



**LG**

Life's Good

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

# ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ LED LCD / ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ LCD / ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ PLASMA

Πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά.

## ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Οι υποστηριζόμενες άδειες χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις άδειες χρήσης, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.lg.com](http://www.lg.com).



Κατασκευάστηκε με την άδεια της Dolby Laboratories. Η ονομασία "Dolby" και το σύμβολο διπλού "D" είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.



Η ονομασία HDMI, το λογότυπο HDMI και η ονομασία High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC.



**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΒΙΝΤΕΟ DIVX:** Το DivX® είναι μια ψηφιακή μορφή βίντεο που δημιουργήθηκε από την DivX, Inc. Η συγκεκριμένη συσκευή είναι μια εγκεκριμένη συσκευή αναπαραγωγής βίντεο DivX που φέρει επίσημη πιστοποίηση από την DivX (DivX Certified®). Για περισσότερες πληροφορίες και εργαλεία λογισμικού σχετικά με τη μετατροπή αρχείων σε βίντεο DivX, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.divx.com](http://www.divx.com).

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΒΙΝΤΕΟ DIVX ΚΑΤ' ΑΠΑΙΤΗΣΗ:** Αυτή η συσκευή με πιστοποίηση DivX (DivX Certified®) θα πρέπει να δηλωθεί, προκειμένου να είναι δυνατή η αναπαραγωγή ταινιών DivX που έχετε αγοράσει κατ' απαίτηση (VOD). Για να αποκτήσετε τον κωδικό δήλωσης, μεταβείτε στην ενότητα βίντεο DivX κατ' απαίτηση (VOD), στο μενού ρύθμισης της συσκευής σας. Για να μάθετε περισσότερα σχετικά με την ολοκλήρωση της διαδικασίας δήλωσης, μεταβείτε στη διεύθυνση [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

"Πιστοποίηση DivX Certified® για την αναπαραγωγή βίντεο DivX® και DivX Plus™ HD (H.264/MKV) έως 1080p HD συμπεριλαμβανομένου του περιεχομένου με χρέωση."

"Οι ονομασίες DivX®, DivX Certified® και τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της DivX, Inc. και χρησιμοποιούνται κατόπιν άδειας."

"Καλύπτεται από ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα διπλώματα ευρεσιτεχνίας στις Η.Π.Α.:

7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274"



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.
- Οι ενδείξεις OSD (On Screen Display) στην οθόνη της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από αυτές που εμφανίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο.



# ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

## 2 ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

## 6 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

- 6 Αφαίρεση από τη συσκευασία
- 9 Προαιρετικά εξαρτήματα
- 10 Εξαρτήματα και κουμπιά
- 14 Ανύψωση και μετακίνηση της τηλεόρασης
- 14 Εγκατάσταση της τηλεόρασης
- 14 - Τοποθέτηση της βάσης
- 17 - Όταν δεν χρησιμοποιείται επιτραπέζια βάση
- 17 - Επιτραπέζια τοποθέτηση
- 19 - Επιτοίχια τοποθέτηση
- 20 - Τακτοποίηση καλωδίων

## 21 ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

- 24 Λειτουργίες τηλεχειριστηρίου Magic Motion
- 25 - Καταχώρηση του τηλεχειριστηρίου Magic Motion
- 25 - Τρόπος χρήσης του τηλεχειριστηρίου Magic Motion
- 25 - Προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνετε κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου Magic Motion

## 26 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

- 26 Σύνδεση κεραίας
- 26 - Σύνδεση κεραίας
- 26 - Σύνδεση δορυφορικής κεραίας
- 27 Ενεργοποίηση της τηλεόρασης για πρώτη φορά
- 27 Παρακολούθηση τηλεόρασης
- 28 Πρόσβαση στο Αρχικό μενού
- 29 Διαχείριση προγραμμάτων
- 29 - Αυτόματη ρύθμιση προγράμματος
- 32 - Ρύθμιση καλωδιακής ψηφιακής τηλεόρασης (DTV)
- 32 - Ρύθμιση Δορυφορικής DTV
- 33 - Ενημέρωση λίστας προγραμμάτων Τίνυ
- 34 - Μη αυτόματη ρύθμιση προγράμματος (στην ψηφιακή λειτουργία)
- 35 - Μη αυτόματη ρύθμιση προγράμματος (στην αναλογική λειτουργία)
- 37 - Επεξεργασία της λίστας προγραμμάτων
- 38 - Ενισχυτής
- 38 - Χρήση αγαπημένων προγραμμάτων

- 38 - Πληροφορίες CI (Κοινή διασύνδεση)
- 39 Χρήση πρόσθετων επιλογών
- 39 - Ρύθμιση της αναλογίας οθόνης
- 40 - Αλλαγή λειτουργιών AV
- 41 - Χρήση της λίστας εισόδων
- 42 Χρήση του γρήγορου μενού

## 43 ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ

- 43 Σύνδεση δικτύου
- 43 - Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο
- 44 - Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο
- 46 - Όταν έχει ήδη οριστεί κωδικός ασφαλείας
- 49 - Κατάσταση δικτύου
- 50 Λειτουργία λογαριασμού Premium
- 50 - Ειδοποίηση
- 52 Λειτουργία LG Apps
- 52 - Εγγραφή LG Apps
- 53 - Είσοδος στο λογαριασμό LG Apps
- 54 - Χρήση της λειτουργίας LG Apps
- 55 - Χρήση της λειτουργίας My Apps
- 56 Λειτουργία Smart Share
- 56 - Σύνδεση συσκευών αποθήκευσης USB
- 57 - Σύνδεση DLNA DMP (Digital Living Network Alliance, Digital Media Player)
- 60 - Σύνδεση DLNA DMR (Digital Living Network Alliance, Digital Media Render)
- 61 - Περιήγηση σε αρχεία
- 62 - Προβολή βίντεο
- 65 - Κωδικός καταχώρησης DivX
- 66 - Προβολή φωτογραφιών
- 68 - Ακρόαση μουσικής
- 70 Λειτουργία DVR
- 70 - Προφυλάξεις κατά τη χρήση της συσκευής USB
- 71 - Timeshift (ΠΑΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΩΝΤΑΝΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ)
- 74 - ΕΓΓΡΑΦΗ
- 75 - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
- 78 - ΛΙΣΤΑ ΕΓΓΡΑΦΩΝ
- 81 Λειτουργία EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος) (στην ψηφιακή λειτουργία)
- 81 - Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση EPG
- 81 - Επιλογή προγράμματος
- 82 - Λειτουργία οδηγού ΤΩΡΑ/ΕΠΟΜΕΝΟ
- 82 - Λειτουργία οδηγού 8 ημερών
- 82 - Λειτουργία αλλαγής ημερομηνίας
- 82 - Πλαίσιο εκτενούς περιγραφής

## 83 ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ 3D

- 83 Τεχνολογία 3D
- 84 Χρήση γυαλιών 3D
- 84 Εύρος προβολής εικόνων 3D
- 84 Προβολή απεικόνισης 3D
- 85 - Ρύθμιση της απεικόνισης 3D

## 86 ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

- 86 Το μενού ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ
- 87 Προσαρμογή ρυθμίσεων
- 87 - Ρυθμίσεις του μενού ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ
- 88 - Ρυθμίσεις του μενού ΕΙΚΟΝΑ
- 93 - Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ
- 96 - Ρυθμίσεις του μενού ΩΡΑ
- 98 - Ρυθμίσεις του μενού ΚΛΕΙΔΩΜΑ
- 99 - Ρυθμίσεις του μενού ΕΠΙΛΟΓΗ
- 102 - Ρυθμίσεις του μενού ΔΙΚΤΥΟ
- 103 - Ρυθμίσεις του μενού ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

## 104 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ

- 105 Επισκόπηση σύνδεσης
- 106 Σύνδεση σε δέκτη HD, συσκευή αναπαραγωγής DVD ή VCR
- 106 - Σύνδεση HDMI
- 106 - Σύνδεση DVI σε HDMI
- 107 - Σύνδεση Component
- 107 - Σύνδεση Euro Scart
- 108 - Σύνδεση Composite
- 108 Σύνδεση σε υπολογιστή
- 109 - Σύνδεση HDMI
- 109 - Σύνδεση DVI σε HDMI
- 110 - Σύνδεση RGB
- 111 Σύνδεση σε ηχοσύστημα
- 111 - Ψηφιακή οπτική σύνδεση ήχου
- 111 Σύνδεση ακουστικών
- 112 Σύνδεση συσκευής USB
- 112 Σύνδεση σε μονάδα CI
- 113 Σύνδεση του ασύρματου αποκωδικοποιητή
- 113 Σύνδεση SIMPLINK
- 114 - Ενεργοποίηση και χρήση των μενού SIMPLINK

## 115 TELETEXT

- 115 Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση
- 115 Κείμενο SIMPLE
- 115 - Επιλογή σελίδας
- 115 Κείμενο TOP
- 115 - Επιλογή συνόλου / ομάδας / σελίδας
- 115 - Απευθείας επιλογή σελίδας
- 116 Fasttext
- 116 - Επιλογή σελίδας
- 116 Ειδικές λειτουργίες Teletext

## 117 ΨΗΦΙΑΚΟ TELETEXT

- 117 Teletext στο πλαίσιο ψηφιακής υπηρεσίας
- 117 Teletext σε ψηφιακή υπηρεσία

## 118 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- 118 Ενημέρωση του υλικολογισμικού της τηλεόρασης
- 119 Καθαρισμός της τηλεόρασης
- 119 - Οθόνη και πλαίσιο
- 119 - Έπιπλο και βάση
- 119 - Καλώδιο τροφοδοσίας
- 120 Αποφυγή του φαινομένου "μόνιμης αποτύπωσης εικόνων" στην οθόνη της τηλεόρασής σας

## 121 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

## 123 ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

## 131 ΚΩΔΙΚΟΙ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ

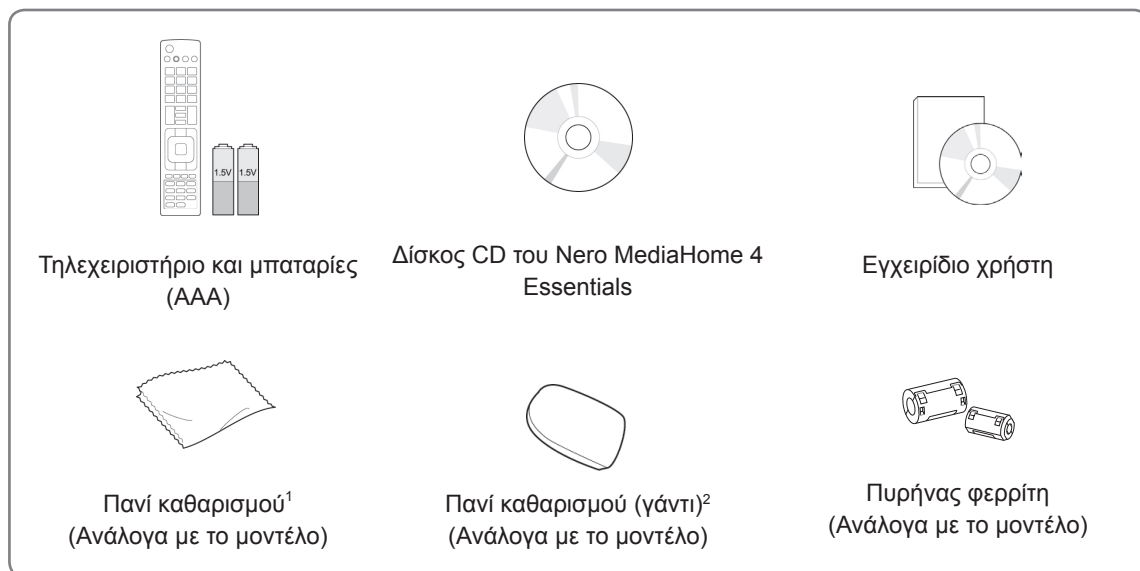
## 132 ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

- 132 Ρύθμιση RS-232C
- 132 Τύπος βύσματος: Αρσενικό D-Sub 9 ακίδων
- 133 Διαμορφώσεις RS-232C
- 134 Παράμετροι επικοινωνίας
- 134 Λίστα αναφοράς εντολών
- 135 Πρωτόκολλο μετάδοσης / λήψης

# ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

## Αφαίρεση από τη συσκευασία

Ελέγξτε αν στη συσκευασία του προϊόντος περιλαμβάνονται τα παρακάτω εξαρτήματα. Αν λείπουν εξαρτήματα, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν. Οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο ενδέχεται να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν και τα εξαρτήματα.



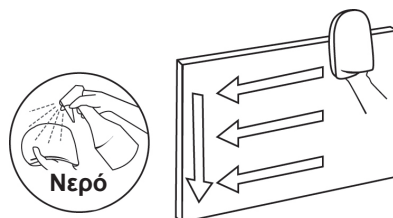
1 Καθαρίστε προσεκτικά τους λεκέδες στο έπιπλο με το πανί καθαρισμού.

2 Καθαρίστε τους λεκέδες στην εξωτερική επιφάνεια μόνο με το πανί καθαρισμού.

Μην ασκείτε έντονη πίεση κατά την αφαίρεση των λεκέδων.

Η υπερβολική πίεση ενδέχεται να προκαλέσει γρατσουνιές ή αλλοιώσεις στο χρώμα.

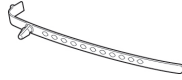
Για να καθαρίσετε το μπροστινό πλαίσιο, ψεκάστε 1-2 φορές με νερό το πανί καθαρισμού και σκουπίστε απαλά προς τη μία κατεύθυνση. Μετά τον καθαρισμό, σκουπίστε την υγρασία. Η υπερβολική υγρασία μπορεί να δημιουργήσει κηλίδες νερού στο πλαίσιο.



Μόνο για τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*



Βίδα συναρμολόγησης

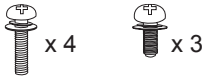


Κλιπ συγκράτησης  
καλωδίων  
(Ανάλογα με το μοντέλο)



Βίδα στερέωσης  
(Μόνο για το μοντέλο  
32/37LV37\*\*)

Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ57\*\*, 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*



M4 x 26    M5x14,5  
Μόνο για τα μοντέλα 50PZ57\*\*,  
50PZ75\*\*, 50PZ95\*\*

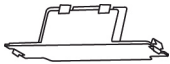


M4 x 28    M5 x 24  
Μόνο για το μοντέλο  
60PZ57\*\*



M4 x 28    M5x14,5  
Μόνο για τα μοντέλα 60PZ75\*\*,  
60PZ95\*\*

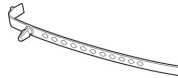
Βίδα συναρμολόγησης



Προστατευτικό κάλυμμα



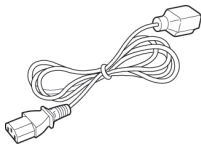
Ταινία  
προστατευτικού καλύμματος



Κλιπ συγκράτησης καλωδίων



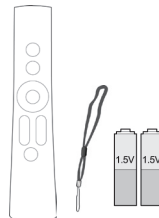
Δακτύλιος συγκράτησης  
καλωδίου τροφοδοσίας



Καλώδιο τροφοδοσίας



Γυαλιά 3D  
(AG-S250)



Τηλεχειριστήριο Magic  
Motion, λουράκι,  
μπαταρίες (AA)  
(Μόνο για τα μοντέλα  
50/60PZ95\*\*)



Προσαρμογέας ασύμμε-  
του τοπικού δικτύου για  
ευρυζωνική σύνδεση/  
DLNA (AN-WF100)  
(Μόνο για τα μοντέλα  
50/60PZ95\*\*)

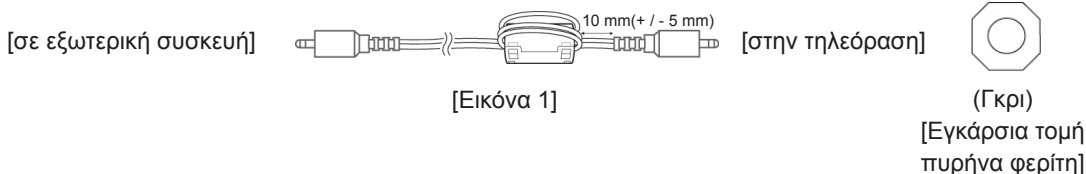
**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Για λόγους ασφαλείας και για να διατηρηθεί η διάρκεια ζωής των προϊόντων, μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα εξαρτήματα.
- Οι ζημιές ή οι τραυματισμοί που οφείλονται στη χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

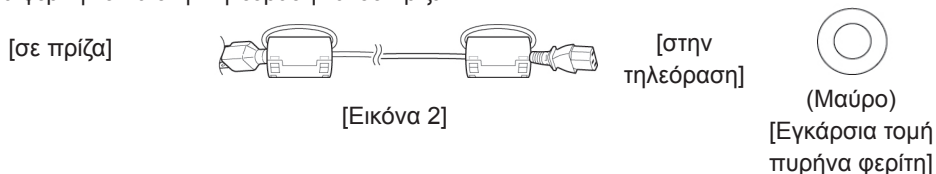
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Τα εξαρτήματα που παρέχονται μαζί με το προϊόν ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ή τα περιεχόμενα αυτού του εγχειριδίου ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.
- Τρόπος χρήσης του πυρήνα φερρίτη (μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)

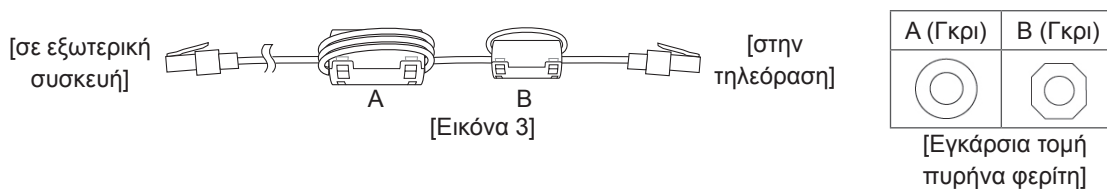
1 Χρησιμοποιήστε τον πυρήνα φερρίτη για να μειώσετε τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές στο καλώδιο ήχου του υπολογιστή. Τυλίξτε το καλώδιο ήχου του υπολογιστή στον πυρήνα φερρίτη τρεις φορές. Τοποθετήστε τον πυρήνα φερρίτη κοντά στην τηλεόραση.



2 Χρησιμοποιήστε τον πυρήνα φερρίτη για να μειώσετε τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές στο καλώδιο τροφοδοσίας. Τυλίξτε το καλώδιο τροφοδοσίας στον πυρήνα φερρίτη μία φορά. Τοποθετήστε τον πυρήνα φερρίτη κοντά στην τηλεόραση και σε πρίζα.

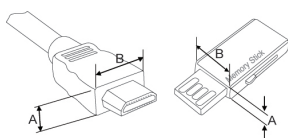


3 Χρησιμοποιήστε τον πυρήνα φερρίτη για να μειώσετε τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές στο καλώδιο LAN. Τυλίξτε το καλώδιο LAN μία φορά στο μικρό πυρήνα φερρίτη και τρεις φορές στο μεγάλο πυρήνα φερρίτη. Τοποθετήστε τον πυρήνα φερρίτη κοντά στην τηλεόραση.



- Αν υπάρχουν δύο πυρήνες φερρίτη, ακολουθήστε τη διαδικασία που παρουσιάζεται στις Εικόνες 3.
- Αν υπάρχουν τρεις πυρήνες φερρίτη, ακολουθήστε τη διαδικασία που παρουσιάζεται στις Εικόνες 1 και 3.
- Εάν υπάρχουν πέντε πυρήνες φερρίτη, δείτε τα Σχήματα 1, 2 και 3.

- Για την καλύτερη δυνατή σύνδεση, τα βύσματα των καλωδίων HDMI και των συσκευών USB πρέπει να έχουν πάχος μικρότερο από 10 mm και πλάτος μικρότερο από 18 mm. (Μόνο για τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*)



\*A ≧ 10 mm

\*B ≧ 18 mm

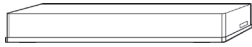


## Προαιρετικά εξαρτήματα

Για τη βελτίωση της ποιότητας, τα προαιρετικά εξαρτήματα ενδέχεται να αλλάξουν ή να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Για να αγοράσετε αυτά τα εξαρτήματα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο.

