

ARIVA



ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ



Ελληνικά

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ !!!



Οι επίγειοι ψηφιακοί δέκτες της Ferguson υποστηρίζουν εγγραφή σε εξωτερικό σκληρό δίσκο (HDDs) και φορητές μνήμες (pendrives). Σε όλες τις περιπτώσεις, η σωστή λειτουργία της εγγραφής εξαρτάται από τον τύπο της συσκευής αποθήκευσης! Πρέπει να διαβάσετε τους παρακάτω περιορισμούς.

ΘΥΜΗΘΕΙΤΕ:

1. Για να χρησιμοποιήσετε μια εξωτερική μνήμη USB, η μνήμη θα πρέπει να υποστηρίζει τουλάχιστον το πρότυπο USB 2.0. Για να έχετε σταθερή εγγραφή και αναπαραγωγή, θα **πρέπει να χρησιμοποιήσετε μνήμη με ταχύτητα εγγραφής 9.0 MB/s τουλάχιστον**. Πιο αργές μνήμες και σκληροί δίσκοι μπορεί να μη δουλέψουν σωστά, να έχουν πρόβλημα κατά την εγγραφή (αποκοπή εικόνας), ή και να μη δουλέψουν καθόλου!!!
2. Μόνο δίσκοι με ένα βασικό NTFS ή FAT32 "partition" (σας συνιστούμε να χρησιμοποιείτε NTFS) θα δουλέψουν σωστά. Αν ο δίσκος δεν έχει ένα από τα δύο, προετοιμάστε τον σε έναν ηλεκτρονικό υπολογιστή.
3. Δίσκοι που χρειάζονται defrag ή αρκετά μεταχειρισμένες μνήμες μπορεί επίσης να μην δουλέψουν σωστά.
4. Οι εξωτερικοί σκληροί δίσκοι θα πρέπει να έχουν εξωτερική τροφοδοσία, καθώς η θύρα USB του δέκτη δεν παρέχει αρκετό ρεύμα για την λειτουργία τους.

ΠΡΟΣΟΧΗ

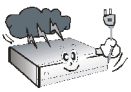
1. Σε καμία περίπτωση δεν θα πρέπει να αποσυνδέσετε τη συσκευή USB από το δέκτη κατά την εγγραφή ή την αναπαραγωγή. Αποσύνδεση κατά τη λειτουργία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο δέκτη ή και τη μνήμη, και στα καταγεγραμμένα δεδομένα.
2. Μην αγγίζετε τη συσκευή κατά την λειτουργία της (και συγκεκριμένα το USB) με βρεγμένα χέρια. Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας και μόνιμης βλάβης στο δέκτη!

ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

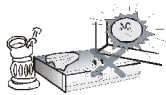
Παρακαλούμε να διαβάσετε το βιβλίο οδηγιών και τις συστάσεις στην αρχή του. Επίσης θυμηθείτε να τοποθετήσετε σωστά την κεραία!



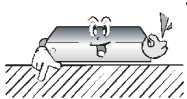
Προκειμένου να αποφευχθεί η ηλεκτροπληξία, ποτέ μην ανοίγετε το καπάκι του δέκτη. Οποιαδήποτε ζημιά στην σφραγίδα εγγύησης θα ακυρώσει την εγγύηση.



Αποσυνδέετε τη συσκευή από την πρίζα κατά την διάρκεια καταιγίδας ή όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα. Να θυμάστε ότι η εγγύηση δεν καλύπτει βλάβες στον εξοπλισμό που προκαλείται από αστραπή.



Μην εκθέτετε τη συσκευή σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Τοποθετήστε το μακριά από πηγές θερμότητας και υγρασίας. Μην καλύπτετε τους αγωγούς εξαερισμού, ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή κυκλοφορία του αέρα.



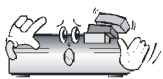
Τοποθετήστε τη συσκευή σε οριζόντια θέση σε μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.



Εάν μετακινήσετε τη συσκευή από ένα δωμάτιο που είναι ζεστό σε κάποιο που είναι κρύο (ή αντίστροφα), περιμένετε το λιγότερο 1 ώρα πριν από τη σύνδεσή του με το ηλεκτρικό δίκτυο. Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκύψουν προβλήματα.



Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται μακριά από βάζα, μπουκάλια, ενυδρεία και άλλα δοχεία νερού προκειμένου να αποφευχθεί ζημιά. Μην αγγίζετε το φισ της πρίζας με γυμνά χέρια.



Μην τοποθετείτε αντικείμενα στο καπάκι της συσκευής. Αυτό μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση και προβλήματα λήψης.

Πριν την έναρξη της συντήρησης ή εγκατάστασης, αποσυνδέστε το δέκτη από το ηλεκτρικό δίκτυο. Μην καθαρίζετε το δέκτη με οινόπνευμα ή υγρά που περιέχουν αμμωνία. Εάν είναι απαραίτητο, καθαρίστε με ένα νωπό μαλακό πανί χωρίς χνούδι με απαλό διάλυμα νερού και σαπουνιού.

- Μην συνδέετε τα καλώδια όταν το φισ είναι στην πρίζα.
- Ελέγξτε την κατάσταση των καλωδίων σας. Φθαρμένα καλώδια μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά.
- Παρακαλούμε αποσυνδέστε το δέκτη από το ηλεκτρικό δίκτυο πριν συνδέσετε τα υπόλοιπα καλώδια.

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Η Ferguson έχει καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να παρέχει στους χρήστες ενημερώσεις του λογισμικού, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οι παράμετροι του ψηφιακού δέκτη είναι ενημερωμένοι. Η Ferguson επιφυλάσσει του δικαιώματος να διορθώσει, να αλλάξει ή να τροποποιήσει το λογισμικό που χρησιμοποιείται στο ψηφιακό τηλεοπτικό δέκτη, καθώς επιλέγουν και χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Η τελευταία έκδοση του λογισμικού είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα <http://www.ferguson-digital.eu>

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Η Ferguson έχει καταβάλει κάθε προσπάθεια να παρέχει τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα της. Η Ferguson δεν παρέχει καμία εγγύηση ως προς το περιεχόμενο του παρόντος εγχειριδίου οδηγιών και αποποιείται κάθε εγγύηση σχετικά με την αξία ή την καταλληλότητα του για συγκεκριμένους σκοπούς. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν

βιβλίο οδηγιών προορίζονται για την σωστή χρήση και συντήρηση του δέκτη. Η Ferguson επιφυλάσσει του δικαιώματος να γίνουν τροποποιήσεις, αλλαγές ή μεταφράσεις του βιβλίου οδηγιών χωρίς προειδοποίηση. Για το λόγο αυτό, σας συνιστούμε να επισκέπτεστε τακτικά την ιστοσελίδα μας, προκειμένου να λάβετε τις τελευταίες πληροφορίες.

ΛΟΓΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΔΕΚΤΗ



Σήμα μετάδοσης ψηφιακού σήματος. Αυτό το λογότυπο ενημερώνει ότι ο δέκτης συμμορφώνεται με τα πρότυπα ψηφιακής μετάδοσης.



Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας – μην ανοίγετε. Αυτό το σήμα προειδοποιεί το χρήστη να μην ανοίξει το καπάκι του δέκτη. Το καπάκι μπορεί να ανοιχτεί μόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.



Όταν ένα προϊόν διαθέτει το σύμβολο ενός διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων με ρόδες, το προϊόν αυτό καλύπτεται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΚ. Ενημερωθείτε σχετικά με το τοπικό σύστημα ξεχωριστής συλλογής ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων. Μην παραβαίνετε τους τοπικούς κανονισμούς και μην απορρίπτετε τα παλιά προϊόντα μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα. Η σωστή μέθοδος απόρριψης των παλιών σας προϊόντων συμβάλλει στην αποφυγή αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.



Το προϊόν σας περιέχει μπαταρίες οι οποίες καλύπτονται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2006/66/ΕΚ και δεν μπορούν να απορριφθούν μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Ενημερωθείτε σχετικά με την ισχύουσα τοπική νομοθεσία για τη χωριστή συλλογή μπαταριών, καθώς η σωστή μέθοδος απόρριψης των μπαταριών συμβάλλει στην αποφυγή αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.



Το προϊόν είναι σχεδιασμένο και κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας υλικά και εξαρτήματα, τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν και να επαναχρησιμοποιηθούν.



Λογότυπο CE.

Το λογότυπο ενημερώνει ότι ο δέκτης συμμορφώνεται με τους όρους και τις προϋποθέσεις της οδηγίας 2004/108/ΕΚ σχετικά με την τήρηση από τα κράτη μέλη των διατάξεων που ρυθμίζουν την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα και με τους όρους και τις προϋποθέσεις των οδηγιών 2006/95/ΕΚ σχετικά με την τήρηση από τα κράτη μέλη των διατάξεων που ρυθμίζουν τη ρύθμιση χαμηλής ηλεκτρικής τάσεως και την ασφάλεια σε σχέση με τον χειρισμό και τη λειτουργία του ηλεκτρολογικού εξοπλισμού.

R&TTE

Με το παρόν η Ferguson Sp. z o.o. δηλώνει ότι το συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/ΕΚ. Μπορείτε να βρείτε τη Δήλωση συμμόρφωσης στη διεύθυνση www.deklaracje.ferguson.com Το παρόν προϊόν έχει σχεδιαστεί, ελεγχθεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με την οδηγία 1999/5/ΕΚ σχετικά με τον ραδιοεξοπλισμό και τον τηλεπικοινωνιακό τερματικό εξοπλισμό.



Λογότυπο διπλής μόνωσης.

Αυτό το λογότυπο πληροφορεί ότι ο δέκτης είναι μία ηλεκτρικά ασφαλής συσκευή, με την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συστάσεις στην αρχή του βιβλίου οδηγιών στο κεφάλαιο σχετικά με την ασφάλεια.



Σήμα ζεστής επιφάνειας.

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΖΕΣΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ. ΜΗΝ ΑΓΓΙΖΕΤΕ. Το πάνω μέρος από το καπάκι της συσκευής πάνω από την κεντρική ψήκτρα μπορεί να γίνει καυτό όταν η συσκευή λειτουργεί συνεχώς. Μην ακουμπάτε τις ζεστές περιοχές, ειδικά γύρω από το σήμα ζεστής επιφάνειας και στο πάνω μέρος του δέκτη γενικά.



