

# TX-28/25LD4C Operating Instruction

---

Greek

BACK

EXIT

**Panasonic**



## **TX-28LD4C TX-25LD4C**

Έγχρωμη Τηλεόραση

DIGITAL  
**8-BIT**  
Technology



**Quintrix**

**TOP  
TEXT**

Οδηγίες Χρήσεως

# Καλωσορίσατε

Αγαπητέ καταναλωτή

Καλώς ήλθατε στην οικογένεια των καταναλωτών των προϊόντων της Panasonic. Ελπίζουμε η καινούργια σας έγχρωμη τηλεόραση να σας προσφέρει ψυχαγωγία για πολλά χρόνια. Η τηλεόραση αυτή είναι μια πολύ εξελιγμένη συσκευή. Ο Οδηγός Άμεσης σας επεξηγεί πως να χειρισθείτε άμεσα την τηλεόραση σας. Μετά διαβάστε με προσοχή τις όλες τις σελίδες του εγχειρίδιου αυτού για να μπορέσετε έτσι να εκμεταλλευθείτε τα εξελιγμένα χαρακτηριστικά της συσκευής σας. Φυλάξτε το εγχειρίδιο αυτό για μελλοντική αναφορά.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Προειδοποιήσεις και Επισημάνσεις .....	2	Q - Link .....	17
Οδηγός Άμεσης 'Εναρξης .....	3	Επιλογή εξόδου AV και Ρύθμιση .....	18
Βασικά ρυθμιστικά ελέγχου .....	4	Λειτουργία VCR/DVD .....	19
Χρησιμοποιώντας τα Μενού της Οθόνης .....	5	Λειτουργία Teletext .....	20
Μενού Ρυθμίσεων Εικόνας .....	6	Συνδέσεις 'Ηχου / Εικόνας (AV) .....	22
Μενού 'Ηχου .....	7	Μέσω των υποδοχών που βρίσκονται στην πρόσοψη AV3 'Ηχου/Εικόνας (RCA) και της υποδοχής ακουστικών .....	22
Μενού Ρυθμίσεων .....	8	Πληροφορίες σχετικές με τις υποδοχές SCART και S-VIDEO .....	22
Μενού Συντονισμού .....	9	Μέσω των υποδοχών εξόδου ήχου που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής AV1/21πινη υποδοχή SCART AV2 και RCA .....	23
Μενού Συντονισμού - Ταξινόμηση .....	10	Πίνακας αντιμετώπισης πιθανών προβλημάτων .....	24
Μενού Συντονισμού - Αυτόματη Ρύθμιση .....	14	Επισημάνσεις .....	25
Μενού Συντονισμού - Χειροκίνητος Συντονισμός .....	15	Τεχνικά Χαρακτηριστικά .....	25
Επιλογή Γλώσσας .....	16		

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

- Η τηλεόραση αυτή είναι κατασκευασμένη ώστε να λειτουργεί με εναλλασσόμενο ρεύμα (AC) 220-240V, 50Hz.
- Για να αποφύγετε την πιθανότητα βλάβης ή ηλεκτροπληξίας μην αφήνετε την συσκευή αυτή εκτεθειμένη σε βροχή ή σε υπερβολική υγρασία.
- ΠΡΟΣΟΧΗ : ΥΨΗΛΗ ΤΑΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ !!!**  
Ποτέ μην επιχειρήσετε να αφαιρέσετε το πίσω κάλυμμα της συσκευής γιατί υπάρχει πρόσβαση στα ηλεκτρονικά μέρη. Δεν υπάρχουν κυκλώματα που μπορεί ο χρήστης να επισκευάσει.
- Αποφύγετε την έκθεση της τηλεόρασης σε άμεσο ηλιακό φως και σε άλλες πηγές θερμότητας.
- Ο διακόπτης τροφοδοσίας της συσκευής αυτής, δεν αποκόπτει πλήρως την ρευματοληψία της συσκευής από την πρίζα ρεύματος. Αφαιρέστε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα ρεύματος όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Συντήρηση της καμπίνας και της οθόνης**  
Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα ρεύματος του δωματίου. Μπορείτε να καθαρίσετε την καμπίνα και την οθόνη της τηλεόρασης, χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πάνι περιβρεγμένο με απαλό διάλυμα καθαρισμού. Μην χρησιμοποιείτε διαλύματα τα οποία περιέχουν βενζόλιο ή πετρέλαιο. Επειδή η τηλεόραση παράγει στατικό ηλεκτρισμό θα πρέπει να δείχνετε την ανάλογη προσοχή όταν ακουμπάτε την οθόνη της τηλεόρασης.
- Ο καλός εξαερισμός της τηλεόρασης είναι απαραίτητος για την σωστή λειτουργία της και την αποφυγή βλάβης λόγω της υψηλής θερμοκρασίας που αναπτύσσεται στο εσωτερικό της. Αφήνετε πάντα μια απόσταση τουλάχιστον 5 εκατοστών γύρω από την τηλεόραση ακόμη και εάν την έχετε τοποθετήσει σε κλειστό χώρο ή ανάμεσα σε ράφια.

# ΟΔΗΓΟΣ ΑΜΕΣΗΣ ΕΝΑΡΞΗΣ

Ελέγχτε ότι παραλάβατε τα ακόλουθα παρεχόμενα εξαρτήματα.



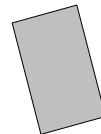
Τηλεχειριστήριο  
(EUR511200)



Μπαταρίες για το  
τηλεχειριστήριο  
(2 x R6 (μεγέθους UM3))

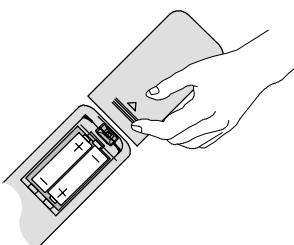


Εγχειρίδιο Οδηγιών Χρήσεως  
TQB8E2629



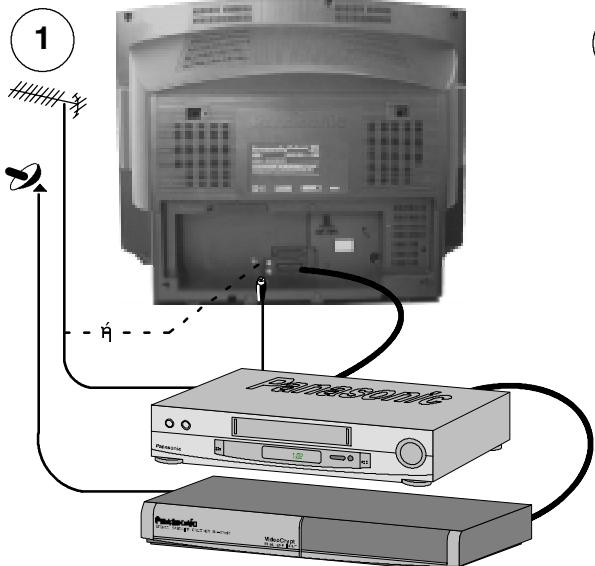
Εγγύηση  
τηλεόρασης

Μπαταρίες τηλεχειριστηρίου

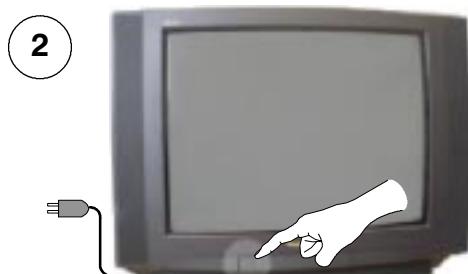


- Βεβαιωθείτε ότι τοποθετήσατε τις μπαταρίες με την σωστή πολικότητα.
- Μην χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα παλιές και καινούργιες μπαταρίες. Αφαιρείτε αμέσως τις παλιές και εξασθενημένες μπαταρίες.
- Μην χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα διαφορετικούς τύπους μπαταριών, π.χ. Άλκαλική και Μαγγανίου και μη χρησιμοποιείτε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες (Νικελίου - Καδμίου).

## ΟΔΗΓΟΣ ΑΜΕΣΗΣ ΕΝΑΡΞΗΣ



Συνδέστε την κεραία στην υποδοχή της τηλεόρασης ή του βίντεο και συνδέστε τις υπόλοιπες βοηθητικές συσκευές. Βλ. σελίδες 22 και 23.



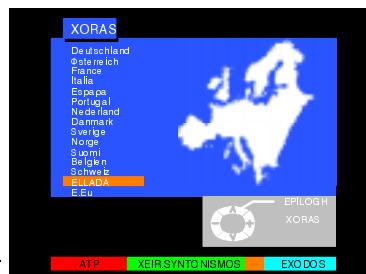
Πρώτα βεβαιωθείτε ότι το βίντεο είναι σε λειτουργία αναμονής.  
Βάλτε στην πρίζα την τηλεόραση και ανάψτε την.

3

Επιλέξτε την χώρα σας.

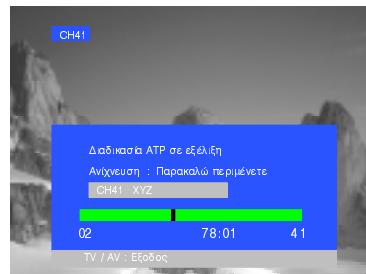


Για Ελβετία και Βέλγιο επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα.

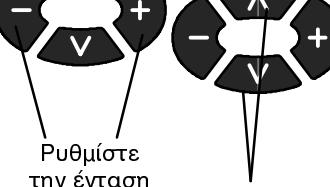


Πατήστε το κόκκινο πλήκτρο.

Η αυτόματη ρύθμιση θα ξεκινήσει, οι σταθμοί θα εντοπισθούν και θα απομημονευθούν.  
Εαν πρόκειται να συνδέσετε ένα συμβατό βίντεο στην υποδοχή AV2, τα προγραμματισμένα στοιχεία θα απομημονευθούν στο βίντεο μέσω της Σύνδεσης - Q. Βλ. σελίδα 17.

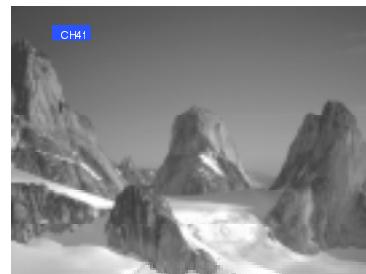


4



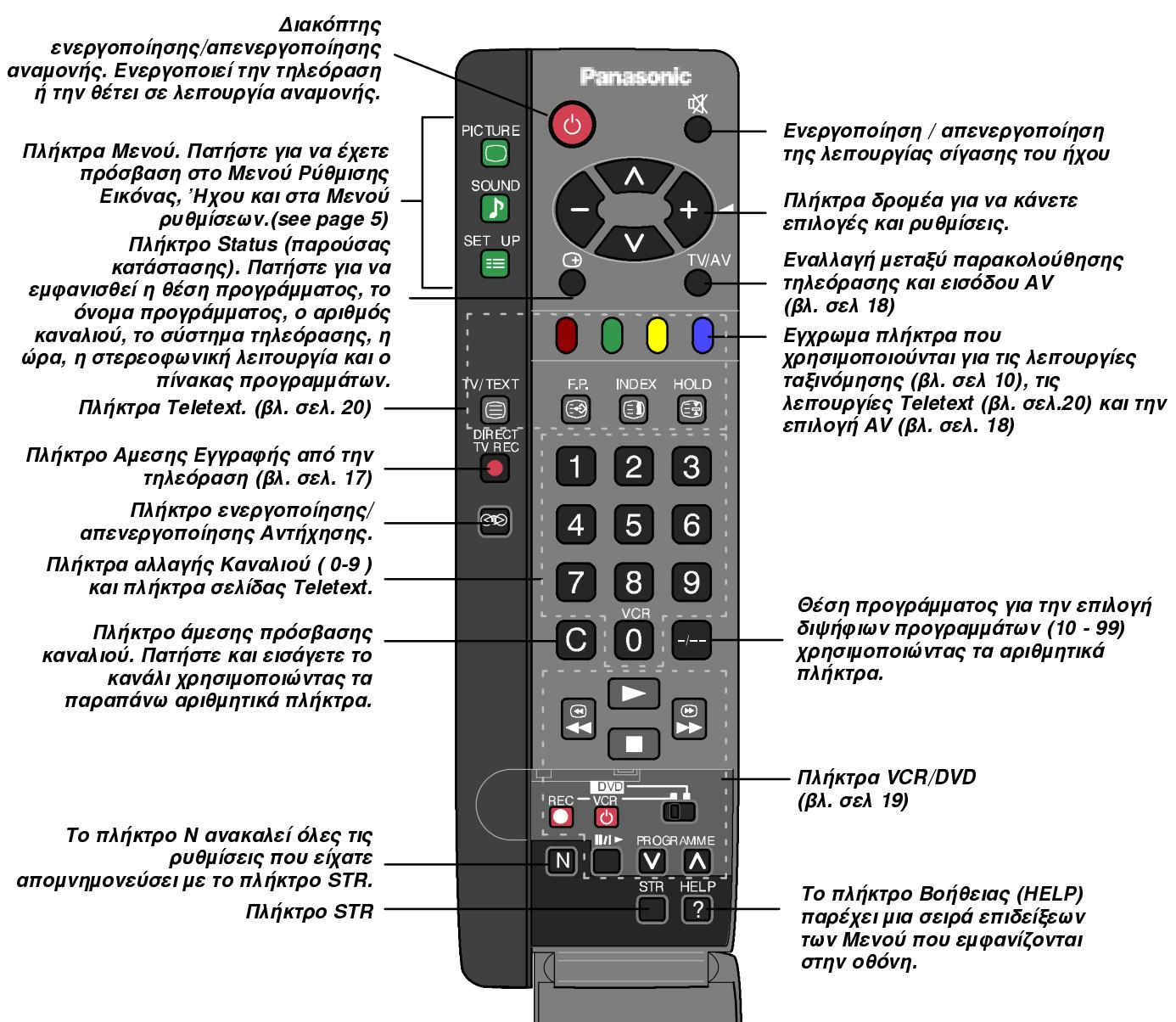
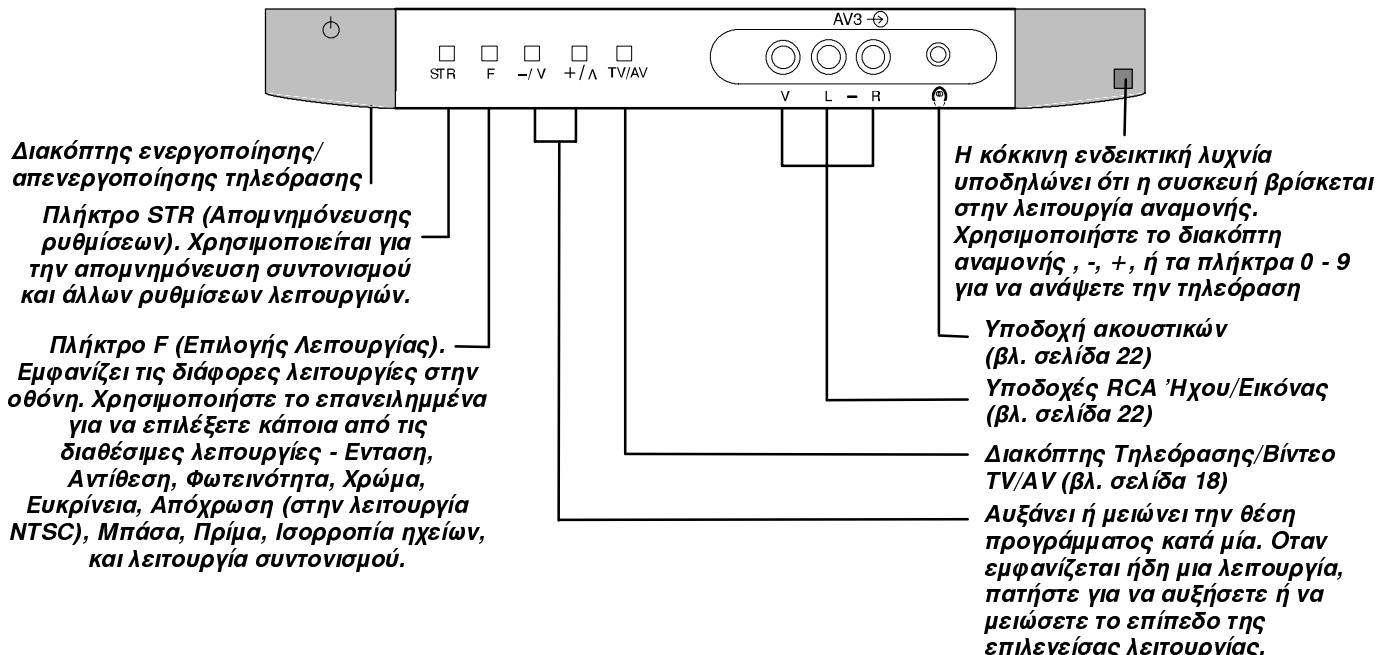
Ρυθμίστε την ένταση

Αλλάξτε κανάλι  
Αν συνδέσετε ένα βίντεο συμβατό με Q-Link μπορείτε τώρα να το ανάψετε. Τα δεδομένα συντονισμού που θα αντιγραφούν θα αντιστοιχούν με εκείνα της τηλεόρασης. Αν συνδέσετε ένα βίντεο συμβατό με NextViewLink θα πρέπει να κάνετε την αντιγραφή των δεδομένων χειροκίνητα. Για περισσότερες λεπτομέρειες συμβουλευθείτε τις Οδηγίες χρήσης του βίντεο.



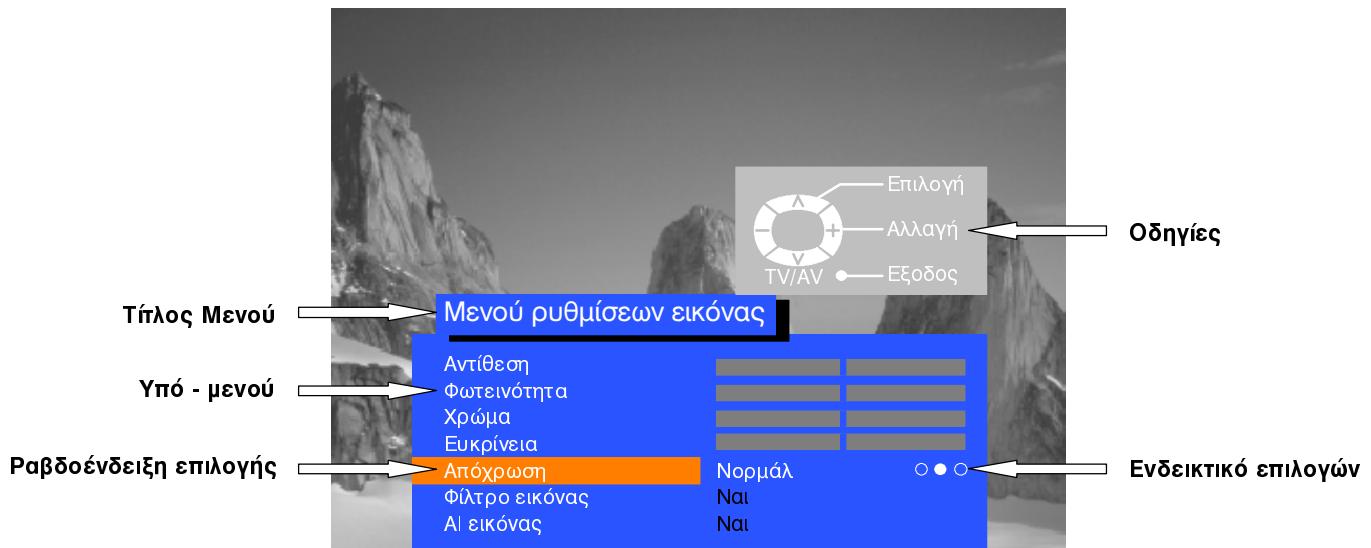
- Αν το βίντεο δεν έχει δεχθεί τα δεδομένα από την τηλεόραση, ίσως καταστεί αναγκαίο να επιλέξετε τη λειτουργία αντιγραφής (Download) από το μενού του βίντεο.
- Αν το Q-Link δεν λειτουργεί σωστά ελέγχτε άν είναι συνδεδεμένο με την υποδοχή AV2 της τηλεόρασης, το καλώδιο SCART είναι πλήρους λειτουργίας, και οτι το βίντεο είναι συμβατό με Q-Link, NextViewLink ή ανάλογης τεχνολογίας. Μπορείτε να ζητήσετε περισσότερες πληροφορίες από τον προμηθευτή σας.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Q-Link και τον εξοπλισμό σύνδεσης συμβουλευθείτε τις σελίδες 17, 22 και 23.

## ΒΑΣΙΚΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ



## ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΑ ΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

Η τηλεόραση αυτή διαθέτει ένα ευρύ φάσμα μενού, για πρόσβαση στις ρυθμίσεις και τις επιλογές.



Κάποιες επιλογές, για παράδειγμα, η **Αντίθεση**, η **Φωτεινότητα**, το **Χρώμα** και η **Ευκρίνεια** σας δίνουν την δυνατότητα να αυξήσετε ή να μειώσετε το επίπεδο τους.

Κάποιες επιλογές, για παράδειγμα, ο **Χρονοδιακόπης** επιτρέπουν την πραγματοποίηση της επιλογής.

Κάποιες επιλογές, για παράδειγμα το **Μενού Συντονισμού** οδηγούν σε περαιτέρω μενού.

Τα πλήκτρα **PICTURE**, **SOUND** και **SET UP** χρησιμοποιούνται για να ανοίξετε το κυρίως μενού αλλά και να επιστρέψετε σε ένα προηγούμενο μενού.

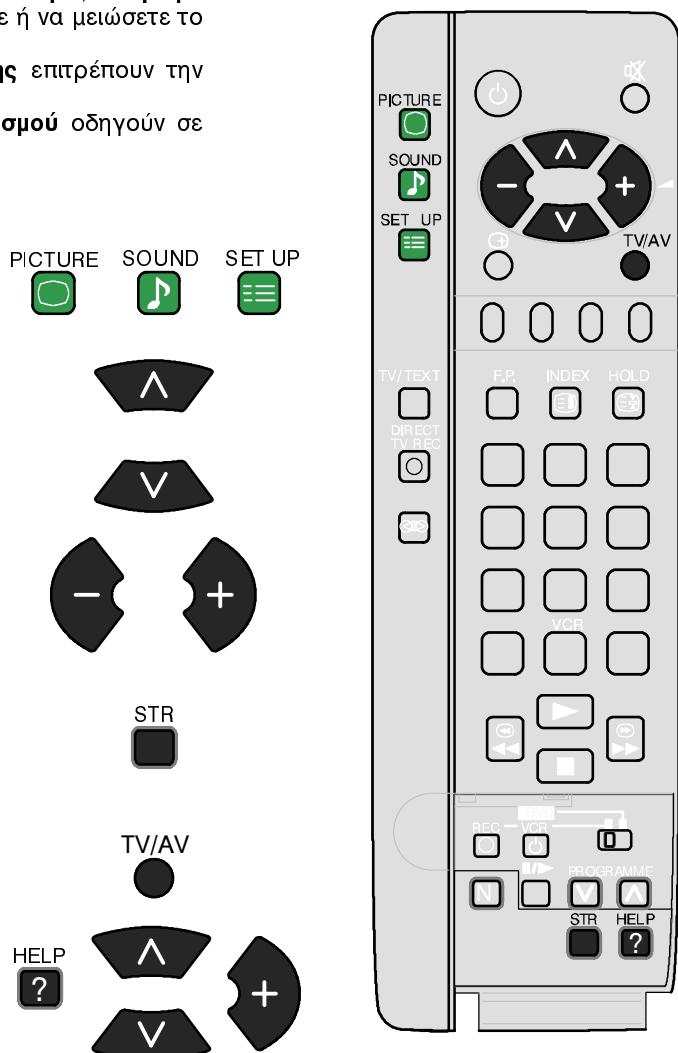
Τα πλήκτρα δρομέα (κέρσορα) Επάνω και Κάτω χρησιμοποιούνται για την μετακίνηση του δρομέα (κέρσορα) επάνω ή κάτω στα μενού.

Τα πλήκτρα δρομέα (κέρσορα) Αριστερά και Δεξιά χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση στα μενού, για την ρύθμιση των επιπέδων των λειτουργιών ή για κάποια επιλογή από ένα εύρος λειτουργιών.

Το πλήκτρο **STR** χρησιμοποιείται για την απομνημόνευση των ρυθμίσεων, αφού πρώτα κάνατε την ρύθμιση, ή την επιλογή σας.

Το πλήκτρο **TV/AV** χρησιμοποιείται για να αφήσετε το σύστημα μενού και να επιστρέψετε στην κανονική παρακολούθηση της τηλεόρασης.

Το πλήκτρο **HELP** χρησιμοποιείται για την επίδειξη όλων των διαθέσιμων μενού. Πατήστε το πλήκτρο **HELP** και επιλέξτε κάποια λειτουργία.



# ΜΕΝΟΥ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΕΙΚΟΝΑΣ

Το μενού αυτό σας επιτρέπει να κάνετε ρυθμίσεις σχετικές με την ποιότητα της εικόνας.

**Ανοίξτε το Μενού ρυθμίσεων εικόνας**

PICTURE



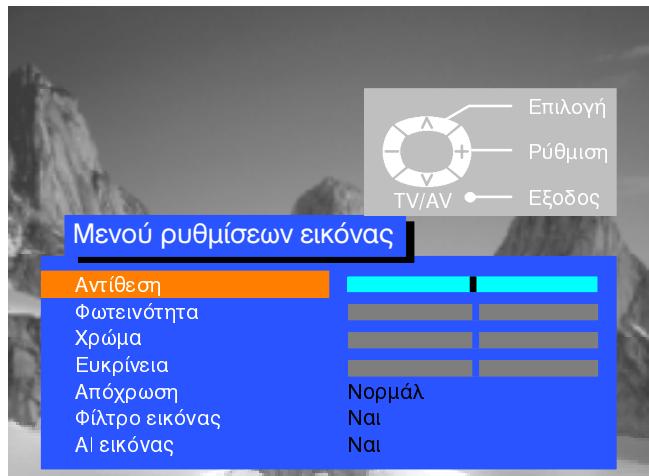
**Μετακινηθείτε στην επιλογή σας.**



**Αυξήστε ή μειώστε τα επίπεδα των επιλογών σας.**



**Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το Μενού ρυθμίσεων εικόνας.**



## Αντίθεση

## Φωτεινότητα

## Χρώμα

## Ευκρίνεια

## Απόχρωση

## Ισορροπία χρώματος



## Φίλτρο εικόνας



## ΑΙ εικόνας



Τα επίπεδα της Αντίθεσης, της Φωτεινότητας, του Χρώματος και της Ευκρίνειας μπορούν να ρυθμισθούν σύμφωνα με την επιθυμία σας και με τις συνθήκες παρακολούθησης.

Η ρύθμιση της απόχρωσης εμφανίζεται μόνον σαν στοιχείο του μενού εάν έχετε συνδέσει πηγή σήματος NTSC στην τηλεόραση σας και επιτρέπει την ρύθμιση της.

Η ρύθμιση ισορροπίας χρώματος σας επιτρέπει την ρύθμιση ολόκληρου του τόνου χρώματος της εικόνας.

Το στοιχείο P-NR (Φίλτρο εικόνας) μειώνει αυτόματα τις ανεπιθύμητες παρεμβολές στην εικόνα.