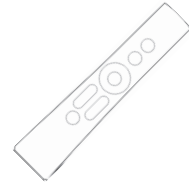
Οι συγκεκριμένες συσκευές λειτουργούν μόνο με συμβατές τηλεοράσεις LG LED LCD, LCD ή Plasma.



Ασύρματος αποκωδικοποιητής  
(AN-WL100E, AN-WL100ET)  
(Only 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*)



Γυαλιά 3D  
(AG-S230, AG-S250, AG-S270)  
(Only 50/60PZ57\*\*, 50/60PZ75\*\*,  
50/60PZ95\*\*)



Τηλεχειριστήριο Magic Motion  
(AN-MR200)



Προσαρμογέας ασύρματου τοπικού  
δικτύου για ευρυζωνική σύνδεση/  
DLNA (AN-WF100)  
(Μόνο για τα μοντέλα  
32/37/42/47LV37\*\*, 50/60PZ75\*\*)



USB LG για VOD  
(AN-UM200)  
(Μόνο για τη Γαλλία)

## Εξαρτήματα και κουμπιά

- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

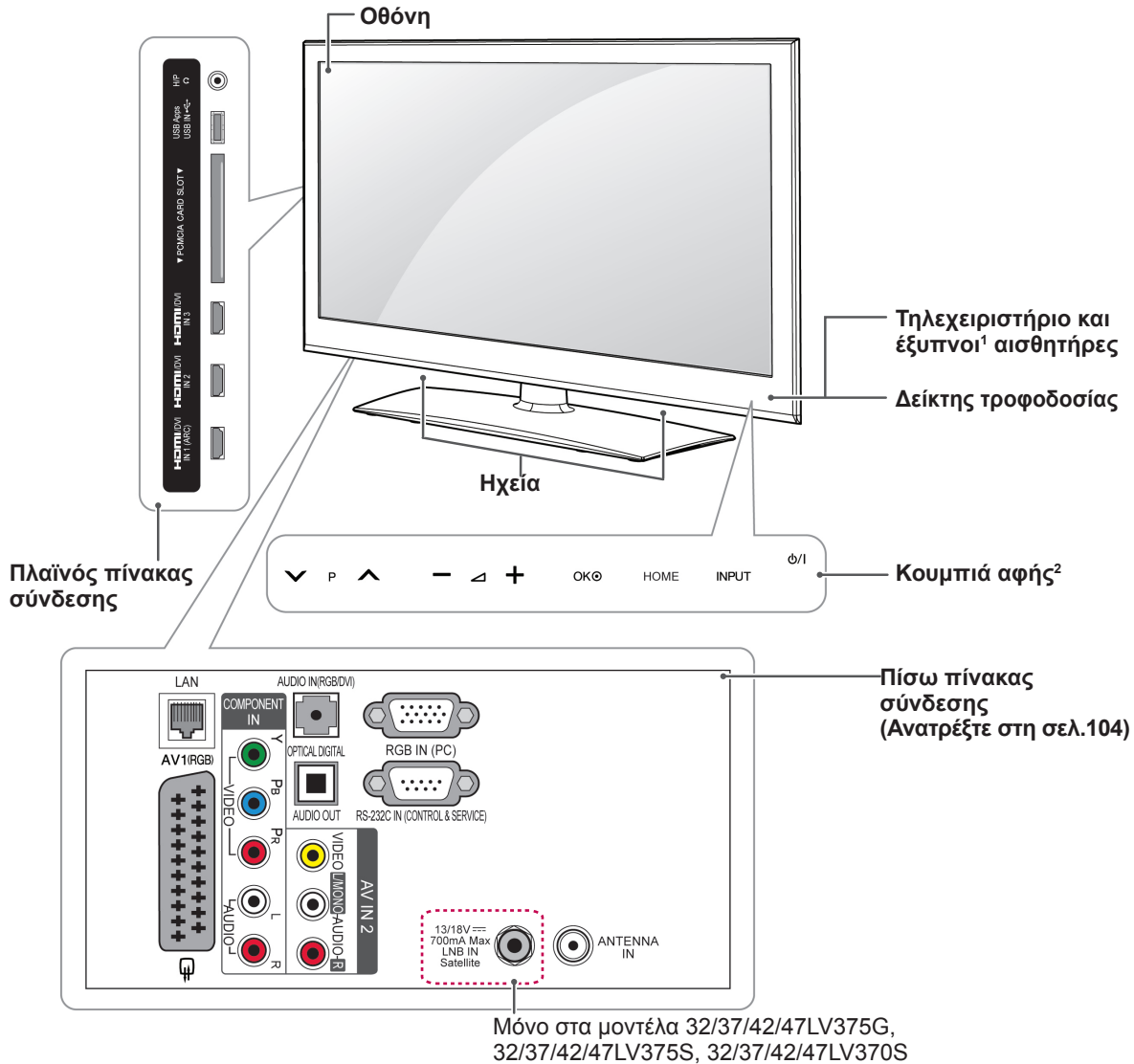
- Η τηλεόραση μπορεί να τεθεί σε κατάσταση αναμονής, για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας. Η τηλεόραση πρέπει να απενεργοποιείται, εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, για την εξοικονόμηση ενέργειας.  
Η ενέργεια που καταναλώνεται κατά τη χρήση μπορεί να ελαττωθεί σημαντικά, αν μειώσετε το επίπεδο φωτεινότητας της οθόνης, με αποτέλεσμα να μειώσετε και τα συνολικά έξοδα λειτουργίας.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην πατάτε πάνω στη γυάλινη βάση και αποφύγετε να την χτυπήσετε. Ενδέχεται να σπάσει, προκαλώντας τραυματισμό από τα θραύσματα του γυαλιού, ή η τηλεόραση μπορεί να πέσει.
- Μη σέρνετε την τηλεόραση. Το δάπεδο ή το προϊόν μπορεί να υποστούν ζημιά.

Μόνο για τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*



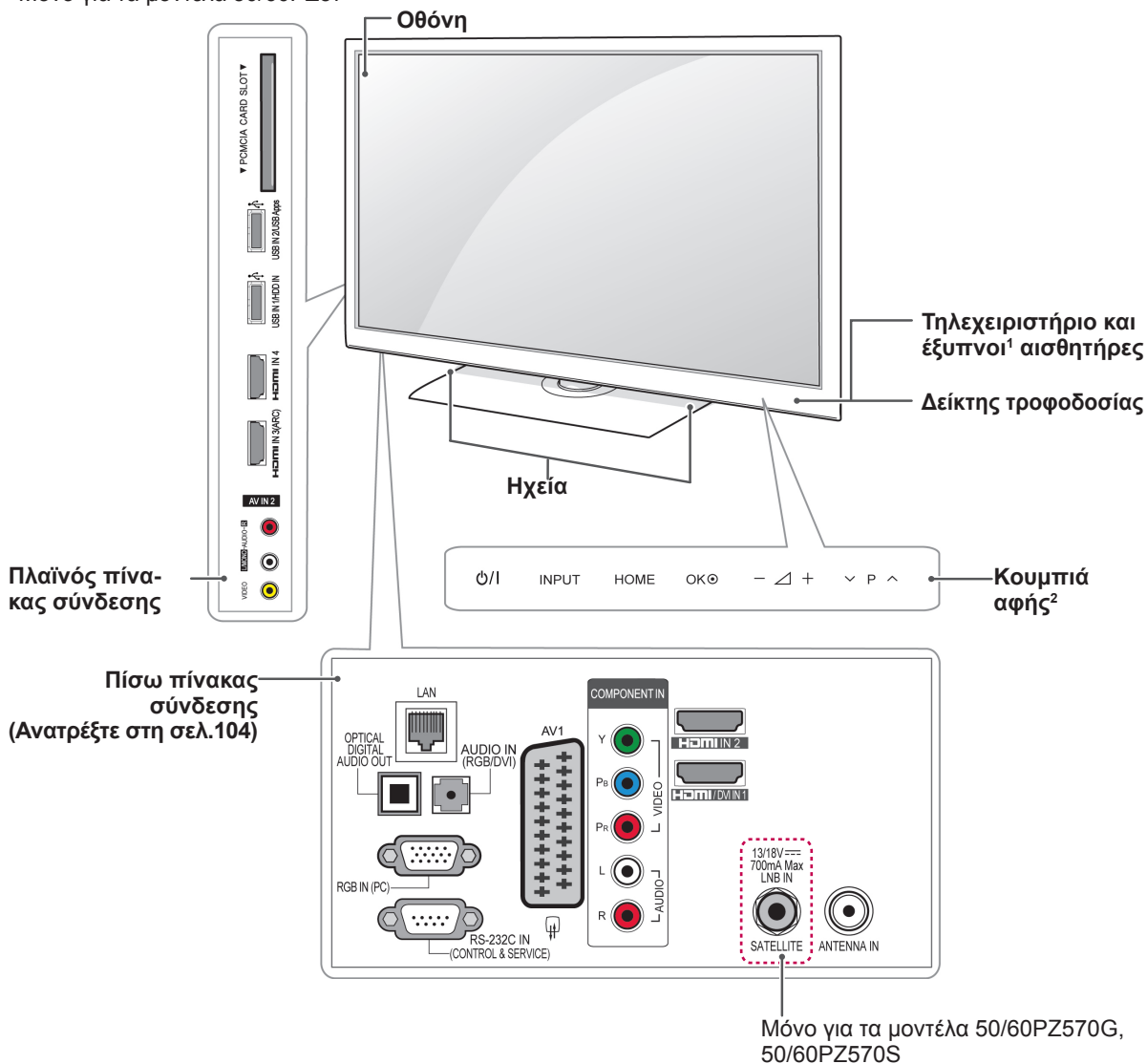
Κουμπιά αφής <sup>2</sup>	Περιγραφή
φ/Ι	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης.
INPUT	Αλλαγή της πηγής εισόδου.
HOME	Πρόσβαση στο Αρχικό μενού ή αποθήκευση των επιλογών σας και έξοδος από τα μενού.
OK	Ενεργοποίηση της επιλογής μενού που έχει επισημανθεί ή επιβεβαίωση μιας καταχώρησης.
- Δ +	Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.
∨ P ∨	Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα.

- <sup>1</sup> Έξυπνος αισθητήρας - Προσαρμόζει την ποιότητα και τη φωτεινότητα της εικόνας ανάλογα με το περιβάλλον.
- <sup>2</sup> Όλα τα κουμπιά είναι αφής και ενεργοποιούνται με ένα απλό άγγιγμα.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ενδεικτική λυχνία λειτουργίας, επιλέγοντας το στοιχείο **ΕΠΙΛΟΓΗ** στο Αρχικό μενού - ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ.

Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ57\*\*

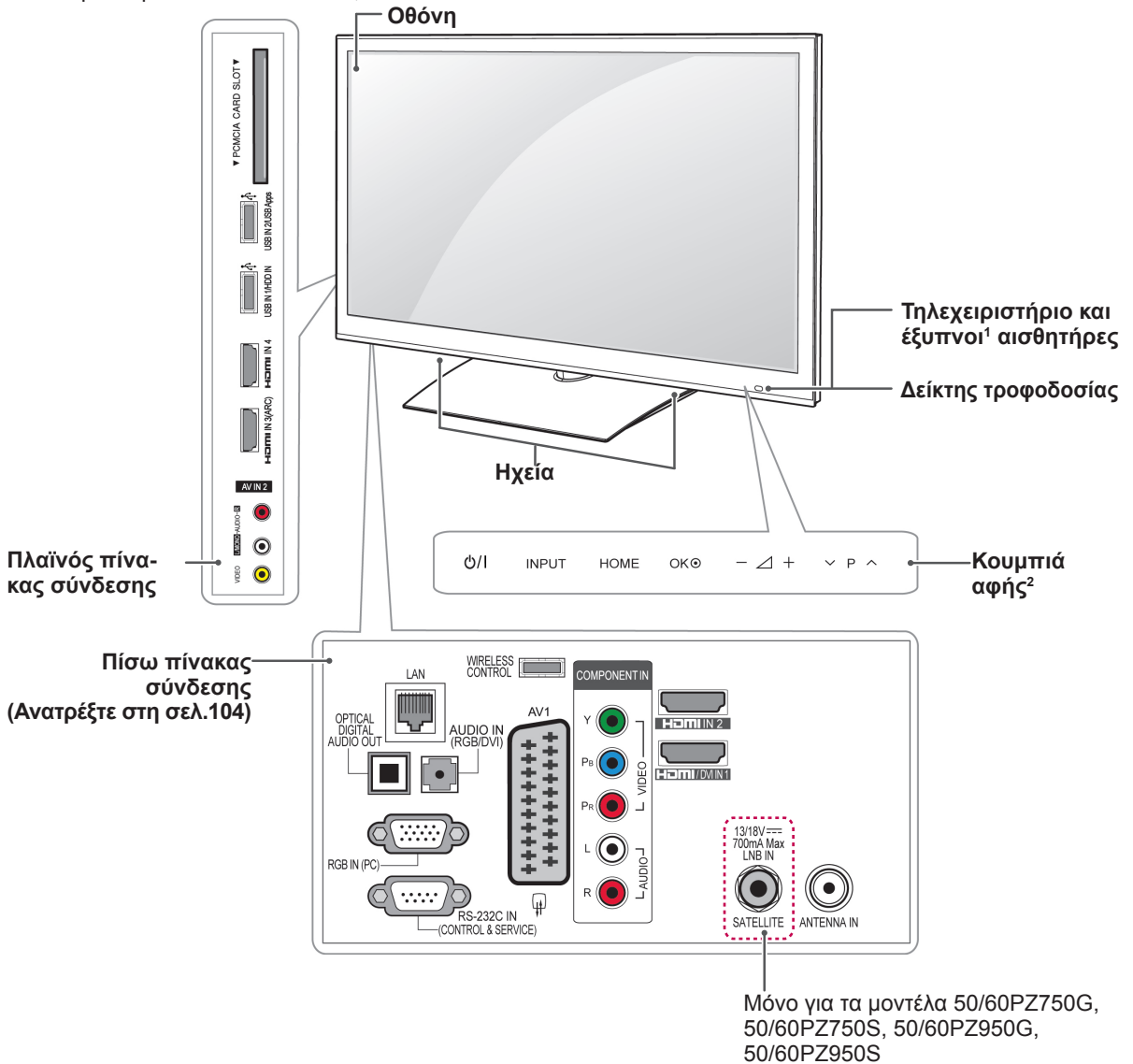


Ελληνικά

Κουμπιά αφής <sup>2</sup>	Περιγραφή
ϕ/Ι	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης.
INPUT	Αλλαγή της πηγής εισόδου.
HOME	Πρόσβαση στο Αρχικό μενού ή αποθήκευση των επιλογών σας και έξοδος από τα μενού.
OK	Ενεργοποίηση της επιλογής μενού που έχει επισημανθεί ή επιβεβαίωση μιας καταχώρησης.
- / +	Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.
∨ P ∨	Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα.

- 1 Έξυπνος αισθητήρας - Προσαρμόζει την ποιότητα και τη φωτεινότητα της εικόνας ανάλογα με το περιβάλλον.
- 2 Όλα τα κουμπιά είναι αφής και ενεργοποιούνται με ένα απλό άγγιγμα.

Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*



Κουμπιά αφής <sup>2</sup>	Περιγραφή
ϕ/I	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης.
INPUT	Αλλαγή της πηγής εισόδου.
HOME	Πρόσβαση στο Αρχικό μενού ή αποθήκευση των επιλογών σας και έξοδος από τα μενού.
OK	Ενεργοποίηση της επιλογής μενού που έχει επισημανθεί ή επιβεβαίωση μιας καταχώρησης.
- / +	Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.
∨ P ∨	Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα.

1 Έξυπνος αισθητήρας - Προσαρμόζει την ποιότητα και τη φωτεινότητα της εικόνας ανάλογα με το περιβάλλον.

2 Όλα τα κουμπιά είναι αφής και ενεργοποιούνται με ένα απλό άγγιγμα.

## Ανύψωση και μετακίνηση της τηλεόρασης

Πριν από τη μετακίνηση ή την ανύψωση της τηλεόρασης, διαβάστε τις ακόλουθες οδηγίες για την αποφυγή πρόκλησης γρατσουνιών ή βλάβης στην τηλεόραση και για την ασφαλή μεταφορά, ανεξαρτήτως τύπου και μεγέθους συσκευής.

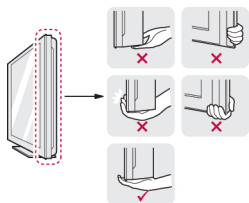


### ΠΡΟΣΟΧΗ

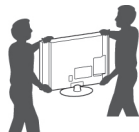
- Μην αγγίζετε την οθόνη, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη.
- Συνιστάται να μεταφέρετε την τηλεόραση με τη συσκευασία στην οποία την αγοράσατε.
- Πριν από τη μετακίνηση ή την ανύψωση της τηλεόρασης, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα καλώδια.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης, η οθόνη πρέπει να είναι στραμμένη προς την αντίθετη κατεύθυνση από εσάς για την αποφυγή πρόκλησης ζημιάς.



- Κρατάτε σταθερά το επάνω και το κάτω μέρος του πλαισίου της τηλεόρασης. Μην κρατάτε το διαφανές τμήμα, το ηχείο ή το πλέγμα του ηχείου.



- Για τη μεταφορά μεγάλων τηλεοράσεων, απαιτούνται τουλάχιστον 2 άτομα.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης με τα χέρια, κρατάτε την τηλεόραση όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε κραδασμούς ή ισχυρές δονήσεις κατά τη μεταφορά.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης, κρατάτε την σε κατακόρυφη θέση, μην την περιστρέψετε ποτέ στο πλάι και μην τη γέρνετε αριστερά ή δεξιά.

## Εγκατάσταση της τηλεόρασης

Συνδέστε την τηλεόραση σε μια βάση και τοποθετήστε την σε ένα τραπέζι ή στον τοίχο.

### Τοποθέτηση της βάσης

Αν δεν σκοπεύετε να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο, ακολουθήστε τις παρακάτω πληροφορίες, για να συνδέσετε τη βάση.

Μόνο για τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*

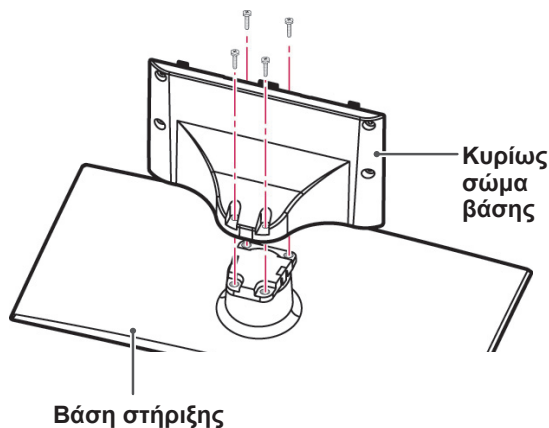
- 1 Τοποθετήστε την τηλεόραση σε μια επίπεδη επιφάνεια με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω.



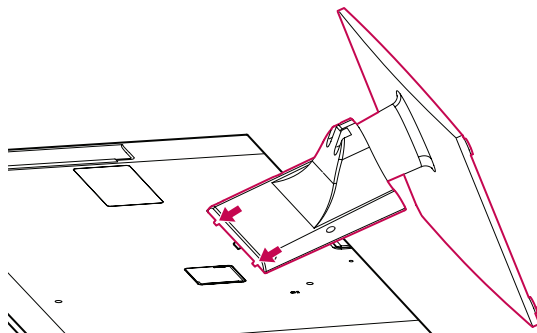
### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Τοποθετήστε ένα ελαστικό στρώμα ή ένα μαλακό προστατευτικό ύφασμα στην επιφάνεια, για να προστατεύσετε την οθόνη από τυχόν φθορές. Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη δεν έρχεται σε επαφή με άλλα αντικείμενα.
- 2 Συνδέστε τα εξαρτήματα του **κυρίως σώματος της βάσης** με τη **βάση στήριξης** της τηλεόρασης.

