

Συνοπτικό κείμενο οδηγιών για τους τηλεθεατές

Τι χρειάζεται ο καταναλωτής για να βλέπει ψηφιακά;

1. Να ανήκει σε περιοχή κάλυψης
2. Να έχει στραμμένη την κεραία του προς το ψηφιακό κέντρο εκπομπής («Ρογδιά» ή «Μαλάξα»)
3. Να διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό:

i. Τηλεόραση με ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή DVB-T MPEG4.

Αξίζει να σημειωθεί ότι εάν ο καταναλωτής έχει αγοράσει την τηλεόρασή του από τον Οκτώβριο 2009 και έπειτα, τότε έχει μεγάλες πιθανότητες να διαθέτει ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή MPEG4.

ή

ii. Εξωτερικό αποκωδικοποιητή DVB-T MPEG4 ή H.264:

- Εάν η τηλεόραση είναι μία κλασική αναλογική (CRT – όχι επίπεδη, «κουτί»), τότε: αρκεί ένας απλός αποκωδικοποιητής (SD – Standard Definition) με υποδοχή SCART (μαύρο βύσμα) ή RCA (βύσμα με 3 χρώματα- κίτρινο, άσπρο, κόκκινο).

- Εάν η τηλεόραση είναι LCD ή PLASMA (επίπεδη τηλεόραση), τότε: συνιστάται ένας αποκωδικοποιητής με θύρα HDMI (πλακέ υποδοχή) που προσφέρει μέγιστη ποιότητα θέασης.

ή

iii. Κάρτα μετατροπέα (module) MPEG4:

Στο εμπόριο υπάρχουν κάρτες, γνωστές και ως μοντούλες (modules), οι οποίες αποκωδικοποιούν το πρωτόκολλο MPEG4 AVC και το επανακωδικοποιούν σε σήμα VIDEO MPEG2. Με την τεχνολογία αυτή μπορεί να γίνει αναβάθμιση οποιασδήποτε τηλεόρασης έχει ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή MPEG2 ή συσκευής ψηφιακού αποκωδικοποιητή MPEG2, εφόσον διαθέτουν κατάλληλη θύρα/εσοχή (Common Interface) που να υποστηρίζει τα DVB Common Interface Standards.

Προσοχή όμως! Όσοι από τους καταναλωτές έχουν σκοπό να προβούν σε αγορά τέτοιου είδους κάρτας, θα πρέπει να γνωρίζουν ότι δεν είναι όλες οι κάρτες συμβατές με όλες τις συσκευές. Για το λόγο αυτό, καλό θα ήταν γνωρίζουν τον ακριβή τύπο της τηλεόρασής τους, έτσι ώστε στα σημεία πώλησης να τους ενημερώσει ο πωλητής για πιθανή ασυμβατότητα. Σε περίπτωση προβλημάτων, απευθύνονται στο κατάστημα αγοράς.

Επίσης θα πρέπει να γνωρίζουν ότι χρησιμοποιώντας κάρτα μετατροπής θα υπάρχει χρονοκαθυστέρηση στην αλλαγή των καναλιών.

ή

iv. USB tuner - για λήψη των ψηφιακών καναλιών σε ηλεκτρονικό υπολογιστή:

Η χρήση κεραίας (συνήθως περιλαμβάνεται στη συσκευασία) είναι απαραίτητη.

Περιέχουν εσωτερική κεραία και τηλεχειριστήριο.

ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΤΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΡΑΙΑΣ!!!

Προσοχή! Δεν υπάρχουν ψηφιακά αξεσουάρ (βύσματα, καλώδια κτλ).

4. Να συντονίσει τον δέκτη του (τηλεόραση ή αποκωδικοποιητή) στις ανάλογες συχνότητες.

• Για το κέντρο εκπομπής «Ρογδιά»:

Οι συχνότητες εκπομπής του ψηφιακού σήματος για τα κανάλια εθνικής εμβέλειας είναι:

- 37 (602 MHz), 49 (698 MHz), 56 (754 MHz) για τα κανάλια που εκπέμπονται μέσω της EPT
- 24 (498 MHz), 25 (506 MHz) για τα κανάλια που εκπέμπονται μέσω της Digea

Οι συχνότητες εκπομπής του ψηφιακού σήματος για τα κανάλια περιφερειακής εμβέλειας είναι:

- 38 (610 MHz), 61 (794 MHz)

• Για το κέντρο εκπομπής «Μαλάξα»:

Οι συχνότητες εκπομπής του ψηφιακού σήματος για τα κανάλια εθνικής εμβέλειας είναι:

- 21 (474 MHz), 24 (498 MHz), 39 (618 MHz) για τα κανάλια που εκπέμπονται μέσω της EPT
- 49 (698 MHz), 56 (794 MHz) για τα κανάλια που εκπέμπονται μέσω της Digea

Οι συχνότητες εκπομπής του ψηφιακού σήματος για τα κανάλια περιφερειακής εμβέλειας είναι:

- 38 (610 MHz), 57 (762 MHz)