Όταν κάποιο προϊόν φέρει αυτό το λογότυπο, αυτό σημαίνει ότι έχει κατατεθεί οικονομική συνεισφορά στο αρμόδιο εθνικό σύστημα ανακύκλωσης και ανάκτησης.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΕΚΤΗ



1. Κύρια χαρακτηριστικά

- Λήψη καναλιών υψηλής ευκρίνειας
- Κλιμάκωση των σημάτων PAL σε ανάλυση 720p ή 1080i
- Διαθέσιμοι 8 προγραμματιζόμενοι χρονοδιακόπτες
- Ξεχωριστές λίστες των αγαπημένων, τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών καναλιών
- Λειτουργία γρήγορης αναζήτησης καναλιών (QuickFind)
- Teletext και επί της οθόνης λεζάντες
- MPEG-2, MPEG-4, MPEG-4 AVC/H.264 πρότυπα
- Συμβατός με το σύστημα DVB-T2

2. Περιεχόμενα στο κουτί

Βγάλτε τον δέκτη και ελέγξτε αν όλα τα παρακάτω είναι παρόντα

- 1 x Τηλεχειριστήριο
- 1 x Βιβλίο οδηγιών
- 1 x Επίγειος ψηφιακός δέκτης

3. Σημαντικές οδηγίες που αφορούν το χειρισμό του δέκτη

Το μενού επί της οθόνης (OSD) απλοποιεί τη λειτουργία του δέκτη και καταστεί δυνατό να μειωθεί ο αριθμός των πλήκτρων στο τηλεχειριστήριο. Όλες οι λειτουργίες εμφανίζονται στην οθόνη και μπορούν να ελεγχθούν με τη βοήθεια ενός μικρού αριθμού πλήκτρων. Οι συνηθισμένες λειτουργίες έχουν συνδεθεί σε ένα "MENU". Η επιλεγμένη λειτουργία είναι χρωματισμένη. Ανάλογα με την επιλογή, διάφορα "πλήκτρα λειτουργιών" εμφανίζονται: κόκκινο, κίτρινο, πράσινο, μπλε και λευκό, με τη μορφή γραφικών και περιγραφών. Τα χρώματα αντιπροσωπεύουν διαφορετικές λειτουργίες σε επιμέρους "μενού". Η επιλεγμένη λειτουργία ενεργοποιείται με το πάτημα ενός πλήκτρου στο τηλεχειριστήριο. Τα λεγόμενα πλήκτρα λειτουργιών είναι ενεργά μόνο όταν στο κατάλληλο πεδίο υπάρχουν πληροφορίες γι' αυτό. Το μενού επί της οθόνης επιτρέπει την πλοήγηση στα μενού και μεταξύ των λειτουργιών με μια σειρά από διαφορετικούς τρόπους. Ορισμένα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου επιτρέπουν την άμεση πρόσβαση σε λειτουργίες. Τα πλήκτρα είναι πολύ-λειτουργικά, δηλαδή τα καθήκοντά τους εξαρτώνται από προηγουμένως ενεργοποιημένα στοιχεία.





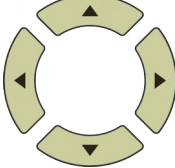

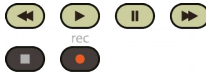
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:




Λάβετε υπόψη σας ότι το νέο λογισμικό μπορεί να αλλάξει τη λειτουργία του δέκτη. Οι φωτογραφίες και οι περιγραφές που περιλαμβάνονται στο βιβλίο οδηγιών είναι μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς. Εάν παρατηρήσετε κάποιο σφάλμα, παρακαλούμε να το αναφέρετε - θα καταβάλουμε κάθε δυνατή προσπάθεια για τη διόρθωσή τους.

4. Τηλεχειριστήριο

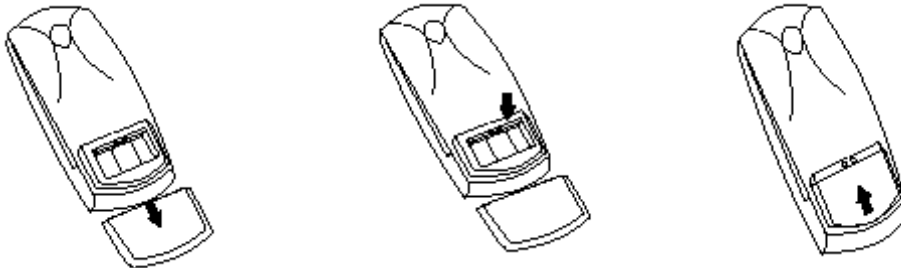
Λόγω της τυποποίησης του εξοπλισμού Ferguson, η πλειοψηφία από αυτές τις συσκευές χρησιμοποιούν το ίδιο τηλεχειριστήριο, δηλαδή το RCU240. Αυτό σημαίνει ότι δεν χρησιμοποιούνται όλα τα πλήκτρα από αυτό το μοντέλο!

	Ενεργοποιεί τον δέκτη και τον θέτει σε κατάσταση αναμονής.
F1	Εναλλαγή μεταξύ λίστας των τηλεοπτικών και των ραδιοφωνικών καναλιών.
F2	Έξοδος από το μενού.
F3	Αλλάζει την ανάλυση της εικόνας. Οι παρακάτω αναλύσεις είναι διαθέσιμες: 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p.
F4	Προσθέτει προγραμματισμένη εγγραφή.
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0	Επιλέγει συγκεκριμένο κανάλι που αντιστοιχεί στο κάθε νούμερο. Εισαγωγή αριθμών.
info	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με το τρέχον πρόγραμμα.
guide	Εμφανίζει τον ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος.
	Χρησιμοποιείται για να αλλάξετε την ένταση του ήχου (χαμηλότερα, υψηλότερα).
	Διακόπτει τον ήχο και τον επαναφέρει.
	Αλλάζει στο επόμενο ή προηγούμενο κανάλι.
	Πλοήγηση στο μενού.
	Επιβεβαιώνει τις αλλαγές. Εμφανίζει την λίστα καναλιών.
menu	Εμφανίζει το κεντρικό μενού στην οθόνη.
back	Επιστροφή στο προηγούμενο κανάλι. Επιστροφή στο προηγούμενο μενού ή έξοδος από το μενού.
text	Εμφανίζει το teletext στην οθόνη, εάν αυτό είναι διαθέσιμο.
audio	Εναλλαγή μεταξύ καναλιών ήχου, αν αυτά είναι διαθέσιμα.
sub	Εμφανίζει υπότιτλους επί της οθόνης, αν αυτοί είναι διαθέσιμοι.
find	Μια γρήγορη αναζήτηση καναλιών, σύμφωνα με το όνομα τους.
	Πλήκτρα που χρησιμοποιούνται για τη λειτουργία της εγγραφής, αναπαραγωγής και λειτουργίας timeshift.
pvr	Εμφανίζει το μενού USB, όταν μια συσκευή μνήμης USB έχει συνδεθεί.



fav	Εμφανίζει μια επιλογή από λίστες αγαπημένων καναλιών.
	Μετακινείται το μενού μερικές θέσεις πάνω ή κάτω
ratio	Αλλάζετε την αναλογία εικόνας 16:9, 4:3, κλπ.
edit	Δημιουργία προγραμματισμένης εγγραφής. Μετακίνηση σε συγκεκριμένο σημείο σε μια ταινία (όταν παρακολουθείτε εγγραφές και βίντεο από το USB).

Εγκατάσταση μπαταριών



Αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών στην πίσω πλευρά του τηλεχειριστηρίου. Σπρώξτε προς τα κάτω και βάλτε το στην άκρη. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες AAA (R03) στην υποδοχή, παρατηρώντας την ενδεικνυόμενη πολικότητα. **Μην αναμιγνύετε παλιές και νέες μπαταρίες ή μπαταρίες διαφορετικού τύπου.** Αντικαταστήστε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών. Σύρετε προς τα πάνω μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.

5. Συνδέσεις / Υποδοχές



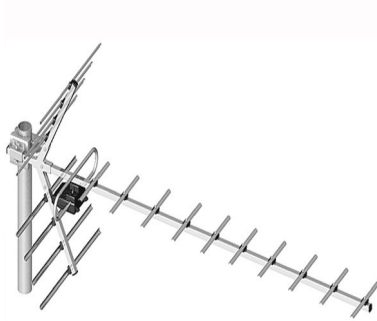
POWER: Ενεργοποιεί τον δέκτη και τον θέτει σε κατάσταση αναμονής
CH+/CH-: Αλλάζει στο επόμενο / προηγούμενο κανάλι, μετακινεί τον κέρσορα πάνω / κάτω στο μενού.



ANT IN: Είσοδος του καλωδίου από την κεραία.
LOOP: Έξοδος σήματος προς άλλον δέκτη.
 Δεν είναι έξοδος RF.
HDMI: Έξοδος καλωδίου ψηφιακής εικόνας και ήχου.
SPDIF (COAXIAL): Ψηφιακή έξοδος ήχου.
USB: Θύρα για σύνδεση σε εξωτερική συσκευή μνήμης USB.
TV: Σύνδεση SCART για την τηλεόραση.

6. Σύνδεση της κεραίας

Για να ελέγξετε την ορθότητα της σύνδεσης του εξωτερικού εξοπλισμού, για παράδειγμα μια κεραία, διαβάστε το εγχειρίδιο εγκατάστασης της κεραίας ή μισθώστε έναν επαγγελματία τεχνικό!



Η καλή λήψη εξαρτάται από την ακριβή τοποθέτηση της κεραίας. Ακόμα και οι καλύτερες κεραίες θα προκαλέσουν προβλήματα λήψης, αν δεν είναι σωστά ρυθμισμένες. Ακόμη και μικρά λάθη στην τοποθέτηση μπορεί να καταστήσουν αδύνατη τη λήψη και να επηρεάσει σημαντικά την εικόνα / ποιότητα του ήχου. Πριν την εγκατάσταση βεβαιωθείτε ότι η τοποθεσία είναι κατάλληλη. Η σωστή κατεύθυνση μπορεί να προσδιοριστεί αρχικά κάνοντας μια σύγκριση με άλλες κεραίες. Δεν πρέπει να υπάρχουν αντικείμενα, ακριβώς μπροστά από την κεραία, γιατί μπορεί να μπλοκάρουν το σήμα! Μόλις επιλέξετε τη βέλτιστη θέση για την κεραία, εγκαταστήστε και προσαρμόστε την αρχικά, και στη συνέχεια προχωρήστε σε μια ακριβή ρύθμιση. Κάθε κεραία είναι

εξοπλισμένη με βίδες ρύθμισης που σας επιτρέπει την σωστή κάθετη και οριζόντια τοποθέτηση της.

Η ακριβής ρύθμιση είναι κάπως πιο δύσκολη στην περίπτωση των ψηφιακών δέκτων. Δεν μπορείτε να εκτελέσετε ρυθμίσεις με βάση την εικόνα, γιατί αυτή φαίνεται με κάποια καθυστέρηση. Επιπλέον, οι δείκτες που διατίθενται στο μενού ρυθμίσεων του δέκτη επίσης έχουν καθυστέρηση, και ως εκ τούτου η ακριβής ρύθμιση μπορεί να διαρκέσει πολύ χρόνο και είναι πολύ ασαφής. Ένα όργανο μέτρησης του σήματος της κεραίας θα είναι αναγκαίο για την ακριβή ρύθμιση της κεραίας. Το όργανο μέτρησης πρέπει να συνδεθεί με ένα καλώδιο από την κεραία έως τον δέκτη. Συνιστούμε την πρόσληψη επαγγελματία τεχνικού!

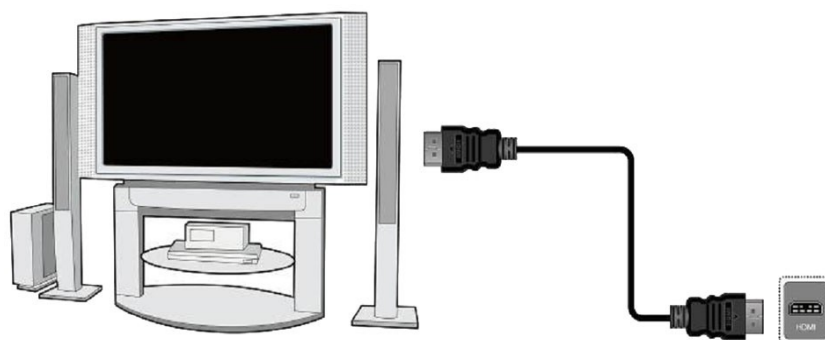
7. Σύνδεση του ψηφιακού δέκτη

Οι παρακάτω εικόνες δείχνουν τις συνδέσεις καλωδίων για την τηλεόραση και άλλες συσκευές που συνδέονται με το δέκτη. Εάν χρειάζεστε βοήθεια όσον αφορά τη σύνδεση με μεμονωμένες συσκευές, επικοινωνήστε με τον τοπικό τεχνικό σας. Πριν από τη σύνδεση ή αλλαγή καλωδίωσης, αποσυνδέστε το δέκτη από το ρεύμα!

