

LEGENT HD8

ΕΠΙΓΕΙΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΔΕΚΤΗΣ DVB-T2 H.265 HEVC



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ



directives : 2014/53/EU, 107/2009/EC, 2014/35/EU

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- 1) Διαβάστε αυτές τις οδηγίες.
 - 2) Κρατήστε αυτές τις οδηγίες.
 - 3) Δώστε προσοχή στις προειδοποιήσεις.
 - 4) Ακολουθήστε τις οδηγίες.
 - 5) Μην χρησιμοποιείτε την συσκευή δίπλα σε νερό.
 - 6) Καθαρίστε μόνο με στεγνό πανί.
 - 7) Μην εγκαταστήσετε τον δέκτη δίπλα από πηγές θερμότητας όπως σώματα ακτινοβολίας, θερμοσυσσωρευτές, σόμπες ή άλλες συσκευές (ακόμη και ενισχυτές).
 - 8) Προστατέψτε το καλώδιο τροφοδοσίας από ζημιές και καταπόνηση.
 - 9) Χρησιμοποιείτε μόνο συνιστώμενα αξεσουάρ από τους κατασκευαστές.
 - 10) Αποσυνδέστε τη συσκευή κατά τη διάρκεια καταιγίδων ή όταν δε χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα.
 - 11) Απευθυνθείτε για όλες τις επισκευές σε εξειδικευμένο προσωπικό επισκευών. Επισκευή απαιτείται όταν η συσκευή έχει υποστεί ζημιά, έχει χυθεί υγρό ή αντικείμενα έχουν πέσει μέσα στη συσκευή, εάν η συσκευή έχει εκτεθεί σε βροχή ή υγρασία ή έχει πέσει.
 - 12) Μην καλύπτετε τις εγκοπές εξαερισμού με αντικείμενα.
 - 13) Πρέπει να δοθεί προσοχή στις περιβαλλοντικές πτυχές της απόρριψης της μπαταρίας.
 - 14) Χρησιμοποιήστε τη συσκευή σε ήπιο κλίμα.
- ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να μειώσετε τον κίνδυνο φωτιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε την συσκευή σε βροχή ή υγρασία.
- ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτείνονται σε υπερβολική θερμοκρασία ή απευθείας στο φως του ηλίου κτλ.



Ορισμένες λειτουργίες της παρούσας συσκευής, ενδέχεται να διαφέρουν από το παρόν Εγχειρίδιο Χρήσης. Αυτό μπορεί να προκύψει μετά από τροποποίηση - βελτίωση του λογισμικού.



Το σύμβολο αυτό σημαίνει ότι αν ανοίξετε το καπάκι κινδυνεύετε από ηλεκτροπληξία.



Το σύμβολο αυτό σημαίνει ότι υπάρχουν σημαντικές οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης τη συσκευής.



Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό ενσωματώνει διπλή μόνωση μεταξύ των εξαρτημάτων με επικίνδυνη τάση και τα οποία είναι προσβάσιμα από το χρήστη.



Αυτό το σύμβολο σημαίνει ότι ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, στο πέρας της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να αποσύρονται ξεχωριστά από τα οικιακά σας απορρίματα. Υπάρχουν ξεχωριστά συστήματα συλλογής χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων.

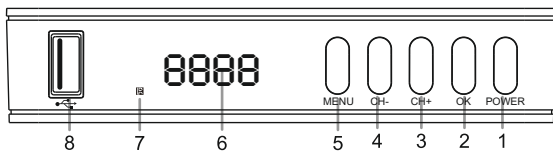
Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές ή στο κατάστημα από το οποίο αγοράσατε.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Περιγραφή προϊόντος	1
Τηλεχειριστήριο Εκμάθησης	2
Σύνδεση στην Τηλεόραση	3
Τοποθέτηση Μπαταριών	4
Κύριο Μενού	5
Αντιμετώπιση Προβλημάτων	14
Χαρακτηριστικά	15

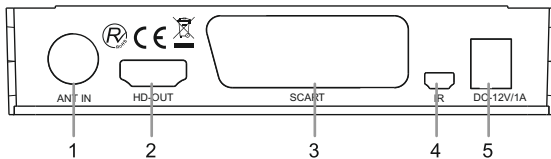
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μπροστινή Όψη



- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1. Πλήκτρο Standby | 5. Πλήκτρο Μενού |
| 2. Πλήκτρο OK | 6. Ψηφιακή Οθόνη |
| 3. Επόμενο Κανάλι | 7. Δέκτης Υπερύθρων |
| 4. Προηγούμενο Κανάλι | 8. Θύρα USB |

Πίσω Όψη



- | | |
|--------------------|------------------------|
| 1. Είσοδος Κεραίας | 4. Είσοδος καλωδίου IR |
| 2. Έξοδος HDMI | 5. Είσοδος Τροφοδοσίας |
| 3. Έξοδος SCART | |

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΕΚΜΑΘΗΣΗΣ

POWER (Κόκκινο πλήκτρο) : Πλήκτρο Standby (ON/OFF)

◀◀ : Fast Backward

▶▶ : Fast Forward

▶/|| : Αναπαγωγή/Παύση

■ : Stop

REC : Εγγραφή προγράμματος

USB : Είσοδος στο υπομενού του PVR

SUBTITLE : Εμφάνιση επιλογών υποτίτλων

TTX : Εμφάνιση Teletext

AUDIO : Γλώσσα Ήχου ή Λειτουργία Ήχου

EPG : Εμφάνιση Ηλεκτρονικού Οδηγού Προγράμματος

INFO : Πληροφορίες σχετικά με το τρέχον κανάλι

◀▶⬆ : Μετακίνηση επιλογή

MENU : Εμφάνιση Κυρίως Μενού

EXIT : Έξοδος από το τρέχον Μενού

VOL-/VOL+ : Μείωση / Αύξηση έντασης ήχου

CH-/CH+ : Εναλλαγή καναλιών

FAV : Λίστα Αγαπημένων

MUTE : Διακοπή του ήχου του δέκτη

0 - 9 : Αριθμητικά πλήκτρα

TV/RADIO : Εναλλαγή μεταξύ τηλεόρασης και ραδιοφώνου

RECALL : Επιστροφή στο προηγούμενο κανάλι

Πλήκτρα Λειτουργίας Εκμάθησης

Το τηλεχειριστήριο του δέκτη έχει 4 προγραμματιζόμενα πλήκτρα.

Σε κάθε πλήκτρο μπορούν να αντιγραφούν κάποιες από τις λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.

1. Τοποθετείστε το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης αντικριστά με το τηλεχειριστήριο του δέκτη σε απόσταση περίπου 3 εκατοστά.

2. Πιέστε το πλήκτρο **SET** του τηλεχειριστηρίου του LEGENT παρατεταμένα, μέχρι να ανάψει έντονα και σταθερά το κόκκινο led. Αφήνοντας το πλήκτρο **SET**, το κόκκινο led θα συνεχίσει να είναι αναμμένο.

3. Πιέστε το πλήκτρο **POWER** (Μπλε κουμπί) του τηλεχειριστηρίου του δέκτη μέχρι το κόκκινο led να αρχίσει να αναβοσβήνει.

4. Μέσα σε 3 δευτερόλεπτα, πιέστε το πλήκτρο **POWER** του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης, μέχρι το κόκκινο led να αναβοσβήσει 2 φορές και στη συνέχεια να μείνει σταθερά αναμμένο.

