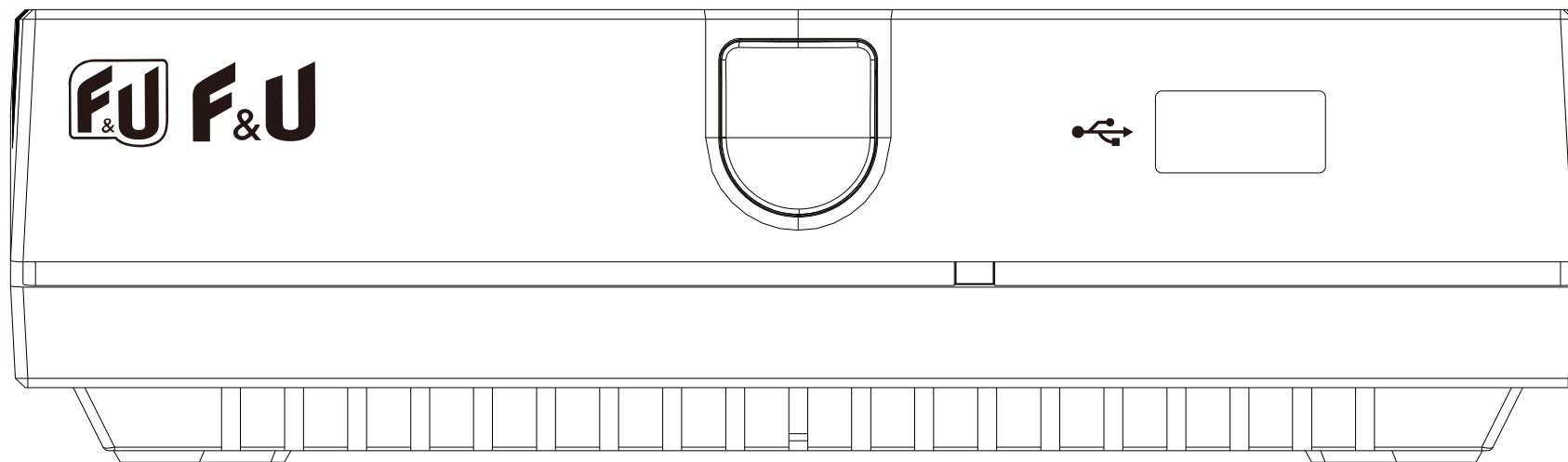




MPF3383



ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
USER MANUAL

Περιεχόμενα

1.Πληροφορίες Ασφαλείας.....	1
2.Εισαγωγή(Τηλεχειριστήριο-Συνδέσεις).....	2-4
3.Συνδεση Συστήματος.....	5
Βασικές λειτουργίες.....	6
4.Σελίδα Εισαγωγής.....	6
5.Επεξεργασία καναλιών.....	6-9
6.Εγκατάσταση.....	9-11
7.Ρύθμιση συστήματος.....	11-15
8.Εργαλεία.....	15-18
9. Παιχνίδια.....	18
10.Εγγραφή.....	18
11.Πλήκτρα	21
Επίλυση προβλημάτων ..	26

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης προτού χρησιμοποιήσετε την συσκευή ,έτσι ώστε να αποφευχθεί βλάβη λόγω εσφαλμένης χρήσης



Προειδοποίηση:

Για να περιοριστεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, μην ανοίξετε το περίβλημα του προϊόντος.

Για το σέρβις απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό.



Το σύμβολο με την αστραπή εντός του ισόπλευρου τριγώνου, προειδοποιεί τον χρήστη για «επικίνδυνη τάση» και για κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



Το θαυμαστικό μέσα σε ένα ισόπλευρο τρίγωνο προειδοποιεί το χρήστη για την σημαντική λειτουργία και συντήρηση(service)

Σημαντικές προειδοποιήσεις

Μην χρησιμοποιείτε αυτό τον δέκτη κοντά σε μέρη όπου υπάρχει πιθανότητα να έρθει σε επαφή με νερό. Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε βάζο με λουλούδια, λεκάνες, νεροχύτες, μπανιέρες ,πλυντήρια, πισίνες, κλπ.

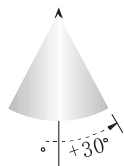
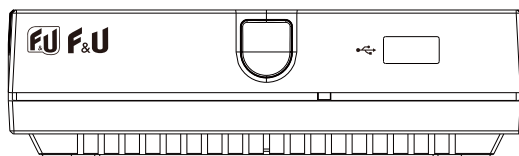
Αυτό το προϊόν έχει εγκατεστημένες διόδους. Μην ανοίξετε το καπάκι του προϊόντος. Συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο της περιοχής σας για την τεχνική υποστήριξη, εάν είναι απαραίτητη.

Η μονάδα πρέπει να συνδέεται σε παροχή ρεύματος μόνο του τύπου που περιγράφουν οι οδηγίες λειτουργίας ή όπως αναγράφεται στη μονάδα.

- Τοποθετείστε τη συσκευή σε σταθερή επιφάνεια.
- Μην τοποθετείτε κανένα αντικείμενο πάνω στη συσκευή.
- Μην εμποδίζετε ή καλύπτετε τις οπές εξαερισμού της συσκευής
- Το καλώδιο τροφοδοσίας και γενικά τα καλώδια πρέπει να είναι σωστά συνδεδεμένα και προστατευμένα ώστε να μη πατιέται με συνέπεια την πτώση της συσκευής.
- Διατηρείτε τη συσκευή στεγνή και μακριά από οποιαδήποτε υγρασία.
- Διατηρείτε τη συσκευή μακριά από εστίες θερμότητας.
- Αποσυνδέετε τη συσκευή πριν τον καθαρισμό της. Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή υγρά για τον καθαρισμό. Καθαρίζετε τη συσκευή μόνο με ένα στεγνό και μαλακό ύφασμα.
- Σε περίπτωση προβλημάτων, μη χρησιμοποιείτε εξαρτήματα διαφορετικά από αυτά που προτείνει ο κατασκευαστής διότι μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, φωτιά ή άλλα ατυχήματα.
- Αποσυνδέετε τη συσκευή κατά τη διάρκεια καταιγίδας ή όταν δεν τη χρησιμοποιείτε επί μακρά χρονική περίοδο.
- Μην εκθέτετε τη συσκευή σε βροχή και διατηρείτε την πάντα στεγνή.
- Μην κουνάτε τη συσκευή.
- Φυλάσσετε τη συσκευή μακριά από το νερό.
- Μην αφαιρείτε το κάλυμμα της συσκευής (μπρος - πίσω).
- Διαβάστε τις οδηγίες πριν την εγκατάσταση και χρήση τη συσκευής

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Τηλεχειριστήριο



Απόσταση λήψης:
6 μέτρα



Προφυλάξεις:

Παρακαλούμε διαβάστε τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το STR. Αυτό το προϊόν έχει εγκατεστημένες διόδους. Μην ανοίγετε το καπάκι του προϊόντος. Συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο της περιοχής σας για την τεχνική υποστήριξη, εάν είναι απαραίτητη.

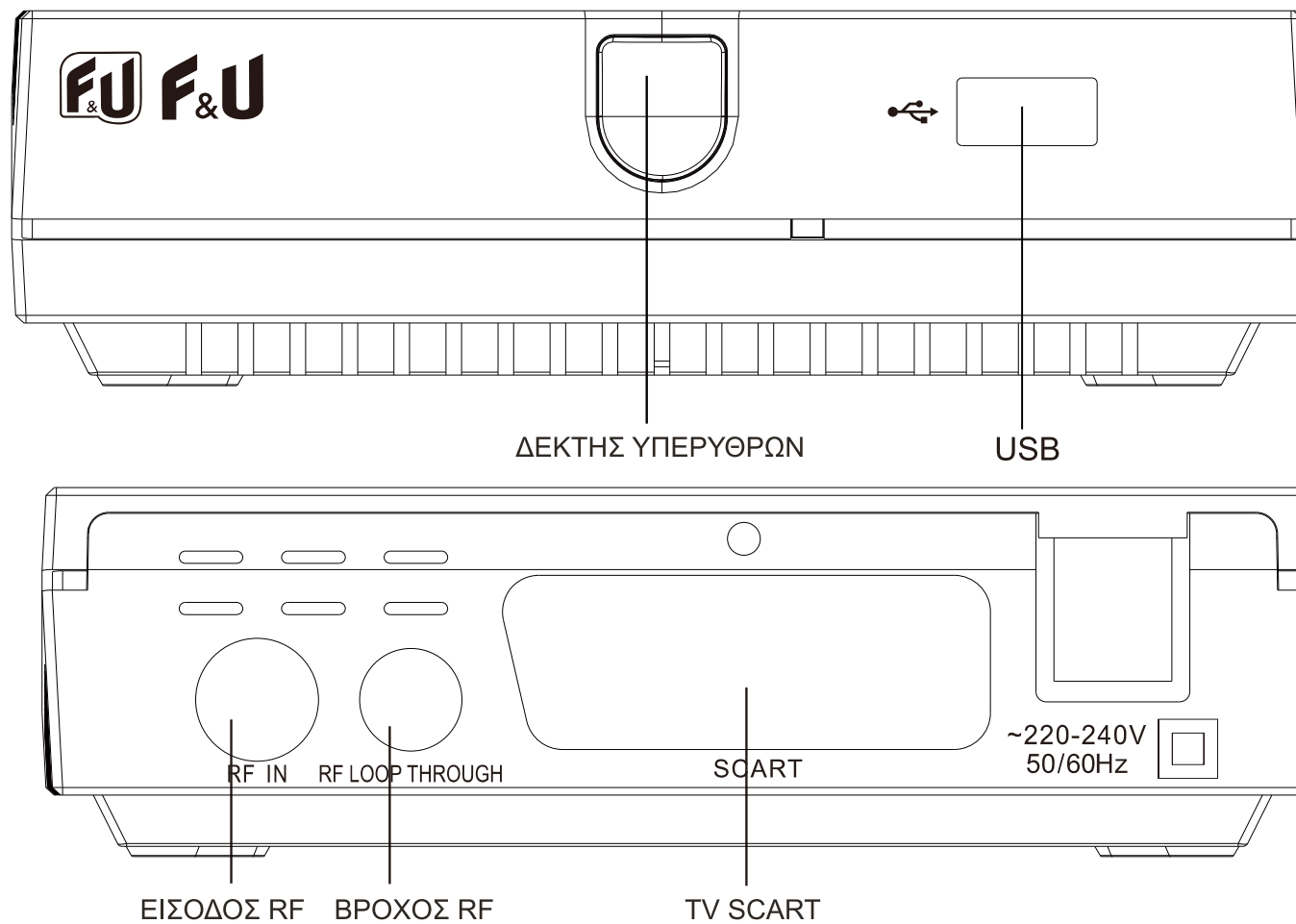
Η συσκευασία εμπεριέχει:

Τηλεχειριστήριο
Εγχειρίδιο χρήσης

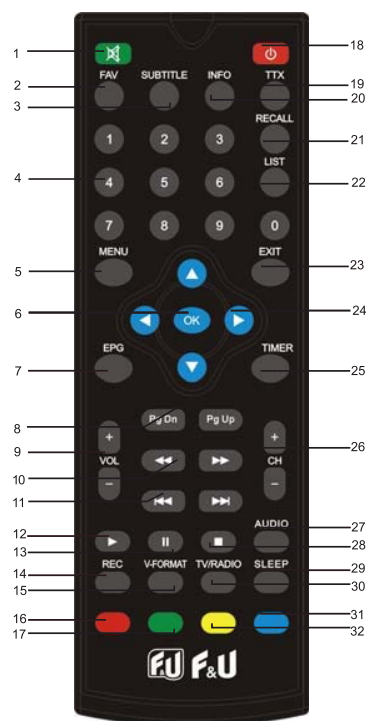
Οι μπαταρίες δεν θεωρούνται αστικά απόβλητα και η απόρριψη του πρέπει να γίνεται σε κάδους ανακύκλωσης.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Συνδέσεις

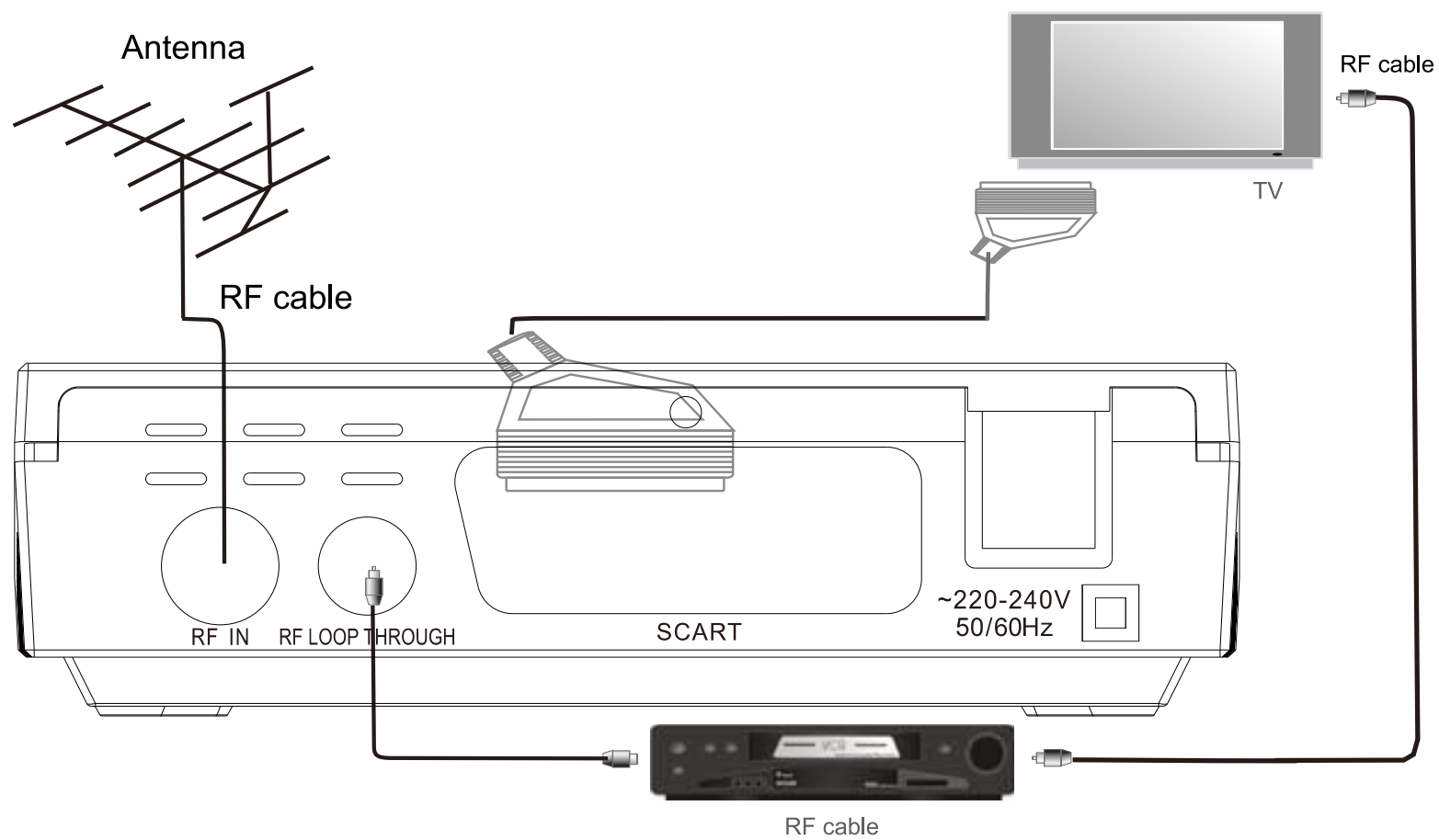


ΕΙΣΑΓΩΓΗ



1. **MUTE:** Για περιήγηση μέσα στα μενού.
2. **FAV:** Εμφανίζει τη λίστα με τα αγαπημένα σας κανάλια.
Πατήστε πάλι το FAV για πρόσβαση σε άλλες λίστες αγαπημένων.
3. **SUBTITLE:** Εμφανίζει επιλογές υπότιτλων
(η διαθεσιμότητα εξαρτάται από το κανάλι ή το αρχείο).
4. **<0>-<9>:** Αριθμητικά πλήκτρα.
5. **MENU:** Εμφανίζει το κύριο μενού στην οθόνη της τηλεόρασης.
Πατήστε το πάλι για να εξαφανιστεί το μενού.
6. **OK:** Επιβεβαίωση της τρέχουσας ρύθμισης ή εμφάνιση όλων των προγραμμάτων σε λειτουργία χωρίς μενού.
7. **EPG:** Εμφανίζει τον Ηλεκτρονικό Οδηγό Προγράμματος.
8. **PAGE+/PAGE -:** Για πλοήγηση μέσα στα μενού.
9. **VOL-/ VOL+:** Για αύξηση/μείωση της έντασης ήχου.
10. **REV/FWD:** Γρήγορη κίνηση πίσω/εμπρός.
11. **PREV/NEXT:** Παράλειψη προς τα πίσω/εμπρός.
12. **PLAY**
13. **PAUSE/TIMESHIFT (ΠΑΥΣΗ/ΧΡΟΝΟΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ)**
14. **REC:** Κουμπί εγγραφής. (Προαιρετικό)
15. **V-Format**
16. **KOKKINO** πλήκτρο
17. **ΠΡΑΣΙΝΟ** πλήκτρο
18. **POWER:** Εναλλαγή ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της κατάστασης αναμονής του δέκτη.
19. **TTX:** Εναλλαγή του Teletext, αν το τρέχον κανάλι έχει αυτήν τη δυνατότητα. Χρησιμοποιήστε το κουμπί EXIT για έξοδο από το Teletext.
20. **INFO:** Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με το τρέχον κανάλι.
21. **RECALL:** Επιστροφή στο κανάλι που παρακολουθούσατε προηγουμένως.
22. **LIST:** Λίστα καναλιών.
23. **EXIT:** Χρησιμοποιήστε αυτό το πλήκτρο για έξοδο από το τρέχον μενού.
24. **◀▶▶▶:** Πατήστε το για να μετακινήσετε τον δείκτη
25. **TIMER:** Πρόσβαση στο χρονόμετρο
26. **CH-/CH+:** Πλήκτρα αλλαγής προγράμματος.
27. **AUDIO:** Αλλαγή της γλώσσας ήχου και του αριστερού/δεξιού καναλιού (η διαθεσιμότητα εξαρτάται από το κανάλι ή το αρχείο βίντεο).
28. **STOP**
29. **Χρονοδιακόπτης ύπνου**
30. **TV/RADIO:** Εναλλαγή μεταξύ των λειτουργιών ψηφιακού ραδιοφώνου και λειτουργίας DVB-T.
31. **ΜΠΛΕ** πλήκτρο
32. **ΚΙΤΡΙΝΟ** πλήκτρο

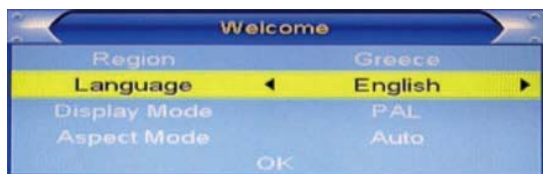
Σύνδεση Συστήματος



Βασικές Λειτουργίες

4.Σελίδα Εισαγωγής

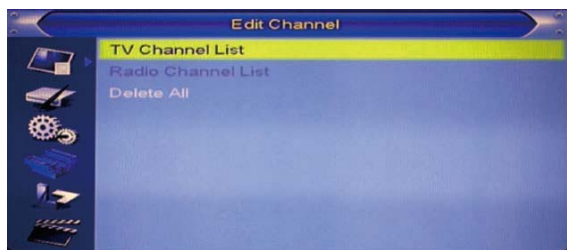
Όταν ενεργοποιήσετε τη συσκευή για πρώτη φορά, θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



1. Πιέστε Πάνω/Κάτω για μετακίνηση της μπάρας επιλογής.
2. Πιέστε Δεξιά/Αριστερά για επιλογή ζώνης, γλώσσας, λειτουργίας αναπαραγωγής, Λειτουργία αναλογίας
3. Μετακινήστε τη μπάρα επιλογής και πατήστε OK για αυτόματη αναζήτηση.
4. Πιέστε EXIT για έξοδο από την σελίδα και μετάβαση στο κεντρικό ΜΕΝΟΥ

5. Επεξεργασία καναλιών

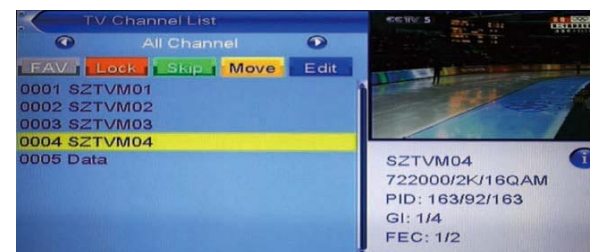
Πιέστε μενού και θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



1. Πιέστε Πάνω/Κάτω για επιλογή μεταξύ Edit channel, Installation, System Setup, Tools, Game, Rec.
2. Πιέστε OK ή Δεξιά για εισαγωγή στο επιλεγμένο Μενού. Εάν το μενού είναι κλειδωμένο εισάγετε τον Προεπιλεγμένο κωδικό «0000»
3. Επιλέξτε το επιθυμητό υπομενού
4. Πιέστε EXIT για έξοδο από το υπομενού και μετάβαση στο κεντρικό ΜΕΝΟΥ

5.1. Λίστα καναλιών

Επιλέξτε “TV Channel List ” και θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



Βασικές Λειτουργίες

1. Μετακινήστε τη μπάρα με τα πλήκτρα CH+ ή CH- για Πάνω/Κάτω και πιέστε OK για επιλογή.
2. Πιέστε VOL+ ή VOL- για εναλλαγή προγράμματος
3. Πιέστε MENU ή EXIT για επιστροφή στην επεξεργασία καναλιών
4. Πιέστε τα χρωματιστά πλήκτρα για τις αντίστοιχες λειτουργίες

5.1.1 Αγαπημένα (Favorite)

1. Πιέστε το πλήκτρο (FAV) και OK για άνοιγμα
2. Επιλέξτε μεταξύ των 8 αγαπημένων καναλιών και πιέστε OK για να βάλετε το κανάλι στη λίστα αγαπημένων και ξανά για να το βγάλετε
3. Πιέστε EXIT για να πάτε στο προηγούμενο μενού και τα αγαπημένα κανάλια θα έχουν μαρκαριστεί

5.1.2 Κλείδωμα (Lock)

1. Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για τη λειτουργία κλειδώματος.
2. Μετακινήστε τη μπάρα με τα πλήκτρα CH+ ή CH- για Πάνω/Κάτω και πιέστε OK για επιλογή. Εισάγετε τον κωδικό "0000" και το επιλεγμένο κανάλι θα κλειδωθεί
3. Αφού αποθηκεύσετε και βγείτε από το Μενού για να εισέλθετε πάλι απαιτείται ο κωδικός πρόσβασης.

5.1.3 Skip

1. Πιέστε το πράσινο κουμπί για ενεργοποίηση της λειτουργίας SKIP.
2. Πιέστε Πάνω/Κάτω για μετακίνηση και OK για επιλογή
3. Αφού αποθηκεύσετε και βγείτε από το Μενού όταν κάνετε εναλλαγή καναλιών, αυτό το κανάλι δεν θα εμφανίζεται.

Βασικές Λειτουργίες

5.1.4 Μετακίνηση καναλιού

1. Πιέστε το κίτρινο για ενεργοποίηση της λειτουργίας και πιέστε OK για επιλογή καναλιού.
2. Αφού επιλέξετε το κανάλι επιλέξτε την επιθυμητή θέση του καναλιού και πιέστε OK για επιβεβαίωση.

5.1.5 Επεξεργασία

1. Πιέστε το μπλε πλήκτρο για το μενού Επεξεργασίας.
2. Πιέστε EXIT για να βγείτε από το μενού. Εάν έχετε κάνει αλλαγές στο μενού επεξεργασίας θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο και θα σας ζητηθεί εάν επιθυμείτε να αποθηκεύσετε τις αλλαγές αυτές.

5.1.5.1 Ταξινόμηση

1. Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για άνοιγμα του μενού ταξινόμησης. Υπάρχουν 4 διαφορετικές ταξινομήσεις. Επιλέξτε την επιθυμητή και πατήστε OK για Επιβεβαίωση. Οι 4 ταξινομήσεις είναι: Αλφαβητικά-Αντίστροφα Αλφαβητικά-Όλα τα κλειδωμένα κανάλια στο τέλος της λίστας- Προεπιλεγμένη ταξινόμηση.

5.1.5.2 Επεξεργασία Καναλιών

Στο μενού επεξεργασίας καναλιών πιέστε: το πράσινο πλήκτρο για Μετονομασία καναλιού το κίτρινο για εναλλαγή μεταξύ κεφαλαίων & μικρών το κόκκινο πλήκτρο για σβήσιμο ενός χαρακτήρα το μπλε πλήκτρο για αποθήκευση της αλλαγής



5.1.5.3 Διαγραφή

Πιέστε το μπλε πλήκτρο, επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να διαγράψετε και πιέστε OK για διαγραφή. Αφού αποθηκεύσετε και βγείτε από το Μενού το κανάλι θα έχει διαγραφεί.

5.2 Λίστα σταθμών Ράδιο

Οι λειτουργίες Λίστας σταθμών Ράδιο είναι ίδιες με τις λειτουργίες Λίστας καναλιών.

Βασικές Λειτουργίες

5.3 Διαγραφή Όλων

Πιέστε OK και θα εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό μήνυμα επιβεβαίωσης διαγραφής όλων των καναλιών.

1. Επιλέξτε YES για διαγραφή όλων των καναλιών
2. Επιλέξτε NO για ακύρωση διαγραφής

Σε περίπτωση που θέλετε να αναιρέσετε την διαγραφή που πραγματοποιήσατε ή ξανακάνετε αναζήτηση καναλιών από το μενού εγκατάστασης (installation) ή πηγαίνετε στα εργαλεία (Tools) και επιλέγετε φόρτωση εργοστασιακών ρυθμίσεων (load factory setting).

6. Εγκατάσταση

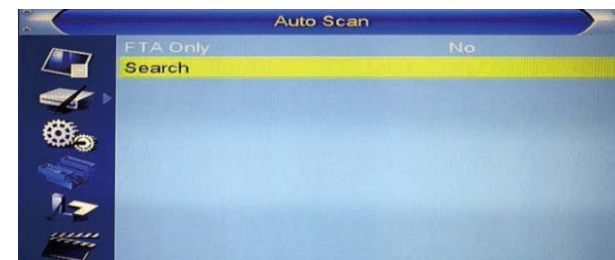
Πιέστε μενού εγκατάστασης και θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



1. Επιλέξτε Αυτόματη αναζήτηση(Auto Scan) Αναζήτηση καναλιών(Channel Scan), προσαρμογή κεραίας(Aerial adjustment),LCN.
2. Πιέστε OK για εγκατάσταση. Εάν το μενού είναι κλειδωμένο, ο κωδικός ξεκλειδώματος είναι 0000
3. Πιέστε OK για επιλογή
4. Πιέστε Exit για έξοδο στο κεντρικό μενού

6.1 Αυτόματη σάρωση

Αφού επιλέξετε τη λειτουργία αυτόματης σάρωσης θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



1. Επιλέξτε εάν επιθυμείτε FTA only
2. Επιλέξτε Search για να αρχίσει η αναζήτηση.
3. Για έξοδο από την αναζήτηση καναλιών πιέστε EXIT

Βασικές Λειτουργίες

6.2 Αναζήτηση καναλιών

Αφού εισέλθετε στο μενού Channel Scan θα εμφανιστούν οι παρακάτω επιλογές:

1. Υπάρχουν 2 επιλογές αναζήτησης: αναζήτηση καναλιού ή αναζήτηση συχνότητας.

Για αναζήτηση καναλιού είναι διαθέσιμες οι επιλογές Scan Band και Ch No (Αριθμός Καναλιού).

Για αναζήτηση συχνότητας είναι διαθέσιμες οι επιλογές Frequency και Bandwidth.

2. Υπάρχουν 2 επιλογές Scan Band UHF και VHF.

3. Υπάρχουν 56 επιλογές CH No για συχνότητες από CH05(177500Hz) μέχρι CH69(858000Hz).

4. Μπορείτε να ρυθμίσετε τη συχνότητα αναζήτησης

5. Υπάρχουν 3 επιλογές Bandwidth: 6-7-8 MHz

6. Μόλις κάνετε τις επιθυμητές ρυθμίσεις πιέστε OK για έναρξη αναζήτησης.

7. Πιέστε Exit έξοδο από τη λειτουργία αναζήτησης



6.3 Ρύθμιση Σήματος

Αφού εισέλθετε στο μενού Aerial θα εμφανιστούν οι παρακάτω επιλογές:

1. Ο χρήστης μπορεί να ελέγξει και να ρυθμίσει την ευαισθησία και την ποιότητα σήματος σε κάθε κανάλι.

2. Επιλέξτε εάν επιθυμείτε ενεργοποίηση της Ισχύς δέκτη



Βασικές Λειτουργίες

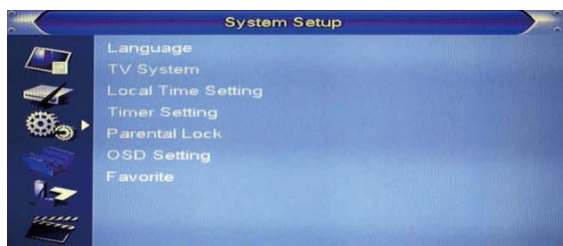
6.4 LCN

Επιλέξτε ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση LCN



7. Ρύθμιση συστήματος

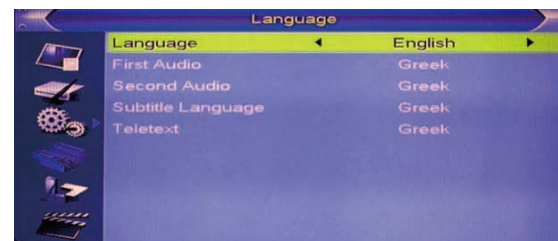
Πιέστε μενού ρύθμισης συστήματος και θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



Επιλέξτε μεταξύ Γλώσσας, συστήματος TV, Τοπικής ώρας, Ρύθμισης ώρας, Γονικού Κλειδώματος, ρυθμίσεις OSD, Αγαπημένα.

7.1 Γλώσσα

Πιέστε μενού γλώσσας και θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



1. Γλώσσα: Επιλέξτε τη γλώσσα που επιθυμείτε
2. Γλώσσα Audio: Σε ορισμένα προγράμματα υπάρχουν διαθέσιμες και άλλες γλώσσες ήχου. Επιλέξτε την πρώτη και τη δεύτερη γλώσσα που επιθυμείτε.
3. Δεύτερη γλώσσα: Εάν στο πρόγραμμα δεν υπάρχει ούτε η δεύτερη επιλεγμένη γλώσσα θα γίνει αναπαραγωγή του προγράμματος με την προεπιλεγμένη γλώσσα.
4. Υπότιτλοι: Ορισμένα προγράμματα έχουν παραπάνω από μία γλώσσα υπότιτλων. Επιλέξτε μεταξύ των επιλογών την επιθυμητή γλώσσα υπότιτλων.

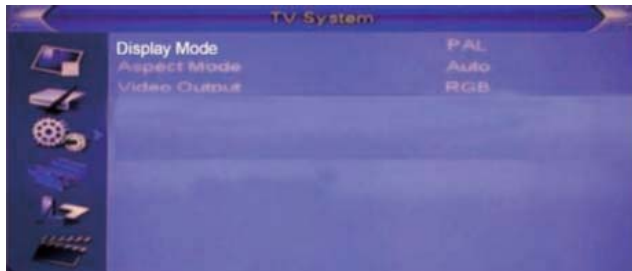
Βασικές Λειτουργίες

5. Teletext: Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα Teletext.

6. Πιέστε EXIT για έξοδο από το μενού γλώσσας.

7.2 Σύστημα TV

Πιέστε Σύστημα TV και θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



1. Display Mode: Προσαρμογή της ανάλυσης εικόνας
2. Aspect Ratio: Προσαρμογή της αναλογίας οθόνης

Οι παρακάτω επιλογές είναι διαθέσιμες:

4:3 PS/4:3 LB/16:9/AUTO

Η επιλογή AUTO δεν θα αλλάξει την αναλογία.

3. Video Out: Επιλέξτε μεταξύ RGB/CVBS

4. Επιλέξτε Exit για έξοδο στο προηγούμενο μενού

7.3 Ρύθμιση τοπικής ώρας



1. Region: Επιλέξτε την χώρα
2. Χρήση GMT: Επιλέξτε on/off
3. GMT Απενεργοποίηση: Ενεργοποιείτε μόνο όταν το GMT είναι ON. Ρυθμίστε την επιθυμητή ώρα απενεργοποίησης
4. Summer time: Ενεργοποιείτε μόνο όταν το GMT είναι ON. Όταν το Summer Time είναι ON προστίθεται μία ώρα στο GMT.

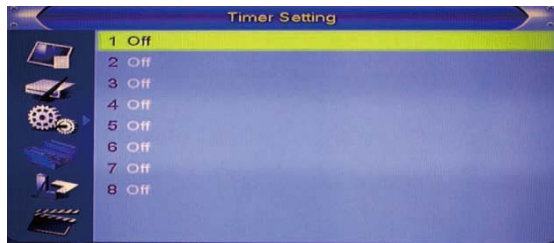
Βασικές Λειτουργίες

5. Date Time: Διαθέσιμο μόνο όταν GMT Usage είναι στην επιλογή Off. Ρυθμίστε την τρέχουσα ώρα και ημερομηνία

6. Πιέστε Exit για έξοδο στο προηγούμενο μενού

7.4 Χρονόμετρο

Επιλέξτε Timer Setting και πιέστε OK για να ρυθμίσετε τη λειτουργία “χρονόμετρο”

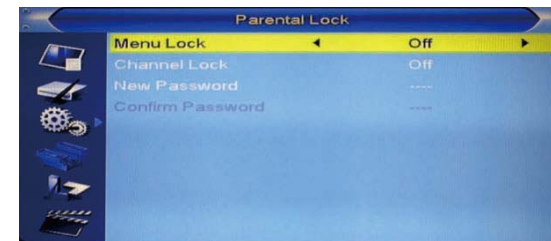


Επιλέξτε ένα από τα διαθέσιμα και πατήστε OK για τις επιθυμητές ρυθμίσεις.



7.5 ΓΟΝΙΚΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ

Πιέστε OK για γονικό κλείδωμα. Θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο που θα πρέπει να πληκτρολογήσετε τον κωδικό (ο προεπιλεγμένος είναι «0000»). Αφού πληκτρολογήσετε τον σωστό κωδικό θα εμφανιστεί το παρακάτω πλαίσιο:



1.Κλείδωμα μενού: Κλειδώστε το μενού επιλέγοντας Επεξεργασία καναλιού /Εγκατάσταση/ Εργαλεία (Edit channel/Installation/Tools)

2. Κλείδωμα καναλιού: Για κλείδωμα καναλιού πρέπει να εμφανίζεται η ένδειξη YES.

3. Νέος κωδικός: Αλλάξτε το κωδικό εισάγοντας πρώτα το παλιό και με τα τον νέο κωδικό 2 φορές. Εάν ο κωδικός είναι σωστός θα εμφανιστεί ένα παράθυρο που θα σας λέει: “Saving Data, Please Wait...”

Βασικές Λειτουργίες

Μόλις αποθηκευτούν οι αλλαγές και βγείτε από το μενού θα ισχύει ο νέος κωδικός.

4. Πιέστε EXIT για έξοδο στο προηγούμενο μενού.

7.6 Ρυθμίσεις OSD

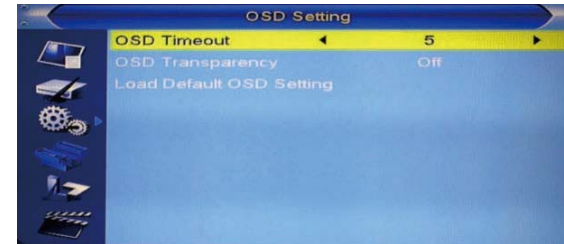
Μόλις μπειτε στο μενού OSD θα εμφανιστούν τα παρακάτω:

1.OSD Timeout: Ρυθμίστε τη διάρκεια του μενού πληροφοριών που εμφανίζεται στην εναλλαγή καναλιών.

2.OSD Transparency: Επιλέξτε τη διαφάνεια του μενού πληροφοριών. Υπάρχουν 5 επιλογές 10%,20%,30%,40% και OFF(αδιαφανείς).

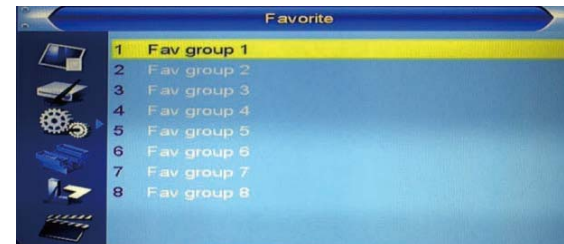
3.Load default OSD setting: Επιλέξτε για επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων OSD

4. Πιέστε EXIT για έξοδο και επιστροφή στο προηγούμενο μενού

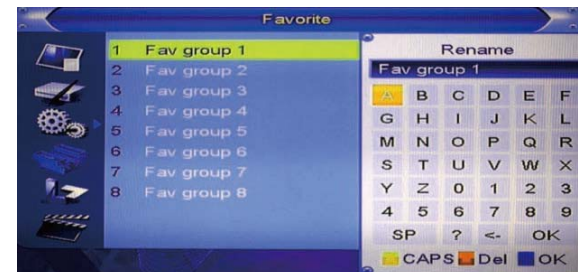


7.7 Αγαπημένα

Μόλις μπειτε στο μενού Favorite θα εμφανιστεί το παρακάτω πλαίσιο:



Πιέστε OK για μετονομασία του γκρουπ αγαπημένων:



Βασικές Λειτουργίες

Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο για εναλλαγή κεφαλαίων/ πεζών

Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για διαγραφή ενός χαρακτήρα

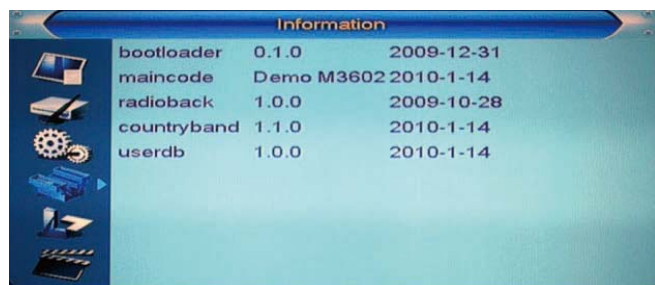
Πιέστε το μπλε για αποθήκευση και έξοδο

7.8 Auto standby

Η λειτουργία STB θα μπει αυτόματα στο Standby μετά από 3 ώρες λειτουργίας αφού δεν πραγματοποιήσετε καμία ενέργεια. Ένα προειδοποιητικό μήνυμα θα εμφανιστεί 2 λεπτά πριν την εναλλαγή της λειτουργίας σε Stand by.

8. Εργαλεία

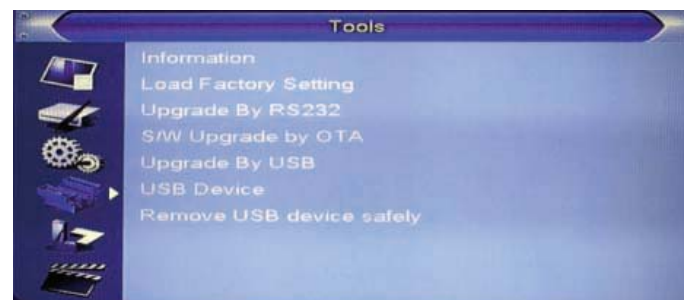
Επιλέξτε το μενού εργαλεία και πιέστε OK για είσοδο στο υπομενού. Εάν ζητηθεί κωδικός πληκτρολογήστε τον κωδικό 0000.



Στο μενού εργαλείων μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ Πληροφορίες, Φόρτωση εργοστασιακών ρυθμίσεων, S/W αναβάθμιση από OTA, αναβάθμιση από USB, συσκευή USB, ασφαλή αφαίρεση συσκευής USB.

8.1 Πληροφορίες

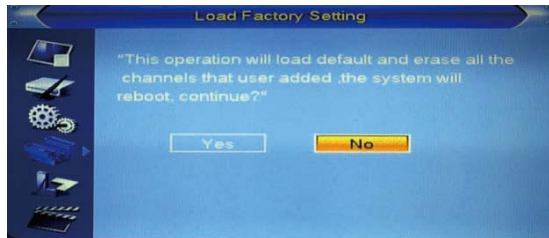
Αφού επιλέξετε το μενού πληροφοριών θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



8.2 Φόρτωση εργοστασιακών ρυθμίσεων

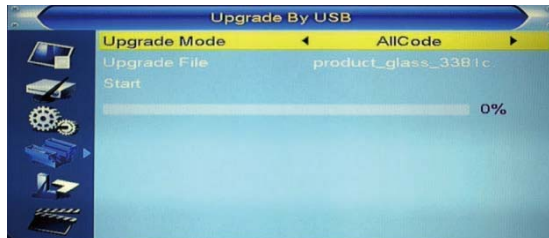
Αφού επιλέξετε αυτή τη λειτουργία θα εμφανιστεί ένα παράθυρο ασφαλείας. Αφού κάνετε επιβεβαίωση όλες οι ρυθμίσεις που έχετε κάνει θα χαθούν και θα γίνει επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Βασικές Λειτουργίες



8.3 Αναβάθμιση μέσω USB

Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν είναι συνδεδεμένη συσκευή USB. Επιλέξτε τη λειτουργία Upgrade by USB.



1. All Code: Ο χρήστης μπορεί να κάνει αναβάθμιση ολόκληρου του φακέλου. Παρακαλούμε μετονομάστε το φάκελο έτσι ώστε να έχει την κατάληξη “all*.bin” μετά πιάστε OK και θα ξεκινήσει η αναβάθμιση.
2. Main Code: Ο χρήστης μπορεί να κάνει αναβάθμιση μόνο σε ένα μέρος το Main Code.

Επιβεβαιώστε ότι το αρχείο για την αναβάθμιση είναι της μορφής : “mcd*.bin”.

Radio Back: Ο χρήστης μπορεί να αλλάξει το logo που εμφανίζεται στο φόντο. Επιβεβαιώστε ότι το αρχείο είναι της μορφής : “.m2v”.

8.4 Συσκευή USB

Το μενού της συσκευής USB θα εμφανιστεί αυτόματα μόλις συνδέσετε τη συσκευή USB στην κατάλληλη υποδοχή. Ένας άλλος τρόπος για άνοιγμα της συσκευής είναι η διαδρομή Μενού-Εργαλεία-Συσκευή USB.

Το μενού της συσκευής USB θα σβήσει αυτόματα μόλις την αποσυνδέσετε. Αφού επιλέξετε αυτή τη λειτουργία θα εμφανιστεί ένα παράθυρο ασφαλείας. Αφού κάνετε επιβεβαίωση όλες οι ρυθμίσεις που έχετε κάνει θα χαθούν και θα γίνει επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων. Η λίστα Media Player δεν αποθηκεύεται.



Βασικές Λειτουργίες



Λειτουργία πλήκτρων

FAV: Βάζει τον επιλεγμένο φάκελο στη λίστα αναπαραγωγής

Πλήκτρο 0: Όλα τα αρχεία MP3 του φακέλου θα μεταφερθούν στη λίστα αναπαραγωγής

Πλήκτρο 1: Όλα τα αρχεία εικόνας θα μεταφερθούν στη λίστα αναπαραγωγής

Πλήκτρο 2: Ταξινόμηση με βάση 4 επιλογές.

Επιλέξτε με Πάνω/Κάτω και πιέστε OK για επιβεβαίωση του τρόπου ταξινόμησης:

Name (A-Z): Αλφαβητικά από Α-Ω

Name (Z-A): Από Ω-Α

Music 1st: Πρώτα τα αρχεία μουσικής

Image 1st: Πρώτα τα αρχεία εικόνας

Lock: Κλειδωμένα κανάλια στο τέλος της λίστας

Default: Επιστροφή στην προεπιλογή

Κίτρινο πλήκτρο: Εμφανίζεται η ένδειξη «Please select play list type». Επιλέξτε τα αρχεία που θέλετε να ανοίξετε.

Εάν ο φάκελος είναι άδειος θα εμφανιστεί η ένδειξη “This type of play list does not exist”

Πληροφορία: Ρυθμίστε slide show φωτογραφιών

Μπλε πλήκτρο: επιλέξτε μεταξύ 3 λειτουργιών



Επανάληψη φακέλου



Επανάληψη όλου του αρχείου

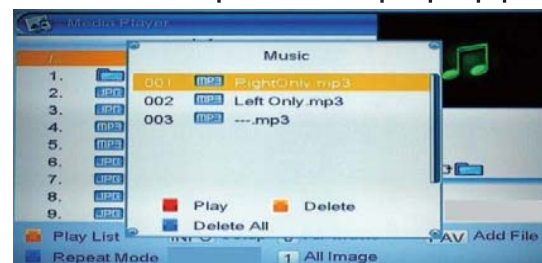


Επανάληψη αρχείου

Πλήκτρο EPG: Εναλλαγή δίσκου

Λειτουργία αναπαραγωγής Μουσικής/Εικόνας

Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο και διαλέξτε γκρουπ τραγουδιών/εικόνων για αναπαραγωγή



Κόκκινο πλήκτρο: Αναπαραγωγή από το 1^ο αρχείο

Κίτρινο πλήκτρο: Διαγραφή φακέλου

Μπλε πλήκτρο: Διαγραφή όλων των περιεχομένων φακέλου. Με ερώτηση ασφαλείας.

Βασικές Λειτουργίες

8.5 Ασφαλής αφαίρεση συσκευής USB

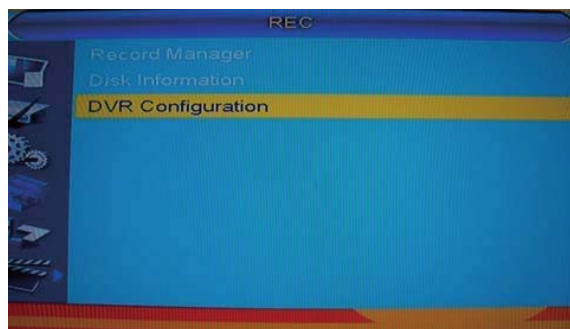
Πριν αφαιρέσετε τη συσυνδεδεμένη συσκευή USB επιλέξτε «Remove USB device safely» και μόλις δείτε την ένδειξη «You can safely remove USB device now!» τότε μπορείτε να αποσυνδέσετε τη συσκευή.

9. Παιχνίδια

Υπάρχουν 2 παιχνίδια για να επιλέξετε:
Othello & Sudoku

10. Εγγραφή

Επιλέξτε REC και θα εμφανιστεί στην οθόνη το παρακάτω παράθυρο:



1. Επιλέξτε μεταξύ Record Manager, DVR HDD Information, HDD Format, DVR configuration.

2. Πιέστε OK για το μενού εγγραφής. Εάν είναι κλειδωμένο, ο κωδικός είναι “0000”.

3. Κάντε τις κατάλληλες ρυθμίσεις

4. Πιέστε Exit για έξοδο στο προηγούμενο μενού

10.1 Διαχείριση Εγγραφής



10.1.1 Κλείδωμα

1. Πιέστε το πράσινο πλήκτρο για κλείδωμα ενός προγράμματος σε HDD.

2. Εάν θέλετε να ακυρώσετε το κλείδωμα πιέστε το πράσινο πλήκτρο ξανά. Θα σας ζητήσει κωδικό. Μόλις βάλετε το σωστό κωδικό το κλείδωμα θα ακυρωθεί

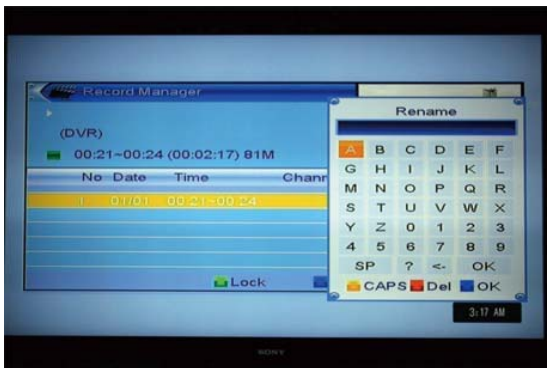
Βασικές Λειτουργίες

10.1.2 Διαγραφή

1. Πιέστε το μπλε πλήκτρο για να μαρκάρετε προγράμματα για διαγραφή.
2. Για ακύρωση επιλογής πιέστε πάλι το μπλε πλήκτρο.
3. Μόλις βγείτε από το μενού “Record Manager” όλα τα επιλεγμένα κανάλια θα διαγραφούν

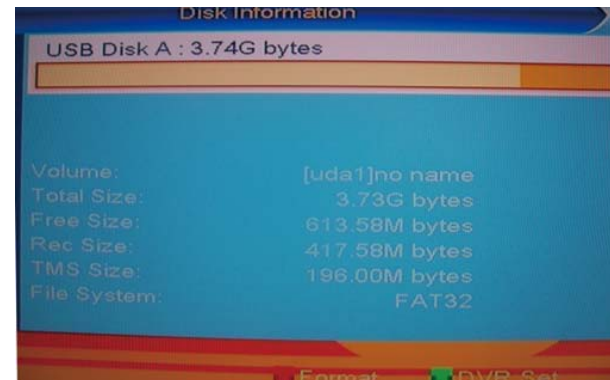
10.1.3 Μετονομασία

1. Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για μετονομασία ενός καναλιού. Θα εμφανιστεί το πλαίσιο μετονομασίας. Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο για εναλλαγή πεζών –κεφαλαίων.
2. Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για σβήσιμο χαρακτήρα.
3. Πιέστε το μπλε πλήκτρο για αποθήκευση.



10.2 Πληροφορίες δίσκου

1. Επιλέξτε “DVR HDD Information” και πιέστε OK για εμφάνιση των πληροφοριών του δίσκου.



10.3 Πληροφορίες διαμόρφωσης DVR

Ρυθμίστε την ψηφιακή εγγραφή

1. Ενεργοποιείτε/Απενεργοποιείτε το Timeshift
2. Ρυθμίστε τον τύπο εγγραφής: TS/PS

Βασικές Λειτουργίες

10.3.1 Timeshift



1. Πιέστε το πλήκτρο Pause για να εμφανιστεί το timeshift OSD.
2. Πιέστε τα πλήκτρα Δεξιά/Αριστερά για μεταφορά στο επιθυμητό χρονικό σημείο και OK για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.
3. Μπορείτε επίσης να πατήσετε το πλήκτρο Pause/fast back/slow back για έξοδο από αυτή τη λειτουργία και αναπαραγωγή του προγράμματος σε HDD. Κατά την αναπαραγωγή μπορείτε να πάτε σε όποιο σημείο του προγράμματος επιθυμείτε πιέζοντας τα πλήκτρα Pause, Fast Forward, Slow Forward, Slow Back

10.3.2 Εγγραφή



1. Πιέστε το πλήκτρο εγγραφής για να ξεκινήσει η εγγραφή.
2. Πιέστε ξανά το πλήκτρο εγγραφής για ρύθμιση της διάρκειας εγγραφής
3. Πιέστε το πλήκτρο Stop για διακοπή της λειτουργίας αναπαραγωγής.
3. Πιέστε το μπλε πλήκτρο για γρήγορη παρουσίαση των φακέλων εγγραφής. Πιέστε OK για αναπαραγωγή του επιλεγμένου
Σημειώσεις: Οι λειτουργίες Time shifting/recording είναι διαθέσιμες μόνο στη χρήση USB/HDD και μόνο όταν η ταχύτητα εγγραφής - ανάγνωσης το επιτρέπει.

Βασικές Λειτουργίες

11. Hotkey

11.1 Power

1. Πιέστε το πλήκτρο POWER για να περάσει η συσκευή στη λειτουργία STAND BY.
2. Πιέστε ξανά το πλήκτρο POWER για την ενεργοποίηση της συσκευής και αναπαραγωγή στο τελευταίο επιλεγμένο κανάλι.
3. Ο χρήστης μπορεί να αποσυνδέσει τη συσκευή από την πρίζα για να βγει από τη λειτουργία STANDBY

11.2 Επόμενο/Προηγούμενο κανάλι

Πιέστε CH+/CH- για μετάβαση στο επόμενο/προηγούμενο κανάλι.

11.3 Ένταση ήχου

Πιέστε VOL+/VOL- για ρύθμιση της έντασης

11.4 0~9

Πιέστε τον αριθμό καναλιού και το OK για μετάβαση στο επιλεγμένο κανάλι

11.5 TV/RADIO

Πιέστε το πλήκτρο TV/RADIO για εναλλαγή μεταξύ λειτουργίας τηλεόρασης και ραδιόφωνου

11.6 Audio

1. Πιέστε το πλήκτρο AUDIO για να εμφανιστεί το παράθυρο λειτουργιών AUDIO.
2. Μπορείτε να επιλέξετε το τραγούδι πιέζοντας CH+/CH- και να επιλέξετε τη λειτουργία Audio με τα πλήκτρα VOL+/VOL- μεταξύ Left/Right Stereo/Mono.



11.7 Σίγαση

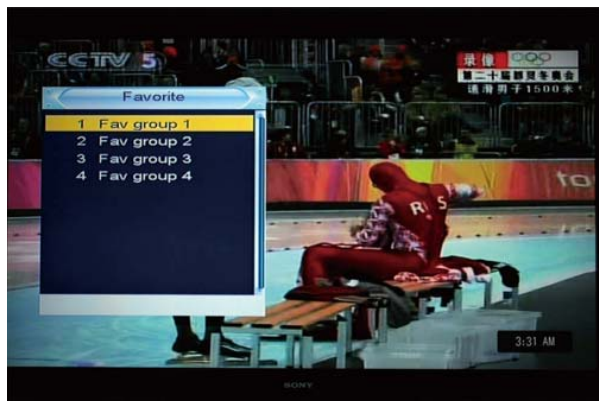
Πιέστε το πλήκτρο Mute για σίγαση και ξανά για απενεργοποίηση σίγασης.

11.8 Αγαπημένα

1. Πιέστε το πλήκτρο FAV και το παράθυρο Αγαπημένων θα εμφανιστεί στην οθόνη.
2. Αφού επιλέξετε το αρχείο που επιθυμείτε με το πλήκτρο OK

Βασικές Λειτουργίες

3. Στο παράθυρο «FAV GROUP X» μπορείτε να εισάγετε γκρουπ αγαπημένων καναλιών.



4. Με τα πλήκτρα VOL+/VOL- μπορείτε να αλλάξετε γκρουπ αγαπημένων.

5. Πιέστε Exit για έξοδο στο προηγούμενο μενού

Συχνή ερώτηση: Γιατί εμφανίζεται η ένδειξη “No Favorite Channel” αφού πατήσετε το πλήκτρο FAV;

Απάντηση: Γιατί δεν έχετε προσθέσει στη λίστα αγαπημένων κανένα κανάλι. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο κεφάλαιο Αγαπημένα.

11.9 Recall

Πιέστε το πλήκτρο Recall για μετάβαση στο προηγούμενο κανάλι

11.10 EPG

1. Το STB έχει Ηλεκτρονικό Πρόγραμμα (EPG) που ενημερώνει για τα προγράμματα όλων των καναλιών. Πιέστε το πλήκτρο EPG για εμφάνιση του προγράμματος



Βασικές Λειτουργίες

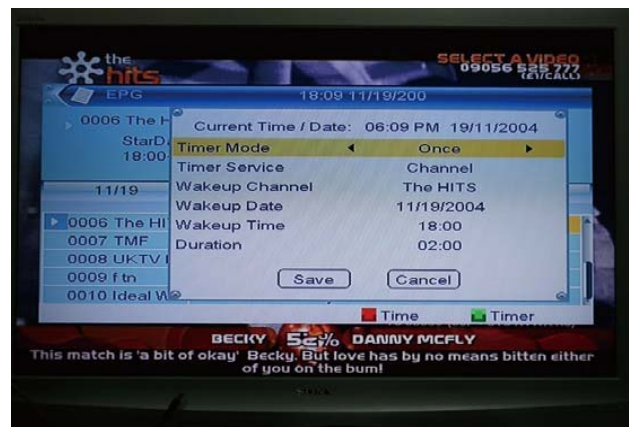
2. Πιέστε OK στο πρόγραμμα που επιθυμείτε για εμφάνιση περισσότερων πληροφοριών. Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για ακύρωση.



3. Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για εμφάνιση του μενού "Time Bar". Στο μενού αυτό μπορείτε να επιλέξετε "back/current time/last program or -0:30/next program or +0:30/-2:00/+2:00/last day/next day". Πιέστε τα πλήκτρα πάνω/κάτω για αλλαγή καναλιών.

4. Πιέστε το πράσινο στο μενού EPG για να εμφανιστεί το μενού Timer. Ο χρήστης μπορεί να αποθηκεύσει το timer όπως επιθυμεί.

5. Πιέστε Exit για να βγείτε στο προηγούμενο μενού.



11.11 Υπότιτλοι

Πιέστε το πλήκτρο Subtitle για αλλαγή γλώσσας Υπότιτλων-γλώσσας Teletext και απενεργοποίησης υπότιτλων

Βασικές Λειτουργίες

11.12 Teletext

1. Πιέστε το πλήκτρο TEXT για εμφάνιση πληροφοριών Teletext (εάν το τρέχων κανάλι έχει αυτή τη λειτουργία)
2. Εάν δεν έχει τη λειτουργία TELETEXT θα εμφανιστεί η ένδειξη “No DATA”

11.13 Μενού

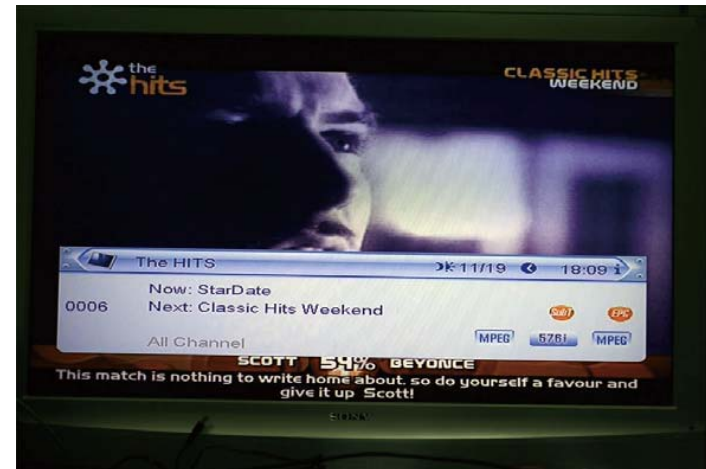
Πιέστε το πλήκτρο μενού για άνοιγμα-έξοδο και κλείσιμο του μενού

11.14 Exit

Πιέστε το πλήκτρο Exit για έξοδο στο προηγούμενο μενού ή κλείσιμο οποιουδήποτε παραθύρου.

11.15 Πληροφορίες

Πιέστε το πλήκτρο INFO για πληροφορίες του επιλεγμένου καναλιού-προγράμματος.



11.16 Λίστα καναλιών

1. Πιέστε “Channel List” για εμφάνιση της λίστας καναλιών.
2. Πιέστε Δεξιά/Αριστερά για εναλλαγή αγαπημένων καναλιών
3. Πιέστε Πάνω/Κάτω για επιλογή καναλιού.
4. Πιέστε Πάνω/Κάτω για μετακίνηση της σελίδας
5. Πιέστε Exit για έξοδο από τη λίστα καναλιών

Βασικές Λειτουργίες



11.17 Page Up/Down

Στη Λίστα καναλιών πιάστε Page+/Page- για μετακίνηση της λίστας καναλιών.

11.18 Εγγραφή

1. Πιάστε Record για εγγραφή του προγράμματος σε συσκευή USB. Η διάρκεια εγγραφής είναι μέχρι 2 ώρες.

11.19 PLAY

Πιάστε Play για αναπαραγωγή μετά από τις εντολές PAUSE/FORWARD/REVERSE

11.20 PAUSE

Πιάστε το πλήκτρο PAUSE για παύση αναπαραγωγής αλλά ο ήχος δε θα σταματήσει .

2. Πιάστε PAUSE ξανά για κανονική συνέχιση αναπαραγωγής.

11.21 STOP

1. Στη λειτουργία Time Shift πιάστε το πλήκτρο STOP για διακοπή της λειτουργίας Time Shift και επαναφορά στη κανονική ροή αναπαραγωγής.

2. Κατά την εγγραφή πιάστε STOP για διακοπή εγγραφής

3. Κατά την αναπαραγωγή εγγεγραμμένου αρχείου πιάστε STOP για διακοπή αναπαραγωγής και επιστροφή στο μενού εγγραφής

11.22 FB

Πιάστε το πλήκτρο FB για να γυρίσετε προς τα πίσω το αρχείο με ταχύτητες X2, X4, X8, X16, X32

11.23 FF

Πιάστε το πλήκτρο FF για να γυρίσετε προς τα εμπρός το αρχείο με ταχύτητες X2, X4, X8, X16, X32

Επίλυση Προβλημάτων

Πριν αναζητήσετε λύση στον παρακάτω πίνακα, ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίωσης. Για περαιτέρω πληροφορίες συμβουλευθείτε το κατάστημα αγοράς του προϊόντος.

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΛΥΣΗ
Δεν υπάρχει σήμα	Η κεραία είναι αποσυνδεδεμένη Η κεραία έχει βλάβη Εκτός περιοχής λήψης	Ελέγξτε την κεραία και την περιοχή λήψης
Δεν υπάρχει εικόνα ή ήχος	Είστε συντονισμένοι στη λειτουργία Teletext	Αλλάξτε κανάλι
Το τηλεχειριστήριο δεν ανταποκρίνεται	Είναι απενεργοποιημένος ο δέκτης	Ενεργοποιείστε τον δέκτη
	Δεν στοχεύετε στον δέκτη	Στοχεύστε με το τηλεκοντρόλ προς τον δέκτη
	Μπαταρίες	Τοποθετήστε τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα ή αντικαταστήστε τις μπαταρίες
	Εμπόδιο	Αφαιρέστε όλα τα πιθανά εμπόδια μεταξύ το δέκτη και του τηλεχειριστηρίου
Ξεχάσατε τον κωδικό κλειδώματος καναλιών		Διαγράψτε τα κλειδωμένα κανάλια και κάντε αναζήτηση καναλιών
Ξεχάσατε τον κωδικό κλειδώματος μενού		Δοκιμάστε τον κωδικό «3327» ή επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς του προϊόντος
Μετά την μετακίνηση της συσκευής σε άλλο δωμάτιο δεν γίνεται λήψη ψηφιακού σήματος	Στο δωμάτιο δεν υπάρχει καλή λήψη σήματος	Δοκιμάστε απευθείας λήψη από την κεραία

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

<u>ΔΙΑΤΑΞΗ</u> <u>ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ</u> <u>& ΚΑΝΑΛΙΑ</u>	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ RF x1 (ΤΥΠΟΣ D, IEC 169-2, ΘΗΛΥΚΟΣ) ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΞΟΔΟΥ RF X1 (ΤΥΠΟΣ D, IEC 169-2, ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ (ΒΡΟΧΟΣ)) ΦΑΣΜΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ: 174MHz ~ 230MHz (VHF) & 470MHz ~ 862MHz ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ: -10 ~ -70 dbm
<u>ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ</u> ΠΑΚΕΤΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΦΙΛ ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΙ ΕΠΙΠΕΔΟ ΒΙΝΤΕΟ ΡΥΘΜΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΜΟΡΦΕΣ ΒΙΝΤΕΟ Μορφή ήχου ΕΞΟΔΟΣ ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ	MPEG-2 ISO/IEC 13818-1 MPEG-1 MPEG-2 MP@ML MPEG-4 AVC/H.264 HP@L3 MAX. 15Mbit/s@MPEG2 MP@ML MAX. 12.5Mbit/s@H26.4/AVC 4:3/16:9 ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ MPEG Layer 1 & II, 32 / 44.1 / 48KHz CVBS,RGB MP3/ JPEG/ BMP MP4: DIVX 4, 5, 6 (Max. 1280x720 30fps) AVI: Max L3.1 1280x720 30fps

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

<u>ΣΥΝΔΕΣΗ</u> ΚΑΛΩΔΙΟ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ SCART USB	ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΕΡΑΙΑΣ x1, ΕΞΟΔΟΣ RF x1 TV x1 USB 2.0 ΠΛΗΡΟΥΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ x1
<u>ΠΑΡΟΧΗ ΙΣΧΥΟΣ</u> ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ	~220-240V 50/60Hz MAX. 5W (USB Max Load: DC 5V, 300mA)



ΔΗΛΩΣΕΙΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

A.M.Π. 00510
(ΠΔ 117/2004)



Το προϊόν που αγοράσατε έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με υλικά υψηλών προδιαγραφών και εξαρτήματα που μπορούν να ανακυκλωθούν και να ξαναχρησιμοποιηθούν.
Το σύμβολο υποδεικνύει ότι η ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές, στο τέλος της ζωής τους, θα πρέπει να μεταφέρονται σε ειδικούς χώρους απορριμμάτων, ξεχωριστά από τα σκουπίδια του σπιτιού σας. Παρακαλούμε, ρωτήστε τον τοπικό σας δήμο για τον χώρο απόρριψης ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών ή για τοποθεσία απόρριψης συσκευών προς ανακύκλωση. Στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, υπάρχουν σημεία συγκέντρωσης χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Παρακαλούμε, βοηθήστε μας να προστατέψουμε το περιβάλλον που ζούμε!

Δήλωση συμμόρφωσης

Το προϊόν αυτό συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των παρακάτω οδηγιών:

Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive: 2004/108/EC

Low Voltage Directive (LVD): 2006/96/EC

Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS): 2002/95/EC

Energy Using Products Directive: 2009/125/EC

Οι παραπάνω οδηγίες δηλώνουν ότι η συσκευή F&U συμμορφώνεται με τα παρακάτω πρότυπα:

EN55013:2001+A1:2003+A2:2006

EN61000-3-2:2006

EN61000-3-3:2008

EN55020:2007

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

EN62087:2003+107/2009/EC

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ

Αμοιρίδης Σαββίδης Α.Ε.

Βασ. Όλγας 33 Τ.Κ. 54641 Θεσσαλονίκη

Τηλ: 2310-850107, 2310-850108

Fax: 2310-867835

Ποσειδώνος 45 Τ.Κ. 18344 - Μοσχάτο

Τηλ: 210 9402064, Fax: 210 9402137

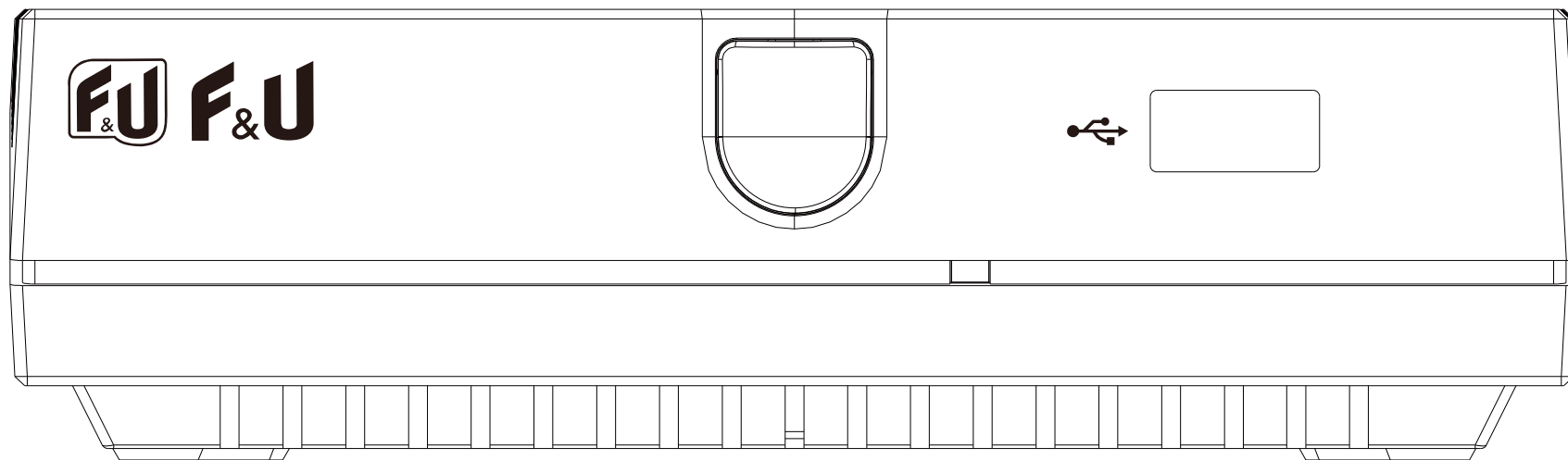
www.amiridis-savvidis.gr





USER MANUAL

MPF3383



CONTENIDO

1.SAFETY INFORMATION.....	1
2.INTRODUCTION.....	2-4
3.SYSTEM CONNECTION.....	5
BASIC OPERATIONS	
4.WELCOME PAGE	6
5.EDIT CHANNEL.....	6-9
6.INSTALLATION.....	9-11
7.SYSTEM SETUP	11-15
8.TOOLS	15-17
9.GAME.....	17
10.REC.....	18-21
11.HOTKEY.....	21-25

SAFETY INFORMATION

TO REDUCE THE RISK OF FIRE AND ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS UNIT TO RAIN OR MOISTURE.



CAUTION : To reduce the risk of fire and electric shock, do not remove the cover (or back) of

the unit. Refer servicing only to qualified service personnel.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operation and servicing instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT AND FULLY INSERT.

The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing, and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.

IMPORTANT SAFEGUARDS

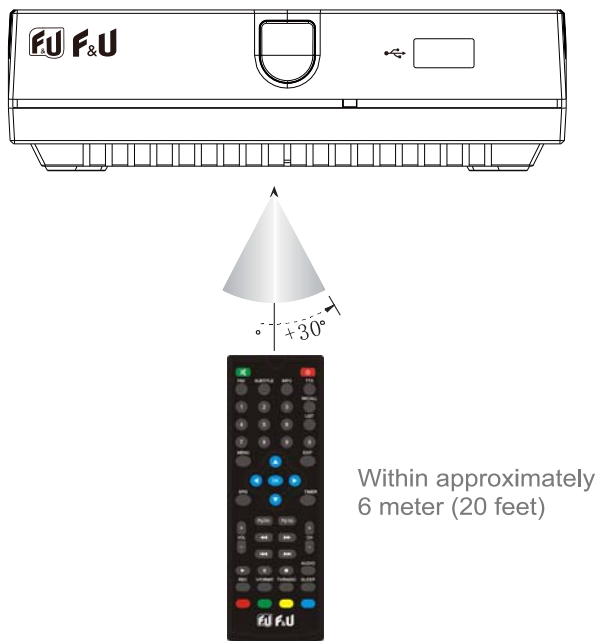
In addition to the careful attention devoted to quality standards in the manufacture of your video product, safety is a major factor in the design of every instrument. However, safety is your responsibility, too. This sheet lists important information that will help to assure your enjoyment and proper use of the video product and accessory equipment. Please read them carefully before operation and using your video product.

- Do not overload wall outlets, extension cords or convenience receptacles beyond their capacity, since this can result in fire or electric shock.

- Do not use unsuitable (unprotected) power outlet, this may be dangerous.
 - Check the connection regularly. If there is any rupture or failure in the insulation of the cable and the unit, disconnect immediately and have the unit checked by a qualified technician.
 - Do not use the power cable connection anywhere near water or liquids, such as bath, sink, swimming pool, laundry tub or inside a wet/ moist basement, etc.
 - Do not place the unit on an unstable object. The set may fall, causing serious injury to a child or an adult and also serious damage to the unit.
 - Never place the unit near or on top of any heat radiating apparatus, such as heaters, ovens, stoves, radiators, fan heaters, amplifiers, etc. Also never expose the unit to direct sunlight as this may lead to the unit overheating.
 - Unplug the unit from the wall outlet before cleaning or polishing it. Do not use liquid or aerosol cleaners, alcohol or other cleaning sprays! Use a dry, soft cloth to clean the exterior of the unit only!
 - Never place a heavy object onto the unit!
 - Do not defeat the safety purpose of the power plug. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet. Do not force the plug into the outlet!
 - Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
 - Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
 - Refer all servicing to qualified personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way.
 - Switch off the main power when the unit is not in use. (Disconnect the power plug from the power outlet when you do not intend to use the unit for a prolonged period of time). Remove the disc before moving or switching of the unit.
 - Do not cover or touch any of the components inside the unit!
 - Install the unit on a flat surface with good air circulation. Please ensure the ventilation holes are not covered, otherwise the unit will overheat and malfunction.
- 1 ● Read through this manual before installation and use.

INTRODUCTION

Remote control



Safety:

Please read this operation manual before you use STB. to avoid electric shock or fire hazard, do not open the cabinet. Use a cloth lightly dampened with water for cleaning the exterior of the unit. unplug the unit from the wall outlet if you don't use it long time. please don't touch power line with wetness hand. do not place it in a hot location and place it in ventilation location. turn off the power before connect antenna.

Accessory:

Remote Control: 1

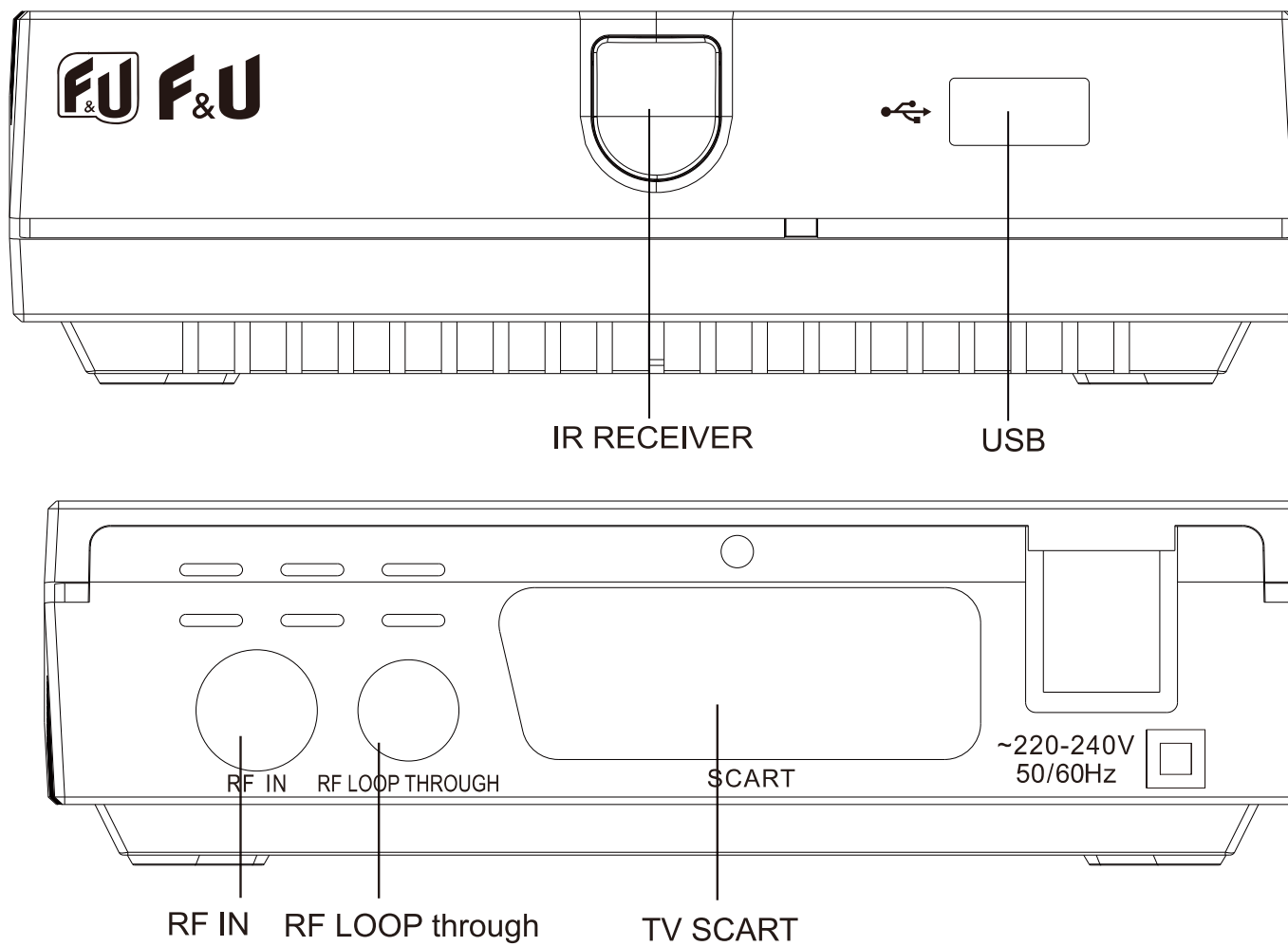
User Manual: 1

BE ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

Do not dispose batteries as normal rubbish. Be environmentally friendly, dispose batteries following the Government's regulation.

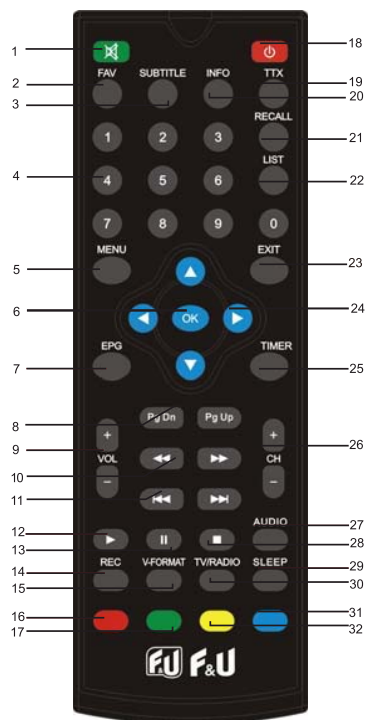
INTRODUCTION

Connection interface



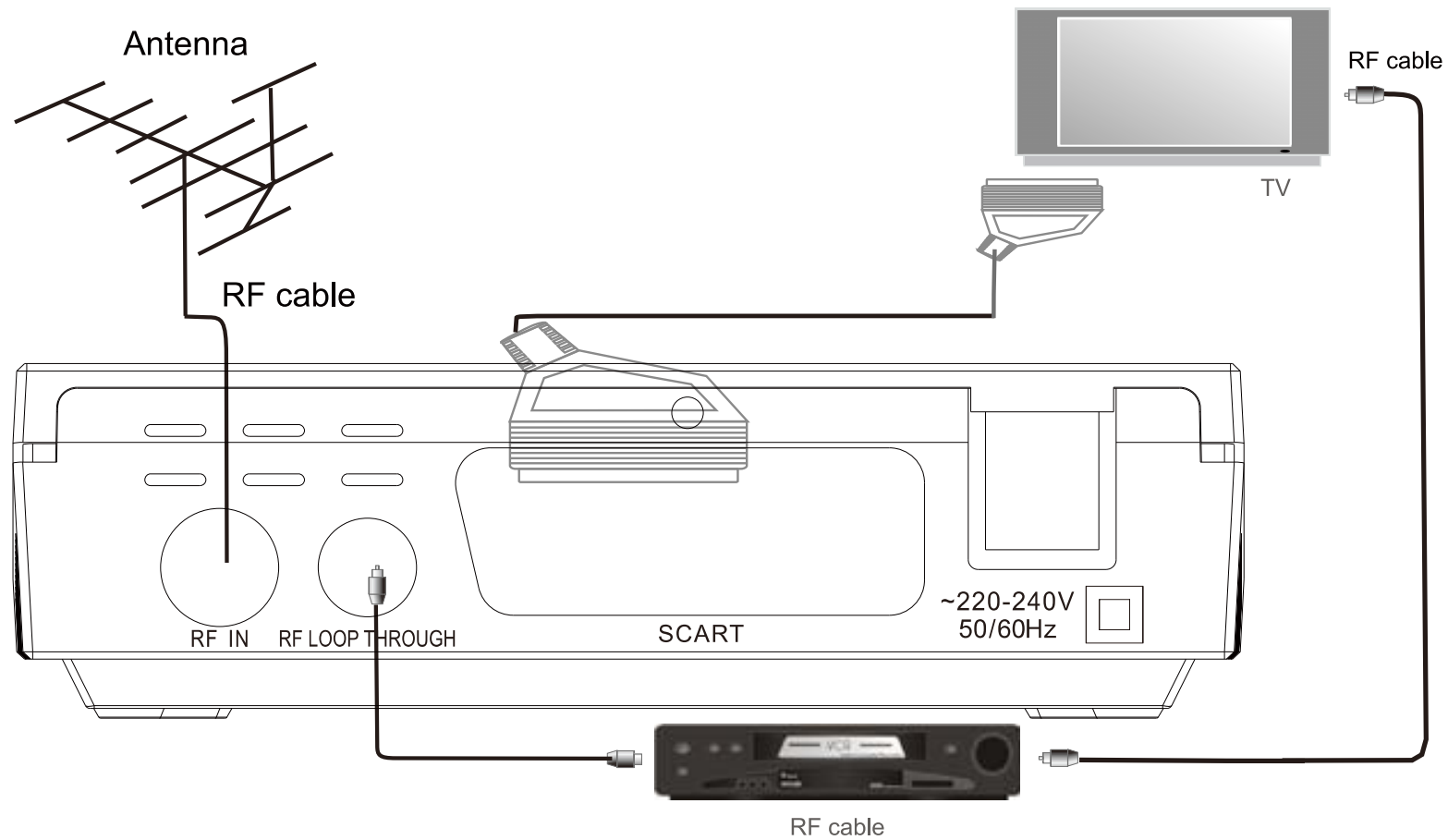
INTRODUCTION

REMOTE CONTROL:



1. **MUTE:** To navigate inside the menus.
2. **FAV:** Displays your favorite channels list. Press FAV again to access to the other favorite lists.
3. **SUBTITLE:** Display subtitle options (availability depends on the channel).
4. **<0>-<9>:** Numeric keys.
5. **MENU:** Display main menu on TV screen, and press again to disappear menu.
6. **OK:** To confirm current setting, or display all programs in no-menu mode.
7. **EPG:** Shows the Electronic Program Guide.
8. **PAGE+/PAGE -:** To navigate inside the menus.
9. **VOL-/ VOL+:** To increase / decrease volume.
10. **REV/FWD:** Fastbackward/Fastforward.
11. **PREV/NEXT:** Skip backward/Fast forward.
12. **PLAY**
13. **PAUSE**
14. **REC:** Record button. (Optional)
15. **V-Format**
16. **RED**
17. **GREEN**
18. **POWER:** Switch the receiver in and out of Standby mode.
19. **TTX:** Switch on Teletext, if current channel has this option, and use EXIT key to quit Teletext.
20. **INFO:** Display information about the current channel.
21. **RECALL:** Go back to the previous viewed channel.
22. **LIST:** List of channels.
23. **EXIT:** Use this key to quit current menu.
24. **◀▶▶▶:** Press to move the cursor
25. **TIMER:** Access to the timer.
26. **CH-/CH+:** Program changing keys.
27. **AUDIO:** Change the Audio language and Left/Right channel (availability depends on the channel).
28. **STOP**
29. **SLEEP**
30. **TV/RADIO:** Switch between Digital Radio and DVB-T modes.
31. **BLUE**
32. **YELLOW**

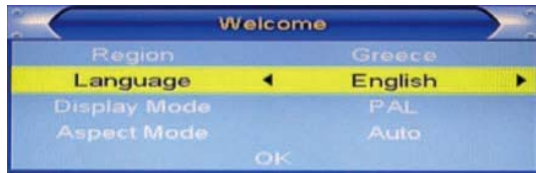
System Connection



Basic Operations

4. Welcome Page

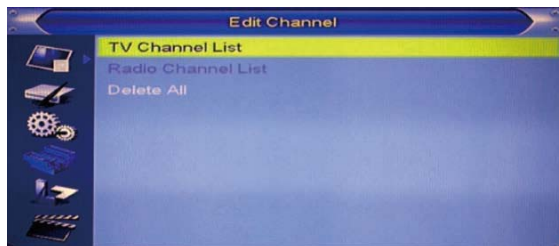
When turn on the power for the first time, the welcome page will be shown as below:



- 1 Press [Up/Down] key to move highlight.
- 2 Press [Left/Right] key to select region, language, Display mode, Aspect mode.
- 3 Move highlight to [OK] button and press [OK] key to begin the auto scan.
- 4 Press [Exit] key to exit welcome page and enter into main menu.

5. Edit Channel

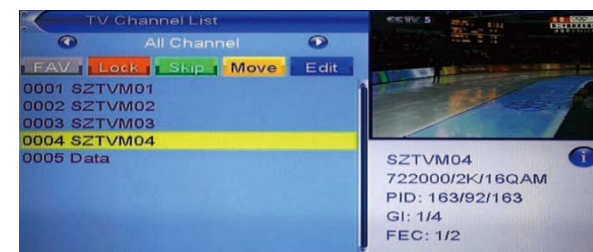
When pressing the [Menu] key to enter the main menu, which shows as below:



- 1 Press [Up/Down] key to select menu pages among Edit Channel, Installation, System Setup, Tools, Game, and REC.
- 2 Press [OK] or [Right] key to enter the “Edit Channel”. If Menu Lock is “On”, a dialogue inquires the password, “0000” is for default.
- 3 Press [Up/ down] key to select menu items among TV Channel List, Radio Channel List and Delete All.
- 4 Press [Left] key or [Exit] key to go back to main menu.

5.1 TV Channel List

When entering the “TV Channel List” menu, the window shows as below.



Basic Operations

- 1 Move the highlight by pressing [Channel Up/Channel Down] key then press [OK] key to preview the current highlighted program in the preview window.
- 2 By pressing [Page Up/Page Down] key to execute the Page Up/Page down function.
- 3 By pressing the [Volume Up/Volume Down] key to switch to different Program Group.
- 4 By pressing the [Menu] or [Exit] keys to go back to the “Edit Channel” menu.
- 5 By pressing the color key to execute the corresponding functions in “Channel List.

5.1.1 Favorite

- 1 Press the [FAV] key, and then [OK] key to open the “Favorite” window .
- 2 Move the highlight among the 8 favorite groups by pressing [Channel Up/Channel Down] key, and press [OK] key to make a favorite mark in the left side of the selected Favorite group.
- 3 Press [OK] key on the marked Favorite group to cancel the existing favorite mark.
- 4 After marking, press [Exit] key to go back to “TV Channel List”, there will be a favorite mark beside the marked channel

5.1.2 Lock

- 1 Press [Red] key to enter the lock mode.
- 2 Press [Up/Down] key to move the highlight, and press [OK] key to display a dialogue to ask you to input password, “0000” is for default. If the correct password is entered, then a “lock mark” can be seen on the right side of the highlighted channel.
- 3 After saving and exiting the menu, the password dialog will be required while you want to watch the locked channel.

5.1.3 Skip

- 1 Press [Green] key to enter skip mode.
- 2 Press [Up/Down] key to move the highlight and press [OK] to make a “skip mark” in the right side of the highlighted channel.
- 3 After saving and exiting menu, the channel will be skipped while user change channel in the full screen

5.1.4 Move

- 1 Press [Yellow] key, then press [Up/Down] key to move the highlight and press [OK] key to make a mark. There will be a “moving mark” in the right side of the selected channel .

Basic Operations

- 2 By pressing [Up/ down] key to move the selected channel to the position that you want to place.
Press [OK] key to confirm your decision.

5.1.5 Edit

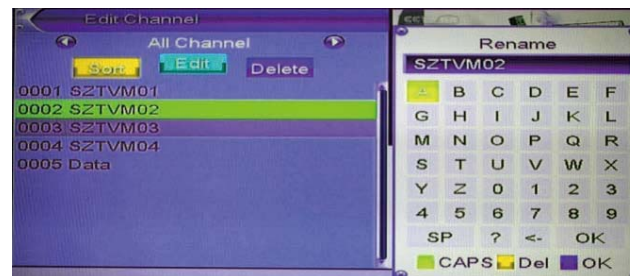
- 1 Press [Blue] key to open “Edit” menu.
- 2 Press [Exit] to exit “Edit Channel” menu. If you have done some modification in “Edit Channel” menu, the system will show up a message box to inquire you whether saving or not when exiting.

5.1.5.1. Sort

- 1 Press [Red] key can open the “Sort” window.
There are four kinds of sorting approaches. By Press [Channel Up/Channel Down] key to move highlight and press [OK] key to confirm your selection.
- 2 The four kinds of sorting approaches are:
Name (A-Z): Sorting in Alphabetical descending Order.
Name (Z-A): Sorting in Alphabetical ascending Order.
Lock: Collecting all locked channels and list in the bottom of TV Channel List.
Default: Return to original setting order.

5.1.5.2. Edit

In “Edit Channel” menu, press [Green], then press [Up/Down] key to move the highlight and press [OK] key to open the “Rename” window. Which shows as below:



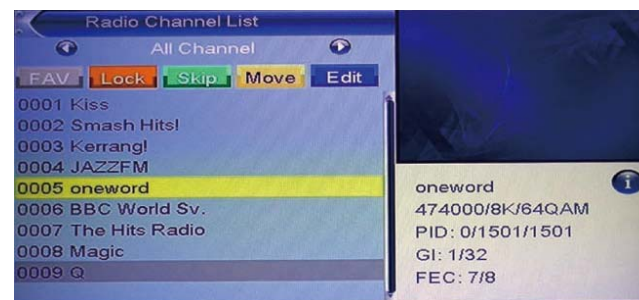
- 1 Press [Yellow] key to switch whether capital or not.
- 2 Press [Red] key to delete the char on the cursor.
- 3 Press [Blue] key to save the modification.

5.1.5.3. Delete

Press [Blue] key, then press [Up/Down] key to move the highlight and press [OK] key to make a delete mark in the right side of the highlighted channel. After save and exit “Edit Channel” menu, the marked channel will be deleted.

5.2 Radio Channel List

Basically, the operations in “Radio Channel List” are almost the same as those of the “TV Channel List”.



Basic Operations

5.3 Delete All

Press [OK] key, it will pop up a warning message to inquire you whether delete all services or not .

- 1 If the selection is “Yes”, all channels will be deleted.
- 2 If the selection is “No” or press [Exit] key, this function will be ignored directly without saving.

Frequently asked Questions

Q: IF I recklessly delete all channels, what should I do?

A: There are two ways to restore:

To re-search all channels in “Installation” functions.

Use “load Factory setting” function to restore all channels in “Tools” function.

6. Installation

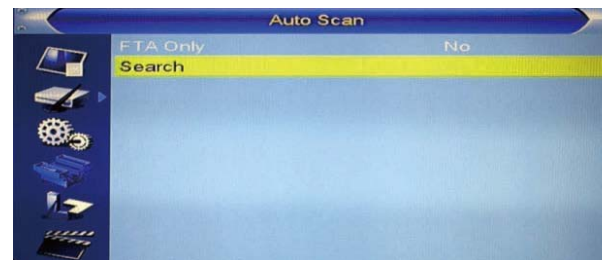
When you enter the “Installation” menu, the menu will be displayed as below:



- 1 Press [Up/Down] key to select menu pages among Auto scan, Channel scan, Aerial adjustment, LCN.
- 2 Press [OK] or [Right] key to enter the “Installation”. If Menu Lock is “On”, then a dialogue to inquiry the password will be shown. The default Password is “0000”.
- 3 Press [Up/ down] key to select menu items.
- 4 Press [Left] key or [Exit] key to go back to main menu.

6.1 Auto Scan

When you enter to “Auto Scan” menu, there will display the screen like below:



- 1 In “FTA only” item, press [Left/Right] key to turn yes/no.
- 2 Moving the highlight to “Search” item and press [OK] key to start scanning.
- 3 In the “Auto Scan” menu, press [Exit] key to draw back from the scanning.

Basic Operations

6.2 Channel Scan

When entering to “Channel Scan” menu, a channel scan menu will be shown as below:

1 There are two choices of “Scan Mode,” by channel or by frequency.

If you scan by channel, “Scan Band” and “Ch No” are available to be adjusted.

If you scan by frequency, “Frequency” and “Bandwidth” are available to be adjusted.

2 There are two choices of “Scan Band,” “UHF” or “VHF.”

3 There are 56 choices of “CH No” ranging from In frequency “CH05(177500Hz)” to “CH69(858000Hz).”

4 You can adjust any frequency to search by.

5 There are three choices of “Bandwidth”, 6, 7, and 8 MHz.

6 When you complete your modification, move highlight to “Search” item and press [OK] key, then it will begin to scan.

7 Press [Exit] key to exit the scanning.

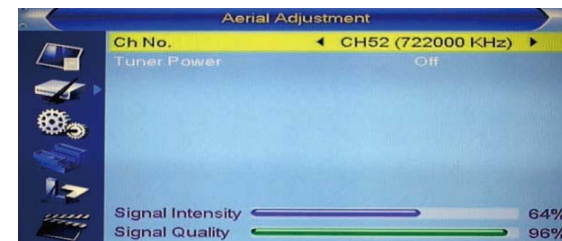


6.3 Aerial Adjustment

When entering to “Aerial Adjustment” menu, a menu will be displayed as below:

1 The user can check and adjust the Signal Intensity and Signal Quality of every Ch No.

2 Tuner Power :on/off



Basic Operations

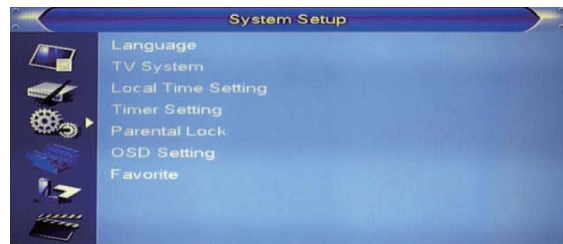
6.4 LCN

LCN: To toggle the LCN mode On/Off



7. System Setup

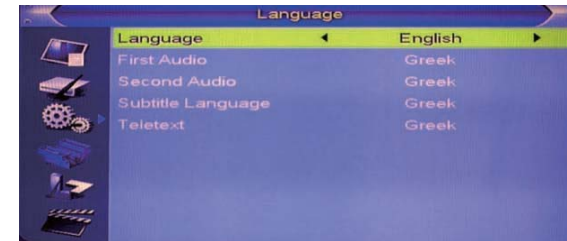
When entering to “System Setup” menu, a menu will be displayed as below:



Press [Up/Down] key to select menu pages among Language, TV system, Local time setting, Time setting, Parental lock, Osd setting, Favorite.

7.1 Language

When entering the “Language” menu, you will see the screen as below:



- 1 Language: press [Volume Up/ Volume Down] key to select menu languages, the selections of languages include: English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese, Greece
- 2 First Audio: Some channels have more than one available audio language; with this function, a user can set the first audio for this channel. If the playing channel has the same audio as the “First Audio” you set, system will play this audio language as default. If the channel hasn’t the suited audio language, then the system will compare automatically with the second audio language.
- 3 Second Audio: If the channel contains the audio track corresponding to the “Second Audio” instead of the “First Audio”, system will play the second audio language as default. If no audio language corresponds to the “Second Audio”, then the default language of current channel will be played automatically.
- 4 Subtitle Language: Some channels have more than

Basic Operations

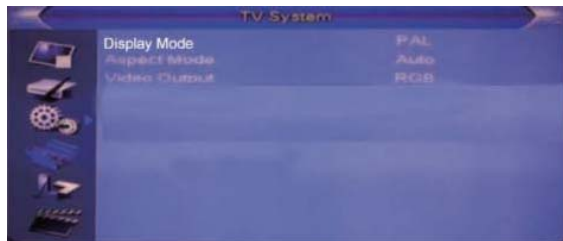
one subtitle for choosing. With this function, a user can set the specified subtitle language. If the playing channel has the same subtitle language as the “Subtitle Language” the user set, system will play this subtitle language as default. If the channel hasn’t the suited subtitle language, then the default subtitle language of current channel will be played automatically.

5 Teletext: The user can set teletext language. If the streams have this language you can see the teletext in language you set.

6 Press [Exit] key to draw back from “Language” menu.

7.2 TV System

When entering the “TV System” menu, you will see the screen as below:



1 Display Mode: To switch the system output video resolution.

2 Aspect Mode: To switch the screen aspect ratio. By pressing [Left/Right] key to select each mode circularly.

The following options are provided:

4:3 PS/4:3 LB/16:9/AUTO.

Auto means system won't do any aspect ratio switching.

3 Video Out: setting the TV video output mode. There are two options are provided: RGB/CVBS.

4 Press [Exit] key to draw back from “TV System” menu

7.3 Local Time Setting



1 Region: Select the country which the user is in.

2 GMT Usage: Set to be By Region/User Define/OFF.

3 GMT Offset: Valid only when the setting of “GMT Usage” is “User Define”. By pressing [Left/Right] keys to switch “GMT Offset” values ranging from -11:30 ~ +12:00, with the increment unit by half an hour.

4 Summer Time: Valid only when the setting of “GMT Usage” is “User Define”. When “Summer Time” is “On”, one hour will be added .

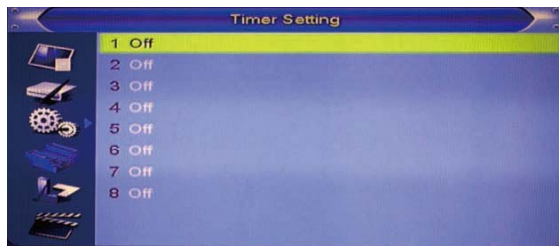
Basic Operations

5 “Date” and “Time” items: Valid only when the setting of “GMT Usage” is “Off”. By pressing [Left/Right] keys to moving highlight and the number keys for input.

6 Press [Exit] key to draw back from “Time” menu

7.4 Timer Setting

Select “Timer Setting” item and press [OK] key to enter “Timer list” menu.

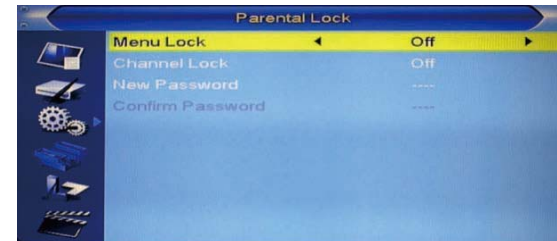


Press [up/down] key to select a timer, then press [enter] key to open and adjust the timer menu.



7.5 Parental Lock

Press [OK] key on “Parental Lock” item, a dialogue will be pop up to ask for the password (“0000” for default.) Once the user make the password correct, a screen will be shown as BELOW.



- 1 Menu Lock: determining the users' intention to block the following menus with password: “Edit Channel/ Installation/Tools”.
- 2 Channel Lock: determining the users' intention to play or lock channels with password. If the setting is “Yes”, then the password will be asked to play the channels with lock mark.
- 3 New Password: used for revising password, by keying in the new password in this item. After the 4 digital numbers are filled, the Confirm Password item will ask you to input the new password again. If the password is

Basic Operations

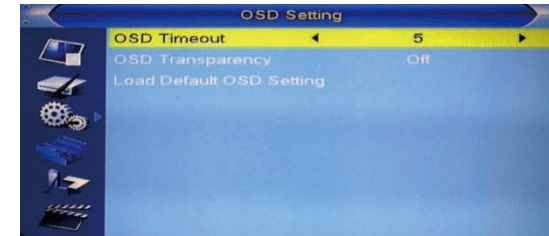
correct, the screen will show up a message of “Saving Data, Please Wait...” After finishing saving and drawing back to “System Setup” menu, the revising is completed.

4 Press [Exit] key to draw back from the “Parental Lock” menu.

7.6 OSD Setting

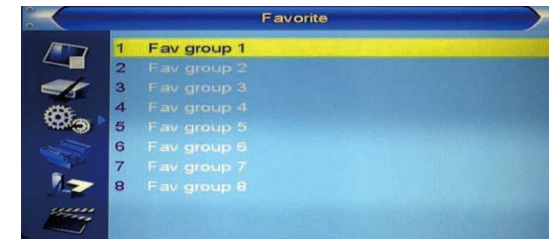
When entering the “OSD Setting” menu, a screen will be shown as below:

- 1 OSD Timeout: set the duration of showing up for the program banner which contains some information about the channel and shows up once the channel is changed.
- 2 OSD Transparency: set the transparency of OSD. Press [Left/Right] key to select the values. There are 5 levels of transparency, 10%, 20%, 30%, 40%, and “Off” (Opaque of the OSD).
- 3 Load Default OSD Setting: press OK to restore default OSD setting.
- 4 Press [Exit] key to draw back from the “OSD Setting” menu.

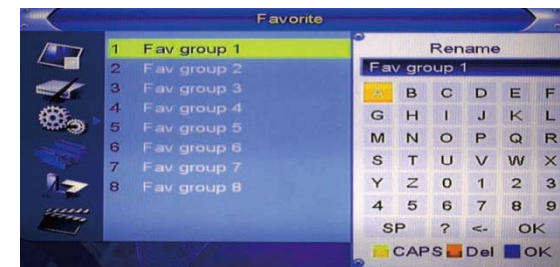


7.7 Favortie

When entering the “Favorite” menu, a screen will be shown as below:



press [OK] key to rename the favorite group. A dialog shows as below:



Basic Operations

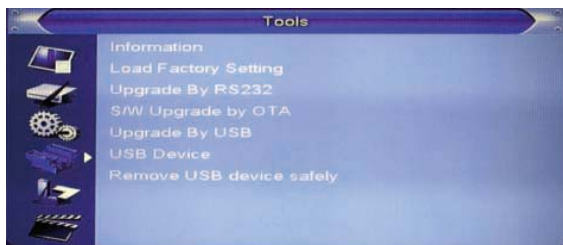
- 1 Press [Yellow] key to switch whether capital or not.
- 2 Press [Red] key to delete the char on the cursor.
- 3 Press [Blue] key to save the modification,

7.8 Auto Standby

The STB will be automatically switched into standby mode after three hours in active mode following the last user interaction and/ or a channel change, an alert message will show 2 minutes before going into standby mode.

8. Tools

Press [OK] or [Right] key to enter the “Tools”. If Menu Lock is “On”, it will display a dialogue for user to key in password. The default Password is “0000”.

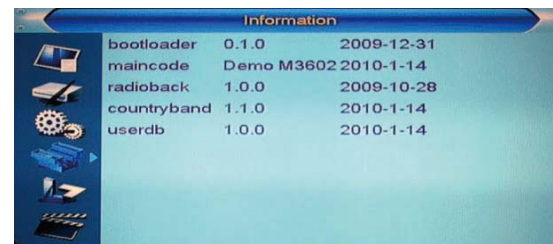


In “Tools” menu:

- 1 Press [Up/Down] key to select menu pages among Information, Load factory setting, S/W Upgrade by OTA, Upgrade by USB, USB device, Remove USB device safely.

8.1 Information

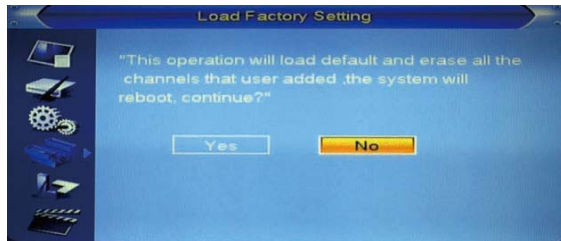
When entering the “Information” menu, a screen will be shown as below. It shows the version and date for the items such as “boot loader, main code, radio back, country band, user db” information.



8.2 Load Factory Setting

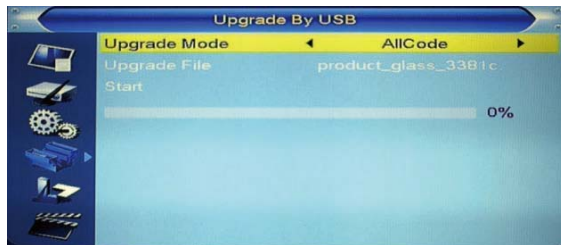
press [OK] to load defaults settings, warning inquiry will be popup as below. Once the “Yes” option is chosen, the all revised parameters of the receiver will be reset to the default value. Please use this function carefully.

Basic Operations



8.3 Upgrade by USB

This function is only valid when the USB device has been plugged-in and attached at the receiver box. Open Upgrade by USB menu according to Menu -> Tools-> Upgrade By USB.



1. All Code: the user can only upgrade whole file to the STB flash ROM. Please rename the new file name to be the format as "all*.bin", Then Press OK key to start upgrade by USB.

2. Main Code: the user can only upgrade part of the main code. Please confirm the upgrading file format is "mcd*.bin"

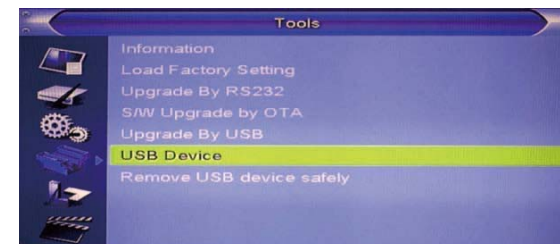
Radio Back: the user can upgrade the background logo. Please confirm the associated file name of the upgrading file to be as "*.m2v"

8.4 USB Device

USB menu will automatically be shown once inserting the USB disk to USB port, except the status of auto scanning, multi picture displaying, and upgrading.

Another way to open USB menu is to go step by step according to Menu->Tools->USB Device.

USB menu will be disabled when the USB device is unplugged. Media Player List will not be saved after unplugging USB and/or going to standby and power off. Media player menu will be shown as below



Basic Operations



key operations:

FAV key: Put the selected file to play list .

0 Key: All the MP3 files in current directory will be added into MP3 play list .

1 Key: All the Image files in current directory will be added into Image play list.

2 Key: There are four kinds of sorting approaches. By Press [Channel Up/Channel Down] key to move highlight and press [OK] key to confirm your selection. The four kinds of sorting approaches are:

Name (A-Z): Sorting in Alphabetical descending Order.

Name (Z-A): Sorting in Alphabetical ascending Order.

Music 1st: Sorting in Music file as priority;

Image 1st: Sorting in Image file as Priority;

Lock: Collecting all locked channels and list in the bottom of TV Channel List.

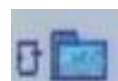
Default: Return to original setting order.

Yellow Key: The "Please select play list type" operation window will be shown by pressing Yellow key.

After that, the user can play the image or music by choosing the files. If there is no file in the directory, an operation window "This type of play list doesnot exist" will be shown.

INFO: Set up slide show of images.

Blue Key: To rotate among the 3 repeat modes provided as below:



Repeat Folder



The entire Random Folder

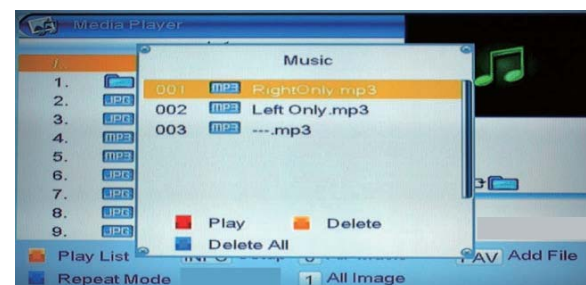


Repeat Single

EPG Key: Change the different disk.

Music/Image play operation

Press Yellow key to enter into playlist and select music/group image



Red Key: Play the file list from the 1st music file.

Yellow Key: Delete the file highlighted by Yellow key.

Basic Operations

Blue Key: Delete all files by blue Key, with a remind "Are you sure to save?"

8.5 Remove USB device safely

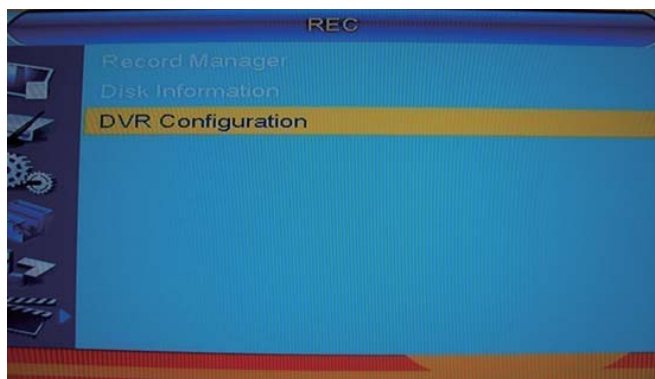
Before removing the USB device, press "Remove USB device safely" first, with a reminding "You can safely remove USB device now!". Then the USB device can be removed without concern.

9. Game

There are two games for selection: Othello/Sodolcu.

10. REC

When you enter to "REC" menu, you will see the screen like below:



1 Press [Up/Down] key to select menu pages among record manager Record manager, DVR HDD Information, HDD FORMAT, Dvr configuration.

2 Press [OK] or [Right] key to enter the "REC". If Menu Lock is "On", it will display a dialogue for user to key in password. The default Password is "0000".

3 Press [Up/Down] key and [OK] key to select menu items.

4 Press [Left] key or [Exit] key to go back to main menu.

10.1 Record manager



10.1.1 Lock

1 Press [Green] key to lock a program on HDD.

2 If you want to cancel the lock mark for a program, press [Green] key again. It will ask you to input password. Once you input the correct password, it will cancel the lock feature for the program.

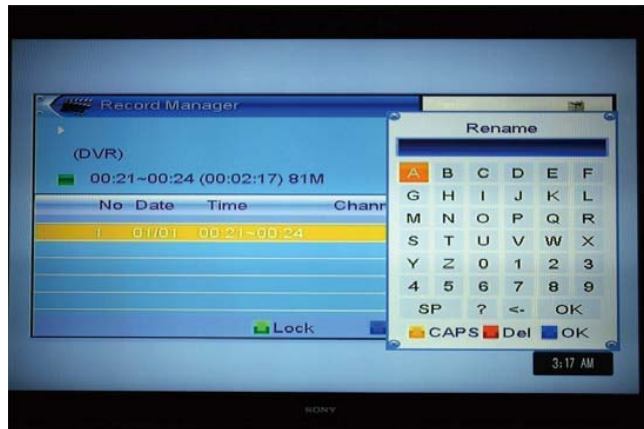
Basic Operations

10.1.2 Delete

- 1 Press [Blue] key to make a delete mark on the highlight program.
- 2 If you want to cancel the delete operation, press [Blue] key again to cancel the delete mark.
- 3 When exit the “Record Manager” menu, all the delete mark channel will be deleted directly.

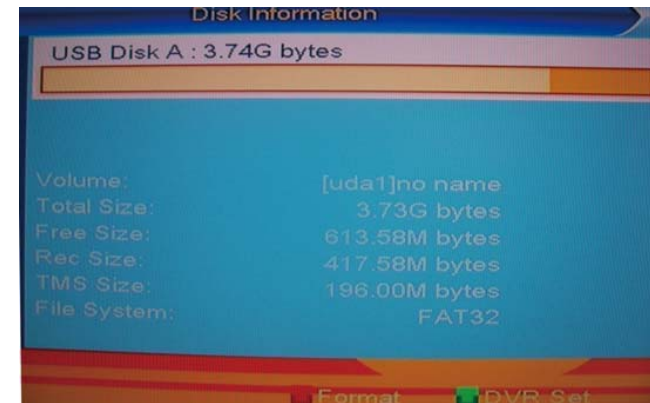
10.1.3 Rename

- 1 Press [Red] key to rename the highlight program. It will show the “Rename” window.
- 2 You can press [Yellow] key to switch capital and lowercase.
- 3 Press [Red]key to delete the char on the cursor.
- 4 Press [[Blue] key to save the modification



10.2 Disk Information

- 1 Move the highlight to “DVR HDD Information” and press [OK] key. It will display “DVR HDD information” as below:



10.3 DVR Configuration

Set up digital video recording

1. Turn ON/OFF timeshift
2. Set record type: TS/PS

Basic Operations

10.3.1 Timeshift



- 1 Press [PAUSE] key to see time shift OSD as below:
- 2 You can press [Left/Right] to move the slide to left or right. Press [OK] key to play the point where the slide is.
- 3 You also can press [Pause] /[fast back]/[slow /back] can realize these function. Then it will enter the mode which is playing the recorded program on HDD. (like the picture below) Then you can do pause, fast forward, fast back, slow forward, and slow back.

10.3.2 Record



1. Press record key to start recording
2. Press record key again to set and adjust recording duration time
3. Press [Stop] key first time to end the playing mode. Press [Stop] key second time to stop the recording
4. Press blue key to show the recorded files fastly, press OK to play the selected file.

Notes: Time Shifting/recording will only be available when USB/ HDD is connected to system and read/write speed is high enough to do that.

Basic Operations

11. Hotkey

11.1 Power

- 1 Press [Power] Key can enter the Standby state
- 2 In Standby state, press [Power] Key again can call back the unit and go on play the previous channel
- 3 User can also disconnect the device's main power to end the Standby state.

11.2 Channel Up/Channel Down

In full screen, press [CH+/CH-] to change channel.

11.3 Volume Up/Volume Down

In full screen, press [VOL+/VOL-] to adjust volume.

11.4 Number 0~9

In full screen, use number key and press [OK] on the Remote Control Unit to change channel.

11.5 TV/RADIO

In TV mode, pressing [TV/RADIO] key can switch to Radio mode. In Radio mode, press [TV/RADIO] key to switch to TV mode.

11.6 Audio

- 1 In full screen, press [AUDIO] key can open the "Audio" window on the screen.
- 2 You can modify the audio track by press [Channel Up / Channel Down] key and modify the audio mode by press [Volume Up / Volume Down] key.

3 Mode: Left/Right/Stereo/Mono



11.7 Mute

- 1 Press [MUTE] key to mute the sound and the screen will show up mute OSD.
- 2 Press [MUTE] key again to restore sound.

11.8 Favorite

- 1 In full screen, press [FAV] key, it will display a window of "Favorite Group" on the left of the screen, which you can watch like below.
- 2 In the window of "Favorite", you can move highlight by press [Channel Up/Channel Down] key and press [OK] key to select favorite group.
- 3 In the window of "FAV group X", you can move highlight by press [Channel Up/Channel Down] key

Basic Operations

and press [OK] key to select favorite channels.
Pressing [Page Up/Page Down] keys can implement the “Page up/Page down” function



4 You also can press [Volume Up/Volume Down] keys to select different “Favorite Group”.

5 Press [Exit] key to exit the current window.

Frequently Asked Question

Q: Why the screen displays “No Favorite Channel”, after pressing [Favorite] key?

A: It is because that you haven't set any channels as “favorite channel”. Please refer to Favorite

11.9 Recall

Press [RECALL] key will directly switch to the previous channel that you played before current channel.

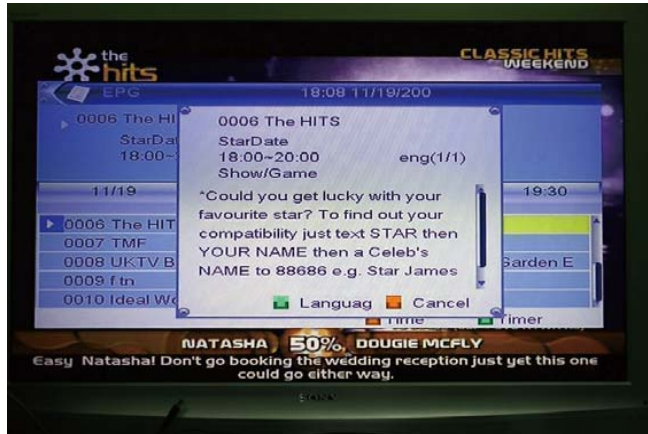
11.10 EPG

1 The STB has an Electronic Program Guide (EPG) to help you navigate channels through all the possible viewing options. The EPG supplies information such as channel listings and starting and ending times for all available channels. Press [EPG] key to display EPG screen.

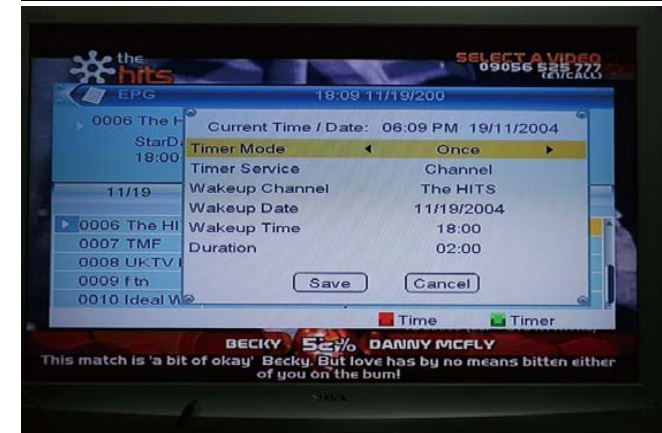


Basic Operations

- 2 Press [OK] key in each item can see more detail information and press [Red] key to cancel



- 3 Press [Red] key in EPG menu can display "Time Bar" Menu. In "Time Bar" menu, you can press [Left/Right] to select "back/current time/last program or -0:30/next program or +0:30/-2:00/+2:00/last day /next day". Press [Up/Down] key to channel change.
- 4 Press [Green] key in EPG menu can open timer menu. User can save a timer as he want.
- 5 In EPG menu, press [Exit] to close EPG screen.



11.11 Subtitle

Press [SUBTITLE] key in full screen, you can select subtitle and teletext subtitle language or switch subtitle off.

11.12 TEXT

Basic Operations

1 Press [TEXT] key in full screen, you can open teletext page on the channel which has teletext information.

2 If the channel has no teletext information, it will show "No Data" on the screen.

11.13 Menu

1 Press [MENU] key can open the menu, exit the current menu to last menu or close the window.

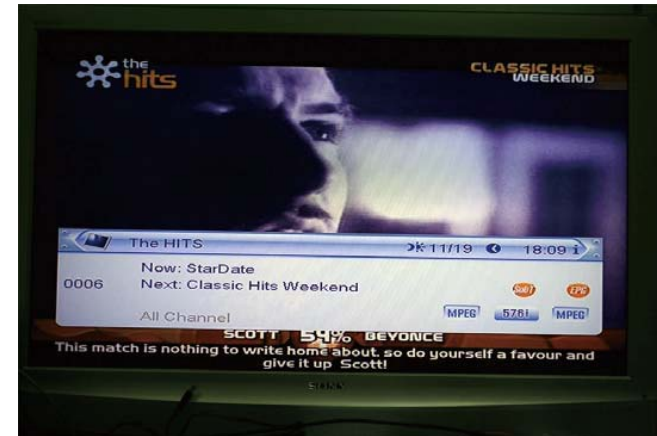
11.14 Exit

Press [EXIT] key can exit the current menu to last menu or close the window.

11.15 Information

1 In full screen, press [INFO] key can open information screen, it will shows program banner.

2 In the program banner, press [INFO] key again, the window shows the parameters of current channel.



11.16 Channel List

1 In full screen, press [OK] key can enter "Channel List".

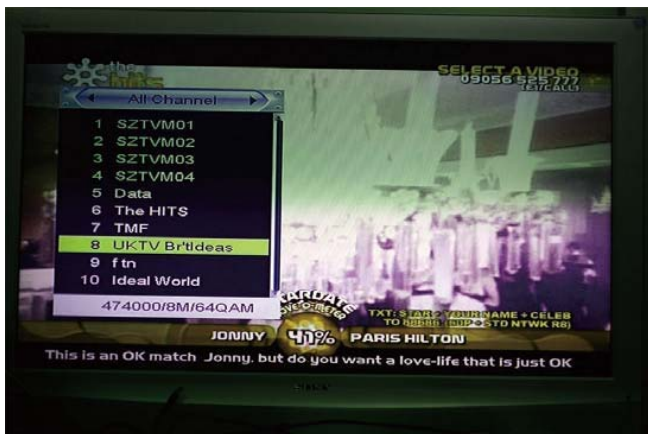
2 Press [Left/Right] key to change favorite.

3 Press [Up/Down] key to move highlight and press [OK] key to play the highlighted channel.

4 Press [Page Up/Down] key to page up and page down.

5 Press [Exit] key to exit the channel list.

Basic Operations



11.17 Page Up/Page Down

1 In Channel list, press [Page+/Page-] key can page up and page down the channel list.

11.18 Record

1 Press [Record] key can record current program to USB disc. The default record duration is 2 hrs.

2 Press [Record] key again can input record duration.

11.19 PLAY

Press [PLAY] key can change to normal playback mode while other trick mode is enabled such as PAUSE, Forward or Reverse.

11.20 Pause

1 In playing mode, press [Pause] key, the picture will be paused, but the sound of the channel will still continues.

2 Press [PAUSE] key again, the screen's picture will skip over to the current playing picture, and the sound of the channel will correspond playing.

3 In playing mode, press [Pause] key, the picture will be paused, but the sound of the channel will still continues.

4 Press [PAUSE] key again, the screen's picture will skip over to the current playing picture, and the sound of the channel will correspond playing.

11.21 STOP

1 In the time-shift mode, press [STOP] key can stop time-shift play and comeback to life position.

2 When recording, press [STOP] key will list the recording programs. Press [STOP] again will stop recorder.

3 When playing recorded file from record manager, press [stop] key will stop playing file and comeback to record manager menu.

11.22 FB

Press [FB] button rewinds backward with X2, X4, X8, X16 and X32 speed

11.23 FF

Press [FF] button plays forward with X2, X4, X8, X16 and X32 speed.

TROUBLESHOOTING

In some region, the digital terrestrial signal may be weak. So you'd better use the antenna in which the booster was built,for watching the weak sinal channels.

Problem	Possible cause	What to do
No signal found	Aerial is disconnected Aerial is damaged/misaligned Out of digital signal area	Check aerial lead Check aerial Check with dealer
No picture or sound	Tuned to digital teletext channel	Turn to another channel
Scrambled channel message	Channel is scrambled	Select alternative channel
No response to remote control	Receiver off Handset not aimed correctly Front panel obstructed Hand set batteries exhausted	Plug in and turn on plug Aim handset at front panel Check for obstructions Replace handset batteries
Forgotten channel lock code		Delete locked channel and scan channels again.
Forgotten menu lock code		Contact help line Try the super code : "3327"
After moving the STB to another room you find you are no longer able to receive digital reception	The aerial feed former new point may come through a distribution system which may reduce the digital signal now received by the box.	Try a direct feed from the antenna

SPECIFICATIONS

<u>TUNER & CHANNEL</u>	RF INPUT CONNECTOR x1 (D-TYPE, IEC169-2, FEMALE) RF OUTPUT CONNECTOR x1 (D-TYPE, IEC169-2, MALE (LOOPTHROUGH)) FREQUENCY RANGE: 174MHz ~230MHz (VHF) & 470MHz ~862MHz (UHF) SIGNAL LEVEL: -10 ~ -70 dbm
<u>DECODER</u> TRANSPORT STREAM PROFILE LEVEL VIDEO PROFILE AND LEVEL INPUT RATE VIDEO FORMATS Audio Format VIDEO OUTPUT MEDIA PLAYER	MPEG-2 ISO/IEC 13818-1 MPEG-1 MPEG-2 MP@ML MPEG-4 AVC/H.264 HP@L3 MAX. 15Mbit/s@MPEG2 MP@ML MAX. 12.5Mbit/s@H26.4/AVC 4:3/16:9 SWITCH ABLE MPEG Layer I & II 32 / 44.1 / 48KHz CVBS,RGB MP3/JPEG/BMP MP4: Divx4.5.6; Maximal 1280x720 30fps; (defined video codec) AVI: Max L3.1 1280x720 30fps; (defined video codec)

SPECIFICATIONS

<u>CONNECTION</u> MAIN POWER CABLE TUNER SCART USB	FIXED TYPE ANTENNA INPUTx1, RF OUTPUT x1 TV x1 USB2.0 FULL SPEED X1
<u>POWER SUPPLY</u> INPUT VOLTAGE POWER CONSUMPTION	~220-240V 50/60Hz MAX. 5 W (USB Max Load: DC 5V, 300mA)



DECLARATIONS

Notice about recycling



Your product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

This symbol means that electrical and electronic equipment, at their end-of-life, should be disposed of separately from your household waste.

Please dispose of this equipment at your local community waste collection/recycling centre. In the European Union there are separate collection systems for used electrical and electronic products.

Please help us to conserve the environment we live in!

Declaration of Conformity

This product complies with the requirements of the following directives:

Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive: 2004/108/EC

Low Voltage Directive (LVD): 2006/96/EC

Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS): 2002/95/EC

Energy Using Products Directive: 2009/125/EC

the above directives declare that the set top box F&U is in compliance with following standards:

EN55013:2001+A1:2003+A2:2006

EN61000-3-2:2006

EN61000-3-3:2008

EN55020:2007

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

EN62087:2003+107/2009/EC

EXCLUSIVE IMPORTER IN GREECE

Amiridis Savidis S.A.

33, Vas. Olgas Street P.C. 54641 Thessaloniki, Greece.

Tel: +30 2310-850107, 2310-850108, Fax: +30 2310-867835

45 Posidonos St. P.C. 18344 Moschato, Athens, Greece

Tel: +30 210 9402064, Fax: +30 210 9402137

www.amiridis-savvidis.gr