Μοντέλο	Βίδα συναρμολόγησης	Αριθμός βιδών
32/37/42/47LV37**	M4 x 12	4

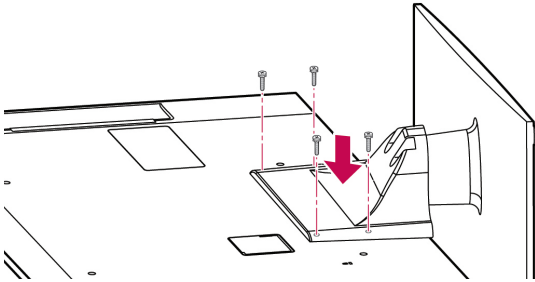


- 3 Συναρμολογήστε την τηλεόραση όπως φαίνεται στην εικόνα.



- 4 Στερεώστε την τηλεόραση και τη βάση με τις 4 βίδες.

Μοντέλο	Βίδα συναρμολόγησης	Αριθμός βιδών
32/37/42/47LV37**	M4 x 12	4



**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Σφίξτε καλά τις βίδες, για να μη γέρνει η τηλεόραση προς τα εμπρός. Μη σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες.

Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ57\*\*

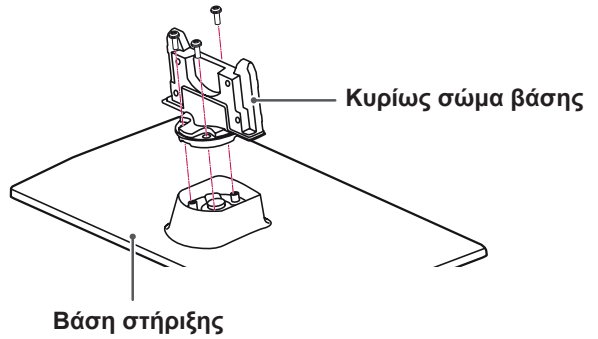
- 1 Τοποθετήστε την τηλεόραση σε μια επίπεδη επιφάνεια με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Τοποθετήστε ένα ελαστικό στρώμα ή ένα μαλακό προστατευτικό ύφασμα στην επιφάνεια, για να προστατεύσετε την οθόνη από τυχόν φθορές. Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη δεν έρχεται σε επαφή με άλλα αντικείμενα.

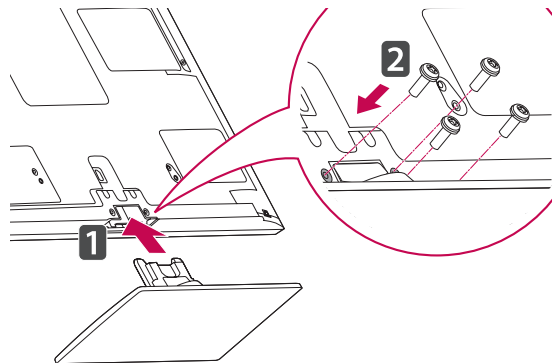
- 2 Συνδέστε τα εξαρτήματα του κυρίως σώματος της βάσης με τη βάση στήριξης της τηλεόρασης.

Μοντέλο	Βίδα συναρμολόγησης	Αριθμός βιδών
50PZ57**	M5 x 14,5	3
60PZ57**	M5 x 24	3



- 3 Στερεώστε την τηλεόραση και τη βάση με τις 4 βίδες.

Μοντέλο	Βίδα συναρμολόγησης	Αριθμός βιδών
50PZ57**	M4 x 26	4
60PZ57**	M4 x 28	4



**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Σφίξτε καλά τις βίδες, για να μη γέρνει η τηλεόραση προς τα εμπρός. Μη σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες.

Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*

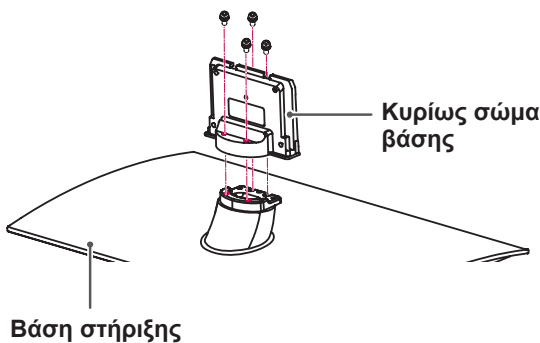
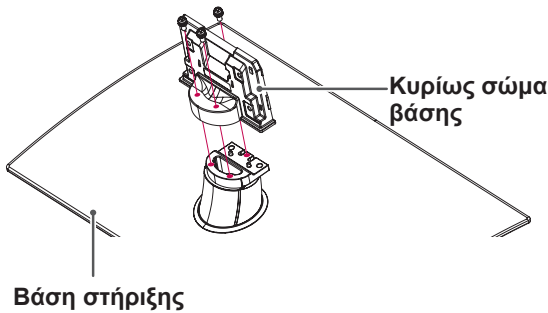
- 1 Τοποθετήστε την τηλεόραση σε μια επίπεδη επιφάνεια με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Τοποθετήστε ένα ελαστικό στρώμα ή ένα μαλακό προστατευτικό ύφασμα στην επιφάνεια, για να προστατεύσετε την οθόνη από τυχόν φθορές. Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη δεν έρχεται σε επαφή με άλλα αντικείμενα.

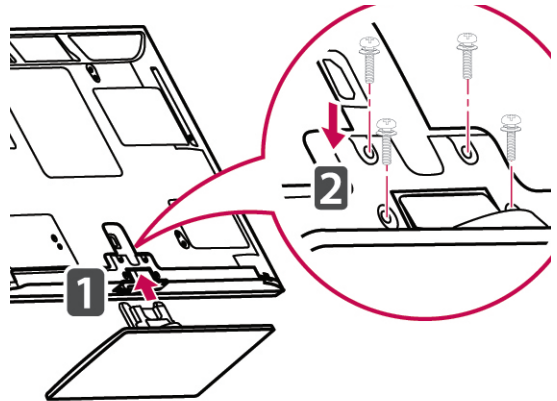
- 2 Συνδέστε τα εξαρτήματα του κυρίως σώματος της βάσης με τη βάση στήριξης της τηλεόρασης.

Μοντέλο	Βίδα συναρμολόγησης	Αριθμός βιδών
50PZ75**	M5x14,5	3
50PZ95**	M5x14,5	3
60PZ75**	M5x14,5	4
60PZ95**	M5x14,5	4



- 3 Στερεώστε την τηλεόραση και τη βάση με τις 4 βίδες.

Μοντέλο	Βίδα συναρμολόγησης	Αριθμός βιδών
50PZ75**	M4 x 26	4
50PZ95**	M4 x 26	4
60PZ75**	M4 x 28	4
60PZ95**	M4 x 28	4



**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Σφίξτε καλά τις βίδες, για να μη γέρνει η τηλεόραση προς τα εμπρός. Μη σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες.

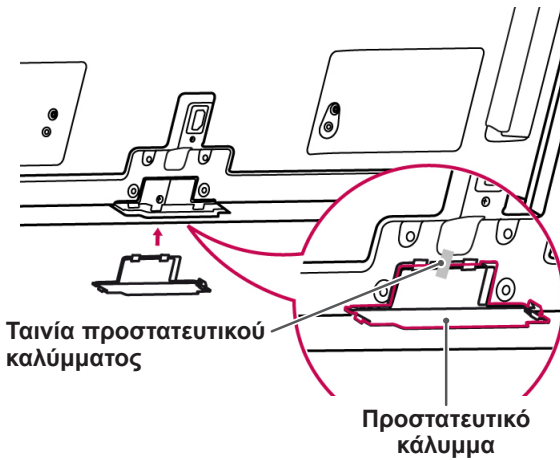


## Όταν δεν χρησιμοποιείται επιτραπέζια βάση

Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ57\*\*, 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*

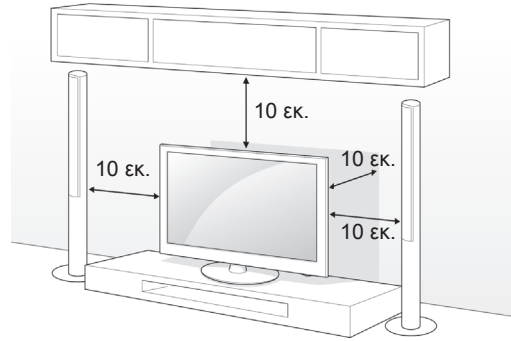
Κατά την τοποθέτηση της επιτοίχιας βάσης στήριξης, χρησιμοποιείτε το προστατευτικό κάλυμμα. Με τον τρόπο αυτό αποτρέπεται η συσσώρευση σκόνης και βρομιάς στο άνοιγμα.

- Πιέστε το παρεχόμενο προστατευτικό κάλυμμα στο άνοιγμα στο κάτω μέρος της τηλεόρασης μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.
- Τοποθετήστε την ταινία του προστατευτικού καλύμματος.



## Επιτραπέζια τοποθέτηση

- 1 Σηκώστε και τοποθετήστε την τηλεόραση σε κατακόρυφη θέση επάνω σε ένα τραπέζι. -Αφήστε απόσταση (τουλάχιστον) 10 εκ. από τον τοίχο για επαρκή εξαερισμό.



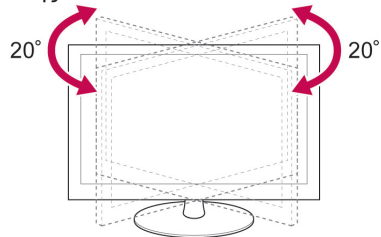
- 2 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα.

### ! ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση κοντά ή επάνω σε πηγές θερμότητας, γιατί ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή άλλη βλάβη.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Περιστρέψτε την τηλεόραση 20 μοίρες αριστερά ή δεξιά, για να προσαρμόσετε τη γωνία της οθόνης, ανάλογα με τη θέση θέασης.

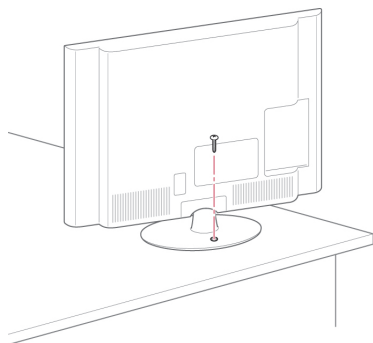


**Στερέωση της τηλεόρασης σε τραπέζι**

Μόνο για τα μοντέλα 32/37LV37\*\*

Στερεώστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι, για να μην γείρει προς τα εμπρός, να μην προκληθεί ζημιά ή πιθανός τραυματισμός.

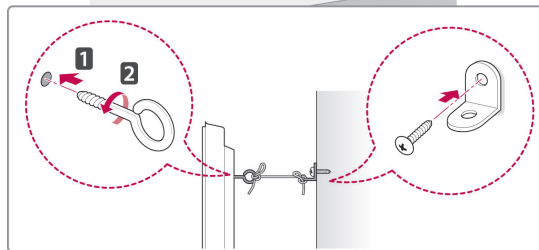
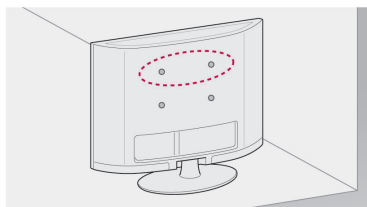
Τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι και, στη συνέχεια, τοποθετήστε και σφίξτε την παρεχόμενη βίδα στο πίσω μέρος της βάσης.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Η τηλεόραση θα πρέπει να στερεώνεται καλά στο πάτωμα ή τον τοίχο, σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης, για να μην ανατραπεί. Η ανατροπή, η κλίση ή η ταλάντωση της τηλεόρασης ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό.

**Στερέωση της τηλεόρασης σε τοίχο**

(Η δυνατότητα αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα).



- 1 Τοποθετήστε και σφίξτε τους κρίκους ανάρτησης ή τα υποστηρίγματα και τις βίδες στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.  
- Αν έχουν τοποθετηθεί βίδες στη θέση των κρίκων ανάρτησης, αφαιρέστε πρώτα τις βίδες.
- 2 Στερεώστε με τις βίδες τα υποστηρίγματα στον τοίχο.  
Ευθυγραμμίστε τη θέση της επιτοίχιας βάσης και των κρίκων ανάρτησης στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
- 3 Συνδέστε καλά τους κρίκους ανάρτησης και τα υποστηρίγματα τοίχου με ένα ανθεκτικό σκοινί. Βεβαιωθείτε ότι το σκοινί βρίσκεται σε οριζόντια θέση προς την επίπεδη επιφάνεια.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν μπορούν να σκαρφαλώσουν ή να κρεμαστούν από την τηλεόραση.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

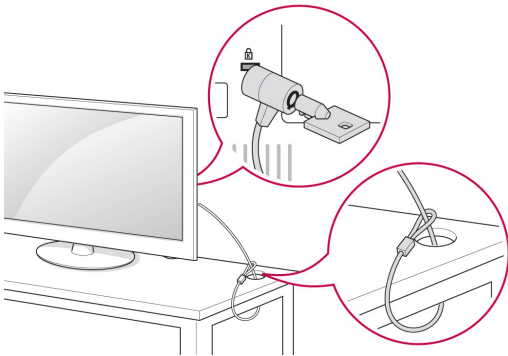
- Χρησιμοποιήστε μια βάση στήριξης ή ένα έπιπλο που είναι αρκετά μεγάλο και ανθεκτικό για την ασφαλή τοποθέτηση της τηλεόρασης.

**Χρήση του συστήματος ασφαλείας Kensington**

(Η δυνατότητα αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα).

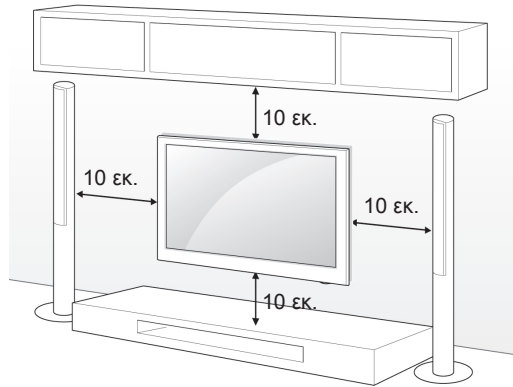
Η υποδοχή του συστήματος ασφαλείας Kensington βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τη χρήση του συστήματος, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το σύστημα ασφαλείας Kensington ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.kensington.com>.

Συνδέστε το καλώδιο του συστήματος ασφαλείας Kensington στην τηλεόραση και σε ένα τραπέζι.

**Επιτοίχια τοποθέτηση**

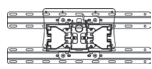
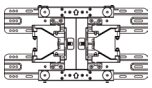
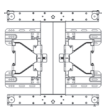
Συνδέστε προσεκτικά μια επιτοίχια βάση στήριξης στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και τοποθετήστε την επιτοίχια βάση σε έναν στερεό τοίχο κάθετα προς το δάπεδο. Αν θέλετε να τοποθετήσετε την τηλεόραση σε άλλα δομικά υλικά, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό.

Η LG συνιστά την πραγματοποίηση της επιτοίχιας τοποθέτησης από εξειδικευμένο επαγγελματία.

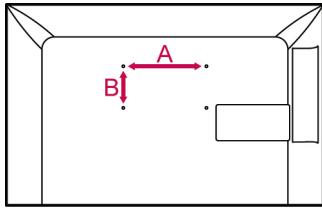


Χρησιμοποιείτε βίδες και επιτοίχιας βάσεις στήριξης που πληρούν το πρότυπο VESA. Οι κανονικές διαστάσεις των κιτ επιτοίχιας στήριξης περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα.

**Προαιρετικά εξαρτήματα (Επιτοίχια βάση στήριξης)**

<b>Μοντέλο</b>	32LV37**	37LV37**
<b>VESA (A x B)</b>	200 x 100	200 x 200
<b>Κανονική βίδα</b>	M4	M6
<b>Αριθμός βιδών</b>	4	4
<b>Επιτοίχια βάση στήριξης</b>	LSW100B, LSW100BG	LSW200B, LSW200BG
		
<b>Μοντέλο</b>	42/47LV37**	
<b>VESA (A x B)</b>	400 x 400	
<b>Κανονική βίδα</b>	M6	
<b>Αριθμός βιδών</b>	4	
<b>Επιτοίχια βάση στήριξης</b>	LSW400B, LSW400BG, DSW400BG	
		

<b>Μοντέλο</b>	50PZ57** 50PZ75** 50PZ95**	60PZ57** 60PZ75** 60PZ95**
<b>VESA (A x B)</b>	400 x 400	600 x 400
<b>Κανονική βίδα</b>	M6	M8
<b>Αριθμός βιδών</b>	4	4
<b>Επιτοίχια βάση στήριξης</b>	PSW400B, PSW400BG, DSW400BG	PSW600B, PSW600BG

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Αποσυνδέστε πρώτα το καλώδιο τροφοδοσίας και, στη συνέχεια, μετακινήστε ή εγκαταστήστε την τηλεόραση. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Αν εγκαταστήσετε την τηλεόραση στην οροφή ή σε επικλινή τοίχο, υπάρχει κίνδυνος να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. Χρησιμοποιήστε μια εγκεκριμένη επιτοίχια βάση στήριξης της LG και επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο ή με εξειδικευμένο προσωπικό.
- Μη σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην τηλεόραση και να ακυρωθεί η εγγύηση.
- Χρησιμοποιείτε βίδες και επιτοίχιας βάσεις στήριξης που πληρούν το πρότυπο VESA. Οι ζημιές ή οι τραυματισμοί που οφείλονται σε κακή χρήση ή στη χρήση ακατάλληλων εξαρτημάτων δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

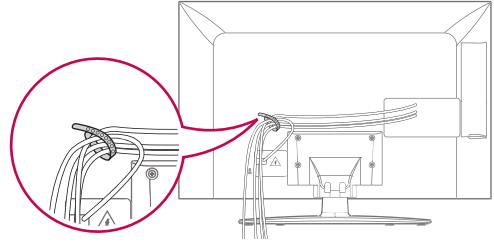
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Χρησιμοποιήστε τις βίδες που αναφέρονται στις προδιαγραφές βιδών του προτύπου VESA.
- Το κιτ επιτοίχιας στήριξης περιλαμβάνει ένα εγχειρίδιο εγκατάστασης και τα απαραίτητα εξαρτήματα.
- Το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την επιτοίχια βάση στήριξης. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε βίδες με το κατάλληλο μήκος.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με την επιτοίχια βάση στήριξης.

**Τακτοποίηση καλωδίων**

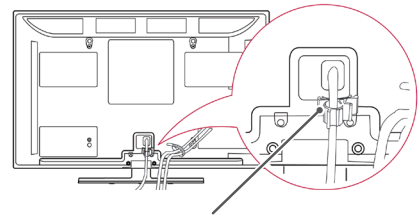
Μόνο για τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*

- 1 Συγκεντρώστε και δέστε τα καλώδια με το δακτύλιο συγκράτησης καλωδίων στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.



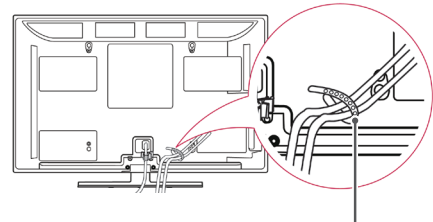
Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ57\*\*, 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*

- 1 Τοποθετήστε το δακτύλιο συγκράτησης καλωδίου τροφοδοσίας και το καλώδιο τροφοδοσίας. Αυτό θα αποτρέψει την τυχαία αποσύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας.