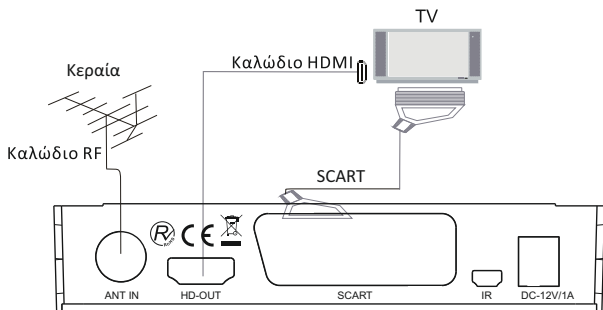
5. Επαναλάβετε τα βήματα 3 & 4 για τα υπόλοιπα πλήκτρα.

6. Πιέστε το πλήκτρο **SET** για αποθήκευση των κωδικών στο τηλεχειριστήριο.



ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ

Για τη βασική σύνδεση του δέκτη με την τηλεόραση, χρησιμοποιήστε την παρακάτω συνδεσμολογία. Για τέλεια ποιότητα εικόνας και ήχου χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI.

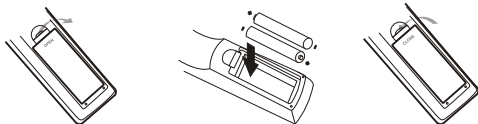


ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

Αφαιρέστε το κάλυμμα των μπαταριών από το πίσω μέρος του Τηλεχειριστηρίου και τοποθετήστε 2 μπαταρίες τύπου AAA.

Κατά την τοποθέτηση των μπαταριών, σιγουρευτείτε ότι η φορά αυτών είναι η κατάλληλη.

1. Ανοίξτε το κάλυμμα 2. Τοποθετήστε τις μπαταρίες 3. Κλείστε το κάλυμμα



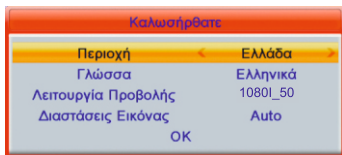
Χρήση του Τηλεχειριστηρίου

Για να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, πρέπει να το στρέψετε προς το δέκτη. Το τηλεχειριστήριο λειτουργεί εντός απόστασης 8 μέτρων από το δέκτη και υπό γωνία 30 μοιρών.

ΚΥΡΙΟ ΜΕΝΟΥ

ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Αν χρησιμοποιείτε το δέκτη για πρώτη φορά ή επαναφέρατε το δέκτη στις Εργοστασιακές Ρυθμίσεις, τότε θα εμφανιστεί στην οθόνη σας το παράθυρο «Καλωσήρθατε».



Περιοχή: Επιλέξτε τη χώρα.

Γλώσσα: Επιλέξτε τη γλώσσα.

Λειτουργία Προβολής: Επιλέξτε την ανάλυση οθόνης. Η προεπιλεγμένη ανάλυση είναι 1080i_50.

Διαστάσεις Εικόνας: Επιλέξτε τη διάσταση εικόνας. Η προεπιλεγμένη διάσταση είναι Auto.

OK: Πιέστε OK για να αρχίσει η αυτόματη ανίχνευση.

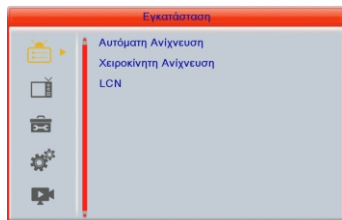
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Αυτόματη Ανίχνευση: Αυτόματη ανίχνευση και αποθήκευση όλων των διαθέσιμων καναλιών.

Χειροκίνητη Ανίχνευση: Χειροκίνητη ανίχνευση καναλιών. Μπορείτε να ανιχνεύσετε τα κανάλια Βάσει Καναλιού ή Βάσει Συχνότητας. Αφού επιλέξετε τις επιθυμητές τιμές, πιέστε «Ανίχνευση».

LCN

Επιλέξτε ON αν επιθυμείτε η ταξινόμηση των καναλιών να γίνει σύμφωνα με τη σειρά που ανιχνεύθηκαν. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι OFF.



ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ

Λίστα Καναλιών TV: Σε αυτό το μενού υπάρχουν λειτουργίες, (Κλειδωμα, Διαγραφή, Παράλειψη, Μετακίνηση καθώς και δημιουργία λίστας Αγαπημένων), οι οποίες επιτρέπουν την επεξεργασία της Λίστας Καναλιών. Για προεπισκόπηση, επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι και πιέστε το πλήκτρο OK.

FAV:

Επιλέξτε ένα κανάλι και πιέστε το πλήκτρο FAV του τηλεχειριστηρίου. Στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο OK. Θα εμφανιστούν οι λίστες με τα Αγαπημένα. Επιλέξτε μία από αυτές και πιέστε το πλήκτρο OK. Στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο EXIT για επιβεβαίωση των αλλαγών. Το επιλεγμένο κανάλι θα έχει προστεθεί σε αυτή τη λίστα και θα έχει μαρκαριστεί με ένα εικονίδιο. Πιέστε το δεξί ή το αριστερό βελάκι του τηλεχειριστηρίου για εναλλαγή στις λίστες Καναλιών. Για τη διαγραφή καναλιού από τη Λίστα Αγαπημένων, επιλέξτε το κανάλι, πιέστε το πλήκτρο FAV και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο OK. Θα εμφανιστεί η Λίστα Αγαπημένων. Πιέστε ξανά το πλήκτρο OK και έπειτα το πλήκτρο EXIT για επιβεβαίωση των αλλαγών. Το κανάλι έχει διαγραφεί από τη Λίστα Αγαπημένων.

Κλειδωμα: Επιλέξτε ένα κανάλι και πιέστε το Κόκκινο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου. Έπειτα πιέστε το πλήκτρο OK και εισάγετε τον προεπιλεγμένο κωδικό που θα σας ζητηθεί (0000). Το κανάλι θα έχει μαρκαριστεί με ένα εικονίδιο. Πιέστε το πλήκτρο EXIT για επιβεβαίωση των αλλαγών. Στο επιλεγμένο κανάλι θα μπορείτε να έχετε πρόσβαση εφόσον εισάγετε τον κωδικό. Για το ξεκλείδωμα του καναλιού πιέστε MENU-Επεξεργασία Καναλιού-Λίστα Καναλιών TV. Επιλέξτε το κανάλι, πιέστε το Κόκκινο πλήκτρο, πιέστε το πλήκτρο OK και εισάγετε τον κωδικό.

Παράλειψη: Επιλέξτε ένα κανάλι, πιέστε το Πράσινο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου και πιέστε το πλήκτρο OK. Το κανάλι θα έχει μαρκαριστεί με ένα εικονίδιο. Με το πλήκτρο EXIT γίνεται επιβεβαίωση των αλλαγών. Το επιλεγμένο κανάλι θα παραλείπεται στην εναλλαγή των καναλιών. Για το ξεκλείδωμα του καναλιού πιέστε MENU-Επεξεργασία Καναλιού-Λίστα Καναλιών TV. Επιλέξτε το κανάλι, πιέστε το Πράσινο πλήκτρο και επιβεβαιώστε πιέζοντας το πλήκτρο OK.

Μετακίνηση: Επιλέξτε ένα κανάλι πιέστε το Κίτρινο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου. Έπειτα πιέστε το πλήκτρο OK. Το κανάλι θα έχει μαρκαριστεί με ένα εικονίδιο. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με τα βέλη του τηλεχειριστηρίου, (δεξί, αριστερό, πάνω, κάτω), για να επιλέξετε την καινούρια θέση του επιλεγμένου καναλιού και πιέστε το πλήκτρο OK. Το κανάλι θα έχει μετακινηθεί στην επιλεγμένη θέση.

Προσοχή! Αν θέλετε να μετακινήσετε κανάλια σε νέα θέση, τότε η επιλογή LCN, θα πρέπει να είναι OFF.

Επεξεργασία: Επιλέξτε ένα κανάλι και πιέστε το Μπλε πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου. Θα εμφανιστούν νέες επιλογές:



Ταξινόμηση: Πιέστε το Κόκκινο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου. Μπορείτε να ταξινομήσετε τα κανάλια ανά Όνομα (Α-Z), Όνομα (Ζ-Α), Ελεύθερα/Κωδικοπ., Κλείδωμα.

Επεξεργασία: Επιλέξτε ένα κανάλι. Πιέστε το Πράσινο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου και στη συνέχεια πιέστε OK. Τώρα μπορείτε να μετονομάσετε το όνομα του καναλιού.

Διαγραφή: Πιέστε το Μπλε πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου και στη συνέχεια πιέστε OK. Το κανάλι θα μαρκαριστεί με ένα εικονίδιο. Πιέζοντας το πλήκτρο EXIT του τηλεχειριστηρίου, γίνεται επιβεβαίωση των αλλαγών και το κανάλι διαγράφεται.

Λίστα Ραδιοφωνικών Καναλιών: Σε αυτό το υπομενού, μπορείτε να επεξεργαστείτε τις λίστες των ραδιοφωνικών καναλιών. Η χρήση των λειτουργιών: Αγαπημένα, Κλείδωμα, Παράλειψη, Μετακίνηση και Επεξεργασία, είναι ίδια όπως ακριβώς και στη Λίστα Καναλιών TV, η οποία περιγράφεται λεπτομερώς στις παραπάνω παραγράφους.

Διαγραφή όλων: Πιέζοντας OK σε αυτήν την επιλογή, εμφανίζεται ένα παράθυρο προειδοποίησης. Πιέζοντας την επιλογή «Ναι», θα διαγραφούν ΟΛΑ τα κανάλια.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Πληροφορίες Συστήματος:

Εμφανίζονται Πληροφορίες σχετικά με το Μοντέλο του δέκτη, την Κωδικοποίηση του Βίντεο και την Ημερομηνία του Λογισμικού.

Εργοστασιακές Ρυθμίσεις:

Αν επιλέξετε αυτήν την επιλογή, τότε γίνεται επαναφορά στις Εργοστασιακές Ρυθμίσεις του δέκτη. Επίσης, όλες οι λίστες των καναλιών καθώς και οι ρυθμίσεις, διαγράφονται.



Οδηγίες αναβάθμισης LEGENT HD8 :

Ο δέκτης - αποκωδικοποιητής είναι συνδεδεμένος με την TV, αλλά κλειστός από το stand-by. Αντιγράφουμε το λογισμικό σε ένα USB STICK, (δεν του αλλάζουμε το όνομα και δεν το βάζουμε μέσα σε κάποιο φάκελο), εισάγουμε το stick στον αποκωδικοποιητή στη θύρα USB και τον ανοίγουμε από το stand by. Αφού έχει ανοίξει ο δέκτης, τότε σε λίγα δευτερόλεπτα, εμφανίζεται μήνυμα στην οθόνη της τηλεόρασης: "Συνδέθηκε δίσκος USB". Πατάμε με το τηλεχειριστήριο Menu - Εργαλεία - Αναβάθμιση μέσω USB. Εμφανίζεται ένα νέο παράθυρο και εκεί επιλέγουμε Λειτουργία Αναβάθμισης : Αναβάθμιση Λογισμικού.

Από κάτω, Αρχείο Αναβάθμισης, επιλέγουμε το αρχείο λογισμικού που έχουμε αντιγράψει στο USB stick και από κάτω πατάμε Έναρξη-OK και τότε ξεκινάει η διαδικασία αναβάθμισης. Σε λίγα δευτερόλεπτα η διαδικασία ολοκληρώνεται και ο δέκτης κάνει αυτόματα επανεκκίνηση. (Εάν δεν ξεκινάει η αναβάθμιση, τότε χρησιμοποιούμε usb stick το οποίο πρέπει να είναι διαμορφωμένο σε FAT32). Μετά την αναβάθμιση ελέγχουμε πατώντας Menu - Εργαλεία - Πληροφορίες Συστήματος, εάν αναγράφεται η ημερομηνία έκδοσης του νέου λογισμικού.

Σώσιμο Καναλιών σε USB και Φόρτωση καναλιών από USB

Ανιχνεύουμε τα κανάλια και τα τακτοποιούμε με το τηλεχειριστήριο στη σειρά που θέλουμε. Εισάγουμε ένα USB stick στο δέκτη. Πάμε Menu - Εργαλεία - Αναβάθμιση μέσω USB. Στο παράθυρο που εμφανίζεται, επιλέγουμε Λειτουργία Αναβάθμισης : Σώσιμο Καναλιών σε USB και από κάτω βλέπουμε ότι σχηματίστηκε αυτόματα ένα νέο αρχείο ChannelsDateTime.udf και από κάτω πατάμε Έναρξη. Εάν για κάποιο λόγο κάνουμε Εργοστασιακές Ρυθμίσεις και χαθούν τα κανάλια, τότε πλέον μπορούμε να τα επαναφέρουμε μέσω του USB Stick, πατώντας : Menu - Εργαλεία - Αναβάθμιση μέσω USB και στο παράθυρο που εμφανίζεται επιλέγουμε Λειτουργία Αναβάθμισης : Φόρτωση καναλιών από USB , από κάτω επιλεγούμε το αρχείο καναλιών .udf και πατάμε Έναρξη-OK και η λίστα καναλιών περνιέται στο δέκτη με την ίδια σειρά.

Backup Λογισμικού

Εάν θέλουμε να κάνουμε ένα Γενικό Backup στο δέκτη, σε μορφή λογισμικού All_Code.abs, το οποίο θα περιλαμβάνει το τρέχων λογισμικό, τα κανάλια που έχουμε κατεβάσει και τακτοποιήσει σε επιθυμητή σειρά και ρυθμίσεις που έχουμε επιλέξει, τότε ακολουθούμε την εξής διαδικασία: Πατάμε Menu - Εργαλεία - Αναβάθμιση μέσω USB. Στο παράθυρο που εμφανίζεται, επιλέγουμε Λειτουργία Αναβάθμισης : Backup Λογισμικού. Από κάτω βλέπουμε ότι σχηματίζεται αυτόματα ένα αρχείο All_CodeDateTime.abs και από κάτω πατάμε Έναρξη-OK. Σε λίγα δευτερόλεπτα τελειώνει και έτσι έχουμε δημιουργήσει ένα αντίγραφο του λογισμικού, των καναλιών και των ρυθμίσεων, όλα μαζί σε ένα αρχείο λογισμικού All_Code.abs, το οποίο μπορούμε να το φορτώσουμε σε άλλους LEGENT HD8 και να τους κάνουμε ίδιους με το δικό μας.

Αυτόματη Αναμονή: Ρυθμίστε το χρόνο, μετά από τον οποίο ο δέκτης θα μεταβεί σε λειτουργία Αυτόματης Αναμονής. (1 Ώρα, 2 Ώρες, 3 Ώρες, 4 Ώρες ή 5 Ώρες). Η προεπιλεγμένη τιμή είναι 3 Ώρες.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Γλώσσα: Επιλέξτε τη γλώσσα που θα εμφανίζεται το Μενού, καθώς και τον Πρώτο και Δεύτερο Ήχο, τους Υπότιτλους και το Teletext.

Σύστημα TV

Ανάλυση Βίντεο: Υπάρχουν πολλές επιλογές στην Ανάλυση Βίντεο. Η προεπιλεγμένη τιμή, για τη σύνδεση με HDMI, είναι 1080i_50, ενώ για τη σύνδεση με SCART, είναι 576i.

Διαστάσεις Εικόνας: Διαθέσιμες επιλογές είναι: Auto, 4:3PS, 4:3LB ή 16:9. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι Auto.

Ψηφιακή Έξοδος Ήχου: Διαθέσιμες επιλογές είναι: BS Out ή LPCM Out. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι LPCM Out.



Ρυθμίσεις Προβολής: Φωτεινότητα (προεπιλεγμένη τιμή 50), Αντίθεση (προεπιλεγμένη τιμή 50), Κορεσμός (προεπιλεγμένη τιμή 50), Απόχρωση (προεπιλεγμένη τιμή 50) και Οξύτητα (προεπιλεγμένη τιμή 5).

Ρύθμιση Ώρας

Περιοχή: Επιλέξτε τη χώρα σας.

Χρήση GMT: Στην επιλογή «Βάσει Περιοχής», γίνεται χρήση του GMT και η ώρα ρυθμίζεται αυτόματα σύμφωνα με τη χώρα που έχετε επιλέξει.

Στην επιλογή «Καθορισμός Χρήστη», η ρύθμιση της Ζώνης Ώρας γίνεται από το Χρήστη χειροκίνητα. Στην επιλογή «Ανενεργό», ο Χρήστης ρυθμίζει χειροκίνητα την Ώρα και την Ημερομηνία. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι «Βάσει Περιοχής».

GMT Offset: Ρύθμιση της Ζώνης Ώρας (μόνο όταν η επιλογή «Χρήση GMT» είναι ρυθμισμένη σε «Καθορισμός Χρήστη»).

Ημερομηνία: Ρύθμιση της ημερομηνίας (μόνο όταν η επιλογή «Χρήση GMT» είναι ρυθμισμένη σε «Ανενεργό»).

Ώρα: Ρύθμιση της ώρας (μόνο όταν η επιλογή «Χρήση GMT» είναι ρυθμισμένη σε «Ανενεργό»).

Ρυθμίσεις Χρονοδιακόπτη

Πιέστε το πλήκτρο OK σε όποιο Χρονοδιακόπτη θέλετε να ενεργοποιήσετε. Ρυθμίστε τη Λειτουργία Χρονοδιακόπτη σε «Μία φορά», «Καθημερινά» ή «Ανενεργό».

Υπηρεσία Χρονοδιακόπτη: Επιλέξτε τη λειτουργία που θέλετε για το χρονοδιακόπτη. Στην επιλογή «Κανάλι», ο δέκτης μεταβαίνει στο κανάλι, που έχετε ορίσει τη χρονική στιγμή, που έχετε ορίσει στις παρακάτω παραμετρους.

Στην επιλογή «Εγγραφή», ο δέκτης μεταβαίνει στο κανάλι που έχετε ορίσει και κάνει εγγραφή του προγράμματος σε επιλεγμένη ώρα και διάρκεια.

Προϋπόθεση της λειτουργίας εγγραφής, είναι να έχει εισαχθεί στο δέκτη κάποιος εξωτερικός δίσκος αποθήκευσης (USB).

Κανάλι Αφύπνισης: Ορίστε το κανάλι που επιθυμείτε, για εγγραφή ή για θέαση.

Ημερομηνία Αφύπνισης: Ορίστε την ημερομηνία που επιθυμείτε, για εγγραφή ή για θέαση.

Ώρα Έναρξης: Ορίστε την ώρα που επιθυμείτε, για εγγραφή ή για θέαση.

Διάρκεια: Ορίστε τη διάρκεια που θα έχει η εγγραφή ή η θέαση του καναλιού που έχετε ορίσει παραπάνω.

Σημείωση: Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε το Χρονοδιακόπτη από το EPG.

Γονικό Κλείδωμα (Κάποιες εκδόσεις λογισμικού πιθανόν να μην υποστηρίζουν αυτήν τη λειτουργία):

Πιέστε το πλήκτρο OK. Θα σας ζητηθεί να εισάγετε έναν 4ψήφιο κωδικό. Ο προεπιλεγμένος κωδικός είναι 0000.

Κλείδωμα Μενού: Όταν είναι Ενεργό, η πρόσβαση στα υπομενού γίνεται μόνο με την εισαγωγή του κωδικού. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι «Ανενεργό».

Κλείδωμα Ταξινόμησης: Ορίστε την ηλικία. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι «Ανενεργό».

Νέος Κωδικός: Εισάγετε νέο κωδικό.

Επιβεβαίωση Κωδικού: Επιβεβαιώστε το νέο κωδικό που έχετε εισάγει στην πιο πάνω επιλογή.

Σημείωση: Ο προεπιλεγμένος Κωδικός είναι 0000. Υπάρχει επίσης ένας κωδικός, ο οποίος ονομάζεται Power PIN, και χρησιμοποιείται στην περίπτωση που ξεχάσουμε τον κωδικό που έχουμε ορίσει. Αυτός ο κωδικός Power PIN είναι 1006.

Ρυθμίσεις OSD

OSD Timeout: Επιλέξτε τη διάρκεια της εμφάνισης του Infobar από 1 έως 10 δευτερόλεπτα. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι 5.

Διαφάνεια OSD: Ορίστε τη διαφάνεια OSD σε Off ή από 10% έως 40%. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι Off.

Αγαπημένα

Πιέζοντας το πλήκτρο OK σε μια ομάδα Αγαπημένων, μπορείτε να μετονομάσετε τη συγκεκριμένη Λίστα Αγαπημένων.

Άλλο

Ισχύς Κεραίας: Ορίστε την Ισχύ Κεραίας σε ON, όταν χρησιμοποιείτε ενεργή κεραία χωρίς τροφοδοτικό. Ορίστε σε OFF, όταν χρησιμοποιείτε παθητική κεραία με τροφοδοτικό. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι OFF.

Βομβητής: Η προεπιλεγμένη τιμή είναι Ανενεργό.

After Power Stop: Σας επιτρέπει να επιλέξετε την ενέργεια που θα κάνει ο δέκτης, σε περίπτωση διακοπής ρεύματος. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι: Restart to Last Channel.

MEDIA PLAYER

PVR

Αλλαγή: Πιέστε το πλήκτρο 1 του τηλεχειριστηρίου για εναλλαγή στις λειτουργίες: PVR, Μουσική, Εικόνα και Βίντεο.

Ταξινόμηση: Πιέστε το πλήκτρο 2 για να ταξινομήσετε τα αρχεία ανά Όνομα, Ώρα, Μέγεθος, Αγαπημένα. Η επιλογή Ταξινόμηση υπάρχει στη Μουσική, Εικόνα και Βίντεο.

Επανάληψη: Πιέστε το πλήκτρο 3 του τηλεχειριστηρίου για επανάληψη του επιλεγμένου αρχείου. Αυτή η επιλογή υπάρχει στη Μουσική και Βίντεο.

Ρυθμίσεις: Πιέστε το πλήκτρο 3 του τηλεχειριστηρίου για να ρυθμίσετε τις εικόνες με βάση στη Διάρκεια Slide Show και Επανάληψη Slide Show. Αυτή η επιλογή υπάρχει στην Εικόνα.

Κοινή Θέαση: Πιέστε το πλήκτρο 4 του τηλεχειριστηρίου για εμφάνιση πολλών εικόνων στην TV. Αυτή η επιλογή υπάρχει στην Εικόνα.

Λίστα Αναπαραγωγής: Πιέστε το Κόκκινο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου. Η εικόνα και το βίντεο θα προστεθούν στη Λίστα Αναπαραγωγής. Αυτή η επιλογή υπάρχει στην Εικόνα και Μουσική.

FAV: Πιέστε το πλήκτρο OK για να ρυθμίσετε τα Αγαπημένα σας αρχεία. Αυτή η επιλογή υπάρχει στην Εικόνα και Μουσική.

FAV All: Εμφανίζει τη λίστα με τα αγαπημένα αρχεία. Αυτή η επιλογή υπάρχει στην Εικόνα και Μουσική.

Επεξεργασία: Πιέστε το Μπλε πλήκτρο για μετονομασία του ονόματος του αρχείου.



Σημείωση: Όταν παρακολουθείτε ένα βίντεο με υποτίτλους από USB, μπορείτε να αλλάξετε το χρώμα και το μέγεθος των υποτίτλων, το χρώμα του φόντου και τη θέση τους. Πιέστε το Μπλε πλήκτρο για τη ρύθμιση της εμφάνισης των υποτίτλων.

Πληροφορίες Αποθήκευσης PVR

Εμφανίζει πληροφορίες για το δίσκο USB.

Ρύθμιση PVR

Timeshift: Η προεπιλεγμένη τιμή είναι OFF.

Υπερπήδηση: Διαθέσιμες επιλογές είναι : 30 sec, 1 min, 5 min, 10 min or 30 min.

Η προεπιλεγμένη τιμή είναι 30 sec.

Timeshift to Record: Όταν είναι ON, επιτρέπει την εγγραφή βίντεο με Timeshift.

Η προεπιλεγμένη τιμή είναι ON και λειτουργεί μόνο όταν η επιλογή Timeshift είναι ON.

Ασφαλής αφαίρεση της συσκευής USB

Επιλέξτε τη συνδεδεμένη συσκευή USB και πιέστε το πλήκτρο OK για την ασφαλή αφαίρεση του USB.

TIMESHIFT

(Κάποιες εκδόσεις λογισμικού πιθανόν να μην υποστηρίζουν αυτήν τη λειτουργία)

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει τη διακοπή του προγράμματος του καναλιού που παρακολουθείτε, χωρίς να χάσετε τη συνέχειά της. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η σύνδεση συσκευής USB στο δέκτη.

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει συσκευή USB στο δέκτη.
2. Ενεργοποιείστε τη λειτουργία Timeshift από τη Ρύθμιση PVR.
3. Πιέστε το πλήκτρο PAUSE του τηλεχειριστηρίου για να διακόψετε το πρόγραμμα.
4. Ελέγξτε το playback με τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου:

Πιέστε αριστερό ή δεξί βελάκι για να ορίσετε την αρχή του playback και πιέστε το πλήκτρο OK.

Πιέστε το πλήκτρο PAUSE για να παγώσετε το playback.

Πιέστε το πλήκτρο STOP για να διακόψετε τη λειτουργία Timeshift και να επιστρέψετε στο ζωντανό πρόγραμμα του καναλιού που παρακολουθείτε.

Σημείωση: Προτείνεται η χρήση δίσκου USB με έκδοση 2.0. Δίσκοι USB με χαμηλότερες παραμέτρους ενδέχεται να μην είναι συμβατοί με το δέκτη. Δίσκοι USB με μεγάλη χωρητικότητα ίσως να απαιτούν εξωτερική τροφοδοσία.

ΕΓΓΡΑΦΗ

1. Σιγουρευτείτε ότι έχετε συνδέσει μία συσκευή USB στο δέκτη.
 2. Καθώς παρακολουθείτε ένα πρόγραμμα, πιέστε το πλήκτρο REC για να αρχίσει η εγγραφή (Πιέστε 2 φορές το πλήκτρο REC για να αλλάξετε τον προεπιλεγμένο χρόνο εγγραφής).
 3. Για να σταματήσει η εγγραφή, πιέστε το πλήκτρο STOP. Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο επιβεβαίωσης. Πιέστε OK για να σταματήσει η εγγραφή, ή την επιλογή Όχι, για τη συνέχιση της εγγραφής.
 4. Οι εγγραφές αποθηκεύονται στη συσκευή USB και είναι διαθέσιμες στο υπομενού Media Player - PVR.
- Σημείωση: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία του Χρονοδιακόπτη ή το EPG για να προγραμματίσετε μία εγγραφή.**

EPG (Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγράμματος)

Πιέστε το πλήκτρο EPG του τηλεχειριστηρίου για να εισέλθετε στον Ηλεκτρονικό Οδηγό Προγράμματος.

Με τα βελάκια του τηλεχειριστηρίου πλοηγηθείτε στο EPG.

Πιέστε το πλήκτρο του Χρονοδιακόπτη για να εμφανιστεί ο προγραμματισμός εγγραφής.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
Δεν υπάρχει εικόνα	Ο Δέκτης είναι απενεργοποιημένος.	Ενεργοποιείστε το Δέκτη.
Δεν υπάρχει σήμα	Δεν είναι συνδεδεμένο το καλώδιο της κεραίας.	Συνδέστε το καλώδιο της κεραίας.
	Το καλώδιο της κεραίας είναι ελαττωματικό.	Ελέγξτε το καλώδιο της κεραίας και τις συνδέσεις.
Δεν υπάρχει ήχος	Έχει ενεργοποιηθεί η σίγαση του ήχου από το πλήκτρο MUTE του τηλεχειριστηρίου.	Πιέστε το πλήκτρο MUTE για να ενεργοποιηθεί και πάλι ο ήχος.
Υπάρχει ήχος, αλλά όχι εικόνα	Δεν έχει συνδεθεί σωστά το καλώδιο AV.	Σιγουρευτείτε για τη σωστή σύνδεση των καλωδίων.
	Το πρόγραμμα είναι πρόγραμμα ραδιοφώνου.	Πιέστε το πλήκτρο[TV/RADIO] για να εισέλθετε στη λειτουργία Τηλεόρασης.
Το Τηλεχειριστήριο δεν ανταποκρίνεται	Έχουν τελειώσει οι μπαταρίες.	Αλλάξτε τις μπαταρίες.
	Η απόσταση του Τηλεχειριστηρίου με το Δέκτη είναι μεγάλη.	Φέρτε το τηλεχειριστήριο σε κοντινότερη απόσταση από το Δέκτη.
Η εικόνα "σπάει"	Το σήμα είναι αδύναμο.	Ελέγξτε την κεραία και τις συνδέσεις.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- * Αποκωδικοποιητής DVB-T/T2
- * Υποστήριξη Προτύπων H.265 HEVC, MPEG-4 AVC H.264, MPEG-2
- * Συνδέσεις: ANT IN, HDMI, SCART, Mini USB IR port, DC 12V/1A, USB 2.0 port
- * Εύκολη και γρήγορη αναβάθμιση μέσω της θύρας USB
- * Ανάλυση εικόνας 576I/P, 720P, 1080I, 1080P
- * Αναλογία Οθόνης: 4:3PS, 4:3LB, 16:9, Auto
- * Σώσιμο/Φόρτωση Καναλιών σε USB, Backup Λογισμικού σε USB
- * Ελληνικό MENU, Ελληνικό Εβδομαδιαίο EPG, Ελληνικό Teletext
- * Αυτόματη ή Χειροκίνητη αναζήτηση
- * Επεξεργασία Καναλιών, Μετακίνηση, Διαγραφή, Γονικό Κλείδωμα, Ταξινόμηση Καναλιών
- * Τηλεχειριστήριο με TV Learning Function
- * Υποστήριξη υποτίτλων
- * Δυνατότητα ελέγχου Banner time & transparency
- * Σύστημα αρχείων FAT16/32 και NTFS
- * Media player για διαφόρους τύπους αρχείων
- * PVR, Προγραμματισμένη εγγραφή, Timeshift
- * Ψηφιακή οθόνη τεσσάρων ψηφίων, 5 πλήκτρα στο Front Panel
- * Διαμόρφωση: QPSK, 16-QAM, 64-QAM και 256-QAM
- * Αποκωδικοποίηση ήχου: MPEG-1/2 Layer 1/2, AAC/HEAAC v1/v2, AC3, FLAC
- * Τάση τροφοδοσίας: 220-240V, 50/60Hz, Έξοδος τροφοδοτικού 12V/1A
- * Μέγιστη κατανάλωση ενέργειας: <6W
- * Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής: <1W
- * Βάρος: 0.2kg
- * Διαστάσεις: 135mm x 70mm x 28mm
- * 1 Χρόνο Εγγύηση

Ειδοποίηση σχετικά με την Ανακύκλωση



Το προϊόν αυτό έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με υψηλής ποιότητας υλικά και εξαρτήματα τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν και να επαναχρησιμοποιηθούν.

Αυτό το σύμβολο σημαίνει ότι ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, στο πέρας της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να αποσύρονται ξεχωριστά από τα οικιακά σας απορρίματα.

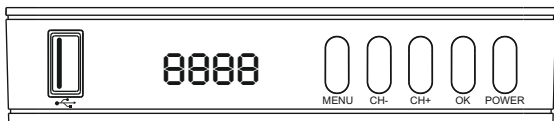
Παρακαλούμε αποσύρετε αυτόν τον εξοπλισμό στο τοπικό κέντρο συλλογής / ανακύκλωσης απορριμάτων της κοινότητάς σας.

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση υπάρχουν ξεχωριστά συστήματα συλλογής χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων.

Παρακαλούμε βοηθήστε για τη διατήρηση του περιβάλλοντος στο οποίο ζούμε!

LEGENT HD8

DIGITAL RECEIVER DVB-T2 H.265 HEVC



USER MANUAL



directives : 2014/53/EU, 107/2009/EC, 2014/35/EU

Important Safety Instructions

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 8) Operate this product only from the type of power source indicated on the label. If you are not sure of the type of power connected to your home, consult your local power company. Disconnect the unit from the mains before any maintenance or installation procedure.
- 9) Protect the mains cord from damage and stress.
- 10) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 11) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 12) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, including damage to the mains cord or plug, if the unit has been exposed to liquid or moisture, has been dropped or is not operating correctly.
- 13) Do not impede the air flow into the unit by blocking the ventilation slots.
- 14) Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.
- 15) Use the apparatus in moderate climate.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

WARNING: The batteries shall not be exposed to excessive heat such as direct sun light, fire, etc.



This symbol indicates that dangerous voltages constituting a risk of electric shock are present within this unit.



This symbol indicates that there are important operating and maintenance instructions in the literature accompanying this unit.



This symbol indicates that this product incorporates double insulation between hazardous mains voltage and user accessible parts. When servicing use only identical replacement parts.



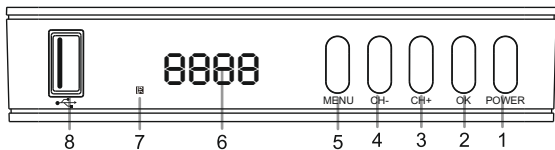
This symbol on the product or in the instructions means that your electrical and electronic equipment should be disposed at the end of life separately from your household waste. There are separate collection systems for recycling. For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product.

TABLE OF CONTENTS

Product Description	1
Learning Function Remote Control	2
Batteries Installation	3
Connecting to TV	4
MainMenu	5
Troubleshooting	13
Specification	14

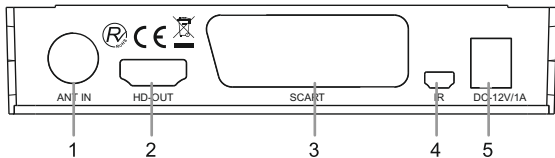
PRODUCT DESCRIPTION

Front panel



1. Power button
2. OK button
3. Next channel
4. Previous channel
5. Menu button
6. Display
7. IR sensor
8. USB port

Rear panel



1. Antenna input
2. HDMI output
3. SCART output
4. IR IN
5. Power socket

LEARNING FUNCTION REMOTE CONTROL

POWER (Red Button): Standby Mode (ON/OFF)

◀◀ : Fast Backward

▶▶ : Fast Forward

▶ : Play/Pause

■ : Stop

REC: Records the TV program
to the connected storage device

USB: Enters to the PVR submenu

SUBTITLE: Displays subtitle options

TTX: Switches on the Teletext

AUDIO: Audio language or Audio mode

EPG: Shows the Electronic Program Guide

INFO: Displays information about
the current channel

◀▶ : Move the cursor

MENU: Displays Main Menu

EXIT: Use this button to quit current menu

VOL-/VOL+: Decrease / Increase volume

CH-/CH+: Changing program buttons

FAV: Favorite Channel List

MUTE: Mutes audio output of the receiver

0 - 9: Numeric buttons

TV/RADIO: Switch between Radio Channels and
TV Channels

RECALL: Goes back to previous viewed channel

Learning Function buttons

The remote control of the receiver has

4 learning function buttons.

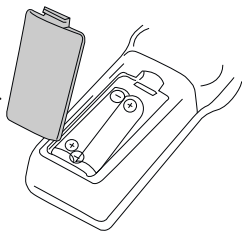
In every button can be copied the function
of some buttons of the TV's remote control.

1. Place the **TV remote control** facing the **receiver's** remote control approximately 3cm.
2. Press the **SET** button until the red led light intensely. Leaving the **SET** button the red led will be steadily light.
3. Press the **POWER** button (Blue button) on the receiver's remote control until the red led will start to blink.
4. Press the **POWER** button on the TV's remote control, within 3 sec, and the red led will blink 2 times. Then, the red led will be steadily light.
5. Repeat steps 3 & 4 for the other buttons.
6. Press the **SET** button to save the codes.



BATTERIES INSTALLATION

1. Open the battery compartment cover.
2. Insert 2 x AAA batteries with correct polarization.
3. Close the battery compartment cover.



Notes:

Do not mix the batteries.

Remove the batteries if the remote control is not going to be used for an extended period of time.

Do not place the remote control under the direct sunlight or near sources of excessive heat.

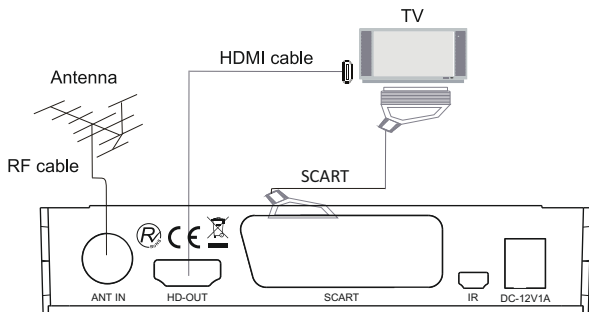
Point the remote control to the receiver, no more than 8 meters from the remote control sensor.

CONNECTING TO TV

For a basic connection from your Set Top Box to the television, use the Composite connection outlined below.

For a higher quality connection, use the Component Video connection outlined below combined with the Composite Audio Connection.

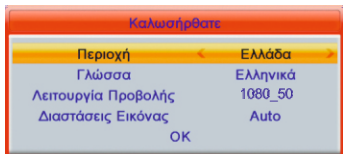
For the highest quality connection use a direct HDMI connection, see below.



MAIN MENU

QUICK INSTALLATION

If you are using the receiver for the first time or have restored the receiver to Factory Settings, the Welcome Screen will appear on your TV screen.



Region: Select a Country.

Language: Select a Language.

Display Mode: Select a screen resolution. The default value is 1080I_50.

Aspect Mode: Select dimensions of the screen. The default value is Auto.

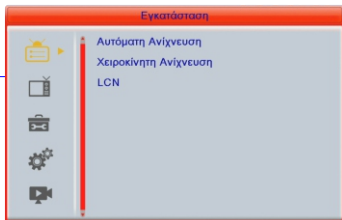
OK: Press OK to start scanning channels automatically.

INSTALLATION

Auto Channels Scan: Automatic searching and saving available TV channels.

Manual Channels Scan: Manual searching for TV channels. You can search the channel by number or frequency. When you choose the desired options, press Search to start searching.

LCN (Logical Channel Number): Choose if you want to sort the channels according to their logical channel number. The default value is OFF.



EDIT CHANNEL

TV Channel List: This menu enables you to edit channel lists by locking, deleting, skipping, moving channels and creating favorite channel lists. If you want to preview the channel, select it and press OK.



FAV

- Select a channel and press FAV button on the remote control. Then press OK. A favorite list will be displayed.

- Choose one of the lists and press OK. Then press EXIT button to confirm changes. The selected channel will be saved in that list (it is now marked with an icon).

- Use left and right buttons on the remote control to switch between channel lists.

- To delete channel from the favorite list, select the channel, press FAV button and then press OK. Favorite channel list will be displayed. Press OK button again. Then, you can exit menu to confirm the changes. The channel will be deleted from the favorite list.

Lock

Select a channel and press Red button on the remote control. Then press OK and input the default password 0000. The channel will be marked with an icon. Press the EXIT button to confirm changes. The selected channel will be locked. If you want to unlock, select this channel, press Red button and press OK to enter the password.

Skip

Select a channel and press Green button. Then press OK. The channel will be marked with an icon. Press EXIT button to confirm changes. The selected channel will be skipped when you switch channels. To unskip, select this channel, press Green button and confirm by pressing OK.

Move

Select a channel and press Yellow button. Then press OK. The channel will be marked with an icon. Use the up and down buttons on the remote control, to select new position for this channel and press OK. The channel will be moved to the selected position.

Note! If you want to move channels in a new position, the LCN option should be OFF.

Edit

Select a channel and press the Blue button. New options will appear:

Sort: Press Red button on the remote control. Now you can sort the channels by Name (A-Z), Name(Z-A), Free/Scramble, Lock.

Edit: Press Green button on the remote control and then press OK. Now you can change the name of the channel.

Delete: Press Blue button on the remote control and then press OK. The channel will be marked with an icon. Press the EXIT button to confirm changes.

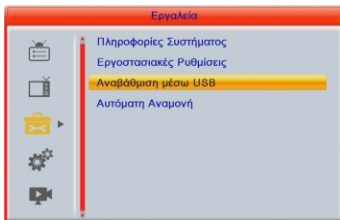
Radio Channel List: Enters to the menu for edit the Radio Channel List.

Delete All: Opens a warning window. If you choose Yes, all channels will be deleted.

TOOLS

Information : Displays Information about the Model, Video Decoder and the Date of the Firmware.

Factory Setting : If you choose to restore Factory Settings, the Channel Lists and all Settings will be deleted.



Upgrade by USB

The receiver is connected with the TV, but in Standby Mode. Copy the latest firmware into a USB stick. Do not rename the file of firmware and do not put the file into a folder. Insert the USB stick to the USB port of the receiver and press the Standby button on the remote control. The message “USB Disk A Connected” will appear on the TV screen. Press Menu – Tools – Upgrade By USB and press OK. In this window select Upgrade Mode : “AllCode”. At the option below “Upgrade File”, choose the latest firmware that is copied to the USB stick. Below, there is the option “Start”. Press OK and the upgrade process will start. In a few seconds, the process will be completed and the receiver will restart automatically. After the upgrade, confirm the date of the new firmware by pressing : Menu – Tools – Information.

Note! : If the upgrade process does not start, then use USB stick in FAT32 format.

Save/Load Channels to USB

This option allows you to save/load your Channel List to/from USB. Scan the channels and sort them, with the remote control, on your desired position. Insert a USB stick in the USB port of the receiver. Then, press Menu – Tools – Upgrade By USB and press OK.

In this window select “Upgrade Mode” : “Save Channels to USB”. Below, you can see that is created automatically, a new file : “Channels(DateTime).udf”. Press the below option : “Start” and the channels will be saved into the USB stick.

If, for any reason, restore to Factory Settings and lost the channels, then , you can load the channels from the USB stick. Press Menu – Tools – Upgrade By USB and press OK. In this window select “Upgrade Mode” : “Load Channels from USB”.

At the below option, choose the channel file .udf. Then, at the below option “Start”, press OK. Your saved Channel List is now loaded.

Backup Firmware

If you want to Backup the current firmware, the channels in the desired position and the settings that you have chosen, then follow the below process:

Press Menu – Tools – Upgrade By USB and press OK. In this window select “Upgrade Mode” : “Backup”. Below is created automatically a file

“All_CodeDateTime.abs”. At the below option “Start”, press OK. The process will finish in a few seconds, so, now we have created a Backup Firmware, which includes the desired Channel List and settings. This file “All_Code.abs” can be load also to other receivers LEGENT HD8.

Auto Standby

Set what time the receiver will automatically enter in Standby Mode. (1 hour, 2 hours, 3 hours, 4 hours or 5 hours). The default value is 3 hours.

SYSTEM SETUP

Language: Select the language of the Menu, First and Second Audio, Subtitles and Teletext.

TV System

Video Resolution: There are many options in this submenu. If you are using HDMI output connection, the default value is 1080i_50. If you are using SCART output connection, the default value is 576i.

Aspect Mode: Available options: Auto, 4:3PS, 4:3LB or 16:9. The default value is Auto.

Digital Audio Output: Available options: BS Out or LPCM Out. The default value is LPCM Out.

Display settings: Brightness (default value is 50), Contrast (default value is 50), Saturation (default value is 50), Hue (default value is 50) and Sharpness (default value is 5).



Local time setting

- Region: Select your country.
- GMT Usage: Set to "By Region" if you want to use GMT and set the time automatically. Set to "User Define" if you want to set the time zone manually, or set to "Off", if you want to set the date and time manually. The default value is "By Region".
- GMT Offset: Set the time zone (only if "GMT Usage" is set to "User Define").
- Date: Set the date (only if "GMT Usage" is set to "Off").
- Time: Set the time (only if "GMT Usage" is set to "Off").

Timer Setting

Timer Mode: Set the time interval: Once, Daily or Off.

Timer Service: When is set to PVR, the receiver will switch to the preset channel, at preset date and time, and start recording the program. When is set to Channel, the receiver will switch to the preset channel at preset date and time.

Wake up channel: Set the channel.

Wake up date: Set the date.

On Time: Set the start time.

Duration: Set the duration of displaying or recording a channel.

Note: It is also possible to set the Timer from EPG menu (see EPG section).

Parental lock (Some firmware versions do not support this function)

Menu Lock : When is enabled, the access to channel edition and searching menu, will be protected by a password. Default value is Off.

Rating Lock : Set the age.

New Password : Enter new password.

Confirm Password : Confirm the new password.

Note : Default Password is 0000. There is also a Power PIN, in case of forgetting the password that you were set. The Power PIN is 1006.

OSD Setting

OSD Timeout : Select the duration of displaying Infobar, from 1 to 10 seconds.

The default value is 5.

OSD Transparency : Set the OSD transparency to Off, or from 10% to 40%.

The default value is Off.

Favorite

Press OK on a Favorite Group. Now you can rename the Favorite Channels List.

Other

Antenna power: Set to ON when having an active antenna without power adapter. Set to OFF when having passive antenna or active antenna with power adapter. The default value is OFF.

Beeper : The default value is Off.

After Power Stop : Allows you to choose the action of the receiver at a sudden power stop. The default value is "Restart to Last Channel"

MEDIA PLAYER

PVR

Switch: Press 1 on the remote control to switch between the tabs:PVR, Music, Image and Video.

Sort: Press 2 on the remote control to sort the channels by name, time, size and favorite. The option Sort is activated in Music, Image and Video.

Repeat: Press 3 on the remote control to select the repeat options. This option is activated in Music and Video.

Setup: Press 3 on the remote control to set the pictures based on Slide Show Time and Slide Show Repeat. This option is activated in Image.

MultiView: Press 4 on the remote control to display the Multi pictures together on TV. This option is activated in Image.

Play list: Press the RED button on the remote control.The picture and video will be put into play list. This option is activated in Image and Music.

FAV: Press OK button to set the favorite media files. This option is activated in Image and Music.

FAV All: Display all favorite media list. This option is activated in Image and Music.

Edit: Press Blue button to edit the name of media.

Note: When watching a video with subtitles from USB drive, it is possible to set color and size of subtitles, background color and position. Press blue button on the remote control to display subtitles settings.

PVR Storage Information

Displays Information about the USB drive.

PVR Setting

- Timeshift: The default value is OFF.
- Jump: Available options are : 30 sec, 1 min, 5 min, 10 min or 30 min. The default value is 30 sec.
- Timeshift to Record : When it is ON, it allows to record timeshift video. The default value is ON and it is working only if the option Timeshift is ON.

Remove USB device safely: Select the connected USB drive and press OK to safely remove the USB drive.



TIMESHIFT (Some firmware versions do not support this function)

Timeshift function allows to stop and rewind TV programs due to USB drive which is connected to the USB port of the device.

1. Make sure the USB drive is connected to the device.
2. Enter PVR Settings and turn ON Timeshift function
3. Press PAUSE button on the remote control to stop the program.
4. Control playback with the buttons on the remote control:
 - Press left and right arrows to choose starting point of playback, then confirm by pressing OK button.
 - Press PAUSE to pause playback.
 - Press REV and FWD to rewind or fast-forward playback.
 - Press STOP to stop timeshift and continue to watch the program.

Notes:

- It is recommended to use USB drive in 2.0 standard. USB drives with low parameters may not be compatible with the device.
- Large capacity USB drives may require external power supply.

RECORDING

1. Make sure the USB drive is connected to the device.
2. While watching a program, press REC button on the remote control to start recording (press REC button twice to change the default recording time).
3. To stop recording, press STOP button on the remote control. Confirmation window will appear. Select [OK] to stop recording or [NO] to continue recording.
4. Recordings are saved on the USB drive and are available in the Media Player - PVR.

Note: Use Timer function or EPG to schedule a recording.

EPG (Electronic Program Guide)

1. Press EPG button on the remote control to enter Electronic Program Guide.
2. Use direction buttons on the remote control to navigate the menu.
3. Press "Timer" button, the menu will display the PVR schedule.

TROUBLESHOOTING

Problem	Possible reason	Possible solution
LED indicator is not on	Power adapter is disconnected	Check the connection of power adapter
No signal	Antenna is disconnected	Check antenna connection
	Antenna is damaged/ improperly set	
	No signal is transmitted	
No image or sound	Improper mode has been selected on the TV	Choose proper mode on the TV
Information that the channel is coded / unavailable	Coded / unavailable channel	Choose another channel
Remote control does not work	The device is turned off	Turn on the device
	The remote control is not pointed at the device	Point the remote control at the device no more than 8 meters from the remote control sensor and within 30° horizontally and 30° vertically of the front of the unit
	There are obstacles between the remote control and the device	Make sure there are no obstacles between the remote control and the device
	The batteries are discharged	Replace the batteries with the new ones
Forgotten channel password		Use Power PIN: 1006
When the device is moved to another room, there is no signal	Antenna connection in new place may be different (lower signal strength resulting in weaker channel reception or no signal)	Check antenna connection or connect amplifier to the antenna

SPECIFICATION

- * Digital Receiver DVB-T/T2
- * Supported Standards H.265 HEVC, MPEG-4 AVC H.264, MPEG-2
- * Connections: ANT IN, HDMI, SCART, Mini USB IR port, DC 12V/1A, USB 2.0 port
- * Easy and fast Software Upgrade through USB port
- * Screen Resolution: 576I/P, 720P, 1080I, 1080P
- * Aspect Ratio: 4:3PS, 4:3LB, 16:9, Auto
- * Save/Load Channels to USB, Backup Firmware to USB
- * Multi-language Menu, Weekly EPG, Teletext
- * Auto or Manual Channels Scan
- * Edit Channels, Move, Delete, Parental Lock, Sort Channels
- * Remote Control with TV Learning Function
- * Subtitles supported
- * Banner Time & Transparency Control ability
- * Format FAT 16/32 and NTFS file system
- * Media Player for various files
- * PVR, Schedule Recording, Timeshift
- * 4 digit display, 5 buttons on Front Panel
- * Constellation: QPSK, 16-QAM, 64-QAM και 256-QAM
- * Audio Decoder: MPEG-1/2 Layer 1/2, AAC/HEAAC v1/v2, AC3, FLAC
- * Supply Voltage: 220-240V, 50/60Hz, Power adapter output 12V/1A
- * Maximum Power Consumption: <6W
- * Standby Power Consumption: <1W
- * Weight: 0.2kg
- * Dimensions: 135mm x 70mm x 28mm
- * 1 Year Warranty

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!