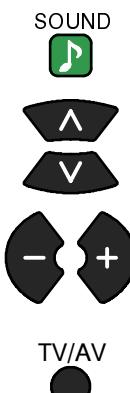
Η ρύθμιση AI εικόνας αναλύει αυτόματα την εισαγόμενη εικόνα και την επεξεργάζεται με σκοπό την βελτίωση της αντίθεσης, του κατάλληλου βάθους πεδίου της ζωηρότητας των χρωμάτων.



# MENOY ΗΧΟΥ

**Το Μενού ήχου σας επιτρέπει να κάνετε ρυθμίσεις της ποιότητας του ήχου, σύμφωνα με την επιθυμία σας.**

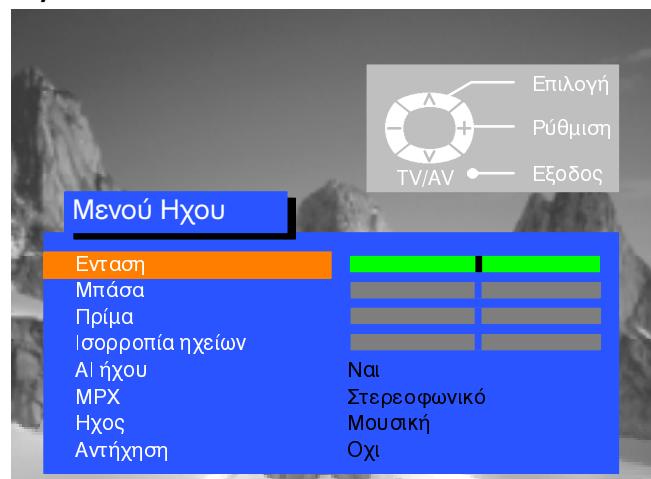
**Ανοίξτε το Μενού 'Ηχου'**



**Μετακινηθείτε στην επιλογή σας.**

**Αυξήστε ή μειώστε τα επίπεδα των επιλογών σας.**

**Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το Μενού ήχου.**



## Ενταση

Η ρύθμιση της έντασης αφορά την ολική έξοδο της έντασης του ηχητικού σήματος.

## Μπάσα

Η ρύθμιση των μπάσων θα ενισχύσει τις χαμηλότερες συχνότητες οι οποίες μπορούν να αυξηθούν ή να μειωθούν.

## Πρίμα

Η ρύθμιση των πρίμων θα δώσει έμφαση στις υψηλές συχνότητες και μπορούν να αυξηθούν ή να μειωθούν.

## Ισορροπία ηχείων

Η ισορροπία επηρεάζει τα επίπεδα του ήχου μεταξύ του αριστερού και δεξιού ηχείου. Η ρύθμιση μπορεί να γίνει έτσι ώστε το επίπεδο ήχου των δύο ηχείων να ταιριάζει με την θέση ακρόασης.

## ΑΙ ήχου



Η ρύθμιση AI ήχου αναλύει αυτόματα το εισαγόμενο σήμα ήχου και το επεξεργάζεται έτσι ώστε να διαθέτει όσο το δυνατό λιγότερο θόρυβο και κατάλληλο τόνο για το πρόγραμμα.

Το στοιχείο MPX συνήθως ρυθμίζεται στην λειτουργία Stereo με σκοπό να διασφαλίσει την καλύτερη απόδοση του ήχου. Ωστόσο εάν η λήψη εξασθενεί ή εάν η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη προτείνουμε να θέσετε την μονοφωνική λειτουργία (MONO). MONO (M1) και (M2) μπορούν επίσης να επιλεγούν εάν τα σήματα αυτά μεταδίδονται.

## Ήχος



Ο ήχος μπορεί να βελτιωθεί κατά την διάρκεια της λειτουργίας Μουσικής ή ομιλίας εάν επιλέξετε την κατάλληλη λειτουργία.

## Αντήχηση

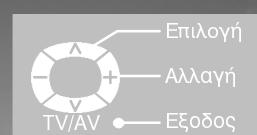


Η αντήχηση εξασφαλίζει δυναμική ηχητική ενίσχυση με σκοπό την καλύτερη εξομισώση των στερεοφωνικών εφφέ.



## Μενού Ηχου

- Ενταση
- Μπάσα
- Πρίμα
- Ισορροπία ηχείων
- ΑΙ ήχου**
- MPX
- Ήχος
- Αντήχηση



- Οχι
- Στερεοφωνικό
- Μουσική
- Οχι



# MENOY ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

**Το Μενού Ρυθμίσεων εξασφαλίζει πρόσβαση στα ποικίλα εξελιγμένα χαρακτηριστικά καθώς επίσης και το Μενού Συντονισμού.**

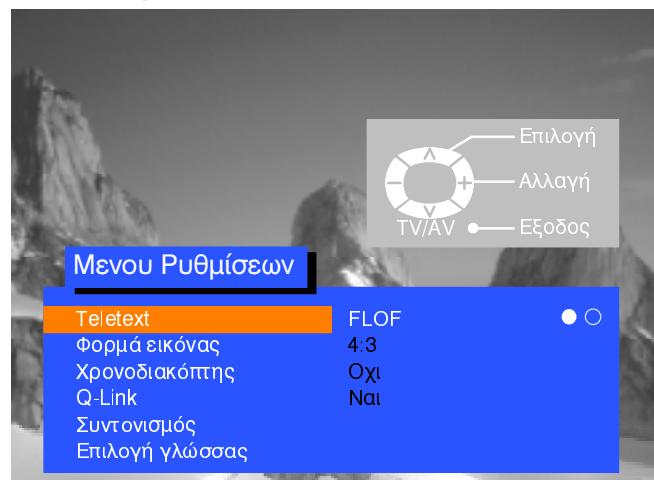
**Ανοίξτε το Μενού Ρυθμίσεων**



**Μετακινηθείτε στην επιλογή σας.**

**Αυξήστε ή μειώστε τα επίπεδα των επιλογών σας, επιλέξτε λειτουργία ή αποδοχή του επόμενου μενού.**

**Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το Μενού Ρυθμίσεων**



## Teletext

Το στοιχείο Teletext σας δίνει την δυνατότητα επιλογής μεταξύ των λειτουργιών TOP/FLOF ή LIST. (Βλ. σελίδα 20)



## Φορμά Εικόνας

Το στοιχείο Φορμά Εικόνας σας δίνει την δυνατότητα να παρακολουθήσετε πρόγραμμα σε ευρεία οθόνη με τον σωστό εύρος φορμά (16:9).



## Χρονοδιακόπτης

Το στοιχείο Χρονοδιακόπτης θα απενεργοποιήσει τη τηλεόραση σας την προρυθμισμένη ώρα την οποία μπορείτε να επιλέξετε από 0 έως και 90 λεπτά με διαστήματα των 15 λεπτών.



## Q-Link

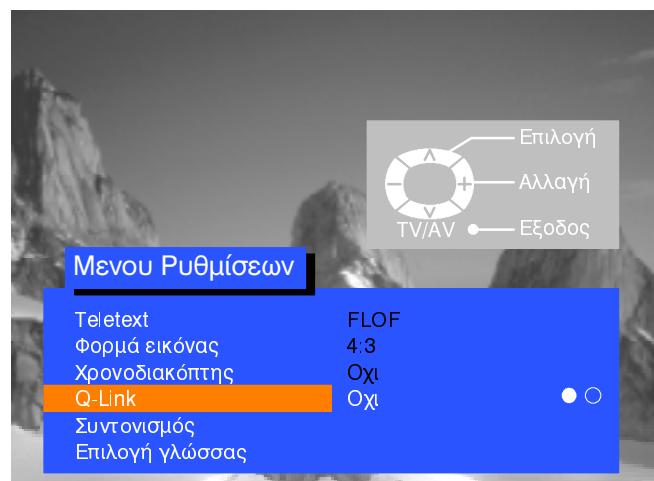
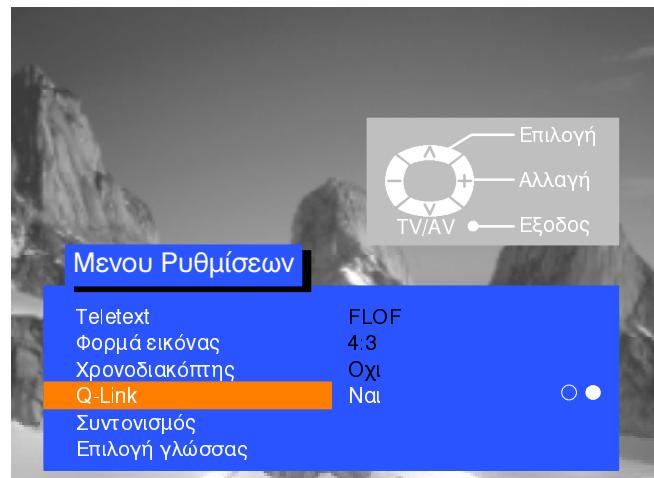
Με το στοιχείο Q - Link μπορείτε να καταστήσετε δυνατή ή όχι την επικοινωνία με το βίντεο. (Βλ. σελίδα 17)

## Συντονισμός

Το Μενού Συντονισμού εξασφαλίζει την είσοδο σε πολλά άλλα χαρακτηριστικά στα οποία περιλαμβάνονται η Ταξινόμηση, η Μικρορύθμιση, ATP, ο Χειροκίνητος συντονισμός, το Σύστημα Χρώματος και η Διόρθωση έντασης. (Βλ. σελίδα 9)

## Επιλογή Γλώσσας

Το στοιχείο Επιλογή γλώσσας σας δίνει την δυνατότητα να επιλέξετε την γλώσσα που χρησιμοποιείται στα Μενού. (Βλ. σελίδα 16).



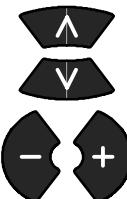
# MENOY ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ

Το Μενού Συντονισμού εξασφαλίζει πρόσβαση στα μενού Χειροκίνητου, Αυτόματου Συντονισμού και στα Μενού Μικρορύθμισης.

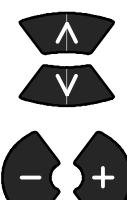
Ανοίξτε το Μενού Ρυθμίσεων.



Μετακινηθείτε στο Μενού Συντονισμού



Επιλέξτε το Μενού Συντονισμού



Μετακινηθείτε στην επιλογή σας.



Αυξήστε ή μειώστε τα επίπεδα, θέσετε τις επιλογές σας ή μπείτε σε άλλα μενού.

TV/AV

Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το Μενού.



## Ταξινόμηση

Η πρόσβαση στο μενού ταξινόμησης επιτρέπει την μετακίνηση σταθμών, την εισαγωγή, την διαγραφή, την ονομασία ή το κλείδωμα των σταθμών και την πρόσβαση στο σύστημα τηλεόρασης. (Βλ. σελίδα 10).

## ATP

Το μενού αυτόματης ρύθμισης επιτρέπει τον αυτόματο επανασυντονισμό της τηλεόρασης. (Βλ. σελίδα 14).

## Χειροκίνητος

Το μενού Χειροκίνητου συντονισμού σας επιτρέπει τον συντονισμό ανεξάρτητων θέσεων προγράμματος με χειροκίνητο συντονισμό. (Βλ. σελίδα 15).

## Μικρορύθμιση

● ○ ○ ○  
Σύστημα  
Χρώματος

Οι σταθμοί μπορούν να συντονισθούν με ακρίβεια χρησιμοποιώντας την λειτουργία μικρορύθμισης.

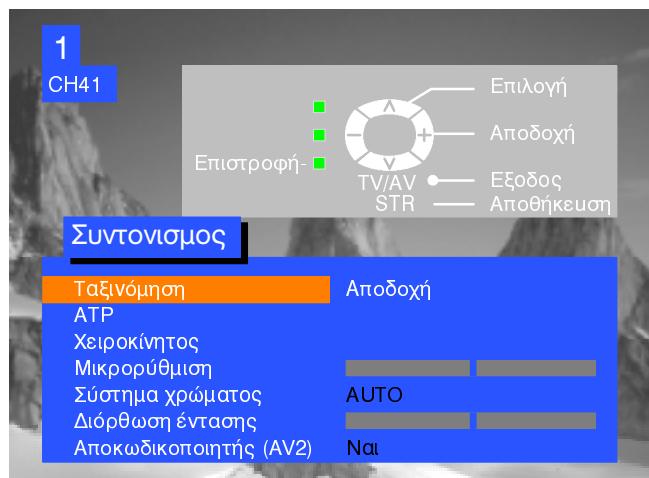
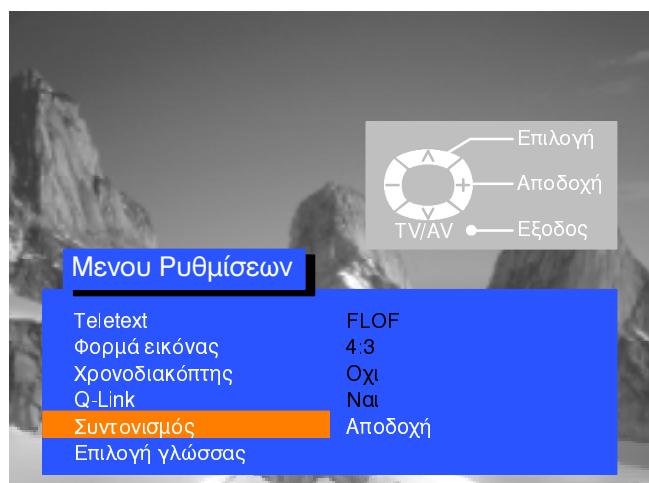
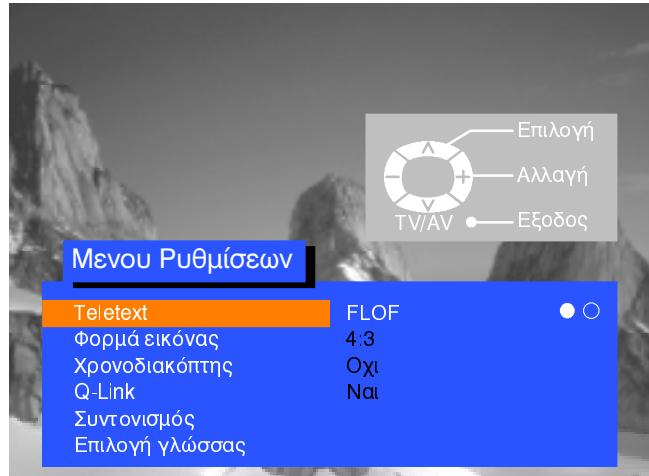
Το μενού συστήματος χρώματος σας επιτρέπει την σωστή επιλογή του συστήματος εκπομπής.

## Διόρθωση έντασης

Η διόρθωση έντασης σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το επίπεδο της έντασης για κάθε σταθμό χωριστά.

## Αποκωδικοποιητής (AV2)

Χρησιμοποιήστε την επιλογή αυτή εάν έχετε συνδέσει αποκωδικοποιητή στην υποδοχή AV2. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία (Θέση ON) όταν θέλετε να αποκωδικοποιήσετε κωδικοποιημένα σήματα μέσω του αποκωδικοποιητή. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία όταν τελειώσετε (Θέση OFF).



## ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ - ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

**Το Μενού Ταξινόμησης σας επιτρέπει την ταξινόμηση των ρυθμίσεων των θέσεων προγράμματος.**

**Ανοίξτε το Μενού Ρυθμίσεων**



**Μετακινηθείτε στο Μενού Συντονισμού**



**Επιλέξτε το Μενού Συντονισμού**



**Μετακινηθείτε στο Μενού Ταξινόμησης**



**Επιλέξτε το Μενού Ταξινόμησης**



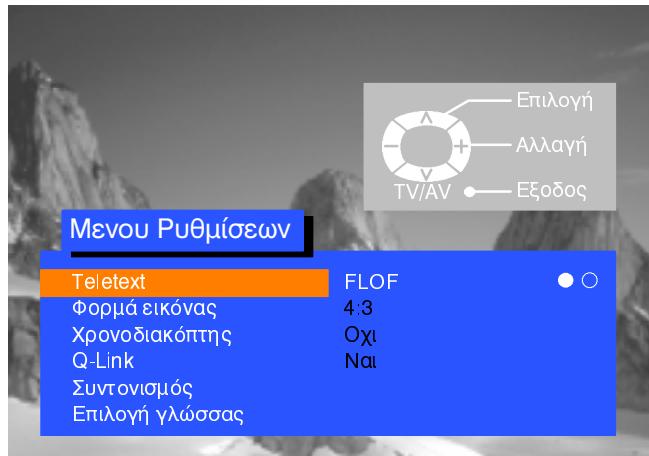
**Κάνετε τις αναγκαίες αλλαγές  
(βλ. κεφάλαιο παρακάτω)**



**Πατήστε το πλήκτρο STR για να απομνημονεύσετε τις αλλαγές που κάνατε.**



**Εαν έχετε τελειώσει με την ταξινόμηση πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.**



### Διαγραφή ανεπιθύμητης θέσης προγράμματος



**Επιλέξτε την θέση προγράμματος.**



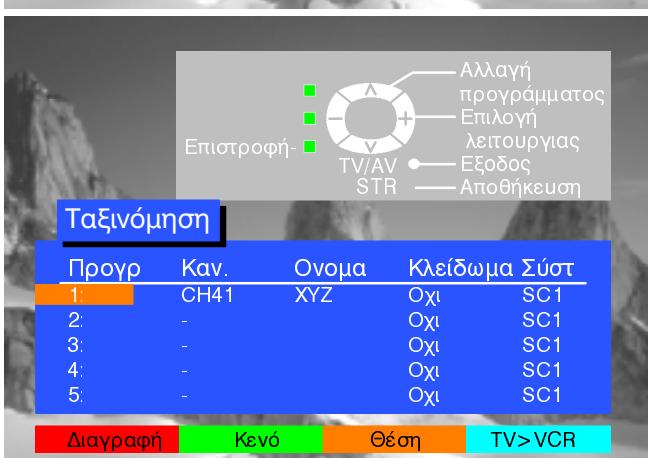
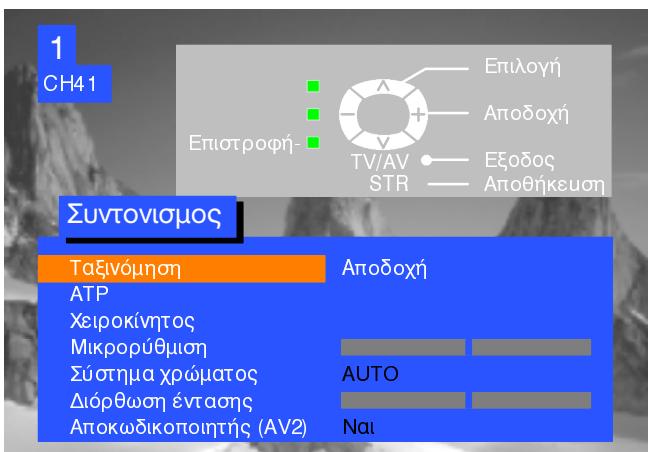
**Πατήστε το Κόκκινο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου**



**Πατήστε ξανά το Κόκκινο πλήκτρο για επιβεβαίωση**



**Εάν έχετε τελειώσει με το μενού ταξινόμησης πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.**



# ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ - ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

## Εισαγωγή μιας θέσης προγράμματος

Επιλέξτε την θέση προγράμματος όπου πρόκειται να εισάγετε το νέο πρόγραμμα.



Πατήστε το Πράσινο πλήκτρο



Πατήστε ξανά το Πράσινο πλήκτρο για επιβεβαίωση

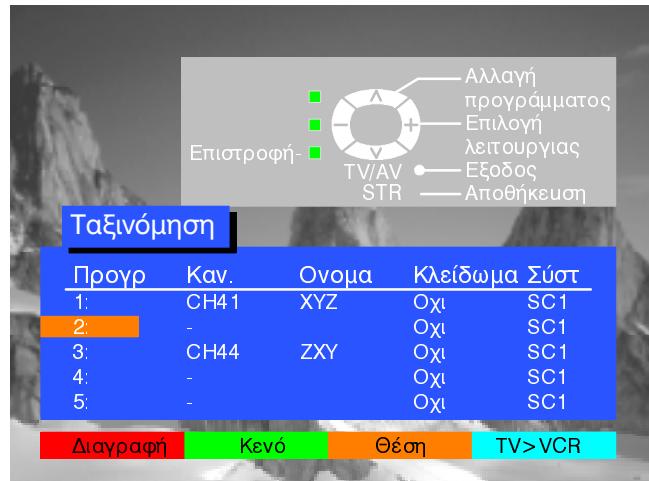


Αυτό το κενό πρόγραμμα μπορείτε μετά να το συντονίσετε, να το ονομάσετε, να το κλειδώσετε και να το ταξινομήσετε για την επιλογή του συστήματος τηλεόρασης που θέλετε.

Πατήστε το πλήκτρο STR για να κάνετε την απομνημόνευση



Εάν έχετε τελειώσει με το μενού ταξινόμησης, πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.



## Για να μετακινήσετε ένα πρόγραμμα σε άλλη θέση

Επιλέξτε την θέση προγράμματος που πρόκειται να μετακινήσετε.



Πατήστε το Κίτρινο πλήκτρο από το τηλεχειριστήριο.



Επιλέξτε την νέα θέση.



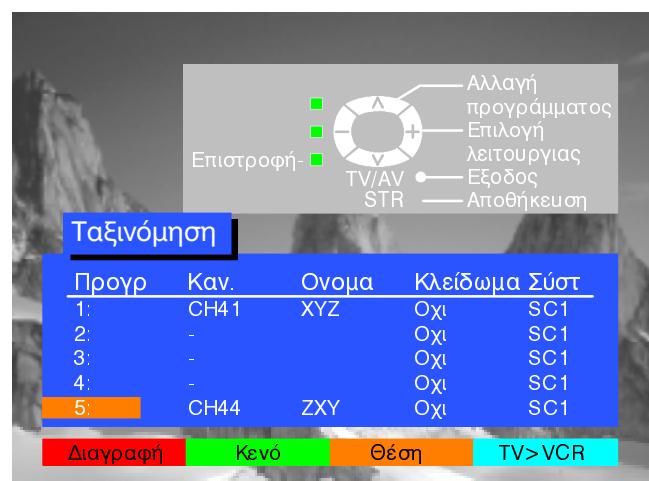
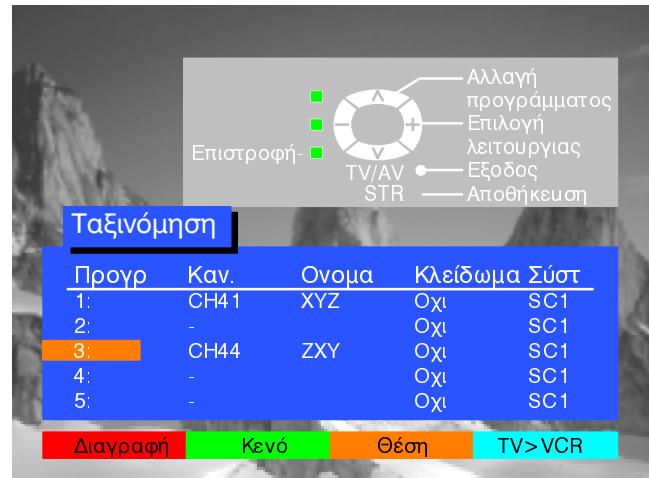
Πατήστε ξανά το Κίτρινο πλήκτρο για επιβεβαίωση



Πατήστε το πλήκτρο STR για να κάνετε την απομνημόνευση



Εάν έχετε τελειώσει με το μενού ταξινόμησης, πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.



## ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ - ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

### Συντονισμός θέσης προγράμματος

Επιλέξτε την θέση προγράμματος



Μετακινηθείτε στην θέση καναλιού



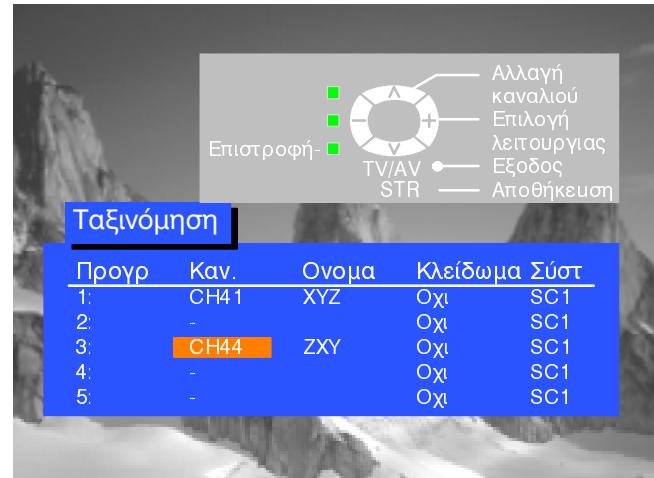
Αυξήστε ή μειώστε τον αριθμό καναλιού



Πατήστε το πλήκτρο STR για να κάνετε την απομνημόνευση



Εάν έχετε τελεώσει με το μενού ταξινόμησης, πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.



### Επανακαθορισμός θέσης προγράμματος

Επιλέξτε την θέση προγράμματος



Μετακινηθείτε στην θέση ονόματος



Επιλέξτε ένα νέο χαρακτήρα



Μετακινηθείτε στην επόμενη θέση χαρακτήρα



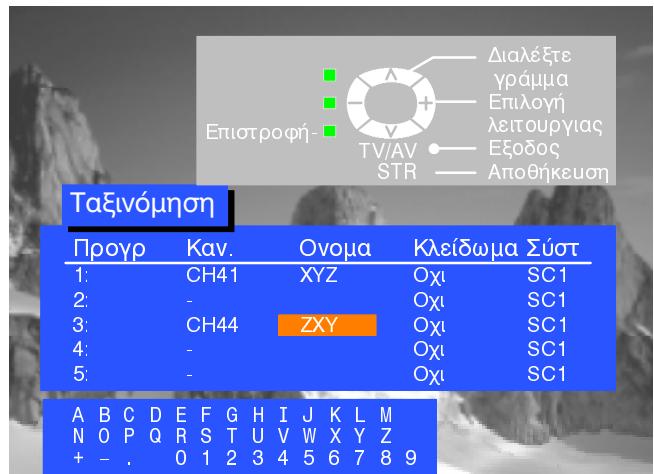
Συνεχίστε μέχρι να ολοκληρώσετε την διαδικασία



Πατήστε το πλήκτρο STR



Εάν έχετε τελεώσει με το μενού ταξινόμησης, πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.



# ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ - ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

**Για να κλειδώσετε μία θέση προγράμματος ώστε να αποκλείσετε την πρόσβαση στο πρόγραμμα αυτό**

Επιλέξτε τη θέση προγράμματος



Μετακινηθείτε στη θέση κλειδώματος

Επιλέξτε μεταξύ της λειτουργίας κλειδώματος ή μη κλειδώματος.

Πατήστε το πλήκτρο STR για να κάνετε την αποθήκευση

Εάν έχετε τελειώσει με το μενού ταξινόμησης, πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.

**Σημείωση :**

Όταν έχετε κλειδώσει μια θέση προγράμματος, η άμεση πρόσβαση σε κανάλι χρησιμοποιώντας το πλήκτρο C και τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου δεν είναι διαθέσιμη.

**Για να αλλάξετε το σύστημα τηλεόρασης για μια θέση προγράμματος**

Επιλέξτε τη θέση προγράμματος



Μετακινηθείτε στη θέση συστήματος

Επιλέξτε το αναγκαίο σύστημα ήχου .

SC1 : PAL B, G, H / SECAM B, G.  
SC2 : PAL D, K/SECAM D, K

Πατήστε το πλήκτρο STR για να κάνετε την αποθήκευση

Εάν έχετε τελειώσει με το μενού ταξινόμησης, πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.

**Για αντιγραφή πληροφορίας προγράμματος σε συμβατό βίντεο που έχετε συνδέσει στην υποδοχή AV2**

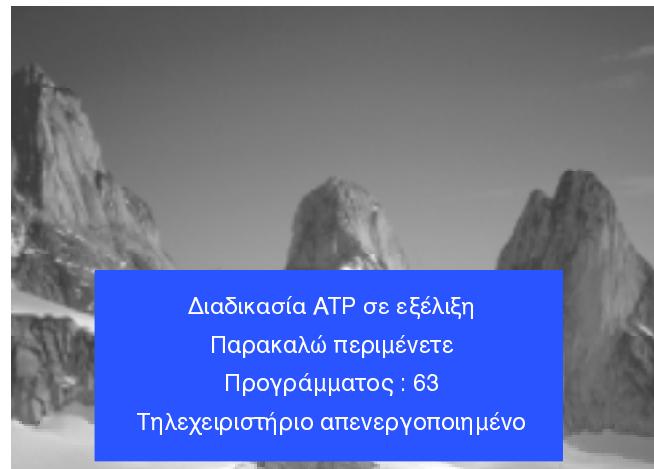
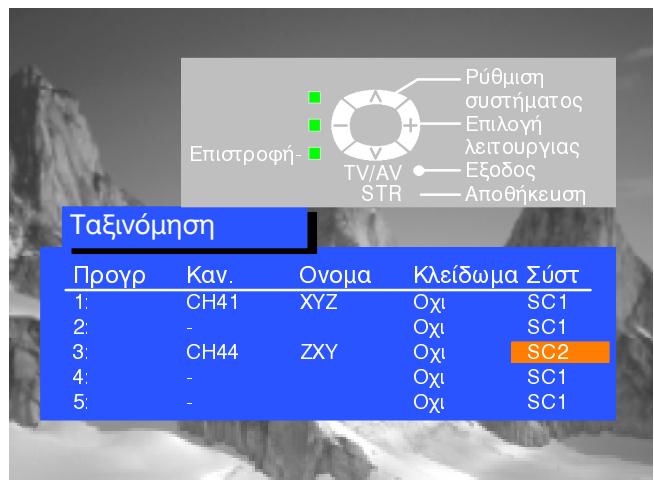
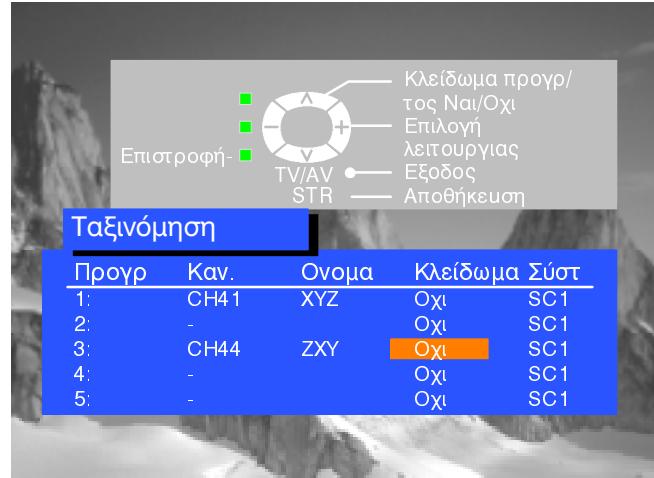
Μετακινηθείτε στην θέση προγράμματος



Πατήστε το Μπλε πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου. Οι πληροφορίες προγράμματος θα

γίνεινα βίντεούν αυτό μπορεί να χρειαστούν μερικά δευτερόεπτα, ανάλογα σπουδαιότερά με έχετε απομνημονεύσει.

Εάν έχετε τελειώσει με το μενού ταξινόμησης, πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.



Διαδικασία ATP σε εξέλιξη

Παρακαλώ περιμένετε

Προγράμματος : 63

Τηλεχειριστήριο απενεργοποιημένο

# ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ - ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ (ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ATP)

**Με το μενού ATP μπορείτε να κάνετε αυτόματο επανασυντονισμό της τηλεόρασης στα τοπικά κανάλια. Αυτή η λειτουργία θα σας φανεί πολύ χρήσιμη σάν μετακομίστε σε διαφορετική περιοχή.**

Ανοίξτε το μενού ρυθμίσεων



Μετακινηθείτε στο μενού συντονισμού



Επιλέξτε το μενού συντονισμού



Μετακινηθείτε στο μενού αυτόματης ρύθμισης (ATP)



Επιλέξτε το μενού ATP



Πατήστε το πλήκτρο για να επιβεβαιωθείτε για την έναρξη



Επιλέξτε τη χώρα σας

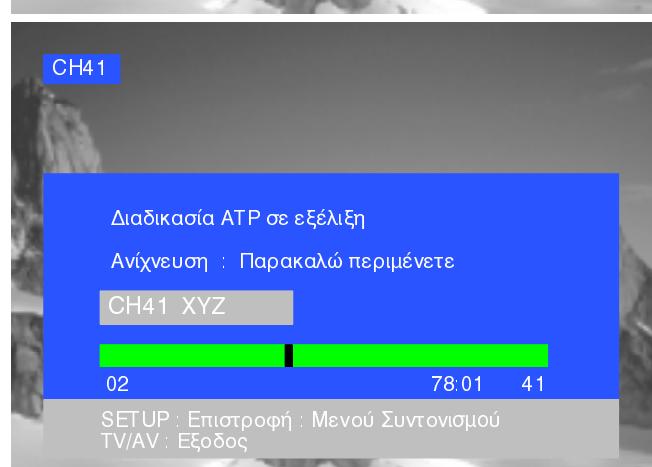


Πατήστε το πλήκτρο για να ξεκινήσει η διαδικασία ATP



**ανίχκανεπιβάροδή  
των τοπικών σταθμών, θα τους  
εντοπίσει και θα τους  
συνδέσειετε Επίνομήσει.**

ένα συμβατό βίντεο στην  
υποδοχή AV2, οι πληροφορίες  
προγραμμάτων θα σταλούν στο  
βίντεο μέσω της σύνδεσης Q -  
Link (βλ. σελίδα 17).



**διαδικασία, φιλοκλητική**  
η τηλεόραση θα εμφανίσει την  
θέση προγράμματος 1.

# ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ - ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ

## ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ

Ο χειροκίνητος συντονισμός των θέσεων προγράμματος είναι διαθέσιμος από το μενού της οθόνης ή από τα ρυθμιστικά ελέγχου που βρίσκονται στην πρόσοψη της τηλεόρασης.

### Μενού χειροκίνητου συντονισμού

Ανοίξτε το μενού ρυθμίσεων



Μετακινηθείτε στο μενού συντονισμού

Επιλέξτε το μενού συντονισμού

Μετακινηθείτε στο μενού χειροκίνητου συντονισμού

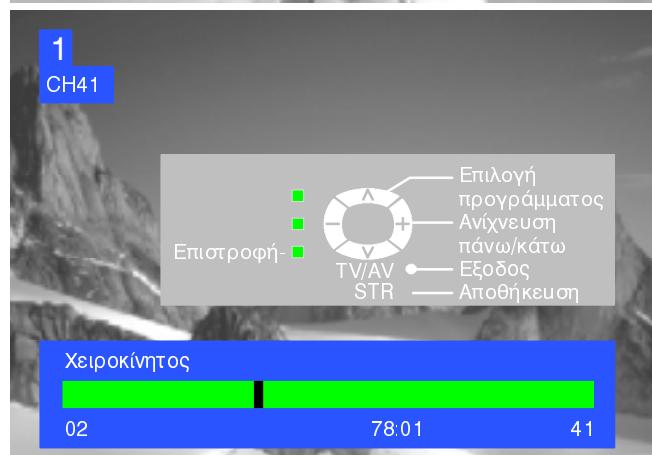
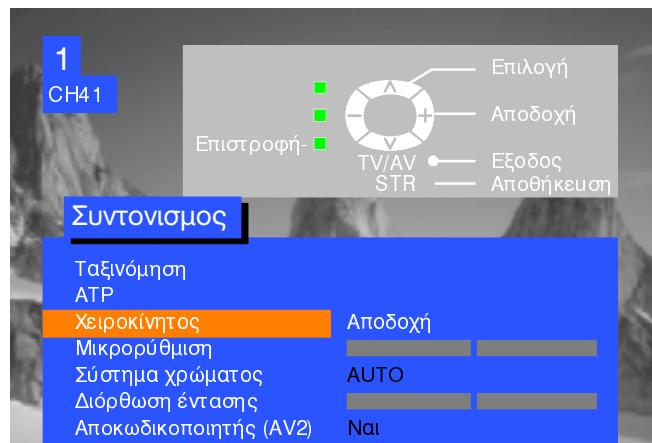
Επιλέξτε το μενού χειροκίνητου συντονισμού

Επιλέξτε την θέση προγράμματος που πρόκειται να συντονίσετε

Ξεκινήστε το συντονισμό

Όταν εντοπίσετε το επιθυμητό πρόγραμμα πατήστε το πλήκτρο STR για την αποθήκευση

Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού.



### Χειροκίνητος συντονισμός (από πληκτρολόγιο TV)

Πατήστε το πλήκτρο F (που βρίσκεται στην πρόσοψη της τηλεόρασης) μέχρι να εμφανισθεί η ένδειξη Συντονισμός



Πατήστε το πλήκτρο - ή + για να πραγματοποιήσετε τη λειτουργία συντονισμού



Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να μετακινηθείτε μεταξύ των στοιχείων: Άλλαγή προγράμματος / Ανίχνευση / Άλλαγή συστήματος τηλεόρασης.



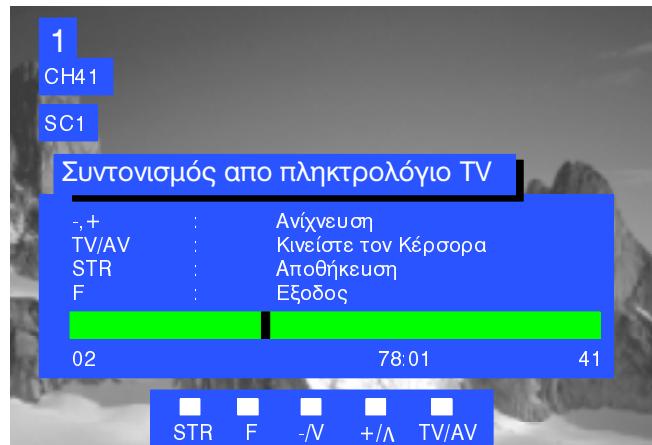
Πατήστε το πλήκτρο - ή + για να αλλάξετε τη θέση προγράμματος, να ξεκινήσετε την ανίχνευση ή να αλλάξετε το σύστημα τηλεόρασης



Όταν εντοπίσετε τον επιθυμητό σταθμό πατήστε το πλήκτρο STR για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές που κάνατε.



Επαναλάβετε τη παραπάνω διαδικασία για να συντονίσετε και άλλα προγράμματα ή πατήστε το πλήκτρο F για να εξέλθετε από το μενού.



## ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΛΩΣΣΑΣ

Όταν εγκαταστήσατε για πρώτη φορά την τηλεόραση η γλώσσα του μενού είχε ρυθμιστεί ανάλογα με την επιλογή της χώρας. Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μια διαφορετική γλώσσα μπορείτε τότε να την επιλέξετε από το μενού επιλογής γλώσσας.

Ανοίξτε το μενού ρυθμίσεων



Μετακινηθείτε στο μενού επιλογής γλώσσας



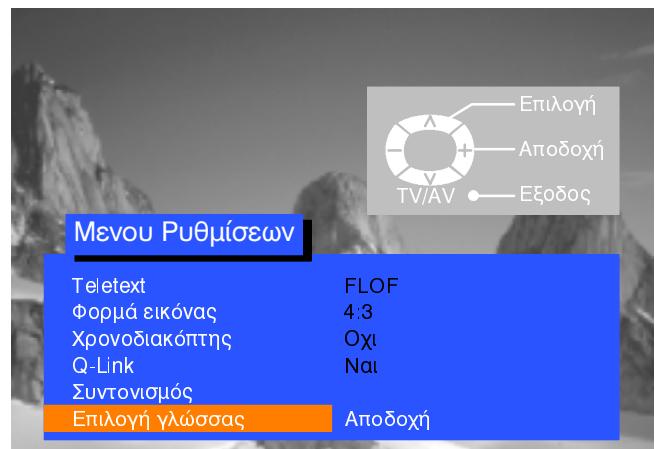
Αποδεχθείτε το μενού επιλογής γλώσσας



Μετακινηθείτε στην επιλογή της γλώσσας που θέλετε.



Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να κάνετε την επιλογή σας και για να εξέλθετε από το μενού.



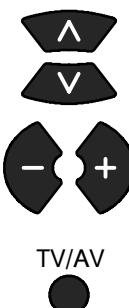
## ΣΥΝΔΕΣΗ Q - LINK

Η σύνδεση Q - Link επιτρέπει την επικοινωνία ανάμεσα στο βίντεο και στην τηλεόρασή σας.

Ανοίξτε το μενού ρυθμίσεων



Μετακινηθείτε στο στοιχείο  
Q - Link.



Επιλέξτε Ναι

Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για  
να εξέλθετε από το μενού.



Το βίντεο θα πρέπει να είναι συνδεδεμένο με ένα καλώδιο SCART (πλήρους λειτουργίας) που να συνδέει τις υποδοχές AV2 της τηλεόρασης με την κατάλληλη υποδοχή του βίντεο. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευθείτε τις Οδηγίες χρήσης του βίντεο. Η τεχνολογία Q-Link ή κάποια άλλη ανάλογη τεχνολογία, καθιστά την τηλεόραση ικανή να "εκπαιδεύει" **ένα συμβατό** βίντεο πως να κάνει εγγραφή του προγράμματος που εμφανίζεται τη στιγμή εκείνη στην τηλεόραση, ανεξάρτητα με τη θέση προγράμματος που έχει ειρυθμιστεί το βίντεο, απλουστεύοντας τη διαδικασία αντιγραφής προγραμμάτων από την τηλεόραση.

### Για να κάνετε εγγραφή του προγράμματος που παρακολουθείτε

Πατήστε το πλήκτρο DIRECT TV REC του τηλεχειριστηρίου.



Εάν το βίντεο είναι απενεργοποιημένο (σβήστο), θα ενεργοποιηθεί αυτόματα όταν πατήσετε το πλήκτρο DIRECT TV REC. Στην οθόνη θα εμφανισθεί ένα μήνυμα, που έχει σταλεί από το βίντεο, που επιδεικνύεται εγγράφεται ή εάν δεν είναι δυνατό να εγγραφεί.

(VCR recording preset prog) -  
Εγγραφή προεπιλεγμένου προγράμματος

(VCR recording own tuner) -  
Εγγραφή από το δέκτη του βίντεο

Το βίντεο εγγράφει το σήμα προγράμματος από τον δικό του δέκτη. Εάν θέλετε μπορείτε να σβήσετε την τηλεόραση και να αφήσετε το βίντεο να κάνει εγγραφή με τον κανονικό τρόπο.

Παραδείγματα άλλων μηνυμάτων που μπορεί να εμφανισθούν είναι τα ακόλουθα:

(No recording NO TAPE) -  
Αδύνατη εγγραφή ΧΩΡΙΣ ΤΑΙΝΙΑ

(No recording VCR IS PLAYING) -  
Αδύνατη εγγραφή το βίντεο κάνει αναπαραγωγή

(VCR recording VCR external) -  
Εγγραφή από εξωτερική πηγή

(VCR recording TV source) -  
Εγγραφή από την τηλεόραση

Το βίντεο εγγράφει το σήμα προγράμματος από την τηλεόραση. Σε αυτή τη περίπτωση δεν πρέπει να σβήσετε την τηλεόραση. Εάν τη σβήσετε το βίντεο θα σταματήσει αυτόματα την εγγραφή και θα απενεργοποιηθεί.

(No recording TAPE IS PROTECTED) -  
Αδύνατη εγγραφή ΤΑΙΝΙΑ ΥΠΟ ΠΡΟ/ΣΙΑ

Ο προστατευτικός λοβός εγγραφής που βρίσκεται στο πίσω μέρος της βιντεοκασέτας έχει αφαιρεθεί.

(No recording VCR ALREADY RECORDING) -  
Αδύνατη εγγραφή ΗΔΗ ΕΚΤΕΛΕΙΤΑΙ

(No recording TAPE MAY BE DAMAGED) -  
Αδύνατη εγγραφή ΖΗΜΙΑ ΤΑΙΝΙΑΣ

(No recording NO SOURCE AVAILABLE) -  
Αδύνατη εγγραφή ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΗΓΗ

### Ανταλλαγή πληροφοριών συντονισμού μεταξύ του βίντεο και της τηλεόρασης

Για να διασφαλίσετε ότι οι εγγραφές γίνονται σωστά, το βίντεο και η τηλεόραση θα πρέπει να μοιράζονται τις πληροφορίες συντονισμού - βλ. σελίδα 13.

- Οταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αυτόματης ρύθμισης (ATP), οι πληροφορίες συντονισμού θα σταλούν στο βίντεο.

### Λειτουργίες αυτόματης ενεργοποίησης

Με τα βίντεο Panasonic που είναι εφοδιασμένα με την τεχνολογία Q-Link είναι επίσης διαθέσιμες και οι πιο κάτω λειτουργίες

- Εάν εισάγετε μια κασέτα στο βίντεο και πατήσετε το πλήκτρο αναπαραγωγής, η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί (ανάψει) αυτόματα και θα επιλέξει την είσοδο AV2 ώστε να μπορείτε να παρακολουθήσετε την βιντεοκασέτα.
- Εάν σβήσετε την τηλεόραση ενώ το βίντεο βρίσκεται σε θέση απενεργοποίησης (STOP), ή περιέλιξης της ταινίας, το βίντεο θα σβήσει αυτόματα.

### Για να απενεργοποιήσετε την επικοινωνία Q - Link

Εάν δεν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία σύνδεσης Q - Link, ανοίξτε το μενού ρυθμίσεων και στην επιλογή Q- Link επιλέξτε Οχι. Βλ. σελίδα 8.

#### Σημαντική σημείωση:

Θυμηθείτε ότι δεν ισθετούν όλα τα βίντεο αυτό το σύστημα επικοινωνίας πληροφοριών. Κάποια μπορεί να υποστηρίζουν μόνο συγκεκριμένες λειτουργίες. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες χρήσεως του βίντεο για περαιτέρω πληροφορίες.

Αν δε λειτουργείτο Q-Link, πρώτα ελέγχετε ότι το καλώδιο SCART που έχετε είναι τύπου που επιτρέπει πλήρεις λειτουργίες. Ζητήστε περισσότερες πληροφορίες από την αντιρροσωπία.

## ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΗΧΟΥ/ΕΙΚΟΝΑΣ (AV) ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

**Το μενού επιλογής ήχου/εικόνας σας επιτρέπει να επιλέξετε ποιά πηγή AV να παρακολουθίσετε**

Πατήστε το πλήκτρο TV/AV

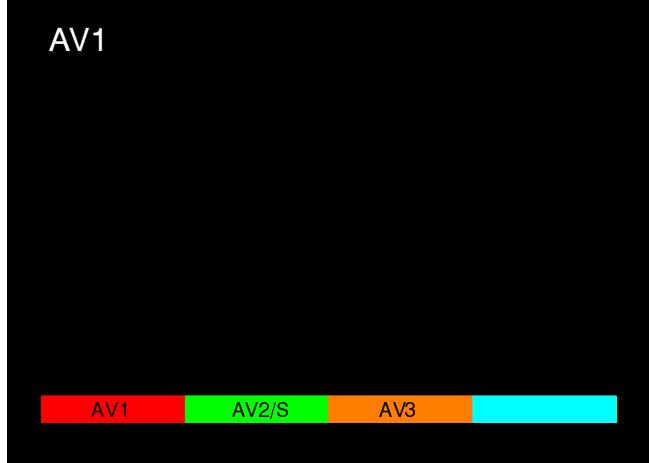


Πατήστε το κατάλληλο έγχρωμο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου (ενώ η λειτουργία παραμένει στην οθόνη)



Οι επιλογές θα εμφανισθούν

Ισως να θέλετε να κάνετε ρυθμίσεις στο μενού ρυθμίσεων ή στο μενού ήχου



### Μενού ρυθμίσεων

Ανοίξτε το μενού ρυθμίσεων



Μετακινηθείτε στην επιλογή σας



Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε ή τις επιλογές



### Μενού ήχου

Ανοίξτε το μενού ήχου



Μετακινηθείτε στην επιλογή σας



Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε ή τις επιλογές



Πατήστε το πλήκτρο TV/AV για να εξέλθετε από το μενού



### Μενού Ηχου

#### Ενταση



#### Μπάσα

#### Πρίμα

#### Ισορροπία

#### Αι ήχου

#### Ηχος

#### Αντίχηση



Ναι  
Μουσική  
Όχι

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΒΙΝΤΕΟ/DVD (VCR/DVD)

Το τηλεχειριστήριο αυτό μπορεί να ελέγξει κάποιες λειτουργίες μιας σειράς βίντεο και DVD της Panasonic. Κάποια βίντεο και DVD διαθέτουν διαφορετικές λειτουργίες. Για να ελέγξετε την συμβατότητα συμβουλευθείτε το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσεως που συνοδεύει το βίντεο ή το DVD ή απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας για πληροφορίες.



### Αναμονή

Πατήστε το πλήκτρο αυτό για να θέσετε το βίντεο ή το DVD σε λειτουργία αναμονής. Πατήστε ξανά το πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε το βίντεο ή το DVD.

### Διακόπτης VCR/DVD

Χρησιμοποιήστε το διακόπτη αυτό για να επιλέξετε τα πλήκτρα ελέγχου ανάλογα με ποιά συσκευή θέλετε να ενεργοποιήσετε (βίντεο ή DVD).

### Αναπαραγωγή

Πατήστε για να κάνετε αναπαραγωγή βιντεοκασέτας ή DVD.

### Ακινητοποίηση

Πατήστε το πλήκτρο αυτό για να ακινητοποιήσετε (σταματήσετε) την βιντεοκασέτα ή το DVD.  
P19S6

### Προσπέραση / Γρήγορη περιέλιξη ταινίας / Ανίχνευση προς τα εμπρός

Βίντεο : Πατήστε το πλήκτρο αυτό για να κάνετε γρήγορη περιέλιξη της ταινίας προς τα εμπρός. Στην λειτουργία αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την εικόνα με γρήγορη ταχύτητα προς τα εμπρός. DVD : Πατήστε το πλήκτρο αυτό μια φορά για να προσπεράσετε στο επόμενο θέμα. Στην λειτουργία αναπαραγωγής κρατήστε πατημένο το πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την εικόνα με γρήγορη ταχύτητα προς τα εμπρός.

### Προσπέραση / Περιέλιξη ταινίας / Ανίχνευση προς τα πίσω

Βίντεο : Πατήστε το πλήκτρο αυτό για να κάνετε περιέλιξη της ταινίας προς τα πίσω. Στην λειτουργία αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την εικόνα με γρήγορη ταχύτητα προς τα πίσω. DVD : Πατήστε το πλήκτρο αυτό μια φορά για να προσπεράσετε στο προηγούμενο θέμα. Στην λειτουργία αναπαραγωγής κρατήστε πατημένο το πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την εικόνα με γρήγορη ταχύτητα προς τα πίσω.

### Παύση / Ακίνητη εικόνα

Πατήστε το πλήκτρο αυτό κατά την λειτουργία αναπαραγωγής για παύση της αναπαραγόμενης εικόνας. Πατήστε ξανά το πλήκτρο για να συνεχισθεί η αναπαραγωγή.

### Αύξηση / Μείωση της θέσης προγράμματος

Πατήστε για να αυξήσετε ή να μειώσετε την θέση προγράμματος του βίντεο κατά μία.

### Εγγραφή

Πατήστε το πλήκτρο αυτό για να ξεκινήσει η εγγραφή.

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ TELETEXT

- Οι λειτουργίες Teletext μπορεί να ποικίλουν ανάλογα με τις υπηρεσίες εκπομπής, και είναι διαθέσιμες μόνον όταν το κανάλι που έχετε επιλέξει εκπέμπει Teletext.
- Πατώντας το πλήκτρο Picture ενώ η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία Teletext θα εμφανίζεται η λειτουργία Αντίθεσης με τη μορφή μπλε ραβδούνδειξης. Πατήστε το πλήκτρο για να αλλάξετε τη ρύθμιση όπως είναι αναγκαίο. Πατώντας το πλήκτρο Set up ενώ η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία Teletext θα εμφανίζονται επιλογές ειδικών λειτουργιών στο κάτω μέρος της οθόνης.
- Οταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία Teletext μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση της έντασης σύμφωνα με την επιθυμία σας.

### Τί είναι η λειτουργία LIST ;

Στη λειτουργία List τέσσερις διαφορετικοί έγχρωμοι αριθμοί σελίδων εμφανίζονται στο κάτω μέρος της οθόνης. Κάθε ένας από αυτούς τους αριθμούς μπορεί να αλλάξει και να απομνημονευθεί στην μνήμη της τηλεόρασης.

### Τί είναι η λειτουργία FLOF (FASTEXT) ;

Στη λειτουργία Fastext τέσσερα διαφορετικά έγχρωμα αντικείμενα εμφανίζονται στο κάτω μέρος της οθόνης. Για πρόσβαση σε περισσότερες πληροφορίες σε ένα από αυτά τα αντικείμενα, πατήστε το αντίστοιχο έγχρωμο πλήκτρο. Με την δυνατότητα αυτή έχετε γρήγορη πρόσβαση στις πληροφορίες των εμφανιζομένων αντικειμένων.

### Τί είναι η λειτουργία TOP Teletext ;

ΤΟΠ σημαίνει Πίνακας των σελίδων (TABLE OF PAGES) ή Teletext χωρίς προβλήματα. Το TOP Teletext συλλέγει τις επιθυμητές σελίδες Teletext πιο εύκολη και σύντομη. Στην πραγματικότητα η πρόσβαση σε κάποια σελίδα γίνεται άμεσα. Απλά πατήστε το πλήκτρο και η σελίδα θα εμφανισθεί.

### Πως ενεργοποιείται ;

Η λειτουργία TOP χρησιμοποιεί τα 4 έγχρωμα πλήκτρα, Κόκκινο, Πράσινο, Κίτρινο και Μπλε για την επιλογή των ακόλουθων πληροφοριών.

- Για να μετακινηθείτε μεταξύ των θεμάτων (για παράδειγμα SPORT (Αθλητικά)) χρησιμοποιείστε το Μπλε πλήκτρο. Οταν βρίσκεστε στο θέμα των αθλητικών μπορείτε επίσης να επιλέξετε διαφορετικές ομάδες όπως για παράδειγμα Τένις, Ποδόσφαιρο, κλπ. χρησιμοποιώντας το Κίτρινο πλήκτρο. Οταν φθάσετε στη τελευταία ομάδα, το Κίτρινο πλήκτρο σας μεταφέρει στο επόμενο θέμα.
- Το Πράσινο πλήκτρο επιλέγει την επόμενη διαθέσιμη σελίδα προς τα Επάνω.
- Το Κόκκινο πλήκτρο θα επιλέξει την επόμενη διαθέσιμη σελίδα προς τα Κάτω.

### Ποιά είναι τα πλεονεκτήματα ;

- Επιλογή σελίδας με το πάτημα ενός και μόνον πλήκτρου.
- Εύκολη επιλογή θέματος βήμα προς βήμα
- Μείωση του χρόνου αναμονής.
- Εάν εισάγετε έναν αριθμό σελίδας που δεν υφίσταται, ένα ερωτηματικό εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης.
- Η κατάσταση της σελίδας εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης έτσι ώστε πάντα να γνωρίζετε ποιό πλήκτρο θα χρησιμοποιήσετε για να έχετε την επιθυμητή πληροφορία.

TV/TEXT



### Λειτουργία TV/Teletext.

Πατήστε το πλήκτρο TV/TEXT.

Η οθόνη θα εμφανίσει την σελίδα Teletext.

Πατήστε ξανά όταν θέλετε να επανέλθετε στην κανονική λειτουργία της τηλεόρασης.



### Επιλογή σελίδας

Μπορείτε να επιλέξετε τις σελίδες με δύο τρόπους.

- α) Πατήστε τα πλήκτρα Επάνω/Κάτω για να αυξήσετε ή να μειώσετε τον αριθμό σελίδας κατά ένα.
- β) Εισάγοντας τον αριθμό σελίδας χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα 0 - 9 του τηλεχειριστηρίου.

SET UP



### Μεγέθυνση Ολόκληρης σελίδας/ επάνω/κάτω μέρους της σελίδας

Πατήστε το πλήκτρο SET UP για να εμφανισθούν ειδικές λειτουργίες αφού πατήσατε το Πράσινο πλήκτρο. Πατήστε ξανά το Πράσινο πλήκτρο για να μεγεθύνετε το κάτω μισό μέρος της σελίδας. Πατήστε ξανά το πλήκτρο για να επανέλθετε στο κανονικό μέγεθος (ολόκληρη) της σελίδας.

SET UP



### Αποκάλυψη

Πατήστε το πλήκτρο SET UP για να εμφανισθούν ειδικές λειτουργίες αφού πατήσατε το Κόκκινο πλήκτρο με σκοπό να αποκαλυφθούν κάποια κρυφά στοιχεία π.χ. σε ένα σταυρόλεξο. Πατήστε ξανά το πλήκτρο για να γίνουν κρυφά.



### Πλήκτρα Κόκκινο / Πράσινο / Κίτρινο / Μπλε

Στην λειτουργία TOP ή FASTEXT τα πλήκτρα αυτά αντιστοιχούν σε διαφορετικά έγχρωμα αντικείμενα. Στη λειτουργία LIST αντιστοιχούν σε διαφορετικούς έγχρωμους αριθμούς σελίδων.

STR

### Λειτουργία Απομνημόνευσης Καταλόγου

Στη λειτουργία αυτή οι τέσσερις αριθμοί σελίδων μπορούν να αλλάξουν μόνον για τις θέσεις καναλών 1 - 25. Για να το πραγματοποιήσετε πατήστε ένα από τα έγχρωμα πλήκτρα και εισάγετε τον νέο αριθμό σελίδας. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο STR. Οι αριθμοί σελίδων θα αλλάξουν χρώμα.

# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ TELETEXT

Δεν είναι δυνατό να αλλάξετε την θέση προγράμματος όταν έχετε επιλέξει την λειτουργία σελίδας Ειδήσεων, Ανανέωσης ή κατά την λειτουργία πρόσβασης σε υποσελίδα.



## Κράτημα σελίδας (Hold)

Για να διατηρήσετε στην οθόνη την σελίδα που βλέπετε, όταν παρακολουθείτε πληροφορίες από πολλές σελίδες. Πατήστε πάλι το πλήκτρο για να επανέλθετε στην αυτόματη ανανέωση σελίδων.



## Επιθυμητή Σελίδα (F.P.).

Με την λειτουργία αυτή μπορείτε να κάνετε απομνημόνευση της επιθυμητής σελίδας με σκοπό την άμεση ανακλησή της. Για να κάνετε απομνημονεύση μιας τέτοιας σελίδας, η τηλεόραση θα πρέπει να βρίσκεται σε λειτουργία LIST και η θέση προγράμματος θα πρέπει να είναι από 1 έως 25. Πατήστε το Μπλέ πλήκτρο, επιλέξτε τον αριθμό σελίδας και μετά πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο STR. Ο αριθμός της σελίδας απομνημονεύτηκε.

Πατήστε το πλήκτρο F.P για να ανακαλέσετε αυτή τη σελίδα.

## Ανανέωση

Πατήστε το πλήκτρο **SET UP** για να εμφανισθούν ειδικές λειτουργίες αφού πατήσατε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την εικόνα της τηλεόρασης ενώ αυτή κάνει ανίχνευση σελίδας Teletext. Οταν εντοπισθεί, στην οθόνη θα εμφανισθεί ο αριθμός σελίδας στο επάνω αριστερό τμήμα της. Πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την σελίδα. Πατήστε το πλήκτρο **TV/TEXT** και πάλι για να επανέλθετε στην κανονική λειτουργία της τηλεόρασης.



## Ειδήσεις

Οταν έχετε επιλέξει τη σελίδα ειδήσεων, πατήστε το πλήκτρο **SET UP** και το **Κίτρινο** πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την εικόνα της τηλεόρασης. Οταν γίνει λήψη ανανέωσης, ο αριθμός σελίδας θα εμφανισθεί στην οθόνη. Πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να εμφανισθούν οι Ειδήσεις. Πατήστε το πλήκτρο **TV/TEXT** για να επανέλθετε στην κανονική λειτουργία της τηλεόρασης.

## Ανανέωση

Πατήστε το πλήκτρο **SET UP** και το **Κίτρινο** πλήκτρο για να παρακολουθήσετε τις ανανεωμένες πληροφορίες σε συγκεκριμένες σελίδες. Οταν γίνει λήψη ανανέωσης, ο αριθμός σελίδας θα εμφανισθεί στο επάνω αριστερό τμήμα της οθόνης. Πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την σελίδα. Πατήστε το πλήκτρο **TV/TEXT** για να επανέλθετε στην κανονική λειτουργία της τηλεόρασης.

## Πρόσβαση στις υποσελίδες



Οταν οι πληροφορίες Teletext υπερβαίνουν τη μία σελίδα, μπορεί να καθυστερήσει λίγο η αυτόματη αλλαγή των υποσελίδων μέχρι να φθάσετε στην υποσελίδα που θέλετε. Είναι δυνατό να εισάγετε την επιθυμητή υποσελίδα και να συνεχίσετε να παρακολουθείτε το κανονικό πρόγραμμα της τηλεόρασης μέχρι να εντοπιστεί η σωστή υποσελίδα. Επιλέξτε τον επιθυμητό αριθμό σελίδας χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα 0 - 9.

Πατήστε το πλήκτρο **SET UP** και αμέσως μετά το **Μπλέ** πλήκτρο. Η ένδειξη T\*\*\*\* θα εμφανισθεί στο επάνω δεξιό τμήμα της οθόνης.

Εισάγετε τον επιθυμητό αριθμό υποσελίδας πριν εμφανισθεί η ένδειξη T\*\*\*\*. Για να επιλέξετε την σελίδα 6 εισάγετε 0, 0, 0 και 6.

(Εάν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία LIST η ένδειξη T θα εμφανισθεί στο κάτω τμήμα της οθόνης).



Πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να παρακολουθήσετε το κανονικό πρόγραμμα της τηλεόρασης. (Οταν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία LIST πατήστε το πλήκτρο **SET UP** και το **Κίτρινο** πλήκτρο).

Οταν η σελίδα είναι διαθέσιμη πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να παρακολουθήσετε την σελίδα. Για να ακυρώσετε την σελίδα, πραγματοποιείστε ένα από τα ακόλουθα βήματα:

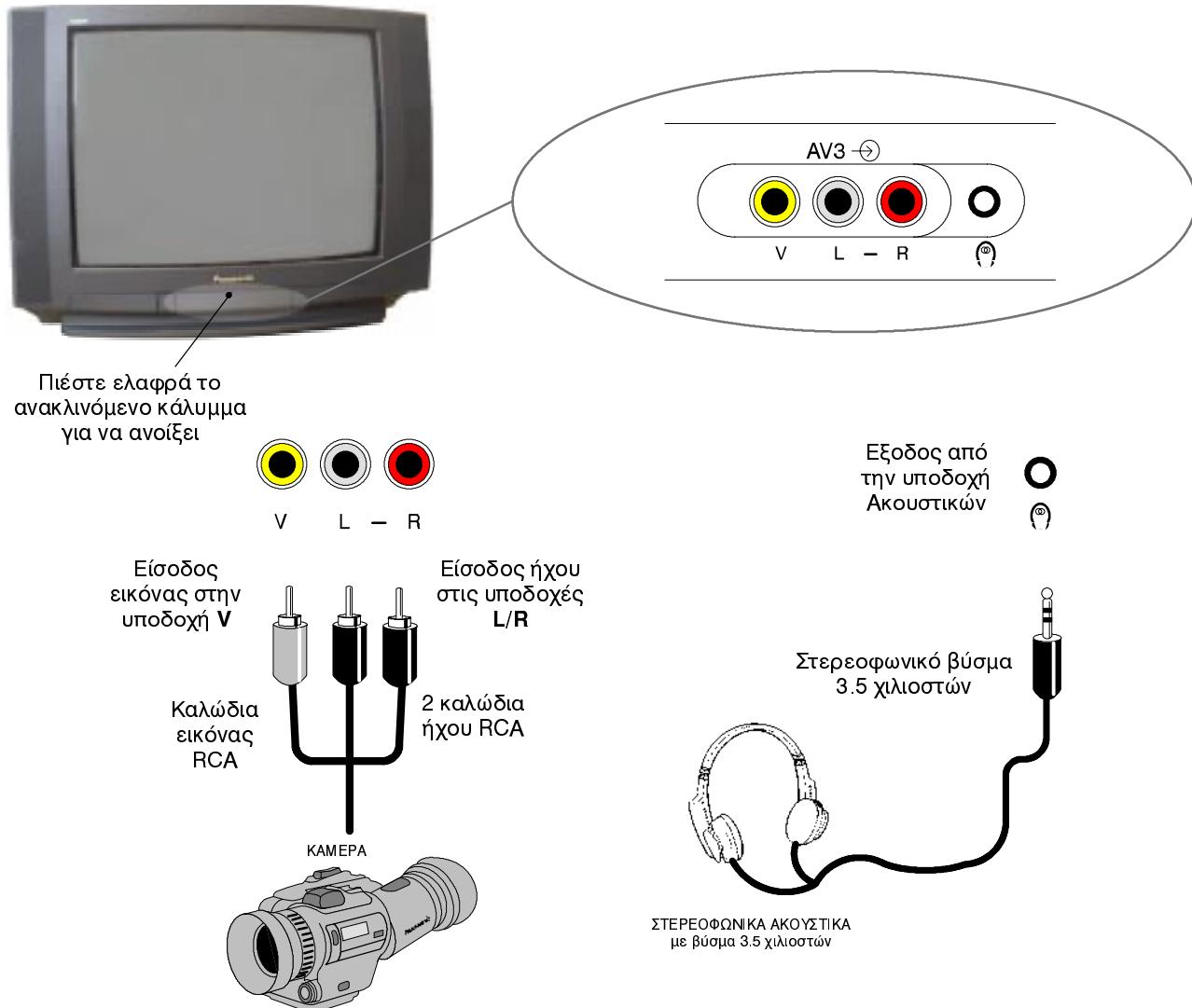
- Πατήστε το πλήκτρο **SET UP**.
- Επιλέξτε έναν νέο αριθμό σελίδας.
- Πατήστε το πλήκτρο **TV/TEXT** για να επανέλθετε στη κανονική λειτουργία της τηλεόρασης.



## Περιεχόμενα

Πατήστε το πλήκτρο **INDEX** για να επιστρέψετε στην κύρια σελίδα των περιεχομένων. Ανάλογα με τον τρόπο των οποίων μεταδίδεται η πληροφορία, το πλήκτρο αυτό ίσως να πρέπει να χρησιμοποιηθεί περισσότερο από μία φορά για να επανέλθετε στην κυρίως σελίδα των περιεχομένων.

**Μέσω της υποδοχής που βρίσκεται στη πρόσοψη AV3 RCA 'Ηχου / Εικόνας και της υποδοχής Ακουστικών**



**Σημείωση :**

Οι βοηθητικές συσκευές και τα καλώδια που εμφανίζονται δεν παρέχονται με αυτή τη τηλεόραση.

**■ Πληροφορία σχετικά με την υποδοχή SCART**

**21πινη υποδοχή AV1 SCART**

Υποδοχή Γειώσης	21-	- 20 Είσοδος CVBS (Βίντεο)
Εξόδος CVBS (Βίντεο)	19-	- 18 Κατάσταση γειώσης CVBS
Γειώση CVBS	17-	- 16 Κατάσταση RGB
Είσοδος Κόκκινο	15-	- 14 Γειώση
Γειώση Κόκκινο	13-	- 12 --
Είσοδος Πράσινο	11-	- 10 --
Γειώση Πράσινο	9 -	- 8 Κατάσταση CVBS
Είσοδος Μπλέ	7 -	- 6 Αριστερή είσοδος ήχου (L)
Γειώση Μπλέ	5 -	- 4 Γειώση ήχου
Αριστερή έξοδος ήχου (L)	3 -	- 2 Δεξιά είσοδος ήχου (R)
Δεξιά έξοδος ήχου (R)	1 -	

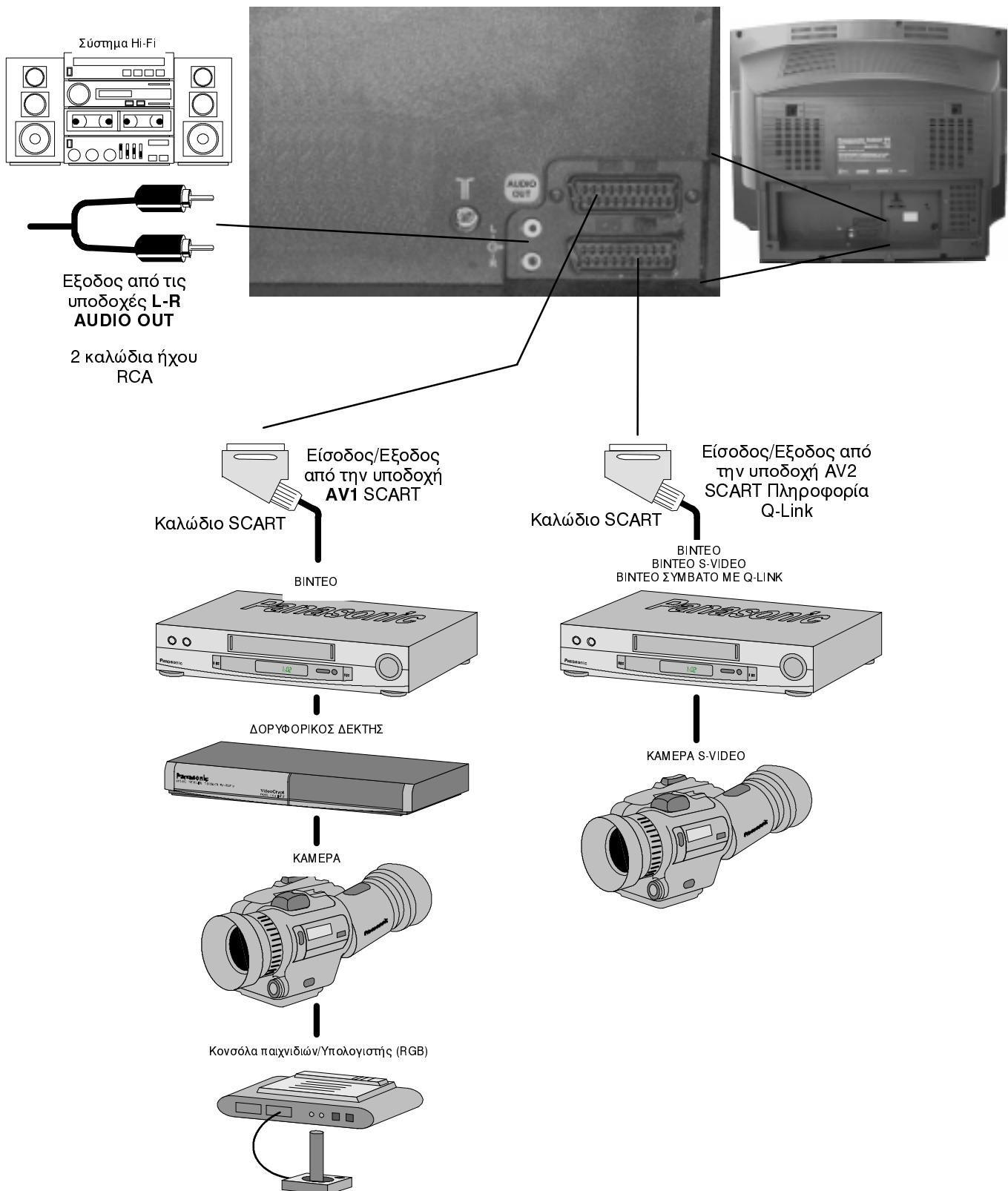
Οι κατάλληλες είσοδοι για **AV1** περιλαμβάνουν RGB (Κόκκινο/Πράσινο/Μπλέ)

**21πινη υποδοχή AV2 SCART**

Υποδοχή γειώσης	21-	- 20 Είσοδος CVBS (Βίντεο)
Εξόδος CVBS (Βίντεο)	19-	- 18 Γειώση
Γειώση CVBS	17-	- 16 --
Είσοδος - 9.C	15-	- 14 Γειώση
Γειώση	13-	- 12 --
--	11-	- 10 Πληροφορία Q-Link
Γειώση	9 -	- 8 Κατάσταση CVBS
--	7 -	- 6 Αριστερή είσοδος ήχου (L)
Γειώση	5 -	- 4 Γειώση ήχου
Αριστερή έξοδος ήχου (L)	3 -	- 2 Δεξιά είσοδος ήχου (R)
Δεξιά έξοδος ήχου (R)	1 -	

**AV2** - Τα πίν (οι ακίδες) 15 και 20 εξαρτώνται από την εναλλαγή AV2 S-VHS/VIDEO.

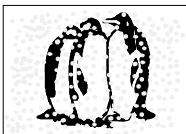
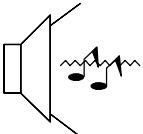
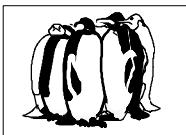
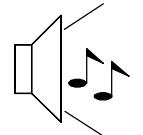
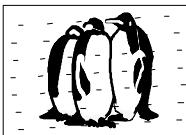
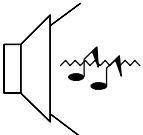
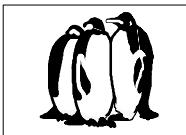
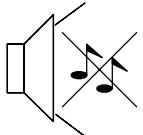
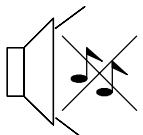
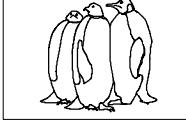
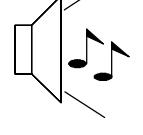
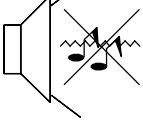
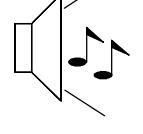
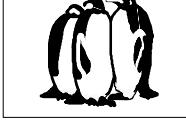
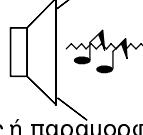
**Μέσω των 21πινων υποδοχών SCART AV1/AV2 (S) και των υποδοχών εξόδου ήχου RCA**



**Σημειώσεις :**

Οι βοηθητικές συσκευές και τα καλώδια που εμφανίζονται δεν παρέχονται με αυτή τη τηλεόραση. Μην συνδέσετε υπολογιστή με έξοδο TTL (5V) σε αυτή τη τηλεόραση.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΙΘΑΝΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ**

<b>Συμπτώματα</b>		<b>Ελεγχοί</b>
<b>Εικόνα</b>	<b>Ηχος</b>	
		Θέση κεραίας, κατεύθυνση ή σύνδεση
Εικόνα με χιόνια	Ηχος που περιέχει θόρυβο	
		Θέση κεραίας, κατεύθυνση ή σύνδεση
Πολλαπλά είδωλα στην εικόνα	Κανονικός ήχος	
		Ηλεκτρικές συσκευές, Αυτοκίνητα/Μηχανές, Λάμπες φθορισμού.
Παρεμβολή	Ηχος που περιέχει θόρυβο	Ενεργοποιείστε το στοιχείο PN-R στο μενού ρυθμίσεων εικόνας για να ελαττώσετε τον θόρυβο της εικόνας.
		Επίπεδο έντασης.  Εχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία σίγασης του ήχου
Κανονική εικόνα	Καθόλου ήχος	
		Εχετε θέσει τη τηλεόραση σε λειτουργία AV. Δεν έχετε συνδέσει τη τηλεόραση στη πρίζα ρεύματος. Δεν έχετε ανάψει τη τηλεόραση. Τα ρυθμιστικά ελέγχου Εικόνας/Ηχου είναι ρυθμισμένα σε ελάχιστο επίπεδο. Ελέγξτε εάν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής.
		Τα ρυθμιστικά ελέγχου χρώματος είναι ρυθμισμένα σε ελάχιστο επίπεδο.
Καθόλου χρώμα	Κανονικός ήχος	
		Συντονίστε ξανά το κανάλι(α)
Ανεπαρκής ή παραμορφωμένη εικόνα	Ασθενής ή καθόλου ήχος	
		Μαγνητική παρεμβολή από συσκευή που δεν έχει μαγνητική θωράκιση.  Μεταφέρατε τη συσκευή ενώ ήταν ενεργοποιημένη, σβήστε τη τηλεόραση για 30 λεπτά.
Εγχρωμες άκρες στην εικόνα	Κανονικός ήχος	
		Η λήψη του ήχου έχει εξασθενίσει.
Κανονική εικόνα	Ασθενής ή παραμορφωμένος ήχος	Θέσετε το στοιχείο MPX (στο μενού ήχου) σε MONO μέχρι να βελτιωθεί η λήψη.

## ■ Τεχνική υποστήριξη (SERVICE)

Πριν ζητήσετε SERVICE συμβουλευθείτε τον πίνακα αντιμετώπισης πιθανών προβλημάτων που βρίσκεται στη προηγούμενη σελίδα για να αποκαταστήσετε το πρόβλημα. Εάν το πρόβλημα δεν αποκατασταθεί συμβουλευθείτε τον αντιπρόσωπο σας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο SERVICE από τη Panasonic, αφού πρώτα αναφέρετε τον αριθμό μοντέλου και τον σειριακό αριθμό που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής.

## ■ Παιχνίδια τηλεόρασης/Υπολογιστής

Η παρατεταμένη χρήση οποιασδήποτε τηλεόρασης με υπολογιστή ή παιχνίδια τηλεόρασης (TV GAMES) μπορεί να προκαλέσει μόνιμη σκιά στην οθόνη. Η αμετάκλητη αυτή βλάβη της λυχνίας της τηλεόρασης μπορεί να μειωθεί εάν εφαρμόσετε τα ακόλουθα σημαντικά μέτρα:

- Μειώστε την Φωτεινότητα και την Αντίθεση στο ελάχιστο επίπεδο.
- Μην χρησιμοποιείτε τη τηλεόραση για το σκοπό αυτό για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
- Μια τέτοια βλάβη δεν είναι λειτουργικό μειονέκτημα της συσκευής και δεν καλύπτεται από την εγγύηση που συνοδεύει τη συσκευή αυτή της Panasonic.

## ■ Ανάκληση των τελευταίων ρυθμίσεων

Κάποιες λειτουργίες διαθέτουν το χαρακτηριστικό της ανάκλησης των τελευταίων ρυθμίσεων, π.χ. η ρύθμιση του χρονοδιακόπτη θα παραμείνει όταν ανάψετε και πάλι τη τηλεόραση.

Πρόγραμμα	Απόχρωση
Επιλογή Γλώσσας	(μόνον M.NTSC/NTSC)
Θέση AV	Αντίθεση
Ενταση	Ευκρίνεια
MPX	Φορμά εικόνα
Μπάσα	Αναμονή
Πρίμα	Al 'Ηχου και Al Εικόνας
Ισορροπία ηχείων	Χρώμα
Ισορροπία χρώματος	Φωτεινότητα
Κατάσταση	Αντήχηση
P-NR	Λειτουργία Teletext
'Ηχος	Q - Link
Αποκωδικοποιητής (AV2)	

## ■ Λειτουργία αυτόματης διακοπής

Εάν δεν σβήστε τη τηλεόραση όταν ο σταθμός σταματήσει να εκπέμπει, τότε η λειτουργία της θα διακοπεί αυτόματα και θα τεθεί σε λειτουργία αναμονής μετά από 30 λεπτά. Αυτή η λειτουργία δεν θα ενεργοποιηθεί εάν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία AV.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

		TX-28LD4C	TX-25LD4C												
Πηγή τροφοδοσίας	220 - 240V 50Hz A.C.														
Κατανάλωση ρεύματος	85W	85W													
Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή	1,8W														
Λυχνία Εικόνας Ορατή Διαγώνιος	66 cm														
Εξοδος ήχου Μουσική Ισχύς	2 x 15W, Αντίσταση 8Ω														
Διαστάσεις	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td style="padding: 2px;">H</td><td style="padding: 2px;">596,5 χιλ.</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">W</td><td style="padding: 2px;">778,0 χιλ.</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">D</td><td style="padding: 2px;">481,0 χιλ.</td></tr> </table>	H	596,5 χιλ.	W	778,0 χιλ.	D	481,0 χιλ.	<table border="1" style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td style="padding: 2px;">H</td><td style="padding: 2px;">550,5 χιλ.</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">W</td><td style="padding: 2px;">730,0 χιλ.</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">D</td><td style="padding: 2px;">478,5 χιλ.</td></tr> </table>	H	550,5 χιλ.	W	730,0 χιλ.	D	478,5 χιλ.	
H	596,5 χιλ.														
W	778,0 χιλ.														
D	481,0 χιλ.														
H	550,5 χιλ.														
W	730,0 χιλ.														
D	478,5 χιλ.														
Βάρος (Κιλά)	32	27													
Συστήματα Λήψης/Όνομα μπάντας	<b>PAL B, PAL G, PAL H, PAL-60, SECAM B, SECAM G</b> VHF E2 - E12 VHF A - H (ΙΤΑΛΙΑ) CATV (S01 - S05) CATV S11 - S20 (U1 - U10) <b>PAL D,K, SECAM D,K</b> VHF R1 - R2 VHF R6 - R12 <b>M.NTSC</b> Αναπαραγωγή από NTSC 4.43 MHz βίντεο (VCR) <b>NTSC (Μόνον είσοδος AV)</b> Αναπαραγωγή από βίντεο NTSC (VCR)														
Κεραία - Στο πίσω μέρος της συσκευής	UHF / VHF														
Ακουστικά - Στη πρόσοψη της συσκευής	3,5 χιλ. Αντίσταση 8Ω														
Υποδοχή AV - Στο πίσω μέρος της συσκευής	<b>AV1</b> - 21πινη υποδοχή - Ήχος/Εικόνα είσοδος/έξοδος , Είσοδος RGB <b>AV2</b> - 21πινη υποδοχή - Ήχος/Εικόνα είσοδος/έξοδος, Είσοδος S-Video, Q-Link, 2 x RCA Παρακολούθηση εξόδου ήχου.														
Υποδοχή AV - Στη πρόσοψη της συσκευής	<b>AV3</b> - 2 x RCA Είσοδος ήχου, 1 x RCA είσοδος εικόνας														

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς να υπάρξει προειδοποίηση. Το βάρος και οι διαστάσεις δίδονται κατά προσέγγιση.