Δακτύλιος συγκράτησης ΚΑΛΩΔΙΟΥ τροφοδοσίας

- 2 Συγκεντρώστε και δέστε τα καλώδια με το κλιπ συγκράτησης καλωδίων. Τοποθετήστε το καλώδιο LAN, όπως φαίνεται στην εικόνα, για να μειωθούν τα ηλεκτρομαγνητικά κύματα.



ΚΛΙΠ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

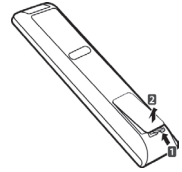
**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Μη μετακινείτε την τηλεόραση κρατώντας το κλιπ συγκράτησης καλωδίων και το δακτύλιο συγκράτησης του καλωδίου τροφοδοσίας, γιατί ενδέχεται να σπάσουν και να προκληθεί τραυματισμός ή ζημιά στην τηλεόραση.

# ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Οι περιγραφές σε αυτό το εγχειρίδιο βασίζονται στα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου. Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και χρησιμοποιήστε σωστά την τηλεόραση.

Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών και τοποθετήστε τις νέες μπαταρίες (1,5 V AAA). Οι πόλοι ⊕ και ⊖ πρέπει να ταιριάζουν με τις ενδείξεις στο εσωτερικό της θήκης. Στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα των μπαταριών. Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πρέπει να το στρέψετε προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της τηλεόρασης.

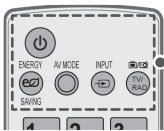


Για να αφαιρέσετε τις μπαταρίες, εκτελέστε τα βήματα τοποθέτησης με την αντίθετη σειρά.



## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μη συνδυάζετε παλιές και νέες μπαταρίες, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο τηλεχειριστήριο.



### ⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης.

### LIGHT (ΦΩΤΙΣΜΟΣ)

Φωτισμός των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου.

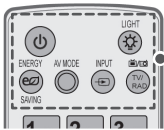
**ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)** (Ανατρέξτε στη σελ.88)  
Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης για την εξοικονόμηση ενέργειας.

**AV MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ AV)** (Ανατρέξτε στη σελ.40)  
Επιλογή μιας λειτουργίας AV.

**INPUT (ΕΙΣΟΔΟΣ)** (Ανατρέξτε στη σελ.41)  
Αλλαγή της πηγής εισόδου. Ενεργοποίηση της τηλεόρασης.

### TV/RAD

Δυνατότητα επιλογής προγράμματος ραδιοφώνου, τηλεόρασης, DTV.



### Αλφαριθμητικά κουμπιά

Εισαγωγή γραμμάτων και αριθμών.

### LIST (ΛΙΣΤΑ)

Πρόσβαση στη λίστα αποθηκευμένων προγραμμάτων.

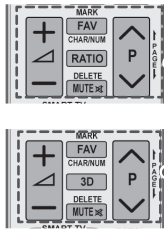
### ⏪ (Κενό διάστημα)

Αφήνει ένα κενό διάστημα στο πληκτρολόγιο της οθόνης.

### Q.VIEW (ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΒΟΛΗ)

Επιστροφή στο προηγούμενο πρόγραμμα.





△ + -

Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.

**MARK (ΣΗΜΑΝΣΗ)**

Ενεργοποίηση ενός μενού ή μιας επιλογής.

**FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)** (Ανατρέξτε στη σελ.38)

Πρόσβαση στη λίστα αγαπημένων προγραμμάτων.

**CHAR/NUM (ΧΑΡ/ΑΡΙΘ)**

Εναλλαγή των λειτουργιών εισαγωγής γραμμάτων και αριθμών.

**3D** (Μόνο σε μοντέλα 3D) (Ανατρέξτε στη σελ.83)

Χρησιμοποιείται για την προβολή βίντεο 3D.

**RATIO (ΑΝΑΛΟΓΙΑ)** (Ανατρέξτε στη σελ.39)

Αλλαγή του μεγέθους μιας εικόνας.

**DELETE (ΔΙΑΓΡΑΦΗ)**

Διαγραφή γραμμάτων και αριθμών.

**MUTE (ΣΙΓΑΣΗ)**

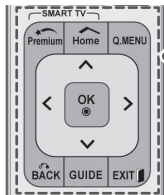
Σίγαση όλων των ήχων.

P ^ v

Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα.

**PAGE (ΣΕΛΙΔΑ)**

Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη οθόνη.



**Premium**

Πρόσβαση στα μενού Premium.

**Home** (Αρχικό μενού)

Πρόσβαση στο Αρχικό μενού.

**Q. MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)** (Ανατρέξτε στη σελ.42)

Πρόσβαση στα γρήγορα μενού.

**3D OPTION (ΕΠΙΛΟΓΗ 3D)** (Μόνο σε μοντέλα 3D) (Ανατρέξτε στη σελ.83)

Χρησιμοποιείται για την προβολή βίντεο 3D.

@

Απευθείας πρόσβαση στη διαδικτυακή πύλη ψυχαγωγίας και στις υπηρεσίες ενημέρωσης της Orange. (Μόνο για τη Γαλλία)

**Κουμπιά πλοήγησης** (επάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά)

Κύλιση στα μενού και τις επιλογές.

**OK**

Ενεργοποίηση μενού ή επιλογών και επιβεβαίωση των καταχωρήσεων.

**BACK (ΠΙΣΩ)**

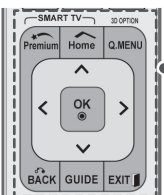
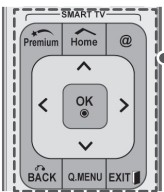
Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο.

**GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)**

Εμφάνιση του οδηγού προγράμματος.

**EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**

Διαγραφή όλων των ενδείξεων που εμφανίζονται στην οθόνη και επιστροφή στην κανονική προβολή τηλεόρασης.



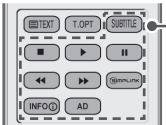
**Χρωματιστά κουμπιά**

Χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση σε ειδικές λειτουργίες ορισμένων μενού.

**ΚΟΥΜΠΙΑ TELETEXT (Ανατρέξτε στη σελ.115)**

Αυτά τα κουμπιά χρησιμοποιούνται για το teletext.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Teletext".

**SUBTITLE (ΥΠΟΤΙΤΛΟΙ)**

Επαναφορά των υπότιτλων που προτιμάτε στην ψηφιακή λειτουργία.

**Κουμπιά ελέγχου (■, ►, II, ◀◀, ▶▶)**

Έλεγχος των περιεχομένων Premium, των μενού DVR ή Smart Share ή των συμβατών συσκευών SIMPLINK (USB, SIMPLINK ή DVR).

**LIVE TV (ΖΩΝΤΑΝΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ) (Ανατρέξτε στη σελ.70)**

Επιστροφή στη λειτουργία LIVE TV (ΖΩΝΤΑΝΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ).

**FREEZE (ΠΑΥΣΗ)**

Παύση του τρέχοντος καρέ κατά τη χρήση της πηγής εισόδου TV, AV, Component, RGB-PC ή HDMI.

**REC (ΕΓΓΡΑΦΗ)**

Ρύθμιση του μενού DVR.

**INFO (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ) (Ανατρέξτε στη σελ.81)**

Προβολή των πληροφοριών του τρέχοντος προγράμματος και της οθόνης.

**AD (ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΗΧΟΥ)**

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της Περιγραφής ήχου.

**RATIO (ΑΝΑΛΟΓΙΑ) (Ανατρέξτε στη σελ.39)**

Αλλαγή του μεγέθους μιας εικόνας.

**GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)**

Εμφάνιση του οδηγού προγράμματος.

**SIMPLINK (Ανατρέξτε στη σελ.113)**

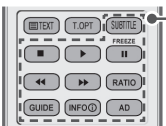
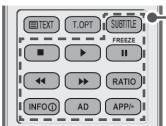
Πρόσβαση στις συσκευές AV που έχουν συνδεθεί στην τηλεόραση.

Άνοιγμα του μενού SIMPLINK.

**APP/\***

Επιλέξτε την προέλευση μενού MHP TV. (Μόνο για την Ιταλία)

(Ανάλογα με το μοντέλο)

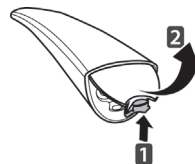


## Λειτουργίες τηλεχειριστηρίου Magic Motion

Το στοιχείο αυτό δεν συμπεριλαμβάνεται σε όλα τα μοντέλα.

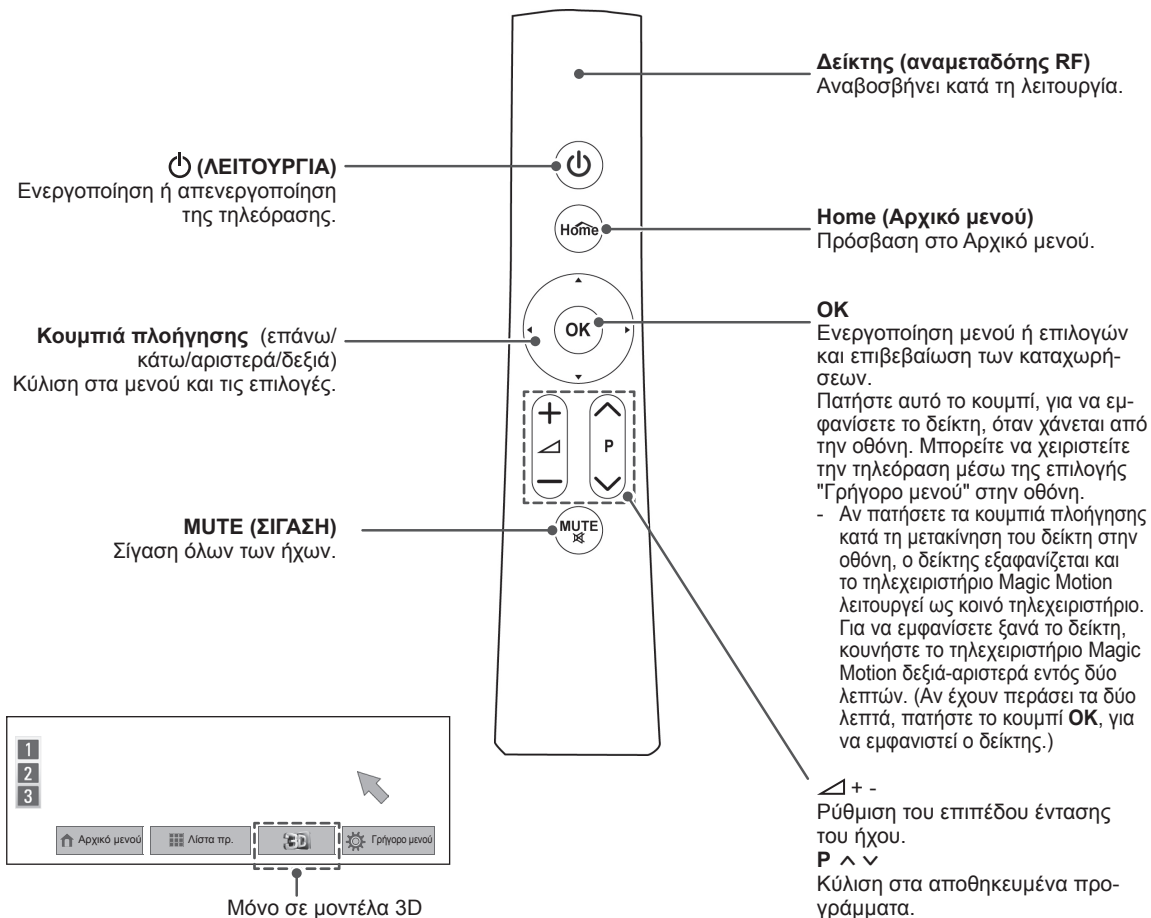
Για οδηγίες λειτουργίας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του τηλεχειριστηρίου Magic Motion. Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και χρησιμοποιήστε σωστά την τηλεόραση. Όταν εμφανίζεται το μήνυμα "Η ισχύς της μπαταρίας του τηλεχειριστηρίου Magic Motion είναι χαμηλή. Αντικαταστήστε την μπαταρία.", αντικαταστήστε την μπαταρία. Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών και τοποθετήστε τις νέες μπαταρίες (1,5 V AA). Οι πόλοι  $\oplus$  και  $\ominus$  πρέπει να ταιριάζουν με τις ενδείξεις στο εσωτερικό της θήκης. Στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα των μπαταριών. Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πρέπει να το στρέψετε προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της τηλεόρασης.

Για να αφαιρέσετε τις μπαταρίες, εκτελέστε τα βήματα τοποθέτησης με την αντίθετη σειρά.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην συνδυάζετε παλιές και νέες μπαταρίες, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο τηλεχειριστήριο





## Καταχώρηση του τηλεχειριστηρίου Magic Motion

Το τηλεχειριστήριο Magic Motion λειτουργεί μέσω σύζευξης με την τηλεόραση. Καταχωρήστε το τηλεχειριστήριο Magic Motion, για να το χρησιμοποιήσετε.

### Τρόπος καταχώρησης του τηλεχειριστηρίου Magic Motion

Για να καταχωρήσετε το τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί **OK** στο τηλεχειριστήριο, ενώ είναι στραμμένο προς την τηλεόραση.

### Τρόπος επανάληψης καταχώρησης του τηλεχειριστηρίου Magic Motion έπειτα από αποτυχία καταχώρησης

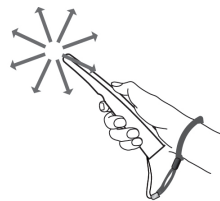
Για να επαναφέρετε το τηλεχειριστήριο, πατήστε παρατεταμένα τα κουμπιά **OK** και **MUTE** (ΣΙΓΑΣΗ) για 5 δευτερόλεπτα. (Μόλις ολοκληρωθεί η επαναφορά, αναβοσβήνει η λυχνία του δείκτη.) Στη συνέχεια, επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία, για να καταχωρήσετε το τηλεχειριστήριο.

## Τρόπος χρήσης του τηλεχειριστηρίου Magic Motion

- 1 Πατήστε το κουμπί **OK**, εάν δεν εμφανίζεται ο δείκτης στην οθόνη της τηλεόρασης. Ο δείκτης θα εμφανιστεί στην οθόνη. Ο δείκτης εξαφανίζεται, αν δεν χρησιμοποιείται για κάποιο χρονικό διάστημα.
- 2 Για να μετακινήσετε το δείκτη, στρέψτε το δέκτη δείκτη του τηλεχειριστηρίου προς την τηλεόραση και, στη συνέχεια, μετακινήστε το τηλεχειριστήριο αριστερά, δεξιά, επάνω ή κάτω. Αν ο δείκτης δεν λειτουργεί σωστά, αφού πατήσετε το κουμπί **OK**, περιμένετε 10 δευτερόλεπτα και χρησιμοποιήστε ξανά το τηλεχειριστήριο.

## Προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνετε κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου Magic Motion

- Χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο εντός της μέγιστης απόστασης (10 μέτρα). Αν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο πέραν αυτής της απόστασης ή εάν παρεμβάλλεται κάποιο αντικείμενο, ενδέχεται να υπάρξει πρόβλημα επικοινωνίας.
- Οι κοντινές συσκευές ενδέχεται να δημιουργήσουν πρόβλημα επικοινωνίας. Οι ηλεκτρικές συσκευές (π.χ. φούρνος μικροκυμάτων ή ασύρματο προϊόν LAN) ενδέχεται να προκαλέσουν παρεμβολές, καθώς χρησιμοποιούν το ίδιο εύρος ζώνης (2,4 GHz) με το τηλεχειριστήριο Magic Motion.
- Σε περίπτωση πτώσης ή ισχυρού χτυπήματος του τηλεχειριστηρίου Magic Motion, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά ή δυσλειτουργία.
- Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο Magic Motion για παιχνίδια, πρέπει να το κρατάτε γερά και να τυλίγετε το λουράκι γύρω από τον καρπό σας, προσαρμόζοντας το μήκος του με το ρυθμιζόμενο δακτύλιο.
- Προσέξτε να μην χτυπήσετε σε κοντινά έπιπλα ή άτομα κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου Magic Motion.
- Ο κατασκευαστής και ο τεχνικός εγκατάστασης δεν μπορούν να παρέχουν υπηρεσίες ασφάλειας, καθώς η ασύρματη συσκευή μπορεί να προκαλέσει ηλεκτρομαγνητική παρεμβολή.
- Συνιστάται η χρήση ενός σημείου πρόσβασης (AP) σε απόσταση μεγαλύτερη του 1 μέτρου από την τηλεόραση. Αν το σημείο πρόσβασης τοποθετηθεί σε απόσταση μικρότερη του 1 μέτρου, το τηλεχειριστήριο Magic Motion ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά λόγω παρεμβολής συχνότητας.



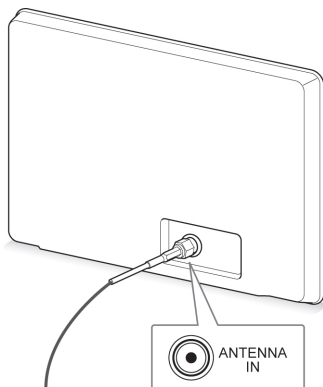
# ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

## Σύνδεση κεραίας

Συνδέστε μια κεραία για να παρακολουθήσετε τηλεόραση ακολουθώντας τις παρακάτω οδηγίες. Για την αποφυγή βλάβης των συσκευών, ποτέ μη συνδέετε τα καλώδια τροφοδοσίας στην παροχή ρεύματος, προτού ολοκληρώσετε τη σύνδεση όλων των συσκευών.

## Σύνδεση κεραίας

Συνδέστε την τηλεόραση σε μια υποδοχή κεραίας στον τοίχο με ένα καλώδιο RF (75 Ω).



Υποδοχή κεραίας  
στον τοίχο



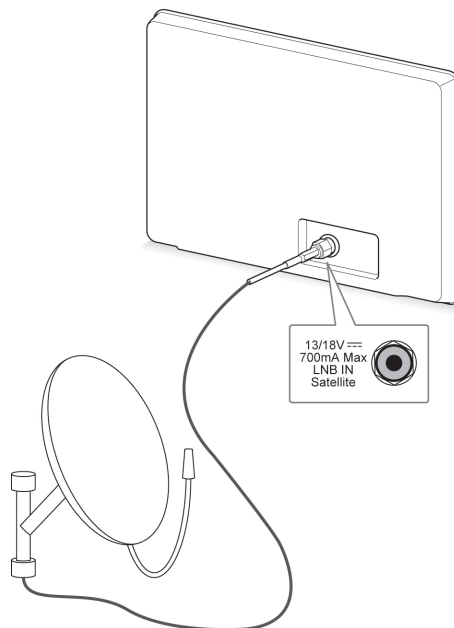
### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Χρησιμοποιήστε ένα διαχωριστή σήματος για τη χρήση περισσότερων από 2 τηλεοράσεων.
- Αν η ποιότητα της εικόνας δεν είναι καλή, εγκαταστήστε έναν ενισχυτή σήματος για τη βελτίωση της ποιότητας εικόνας.
- Αν η ποιότητα της εικόνας δεν είναι καλή μετά τη σύνδεση της κεραίας, στρέψτε την κεραία προς τη σωστή κατεύθυνση.
- Δεν παρέχεται καλώδιο κεραίας και μετατροπέας.

## Σύνδεση δορυφορικής κεραίας

(Μόνο σε δορυφορικά μοντέλα)

Συνδέστε την τηλεόραση σε μια δορυφορική κεραία, μέσω μιας δορυφορικής υποδοχής με δορυφορικό καλώδιο RF (75 Ω).



Δορυφορική  
κεραία

## Ενεργοποίηση της τηλεόρασης για πρώτη φορά

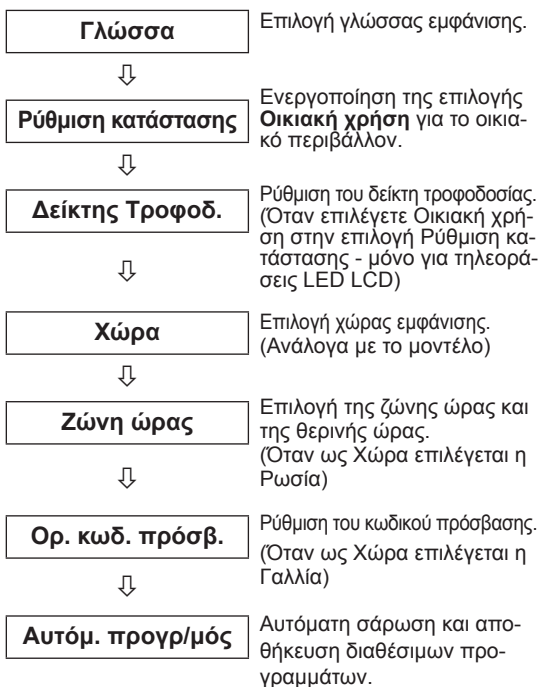
Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση για πρώτη φορά, εμφανίζεται η οθόνη αρχικής ρύθμισης. Επιλέξτε μια γλώσσα και προσαρμόστε τις βασικές ρυθμίσεις.

- 1 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα.
- 2 Στη λειτουργία αναμονής, πατήστε το κουμπί **⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**, για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.  
Η οθόνη αρχικής ρύθμισης εμφανίζεται, όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση για πρώτη φορά.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στην επιλογή **Factory Reset** από το στοιχείο **ΕΠΙΛΟΓΗ** στο Αρχικό μενού-ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ.

- 3 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την προσαρμογή των ρυθμίσεων της τηλεόρασης ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.



### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για τις χώρες στις οποίες δεν υπάρχουν καθιερωμένα πρότυπα μετάδοσης DTV, ορισμένες λειτουργίες DTV ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες, ανάλογα με το περιβάλλον μετάδοσης DTV.
- Όταν ως Χώρα έχει επιλεγεί η Γαλλία, ο κωδικός πρόσβασης δεν είναι "0", "0", "0", "0" αλλά "1", "2", "3", "4".
- Για τη βέλτιστη ποιότητα εμφάνισης εικόνων σε οικιακό περιβάλλον, επιλέξτε **Οικιακή χρήση**.
- Η επιλογή **Demo κατ.** είναι κατάλληλη για περιβάλλον καταστημάτων.
- Αν επιλέξετε **Demo κατ.**, θα γίνει επαναφορά των προσαρμοσμένων ρυθμίσεων στις προεπιλεγμένες τιμές της επιλογής **Demo κατ.** εντός 5 λεπτών.

- 4 Όταν ολοκληρώσετε τις βασικές ρυθμίσεις, πατήστε **OK**.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν δεν ολοκληρώσετε την αρχική ρύθμιση, θα εμφανίζεται κάθε φορά που θα ενεργοποιείτε ξανά την τηλεόραση.
- Αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, όταν δεν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα.

- 5 Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, πατήστε το κουμπί **⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**.

## Παρακολούθηση τηλεόρασης

- 1 Στη λειτουργία αναμονής, πατήστε το κουμπί **⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**, για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.
- 2 Πατήστε το κουμπί **INPUT (ΕΙΣΟΔΟΣ)** και επιλέξτε **Κεραία**.
- 3 Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, πατήστε το κουμπί **⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**.  
Η τηλεόραση μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής.

## Πρόσβαση στο Αρχικό μενού

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε ένα από τα παρακάτω μενού, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.



Επιλογή	Περιγραφή
1	Τρέχουσα ημερομηνία, ώρα
2	Πληροφορίες προγράμματος καναλιού
3	Κάρτα λειτουργίας: Μπορείτε να επιλέξετε διάφορα αρχεία περιεχομένου με την επιλογή κάθε κάρτας.
4	Θέση κάρτας λειτουργίας
5	Είσοδος
6	Έξοδος
7	Οθόνη τρέχοντος καναλιού
8	Μενού ΕΙΣΟΔΟΣ, ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ, ΟΔΗΓΟΣ.
9	Γραμμή εκκίνησης

## Διαχείριση προγραμμάτων

### Αυτόματη ρύθμιση προγράμματος

#### Επιλογή της λειτουργίας "Κεραία",

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για αυτόματη εύρεση και αποθήκευση όλων των διαθέσιμων προγραμμάτων.

Μόλις ξεκινήσετε τον αυτόματο προγραμματισμό, όλες οι πληροφορίες υπηρεσίας που είχαν αποθηκευτεί παλιότερα θα διαγραφούν.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αυτόμ. προγράμ.**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Κεραία**, και πατήστε **OK**.
- 6 Επιλέξτε **Εκκίνηση**, για να ξεκινήσει ο αυτόματος προγραμματισμός.  
Η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματη σάρωση και αποθήκευση των διαθέσιμων προγραμμάτων.
- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν η τηλεόραση ανιχνεύσει ένα πρόγραμμα με φραγή, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τη συνέχιση της σάρωσης του προγράμματος.
- Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 1.200 προγράμματα (εκτός από τα δορυφορικά μοντέλα) ή 6.000 προγράμματα (μόνο στα δορυφορικά μοντέλα). Ο αριθμός των προγραμμάτων που μπορείτε να αποθηκεύσετε διαφέρει, ανάλογα με το περιβάλλον μετάδοσης σήματος.
- Όταν στο μενού Χώρα επιλέγετε **Ιταλία** και μετά τον αυτόματο προγραμματισμό εμφανιστεί το αναδυόμενο παράθυρο με το πρόγραμμα σε διένεξη, επιλέξτε σταθμό μετάδοσης για την επίλυση του αριθμού προγράμματος που βρίσκεται σε διένεξη.
- Όταν στο μενού "Χώρα" επιλέγετε **Ηνωμένο Βασίλειο** και μετά τον αυτόματο προγραμματισμό εμφανιστεί το αναδυόμενο παράθυρο με το πρόγραμμα σε διένεξη, επιλέξτε περιοχή και χώρα για την επίλυση του αριθμού προγράμματος που βρίσκεται σε διένεξη.
- Όταν στο μενού "Χώρα" επιλέγετε **Νορβηγία** και το όνομα δικτύου αναγνωρίζεται πάνω από δύο φορές μετά τον αυτόματο προγραμματισμό, μπορείτε να επιλέξετε όποιο επιθυμείτε. Οι λίστες προγραμμάτων ταξινομούνται βάσει του επιλεγμένου ονόματος δικτύου. (Μόνο για τα μοντέλα των σκανδιναβικών χωρών)
- Στις παρακάτω χώρες, μπορεί να χρησιμοποιηθεί καλώδιο DVB: Γερμανία, Ολλανδία, Σουηδία, Ελβετία, Δανία, Αυστρία, Φινλανδία, Νορβηγία, Σλοβενία, Ουγγαρία, Ουκρανία, Βουλγαρία, Ιρλανδία, Πολωνία, Ρουμανία, Ρωσία, Λιθουανία, Εσθονία, Λετονία, Ισπανία. (Μπορεί να προστεθεί χώρα που υποστηρίζει τη χρήση.)

#### Επιλογή της λειτουργίας "Καλωδιακό",

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αυτόμ. προγράμ.**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Καλωδιακό**, και πατήστε **OK**.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Παροχές υπηρεσιών**, και πατήστε **OK**.
- 7 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης ή τα αριθμητικά κουμπιά, για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις και πατήστε **OK**.
- 8 Επιλέξτε **Εκκίνηση**, για να ξεκινήσει ο αυτόματος προγραμματισμός.  
Η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματη σάρωση και αποθήκευση των διαθέσιμων προγραμμάτων.
- 9 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν η τηλεόραση ανιχνεύσει ένα πρόγραμμα με φραγή, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τη συνέχιση της σάρωσης του προγράμματος.
- Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για την αυτόματη εύρεση και αποθήκευση όλων των διαθέσιμων προγραμμάτων. Μόλις ξεκινήσετε τον αυτόματο προγραμματισμό, όλες οι πληροφορίες υπηρεσίας που είχαν αποθηκευτεί παλιότερα θα διαγραφούν.
- Όταν επιλέγετε **Καλωδιακό**, η οθόνη επιλογής **Παροχές υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης** ενδέχεται να διαφέρει ή να μην υπάρχει, ανάλογα με τη διαθεσιμότητα καλωδιακής τηλεόρασης στην αντίστοιχη χώρα.
- Το αναδυόμενο παράθυρο για την επιλογή **Παροχές υπηρεσιών** εμφανίζεται αρχικά μόνο για τις 3 παρακάτω περιπτώσεις: κατά την πρόσβαση στο μενού **Επί/φορά εργ.ρυθ.**, κατά την αλλαγή της λειτουργίας **Κεραία** σε **Καλωδιακό** ή κατά την πρόσβαση στο μενού μετά την αλλαγή της ρύθμισης **Χώρα**.
- Αν θέλετε να επιλέξετε παροχές υπηρεσιών εκτός από τις 3 παραπάνω περιπτώσεις, μπορείτε να επιλέξετε **Ρύθμιση->Ρυθμ. καλωδιακής ψηφ. TV-> Παροχές υπηρεσιών**.

- Πιστοποίηση SO: Σουηδία (Comhem, Canal Digital), Δανία (YouSee, Canal Digital, Stofa), Νορβηγία (Canal Digital), Ολλανδία (Ziggo, UPC Digitaal), Ουκρανία (Volia-Cable), Γερμανία (KDG), Ελβετία (CableCom, UPC), Αυστρία (UPC Digital), Ουγγαρία (UPC Digital), Ιρλανδία (UPC Digital), Πολωνία (UPC Digital), Ρουμανία (UPC Digital), Ρωσία (OnLime).
- Αν δεν υπάρχουν οι παροχές υπηρεσιών που επιθυμείτε, επιλέξτε **Άλλοι πάροχοι**.
- Αν επιλέξετε "**Άλλοι πάροχοι**" ή αν η επιλεγμένη χώρα υποστηρίζει μόνο τη λειτουργία "**Άλλοι πάροχοι**", η αναζήτηση όλων των καναλιών ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά ή ενδέχεται να εξαιρεθούν ορισμένα κανάλια από την αναζήτηση.

Οι παρακάτω τιμές απαιτούνται για τη γρήγορη και σωστή αναζήτηση όλων των διαθέσιμων προγραμμάτων. Οι τιμές που χρησιμοποιούνται συνήθως παρέχονται ως "προεπιλογή".

Ωστόσο, για τις σωστές ρυθμίσεις, επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης. Όταν εκτελείται **Αυτόμ. προγράμ/μός** σε λειτουργία καλωδιακής DVB, αν επιλέξετε "Πλήρης" θα εκτελεστεί αναζήτηση σε όλες τις συχνότητες για την εύρεση διαθέσιμων καναλιών.

Σε περίπτωση που το πρόγραμμα δεν ανιχνεύεται με την επιλογή "Προεπιλογή", εκτελέστε την αναζήτηση με την επιλογή "Πλήρης".

Ωστόσο, σε περίπτωση που το πρόγραμμα ανιχνεύεται μέσω της επιλογής "Πλήρης", ο αυτόματος συντονισμός μπορεί να διαρκέσει πάρα πολλή ώρα.

- **Συχνότητα:** Εισαγωγή μιας συχνότητας που καθορίζεται από το χρήστη.
- **Ρυθμός μετάδοσης συμβόλων:** Εισαγωγή ενός ρυθμού μετάδοσης συμβόλων που καθορίζεται από το χρήστη (Ρυθμός μετάδοσης συμβόλων: η ταχύτητα με την οποία μια συσκευή, π.χ. ένα μόντεμ, στέλνει σύμβολα σε ένα κανάλι).
- **Διαμόρφωση:** Εισαγωγή μιας διαμόρφωσης που καθορίζεται από το χρήστη. (Διαμόρφωση: φόρτωση σημάτων ήχου ή εικόνας σε φορέα).
- **Αναγν. Δικτ.:** Μοναδικό αναγνωριστικό που εκχωρείται σε κάθε χρήστη.
- **Συχνότητα έναρξης:** Εισαγωγή εύρους συχνότητας έναρξης που καθορίζεται από το χρήστη.
- **Συχνότητα λήξης:** Εισαγωγή εύρους συχνότητας λήξης που καθορίζεται από το χρήστη.

### Επιλογή της λειτουργίας "Δορυφορική",

(Μόνο σε δορυφορικά μοντέλα)

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αυτόμ. προγράμ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Δορυφορική**, και πατήστε **OK**.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για κύλιση, πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις και πατήστε **OK**.
- 7 Επιλέξτε **Εκκίνηση**, για να ξεκινήσει ο αυτόματος συντονισμός.  
Η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματη σάρωση και αποθήκευση των διαθέσιμων προγραμμάτων.
- 8 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- **Τύπος προγράμματος:** Μπορείτε να επιλέξετε **Όλα τα Προγράμματα, Πρόγραμμα FTA ή Paid Programme**.
- **Αναζήτηση δικτύων:** Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση μέσω μιας υπάρχουσας **Transponder List** και της **Transponder List** που μεταδόθηκε μέσω **NIT**.
- Μπορείτε να αλλάξετε τις πληροφορίες **Ταυτότητα ρύθμισης** από το μενού **Ρυθμίσεις**.
- Μπορείτε να επιλέξετε **Προσθήκη/Διαγραφή** της επιλογής **Ταυτότητα ρύθμισης** από το μενού **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ -> Ρύθμιση Δορυφορικής DTV**.
- Εάν έχουν αποθηκευτεί περισσότερα από 6000 προγράμματα, δεν είναι δυνατή η αποθήκευση άλλων προγραμμάτων. Για την προσθήκη προγραμμάτων, διαγράψτε τις ταυτότητες ρυθμίσεων που δεν χρησιμοποιούνται από το μενού **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ > Ρύθμιση Δορυφορικής DTV** και συντονίστε ξανά την τηλεόραση.

**Επιλογή της λειτουργίας Κεραία & Δορυφόρος,**

(Μόνο σε δορυφορικά μοντέλα)

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αυτόμ. προγρ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Κεραία & Δορυφόρος**, και πατήστε **OK**.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για κύλιση, πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις και πατήστε **OK**.
- 7 Επιλέξτε **Εκκίνηση**, για να ξεκινήσει ο αυτόματος προγραμματισμός.  
Η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματη σάρωση και αποθήκευση των διαθέσιμων προγραμμάτων.
- 8 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).

**Επιλογή της λειτουργίας "Καλώδιο & Δορυφόρος",**

(Μόνο σε δορυφορικά μοντέλα)

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αυτόμ. προγρ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Καλώδιο & Δορυφόρος**, και πατήστε **OK**.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Παροχές υπηρεσιών**, και πατήστε **OK**.
- 7 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, επιλέξτε την καλωδιακή ρύθμιση που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 8 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε τη δορυφορική ρύθμιση που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 9 Επιλέξτε **Εκκίνηση**, για να ξεκινήσει ο αυτόματος συντονισμός.  
Η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματη σάρωση και αποθήκευση των διαθέσιμων προγραμμάτων.
- 10 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).

## Ρύθμιση καλωδιακής ψηφιακής τηλεόρασης (DTV)

(Μόνο στις λειτουργίες "Καλωδιακό", "Καλώδιο & Δορυφόρος" (μόνο για δορυφορικά μοντέλα))

Το εύρος επιλογών από το μενού "Παροχές υπηρεσιών" διαφέρει, ανάλογα με τον αριθμό παροχέων υπηρεσιών που υποστηρίζει κάθε χώρα, και αν ο αριθμός των υποστηριζόμενων παροχέων υπηρεσιών κάθε χώρας είναι 1, η αντίστοιχη λειτουργία απενεργοποιείται.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ρυθμ. καλωδιακής ψηφ. TV**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Παροχές υπηρεσιών** ή **Αυτόμ. ενημέρωση καναλιών**, και πατήστε **OK**.
- 6 Επιλέξτε την πηγή που θέλετε.
- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν η επιλογή **Αυτόμ. ενημέρωση καναλιών** έχει οριστεί σε **Ενεργοποίηση**, μπορείτε να ενημερώσετε τις πληροφορίες όλων των προγραμμάτων με δυνατότητα ενημέρωσης, συμπεριλαμβανομένου του προγράμματος που παρακολουθείτε τη δεδομένη στιγμή.
- Όταν η επιλογή **Αυτόμ. ενημέρωση καναλιών** έχει οριστεί σε **Απενεργοποίηση**, μπορείτε να ενημερώσετε μόνο τις πληροφορίες για το πρόγραμμα που παρακολουθείτε τη δεδομένη στιγμή.
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε τη **Ρυθμ. καλωδιακής ψηφ. TV**, όταν ο παροχέας υπηρεσιών έχει ρυθμιστεί σε **"Ziggo"**.

## Ρύθμιση Δορυφορικής DTV

(Μόνο στις λειτουργίες "Δορυφορική", "Κεραία & Δορυφόρος", "Καλώδιο & Δορυφόρος" - μόνο για δορυφορικά μοντέλα)

Μπορείτε να προσθέσετε ή να διαγράψετε μια ταυτότητα δορυφορικής ρύθμισης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ρύθμιση Δορυφορικής DTV**, και πατήστε **OK**.
- 5 Επιλέξτε την Ταυτότητα ρύθμισης που θέλετε.

Μπορείτε να αλλάξετε τις παρακάτω ρυθμίσεις για κάθε ταυτότητα ρύθμισης, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Επιλογή	Περιγραφή
<b>Δορυφορική</b>	Επιλέξτε τη δορυφορική λειτουργία που θέλετε.
<b>Συχνότητα LNB</b>	Επιλέξτε μία από τις ακόλουθες τιμές: <b>Παγκόσμιος, 9750, 10600, 5150</b> . Αν επιλέξετε <b>Παγκόσμιος</b> για τη συχνότητα LNB, η οποία είναι 9750/10600(MHz), η ρύθμιση <b>22KHz Tone</b> απενεργοποιείται. Αν δεν μπορείτε να βρείτε την τιμή της συχνότητας LNB από τη λίστα, επιλέξτε <b>Χρήστης</b> και εισαγάγετε τη συχνότητα με μη αυτόματο τρόπο.
<b>22KHz Tone</b>	Κατά τη χρήση της επιλογής 22KHz Tone, επιλέξτε <b>A</b> ή <b>B</b> . Αν επιλέξετε 22KHz Tone, οι επιλογές <b>Tone Burst</b> και <b>Αυτόματο σύστημα</b> απενεργοποιούνται.
<b>Tone Burst</b>	Κατά τη χρήση της επιλογής Tone Burst, επιλέξτε <b>A</b> ή <b>B</b> . Αν επιλέξετε Tone Burst, οι επιλογές <b>22KHz Tone</b> και <b>Αυτόματο σύστημα</b> απενεργοποιούνται.
<b>Ισχύς LNB</b>	Για να ενεργοποιήσετε την τροφοδοσία της λειτουργίας LNB, επιλέξτε <b>Ενεργοποίηση</b> . Αν επιλέξετε <b>Απενεργοποίηση</b> , η επιλογή <b>Αυτόματο σύστημα</b> απενεργοποιείται.
<b>DiSEqC</b>	Κατά τη χρήση της επιλογής DiSEqC, επιλέξτε ένα από τα στοιχεία <b>DiSEqC A~D</b> . Αν επιλέξετε DiSEqC, η επιλογή <b>Αυτόματο σύστημα</b> απενεργοποιείται.
<b>Αυτόματο σύστημα</b>	Κατά τη χρήση του αυτόματου συστήματος, επιλέξτε <b>Ενεργοποίηση</b> . Για να ρυθμίσετε τη θέση της κεραίας, πατήστε το κουμπί <b>OK</b> και μετακινήστε το αυτόματο σύστημα. Αν χρησιμοποιείτε το αυτόματο σύστημα, οι επιλογές <b>22KHz Tone</b> , <b>Tone Burst</b> και <b>DiSEqC</b> απενεργοποιούνται.



- 6 Αν στη ρύθμιση **Αυτόματο σύστημα** επιλέξετε **Ενεργοποίηση**, επιλέξτε την πηγή που θέλετε.

Επιλογή	Περιγραφή
<b>Διεύθυνση δίσκου</b>	Επιλέξτε την κατεύθυνση περιστροφής του αυτόματου συστήματος.
<b>Λειτουργία δίσκου</b>	Είναι διαθέσιμες δύο λειτουργίες: "Βήμα" και "Συνεχής". • <b>Βήμα</b> : Το αυτόματο σύστημα μετακινείται ανάλογα με την τιμή που εισάγετε (1 έως 128). • <b>Συνεχής</b> : Το αυτόματο σύστημα μετακινείται συνεχώς, μέχρι να πατήσετε "Διακοπή".
<b>Δοκιμή TP</b>	Επιλέξτε τη δοκιμή TP που θέλετε να συντονίσετε.
<b>Ρύθμιση ορίου</b>	Ρυθμίστε την κίνηση του αυτόματου συστήματος προς ανατολικά ή δυτικά, για να περιοριστεί η κίνηση μόνο προς την καθορισμένη κατεύθυνση. • <b>Ενεργοποίηση</b> : Μπορείτε να περιορίσετε την κίνηση προς την τρέχουσα κατεύθυνση, επιλέγοντας "Δυτικά/ Ανατολικά". • <b>Απενεργοποίηση</b> : Μπορείτε να ακυρώσετε τον όριο που έχετε ορίσει.
<b>Go To Zero</b>	Μπορείτε να μετακινήσετε το αυτόματο σύστημα στη "μηδενική" θέση.
<b>Αποθήκευση</b>	Μπορείτε να αποθηκεύσετε την τρέχουσα κατεύθυνση του αυτόματου συστήματος.

- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΞΕΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν ορίσετε την επιλογή **Δορυφορική** ή **Άλλη** κατά την προσθήκη μιας ταυτότητας ρύθμισης, πρέπει να προσθέσετε έναν αναμεταδότη μέσω της επιλογής **Μη αυτ. Συντ/μός**.
- Μπορείτε να προσθέσετε έως 16 ταυτότητες ρύθμισης.
- Μπορείτε να διαγράψετε όλες τις ταυτότητες ρύθμισης εκτός από την **Ταυτότητα ρύθμισης 1**.
- Αν επιλέξετε **22KHz Tone** και **DiSEqC** ή **Tone Burst** και **DiSEqC**, πρέπει να τα συνδέσετε στην ίδια θέση που εμφανίζονται στην οθόνη OSD.
- Αν διαγράψετε μια ταυτότητα ρύθμισης, θα διαγραφούν όλα τα προγράμματα που είναι αποθηκευμένα σε αυτήν.

## Ενημέρωση λίστας προγραμμάτων Τίνου

(Μόνο στις λειτουργίες "Δορυφορική", "Κεραία & Δορυφόρος", "Καλώδιο & Δορυφόρος" - μόνο για δορυφορικά μοντέλα) (Μόνο στην Ιταλία)

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ενημέρωση λίστας προγραμμάτων Τίνου** και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Απενεργοποίηση** ή **Ενεργοποίηση**.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ενημέρωση των τροποποιημένων πληροφοριών της λίστας προγραμμάτων, ανάλογα με τις συνθήκες μετάδοσης της εκάστοτε χώρας και το δορυφόρο.
- Ενημερώνει πάντα τη λίστα προγραμμάτων, όταν η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη. Μετά την ενημέρωση, η λίστα προγραμμάτων ενδέχεται να έχει τροποποιηθεί. Αν δεν θέλετε να γίνεται αυτό, επιλέξτε **Απενεργοποίηση**.

## Μη αυτόματη ρύθμιση προγράμματος (στην ψηφιακή λειτουργία)

Ο μη αυτόματος συντονισμός επιτρέπει τη μη αυτόματη προσθήκη ενός προγράμματος στη λίστα των προγραμμάτων σας.

### Επιλογή της λειτουργίας "Κεραία",

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Μη αυτ. Συντ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **DTV**.
- 6 Μεταβείτε με κύλιση στους τύπους προγραμμάτων και, στη συνέχεια, προσθέστε προγράμματα.
- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν η τηλεόραση ανιχνεύσει ένα πρόγραμμα με φραγή, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τη συνέχιση της σάρωσης του προγράμματος.
- Μπορείτε να επιλέξετε **SBAND**, αν στο πεδίο της χώρας έχει επιλεγεί "Νορβηγία, Λετονία".

### Επιλογή της λειτουργίας "Καλωδιακό",

(Μόνο στις λειτουργίες "Καλωδιακό", "Καλώδιο & Δορυφόρος" (μόνο για δορυφορικά μοντέλα))

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Μη αυτ. Συντ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Καλωδιακή DTV**.
- 6 Πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.
- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν η τηλεόραση ανιχνεύσει ένα πρόγραμμα με φραγή, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τη συνέχιση της σάρωσης του προγράμματος.
- **Ρυθμός μετάδοσης συμβόλων:** Εισαγωγή ενός ρυθμού μετάδοσης συμβόλων που καθορίζεται από το χρήστη (Ρυθμός μετάδοσης συμβόλων: η ταχύτητα με την οποία μια συσκευή, π.χ. ένα μόντεμ, στέλνει σύμβολα σε ένα κανάλι).
- **Διαμόρφωση:** Εισαγωγή μιας διαμόρφωσης που καθορίζεται από το χρήστη. (Διαμόρφωση: φόρτωση σημάτων ήχου ή εικόνας σε φορέα).
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε **Καλωδιακή DTV**, όταν ο παροχέας υπηρεσιών έχει ρυθμιστεί σε **"Ziggo"** ή **"Άλλοι πάροχοι"** στην Ολλανδία.

**Επιλογή της λειτουργίας "Δορυφορική",**

(Μόνο στις λειτουργίες "Δορυφορική", "Κεραία & Δορυφόρος", "Καλώδιο & Δορυφόρος" - μόνο για δορυφορικά μοντέλα)

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Μη αυτ. Συντ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Δορυφορική DTV**.
- 6 Πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.
- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Αν η τηλεόραση ανιχνεύσει ένα πρόγραμμα με φραγή, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τη συνέχιση της σύρωσης του προγράμματος.
- **Αναμεταδότης:** Αν δεν υπάρχει διαθέσιμος αναμεταδότης, μπορείτε να προσθέσετε έναν αναμεταδότη, πραγματοποιώντας σύνδεση ως **Χρήστης**.
- Αν έχουν αποθηκευτεί περισσότεροι από 2000 αναμεταδότες, δεν είναι δυνατή η προσθήκη άλλων αναμεταδοτών. Για να προσθέσετε αναμεταδότες, διαγράψτε τα αναγνωριστικά ρυθμίσεων που δεν χρησιμοποιούνται από το μενού **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ > Ρύθμιση Δορυφορικής DTV** και προσπαθήστε ξανά.
- Αν δεν υπάρχουν αναμεταδότες, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Αυτόμ. προγρ/μός**. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να προσθέσετε έναν αναμεταδότη μέσω της επιλογής **Μη αυτ. Συντ/μός**.

**Μη αυτόματη ρύθμιση προγράμματος (στην αναλογική λειτουργία)**

Ο μη αυτόματος συντονισμός επιτρέπει το μη αυτόματο συντονισμό και την ταξινόμηση των σταθμών με τη σειρά που επιθυμείτε.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Μη αυτ. Συντ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **TV** ή **Καλωδιακή TV** ή **Καλωδιακή DTV** ή **Δορυφορική DTV**.
- 6 Πραγματοποιήστε κύλιση στους τύπους προγραμμάτων και, στη συνέχεια, προσθέστε ή διαγράψτε προγράμματα.
- 7 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **TV System**.
- 8 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **V/UHF** ή **Καλωδιακό**.
- 9 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης ή τα αριθμητικά κουμπιά, για να μεταβείτε στον αριθμό καναλιού που θέλετε.
- 10 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να πραγματοποιήσετε κύλιση και να ξεκινήσετε την αναζήτηση.
- 11 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αποθήκ.**, και πατήστε **OK**.
- 12 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Αν η τηλεόραση ανιχνεύσει ένα πρόγραμμα με φραγή, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τη συνέχιση της σύρωσης του προγράμματος.
- **L:** SECAM L/L' (Γαλλία) (εκτός από τα μοντέλα που υποστηρίζουν DVB-T2)
- **BG:** PAL B/G, SECAM B/G (Ευρώπη / Ανατολική Ευρώπη / Ασία / Νέα Ζηλανδία / Μέση Ανατολή / Αφρική)
- **I:** PAL I (H.B. / Ιρλανδία / Χονγκ Κονγκ / Νότια Αφρική)
- **DK:** PAL D/K, SECAM D/K (Ανατολική Ευρώπη / Κίνα / Αφρική / Κοινοπολιτεία Ανεξάρτητων Κρατών (CIS))
- Για να αποθηκεύσετε ένα άλλο κανάλι, επαναλάβετε τα βήματα 6 έως 11.

**Ορισμός ονόματος σταθμού**

Μπορείτε να ορίσετε ένα όνομα σταθμού με πέντε χαρακτήρες σε κάθε αριθμό προγράμματος.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Μη αυτ. Συντ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **TV** ή **Καλωδιακή TV**.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Όνομα**, και πατήστε **OK**.
- 7 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή θέσης και να επιλέξετε το δεύτερο χαρακτήρα κ.λπ. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τους αλφαβητικούς χαρακτήρες Α έως Ζ, τους αριθμούς 0 έως 9, τα σύμβολα +/ -, καθώς και το κενό διάστημα και πατήστε **OK**.
- 8 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Κλείσιμο**, και πατήστε **OK**.
- 9 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αποθήκ.**, και πατήστε **OK**.
- 10 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

**Συντονισμός ακριβείας**

(Εκτός από δορυφορικά μοντέλα)

Συνήθως, ο συντονισμός ακριβείας είναι απαραίτητος μόνο όταν η λήψη είναι κακή.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Μη αυτ. Συντ/μός**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **TV** ή **Καλωδιακή TV**.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Μικρομετρική**.
- 7 Εκτελέστε συντονισμό ακριβείας για βέλτιστη ποιότητα εικόνας και ήχου.
- 8 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αποθήκ.**, και πατήστε **OK**.
- 9 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

## Επεξεργασία της λίστας προγραμμάτων

Όταν παραλείπεται ένας αριθμός προγράμματος, δεν μπορείτε να τον επιλέξετε με τα κουμπιά P ^ v, όταν παρακολουθείτε τηλεόραση.

Αν θέλετε να επιλέξετε το πρόγραμμα που παραλείψατε, πληκτρολογήστε απευθείας τον αριθμό προγράμματος με τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ κουμπιά ή επιλέξτε το από το μενού Ταξ/ση προγρ..

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να παραλείπετε τα αποθηκευμένα προγράμματα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ταξ/ση προγρ.**, και πατήστε **OK**.
- 5 Επεξεργαστείτε τα προγράμματα με τα παρακάτω κουμπιά.

Κουμπί	Περιγραφή	
^	Επισήμανση του τύπου προγράμματος.	
^ v < >	Κύλιση στους τύπους προγραμμάτων ή στα προγράμματα.	
OK	Επεξεργασία προγραμμάτων.	
	<b>Παρακολούθηση</b>	Επιλογή του επισημασμένου προγράμματος για προβολή.
	<b>Ορισμός ως αγαπημένο</b>	Καταχώρηση ή ακύρωση του τρέχοντος προγράμματος στη λίστα αγαπημένων προγραμμάτων.
	<b>Παράλειψη</b>	Επιλογή του αριθμού προγράμματος που θέλετε να παραλείψετε.
	<b>Προσθήκη/ Διαγραφή</b> (μόνο στην αναλογική λειτουργία)	Προσθήκη ή διαγραφή ενός προγράμματος. Το διαγραμμένο πρόγραμμα εμφανίζεται με μπλε χρώμα.
	<b>Μετ.</b> (Μόνο στην αναλογική λειτουργία)	Μετακίνηση ενός προγράμματος.
	<b>Επεξεργασία αριθμού προγράμματος</b> (Μόνο στην ψηφιακή λειτουργία)	Επιλογή του επιθυμητού αριθμού προγράμματος.
<b>Φραγή</b>	Φραγή ή κατάργηση της φραγής ενός προγράμματος.	
P ^ v	Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.	
Κόκκινο κουμπί	Επιλογή της επιθυμητής αγαπημένης ομάδας προγραμμάτων.	
Πράσινο κουμπί	Έναρξη της αυτόματης ταξινόμησης. (Μόνο στην αναλογική λειτουργία) Έναρξη της ταξινόμησης δορυφορικών προγραμμάτων. (Μόνο στις λειτουργίες Δορυφορική DTV και Δορυφορικό ραδιόφωνο)	

- 6 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (**ΕΞΟΔΟΣ**).  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK** (**ΠΙΣΩ**).

## Επιλογή προγράμματος στη λίστα προγραμμάτων

- 1 Πατήστε το κουμπί **LIST** (**ΛΙΣΤΑ**), για να μεταβείτε στη λίστα προγραμμάτων.

Κουμπί	Περιγραφή
< >	Επιλογή της λίστας προγραμμάτων ή της λίστας πρόσφατων προγραμμάτων.
^ v	Κύλιση στα προγράμματα.
OK	Επιλογή του επισημασμένου προγράμματος για προβολή.
P ^ v	Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.
Κόκκινο κουμπί	Επεξεργασία προγράμματος.
TV/RAD	Επιλογή μιας επιθυμητής λειτουργίας προγράμματος.
FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)	Μετακίνηση στη λίστα αγαπημένων προγραμμάτων.

- 2 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (**ΕΞΟΔΟΣ**).  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK** (**ΠΙΣΩ**).



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν επιλέξετε ένα πρόγραμμα με φραγή, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης.

## Ενισχυτής

(Εκτός από δορυφορικά μοντέλα)

Αν η λήψη δεν είναι καλή, στη ρύθμιση "Ενισχυτής" επιλέξτε **Ενεργοποίηση**.

Όταν το σήμα είναι ισχυρό, επιλέξτε **Απενεργοποίηση**.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ενισχυτής**, και πατήστε **OK**.
- 5 Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση**.

## Χρήση αγαπημένων προγραμμάτων

Μπορείτε να προσθέσετε τα προγράμματα που παρακολουθείτε συχνά στη λίστα αγαπημένων προγραμμάτων.

- 1 Επιλέξτε ένα πρόγραμμα, για να το προσθέσετε στη λίστα αγαπημένων.
- 2 Πατήστε το κουμπί **FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)**.

Κουμπί	Περιγραφή
< >	Επιλογή της επιθυμητής αγαπημένης ομάδας προγραμμάτων.
P ^ v	Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.
Κόκκινο κουμπί	Μετακίνηση στην επιλογή <b>Ταξ/ση προγρ..</b>
Πράσινο κουμπί	Καταχώρηση ή ακύρωση του τρέχοντος προγράμματος.
<b>TV/RAD</b>	Επιλογή μιας επιθυμητής λειτουργίας προγράμματος.
<b>FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)</b>	Μετακίνηση στη <b>λίστα πρ..</b>

- 3 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.

## Πληροφορίες CI (Κοινή διασύνδεση)

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να παρακολουθήσετε ορισμένες κρυπτογραφημένες υπηρεσίες (υπηρεσίες που παρέχονται επί πληρωμή). Αν αφαιρέσετε τη μονάδα CI, δεν θα μπορείτε να παρακολουθήσετε τις υπηρεσίες που παρέχονται επί πληρωμή. Όταν η μονάδα εισάγεται στην υποδοχή CI, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού της μονάδας. Για να αγοράσετε μονάδα και έξυπνη κάρτα, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας. Μην εισάγετε και μην αφαιρείτε συνεχώς τη μονάδα CI από την τηλεόραση. Υπάρχει κίνδυνος δυσλειτουργίας. Όταν η τηλεόραση ενεργοποιείται μετά την εισαγωγή της μονάδας CI, ενδέχεται να μην έχετε έξοδο ήχου.

Αυτό μπορεί να μην είναι συμβατό με τη μονάδα CI και την έξυπνη κάρτα.

Οι λειτουργίες CI (Κοινή διασύνδεση) μπορεί να μην είναι διαθέσιμες, ανάλογα με τις συνθήκες μετάδοσης της εκάστοτε χώρας.

Όταν χρησιμοποιείτε CAM (Conditional Access Module), βεβαιωθείτε ότι πληροί τις προϋποθέσεις είτε του DVB-CI είτε του CI plus.

Τυχόν σφάλματα στη χρήση της CAM(Conditional Access Module) μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα κακή ποιότητα εικόνας.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Πληροφορίες CI**, και πατήστε **OK**.
- 5 Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε: Πληροφορίες μονάδας, πληροφορίες έξυπνης κάρτας, γλώσσα ή λήψη λογισμικού, κ.λπ. και πατήστε **OK**.
- 6 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το παρόν OSD παρέχεται μόνο ενδεικτικά και οι επιλογές μενού και η μορφή της οθόνης ποικίλλουν, ανάλογα με τον παροχέα ψηφιακών συνδρομητικών υπηρεσιών.
- Μπορείτε να αλλάξετε την οθόνη του μενού CI (Κοινή διασύνδεση) και την υπηρεσία μέσω του αντιπροσώπου σας.

## Χρήση πρόσθετων επιλογών

### Ρύθμιση της αναλογίας οθόνης

Αλλάξτε το μέγεθος μιας εικόνας για την προβολή της στο ιδανικό μέγεθος με το πάτημα του κουμπιού **RATIO (ΑΝΑΛΟΓΙΑ)**, όταν παρακολουθείτε τηλεόραση.

#### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

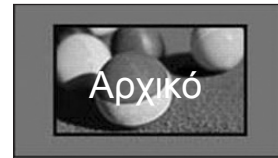
- Μπορείτε επίσης να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας με το πάτημα του κουμπιού **Q. MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)** ή μέσω της επιλογής **Αναλογία Οθόνης** στο μενού **ΕΙΚΟΝΑ**.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε την αναλογία μεγέθυνσης με τα κουμπιά πλοήγησης.
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τα στοιχεία **4:3**, **16:9** (Ευρύ), **14:9**, **Cinema Zoom** στη λειτουργία Component.
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τα στοιχεία **4:3**, **Αρχική**, **16:9** (Ευρύ), **14:9**, **Cinema Zoom** στη λειτουργία HDMI.
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τα στοιχεία **4:3**, **16:9** (Ευρύ) μόνο στη λειτουργία RGB-PC, HDMI-PC.
- Στη λειτουργία DTV/HDMI/Component (πάνω από 720p) είναι διαθέσιμη η επιλογή **Μόνο σκαναρ**.
- Στη λειτουργία Αναλογικό/DTV/AV/Scart είναι διαθέσιμη η επιλογή **Πλήρες πλάτος**.

- **Μόνο σκαναρ.**: Εμφάνιση εικόνων βίντεο στο αρχικό μέγεθος χωρίς περικοπή τμημάτων στα άκρα της εικόνας.



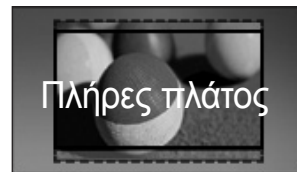
#### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν επιλέξετε **Μόνο σκαναρ.**, ενδέχεται να εμφανιστεί θόρυβος εικόνας στα άκρα της οθόνης.
- **Αρχικό**: Όταν η τηλεόραση λαμβάνει ένα σήμα ευρείας οθόνης, αλλάζει αυτόματα στη μορφή της εικόνας που μεταδίδεται.



- **Πλήρες πλάτος**: Όταν η τηλεόραση λαμβάνει σήμα ευρείας οθόνης, σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την εικόνα οριζόντια ή κάθετα, σε γραμμική αναλογία, για να καλύπτει ολόκληρη την οθόνη.

Σε πλήρη οθόνη υποστηρίζεται η αναλογία βίντεο 4:3 και 14:9, μέσω της εισόδου DTV, χωρίς παραμόρφωση του βίντεο.



- **16:9**: Αλλαγή του μεγέθους εικόνων για την προσαρμογή στο πλάτος της οθόνης.



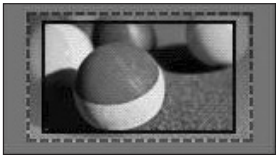
- **4:3**: Αλλαγή του μεγέθους εικόνων στην προηγούμενη αναλογία 4:3.



- **14:9:** Μπορείτε να προβάλετε εικόνες ή τηλεοπτικά προγράμματα σε αναλογία 14:9. Η οθόνη με αναλογία 14:9 προβάλλεται με τον ίδιο τρόπο όπως και η 4:3, αλλά έχει μετακινηθεί προς τα επάνω και προς τα κάτω.



- **Cinema Zoom:** Επιλέξτε Cinema Zoom, όταν θέλετε να μεγεθύνετε την εικόνα στη σωστή αναλογία.
  - Για να αλλάξετε την αναλογία του cinema zoom, πατήστε τα κουμπιά < > και επιλέξτε το εύρος από 1 έως 16.
  - Για να μετακινήσετε το επίκεντρο εστίασης προς τα επάνω ή κάτω, πατήστε τα κουμπιά ^ v.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν αυξήσετε ή μειώσετε το μέγεθος μιας εικόνας, η εικόνα ενδέχεται να παραμορφωθεί.

## Αλλαγή λειτουργιών AV

Κάθε λειτουργία AV διαθέτει βελτιστοποιημένες ρυθμίσεις εικόνας και ήχου.

Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **AV MODE** (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ AV), για να επιλέξετε μια κατάλληλη λειτουργία.

Λειτουργία	Περιγραφή
<b>Απενεργοποίηση</b>	Επιλογή των προηγούμενων προσαρμοσμένων ρυθμίσεων.
<b>Σινεμά ή THX Σινεμά</b>	Χρήση των βελτιστοποιημένων ρυθμίσεων εικόνας και ήχου για κινηματογραφική εμφάνιση.
<b>Αθλητισμός</b> (Μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)	Χρήση των βελτιστοποιημένων ρυθμίσεων εικόνας και ήχου για έντονη αθλητική δράση.
<b>Παιχνίδι</b>	Χρήση των βελτιστοποιημένων ρυθμίσεων εικόνας και ήχου για γρήγορα παιχνίδια. Κατά την αναπαραγωγή ενός βιντεοπαιχνιδιού με το PlayStation ή το Xbox, συνιστάται η χρήση της λειτουργίας <b>Παιχνίδι</b> . Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία <b>Παιχνίδι</b> , οι λειτουργίες που σχετίζονται με την ποιότητα της εικόνας βελτιστοποιούνται για παιχνίδια.



## Χρήση της λίστας εισόδων

### Επιλογή πηγής εισόδου

- 1 Πατήστε το κουμπί **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ), για να μεταβείτε στις πηγές εισόδου.  
- Η συνδεδεμένη συσκευή εμφανίζεται σε κάθε πηγή εισόδου.

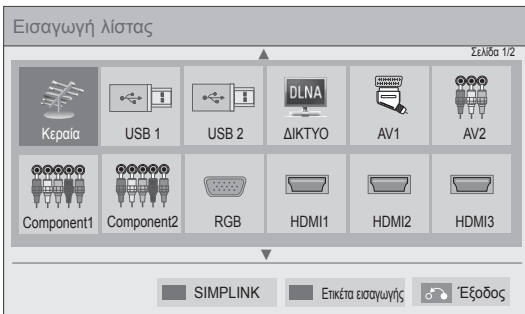


#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στη λίστα πηγών εισόδου, επιλέγοντας **ΕΙΣΟΔΟΣ** στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μια πηγή εισόδου, και πατήστε **OK**.  
• Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.

Οι αποσυνδεδεμένες πηγές εισόδου εμφανίζονται με γκρι χρώμα.

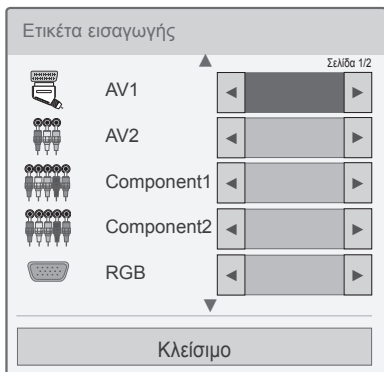
- Για να προσθέσετε μια ετικέτα εισόδου, πατήστε το πράσινο κουμπί. Μπορείτε να αναγνωρίσετε εύκολα τις συνδεδεμένες συσκευές σε κάθε πηγή εισόδου.
- Κατά τη σύνδεση μιας νέας εξωτερικής συσκευής στην τηλεόραση, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο. Επιλέξτε **Ναι** στο αναδυόμενο παράθυρο, για να επιλέξετε μια πηγή εισόδου.
- Για να μεταβείτε στη λειτουργία SIMPLINK, πατήστε το κόκκινο κουμπί. Αν επιλέξετε "**SIMPLINK** και **Ενεργοποίηση**", δεν θα εμφανιστεί το αναδυόμενο παράθυρο για την είσοδο HDMI.



Πηγή εισόδου	Περιγραφή
<b>Κεραία ή Καλωδιακό ή Δορυφορική</b>	Παρακολούθηση τηλεόρασης μέσω εναέριας, καλωδιακής και ψηφιακής καλωδιακής μετάδοσης.
<b>USB</b>	Αναπαραγωγή αρχείων μέσω από μονάδες USB.
<b>ΔΙΚΤΥΟ</b>	Αναπαραγωγή αρχείων μέσω από το οικιακό σας δίκτυο.
<b>AV</b>	Παρακολούθηση βίντεο από VCR ή άλλες εξωτερικές συσκευές.
<b>Component</b>	Παρακολούθηση βίντεο από DVD ή άλλες εξωτερικές συσκευές ή μέσω αποκωδικοποιητή ψηφιακής τηλεόρασης.
<b>RGB</b>	Χρήση της τηλεόρασης ως οθόνης υπολογιστή.
<b>HDMI</b>	Παρακολούθηση βίντεο από HTS ή άλλες συσκευές υψηλής ανάλυσης.

### Προσθήκη ετικέτας εισαγωγής

Προσθέστε μια ετικέτα σε μια πηγή εισόδου, ώστε να μπορείτε να αναγνωρίσετε εύκολα τις συνδεδεμένες συσκευές σε κάθε πηγή εισόδου.



- 1 Πατήστε το κουμπί **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ), για να μεταβείτε στις πηγές εισόδου.
- 2 Πατήστε το πράσινο κουμπί.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μια πηγή εισόδου.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μια ετικέτα εισαγωγής.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).

## Χρήση του γρήγορου μενού

Προσαρμογή των μενού που χρησιμοποιείτε συχνά.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Q. MENU** (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ), για να αποκτήσετε πρόσβαση στα γρήγορα μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να πραγματοποιήσετε κύλιση στα παρακάτω μενού, και πατήστε **OK**.

Μενού	Περιγραφή (ανάλογα με το μοντέλο)
<b>Αναλογία Οθόνης</b>	Αλλαγή του μεγέθους εικόνας (16:9, Μόνο σκαναρ., Αρχικό, Πλήρες πλάτος, 4:3, 14:9, Cinema Zoom)
<b>Λειτουργία Εικόνας</b>	Αλλαγή της λειτουργίας εικόνας (Έξυπνος αισθητήρας, Έντονο, Κανονική, <b>ΑΠΣ</b> , Σινεμά ή THX Cinema ή THX Bright Room, Αθλητισμός, Παιχνίδι, Φωτογραφία, Expert1, Expert2)
<b>Λειτουργία Ήχου</b>	Αλλαγή της λειτουργίας ήχου (Κανονική, Μουσική, Σινεμά, Αθλητισμός, Παιχνίδι)
<b>Χρονοδιακόπτης Ύπνου</b>	Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος πριν από την απενεργοποίηση της τηλεόρασης
<b>Γλώσσα Υπότιτλων</b>	Επαναφορά των υπότιτλων που προτιμάτε στην ψηφιακή λειτουργία.
<b>Ήχος ή Γλώσσα ήχου</b>	Αλλαγή της εξόδου ήχου.
<b>Περιγραφή ήχου</b>	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της Περιγραφής ήχου.
<b>Εξοικονόμηση Ενέργειας</b>	Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας μέσω της ρύθμισης της φωτεινότητας οθόνης. (Αυτόματα, Έξυπνος αισθητήρας, Απενεργοποίηση, Ελάχιστη, Μεσαία, Μέγιστη, Κλείσιμο Οθόνης)
<b>Λειτουργία AV</b>	Ορισμός των βελτιστοποιημένων ρυθμίσεων εικόνας και ήχου (Απενεργοποίηση, Σινεμά ή THX Cinema, Αθλητισμός, Παιχνίδι)
<b>Απενεργοποίηση/Ενεργοποίηση παράβλεψης</b>	Ρύθμιση της απενεργοποίησης/ενεργοποίησης παράβλεψης.
<b>ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ</b> (μόνο σε δορυφορικά μοντέλα)	Επιλογή βίντεο από λίστα για υπηρεσίες πολλαπλής τροφοδοσίας.
<b>Συσκευή USB</b>	Εξαγωγή συσκευής USB. Αυτό το μενού εμφανίζεται μόνο όταν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή USB.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα διαθέσιμα μενού και οι επιλογές ενδέχεται να διαφέρουν από την πηγή εισόδου που χρησιμοποιείτε.

- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή που θέλετε.
- 4 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **Q. MENU** (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ).

# ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ

## Σύνδεση δικτύου

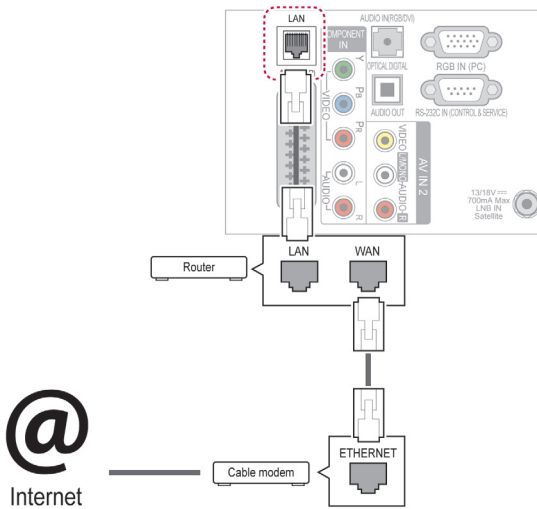
### Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο

Συνδέστε την τηλεόραση σε ένα τοπικό δίκτυο (LAN) μέσω της θύρας LAN, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα και διαμορφώστε τις ρυθμίσεις δικτύου.

Αν υπάρχει δυνατότητα ασύρματης και ενσύρματης σύνδεσης σε δίκτυο, συνιστάται να προτιμηστείτε τη μέθοδο της ενσύρματης σύνδεσης.

Αφού ολοκληρωθεί η σύνδεση, ορισμένα οικιακά δίκτυα ενδέχεται να απαιτούν την προσαρμογή των ρυθμίσεων δικτύου της τηλεόρασης. Στα περισσότερα οικιακά δίκτυα, η τηλεόραση συνδέεται αυτόματα χωρίς ρυθμίσεις.

Για περισσότερες λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών διαδικτύου ή ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του δρομολογητή.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην συνδέετε αποσπώμενο καλώδιο τηλεφώνου στη θύρα LAN.
- Επειδή υπάρχουν διάφορες μέθοδοι σύνδεσης, τηρήστε τις προδιαγραφές της εταιρείας τηλεπικοινωνιών ή του παροχέα υπηρεσιών διαδικτύου.
- Αφού συνδέσετε τη θύρα LAN, χρησιμοποιήστε το μενού Premium ή LG Apps.

Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου: (Ακόμα και αν η τηλεόραση έχει ήδη συνδεθεί αυτόματα, μπορείτε να επαναλάβετε τη ρύθμιση χωρίς κανένα πρόβλημα).

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΔΙΚΤΥΟ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Ρύθμιση δικτύου**, και πατήστε **OK**.
- 5 Αν έχει γίνει ταυτόχρονη σύνδεση σε ασύρματο και ενσύρματο δίκτυο, πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Ενσύρματο**, και πατήστε **OK**.
- 6 Αν έχετε ήδη ορίσει τη Ρύθμιση δικτύου, επιλέξτε **Γίνεται επαναφορά**. Οι νέες ρυθμίσεις σύνδεσης θα επαναφέρουν τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου.
- 7 Επιλέξτε **Αυτόματος ορισμός IP** ή **Μη αυτόματος ορισμός IP**.
  - Αν επιλέξετε **Μη αυτόματος ορισμός IP**, πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης και τα αριθμητικά κουμπιά. Η εισαγωγή των διευθύνσεων IP πρέπει να γίνει μη αυτόματα.
  - **Αυτόματος ορισμός IP**: Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση, αν υπάρχει διακομιστής DHCP (δρομολογητής) στο τοπικό δίκτυο (LAN) μέσω ενσύρματης σύνδεσης. Στην τηλεόραση εκχωρείται αυτόματα μια διεύθυνση IP. Αν χρησιμοποιείτε δρομολογητή ή μόντεμ ευρυζωνικής σύνδεσης με λειτουργία διακομιστή DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Η διεύθυνση IP καθορίζεται αυτόματα.
  - **Μη αυτόματος ορισμός IP**: Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή, αν δεν υπάρχει διακομιστής DHCP στο δίκτυο ή αν θέλετε να ορίσετε μη αυτόματα τη διεύθυνση IP.
- 8 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (**Έξοδος**).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Για απευθείας πρόσβαση στο Internet από την τηλεόραση, η ευρυζωνική σύνδεση στο Internet πρέπει να είναι συνεχώς ενεργοποιημένη.
- Αν δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στο Internet, ελέγξτε την κατάσταση δικτύου από έναν υπολογιστή.
- Κατά τη χρήση της επιλογής **Ρύθμιση δικτύου**, ελέγξτε το καλώδιο LAN ή βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία DHCP στο δρομολογητή.
- Αν δεν ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου, το δίκτυο ενδέχεται να μη λειτουργεί κανονικά.

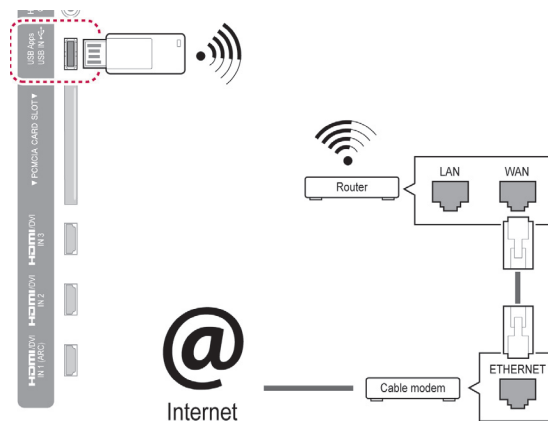
**Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο**

(Μόνο για τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*, 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*)

Ο προσαρμογέας LG ασύρματου τοπικού δικτύου για ευρυζωνική σύνδεση/DLNA πωλείται ξεχωριστά και επιτρέπει τη σύνδεση της τηλεόρασης σε ασύρματο τοπικό δίκτυο.

Η μέθοδος ρύθμισης και σύνδεσης του δικτύου ποικίλλει, ανάλογα με τον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται και το περιβάλλον του δικτύου. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη διαδικασία σύνδεσης και τις ρυθμίσεις δικτύου, ανατρέξτε στις οδηγίες ρύθμισης που συνόδευαν το σημείο πρόσβασης ή τον ασύρματο δρομολογητή.

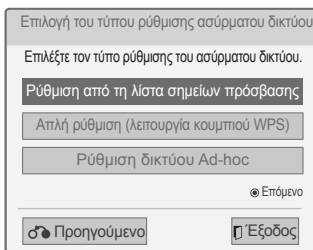
Πριν συνδέσετε την τηλεόραση στο δίκτυο, πρέπει να ρυθμίσετε το σημείο πρόσβασης (AP) ή τον ασύρματο δρομολογητή. Η πιο εύκολη μέθοδος είναι η μέθοδος του κουμπιού WPS (η τρίτη μέθοδος αυτής της ενότητας).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

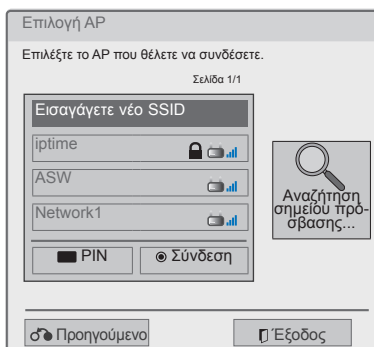
- Για να απολαμβάνετε εικόνες, μουσική ή βίντεο που έχουν αποθηκευτεί στον υπολογιστή μέσω δρομολογητή, συνιστάται η χρήση ενσύρματης σύνδεσης.
- Όταν χρησιμοποιείται η ασύρματη θύρα του δρομολογητή, ενδέχεται να υπάρχουν περιορισμοί για ορισμένες λειτουργίες.
- Συνιστάται η χρήση ενός σημείου πρόσβασης (AP) σε απόσταση μεγαλύτερη του 1 μέτρου από την τηλεόραση. Αν το σημείο πρόσβασης τοποθετηθεί σε απόσταση μικρότερη του 1 μέτρου, το τηλεχειριστήριο Magic Motion ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά λόγω παρεμβολής συχνοτήτων.

Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου,

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπίά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπίά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΔΙΚΤΥΟ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπίά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Ρύθμιση δικτύου**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπίά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Ασύρματο**, και πατήστε **OK**.
- 6 Αν έχετε ήδη ορίσει τη Ρύθμιση δικτύου, επιλέξτε **Γίνεται επαναφορά**, και πατήστε **OK**. Οι νέες ρυθμίσεις σύνδεσης επαναφέρουν τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου.
- 7 Πατήστε τα κουμπίά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Ρύθμιση από τη λίστα AP**, και πατήστε **OK**.
  - Αναζήτηση όλων των διαθέσιμων σημείων πρόσβασης (AP) ή των διαθέσιμων ασύρματων δρομολογητών εντός εμβέλειας και εμφάνισή τους σε μορφή λίστας.



- 8 Πατήστε τα κουμπίά πλοήγησης, για να επιλέξετε ένα σημείο πρόσβασης ή έναν ασύρματο δρομολογητή από τη λίστα. (Αν το σημείο πρόσβασης διαθέτει ασφάλεια, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε το κλειδί.) και πατήστε **OK**.



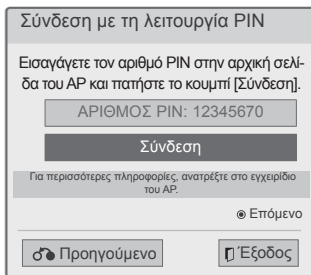
- 9 Πατήστε τα αριθμητικά κουμπίά, για να εισαγάγετε το κλειδί ασφαλείας του σημείου πρόσβασης, και πατήστε **OK**.

## Όταν έχει ήδη οριστεί κωδικός ασφαλείας

### PIN (Personal Identification Number)

Αν έχει οριστεί η χρήση PIN για το δρομολογητή, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

- 1 Επαναλάβετε τα βήματα 1-7 της ενότητας "Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο".
- 2 Πατήστε το κόκκινο κουμπί, για να συνδεθείτε στο σημείο πρόσβασης με τη λειτουργία **PIN**.
- 3 Στην οθόνη της τηλεόρασης εμφανίζεται το αναγνωριστικό δικτύου και το κλειδί ασφαλείας. Εισαγάγετε τον αριθμό PIN στη συσκευή. Ο αριθμός PIN είναι ο μοναδικός οκταψήφιος αριθμός του dongle.
- 4 Πατήστε το κουμπί **OK**, για να επιλέξετε **Σύνδεση**.



- 5 Επαναλάβετε τα βήματα 6-7 της ενότητας "Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο".

### WPS (Προστατευόμενη ρύθμιση Wi-Fi)

Η σύνδεση πραγματοποιείται με τον πιο εύκολο τρόπο, αν ο δρομολογητής ή το AP διαθέτει κουμπί WPS. Πατήστε απλώς το κουμπί στο δρομολογητή και, στη συνέχεια, επιλέξτε WPS στην τηλεόραση εντός 120 δευτερολέπτων.

- 1 Επαναλάβετε τα βήματα 1-7 της ενότητας "Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο".
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Απλή ρύθμιση (λειτουργία κουμπιού WPS)**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **WPS** στο δρομολογητή σας.
- 4 Επιστρέψτε στην τηλεόραση και επιλέξτε **Σύνδεση**.
- 5 Επαναλάβετε τα βήματα 6-7 της ενότητας "Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο".

**Λειτουργία Ad-hoc**

Η λειτουργία Ad-hoc επιτρέπει την ασύρματη σύνδεση της τηλεόρασης με έναν υπολογιστή, χωρίς τη χρήση δρομολογητή ή σημείου πρόσβασης.

- 1 Επαναλάβετε τα βήματα 1-5 της ενότητας "Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο".
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Ρύθμιση δικτύου Ad-hoc**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **OK**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε **OK**, για να επιλέξετε **Σύνδεση** και να συνδεθείτε στο δίκτυο Ad-hoc.
  - Στην οθόνη της τηλεόρασης εμφανίζεται το αναγνωριστικό δικτύου και το κλειδί ασφαλείας.
  - Εισαγάγετε το αναγνωριστικό δικτύου και το κλειδί ασφαλείας στη συσκευή.
  - Αν απαιτείται, μπορείτε να αλλάξετε τις πληροφορίες ρύθμισης με το κόκκινο κουμπί.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Κατά την αναζήτηση ασύρματων δικτύων στον υπολογιστή με τη λειτουργία ad-hoc, το όνομα της τηλεόρασης είναι LGTV10.

- Το όνομα LGTV10 εμφανίζεται στη λίστα. (Επιλέξτε το ίδιο όνομα με το αναγνωριστικό δικτύου που εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασής σας.)

- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να πληκτρολογήσετε μια διεύθυνση IP, και πατήστε **OK**.

Επιλογή	Περιγραφή
Ρύθμιση υπολογιστή	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πρέπει να ορίσετε μη αυτόματα το πρωτόκολλο Internet (TCP/IP) του υπολογιστή. Εσείς θα επιλέξετε τη ρύθμιση της διεύθυνσης IP, της μάσκας υποδικτύου και της προεπιλεγμένης πύλης.               <ul style="list-style-type: none"> <li>» π.χ. Διεύθυνση IP: 192.168.0.1 / Μάσκα υποδικτύου: 255.255.255.0 / Προεπιλεγμένη πύλη: 192.168.0.10</li> </ul> </li> </ul>
Ρύθμιση TV	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επαληθεύστε τη διεύθυνση IP και την πύλη του υπολογιστή. Εισαγάγετε τη διεύθυνση πύλης του υπολογιστή στο πεδίο διεύθυνσης IP και τη διεύθυνση IP του υπολογιστή στο πεδίο της πύλης και επιλέξτε <b>OK</b>.               <ul style="list-style-type: none"> <li>» π.χ. Διεύθυνση IP: 192.168.0.10 / Μάσκα υποδικτύου: 255.255.255.0 / Προεπιλεγμένη πύλη: 192.168.0.1</li> </ul> </li> </ul>

- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Κλείσιμο** μόλις ολοκληρωθεί η ρύθμιση δικτύου.
- 7 Πατήστε **OK**.

### Συμβουλές για τη ρύθμιση δικτύου

- Για τη συγκεκριμένη τηλεόραση, χρησιμοποιήστε τυπικό καλώδιο LAN. Καλώδιο Cat5 ή καλύτερης ποιότητας, με βύσμα σύνδεσης RJ45.
- Συχνά, τα προβλήματα που παρουσιάζονται κατά τη ρύθμιση της σύνδεσης δικτύου λύνονται με απλή επαναφορά του δρομολογητή ή του μόντεμ. Αφού συνδέσετε τη συσκευή αναπαραγωγής στο οικιακό σας δίκτυο, απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή ή/και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του δρομολογητή του οικιακού δικτύου ή του καλωδιακού μόντεμ. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τη συσκευή ή/και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Ανάλογα με τον παροχέα υπηρεσιών Internet (ISP), οι ισχύοντες όροι υπηρεσιών ενδέχεται να περιορίζουν τον αριθμό των συσκευών με δυνατότητα λήψης υπηρεσιών Internet. Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών διαδικτύου.
- Η LG δεν ευθύνεται για τυχόν δυσλειτουργία της τηλεόρασης ή/και της σύνδεσης στο Internet, λόγω σφαλμάτων/δυσλειτουργιών επικοινωνίας που σχετίζονται με την ευρυζωνική σύνδεση στο Internet ή με άλλο συνδεδεμένο εξοπλισμό.
- Η LG δεν ευθύνεται για τυχόν προβλήματα σύνδεσης στο Internet.
- Ορισμένα περιεχόμενα που είναι διαθέσιμα μέσω της σύνδεσης δικτύου ενδέχεται να μην είναι συμβατά με την τηλεόραση. Αν έχετε ερωτήσεις σχετικά με αυτό το περιεχόμενο, επικοινωνήστε με το δημιουργό του περιεχομένου.
- Αν η ταχύτητα της σύνδεσης στο διαδίκτυο δεν πληροί τις προϋποθέσεις του περιεχομένου στο οποίο έχετε πρόσβαση, ενδέχεται να παρουσιαστούν ανεπιθύμητα αποτελέσματα.
- Ορισμένες λειτουργίες της σύνδεσης στο Internet ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες, λόγω περιορισμών του παροχέα υπηρεσιών Internet (ISP), ο οποίος παρέχει την ευρυζωνική σύνδεση στο Internet.
- Τυχόν χρεώσεις του ISP, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά των χρεώσεων σύνδεσης, επιβαρύνουν αποκλειστικά εσάς.
- Για τη σύνδεση αυτής της τηλεόρασης απαιτείται θύρα LAN 10 Base-T ή 100 Base-TX. Αν η υπηρεσία διαδικτύου δεν επιτρέπει αυτήν τη σύνδεση, δεν είναι δυνατή η σύνδεση της τηλεόρασης.
- Για τη χρήση της υπηρεσίας DSL, απαιτείται μόντεμ DSL, ενώ για τη χρήση της υπηρεσίας καλωδιακού μόντεμ απαιτείται καλωδιακό μόντεμ. Ανάλογα με τη μέθοδο πρόσβασης και τη συμφωνία συνδρομής με τον παροχέα υπηρεσιών διαδικτύου, ενδέχεται να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα σύνδεσης στο διαδίκτυο που υποστηρίζει η τηλεόραση, ή ενδέχεται να περιορίζεται ο αριθμός των συσκευών που μπορείτε να συνδέσετε ταυτόχρονα. (Αν ο ISP περιορίζει τη συνδρομή σε μία συσκευή, η συγκεκριμένη τηλεόραση δεν μπορεί ενδεχομένως να συνδεθεί όταν έχει ήδη συνδεθεί ένας υπολογιστής.)
- Ενδέχεται να μην επιτρέπεται η χρήση "δρομολογητή" ή να περιορίζεται η χρήση του, ανάλογα με τις πολιτικές και τους περιορισμούς του παροχέα υπηρεσιών διαδικτύου. Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε απευθείας με τον παροχέα υπηρεσιών διαδικτύου.
- Το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί σε ραδιοσυχνότητες 2,4 GHz, οι οποίες χρησιμοποιούνται και από άλλες οικιακές συσκευές, όπως ασύρματα τηλέφωνα, συσκευές Bluetooth®, φούρνοι μικροκυμάτων, και ενδέχεται να επηρεάζεται από τυχόν παρεμβολές. Αν μια συσκευή λειτουργεί σε ραδιοσυχνότητα των 5 GHz, μπορεί να προκαλέσει παρεμβολή. Η συσκευή είναι παρόμοια με τους ασύρματους κωδικοποιητές, τα ασύρματα τηλέφωνα και άλλες ασύρματες συσκευές της LG.
- Η κατάσταση του ασύρματου δικτύου μπορεί να μειώσει την ταχύτητα της υπηρεσίας.
- Απενεργοποιήστε τον εξοπλισμό δικτύου που δεν χρησιμοποιείται στο τοπικό οικιακό δίκτυο. Ορισμένες συσκευές μπορεί να προκαλούν συμφόρηση στο δίκτυο.
- Σε ορισμένες περιπτώσεις, αν τοποθετήσετε το σημείο πρόσβασης ή τον ασύρματο δρομολογητή σε μεγαλύτερη απόσταση από το δάπεδο, ενδέχεται να βελτιωθεί η λήψη.
- Η ποιότητα λήψης της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως ο τύπος του σημείου πρόσβασης, η απόσταση μεταξύ της τηλεόρασης και του σημείου πρόσβασης, καθώς και η θέση της τηλεόρασης.
- Για τη σύνδεση ασύρματου AP, απαιτείται η χρήση ενός AP που υποστηρίζει την ασύρματη σύνδεση. Επιπλέον, η λειτουργία ασύρματης σύνδεσης του AP πρέπει να είναι ενεργοποιημένη. Απευθυνθείτε στον παροχέα AP, για να ενημερωθείτε για τη δυνατότητα ασύρματων συνδέσεων AP.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ασφαλείας SSID του AP για την ασύρματη σύνδεση AP και απευθυνθείτε στον παροχέα AP για τις ρυθμίσεις ασφαλείας SSID του AP.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να γίνει πιο αργή ή να δυσλειτουργεί, αν δεν είναι σωστές οι ρυθμίσεις του εξοπλισμού δικτύου (ενσύρματος/ασύρματος δρομολογητής, διανομέας κ.λπ.). Για τη σωστή εγκατάσταση, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του εξοπλισμού και ρυθμίστε το δίκτυο.
- Όταν το AP περιλαμβάνει 802.11 n (εκτός από τη Ρωσία) και έχει οριστεί κρυπτογράφηση WEP (64/128bit) ή WPA (TKIP/AES), η σύνδεση ενδέχεται να μην είναι δυνατή. Οι μέθοδοι σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τον κατασκευαστή του AP.



## Κατάσταση δικτύου

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΔΙΚΤΥΟ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Κατάσταση δικτύου**.
- 5 Πατήστε **OK**, για να ελέγξετε την κατάσταση δικτύου.

Επιλογή	Περιγραφή
<b>Ρύθμιση</b>	Επιστροφή στο μενού ρυθμίσεων δικτύου ή στο μενού τύπου ρύθμισης ασύρματου δικτύου.
<b>Έλεγχος</b>	Αφού ορίσετε το δίκτυο, ελέγξτε την τρέχουσα κατάσταση του δικτύου.
<b>Κλείσιμο</b>	Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

## Λειτουργία λογαριασμού Premium

Η τεχνολογία Premium της LG επιτρέπει την πρόσβαση σε διάφορες ηλεκτρονικές υπηρεσίες ή περιεχόμενα απευθείας από την τηλεόρασή σας. Η τηλεόρασή σας παρέχει άμεση μετάδοση ταινιών, προγνωστικών καιρού, βίντεο και υπηρεσιών φωτογραφικών άλμπουμ για λογαριασμούς Premium, εάν διαθέτετε σύνδεση στο Internet.

Η διασκέδαση δεν περιορίζεται στο ψυχαγωγικό περιεχόμενο, αλλά περιλαμβάνει ενημερωμένες ειδήσεις, προγνωστικά καιρού, λειτουργίες διαχείρισης φωτογραφιών και πολλά άλλα, μέσω της χρήσης του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης, χωρίς να απαιτείται ξεχωριστός υπολογιστής.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Premium**, για να μεταβείτε στην επιλογή Premium.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στο περιεχόμενο που θέλετε, και πατήστε **OK**.



Επιλογή	Περιγραφή
1	Μετακίνηση στην οθόνη ρυθμίσεων πληροφοριών καιρού.
2	Είσοδος στην υπηρεσία premium.
3	Μετακίνηση στην προηγούμενη οθόνη μενού.
4	Επιστροφή στην προβολή τηλεόρασης.
5	Επιλογή της επιθυμητής ηλεκτρονικής υπηρεσίας. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν μια υπηρεσία απαιτεί σύνδεση, πρέπει πρώτα να εγγραφείτε στην υπηρεσία από τον υπολογιστή σας και, στη συνέχεια, να συνδεθείτε στην υπηρεσία από την τηλεόραση.</li> </ul>
6	Γραμμή εκκίνησης

- 3 Απολαύστε τις λειτουργίες premium.

## Ειδοποίηση

- Αυτές οι υπηρεσίες διατίθενται από μεμονωμένους παροχείς περιεχομένου.
- Για ειδικές πληροφορίες σχετικά με τις διαθέσιμες υπηρεσίες, επισκεφτείτε την τοποθεσία Web του παροχέα περιεχομένου.
- Το μενού Premium ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τη χώρα.
- Πρέπει να γνωρίζετε ότι το περιεχόμενο ενδέχεται να ενημερώνεται αυτόματα, ανάλογα με τον παροχέα υπηρεσιών και συνεπώς η διάταξη του περιεχομένου ή η μέθοδος λειτουργίας ενδέχεται να αλλάξει χωρίς προειδοποίηση. Ανατρέξτε στο μενού βοήθειας που εμφανίζεται στην οθόνη.
- Όλες οι πληροφορίες, τα δεδομένα, τα έγγραφα, οι επικοινωνίες, οι λήψεις, τα αρχεία, τα κείμενα, οι εικόνες, οι φωτογραφίες, τα γραφικά, τα βίντεο, οι μεταδόσεις στο Web, οι δημοσιεύσεις, τα εργαλεία, οι πόροι, το λογισμικό, ο κώδικας, τα προγράμματα, οι βοηθητικές εφαρμογές, τα γραφικά στοιχεία ή οι εφαρμογές, τα προϊόντα και άλλα περιεχόμενα ("Περιεχόμενο") καθώς και όλες οι υπηρεσίες και οι προσφορές ("Υπηρεσίες") που παρέχονται ή διατίθενται από τρίτους ή μέσω τρίτων ("Παροχείς υπηρεσιών") αποτελούν αποκλειστική ευθύνη του παροχέα υπηρεσιών από τον οποίο προέρχονται.
- Η διαθεσιμότητα και η πρόσβαση στο περιεχόμενο και τις υπηρεσίες που διατίθενται από τον Παροχέα υπηρεσιών μέσω της συσκευής LGE υπόκεινται σε αλλαγές οποιαδήποτε στιγμή, χωρίς προειδοποίηση, συμπεριλαμβανομένης, ενδεικτικά, της αναστολής, της αφαίρεσης ή της διακοπής του συνόλου ή οποιουδήποτε τμήματος του περιεχομένου ή των υπηρεσιών.
- Αν έχετε οποιοδήποτε ερώτημα ή πρόβλημα σχετικά με το περιεχόμενο ή τις υπηρεσίες, μπορείτε να ανατρέξετε στην τοποθεσία Web του παροχέα υπηρεσιών για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες. Η LGE δεν φέρει ευθύνη για ζητήματα εξυπηρέτησης πελατών που σχετίζονται με το περιεχόμενο και τις υπηρεσίες. Τυχόν ζητήματα ή αιτήματα εξυπηρέτησης που σχετίζονται με το περιεχόμενο ή τις υπηρεσίες πρέπει να υποβάλλονται απευθείας στους αντίστοιχους παρόχους του περιεχομένου και των υπηρεσιών.
- Πρέπει να γνωρίζετε ότι η LGE δεν φέρει ευθύνη για το περιεχόμενο ή τις υπηρεσίες που παρέχει ο παροχέας υπηρεσιών ή για τυχόν αλλαγές, αφαίρεση ή διακοπή του περιεχομένου ή των υπηρεσιών και δεν εγγυάται ούτε διασφαλίζει τη διαθεσιμότητα και την πρόσβαση στο περιεχόμενο ή τις υπηρεσίες.
- Ορισμένα περιεχόμενα ενδέχεται να είναι ακατάλληλα για ανηλίκους, ανάλογα με τον παροχέα υπηρεσιών. Είναι απαραίτητη η γονική καθοδήγηση.
- Η υπηρεσία ενδέχεται να διακοπεί, εάν η σύνδεση στο Internet είναι ασταθής. Ελέγξτε την κατάσταση της σύνδεσης, αν αντιμετωπίσετε πρόβλημα.

- Η λίστα των βίντεο αναζήτησης από την τηλεόραση μπορεί να διαφέρει από τη λίστα αναζήτησης μέσω προγράμματος περιήγησης στο Web από υπολογιστή.
- Η αναπαραγωγή βίντεο ενδέχεται να διακοπεί προσωρινά, να διακοπεί οριστικά ή να αποθηκευτεί προσωρινά, ανάλογα με την ταχύτητα της ευρυζωνικής σύνδεσης.
- Για τις υπηρεσίες που απαιτούν σύνδεση, χρησιμοποιήστε έναν υπολογιστή για να συνδεθείτε στην τοποθεσία της σχετικής υπηρεσίας στο Web, και συνδεθείτε μέσω της τηλεόρασης, για να απολαύσετε ακόμη περισσότερες δυνατότητες.
- Μόνο σε τηλεοράσεις Plasma: Αν δεν εκτελεστεί καμία ενέργεια από το χρήστη για διάστημα 2 λεπτών μετά το "πάγωμα" της εικόνας ή του βίντεο στην οθόνη, ενεργοποιείται η προστασία οθόνης, η οποία αποτρέπει την παρατεταμένη εμφάνιση στατικών εικόνων στην οθόνη.

### Νομική σημείωση

#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ

Όλο το περιεχόμενο και οι υπηρεσίες που είναι προσβάσιμες μέσω αυτής της συσκευής ανήκουν σε τρίτους και προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα, διπλώματα ευρεσιτεχνίας, εμπορικά σήματα ή/και άλλους νόμους περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Το εν λόγω περιεχόμενο και οι υπηρεσίες παρέχονται αποκλειστικά για προσωπική, μη εμπορική χρήση. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιείτε περιεχόμενο ή υπηρεσίες, χωρίς να έχετε λάβει σχετική άδεια από τον ιδιοκτήτη του περιεχομένου ή τον πάροχο της υπηρεσίας. Με την επιφύλαξη των ανωτέρω, εκτός εάν υφίσταται ρητή άδεια από τον εν λόγω ιδιοκτήτη του περιεχομένου ή τον πάροχο της υπηρεσίας δεν μπορείτε να αντιγράψετε, αποστείλετε, δημοσιεύσετε, μεταφέρετε, μεταφράσετε, πωλήσετε, τροποποιήσετε, δημιουργήσετε παράγωγα έργα ή με οποιονδήποτε τρόπο ή μέσο διανείμετε περιεχόμενο ή υπηρεσίες που προβάλλονται στην εν λόγω συσκευή.

ΡΗΤΩΣ ΑΠΟΔΕΧΕΣΤΕ ΚΑΙ ΣΥΜΦΩΝΕΙΤΕ ΟΤΙ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΤΡΙΤΩΝ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ "ΩΣ ΕΧΟΥΝ" ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ. Η LG ELECTRONICS ΡΗΤΩΣ ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΑ, ΡΗΤΕΣ Ή ΣΙΩΠΗΡΕΣ, ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΤΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙ-

ΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΗ ΠΡΟΣΒΟΛΗΣ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΤΡΙΤΩΝ. Η LG ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΙ ΕΓΓΥΗΣΗ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ, ΕΓΚΥΡΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ, ΝΟΜΙΜΟΤΗΤΑ Ή ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ Ή ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ, ΟΥΤΕ ΕΓΓΥΑΤΑΙ ΟΤΙ Η ΣΥΣΚΕΥΗ Ή ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΑΣ Ή ΟΤΙ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΑ. Η LG ΔