **>+** Taste für die Ostausrichtung. Nach Betätigen der **OK**-Taste erscheint das Dialogfenster: „Wollen Sie die Satellitenposition verändern?“. Wenn Sie die Position beibehalten wollen, wählen Sie den „Ja“-Button.

Neuberechnung: Nach Betätigen der **OK**-Taste erscheint das Dialogfenster: „Wollen Sie wirklich die Satellitenposition verändern?“. Drücken Sie die **OK**-Taste, wenn Sie den Cursor auf der Ja-Bildschirmanzeige positioniert haben, wenn Sie neu berechnen möchten.

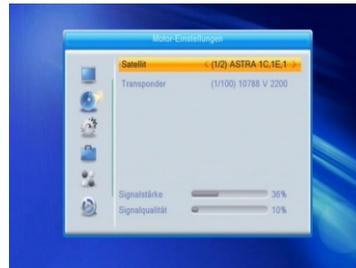
6. **Begrenzungseinstellung:** Rufen Sie durch Betätigen der **OK**-Taste das **Begrenzungseinstellungs-Fenster** auf. Drücken Sie die **-< >+** Tasten, um zwischen Abschaltbegrenzung, Ostbegrenzung und Westbegrenzung zu wechseln. Bewegen Sie den Cursor auf die Begrenzungseinstellung-Bildschirmanzeige. Drücken Sie die **-<** Taste für die Westausrichtung, die **>+** Taste für die Ostausrichtung.

Einstellung vorgegebener Bezugspunkte: Drücken Sie die **OK**-Taste, um zur Bildschirmanzeige vorgegebener Bezugspunkte zu gelangen. Wenn Sie zuvor im obigen Menüpunkt Begrenzungseinstellungen die Abschaltbegrenzung aktiviert haben, wird diese Bildschirmanzeige allerdings grau erscheinen, d.h. nicht aufrufbar sein.

7. Wenn Sie **USALS** wählen, wird die **Alles Löschen**-Anzeige sich grau verfärben und nicht mehr verfügbar sein.

Örtliche Länge, örtliche Breite: Drücken Sie die **-<** Taste für die Westausrichtung, die **>+** Taste für die Ostausrichtung, oder die **-<** Taste für die Nordausrichtung, die **>+** Taste für die Südausrichtung. Drücken Sie die **OK**-Taste, um in den Editierungs-Modus zu gelangen. Benutzen Sie die **Zahlentasten (0-9)** zur Eingabe von Länge und Breite, und drücken Sie die **EXIT**-Taste zum Verlassen dieser Funktion. Die Längenspannweite reicht von 0 bis 180, die Breitenspannweite von 0 bis 90. Wenn der eingegebene Wert nicht innerhalb dieser Spannen liegt, wird beim Verlassen des Fensters ein Dialogfenster „Außerhalb der Reichweite“ erscheinen. Drücken Sie die **OK**-Taste, um dieses Dialogfenster zu schließen.

8. **Motoreinstellungen:** Rufen Sie durch Betätigen der **OK**-Taste das **Motoreinstellungs-Fenster** auf. **Satellit, Transponder:** Drücken Sie die **-<** bzw. **>+** Tasten, um einen Satelliten oder Transponder auszuwählen, oder rufen Sie mit der **OK**-Taste die Liste auf, aus der Sie durch erneutes Betätigen der **OK**-Taste einen Satelliten wählen können.



Abbildungen ähnlich

2.4 Einzel – Satelliten – Suche

1. **Satellit:** Drücken Sie die **-<** bzw. **>+** Tasten, um einen Satelliten auszuwählen, oder rufen Sie mit der **OK**-Taste die Liste auf, aus der Sie durch erneutes Betätigen der **OK**-Taste einen Satelliten wählen können.
2. **Nur FTA:** Drücken Sie die **-<** bzw. **>+** Tasten, um Ja oder Nein zu wählen.
3. **Sendersuche:** Drücken Sie die **-<** bzw. **>+** Tasten, um zwischen TV und Radio, Fernsehkanal, Radiokanal zu wählen.
4. **Suche auf Network:** Wählen Sie zwischen Ja und Nein. Dieser Punkt verfärbt sich grau, ist nicht verfügbar, wenn im folgenden Suchmodus-Punkt AutoScan (Automatische Suche) eingestellt ist.
5. **Suchmodus:** Drücken Sie die **-<** bzw. **>+** Tasten, um zwischen „Autom. Suche“ und „Jetzige Suche“ zu wählen. Bei der Einstellung „Autom. Suche“ handelt es sich um einen Blindscan.
6. **Suche:** Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Suche zu starten.



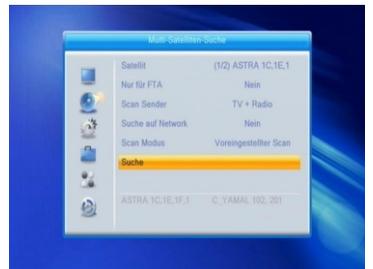
Abbildungen ähnlich



2.5 Multi – Satelliten – Suche

Aus dem Multi-Satellit-Suche-Fenster können Sie mehrere Satelliten gleichzeitig suchen.

1. **Satellit:** Alle im Satellitenlisten-Fenster ausgewählten Satelliten sind hier in der Liste aufgeführt. Sie können mit den **-<** bzw. **>+** Tasten zwischen Ihnen wechseln.
2. – 6. Siehe Punkte Einzel-Satelliten-Suche.



2.6 Transponder – Liste

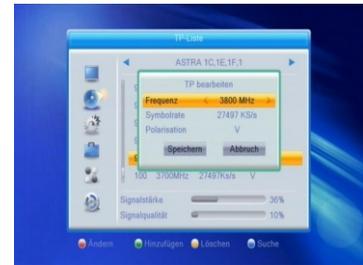
1. Drücken Sie die Pfeiltasten links/rechts (**PR+**, **PR-**), um einen Satelliten zu wählen.



Abbildungen ähnlich

2. Drücken Sie die **rote** Taste, um das **TP-Editierungs-** Fenster zu öffnen.

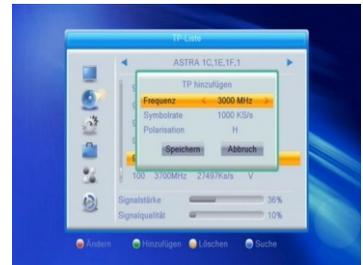
Frequenz und Symbolrate: Drücken Sie die **<** bzw. **>** Tasten, um die jeweiligen Werte um eine Einheit zu erhöhen oder zu verringern, oder benutzen Sie die **Numerntasten (0-9)**, um den gewünschten Wert einzugeben. Die Frequenzspanweite beträgt 3.000 bis 13.450, während die Spanweite für die Symbolrate von 1.000 bis 45.000 reicht. Wenn Ihre Eingabe außerhalb dieser Spanweiten liegt, kehrt der Wert zur Ausgangsposition zurück.



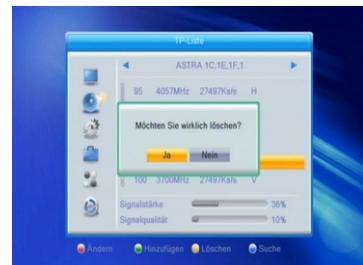
Polarität: Drücken Sie die Pfeiltasten **links/rechts (< bzw. >+)**, um zwischen Vertikal und Horizontal zu wechseln.

Wählen Sie den Button **speichern**, wenn Sie die eingegebenen Werte verwenden möchten.

3. Drücken Sie die **grüne** Taste, um das **TP-Hinzufügen-** Fenster aufzurufen. Da das weitere Vorgehen dem oben unter dem **TP-Editierungs-** Fenster beschrieben entspricht, erübrigen sich weitere Erläuterungen.



4. Drücken Sie die **gelbe** Taste, um einen Transponder-Eintrag zu löschen. Drücken Sie die **OK**-Taste, wenn der Cursor auf dem Button „Ja“ steht, um den gewählten Eintrag zu löschen, oder betätigen Sie die **EXIT**-Taste, um den Vorgang abzubrechen.



5. Drücken Sie die **blaue** Taste, um das **TP-Suche**-Fenster aufzurufen.

Nur FTA, Kanalprüfung, Sendersuche: Drücken Sie die Pfeiltasten links/rechts (**<-** bzw. **>+**), um die gewünschte Option aufzurufen. Drücken Sie die **OK**-Taste, wenn der Cursor auf dem „Ja“-Button steht, um die Suche zu starten.



Abbildungen ähnlich

3 Menü Systemeinstellungen

1. Drücken Sie die **OK**- oder die **>+** Taste, um den Cursor in das rechte Menü zu bewegen.
2. Drücken Sie die Pfeiltasten oben/unten (**PR+ bzw. PR-**), um den Cursor auf bzw. ab zu bewegen.
3. Drücken Sie die **EXIT**- oder die **<-** Taste, um wieder ins linke Menü zu gelangen.



3.1 Sprache

1. Drücken Sie die **OK**-Taste, um ins **Sprache**-Fenster zu gelangen. Drücken Sie die **<-** bzw. **>+** Tasten, um die gewünschte Sprache auszuwählen. Drücken Sie die **PR+ bzw. PR-** Tasten, um den Cursor auf- bzw. ab zu bewegen.
2. Drücken Sie die **MENU**- oder die **EXIT**-Taste, um zu speichern und diesen Programmschritt zu verlassen.



3.2 TV – Einstellungen

Drücken Sie die **PR+ bzw. PR-** Tasten, um den Cursor auf- bzw. ab zu bewegen. Drücken Sie die **<-** bzw. **>+** Tasten, um die Einstellung zu ändern; die Änderung wird sofort wirksam.

1. **Bildauflösung:** Wählen Sie zwischen 480i, 480p, 576i, 576p, 720p_50, 720p_60, 1080i_30, 1080p_50, 1080p_60. Sie können auch den Wert selbst bestimmen lassen per Quelle (By Source) oder per Sender (By Native TV).
2. **Aspektmode:** Wählen Sie zwischen Auto, 4:3 Letterbox (LB), 4:3 PanScan (PS) und 16:9.
3. **Videoausgabe:** Welcher Farbmodus genutzt werden soll, können Sie hier festlegen: YUV / RGB.
4. **Digital Audio Out:** BS Out, LPCM Out.



3.3 Anzeige – Einstellungen

Mit den Pfeiltasten links/rechts können Sie hier einzelne Werte u.a. für den Kontrast, die Helligkeit, Sättigung und Schärfe des Bildes einstellen. Eventuell können dadurch bessere Ergebnisse erzielt werden als über ähnliche Einstellungsmöglichkeiten am TV – Gerät.

3.4 Lokale Einstellungen

1. **Region:** Legen Sie hier den Standort der Satellitenanlage fest. Nehmen Sie die für Sie nächst mögliche Region.
2. **GMT-Nutzung:** Wenn Sie hier die Einstellung „Nach Region“ festlegen, werden die nächstfolgenden Punkte automatisch festgelegt und können nicht verändert werden. Bei der Einstellung „User definiert“ können Sie die Punkte GMT Verschiebung und Sommerzeit verändern, bei der Einstellung „Aus“ legen Sie Datum und Zeit selbst fest.
3. **Datum, Zeit:** Wenn Sie in der GMT-Nutzung die Einstellung „Aus“ gewählt haben, werden die Menüpunkte „Datum“ und „Zeit“ verfügbar.



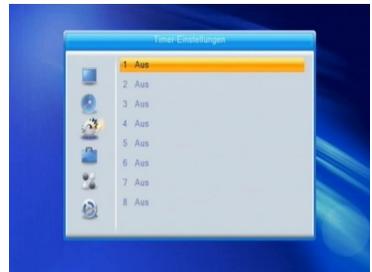
Abbildungen ähnlich

Nachdem Sie Ihre Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **MENU-** oder die **EXIT-**Taste, um diesen Programmpunkt zu verlassen und die vorgenommenen Einstellungen zu speichern.

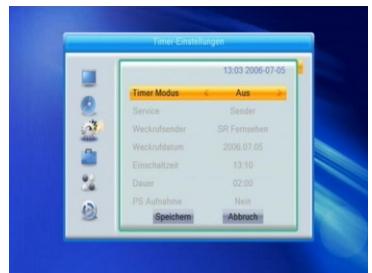
3.5 Timereinstellung

Sie können bis zu 8 Timer für Aufnahmen oder als Weck- bzw. Erinnerungszwecke programmieren. Wählen Sie einen Timer in der Liste durch Auf- oder Abwärtsbewegen des Cursors (mit den Pfeiltasten **oben/unten**) aus. Drücken Sie dann die **OK-Taste**, um in das Menü zur Festlegung der Timereinstellungen zu gelangen.

1. **Timer Wiederholungs Modus:** Sie können den Timer auf „einmalig“ und „täglich“ einstellen.



2. **Service:** Wählen Sie zwischen „Kanal“ (Sender) und „Record“ (Aufnahme). Bei Wahl von „Kanal“ wird der Punkt PS Record deaktiviert.
3. **Weckrufkanal!:** Legen Sie hier den Sender für die Aufnahme bzw. für den Weckdienst fest.
4. **Weckdatum, Einschaltzeit:** Nutzen Sie die Nummern-tasten zur Eingabe der gewünschten Werte.
5. **Dauer:** Stellen Sie die Zeitspanne ein. Nach dem Wecken, d.h. dem automatischen Einschalten zur gesetzten Zeit, wird das System nach Ablauf der eingestellten Frist automatisch wieder abschalten.



Drücken Sie die **MENÜ-** oder die **EXIT-**Taste, um diesen Programmpunkt zu verlassen und die vorgenommenen Einstellungen zu speichern.

3.6 Menüsperrung / Kindersicherung

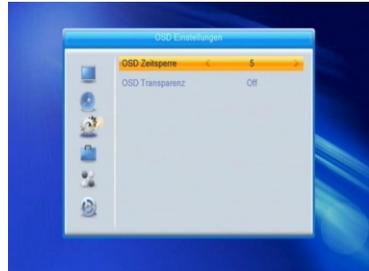
1. **Menüsperrung:** Mit den Pfeiltasten links/rechts stellen Sie hier den Wert „An“ oder „Aus“ ein. Sie können hier mit dem Wert „An“ den Zugriff auf das Menü sperren. Zugang ist dann nur noch mit dem festgelegten Zahlencode möglich.
2. **Sendersperre:** Mit dem Wert „An“ können Sie den Zugriff auf Sender (Sender sperren) aktivieren.
3. **Neues Passwort / Passwort bestätigen:** Legen Sie hier einen neuen Zugriffscode fest. Werkseitig lautet der Code 0000.



3.7 OSD-Einstellung

1. **OSD-Zeitanzzeige:** Drücken Sie die <- bzw. >+ Tasten, um einen Wert zwischen 1 und 10 in jeweils einem Einheitschritt zu wählen. Standardeinstellung ist „5“.
2. **OSD-Transparenz:** Drücken Sie die <- bzw. >+ Tasten, um zwischen Aus, 10%, 20%, 30%, und 40% zu wählen. Standardeinstellung ist Aus.

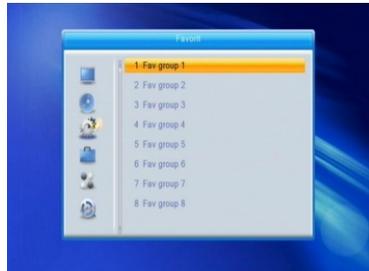
Drücken Sie die **MENÜ-** oder die **EXIT-**Taste, um diesen Programmpunkt zu verlassen und die vorgenommenen Einstellungen zu speichern.



3.8 Favoriten

In diesem Fenster sind 32 Favoritengruppen aufgeführt. Drücken Sie die **PR+** bzw. **PR-** Taste, um eine davon auszuwählen, und rufen Sie mit der **OK-**Taste das **Umbenennen-**Fenster auf.

Bestätigen Sie mit der blauen Taste Ihre Eingabe.



3.9 Sonstige Einstellungen

1. **LNB-Stromzuführung:** Wählen Sie mit den Pfeiltasten links/rechts zwischen An und Aus.
2. **Auto Standby:** An/Aus.



4 Menü Werkzeuge / weitere Einstellungen

4.1 System Informationen

Drücken Sie die **OK**-Taste, um ins Informations-Fenster zu gelangen.



4.2 Werkseinstellungen

Drücken Sie die **OK**-Taste, um ins **Werkseinstellungen**-Fenster zu gelangen.

Wählen Sie mit dem Cursor den „Ja“-Button im Dialogfenster und bestätigen Sie durch Drücken der **OK**-Taste: Alle Kanalbelegungen und vorgenommenen Einstellungen werden gelöscht.

Wählen Sie mit dem Cursor den Nein-Button, um den Vorgang abzubrechen. Sie können den Vorgang aber auch durch Betätigen der **MENU**- oder der **EXIT**-Taste abbrechen und diesen Programmpunkt verlassen.



4.4 Software-Upgrade über USB

Dieser Punkt ist nur erreichbar, wenn ein USB-Speichergerät im Receiver eingesteckt und erkannt wurde.

1. **Upgrade Modus:** Wählen Sie hier den Teil der Software aus, welchen Sie verändern möchten.

Upgradeart	Dateiart
All Code	Dateibezeichnung „*.abs“
Main Code	Dateibezeichnung „*.bin“
Standard db	Dateibezeichnung „*.bin“



Abbildungen ähnlich

2. Upgrade File: Hier werden die auf dem USB-Speicher hinterlegten möglichen Software-Dateien aufgelistet.

Wählen Sie Upgradeart und Upgradedatei, und Sie können mit dem Upgrade über USB beginnen. Wählen Sie dazu den Punkt „Start“ mit den Pfeiltasten **oben/unten** und der **OK**-Taste aus. Drücken Sie die **OK**-Taste wenn der Cursor auf dem Ja-Button im Dialogfeld steht, um den Upgrade-Vorgang zu beginnen.

4.5 Mediaplayer

Dieser Punkt ist nur erreichbar, wenn ein geeigneter USB-Speicher in den Receiver eingesteckt und erkannt worden ist.

4.5.1 Musik

Mit den Pfeiltasten oben/unten und der OK-Taste bewegen Sie den Cursor (gelber Balken) in der angezeigten Ordnerstruktur. Haben Sie z.B. eine Musikdatei gefunden, drücken Sie die OK-Taste, um diese abspielen zu lassen.



Abbildungen ähnlich

1. **Grüne Taste:** Fügen Sie eine Musikdatei einer Abspielliste hinzu. Die Datei wird mit einem Symbol markiert.
2. **Gelbe Taste:** Fügen Sie alle gefundenen Musikdateien der Abspielliste hinzu. Die Dateien werden jeweils mit einem Symbol markiert.
3. **Blaue Taste:** Mit der blauen Taste rufen Sie Dateiverwaltungsfunktionen auf.
4. **Rote Taste:** Mit der roten Taste können Sie sich die aktuelle Abspielliste anzeigen lassen. Wenn diese keine Dateien enthält, wird ein Nachrichtenfenster „Dieser Abspiellistentyp existiert nicht“ erscheinen.

4.5.2 Bilder

Wenn Sie die Bildwiedergabe-Funktion gewählt haben, erscheint das unten wiedergegebene Bildwiedergabe-Menü.

1. **Rote Taste:** Browsen Sie mit dem Betätigen der roten Farbtaste durch die Image-Dateien, oder spielen Sie die ausgewählte durch Betätigen der **OK**-Taste ab. Nach Ende der Spielzeit oder durch Drücken der **EXIT**-Taste kehren Sie zur USB-Dateienliste zurück.
2. **Gelbe Taste:** Durch Betätigen der gelben Farbtaste löschen Sie die ausgewählte Bilddatei.
3. **Blaue Taste:** Durch Drücken der blauen Farbtaste werden alle Image-Dateien in der Abspielliste gelöscht, aber nicht bevor das System Sie mit einem Hinweisfenster „Möchten Sie wirklich löschen?“ gewarnt hat. Wählen Sie „Ja“, werden alle Dateien gelöscht und das Abspiellistenfenster geschlossen.



4.6 Sicheres Entfernen von USB – Geräten

Benutzen Sie diesen Menüpunkt **vor** dem Entfernen / Herausziehen eines angeschlossenen USB – Gerätes. Damit stellen Sie i.d.R. sicher, dass es keinen Datenverlust in Folge des Entferns gibt.

5 Menü Spiele

1. Drücken Sie im Hauptmenü die **OK**-Taste oder die **>>** Taste, um das **Spiele**fenster zu öffnen.
2. Drücken Sie die **PR+** bzw. **PR-** Tasten, um den Cursor auf- bzw. ab zu bewegen. Wählen Sie das Spiel, das Sie spielen möchten, und drücken die **OK**-Taste, um in das entsprechende Fenster zu gelangen.
3. Drücken Sie die **EXIT**- oder die **-<** Taste, um ins linke Menü zu gelangen.



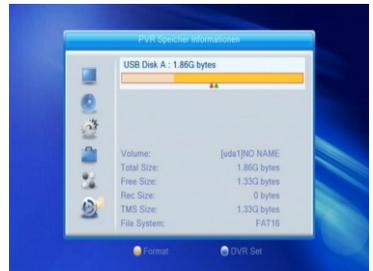
Abbildungen ähnlich

6 Hauptmenüpunkt PVR / Aufnahme

6.1 HDD Information

Zeigt die im nebenstehenden Bild wiedergegebenen Informationen an. Mit der gelben Taste rufen Sie das Menü zum Formatieren auf, mit der blauen Taste können Sie DVR-Einstellungen treffen (Aufnahmen, Timeshift TMS, Timeshift&Aufnahme).

Beachten Sie, dass beim Formatieren vorhandene Daten gelöscht werden und für die DVR-Einstellungen das USB-Speichergerät ausreichend schnelle Zugriffszeiten erlaubt.



6.2 PVR Einstellungen

1. **Timeshift:** Aktivieren Sie hier die Funktion Timeshift (An). Damit können Sie zeitversetzt fernsehen.

7 Schnellwahlkosten

7.1 Programm-Informationen

Drücken Sie die **INFO**-Taste, um die Infobar / Informationsleiste aufzurufen. Sämtliche Informationen zum Sender und Programm werden angezeigt. Drücken Sie die INFO-Taste wiederholt und es werden weitere, detaillierte Informationen zu sehen.



7.2 EDIVISION Elektronischer Programmbegleiter

Drücken Sie die **EDV**-Taste, um das EPG-Fenster aufzurufen.

1. Drücken Sie die **PR+**, **PR-**, **-<** oder **>+** Tasten, um sich auf dem Bildschirm auf und ab, nach links oder nach rechts zu bewegen.
2. Drücken Sie die grüne Taste, um ein timergesteuertes Ereignis (Weckfunktion, Aufnahme) festzulegen.



Abbildungen ähnlich



7.3 Suchfunktion

Drücken Sie die **FIND**-Taste, um das **Suchen**-Fenster aufzurufen. Benutzen Sie die Nummerntasten, um das gesuchte Programm einzugeben; vgl. dazu die Tabelle zur Buchstabenbelegung auf S.13. Benutzen Sie die Farbtasten, um die mit den farbigen Buttons in der Bildschirmdarstellung angegebenen Operationen auszuführen.

7.4 Programmaufruf über laufende Nummer

Benutzen Sie die **Nummerntasten (0-9)**, um die Nummer des gewünschten Programms einzugeben.



Wenn die eingegebene Zahl die der gültigen Programmplätze übersteigt, wird Sie das System durch ein Fenster „Kein Kanal“ informieren.

7.5 Wechsel zwischen Fernseh- und Radiobetrieb

Nutzen Sie im Normalmodus die TV/Radio-Taste, um zwischen Fernseh- und Radiobetrieb zu wechseln.

7.6 Programmwahl über die Pfeiltasten

Drücken Sie die PR+ bzw. PR- Taste, um jeweils den nächst höheren oder den nächst niedrigeren Kanal zu erreichen. Wenn Sie sich im Alle Satelliten-Bereich befinden, können Sie Programme auf allen durchsuchten Kanälen auswählen. Wenn Sie sich im Bereich eines spezifischen Satelliten befinden, können Sie natürlich nur Programme auf den von diesem Satelliten abgedeckten Kanälen aufrufen.

7.7 Lautstärkeregulierung über die Pfeiltasten links/rechts

Drücken Sie die **<** oder **>** Tasten, um die Lautstärke zu regeln. Mit der **<** Taste verringern Sie die Lautstärke, mit der **>** Taste stellen Sie sie höher, und zwar jeweils um eine Stufe.

7.8 Stummschaltung (Mute)

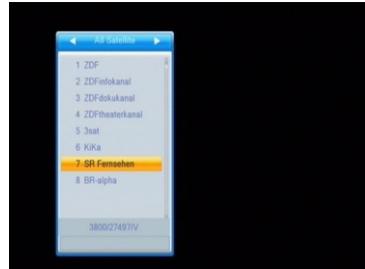
Drücken Sie die **⏏** Taste, um den Ton auszuschalten. Sie können den Ton durch nochmaliges Betätigen der **⏏** Taste oder über die Lautstärkereglertasten **<** oder **>** wieder einschalten.

7.9 Standbild

Während des Programmlaufs können Sie durch Betätigen der **PAUSE**-Taste das Bild anhalten, während der Ton weiter läuft. Mit einem weiteren Druck auf die **PAUSE**-Taste können Sie den Bildlauf wieder starten.

7.10 OK-Taste

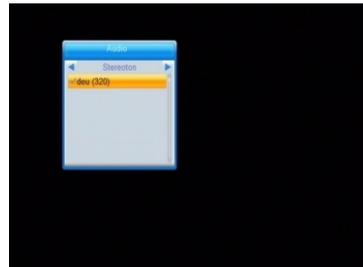
1. Während Sie das Fernseh- oder Hörfunkprogramm verfolgen, können Sie mit der **OK**-Taste die Fernseh-Programmliste bzw. die Radio-Programmliste aufrufen.
2. Drücken Sie die **PR+** bzw. **PR-** Tasten, um das gewünschte Programm durch Cursorbewegung nach oben oder unten in der Liste auszuwählen. Durch Betätigen der **OK**-Taste erscheint das gewählte Programm auf dem Bildschirm.
3. Drücken Sie **<** oder **>** Tasten, um einen Satelliten auszuwählen.
4. Drücken Sie die **MENU**- oder die **EXIT**-Taste, um dieses Fenster zu verlassen.



Abbildungen ähnlich

7.11 Audio Tonauswahl

1. Drücken Sie die **<^L/_R** Taste, um in das Audio-Fenster zu gelangen.
2. Drücken Sie **<** oder **>** Tasten, um zwischen Links, Rechts, Stereo und Mono zu wählen.
3. Die vorstehenden Änderungen im Audiomodus gelten jeweils nur für das aktuelle Programm, nicht für die anderen Kanäle.
4. Drücken Sie die **MENU**- oder die **EXIT**-Taste, um dieses Fenster zu verlassen.

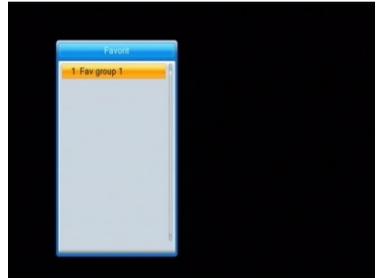


7.12 Zurücktaste (Recall)

Durch Betätigen der **← PR** Taste kommen Sie zum vorherigen Programm zurück.

7.13 FAV-Taste

1. Drücken Sie die **FAV**-Taste, um das Favoritenlistenfenster aufzurufen.
2. Drücken Sie die **-<** oder **>+** Tasten, um die Favoritengruppe auszuwählen. Drücken Sie die **PR+** bzw. **PR-** Tasten, um durch Cursorbewegungen nach oben oder unten das gewünschte Programm auszuwählen. Durch Betätigen der **OK**-Taste erscheint das ausgewählte Programm auf dem Bildschirm. Drücken Sie die **MENU**- oder die **EXIT**-Taste, um das Favoritenlistenfenster zu schließen.
3. Wenn keine Favoriten in die Favoritenliste eingestellt worden sind, wird Sie das System über ein Fenster „Keine Favoriten“ unterrichten, wenn Sie die **FAV**-Taste drücken.



Abbildungen ähnlich

7.14 Videotext

Drücken Sie die **TXT** Taste, um den Teletext aufzurufen. Wenn das aufgerufene Programm keinen Videotext anbietet, wird Sie das System davon über ein Fenster „Keine Videotextdaten“ informieren. Drücken Sie die **EXIT**-Taste, um Videotext zu verlassen.

Problem	Mögliche Ursache	Was ist zu tun
Das Display auf der Stirnseite des Geräts leuchtet nicht.	Netzkabel ist nicht angeschlossen.	Prüfen Sie, ob das Netzkabel eingesteckt ist.
Kein Bild oder Ton, aber das Display leuchtet rot.	Der Receiver ist im Standby-Modus.	Drücken Sie den Standby-Knopf.
Kein Bild oder Ton	Satellitenschüssel ist nicht auf den Satelliten ausgerichtet.	Richten Sie die Satellitenschüssel neu aus. Überprüfen Sie die Signalstärke im Menüpunkt Antenneneinrichtung.
	Kein oder schwaches Signal	Überprüfen Sie die Kabelverbindungen, das LNB und andere Geräte, die mit dem LNB und dem Receiver verbunden sind, oder richten Sie die Satellitenschüssel neu aus.
Schlechtes Bild	Satellitenschüssel ist nicht auf den Satelliten ausgerichtet.	Richten Sie die Satellitenschüssel neu aus.
	Signal ist zu stark.	Schließen Sie einen Signalabschwächer an das LNB an.
	Satellitenschüssel ist zu klein.	Schließen Sie eine größere Schüssel an.
	LNB-Rauschmaß ist zu hoch.	Schließen Sie ein LNB mit niedrigerem Rauschmaß an.
	LNB ist defekt.	Tauschen Sie das LNB aus.
Beim Einschalten wird kein Bild angezeigt.	Das System ist mit RF-Kabeln angeschlossen.	Überprüfen Sie, ob der UHF-Kanal eingestellt ist und stellen Sie ihn ggf. korrekt ein.
Es treten Störungen auf digitalen Satellitenkanälen, bestehenden terrestrischen Kanälen oder Videosignalen auf.	Das System ist mit RF-Kabeln angeschlossen und der Ausgangskanal des Geräts erzeugt Störungen mit einem terrestrischen oder Videokanal.	Wechseln Sie den Ausgangskanal des Geräts oder verbinden Sie das System mit Scartkabel.
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	Die Batterien sind leer.	Tauschen Sie die Batterien aus.
	Die Fernbedienung ist nicht auf den Receiver ausgerichtet.	Richten Sie die Fernbedienung auf den Receiver oder prüfen Sie, ob ein Gegenstand die Vorderseite des Geräts verdeckt.

Hinweis: Wenn Sie die vorstehenden Problembhebungsmöglichkeiten versucht haben und das Problem weiter besteht, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Παρακαλούμε σημειώστε:

Λόγω της διαρκούς τεχνικής αναβάθμισης των συσκευών μας, σας συνιστούμε να ενημερώνεστε αναφορικά με τις πρόσφατες πληροφορίες μέσω της ιστοσελίδας προϊόντων μας. Ενδεχομένως να βρείτε εκεί και μια ανανεωμένη έκδοση του εγχειριδίου χρήσης του παρόντος προϊόντος.

<http://www.edision.gr>

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**3**

Βασικά χαρακτηριστικά	4
Υποδείξεις ασφαλείας	5
Άνοιγμα συσκευασίας	6
Γενικές πληροφορίες	6
Τηλεχειριστήριο	7
Πρόσοψη δέκτη	8
Οπίσθια όψη δέκτη	8

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**9**

Σύνδεση σε συσκευή τηλεόρασης για εικόνα υψηλής ανάλυσης (HDTV)	9
Σύνδεση σε ενισχυτή	9

ΜΕΝΟΥ Ρυθμίσεις και Λειτουργίες**10**

Κύριο Μενού	10
1. Μενού Λίστες Καναλιών / Διαχειριστής Καναλιών	11
1.1 Λίστα καναλιών TV	11
1.2 Λίστα καναλιών ραδιοφώνου	14
1.3 Διαγραφή όλων	14
2. Μενού Εγκατάσταση	15
2.1 Επιλογή σύνδεσης κεραιάς	15
2.2 Λίστα δορυφόρων	15
2.3 Ρυθμίσεις κεραιάς	16
2.4 Αναζήτηση μεμονωμένου δορυφόρου	19
2.5 Πολλαπλή αναζήτηση δορυφόρων	19
2.6 Λίστα αναμεταδοτών	20
3. Μενού Ρυθμίσεις Συστήματος	21
3.1 Γλώσσα	21
3.2 Ρυθμίσεις TV	21
3.3 Ρυθμίσεις ένδειξης	22
3.4 Τοπικές ρυθμίσεις	22
3.5 Ρύθμιση χρονοδιακόπτη	22
3.6 Φραγή μενού / Ασφάλεια παιδιών	23
3.7 Ρύθμιση OSD	23
3.8 Αγαπημένα	23
3.9 Λοιπές ρυθμίσεις	23

4. Μενού Εργαλεία / λοιπές ρυθμίσεις	24
4.1 Πληροφορίες συστήματος	24
4.2 Εργοστασιακές ρυθμίσεις	24
4.4 Αναβάθμιση λογισμικού μέσω USB	25
4.5 Media Player	26
4.6 Ασφαλής αφαίρεση συσκευών USB	26
5. Μενού Παιχνίδια	27
6. Μενού PVR / Εγγραφή	27
6.1 Πληροφορίες HDD	27
6.2 Ρυθμίσεις PVR	27
7. Πλήκτρα άμεσης επιλογής	28
7.1 Πληροφορίες προγράμματος	28
7.2 EDIVISION/ Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων	28
7.3 Λειτουργία αναζήτησης	29
7.4 Επιλογή προγράμματος με τον αντίστοιχο αριθμό	29
7.5 Αλλαγή μεταξύ λειτουργίας τηλεόρασης και ραδιοφώνου	29
7.6 Επιλογή προγράμματος μέσω των πλήκτρων κατευθύνσεων	29
7.7 Ρύθμιση έντασης ήχου μέσω των πλήκτρων κατευθύνσεων	30
7.8 Διακοπή αναπαραγωγής ήχου (Mute)	30
7.9 Πάγωμα εικόνας	30
7.10 Πλήκτρο OK	30
7.11 Επιλογή ήχου Audio	30
7.12 Πλήκτρο επαναφοράς	30
7.13 Πλήκτρο FAV	31
7.14 Videotext	31

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ**32**

Ο παρών δέκτης προβλέπεται για τη λήψη ακωδικοποιητών ψηφιακών προγραμμάτων και προγραμμάτων HDTV μέσω δορυφόρου. Το παρόν εγχειρίδιο χρήσης περιγράφει την εγκατάσταση της συσκευής και επεξηγεί τη χρήση των τεχνικών δυνατοτήτων.

Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγής των πληροφοριών, οι οποίες περιλαμβάνονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Επίσης διατηρούμε το δικαίωμα πραγματοποίησης αλλαγών στο σχέδιο και στις τεχνικές προδιαγραφές, λόγω τεχνικής αναβάθμισης, χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση.

Βασικά χαρακτηριστικά

- MPEG2 HD, MPEG2 SD, H.264/AVC SD, H.264/AVC HD, MP4
- 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p
- Λήψη SCPC και MCPC από δορυφόρους C/Ku-Band
- Αυτόματη προσαρμογή για PAL/NTSC
- Αποθήκευση 4000 ραδιοφωνικών και/ή τηλεοπτικών καναλιών
- Χρήση 32 διαφορετικών ομάδων αγαπημένων
- Πολυγλωσσικό On-Screen-Display (OSD)
- 7 ημέρες ηλεκτρονικό περιοδικό προγραμμάτων EDIVISION
- Υποστήριξη με εικόνα και γραφικά (PIG)
- Αυτόματη αναζήτηση (blind scan), αναζήτηση μεμονωμένων ή και περισσότερων ταυτόχρονα δορυφόρων
- Υποστήριξη DiSEqC 1.2, 13/18V, 0/22K, 0/12V ρύθμιση LNB
- Διαθέτει διάφορες δυνατότητες Edit καναλιών (λίστα αγαπημένων, μετακίνηση, φραγή, μετονομασία, διαγραφή και ταξινόμηση)
- Φραγή μενού και καναλιών
- Εύκολο και εύχρηστο σύστημα μενού
- Αναβάθμιση λογισμικού μέσω σύνδεσης RS-232 και/ή USB
- Προγραμματισμός έως και 8 χρονοδιακοπών
- Υπότιτλοι και Teletext
- Αυτόματη αποθήκευση του πιο πρόσφατα επιλεγμένου καναλιού
- Υποστήριξη συσκευών αποθήκευσης USB
- Media Player

Υποδείξεις ασφαλείας



Εάν επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε τη συσκευή διατρέχετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Επισκευές θα πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από εξειδικευμένους τεχνικούς.



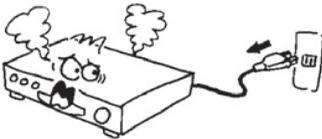
Η συσκευή δεν επιτρέπεται να έρθει σε επαφή με νερό. Μην τοποθετείτε για παράδειγμα βάζα με λουλούδια πάνω στη συσκευή.



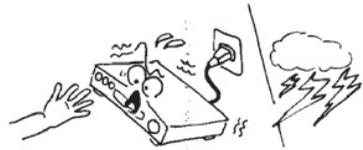
Μην εκθέτετε τη συσκευή στην ηλιακή ακτινοβολία. Κρατήστε την μακριά από κάθε είδους πηγή θερμότητας.



Για την ανεμπόδιστη λειτουργία του εξαερισμού της συσκευής μην καλύπτετε τις οπές εξαερισμού.



Σε περίπτωση απρόοπτων τεχνικών σφαλμάτων απομακρύνετε άμεσα το φις από την ηλεκτρική πρίζα.



Μην αγγίζετε τη συσκευή σε περίπτωση καταιγίδας. Διατρέχετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



Εάν η συσκευή δεν χρησιμοποιηθεί για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε την από το ηλεκτρικό κύκλωμα απομακρύνοντας το φις από την πρίζα.



Πριν από τον καθαρισμό της συσκευής, απενεργοποιήστε την και αποσυνδέστε το φις από την ηλεκτρική πρίζα. Καθαρίστε τη λερωμένη επιφάνεια με νωπό πανί εμποτισμένο σε διάλυμα σαπουνιού. Σκουπίστε στη συνέχεια το περιβάλλον με ένα στεγνό πανί.

Άνοιγμα συσκευασίας



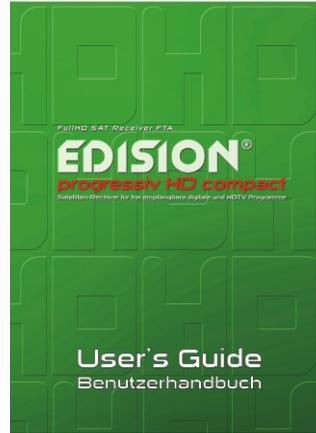
Τηλεχειριστήριο



Μπαταρίες



Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, παρακαλούμε αφαιρέστε τις μπαταρίες προκειμένου να αποφευχθούν τυχόν φθορές στο τηλεχειριστήριο. Σε περίπτωση που οι μπαταρίες έχουν αδειάσει ανακυκλώστε τις σωστά και με σεβασμό προς το περιβάλλον και μην τις απορρίψετε στα οικιακά απορρίμματα.



Εγχειρίδιο Χρήσης



HDMI cable

Γενικές πληροφορίες

- Το παρόν εγχειρίδιο χρήσης θα σας δείξει πόσο εύκολος είναι ο τρόπος καθημερινού χειρισμού της συσκευής χάρη σε μια σειρά εύχρηστων παραθύρων και μενού. Τα μενού αυτά είναι απλά δομημένα και θα σας βοηθήσουν να αξιοποιήσετε αποτελεσματικά τις τεχνικές δυνατότητες της συσκευής σας.
- Ο δέκτης είναι εύχρηστος και διαθέτει δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού ακολουθώντας τις μελλοντικές τεχνικές εξελίξεις.
- Σημειώστε ότι η εφαρμογή νέου λογισμικού μπορεί να επιφέρει μεταβολές στον τρόπο λειτουργίας της συσκευής.
- Σε περίπτωση ύπαρξης αποριών σε σχέση με τη συσκευή ή δυσκολιών στο χειρισμό της, παρακαλείσθε να διαβάσετε το σχετικό κεφάλαιο του εγχειριδίου χρήσης συμπεριλαμβανομένου και του κεφαλαίου «Αντιμετώπιση σφαλμάτων» ή να επικοινωνήσετε με το σημείο πώλησης.

Τηλεχειριστήριο



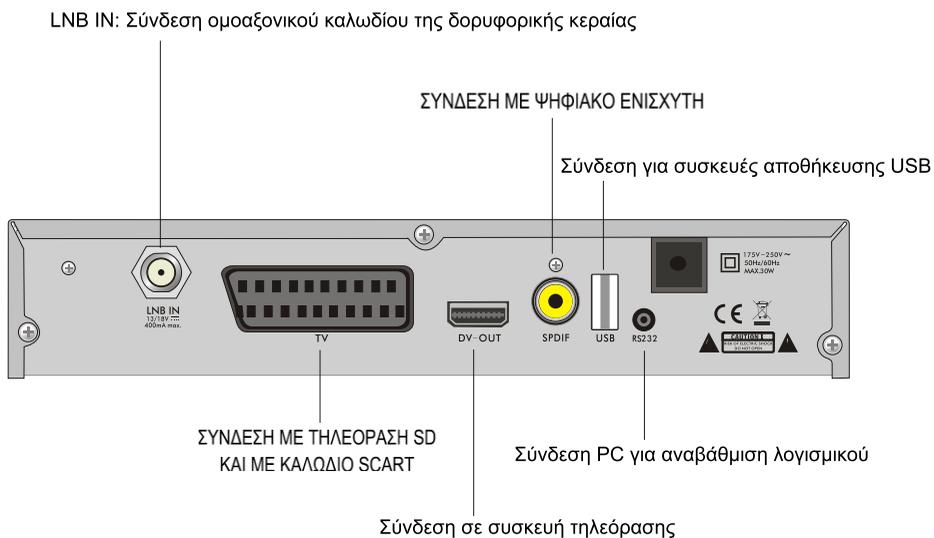
Πλήκτρο	Λειτουργία
	On/Off
	Διακοπή και επαναφορά της αναπαραγωγής ήχου
0-9	Εισαγωγή αριθμού του επιθυμητού μενού ή καναλιού
TV/RADIO	Αλλαγή μεταξύ λειτουργίας τηλεόρασης / ραδιοφώνου
← PR	Επιστροφή στο προηγούμενο κανάλι
FAV	Εμφάνιση λίστας αγαπημένων
SHIFT	Λειτουργία χρονικής μετατόπισης
FIND	Εμφάνιση παραθύρου αναζήτησης
INFO	Εμφάνιση πληροφοριών τρέχοντος καναλιού
MENU	Μετάβαση στη λειτουργία μενού
	Μετακίνηση πίσω/εμπρός στη σελίδα μιας λίστας
	Άνοιγμα επιλεγμένου σημείου στο μενού μιας λίστας ή προσθήκη επιθυμητής τιμής κατά τη λειτουργία εισαγωγής
	Μετάβαση στο προηγούμενο/επόμενο κανάλι ή μενού, βέλη επάνω/κάτω
	Ρύθμιση έντασης ήχου ή μετακίνηση δεξιά/αριστερά μέσα στο μενού, βέλη αριστερά/δεξιά
EXIT	Επιστροφή στο προηγούμενο μενού/έξοδος από το μενού
EDV	EDIVISION ηλεκτρονικό περιοδικό προγράμματος
	Επιλογή λειτουργίας ήχου Audio
TV/AV	Μετάβαση μεταξύ λειτουργίας TV και Audio
TXT	Μετάβαση σε Teletext ή υπότιτλους
ZOOM	Μετάβαση στη λειτουργία ZOOM
PAUSE	Πατώντας το πλήκτρο μια φορά παύει η εικόνα, ξαναπατώντας το πλήκτρο επαναφορά στην κανονική λειτουργία
SLEEP	Μετάβαση στη λειτουργία standby
RECORD	Εγγραφή
	Αναπαραγωγή και παύση του εγγεγραμμένου προγράμματος
	Γρήγορη κίνηση πίσω/εμπρός
	Αργή κίνηση πίσω/εμπρός

Επισήμανση: Λάβετε υπόψη σας ότι κάποια πλήκτρα είναι προαιρετικά και/ή διαθέτουν περισσότερες λειτουργίες.

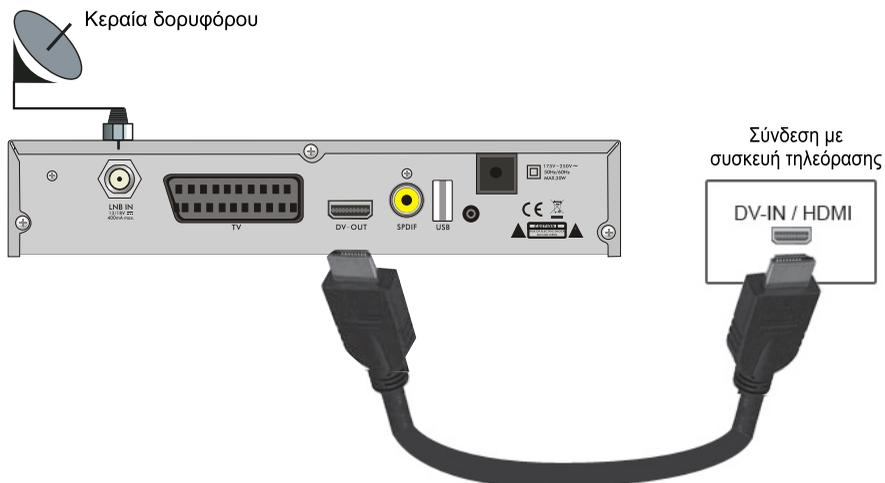
Πρόσωση δέκτη



Οπίσθια όψη δέκτη

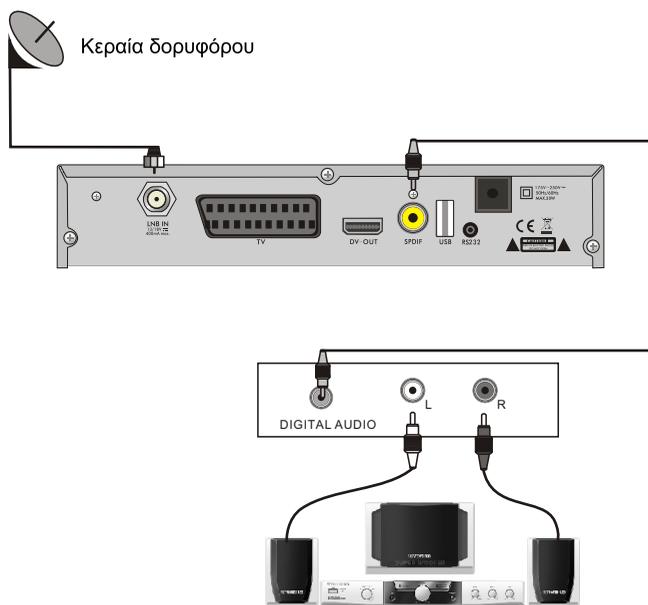


Σύνδεση σε συσκευή τηλεόρασης για εικόνα υψηλής ανάλυσης (HDTV)



Υποδείξεις: Λάβετε υπόψη σας ότι μόνο μέσω της σύνδεσης DV-OUT / HDMI είναι δυνατή η λήψη εικόνας υψηλής ανάλυσης. Επιπλέον θα πρέπει η δορυφορική εγκατάστασή σας να έχει βαθμονομηθεί από εξειδικευμένο τεχνικό μέσω ψηφιακής συσκευής μέτρησης στάθμης τηλεοπτικού σήματος προκειμένου να διασφαλιστεί η λήψη χωρίς παρεμβολές.

Σύνδεση σε ψηφιακό ενισχυτή



Κύριο Μενού

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει σωστά τη συσκευή και ότι έχετε συνδέσει καλά τα καλώδια. Εάν η συσκευή διαθέτει ακόμη τις αρχικές ρυθμίσεις ή δεν έχει δημιουργηθεί ακόμη λίστα προγραμμάτων, θα εμφανισθεί κατά την ενεργοποίηση της στην οθόνη το παράθυρο του κύριου μενού. Κατά τη διάρκεια της συνηθισμένης λειτουργίας τηλεόρασης ή ραδιοφώνου μπορείτε να μεταβείτε στο παράθυρο του κύριου μενού πιέζοντας το πλήκτρο MENU στο τηλεχειριστήριο.

- Το κύριο μενού αποτελείται από 6 κύριες υποκατηγορίες:

- Μενού Λίστες καναλιών / Διαχειριστής καναλιών
- Μενού Εγκατάσταση
- Μενού Ρυθμίσεις συστήματος
- Μενού Εργαλεία / λοιπές ρυθμίσεις
- Μενού Παιχνίδια
- Μενού PVR / Εγγραφή



- Κατά την εγκατάσταση επιβεβαιώνετε με το πλήκτρο OK την επιλογή σας. Με τα αριθμημένα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο μπορείτε να καταχωρήσετε αριθμούς.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με τα βέλη επάνω/κάτω (πλήκτρα PR+ και PR-) για να μετακινηθείτε μέσα στο μενού κάθε φορά μια σειρά επάνω ή κάτω και τα πλήκτρα με τα βέλη αριστερά/δεξιά (-< ή >+) για να μεταβείτε από το κύριο μενού σε υπομενού ή για να μετακινηθείτε από δεξιά προς τα αριστερά (ή το αντίστροφο).

Για να εξέλθετε από το σύστημα μενού πιέστε το πλήκτρο EXIT στο τηλεχειριστήριο.

Εάν δεν ανιχνευθούν ή δεν έχουν εγκατασταθεί κανάλια, δεν μπορείτε να εγκαταλείψετε το παράθυρο του κύριου μενού με τα πλήκτρα MENU ή EXIT. Το σύστημα θα παρουσιάσει την ένδειξη «Κανένα πρόγραμμα» και οι υποκατηγορίες μενού δεν θα είναι ενεργείς.

Σημεία κύριου μενού	Σημεία υπομενού	
Λίστες καναλιών / Διαχειριστής καναλιών	Λίστα τηλεοπτικών προγραμμάτων Λίστα ραδιοφωνικών προγραμμάτων Διαγραφή όλων	
Εγκατάσταση	Σύνδεση κεραίας Ρυθμίσεις κεραίας Πολλαπλή ανίχνευση δορυφόρων	Λίστα δορυφόρων Ανίχνευση μεμονωμένων δορυφόρων Αναζήτηση αναμεταδοτών
Ρυθμίσεις συστήματος	Γλώσσα Ρυθμίσεις ένδειξης Τοπικές ρυθμίσεις Αγαπημένα	Ρυθμίσεις TV Ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη Φραγή μενού Ρυθμίσεις OSD Λοιπές ρυθμίσεις
Εργαλεία / λοιπές ρυθμίσεις	Πληροφορίες Αναβάθμιση μέσω RS232 Αναβάθμιση μέσω USB	Εργοστασιακές ρυθμίσεις Media Player Ασφαλής απομάκρυνση συσκευών USB
Παιχνίδια	Othello, Sudoku	
PVR / Εγγραφή	Πληροφορίες μνήμης PVR	Ρυθμίσεις PVR

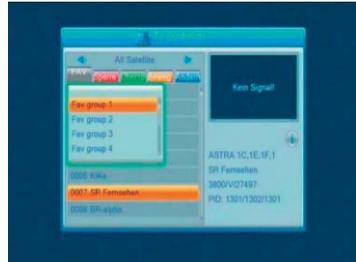
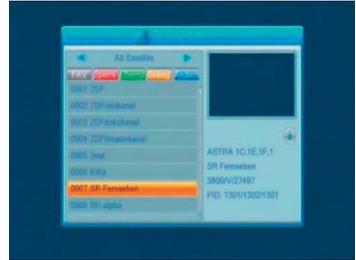
1 Μενού Λίστες Καναλιών / Διαχειριστής Καναλιών

1. Πιέζοντας το πλήκτρο **MENU** εμφανίζεται το κύριο μενού.
2. Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη **επάνω/κάτω (PR+ /PR-)** για να μετακινήσετε τον κέρσορα επάνω ή κάτω μεταξύ των μεμονωμένων σημείων μενού στην αριστερή στήλη. Μετακινήστε τον κέρσορα στο σημείο μενού Λίστες Καναλιών.
3. Πιέστε το πλήκτρο με το βέλος **δεξιά (>+)** για να μεταβείτε στα σημεία υπομενού στη δεξιά πλευρά.



1.1 Λίστα Καναλιών TV

1. Επιλέξτε με τα βέλη επάνω/κάτω το σημείο υπομενού «Λίστες Καναλιών TV» και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε το μενού.
2. Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη **αριστερά/δεξιά (<- / >+)** για να αλλάξετε δορυφόρο (εφόσον ο δέκτης σας έχει ρυθμιστεί για περισσότερους δορυφόρους).
3. Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη **επάνω/κάτω (PR+ / PR-)** για να πλοηγηθείτε στη λίστα καναλιών (κίτρινη μπάρα). Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να δείτε το κανάλι σε ένα μικρό παράθυρο προεπισκόπησης.
4. Εάν θέλετε να προσθέσετε κανάλια σε μια λίστα αγαπημένων πιέστε το πλήκτρο **FAV**. Επιλέξτε με τα βέλη **επάνω/κάτω** και το πλήκτρο **OK** στη λίστα που εμφανίζεται τη λίστα αγαπημένων, στην οποία θέλετε να προσθέσετε κανάλια. Το σύμβολο FAV επισημαίνεται. Επιλέξτε ένα κανάλι και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Το κανάλι προστίθεται στην επιλεγμένη λίστα αγαπημένων και επισημαίνεται με σύμβολο. Επαναλάβετε τη διαδικασία εάν επιθυμείτε να προσθέσετε και άλλα κανάλια. Πιέζοντας το πλήκτρο **FAV** εξέρχεστε από αυτή τη λειτουργία προσθήκης.
5. Εάν θέλετε να κλειδώσετε κανάλια, πιέστε το **κόκκινο** πλήκτρο. Με τον τρόπο αυτό μεταβαίνετε στη λειτουργία «Φραγή». Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να κλειδώσετε και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Κατά περίπτωση θα πρέπει να εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης. Ο τυποποιημένος κωδικός είναι «0000». Το κανάλι επισημαίνεται στη λίστα με το σύμβολο φραγής. Για να το ξεκλειδώσετε επιλέξτε και πάλι το συγκεκριμένο κανάλι και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Το σύμβολο φραγής απομακρύνεται. Εξέρχεστε από τη λειτουργία «Φραγή» πιέζοντας το **κόκκινο** πλήκτρο.



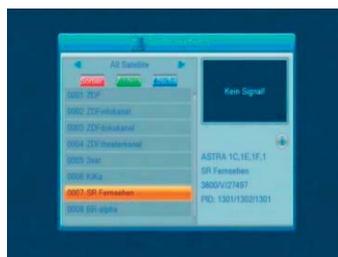
6. Πιέστε το πράσινο πλήκτρο για να μεταβείτε στη λειτουργία «Παράκαμψη». Επιλέξτε με τα βέλη επάνω/κάτω το κανάλι, το οποίο επιθυμείτε να παρακάμψετε στη λίστα καναλιών (κάνοντας «ζάπινγκ») και πιέστε το πλήκτρο OK. Το κανάλι επισημαίνεται αντίστοιχα. Για να αφαιρέσετε την επισήμανση αυτή πιέστε και πάλι το πλήκτρο OK.

Πιέστε το πράσινο πλήκτρο για να εξέλθετε από τη λειτουργία «Παράκαμψη».

7. Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο για να μεταβείτε στη λειτουργία «Μετακίνηση». Επιλέξτε με τα βέλη επάνω/κάτω και το πλήκτρο OK το κανάλι, το οποίο επιθυμείτε να μετακινήσετε στη λίστα καναλιών σε άλλη θέση. Το κανάλι επισημαίνεται αντίστοιχα με σύμβολο. Με τα βέλη επάνω/κάτω μετακινείτε στη συνέχεια το κανάλι στη νέα θέση. Πιέζοντας το πλήκτρο OK το κανάλι παραμένει στη νέα αυτή θέση.

Πιέστε και πάλι το κίτρινο πλήκτρο για να εξέλθετε από τη λειτουργία «Μετακίνηση».

8. Πιέστε το μπλε πλήκτρο για να εμφανίσετε περαιτέρω λειτουργίες. Μπορείτε να ταξινομήσετε τη λίστα καναλιών με το κόκκινο πλήκτρο, με το πράσινο πλήκτρο να μετονομάσετε κανάλια και με το μπλε πλήκτρο να διαγράψετε κανάλια από τη λίστα καναλιών.



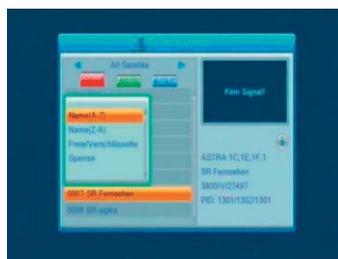
Υπομενού «Ταξινόμηση» (κόκκινο πλήκτρο)

Πιέστε το **κόκκινο** πλήκτρο για να μεταβείτε στο παράθυρο υπομενού «Ταξινόμηση».

Όνομα (Α-Ω): ταξινόμηση κατά αύξοντα, καταρχήν βάσει αριθμησης, έπειτα βάσει κεφαλαίων γραμμάτων και τέλος βάσει μικρών γραμμάτων.

Όνομα (Ω-Α): ταξινόμηση κατά φθίνοντα.

Φραγμένα: Εμφανίζονται στη λίστα πρώτα όλα τα προγράμματα με φραγή.



Υπομενού «Edit» (πράσινο πλήκτρο)

Πιέστε το πράσινο πλήκτρο για να μεταβείτε στη λειτουργία «Μετονομασία». Επιλέξτε με τα βέλη **επάνω/κάτω** και το πλήκτρο **OK** το κανάλι, το οποίο επιθυμείτε να μετονομάσετε. Εμφανίζεται ένα πεδίο εισαγωγής με τις ακόλουθες επιλογές/λειτουργίες:

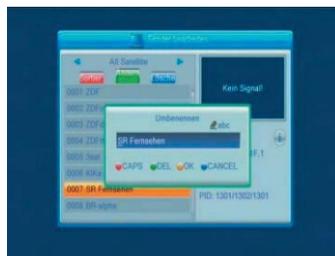
Κόκκινο πλήκτρο: Αλλαγή μεταξύ κεφαλαίων και μικρών γραμμάτων.

Πράσινο πλήκτρο: Διαγραφή συμβόλου πάνω στο οποίο βρίσκεται τη δεδομένη στιγμή ο κέρσορας.

Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη **αριστερά/δεξιά** για να μετακινήσετε τον κέρσορα δεξιά ή αριστερά.

Πιέστε τα **αριθμημένα πλήκτρα** για να προσθέσετε τα σύμβολα που επιθυμείτε, (βλέπε σχετικά τον ακόλουθο πίνακα).

Πιέστε το **κίτρινο** πλήκτρο για να αποθηκεύσετε τις εγγραφές σας και να εξέλθετε από το παράθυρο ή το **μπλε** πλήκτρο για να διακόψετε τη διαδικασία και να εξέλθετε από το παράθυρο.



Αριθμός πλήκτρου	Αντιστοίχια πλήκτρων (πιέζοντας πολλές φορές)
1	.,*?!@1
2	ABC2
3	DEF3
4	GHI4
5	JKL5
6	MNO6
7	PQRS7
8	TUV8
9	WXYZ9
0	[σήμα κενού] _ - 0

Υπομενού «Διαγραφή» (μπλε πλήκτρο)

Πιέστε το **μπλε** πλήκτρο για να μεταβείτε στη λειτουργία «Διαγραφή». Επιλέξτε ένα κανάλι και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Το κανάλι επισημαίνεται για διαγραφή με ένα σύμβολο. Πιέζοντας και πάλι το πλήκτρο **OK** μπορείτε να αφαιρέσετε την επισημάνση.

Πιέστε το **μπλε** πλήκτρο για να εξέλθετε από τη λειτουργία «Διαγραφή». Πιέζοντας το πλήκτρο **EXIT** εμφανίζεται ένα πεδίο διαλόγου «Επεγγραφή λίστας καναλιών». Επιλέξτε το πλήκτρο «Ναι» στην ένδειξη της οθόνης και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να επιβεβαιώσετε τη διαγραφή / αλλαγή, ή επιλέξτε το πλήκτρο «Όχι» έτσι ώστε να μην πραγματοποιηθεί καμία αλλαγή στη λίστα.

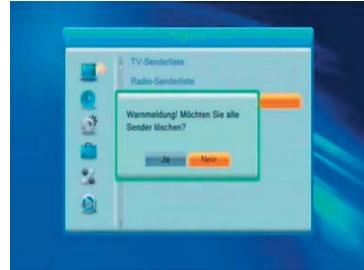


1.2 Λίστα καναλιών ραδιοφώνου

Οι λειτουργίες και επιλογές για την επεξεργασία της λίστας καναλιών ραδιοφώνου είναι όμοιες με εκείνες που περιγράφονται στο σημείο 1.1 Λίστα καναλιών TV (εκτός από την εικόνα προεπισκόπησης κτλ.).

1.3 Διαγραφή όλων

Μπορείτε να διαγράψετε με μία κίνηση όλα τα εγκατεστημένα κανάλια. Για το σκοπό αυτό μετακινήστε τον κέρσορα στο μενού «Λίστες καναλιών / Διαχειριστής καναλιών» στο σημείο υπομενού «**Διαγραφή όλων**» και πιάστε το πλήκτρο **OK**. Εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου «Προσοχή! Είστε βέβαιοι ότι θέλετε να διαγραφούν όλα τα κανάλια;». Με τα βέλη **αριστερά/δεξιά** μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ «Ναι» και «Όχι», με το πλήκτρο **OK** επιβεβαιώνεται την επιλογής σας. **Επισήμανση:** Το με κίτρινο χρώμα επισημασμένο πλήκτρο είναι το καθοριστικό.

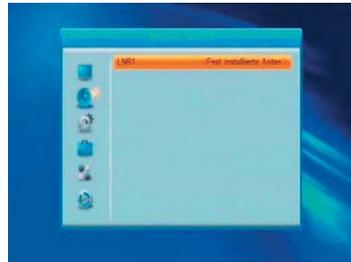


2 Μενού Εγκατάσταση

1. Πιέζοντας το πλήκτρο MENU μεταβαίνετε στο κύριο μενού.
2. Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη επάνω/κάτω (PR+ / PR-) για να μετακινήσετε τον κέρσορα επάνω ή κάτω μεταξύ των μεμονωμένων σημείων μενού στην αριστερή στήλη. Μετακινήστε τον κέρσορα στο σημείο μενού Εγκατάσταση.
3. Πιέστε το πλήκτρο με το βέλος δεξιά (>) για να μεταβείτε στα σημεία υπομενού στη δεξιά πλευρά.

2.1 Επιλογή Σύνδεσης Κεραίας

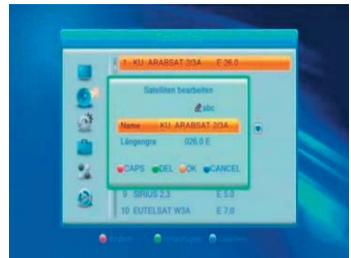
Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη **αριστερά/δεξιά** (< / >) για να επιλέξετε μεταξύ μηχανικά κατευθυνόμενης δορυφορικής κεραίας και σταθερά εγκατεστημένης κεραίας. Εξέρχεται από το υπομενού με το πλήκτρο **EXIT**.



2.2 Λίστα Δορυφόρων

1. Επιλέξτε με τα βέλη επάνω/κάτω και το πλήκτρο **OK** τους δορυφόρους ως προς τους οποίους έχετε ρυθμίσει τη δορυφορική κεραία σας. Οι δορυφόροι επισημαίνονται με σύμβολο. Πιέζοντας και πάλι το πλήκτρο OK μπορείτε να ανατρέξετε την επιλογή και την επισήμανση.
2. Εάν το σύστημα δεν εντοπίσει κάποιον δορυφόρο (δεν λαμβάνει σήμα), το κόκκινο και το μπλε πλήκτρο δεν λειτουργούν.
3. Πιέστε το **κόκκινο** πλήκτρο για να επεξεργαστείτε εγγραφές δορυφόρων.

Όνομα: Χρησιμοποιήστε τα αριθμημένα πλήκτρα για να αλλάξετε το όνομα του δορυφόρου. Βλέπε σχετικά με την αντιστοιχία των πλήκτρων τον πίνακα στις επεξηγήσεις στο κεφάλαιο Διαχειριστής καναλιών / Λίστες καναλιών.

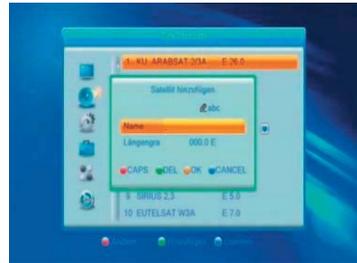


Γεωγραφικό μήκος: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα βέλη **αριστερά/δεξιά (-< και >+)** για να επιλέξετε μεταξύ ανατολικού και δυτικού γεωγραφικού μήκους. Αφού πιέσετε πρώτα το πλήκτρο **OK**, μπορείτε στη συνέχεια να χρησιμοποιήσετε τα αριθμημένα πλήκτρα για να προσαρμόσετε την τιμή για τη ρύθμιση του γεωγραφικού μήκους. Πιέστε το πλήκτρο **EXIT** ή τα πλήκτρα **PR+** και **PR-** για να εξέλθετε από τη λειτουργία edit.

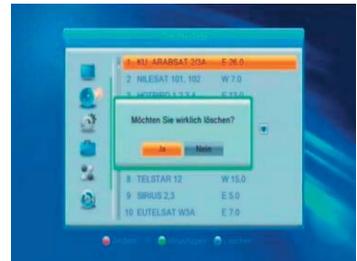
Το γεωγραφικό μήκος καθορίζεται μεταξύ 1 και 180 μοιρών. Εάν έχετε εισαγάγει κάποια τιμή εκτός του συγκεκριμένου εύρους ζώνης, τότε, πιέζοντας το **κίτρινο** πλήκτρο, το σύστημα θα σας ενημερώσει σχετικά μέσω ενός παραθύρου με την ένδειξη «Εκτός εμβέλειας».

Κατόπιν εισαγωγής πιέστε το **κίτρινο** πλήκτρο για να αποθηκεύσετε την επιλογή και να εξέλθετε από τη λειτουργία edit ή το **μπλε** πλήκτρο για να εγκαταλείψετε τη λειτουργία edit χωρίς αποθήκευση.

4. Πιέστε το **πράσινο** πλήκτρο για να προσθέσετε μια νέα εγγραφή στη λίστα των δορυφόρων. Λόγω του ότι όλα τα υπόλοιπα βήματα συμπίπτουν με εκείνα της παραπάνω παραγράφου που αναφέρεται στο **παράθυρο ρύθμισης δορυφόρων** περιπεύουν σε αυτό το σημείο περαιτέρω επεξηγήσεις.



5. Πιέστε το **μπλε** πλήκτρο για να μεταβείτε στο παράθυρο διαλόγου «Είστε βέβαιοι ότι επιθυμείτε διαγραφή;». Επιλέξτε μέσω των πλήκτρων με τα βέλη αριστερά/δεξιά το πλήκτρο **«Ναι»** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να διαγράψετε τον επιλεγμένο δορυφόρο. Μπορείτε να διακόψετε τη διαδικασία επιλέγοντας το πλήκτρο **«Όχι»**.

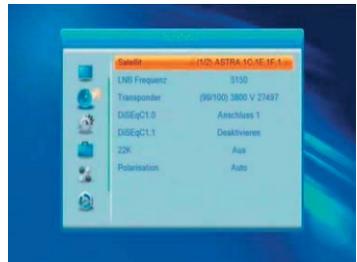


2.3 Ρυθμίσεις Κεραίας

A. Σταθερά εγκατεστημένη δορυφορική κεραία

Εφόσον στο μενού «Επιλογή σύνδεσης κεραίας» επιλέξατε «Σταθερά εγκατεστημένη κεραία» (Fixed Antenna) ισχύουν τα ακόλουθα:

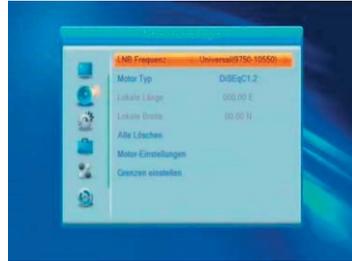
- Δορυφόρος:** Όλοι οι επιλεγμένοι από τη λίστα δορυφόρων δορυφόροι εμφανίζονται στο παράθυρο ρύθμισης κεραίας. Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη **αριστερά/δεξιά (-< και >+)** για να επιλέξετε έναν δορυφόρο, ή μεταβείτε με το πλήκτρο **OK** στη λίστα, από την οποία πιέζοντας και πάλι το πλήκτρο **OK** μπορείτε να επιλέξετε έναν δορυφόρο.
- Για επιλογή **LBN**, **αναμεταδότη**, **DiSEqC1.0** και **DiSEqC1.1** χρησιμοποιήστε τα ίδια πλήκτρα όπως στο σημείο 1.
- 22K**, **0/12V**, **πολικότητα:** Επιλέξτε χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **-<** και **>+**.



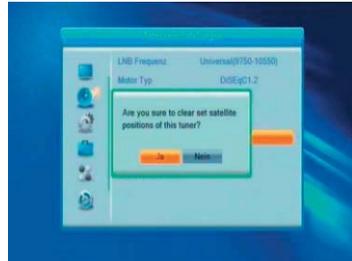
B. Μηχανικά κατευθυνόμενη δορυφορική κεραία

Εφόσον στο μενού «Επιλογή σύνδεσης κεραίας» επιλέξατε «Μηχανικά κατευθυνόμενη δορυφορική κεραία», ισχύουν τα ακόλουθα:

1. **Τύπου LBN:** Επιλέξτε τον σωστό τύπο LBN.
2. **Κινητός τύπος:** Επιλέξτε μεταξύ DiSEqC1.2 και USALS. Εάν επιλέξετε DiSEqC1.2 τότε οι ακόλουθες ερωτήσεις σχετικά με το τοπικό γεωγραφικό μήκος και πλάτος στην ένδειξη της οθόνης δεν είναι ενεργείς.



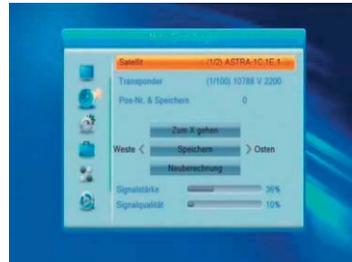
3. **Διαγραφή όλων:** Μέσω του σημείου αυτού μπορείτε να διαγράψετε όλες τις αποθηκευμένες θέσεις δορυφόρων. Με τα βέλη **αριστερά/δεξιά** μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των πλήκτρων «Ναι» και «Όχι», με το πλήκτρο **OK** επιβεβαιώνετε την επιλογή σας.



4. **Ρυθμίσεις κινητής κεραίας:** Μεταβείτε πιέζοντας το πλήκτρο **OK** στο μενού ρύθμισης του μηχανισμού της κεραίας.

5. **Δορυφόρος:** Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη αριστερά/δεξιά (**<** και **>**) για να επιλέξετε έναν δορυφόρο ή μεταβείτε πιέζοντας το πλήκτρο **OK** στη λίστα από την οποία μπορείτε να επιλέξετε έναν δορυφόρο πιέζοντας για άλλη μια φορά το πλήκτρο **OK**.

Για την επιλογή του **αναμεταδότη** ακολουθήστε την ίδια διαδικασία.



Αριθμός θέσης και αποθήκευση: Το φάσμα εκτείνεται από 0 έως 63. Το 0 χαρακτηρίζει την αρχική θέση. Μπορείτε να επιλέξετε τον αντίστοιχο αριθμό εφόσον έχετε μετακινήσει κατάλληλα την κεραία.

Go to X: Χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **OK** μεταβείτε στη λίστα «Drop Down» των θέσεων δορυφόρου, επιλέξτε την αντίστοιχη θέση όπως εμφανίζεται ή μεταξύ 0 και 63 και επιβεβαιώστε την επιλογή σας πιέζοντας και πάλι το πλήκτρο **OK**.

Δυτικά <αποθήκευση> Ανατολικά: Πιέστε το πλήκτρο **<** για δυτικό προσανατολισμό και το πλήκτρο **>** για ανατολικό προσανατολισμό. Αφού πιέσετε το πλήκτρο **OK** εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου: «Θέλετε να αλλάξετε τη θέση του δορυφόρου;». Εάν θέλετε να διατηρήσετε τη θέση επιλέξτε το πλήκτρο «Ναι».

Επαναυπολογισμός της θέσης: Αφού πιέσετε το πλήκτρο **OK** εμφανίζεται το παράθυρο «Είστε βέβαιοι ότι θέλετε να αλλάξετε τη θέση του δορυφόρου;». Πιέστε το πλήκτρο **OK**, έχοντας τοποθετηθεί πριν τον κέρσορα στην ένδειξη «Ναι» της οθόνης, εφόσον επιθυμείτε τον επαναυπολογισμό της θέσης.

6. **Ρύθμιση ορίων:** Μεταβείτε πιέζοντας το πλήκτρο **OK** στο παράθυρο **ρύθμισης ορίων**. Πιέστε τα πλήκτρα **< / >+** για να επιλέξετε μεταξύ ορίου απενεργοποίησης, ανατολικού ορίου και δυτικού ορίου. Μετακινήστε τον κέρσορα πάνω στην ένδειξη της οθόνης για τη ρύθμιση των ορίων. Πιέστε το πλήκτρο **<** για το δυτικό προσανατολισμό και το πλήκτρο **>+** για τον ανατολικό προσανατολισμό.

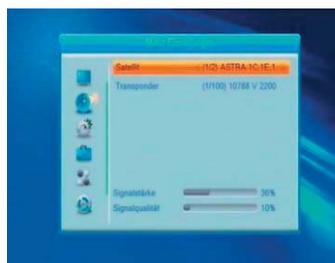
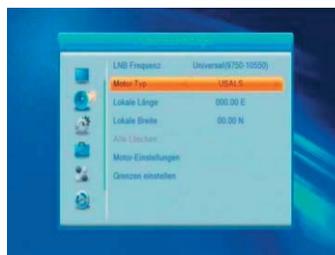
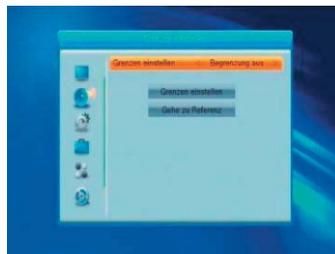
Ρύθμιση προκαθορισμένων σημείων αναφοράς: Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να μεταβείτε στην ένδειξη οθόνης με τα προκαθορισμένα σημεία αναφοράς. Εάν προηγουμένως στο παραπάνω σημείο μενού Ρυθμίσεις ορίων ενεργοποιήσατε τη ρύθμιση ορίου απενεργοποίησης, θα εμφανιστεί η ένδειξη αυτή με γκρι χρώμα, δηλαδή δεν θα είναι πλέον διαθέσιμη.

7. Εάν επιλέξετε **USULAS**, τότε εμφανίζεται η ένδειξη «Διαγραφή όλων» με γκρι χρώμα και δεν είναι πλέον διαθέσιμη.

Τοπικό γεωγραφικό μήκος, τοπικό γεωγραφικό πλάτος: Πιέστε το πλήκτρο **<** για δυτικό προσανατολισμό, το πλήκτρο **>+** για ανατολικό προσανατολισμό, ή το πλήκτρο **<** για βόρειο προσανατολισμό, το πλήκτρο **>+** για νότιο προσανατολισμό. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να μεταβείτε στην λειτουργία edit. Χρησιμοποιήστε τα **αριθμημένα πλήκτρα (0-9)** για να ορίσετε το μήκος και το πλάτος και πιέστε το πλήκτρο **EXIT** για να εξέλθετε από τη λειτουργία αυτή. Το φάσμα μήκους εκτείνεται από το 0 έως το 180, το φάσμα πλάτους από το 0 έως το 90. Εάν η εισηγμένη τιμή δεν βρίσκεται εντός των συγκεκριμένων ορίων, τότε, εγκαταλείποντας το παράθυρο θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου «Εκτός εμβέλειας». Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να κλείσετε το συγκεκριμένο παράθυρο διαλόγου.

8. **Ρυθμίσεις κινητής κεραίας:** Μεταβείτε στο παράθυρο ρύθμισης κινητής κεραίας πιέζοντας το πλήκτρο **OK**.

Δορυφόρος, αναμεταδότης: Πιέστε τα πλήκτρα **<** και **>+** για να επιλέξετε έναν δορυφόρο ή αναμεταδότη ή μεταβείτε με το πλήκτρο **OK** στη λίστα, από την οποία πιέζοντας και πάλι το πλήκτρο **OK** μπορείτε να επιλέξετε έναν δορυφόρο.



2.4 Αναζήτηση μεμονωμένου δορυφόρου

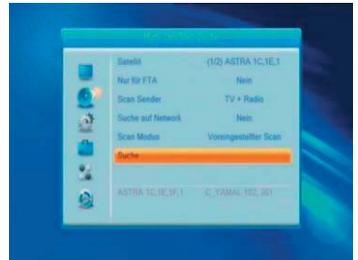
- 1. Δορυφόρος:** Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε έναν δορυφόρο, ή μεταβείτε με το πλήκτρο OK στη λίστα από την οποία πιέζοντας και πάλι το πλήκτρο OK μπορείτε να επιλέξετε έναν δορυφόρο.
- 2. Μόνο FTA:** Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε «Ναι» ή «Όχι».
- 3. Αναζήτηση καναλιών:** Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε μεταξύ TV και Radio, τηλεοπτικό κανάλι, ραδιοφωνικό κανάλι.
- 4. Αναζήτηση σε δίκτυο:** Επιλέξτε μεταξύ «Ναι» και «Όχι». Το επιλεγμένο σημείο θα εμφανιστεί με γκρι χρώμα, δεν θα είναι διαθέσιμο, εφόσον στο ακόλουθο σημείο λειτουργίας αναζήτησης έχει επιλεγεί η αυτόματη αναζήτηση (Auto scan).
- 5. Λειτουργία αναζήτησης:** Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε μεταξύ «αυτόματης αναζήτησης» και «καθοδηγούμενης αναζήτησης». Στην περίπτωση της «αυτόματης αναζήτησης» πρόκειται για τυφλή αναζήτηση.
- 6. Αναζήτηση:** Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ξεκινήσει η αναζήτηση.



2.5 Πολλαπλή αναζήτηση δορυφόρων

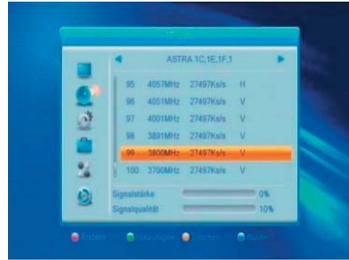
Στο παράθυρο πολλαπλής αναζήτησης δορυφόρων μπορείτε να αναζητήσετε ταυτόχρονα περισσότερους δορυφόρους.

- 1. Δορυφόρος:** Εδώ εμφανίζονται όλοι οι επιλεγμένοι δορυφόροι που βρίσκονται στο παράθυρο της λίστας δορυφόρων. Μπορείτε να επιλέγετε μεταξύ τους χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα <- και >+.
- 6. Βλέπε σημεία στην παράγραφο Αναζήτηση μεμονωμένου δορυφόρου.



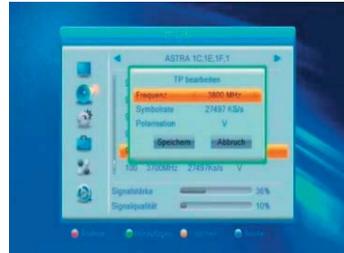
2.6 Λίστα αναμεταδοτών

1. Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη αριστερά/δεξιά (**PR+**, **PR-**) για να επιλέξετε δορυφόρο.



2. Πιέστε το **κόκκινο** πλήκτρο για να ανοίξετε το παράθυρο **edit αναμεταδότη**.

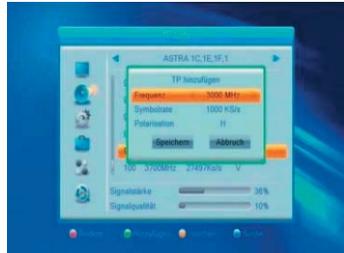
Συχνότητα και ταχύτητα διαμόρφωσης: Με τα πλήκτρα <- και >+ αυξάνετε ή μειώνετε τις εκάστοτε τιμές κατά μια μονάδα ή, χρησιμοποιώντας τα **αριθμημένα πλήκτρα (0-9)**, μπορείτε να εισάγετε την επιθυμητή τιμή. Το φάσμα συχνότητας εκτείνεται από 3000 έως 13450, ενώ το εύρος φάσματος ταχύτητας διαμόρφωσης από 1000 έως 45000. Εάν η εισαγωγή σας βρίσκεται εκτός του συγκεκριμένου φάσματος, η τιμή επιστρέφει στην αρχική της θέση.



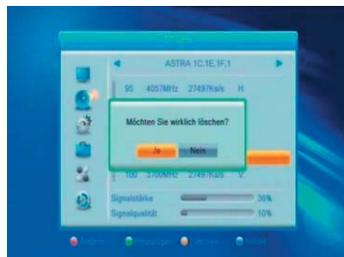
Πολικότητα: Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη **αριστερά/δεξιά** (<- και >+) για να επιλέξετε μεταξύ κάθετα και οριζόντια.

Επιλέξτε το πλήκτρο Αποθήκευση εφόσον επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τις καταχωρημένες τιμές.

3. Πιέστε το **πράσινο** πλήκτρο για να μεταβείτε στο παράθυρο **προσθήκης αναμεταδότη**. Λόγω του ότι η περαιτέρω διαδικασία συμπίπτει με εκείνη που περιγράψαμε παραπάνω στο παράθυρο **edit αναμεταδότη**, περιπτώσεων σε αυτό το σημείο οι περαιτέρω εξηγήσεις.



4. Πιέστε το **κίτρινο** πλήκτρο για να διαγράψετε κάποια εγγραφή αναμεταδότη. Πιέστε το πλήκτρο **OK** ενώ ο κέρσορας βρίσκεται στο πλήκτρο «Ναι» για να διαγράψετε την επιλεγμένη εγγραφή ή πιέστε το πλήκτρο **EXIT** για να διακόψετε τη διαδικασία.



5. Πιέστε το **μπλε** πλήκτρο για να μεταβείτε στο παράθυρο **αναζήτησης αναμεταδότη**.

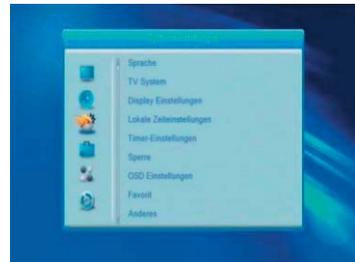
Μόνο FTA, έλεγχος καναλιών, αναζήτηση καναλιών:

Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη αριστερά/δεξιά (-< και >+) για να μεταβείτε στην επιθυμητή επιλογή. Πιέστε το πλήκτρο **OK** όταν ο κέρσορας βρίσκεται στο πλήκτρο «Ναι» για να ξεκινήσει η αναζήτηση.



3 Μενού Ρυθμίσεις Συστήματος

1. Πιέστε το πλήκτρο **OK** ή το πλήκτρο **>+** για να μετακινήσετε τον κέρσορα στο δεξί μενού.
2. Πιέστε τα πλήκτρα με τα βέλη επάνω/κάτω (**PR+** και **PR-**) για να μετακινήσετε τον κέρσορα επάνω ή κάτω.
3. Πιέστε το πλήκτρο **EXIT** ή το πλήκτρο **-<** για να μεταβείτε και πάλι στο αριστερό μενού.



3.1 Γλώσσα

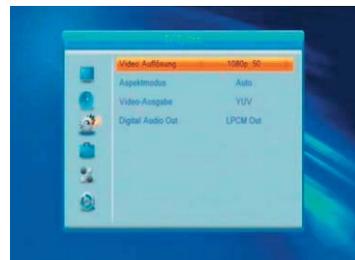
1. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να μεταβείτε στο παράθυρο επιλογής γλώσσας. Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **-<** και **>+** επιλέγετε τη γλώσσα που επιθυμείτε. Πιέστε τα πλήκτρα **PR+** και **PR-** για να μετακινήσετε τον κέρσορα επάνω / κάτω.
2. Πιέστε το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT** για να αποθηκεύσετε και να εξέλθετε από το συγκεκριμένο πρόγραμμα.



3.2 Ρυθμίσεις TV

Πιέστε τα πλήκτρα **PR+** και **PR-** για να μετακινήσετε τον κέρσορα επάνω και κάτω. Πιέστε τα πλήκτρα **-<** και **>+** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Η αλλαγή ενεργοποιείται άμεσα.

1. **Ανάλυση εικόνας:** Επιλέξτε μεταξύ 480i, 480p, 576i, 576p, 720p_50, 720p_60, 1080i_30, 1080p_50, 1080p_60. Μπορείτε επίσης να αφήσετε την τιμή να καθοριστεί μόνη της είτε μέσω πηγής (By Source) είτε μέσω καναλιού (By Native TV).
2. **Λειτουργίες εικόνας:** Επιλέξτε μεταξύ Auto, 4:3 Letterbox (LB), 4:3 Pan Scan (PS) και 16:9.
3. **Έκδοση βίντεο:** Ποια λειτουργία χρώματος θα χρησιμοποιηθεί μπορείτε να το επιλέξετε εδώ: YUV / RGB
4. **Digital Audio Out:** BS Out, LPCM Out.

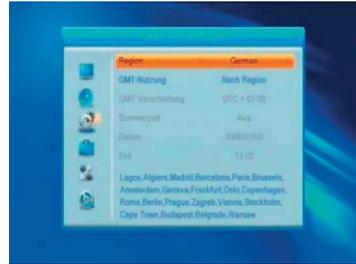


3.3 Ρυθμίσεις Ένδειξης

Με τα βέλη αριστερά/δεξιά μπορείτε στο σημείο αυτό να ρυθμίσετε μεμονωμένες τιμές μεταξύ άλλων για αντίθεση, φωτεινότητα, κορεσμό και οξύτητα εικόνας. Ενδεχομένως μπορούν να επιτευχθούν με τον τρόπο αυτό καλύτερα αποτελέσματα απ' ό,τι μέσω παρόμοιων δυνατοτήτων ρύθμισης στη συσκευή τηλεόρασης.

3.4 Τοπικές Ρυθμίσεις

1. **Τοποθεσία:** Καθορίστε εδώ την τοποθεσία της δορυφορικής κεραίας. Επιλέξτε την κοντινότερη σε εσάς δυνατή τοποθεσία.
2. **Χρήση GMT:** Εάν καθορίσετε εδώ τη ρύθμιση «Βάσει περιοχής» καθορίζονται αυτόματα και τα σημεία που ακολουθούν και δεν μπορούν να μεταβληθούν. Επιλέγοντας «Ρύθμιση από Χρήστη» μπορείτε να μεταβάλλετε τα σημεία Μετατόπιση GMT και Θερινή Ωρα, ενώ κατά τη ρύθμιση «Off» καθορίζετε οι ίδιοι ημερομηνία και ώρα.
3. **Ημερομηνία, Ωρα:** Εφόσον στη ρύθμιση GMT επιλέξατε «Off», τα σημεία «Ημερομηνία» και «Ωρα» είναι διαθέσιμα.

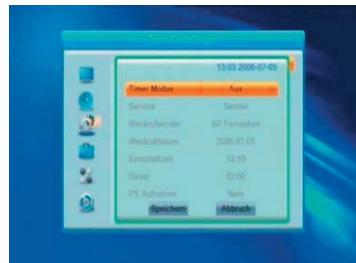
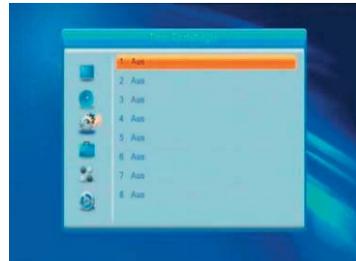


Εφόσον πραγματοποιήσατε τις ρυθμίσεις σας πιέστε το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT** για να εξέλθετε από το σημείο αυτό του προγράμματος και να αποθηκεύσετε τις πραγματοποιημένες αλλαγές.

3.5 Ρύθμιση χρονοδιακόπτη

Μπορείτε να προγραμματίσετε έως και 8 χρονοδιακόπτες για αφύπνιση ή υπενθύμιση. Επιλέξτε ένα χρονοδιακόπτη στη λίστα μετακινώντας τον κέρσορα επάνω/κάτω (με τα βέλη επάνω/κάτω). Πιέστε στη συνέχεια το πλήκτρο OK για να μεταβείτε στο μενού για τον καθορισμό των ρυθμίσεων χρονοδιακόπτη.

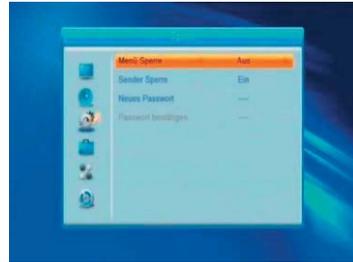
1. **Λειτουργία επανάληψης χρονοδιακόπτη:** Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρονοδιακόπτη σε «μια φορά» και «καθημερινά».
2. **Service:** Επιλέξτε μεταξύ «Κανάλι» (Πρόγραμμα) και «Record» (εγγραφή). Επιλέγοντας «Κανάλι» απενεργοποιείται το σημείο PS Record.
3. **Κανάλι αφύπνισης:** Καθορίστε εδώ το κανάλι για την εγγραφή ή για την υπηρεσία αφύπνισης.
4. **Ημερομηνία αφύπνισης, ώρα ενεργοποίησης:** Χρησιμοποιήστε τα αριθμημένα πλήκτρα για να εισάγετε τις επιθυμητές τιμές.
5. **Διάρκεια:** Ρυθμίστε τη χρονική περίοδο. Κατόπιν αφύπνισης, δηλαδή, κατόπιν αυτόματης ενεργοποίησης την προγραμματισμένη ώρα, το σύστημα απενεργοποιείται αυτόματα μετά το πέρας της προκαθορισμένης χρονικής διάρκειας.



Πιέστε το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT** για να εγκαταλείψετε το συγκεκριμένο σημείο του προγράμματος και για να αποθηκεύσετε τις πραγματοποιημένες ρυθμίσεις.

3.6 Φραγή μενού / Ασφάλεια παιδιών

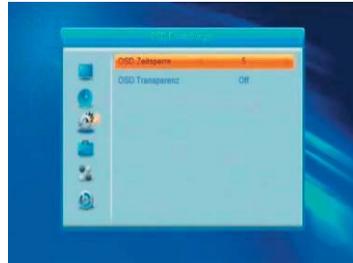
1. **Φραγή μενού:** Με τα βέλη αριστερά/δεξιά ρυθμίζετε στο σημείο αυτό την τιμή «On» ή «Off». Εδώ μπορείτε με την τιμή «On» να τοποθετήσετε φραγή στην πρόσβαση στο μενού. Η πρόσβαση είναι στην περίπτωση αυτή δυνατή μόνο με καθορισμένο κωδικό.
2. **Φραγή καναλιών:** Με την τιμή «On» μπορείτε να ενεργοποιήσετε την πρόσβαση σε κανάλια (φραγή καναλιού).
3. **Νέος κωδικός πρόσβασης / Επιβεβαίωση κωδικού πρόσβασης:** Καθορίστε εδώ έναν νέο κωδικό πρόσβασης. Ο προκαθορισμένος κωδικός πρόσβασης είναι «0000».



3.7 Ρύθμιση OSD

1. **Ένδειξη χρόνου OSD:** Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε για κάθε βήμα μια τιμή από το 1 έως το 10. Η σταθερή ρύθμιση είναι «5».
2. **Βαθμός διαφάνειας OSD:** Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε μεταξύ «Off», 10%, 20%, 30% και 40%. Η σταθερή ρύθμιση είναι «Off».

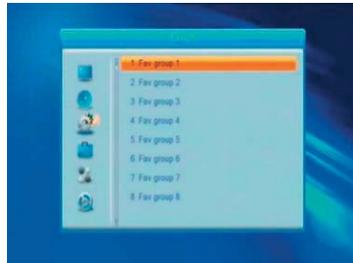
Πιέστε το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT** για να εξέλθετε από το συγκεκριμένο σημείο προγράμματος και να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση.



3.8 Αγαπημένα

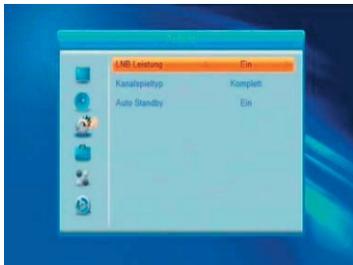
Στο παράθυρο αυτό είναι διαθέσιμες 32 κατηγορίες αγαπημένων. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **PR+** και **PR-** για να επιλέξετε μια από αυτές και μεταβείτε με το πλήκτρο **OK** στο παράθυρο **μετονομασίας**.

Επιβεβαιώστε με το μπλε πλήκτρο την επιλογή σας.



3.9 Λοιπές ρυθμίσεις

1. **LNB είσοδος ρεύματος:** Επιλέξτε με τα βέλη **αριστερά/δεξιά** μεταξύ «On» και «Off».
2. **Auto Standby:** On/Off



4 Μενού Εργαλεία / λοιπές ρυθμίσεις

4.1 Πληροφορίες συστήματος

Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να μεταβείτε στο παράθυρο πληροφοριών.

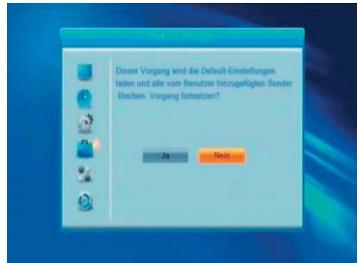


4.2 Εργοστασιακές Ρυθμίσεις

Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να μεταβείτε στο παράθυρο **εργοστασιακών ρυθμίσεων**.

Επιλέξτε με τον κέρσορα το πλήκτρο «Ναι» στο παράθυρο διαλόγου και επιβεβαιώστε πιέζοντας το πλήκτρο **OK**: όλες οι θέσεις καναλιών και πραγματοποιημένες ρυθμίσεις διαγράφονται.

Επιλέξτε με τον κέρσορα το πλήκτρο «Όχι» στην ένδειξη της οθόνης και επιβεβαιώστε πιέζοντας το πλήκτρο **OK** για να διακόψετε τη διαδικασία. Μπορείτε επίσης να διακόψετε τη διαδικασία και να εξέλθετε από το συγκεκριμένο πρόγραμμα χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT**.

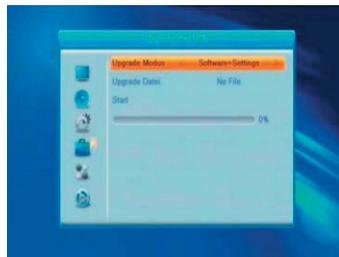


4.4 Αναβάθμιση λογισμικού μέσω USB

Το σημείο αυτό είναι διαθέσιμο μόνο εφόσον τοποθετήθηκε και αναγνωρίστηκε από το δέκτη μια συσκευή αποθήκευσης USB.

1. **Λειτουργία αναβάθμισης:** Επιλέξτε εδώ το τμήμα του λογισμικού, το οποίο επιθυμείτε να αλλάξετε.

Τρόπος αναβάθμισης	Είδος αρχείου
All Code	Χαρακτηρισμός αρχείου «*.abs»
Main Code	Χαρακτηρισμός αρχείου «*.bin»
Standard db	Χαρακτηρισμός αρχείου «*.bin»



2. Upgrade File: Εδώ εμφανίζονται σε λίστα όλα τα πιθανά αποθηκευμένα αρχεία λογισμικού στη συσκευή αποθήκευσης USB.

Επιλέξτε τρόπο αναβάθμισης και αρχείο αναβάθμισης και μπορείτε να ξεκινήσετε με την αναβάθμιση. Για το σκοπό αυτό επιλέξτε το σημείο «Έναρξη» με τα βέλη **επάνω/κάτω** και το πλήκτρο **OK**. Πιέστε το πλήκτρο **OK** όταν ο κέρσορας βρίσκεται στο πλήκτρο Ναι στο παράθυρο διαλόγου για να ξεκινήσετε με τη διαδικασία αναβάθμισης.

4.5 Media Player

Το σημείο αυτό είναι διαθέσιμο μόνο εφόσον τοποθετήθηκε και αναγνωρίστηκε από το δέκτη μια συσκευή αποθήκευσης USB.

4.5.1 Μουσική

Με τα βέλη επάνω / κάτω και το πλήκτρο OK μετακινείτε τον κέρσορα (κίτρινη μπάρα) μέσα στην εμφανιζόμενη δομή αρχείων. Εφόσον βρείτε για παράδειγμα ένα αρχείο μουσικής πιέστε το πλήκτρο OK για να το αναπαραγάγετε.

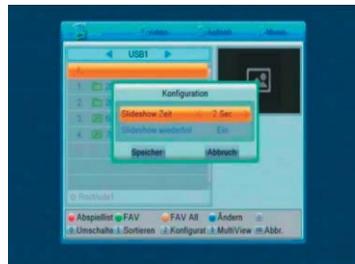
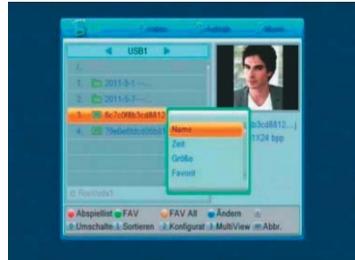


1. **Πράσινο πλήκτρο:** Προσθέστε ένα αρχείο μουσικής σε μια λίστα αναπαραγωγής. Το αρχείο επισημαίνεται με σύμβολο.
2. **Κίτρινο πλήκτρο:** Προσθέστε όλα τα ανιχνευμένα αρχεία μουσικής στη λίστα αναπαραγωγής. Τα αρχεία επισημαίνονται με σύμβολο.
3. **Μπλε πλήκτρο:** Με το μπλε πλήκτρο εμφανίζονται λειτουργίες διαχείρισης αρχείων.
4. **Κόκκινο πλήκτρο:** Με το κόκκινο πλήκτρο μπορείτε να εμφανίσετε την τρέχουσα λίστα αναπαραγωγής. Εάν αυτή δεν περιέχει αρχεία θα εμφανιστεί ένα παράθυρο ειδοποίησης «Αυτού του είδους λίστα αναπαραγωγής δεν υπάρχει».

4.5.2 Εικόνες

Εάν έχετε επιλέξει τη λειτουργία αναπαραγωγής εικόνων εμφανίζεται το κάτωθι μενού αναπαραγωγής εικόνων.

1. **Κόκκινο πλήκτρο:** Κάντε «browse» χρησιμοποιώντας το **κόκκινο** πλήκτρο μέσα από τα αρχεία εικόνων ή αναπαραγάγετε το επιλεγμένο αρχείο πιέζοντας το πλήκτρο **OK**. Κατόπιν λήξης του χρόνου αναπαραγωγής ή πιέζοντας το πλήκτρο **EXIT** επιστρέψετε στη λίστα αρχείων USB.
2. **Κίτρινο πλήκτρο:** Πιέζοντας το κίτρινο πλήκτρο διαγράφεται το επιλεγμένο αρχείο εικόνων.
3. **Μπλε πλήκτρο:** Πιέζοντας το μπλε πλήκτρο διαγράφονται όλα τα αρχεία εικόνων στη λίστα αναπαραγωγής, αφού προηγουμένως το σύστημα σας έχει προειδοποιήσει με ένα παράθυρο επισημάνσης «Είστε βέβαιοι ότι επιθυμείτε διαγραφή:». Εάν επιλέξετε «Ναι» διαγράφονται όλα τα αρχεία και το παράθυρο λίστας αναπαραγωγής κλείνει.



4.6 Ασφαλής αφαίρεση συσκευών USB

Χρησιμοποιήστε αυτό το σημείο μενού **πριν** από την απομάκρυνση / αφαίρεση μιας συνδεδεμένης συσκευής USB. Με τον τρόπο αυτό διασφαλίζετε κατά κανόνα ότι δεν θα υπάρξει απώλεια δεδομένων λόγω της αποσύνδεσης

5 Μενού Παιχνίδια

1. Πιέστε στο κύριο μενού το πλήκτρο OK ή το πλήκτρο >+ για να ανοίξετε το παράθυρο παιχνιδιών.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα PR+ και PR- για να μετακινήσετε τον κέρσορα επάνω / κάτω. Επιλέξτε το παιχνίδι που θέλετε να παίξετε και πιέστε το πλήκτρο OK για να μεταβείτε στο αντίστοιχο παράθυρο.
3. Πιέστε το πλήκτρο EXIT ή <- για να μεταβείτε στο αριθμητικό μενού.



6 Σημείο Κύριου Μενού PVR / Εγγραφή

6.1 Πληροφορία HDD

Εμφανίζει τις πληροφορίες που απεικονίζονται στην διπλανή εικόνα. Με το κίτρινο πλήκτρο εμφανίζετε το μενού μορφοτύπησης, με το μπλε πλήκτρο μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις DVR (εγγραφές, Time Shift TMS, Time Sift και εγγραφή).

Λάβετε υπόψη σας ότι κατά τη διαδικασία μορφοτύπησης διαγράφονται τα υφιστάμενα δεδομένα και ότι η συσκευή αποθήκευσης USB επιτρέπει για τις ρυθμίσεις DVR επαρκώς σύντομους χρόνους πρόσβασης.



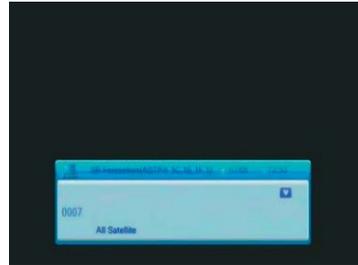
6.2 Ρυθμίσεις PVR

1. **Time Shift:** Ενεργοποιήστε στο σημείο αυτό τη λειτουργία Time Shift (On). Με τον τρόπο αυτό μπορείτε να παρακολουθήσετε τηλεόραση με μετατόπιση χρόνου.

7 Πλήκτρα άμεσης επιλογής

7.1 Πληροφορίες Προγράμματος

Πιέστε το πλήκτρο INFO για να εμφανιστεί η μπάρα πληροφοριών. Εμφανίζονται όλες οι πληροφορίες αναφορικά με το κανάλι και το πρόγραμμα. Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο INFO για να εμφανιστούν περαιτέρω, αναλυτικές πληροφορίες.



7.2 EDIVISION / Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων

Πιέστε το πλήκτρο EDV για να μεταβείτε στο παράθυρο ηλεκτρονικού περιοδικού προγραμμάτων.

1. Πιέστε τα πλήκτρα PR+, PR-, < ή >+ για να μετακινηθείτε στην οθόνη επάνω και κάτω, αριστερά ή δεξιά.
2. Πιέστε το πράσινο πλήκτρο για να ρυθμίσετε κάποια λειτουργία χρονοδιακόπτη (λειτουργία αφύπνισης, εγγραφή)



7.3 Λειτουργία αναζήτησης

Πιέστε το πλήκτρο FIND για να εμφανίσετε το παράθυρο αναζήτησης. Χρησιμοποιήστε τα αριθμημένα πλήκτρα για να εισάγετε το πρόγραμμα που αναζητείτε, δείτε σχετικά τον πίνακα για την αντιστοιχία των πλήκτρων στη σελίδα 13. Χρησιμοποιήστε τα έγχρωμα πλήκτρα για να πραγματοποιήσετε τις διαδικασίες που αντιστοιχούν σε κάθε χρώμα στην ένδειξη της οθόνης.

7.4 Επιλογή προγράμματος με τον αντίστοιχο αριθμό

Χρησιμοποιήστε τα **αριθμημένα πλήκτρα (0-9)** για να εισάγετε τον αριθμό του προγράμματος που επιθυμείτε.



Εάν ο αριθμός που επιλέξατε δεν αντιστοιχεί σε κάποιο από τα ισχύοντα προγράμματα, το σύστημα σας ενημερώνει προβάλλοντας το παράθυρο «Κανένα κανάλι».

7.5 Αλλαγή μεταξύ λειτουργίας τηλεόρασης και ραδιοφώνου

Σε κανονική λειτουργία χρησιμοποιήστε το πλήκτρο TV/Radio για να αλλάξετε μεταξύ λειτουργίας τηλεόρασης και ραδιοφώνου.

7.6 Επιλογή προγράμματος μέσω των πλήκτρων κατευθύνσεων

Πιέστε τα πλήκτρα PR+ και PR- για να μεταβείτε αντίστοιχα ένα κανάλι πιο πάνω ή ένα κανάλι πιο κάτω. Εάν βρίσκεστε στο πεδίο «Όλοι οι δορυφόροι» μπορείτε να επιλέξετε προγράμματα από όλα τα ανιχνευμένα κανάλια. Εάν βρίσκεστε στο πεδίο ενός συγκεκριμένου δορυφόρου μπορείτε να επιλέξετε προγράμματα καναλιών που καλύπτονται μόνο από τον εν λόγω δορυφόρο.

7.7 Ρύθμιση έντασης ήχου μέσω των πλήκτρων κατευθύνσεων

Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου. Με το πλήκτρο <- μειώνεται η ένταση και με το πλήκτρο >+ αυξάνεται κάθε φορά κατά έναν βαθμό.

7.8 Διακοπή αναπαραγωγής ήχου (Mute)

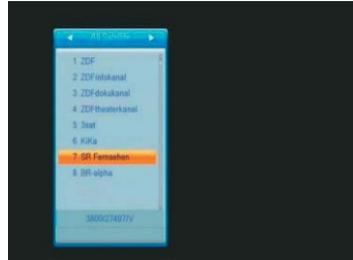
Πιέστε το πλήκτρο  για να διακόψετε την αναπαραγωγή του ήχου. Μπορείτε να επαναφέρετε τον ήχο πιέζοντας και πάλι το πλήκτρο  ή μέσω των πλήκτρων έντασης ήχου <- ή >+.

7.9 Πάγωμα εικόνας

Κατά την προβολή του προγράμματος μπορείτε χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **PAUSE** να παγώσετε την εικόνα, ενώ συνεχίζεται η αναπαραγωγή του ήχου. Πιέζοντας για άλλη μια φορά το πλήκτρο **PAUSE** προχωράει και πάλι η εικόνα.

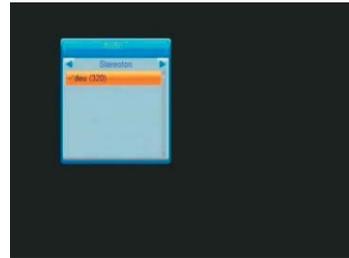
7.10 Πλήκτρο OK

1. Καθώς παρακολουθείτε το τηλεοπτικό ή ραδιοφωνικό πρόγραμμα, έχετε τη δυνατότητα πιέζοντας το πλήκτρο **OK** να εμφανίσετε τη λίστα προγράμματος τηλεόρασης ή ραδιοφώνου.
2. Πιέστε τα πλήκτρα **PR+** και **PR-** για να επιλέξετε με τον κέρσορα στη λίστα επάνω ή κάτω το πρόγραμμα που επιθυμείτε. Χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **OK** εμφανίζεται το επιλεγμένο πρόγραμμα στην οθόνη.
3. Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε δορυφόρο.
4. Πιέστε το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT** για να εξέλθετε από το συγκεκριμένο παράθυρο.



7.11 Επιλογή ήχου Audio

1. Πιέστε το πλήκτρο  για να μεταβείτε στο παράθυρο Audio.
2. Πιέστε τα πλήκτρα <- και >+ για να επιλέξετε μεταξύ αριστερά, δεξιά, Stereo και Mono.
3. Οι παραπάνω αλλαγές στη λειτουργία Audio ισχύουν μόνο για το τρέχον πρόγραμμα και όχι για τα υπόλοιπα κανάλια.
4. Πιέστε το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT** για να εξέλθετε από το συγκεκριμένο παράθυρο.



7.12 Πλήκτρο επαναφοράς (Recall)

Χρησιμοποιώντας το πλήκτρο  PR επιστρέφετε στο προηγούμενο πρόγραμμα.

7.13 Πλήκτρο FAV (αγαπημένα)

1. Πιέστε το πλήκτρο **FAV** για να εμφανιστεί το παράθυρο με τη λίστα των αγαπημένων.
2. Πιέστε τα πλήκτρα **<** και **>** για να επιλέξετε την κατηγορία αγαπημένων. Πιέστε τα πλήκτρα **PR+** και **PR-** για να επιλέξετε με τον κέρσορα στη λίστα επάνω ή κάτω το πρόγραμμα που επιθυμείτε. Χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **OK** εμφανίζεται στην οθόνη το επιλεγμένο πρόγραμμα. Πιέστε το πλήκτρο **MENU** ή **EXIT** για να κλείσετε το παράθυρο των αγαπημένων.
3. Εάν δεν έχουν καταχωρηθεί αγαπημένα στη λίστα των αγαπημένων, το σύστημα θα σας ενημερώσει εμφανίζοντας το παράθυρο «Κανένα αγαπημένο» πιέζοντας το πλήκτρο **FAV**.



7.14 Videotext

Πιέστε το πλήκτρο **TXT** για να εμφανιστεί το Teletext. Εάν το πρόγραμμα που επιλέξατε δεν διαθέτει Videotext το σύστημα θα σας ενημερώσει σχετικά προβάλλοντας το παράθυρο «Κανένα στοιχείο Videotext». Πιέστε το πλήκτρο **EXIT** για να εξέλθετε.

Σφάλμα	Πιθανό αίτιο	Τι πρέπει να γίνει
Η οθόνη στο εμπρόςθιο τμήμα της συσκευής δεν ανάβει.	Το ηλεκτρικό καλώδιο δεν είναι συνδεδεμένο.	Ελέγξτε εάν το ηλεκτρικό καλώδιο είναι συνδεδεμένο.
Δεν υπάρχει εικόνα ή ήχος, αλλά η οθόνη ανάβει κόκκινη.	Ο δέκτης βρίσκεται σε λειτουργία standby.	Πιέστε το πλήκτρο standby.
Καμιά εικόνα ή κανένας ήχος	Το δορυφορικό πιάτο δεν είναι προσανατολισμένο προς τον δορυφόρο.	Ρυθμίστε και πάλι το πιάτο δορυφόρου. Ελέγξτε την ισχύ του σήματος στο σημείο του μενού «Ρύθμιση κεραίας».
	Κανένα ή αδύναμο σήμα.	Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων, το LNB και τις υπολοίπες συσκευές, οι οποίες είναι συνδεδεμένες με το LNB και τον δέκτη, ή ρυθμίστε εκ νέου τον προσανατολισμό του δορυφορικού πιάτου.
Κακή εικόνα	Το δορυφορικό πιάτο δεν είναι προσανατολισμένο προς τον δορυφόρο.	Ρυθμίστε και πάλι το πιάτο δορυφόρου.
	Πολύ ισχυρό σήμα.	Συνδέστε στο LNB έναν εξασθενητή σήματος.
	Το δορυφορικό πιάτο είναι πολύ μικρό.	Συνδέστε ένα μεγαλύτερο πιάτο
	Πολύ υψηλό επίπεδο θορύβου LNB.	Συνδέστε ένα LNB με χαμηλότερο επίπεδο θορύβου.
	Προβληματικό LNB.	Αντικαταστήστε το LNB.
Κατά την ενεργοποίηση δεν εμφανίζεται εικόνα	Το σύστημα έχει συνδεθεί με καλώδια RF.	Ελέγξτε εάν το κανάλι UHF είναι ρυθμισμένο και εάν χρειαστεί ρυθμίστε το στη σωστή θέση.
Εμφάνιση παρεμβολών σε ψηφιακά δορυφορικά κανάλια, στα υπάρχοντα επίγεια κανάλια ή στα σήματα εικόνας.	Το σύστημα έχει συνδεθεί με καλώδια RF και ο δίαυλος εξόδου της συσκευής δημιουργεί παρεμβολές με επίγειο κανάλι ή κανάλι βίντεο.	Αντικαταστήστε το δίαυλο εξόδου της συσκευής ή συνδέστε το σύστημα με καλώδιο scart.
Δεν λειτουργεί το τηλεχειριστήριο	Αποφορτισμένες μπαταρίες.	Αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
	Το τηλεχειριστήριο δεν προσανατολίζεται προς τον δέκτη.	Στρέψτε το τηλεχειριστήριο στην κατεύθυνση του δέκτη και βεβαιωθείτε ότι δεν καλύπτει κάποιο αντικείμενο την εμπρόςθια όψη της συσκευής.

Σημείωση: Εάν δοκιμάσατε όλους τους παραπάνω τρόπους αντιμετώπισης σφαλμάτων και το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, απευθυνθείτε στο σημείο πώλησης.