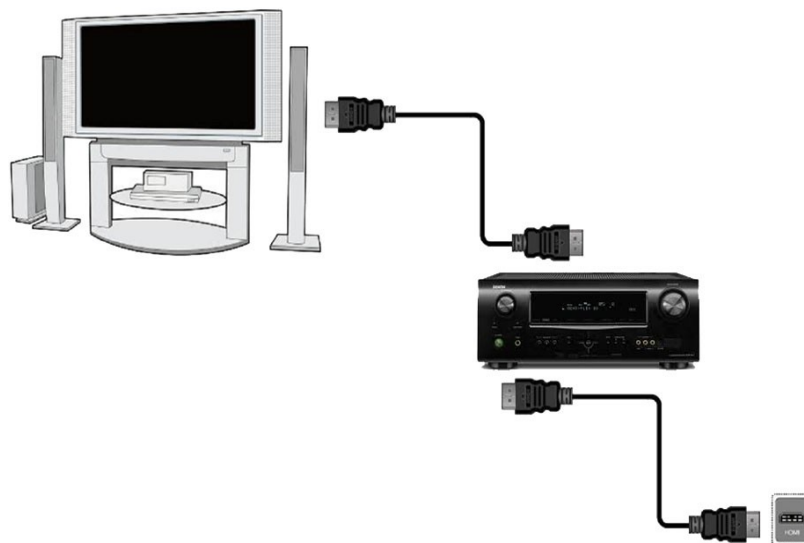
7.1 Σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI (συνιστάται)

1. Συνδέστε το καλώδιο κεραίας στην υποδοχή ANT IN του δέκτη.
2. Συνδέστε την υποδοχή HDMI του δέκτη με την αντίστοιχη της τηλεόρασης.

Η σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI σας επιτρέπει να έχετε την καλύτερη ποιότητα εικόνας.

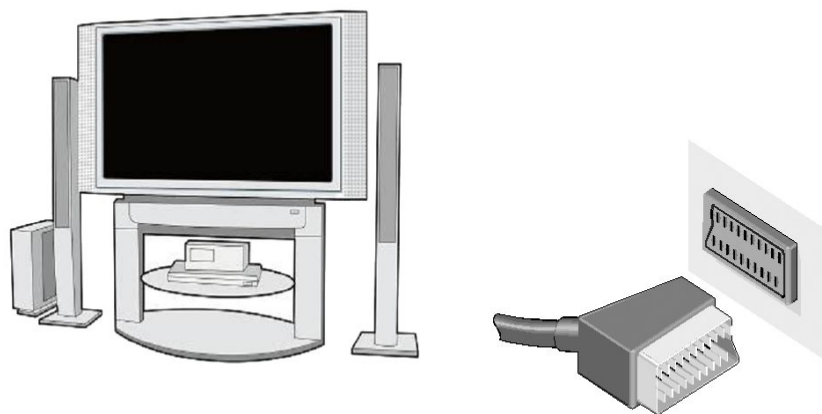


Εάν έχετε έναν ενισχυτή με είσοδο και έξοδο HDMI, ο οποίος υποστηρίζει ήχο μέσω HDMI, συνδέστε τις συσκευές με δύο HDMI καλώδια. Όπως και στην παρακάτω εικόνα: ένα καλώδιο στον ενισχυτή και το άλλο από τον ενισχυτή στην τηλεόραση.



7.2 Σύνδεση μέσω καλωδίου SCART

1. Συνδέστε το καλώδιο κεραίας στην υποδοχή ANT IN του δέκτη.
2. Συνδέστε την τηλεόραση με την υποδοχή SCART του δέκτη όπως στην εικόνα.



7.3 Σύνδεση με σύστημα ήχου

Μπορεί να επιτευχθεί ψηφιακός ήχος(συμπεριλαμβανομένου surround sound, αν εκπέμπεται) μέσω SPDIF.

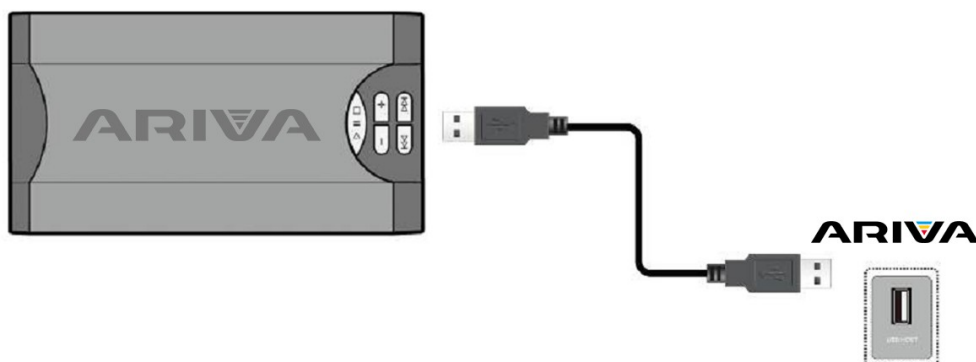


7.4 Σύνδεση εξωτερικής μνήμης

1. Ο δέκτης υποστηρίζει όλους τους τύπους των σκληρών δίσκων σε κουτιά που είναι εξοπλισμένα με ανεξάρτητη παροχή ρεύματος. Η μόνη προϋπόθεση είναι ότι ο σκληρός δίσκος πρέπει να έχει ένα βασικό διαμέρισμα που έχει διαμορφωθεί στο NTFS(συνιστάται) ή FAT32 σύστημα.

2.Σας συνιστούμε να αρχειοθετείτε τακτικά τα δεδομένα στον υπολογιστή σας. Ένας μεγάλος αριθμός αρχείων με τις εγγραφές μπορεί να επιβραδύνει τη συνεργασία με το δέκτη (αργή φόρτωση της λίστας αρχείων).

3.Συνδέστε τη μνήμη μέσω της θύρας USB που βρίσκεται στο πίσω μέρος.



7.5 Σύνδεση με έναν άλλο δέκτη

Ένας άλλος δέκτης μπορεί να συνδεθεί με την υποδοχή LOOP .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η υποδοχή LOOP λειτουργεί μόνο ως διακλάδωση του σήματος. Δεν κάνει διαμόρφωση, επομένως ο δέκτης δεν περνάει το σήμα εικόνας αποκωδικοποιημένο ως αναλογικό σήμα από αυτή την έξοδο.

ΠΡΩΤΑ ΒΗΜΑΤΑ

1. Συνδέστε το δέκτη με τη τηλεόραση και τη κεραία σας.
2. Συνδέστε τον μετασχηματιστή του δέκτη στη πρίζα.
3. Επιλέξτε με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης σας την είσοδο που έχετε συνδέσει τον δέκτη.
4. Ο δέκτης θα αρχίσει αυτόματα να ψάχνει κανάλια.



Σημείωση: Ελέγξτε όλες τις συνδέσεις, δηλαδή τα καλώδια κεραίας, ήχου και τα καλώδια σήματος βίντεο, πριν συνδέσετε το δέκτη στο ρεύμα!

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

Το μενού σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε πολλές ρυθμίσεις και τις λειτουργίες του δέκτη. Ορισμένα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου επιτρέπουν άμεση πρόσβαση στις λειτουργίες της συσκευής. Ορισμένα από αυτά τα πλήκτρα έχουν περιγραφεί, EPG για παράδειγμα, μενού, OK, ή τα χρωματιστά για ευκολία χρήσης. Άλλα πλήκτρα είναι πολύ-λειτουργικά και η λειτουργία τους εξαρτάται από τον τύπο της συσκευής που έχει επιλέξει ο χρήστης. Παρακάτω σας παρουσιάζεται μια σύντομη περιγραφή του πώς να χρησιμοποιείτε ορισμένες λειτουργίες της συσκευής που διατίθενται μέσω του μενού χρήστη.

1. Τα ▲▼ βέλη στο τηλεχειριστήριο χρησιμοποιούνται για τη μετακίνηση του δρομέα πάνω και κάτω στο μενού.
2. Τα ◀▶ βέλη στο τηλεχειριστήριο χρησιμοποιούνται για να μετακινείτε τον δρομέα αριστερά και δεξιά, και για να ενεργοποιηθούν υπομενού.
3. Το πλήκτρο **OK** χρησιμοποιείται για να εισέλθετε στα υπομενού.
4. Το πλήκτρο **back** χρησιμοποιείται για την έξοδο από τα μενού ή τις λειτουργίες.
5. Όταν χρησιμοποιείτε ένα δευτερεύον μενού, το πλήκτρο **OK** χρησιμοποιείται για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας. Σε πράσινο φόντο είναι οι ενεργές λειτουργίες.

8. Κεντρικό μενού

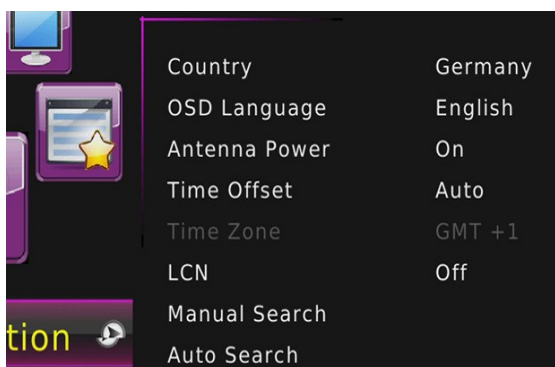
Πατήστε το πλήκτρο **MENU** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε το ακόλουθο κύριο μενού, το οποίο περιέχει έξι στοιχεία:



- Εγκατάσταση
- Επιλογή
- USB
- Tools
- Σύστημα
- Πρόγραμμα

9. Εγκατάσταση

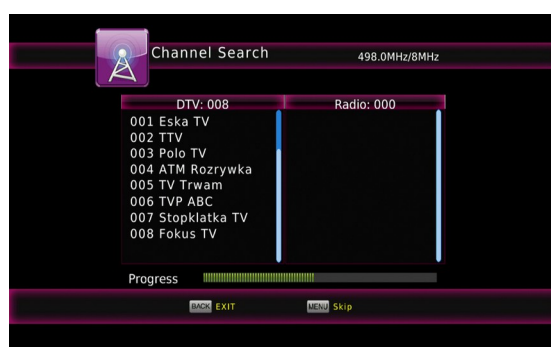
Το μενού εγκατάσταση χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση των παραμέτρων εγκατάστασης κεραίας και για εύρεση καναλιών.



- Χώρα – Επιλέξτε την χώρα σας
- OSD Γλώσσα – Επιλέξτε την γλώσσα του μενού
- Τάση κεραίας – Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση τάσης
- Διαφορά ώρας – Αυτόματα / Χειροκίνητα
- Ζώνη ώρας – Χειροκίνητες ρυθμίσεις GMT
- LCN – Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση αυτόματης κατάταξης καναλιών
- Χειροκίνητη αναζήτηση (καναλιών)
- Αυτόματη αναζήτηση (καναλιών)

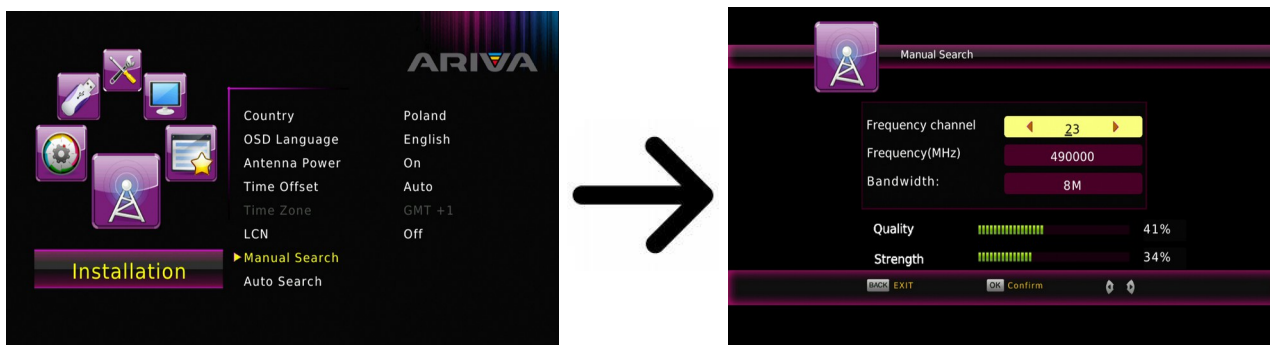
9.1 Αυτόματη αναζήτηση

Σε αυτό το μενού, μπορείτε να κάνετε ανίχνευση καναλιών αυτόματα. Ο δέκτης ψάχνει ανά συχνότητα σύμφωνα με την αποθηκευμένη λίστα συχνοτήτων που έχει από το εργοστάσιο. Αυτή η λίστα δεν γίνεται να αλλάξει



9.2 Χειροκίνητη αναζήτηση

Υπάρχουν δύο τρόποι χειροκίνητης αναζήτησης. Η επιλογή του σωστού τρόπου εξαρτάται από το αν ξέρετε την συχνότητα του καναλιού που θέλετε να βρείτε ή όχι.



9.3 Γλώσσα

Έχετε την δυνατότητα επιλογής γλώσσας των μενού του δέκτη. Επίσης μπορείτε να διαλέξετε την γλώσσα υποτίτλων, αν αυτοί παρέχονται και την επιλογή γλώσσας που θα ακούτε από τον δέκτη σε περίπτωση που υπάρχει πάνω από μία διαθέσιμη. Αυτές οι λειτουργίες είναι διαθέσιμες στα παρακάτω μενού του δέκτη:



Μενού - Εγκατάσταση → OSD Γλώσσα



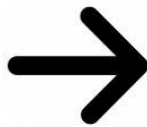
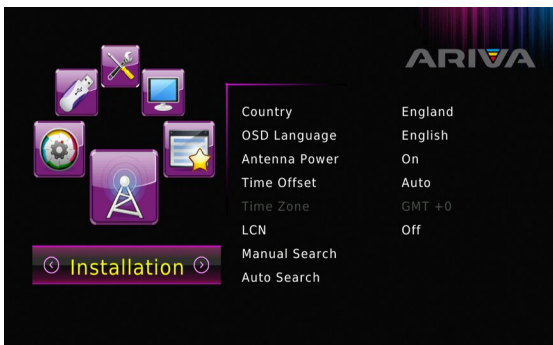
Μενού - Επιλογή → Γλώσσα υπότιτλων



Μενού -Επιλογή → Γλώσσα ήχου

9.4 Ρυθμίσεις τοπικής ώρας

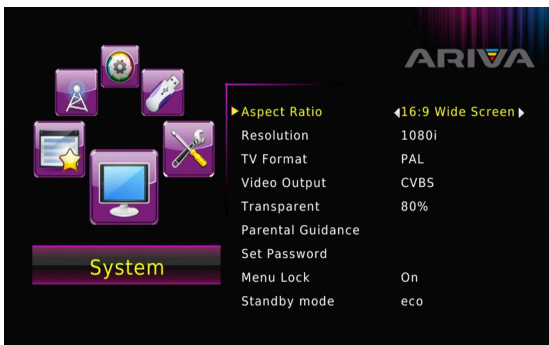
Σε αυτό το μενού μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα και την μέρα. Ο δέκτης μπορεί αυτομάτως να λάβει την ώρα και ημερομηνία από την κεραία (συνιστάται) ή μπορείτε να τα ρυθμίσετε χειροκίνητα. Αν χρησιμοποιείτε το σύστημα GMT μπορείτε να επιλέξετε την σωστή ώρα διαφοράς (για παράδειγμα +2 ώρες για Ελλάδα) και να ανάψετε ή σβήσετε την ρύθμιση καλοκαιρινής ώρας, ανάλογα την περίοδο της χρονιάς. Η χειροκίνητη ρύθμιση γίνεται με τα βέλη του τηλεχειριστηρίου του δέκτη.



Μενού - Εγκατάσταση → Διαφορά ώρας / Ζώνη ώρας

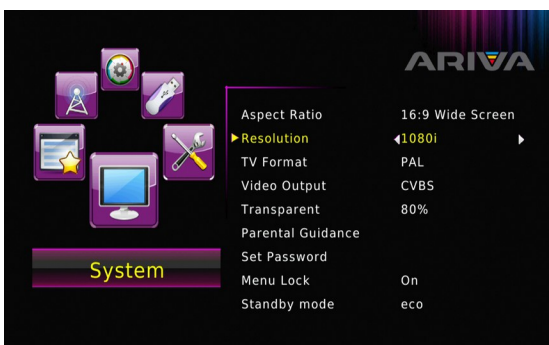
10 Σύστημα TV

Αυτό το μενού χρησιμοποιείται για να γίνουν οι ρυθμίσεις της εικόνας. Πρώτα από όλα θα πρέπει να ρυθμίσετε την ανάλυση της εικόνας που θα εκπέμπεται μέσω του καλωδίου HDMI. Επιλέξτε την υψηλότερη δυνατή ανάλυση που υποστηρίζεται από την τηλεόραση σας για να πετύχετε την καλύτερη δυνατή εικόνα.



Μέγεθος απεικόνισης

Μενού - Σύστημα → Μέγεθος απεικόνισης



Ανάλυση εικόνας

Μενού - Σύστημα → Ανάλυση εικόνας

Αν χρησιμοποιείτε σύνδεση μέσω καλωδίου SCART, τότε συστήνουμε για τις περισσότερες τηλεοράσεις να επιλέξετε ως **έξοδος βίντεο** CVBS. Αν η τηλεόραση σας υποστηρίζει σύστημα RGB, τότε ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να έχετε καλύτερη εικόνα μέσω του καλωδίου SCART.

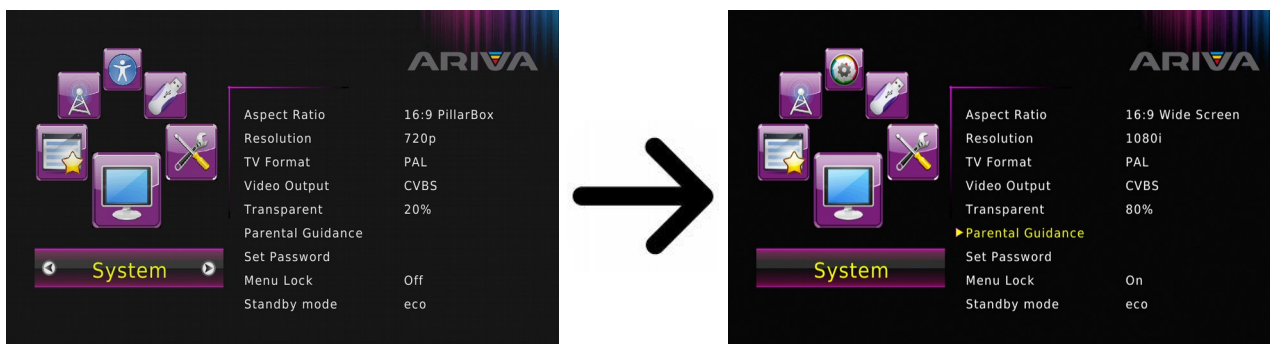
Μπορείτε να επιλέξετε την μέθοδο που θα στέλνει ο δέκτης τον ήχο μέσω των ψηφιακών συνδέσεων. Σας προτείνουμε να επιλέξετε την μέθοδο PCM έτσι ώστε να έχετε και στερεοφωνικό ήχο μέσω των ψηφιακών συνδέσεων.



Μενού - Επιλογή → Ψηφιακή έξοδος → PCM/RAW, HDMI PCM/RAW, HDMI RAW/Απενεργοποίηση

10.1 Γονικό κλειδωμα

Σε αυτό το μενού μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τον **οδηγό γονέων**. Επιπλέον μπορείτε να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε την προστασία συγκεκριμένων μενού με κωδικό και να αλλάξετε αυτόν τον κωδικό. Ο εργοστασιακός κωδικός είναι: **000000**.



Μενού - Σύστημα → Οδηγός γονέων / Εισαγωγή κωδικού

10.2 Ρύθμιση της διαφάνειας του OSD (μενού)

Σε αυτό το μενού μπορείτε να ρυθμίσετε την διαφάνεια των γραφικών του μενού.



Μενού - Σύστημα → Διαφάνεια

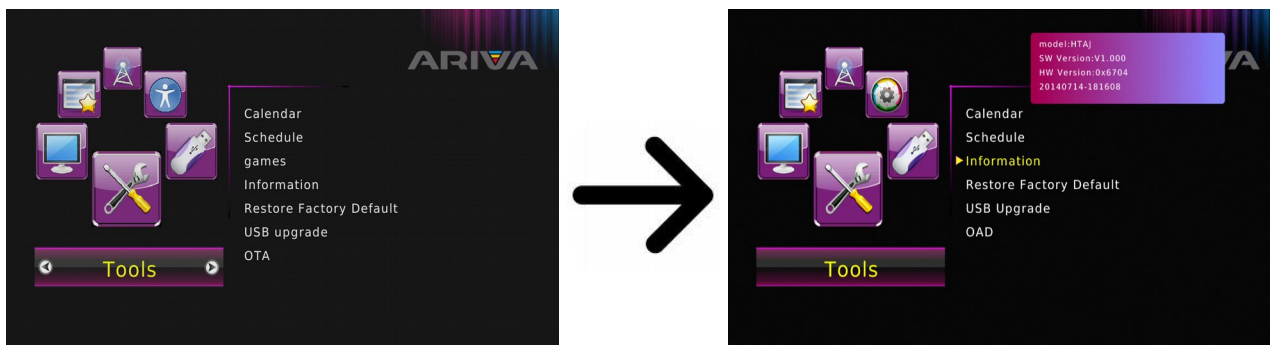
11. Tools - Εργαλεία

11.1 Πρόγραμμα

Αυτή η επιλογή σας εμφανίζει όλες τις προγραμματισμένες λειτουργίες και χρονοδιακόπτες.

11.2 Πληροφορίες

Αυτή η επιλογή σας εμφανίζει πληροφορίες για την έκδοση λογισμικού / υλισμικού του δέκτη.



Μενού - Tools → Πληροφορίες

11.3 Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

Με αυτή την επιλογή μπορείτε να επαναφέρετε τον δέκτη στις εργοστασιακές του ρυθμίσεις.



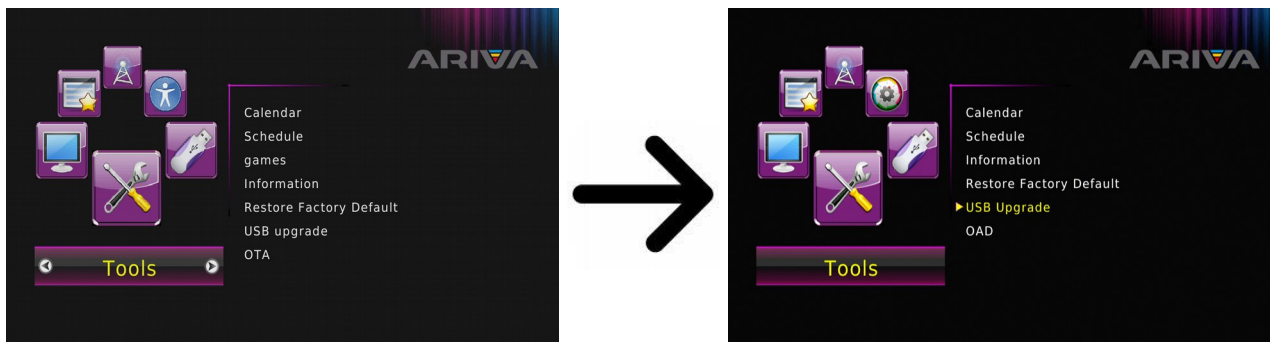
Σημείωση: Η επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων έχει ως αποτέλεσμα την απομάκρυνση όλων των ρυθμίσεων του χρήστη. Σε ορισμένες περιπτώσεις, καμία λίστα καναλιών δεν θα είναι διαθέσιμη. Όλες οι αλλαγές που εισάγονται από τον χρήστη, συμπεριλαμβανομένου του καταλόγου των καναλιών και τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων του δέκτη, θα αφαιρεθούν!



Μενού - Tools → Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις → PIN **000000**

11.4 Αναβάθμιση από USB

Αυτό το μενού χρησιμοποιείται για την ενημέρωση λογισμικού του δέκτη. Το πιο πρόσφατο λογισμικό είναι διαθέσιμο στο δικτυακό τόπο του κατασκευαστή. Το αρχείο πρέπει να αποσυμπιέζεται και να καταγράφεται σε μια εξωτερική συσκευή μνήμης USB. Στη συνέχεια, επιλέξτε το λογισμικό και πατήστε το πλήκτρο εκκίνησης, προκειμένου να αρχίσει η ενημέρωση.



Μενού - Tools → Αναβάθμιση USB

11.5 OTA Upgrade – Αναβάθμιση από παροχέα

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται για να αναβαθμίζεται το λογισμικό του δέκτη μέσω του σήματος της κεραίας. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη μόνο εάν ο παροχέας την υποστηρίζει.



Μενού - Tools → OTA upgrade → Επιλέξτε τις σωστές παραμέτρους

12. PVR – Λειτουργίες PVR

12.1 Εγγραφές

Μενού - USB → Multimedia → PVR



Σε αυτό το μενού μπορείτε να παίξετε εγγραφές που κάνατε με τον δέκτη. Κάθε εγγραφή μπορεί να κλειδωθεί με κωδικό, να σβηστεί ή να της αλλάξετε όνομα.

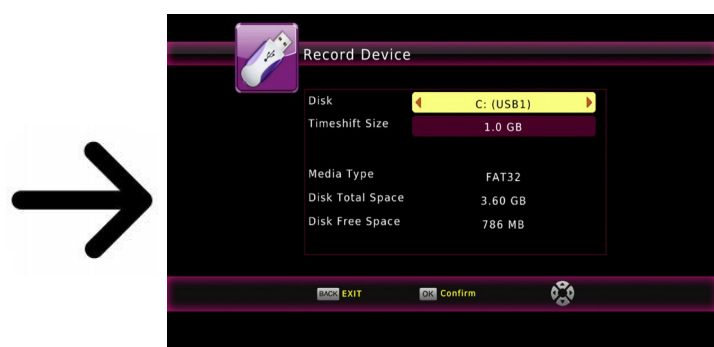
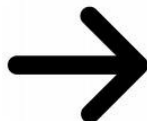
Επιλογές που υπάρχουν κατά την αναπαραγωγή (υπότιτλοι, teletext, γλώσσες ήχου) εξαρτώνται από το είδος του αρχείου!!

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε αυτό το μενού πιο σύντομα, πατώντας το πλήκτρο **pvr** στο τηλεχειριστήριο..

Κατά την διάρκεια αναπαραγωγής αρχείου πατήστε το πλήκτρο **INFO** για εμφανιστεί η μπάρα πληροφοριών. Χρησιμοποιείστε τα πλήκτρα **▶▶** και **◀◀** για να ξεναγηθείτε μέσα στην εγγραφή και πατήστε το πλήκτρο **▶** για να αρχίσετε την αναπαραγωγή αρχείου από το επιλεγμένο σημείο.

12.2 Διαμόρφωση PVR

Αυτό το μενού εμφανίζει βασικές πληροφορίες σχετικά με τη συνδεδεμένη συσκευή μνήμης USB.

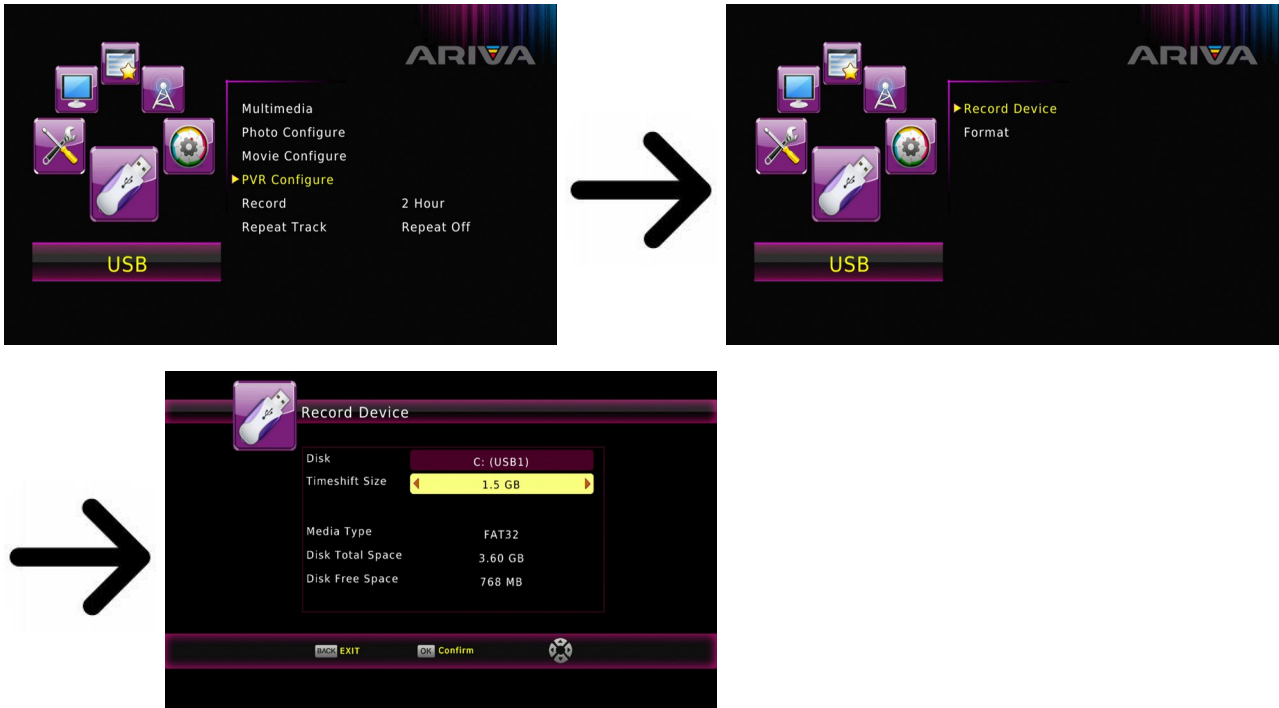


Μενού - USB → Διαμόρφωση PVR

Μια επιπλέον επιλογή σας επιτρέπει να διαμορφώσετε τη συσκευή μνήμης. Πατήστε το κίτρινο κουμπί για να επιλέξετε το σύστημα αρχείων με τον οποίο η συσκευή πρέπει να διαμορφωθεί. Υπάρχουν δύο επιλογές: FAT και NTFS. Και τα δύο συστήματα αρχείων που υποστηρίζονται σωστά, ωστόσο λόγω της έλλειψης των περιορισμών όσον αφορά το μέγεθος των γραπτών αρχείων και μεγαλύτερη αξιοπιστία, συνιστάται η χρήση του συστήματος NTFS.

12.3 TimeShift

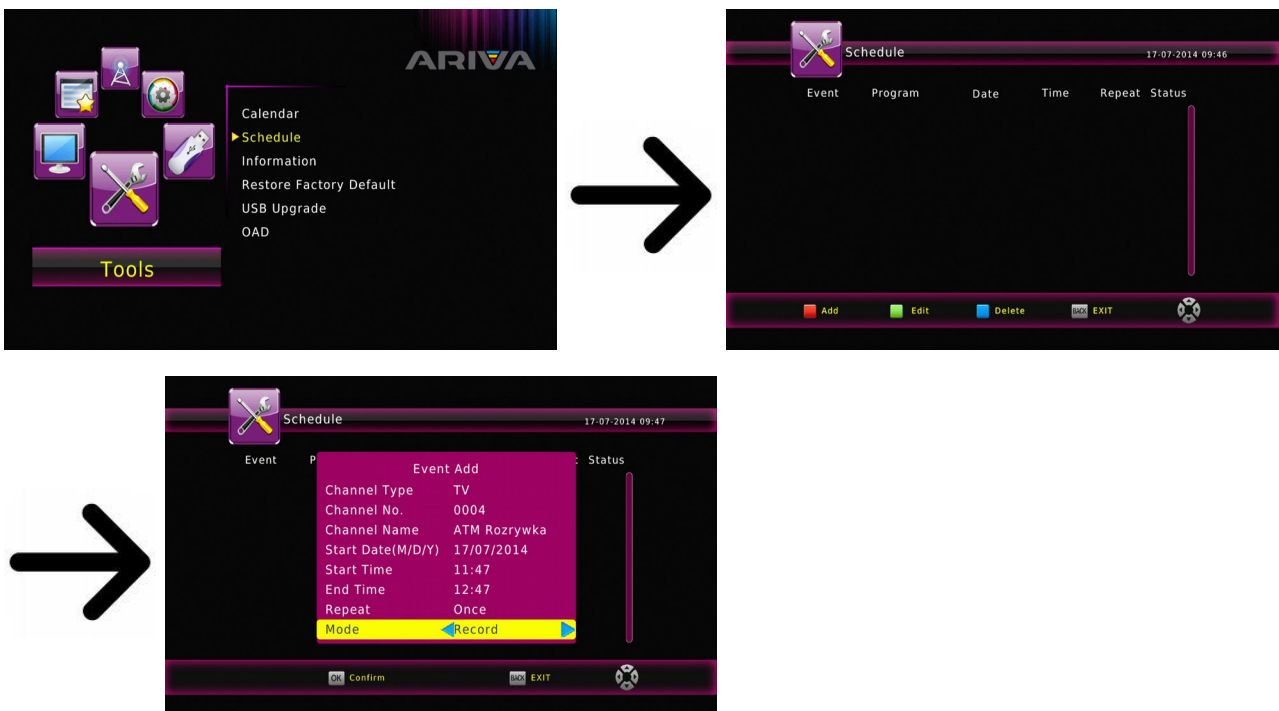
Σε αυτό το μενού μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος αρχείου που δημιουργεί η λειτουργία timeshift.



Menu- USB → Διαμόρφωση PVR → Μονάδα εγγραφής → TimeShift Size

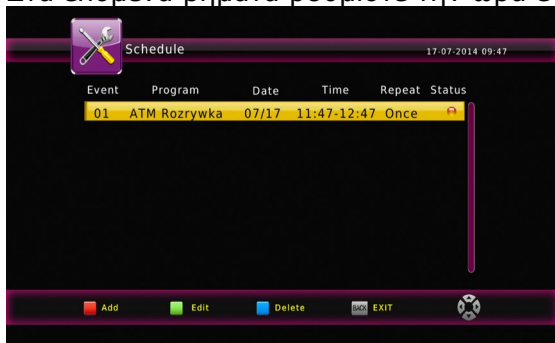
12.4 Ρυθμίσεις προγραμματισμένων εγγραφών και χρονοδιακόπτες

Σε αυτό το μενού μπορείτε να προγραμματίσετε διάφορα γεγονότα όπως προγραμματισμένη εγγραφή ή αλλαγή καναλιού σε συγκεκριμένο χρόνο.



Μενού - Tools → Πρόγραμμα → **κόκκινο** πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο για πρόσθεση γεγονότος.

Στα επόμενα βήματα ρυθμίστε την ώρα έναρξης και διάρκειας. Αποθηκεύστε το γεγονός.



12.5 Media Player – Αναπαραγωγή πολυμέσων

Ο δέκτης είναι εξοπλισμένος με ένα απλό πρόγραμμα αναπαραγωγής πολυμέσων. Μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για να ακούσετε μουσική, να δείτε φωτογραφίες και ταινίες από αρχεία όπως mkv ή avi.



Υπάρχουν επιπλέον λειτουργίες που μπορείτε να ενεργοποιήσετε με τα έγχρωμα πλήκτρα πολλαπλών λειτουργιών που επεξηγούνται στο κάτω μέρος της οθόνης.



Όταν βλέπετε φωτογραφίες μπορείτε να ακούτε και μουσική ενεργοποιώντας πρώτα την μουσική και μετά πατώντας το πλήκτρο **BACK** μπορείτε να πάτε στις φωτογραφίες.

Αρχεία που υποστηρίζονται

Η πιο πρόσφατη λίστα με αρχεία που υποστηρίζονται από τον δέκτη είναι διαθέσιμη στο: www.ferguson.pl, στην αντίστοιχη σελίδα του προϊόντος.

Αρχείο συστήματος: FAT32, NTFS

- δίσκοι όχι μεγαλύτεροι από 2TB; GPT τομείς δίσκου δεν υποστηρίζονται

Είδη αρχείων: MPEG-1/2 Program Stream (MPG, MPEG), MPEG-2 Transport Stream (TS, TP, TRP, M2TS), MPEG-4 Part 14 (MP4), VOB, AVI, Matroska (MKV), AVCHD (M2TS), MOV (H.264)

Κωδικοποιητές βίντεο:

- Οι περισσότεροι κωδικοποιητές βίντεο υποστηρίζονται έως 1080p ανάλυση.
- XviD (except GMC)
- MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 (except GMC)
- H.264 (MPEG-4 AVC, profile HP@L5.1 only partly)

Μορφές υπότιτλων:

- SRT (SubRip)
- SMI (Sami)
- SUB (MicroDVD)
- SSA (SubStationAlpha)
- TXT (partly TMplayer, MPL2, SubRip, Sami, MicroDVD, SubStationAlpha)

Μερικοί υπότιτλοι που έχουν φτιαχτεί από απλούς χρήστες μπορεί να μην λειτουργήσουν σωστά.

Μερικοί ειδικοί χαρακτήρες δεν υποστηρίζονται

HTML tags δεν υποστηρίζονται

Το αρχείο ταινίας και το αρχείο υποτίτλων πρέπει να είναι στον ίδιο φάκελο.

Για να δουλέψουν οι υπότιτλοι, το όνομα του αρχείου υποτίτλων πρέπει να είναι ίδιο με το όνομα του αρχείου της ταινίας.

Photo formats:

- JPEG, HD JPEG (baseline)
- BMP
- PNG (except Interlace)

Audio containers:

- M4A
- MPEG audio (MP1, MP2, MP3, MPA)
- WAV
- OGG

Audio codecs:

- Dolby Digital (AC3, EAC3)
- DTS (passthrough)
- MP2, MP3
- Vorbis (only stereo)

Επεκτάσεις αρχείων που αναγνωρίζονται από τον δέκτη:

Παρακάτω θα βρείτε λίστα αρχείων που αναγνωρίζονται από τον δέκτη. Μερικά αρχεία με αναγνωρίσιμες επεκτάσεις μπορεί να μην μπορούν να αναπαραχθούν καθώς μπορεί να περιέχουν μη υποστηριζόμενους κωδικοποιητές βίντεο ή ρυθμίσεις. Όλα τα άλλα αρχεία που δεν αναγνωρίζονται ο δέκτης δεν μπορεί να τα παίξει.

3gp, acc, asf, avi, bmp, dat, divx, flv, jpe, jpeg, jpg, m2ts, m4a, mkv, mon, mp3, mp4, mpe, mpeg, mpg, ogg, png, tp, trp, ts, vob, wav, wma, wmv

ΠΡΟΣΟΧΗ !!!

- Η αναπαραγωγή ορισμένων αρχείων ενδέχεται να αποτύχει ή να είναι εσφαλμένη.
- Αναπαραγωγή προστατευμένου περιεχομένου δεν γίνεται.
- Η αναπαραγωγή μπορεί να υποφέρει προσωρινές διακοπές (πάγωμα εικόνας, πιο γρήγορη / πιο αργή αναπαραγωγή, κλπ), όταν η γλώσσα ήχου (audio track) αλλάζει.
- Ένα κατεστραμμένο αρχείο ταινίας μπορεί να μην αναπαράγεται σωστά.
- Βίντεο με ανάλυση μεγαλύτερη από 1920x1080 @ 25/30P ή 1280x720 @ 50/60P ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά.
- Δεν μπορούμε να εγγυηθούμε την ομαλή αναπαραγωγή των ταινιών κωδικοποιημένων σε επίπεδο προφίλ 4.1 ή υψηλότερα σε H.264.
- Αναπαραγωγή αρχείων βίντεο με bitrate πάνω από 30 Mbps μπορεί να είναι εσφαλμένη.

13. Επεξεργασία καναλιών

13.1 Λίστα καναλιών TV

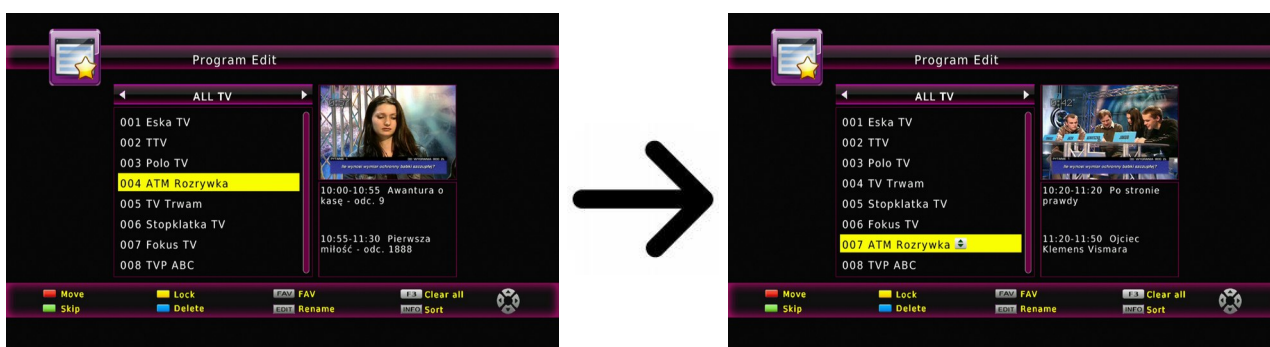
Μενού- Πρόγραμμα → Λίστα TV → PIN **000000**

Σε αυτό το μενού μπορείτε να επεξεργαστείτε τη λίστα των τηλεοπτικών σταθμών. Η επεξεργασία γίνεται μέσω των χρωματιστών πλήκτρων στο τηλεχειριστήριο. Η λειτουργία που είναι επισημασμένη είναι ενεργή - επιλέξτε **OK** στο επιλεγμένο κανάλι, προκειμένου να ενεργοποιηθεί η λειτουργία. **back**, προκειμένου να αποθηκευτεί η αλλαγή.

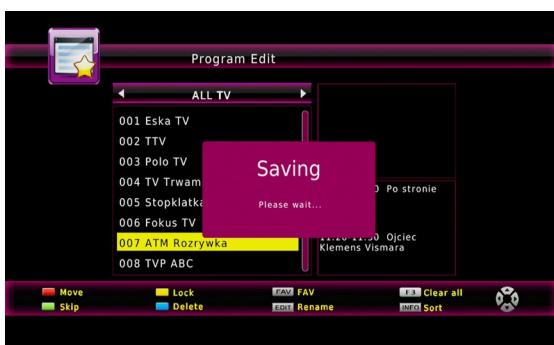


Πώς μετακινώ ένα κανάλι?

Επιλέξτε την επεξεργασία της λίστας TV/προγράμματος. Επιλέξτε ένα κανάλι και πατήστε **OK** για να δείτε μια προεπισκόπηση σε ένα μικρό παράθυρο. Πατήστε το **κόκκινο** πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία μετακίνησης καναλιού και στη συνέχεια για άλλη μια φορά, πατήστε **OK** για το επιλεγμένο κανάλι (μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλά κανάλια). Ένα σύμβολο που αποτελείται από δύο τόξα θα εμφανιστεί δίπλα στο όνομα του καναλιού.



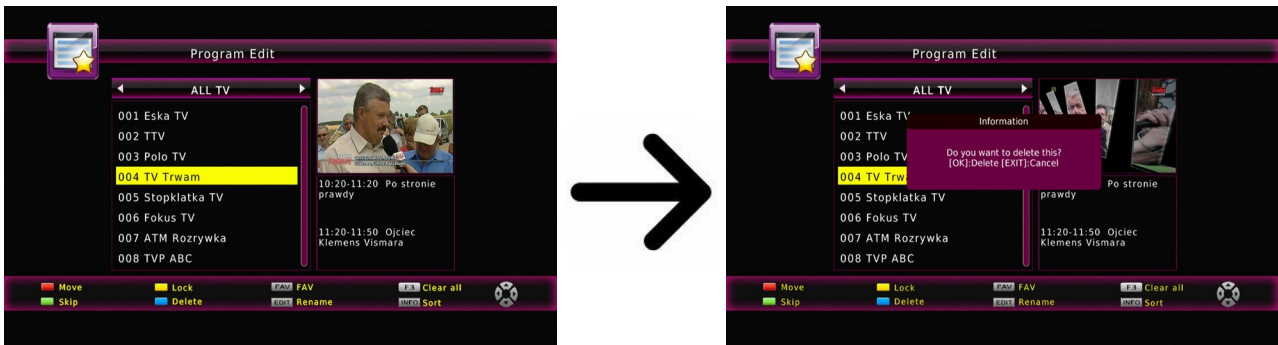
Πατήστε τα πλήκτρα **▲▼** για να μετακινήσετε το κανάλι και πατήστε το πλήκτρο **OK** για επιβεβαίωση.



Μόλις τελειώσετε, πατήστε **back**. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ζητώντας να επιβεβαιώσετε τις αλλαγές που έγιναν. Αν δεν το κάνετε αυτό, οι αλλαγές στη λίστα καναλιών δεν θα αποθηκευτούν.

Πώς σβήνω ένα κανάλι?

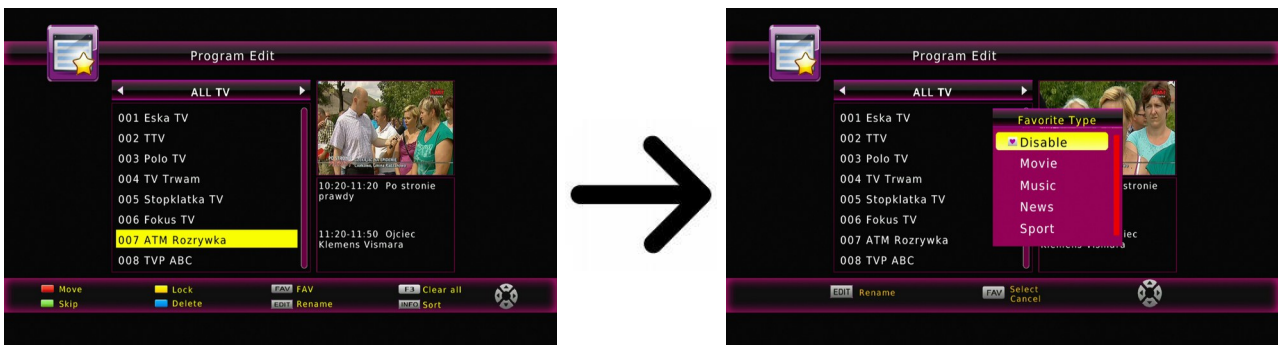
Επιλέξτε την επεξεργασία της λίστας TV/προγράμματος. (**Μενού- Πρόγραμμα → Λίστα TV → PIN 000000**). Επιλέξτε ένα κανάλι και πατήστε **OK** για να δείτε μια προεπισκόπηση σε ένα μικρό παράθυρο. Πατήστε το μπλε πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία διαγραφής και το πλήκτρο **OK** στο κανάλι που θέλετε να σβήσετε.



Μόλις τελειώσετε, πατήστε **back**. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ζητώντας σας να επιβεβαιώσετε τις αλλαγές που έγιναν. Αν δεν το κάνετε αυτό, το κανάλι δεν θα διαγραφεί.

Πώς μπορώ να προσθέσω κανάλια στην ομάδα των αγαπημένων?

Επιλέξτε την επεξεργασία της λίστας TV/προγράμματος. (**Μενού- Πρόγραμμα → Λίστα TV → PIN 000000**). Επιλέξτε ένα κανάλι και πατήστε **OK** για να δείτε μια προεπισκόπηση σε ένα μικρό παράθυρο. Πατήστε το πλήκτρο **fav** για να περάσετε στην λειτουργία πρόσθεσης καναλιού στα αγαπημένα. Ένα παράθυρο θα εμφανιστεί με μία λίστα αγαπημένων ομάδων.



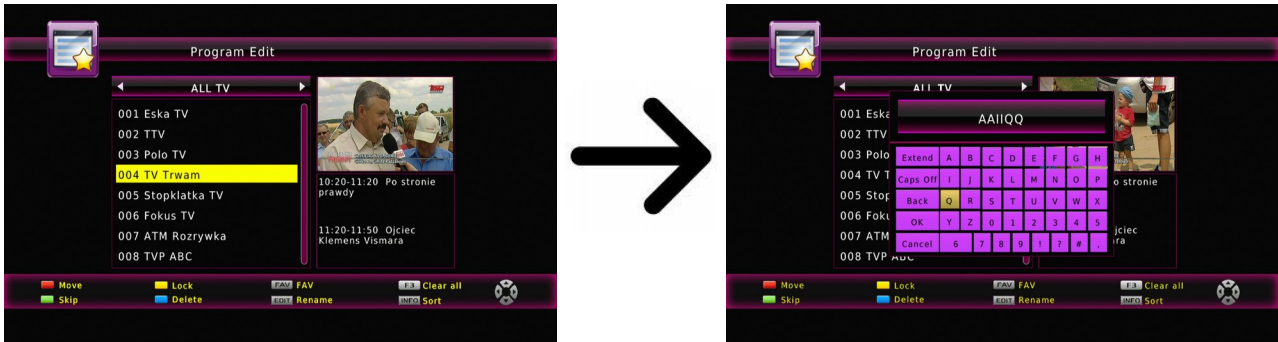
Πατήστε τα πλήκτρα **▲▼** για να διαλέξετε την ομάδα αγαπημένων για να προσθέσετε το κανάλι. Έπειτα πατήστε **OK** και **EXIT** για επιβεβαίωση. Ένα σύμβολο καρδιάς θα εμφανιστεί δίπλα από το κανάλι.



Μόλις τελειώσετε, πατήστε το πλήκτρο **back**. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ζητώντας σας να επιβεβαιώσετε τις αλλαγές που έγιναν. Αν δεν το κάνετε αυτό, οι αλλαγές δεν θα αποθηκευτούν.

Πως αλλάζω το όνομα ενός καναλιού?

Επιλέξτε την επεξεργασία της λίστας TV/προγράμματος. (**Μενού- Πρόγραμμα → Λίστα TV → PIN 000000**). Επιλέξτε ένα κανάλι και πατήστε OK για να δείτε μια προεπισκόπηση σε ένα μικρό παράθυρο. Πατήστε το άσπρο (**EDIT**) πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία αλλαγής ονόματος καναλιού. Χρησιμοποιήστε το εικονικό πληκτρολόγιο για να αλλάξετε όνομα στο κανάλι



Επιβεβαιώστε το καινούριο όνομα πατώντας το πλήκτρο **OK**. Μόλις τελειώσετε, πατήστε το πλήκτρο **back**. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ζητώντας σας να επιβεβαιώσετε τις αλλαγές που έγιναν. Αν δεν το κάνετε αυτό, οι αλλαγές δεν θα αποθηκευτούν.

13.2 Λίστα καναλιών ραδιοφώνου

Η επεξεργασία γίνεται μέσω των χρωματιστών πλήκτρων στο τηλεχειριστήριο. Η λειτουργία που είναι επισημασμένη είναι ενεργή - επιλέξτε **OK** στο επιλεγμένο κανάλι, προκειμένου να ενεργοποιηθεί η λειτουργία. **back**, προκειμένου να αποθηκευτεί η αλλαγή.

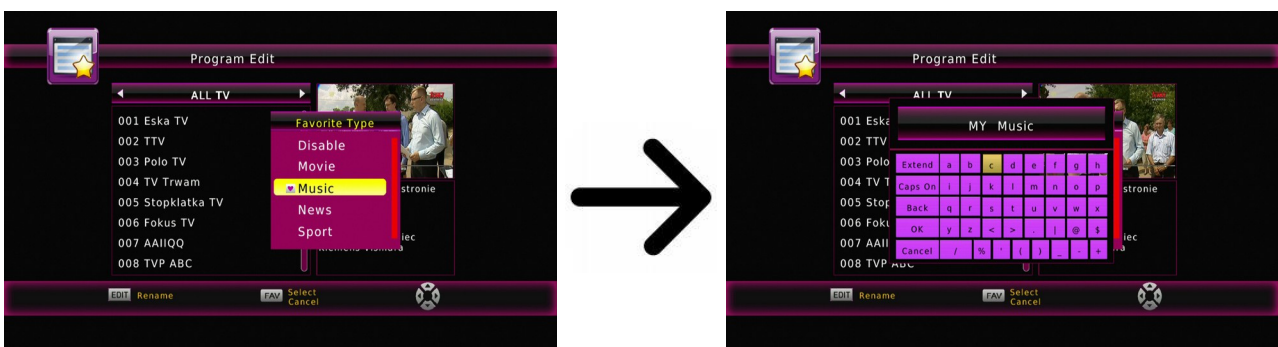


13.3 Αγαπημένα

Ο δέκτης σας επιτρέπει την δημιουργία ορισμένων ομάδων αγαπημένων καναλιών. Σε αυτό το μενού μπορείτε να αλλάξετε το όνομα των ομάδων αυτών.

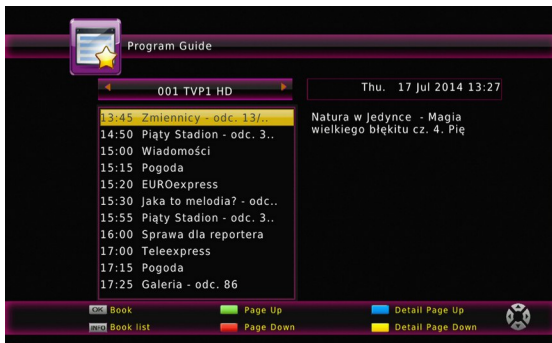
Μενού- Πρόγραμμα → Λίστα TV → PIN 000000 → FAV στο τηλεχειριστήριο

Για να μετονομάσετε μια λίστα αγαπημένων επιλέξτε την και πατήστε το πλήκτρο **EDIT**. Θα εμφανιστεί το πληκτρολόγιο της οθόνης, πληκτρολογήστε το όνομα. Αποθηκεύστε τις αλλαγές επιλέγοντας το **OK** στο πληκτρολόγιο οθόνης.



14. Βασικές λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου

➤ guide



Αυτή η λειτουργία εμφανίζει έναν ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος. Το περιεχόμενο της σημερινής ημέρας και μελλοντικές λεπτομερείς και πληροφορίες εξαρτώνται από τον πάροχο του σταθμού.

Έχοντας επιλέξει ένα πρόγραμμα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη (πλήκτρο **OK**) για να σχεδιάσετε αυτόματα την προβολή ή την εγγραφή ενός συγκεκριμένου προγράμματος.

➤ find - Εύρεση



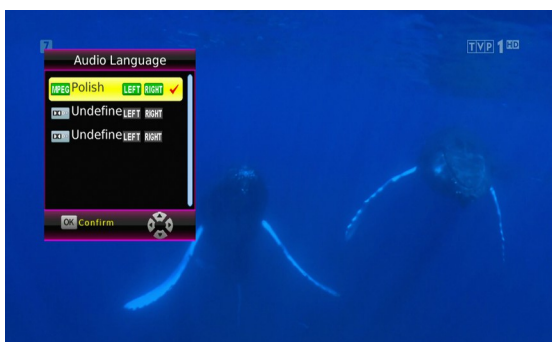
Το πλήκτρο **find** εμφανίζει την γρήγορη λειτουργία αναζήτησης καναλιών. Εισάγετε διαδοχικά γράμματα, επιλέγοντας τα ένα προς ένα. Η λίστα των αποτελεσμάτων ενημερώνεται μετά από κάθε διαδοχική εισαγωγή γράμματος. Πατήστε το πλήκτρο **back**, προκειμένου να προχωρήσει στη λίστα που περιέχει τα αποτελέσματα της διαδικασίας αναζήτησης και επιλέξετε το επιθυμητό κανάλι.

➤ text - teletext



Αυτή η λειτουργία εμφανίζει το teletext, υπό την προϋπόθεση ότι αυτό μεταδίδεται από το επιλεγμένο τηλεοπτικό σταθμό. Να θυμάστε ότι η σωστή κωδικοσελίδα (διακριτικά σημεία) εμφανίζεται ανάλογα με τις ρυθμίσεις γλώσσας που γίνεται στο μενού ρυθμίσεων γλώσσας!

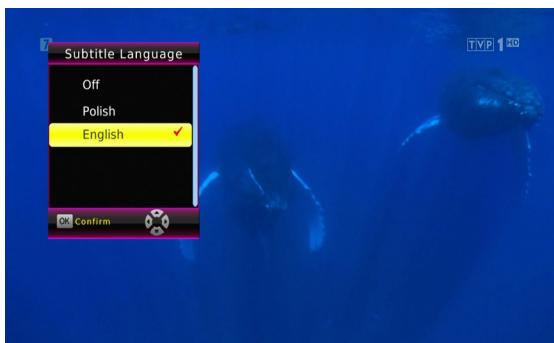
➤ audio - ήχος



Το **πράσινο** πλήκτρο εμφανίζει ένα παράθυρο με τις διαθέσιμες γλώσσες ήχου. Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις γλώσσες ήχου εκπέμπεται εκείνη την στιγμή. Λάβετε υπόψη σας, ωστόσο, ότι γλώσσες ήχου με AC3/DD+ surround μπορούν να αναπαραχθούν μόνο μέσα από νισχυτή συνδεδεμένο με την ψηφιακή έξοδο ήχου - Ομοαξονική.

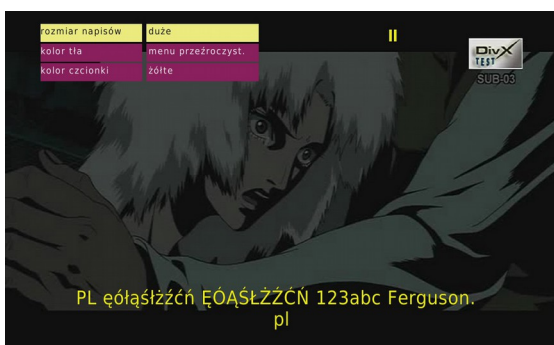
Αυτή η λειτουργία είναι επίσης διαθέσιμη κατά την αναπαραγωγή μιας εγγραφής. Οι υπόλοιπες γλώσσες ήχου θα είναι διαθέσιμες αρκεί να μην είναι κωδικοποιημένες.

» sub - υπότιτλοι




Το κίτρινο κουμπι εμφανίζει ένα παράθυρο με τις διαθέσιμες επί της οθόνης λεζάντες /υπότιτλους. Μπορείτε να επιλέξετε οποιοδήποτε από τους υπότιτλους εκπομπής. Μπορείτε να επιλέξετε κάποιον από τους υπότιτλους εκπομπής. Λάβετε υπόψη ότι η διαθεσιμότητα των υποτίτλων και τον τρόπο με τον οποίο εμφανίζονται εξαρτάται από τον τηλεοπτικό οργανισμό!

Αυτή η λειτουργία είναι επίσης διαθέσιμη κατά την αναπαραγωγή μιας εγγραφής.




Όταν παρακολουθείτε ταινίες από συσκευή USB, το κίτρινο πλήκτρο σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το μέγεθος γραμμάτων των υποτίτλων(μέγεθος, τύπος, χρώμα, και να επιλέξετε αρχείο υποτίτλων αν θέλετε).

» rec - εγγραφή



 Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν μια συσκευή αποθήκευσης είναι συνδεδεμένη στην θύρα USB!!!



1. Επιλέξτε ένα κανάλι και πατήστε το πλήκτρο **rec** ● . Η εγγραφή του καναλιού αρχίζει.
2. Αν πατήσετε το πλήκτρο REC ξανά, μια λίστα από επιλογές θα εμφανιστεί, που μπορείτε να ρυθμίσετε την διάρκεια εγγραφής. (Η προεπιλεγμένη διάρκεια είναι 2 ώρες).
3. Η μπάρα πληροφοριών σας δείχνει πιο πρόγραμμα γράφετε και βλέπετε.
4. Για να σταματήσετε την εγγραφή, πατήστε το πλήκτρο STOP και επιβεβαιώστε.

 Λάβετε υπόψη ότι κατά τη διάρκεια της εγγραφής, η μπάρα πληροφοριών μπορεί να κρυφτεί με το πλήκτρο **back**. Προκειμένου να αποκατασταθεί η μπάρα, πιέστε το πλήκτρο **rec** ● ξανά.

Ψάχνοντας μέσα σε μια εγγραφή – κατά την εγγραφή.

1. Τα περιεχόμενα μιας εγγραφής είναι διαθέσιμα για περιήγηση κατά τη διάρκεια της εγγραφής.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα  και  για να περιηγηθείτε μέσα σε μια τρέχουσα εγγραφή και πατήστε το πλήκτρο PLAY για να ξεκινήσετε την προβολή από μια επιλεγμένη στιγμή.


ΗΜΙ-ΔΙΠΛΟ TUNER

Ο δέκτης είναι εξοπλισμένος με ένα λεγόμενο ήμι-διπλό tuner. Κατά τη διάρκεια της εγγραφής, η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να δείτε μια διαφορετική εκπομπή καναλιών στην ίδια συχνότητα.



1. Κατά την εγγραφή ενός καναλιού, πατήστε OK για να εμφανίσετε τη λίστα των καναλιών που διατίθενται από αυτόν τον αναμεταδότη.
2. Μπορείτε να σταματήσετε την εγγραφή πατώντας το πλήκτρο **■**.

➔ **|| - time shift**

 Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν μια συσκευή αποθήκευσης είναι συνδεδεμένη στην θύρα USB!!!



Η λειτουργία timeshift επιτρέπει στο χρήστη να σταματάει την τηλεοπτική μετάδοση πατώντας "παύση" και στη συνέχεια συνέχιση του προγράμματος από το ίδιο σημείο. Από τη στιγμή που θα ενεργοποιήσετε τη λειτουργία timeshift, ο δέκτης θα καταγράφει συνεχώς το σήμα από την κεραία σε μια προσωρινή μνήμη (buffer). Το buffer δημιουργείται αυτόματα στην εξωτερική συσκευή μνήμης USB.

Σταματώντας την ζωντανή μετάδοση



1. Πατήστε το πλήκτρο **||**
2. Μια μπάρα που δείχνει τον χρόνο που πέρασε είναι ορατή στην οθόνη
3. Πατήστε το πλήκτρο **▶** για να συνεχιστεί η μετάδοση από εκεί που την σταματήσατε. Ο δέκτης καταγράφει συνεχώς το ζωντανό πρόγραμμα και σας το δείχνει με χρονοκαθυστέρηση.

 Λάβετε υπόψη ότι κατά τη διάρκεια της εγγραφής, η μπάρα πληροφοριών μπορεί να κρυφτεί με το πλήκτρο **back**. Προκειμένου να αποκατασταθεί η μπάρα, πιέστε το πλήκτρο **|| / ▶** ξανά.


Ψάχνοντας μέσα στην εγγραφή κατά την διάρκεια της λειτουργίας timeshift.



1. Ενεργοποιήστε την λειτουργία timeshift πατώντας το πλήκτρο **||**.
2. Τα περιεχόμενα της εγγραφής timeshift σας είναι διαθέσιμα.
3. Πατήστε τα πλήκτρα Fast forward και Rewind για να ψάξετε μέσα στην εγγραφή και πατήστε το πλήκτρο **▶** για να αρχίσει η αναπαραγωγή από το σημείο που επιλέξατε.

Σταματώντας την λειτουργία timeshift

Σταματήστε το timeshift πατώντας το πλήκτρο **■**.

 **Λάβετε υπόψη** ότι όταν δεν υπάρχει εξωτερική μνήμη συνδεδεμένη στο USB, τότε το πλήκτρο **PAUSE** απλώς παγώνει την εικόνα.

➔ info - Πληροφορίες



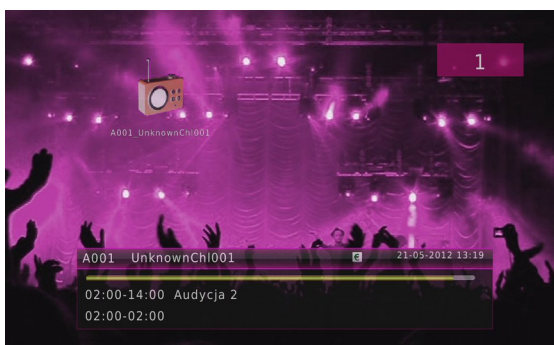
Πατώντας το πλήκτρο **INFO** θα εμφανιστεί η γραμμή πληροφοριών για το τρέχον κανάλι. Αυτή περιέχει πληροφορίες σχετικά με το τρέχων και το επόμενο πρόγραμμα (αν οι πληροφορίες αυτές είναι διαθέσιμες από τον ραδιοτηλεοπτικό φορέα). Αν το πατήσετε δύο φορές, ο δέκτης θα εμφανίσει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το τρέχων και το επόμενο πρόγραμμα - υπό την προϋπόθεση ότι οι πληροφορίες αυτές είναι διαθέσιμες από τον ραδιοτηλεοπτικό φορέα.

➔ fav – Αγαπημένα



Αν πατήσετε το πλήκτρο **FAV**, ο δέκτης θα εμφανίσει ένα παράθυρο με ομάδες αγαπημένων καναλιών (με την προϋπόθεση πως έχετε δημιουργήσει ομάδες). Επιλέξτε ομάδα πατώντας τα πλήκτρα **◀▶**.

➔ F1 – TV/radio



Πατήστε το πλήκτρο **F1** για να μεταβείτε από την λίστα των τηλεοπτικών καναλιών σε αυτή των ραδιοφωνικών.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Main Features

STB Type	DVB-T2 Receiver
Main Chipset	Mstar 7802
Memory Size	4/8MByte SPI Flash + 64MByte DDR2

Mechanical

Frontpanel Color	Blank with oil surface, Button with Black Color
Dimension	W□170MM□D□110 MM□H□40 MM
Net Weight	<1kg

DVB Tuner

Tuner Type	Onboard
Frequency Range	177.5~227.5MHz□474~858MHz□
Bandwidth	7M,8M
Input Impedance	75Ω
Input Level Range	256QAM:-76.3dBm~-8.75dBm□64QAM:-78.5dBm~-8.75dBm□16QAM:-84.1dBm~-8.75dBm□QPSK:-90.3dBm~-8.75dBm
Signal input	IEC 169-2,Female

Demode

Demodulator IC	MSB1236C
Demodulation	QPSK,16QAM,64QAM,256QAM
Input Impedance	75Ω

Video Decode

Video Decode	MPEG-2,MPEG-4 Part 2,H.264
Aspect Ratio	4:3□16:9
Video Resolution	1080P(HD);1080i(HD);720p(HD);576i(SD);576p(SD)

Audio Decode

Audio Decode	MPEG-1 Layer1/2
Output	Stereo/RIGHT/LEFT
Sampling Frequency	32KHz□44.1KHz□48KHz

Power supply

Power supply mode	Internal
AC Input (V/Hz)	100~240V

Environment

Work Temperature	0~40°C
Storage Temperature	-15~60°C
Consumption	Max 20W
Standby Consumption	0.5W
Humidity	95%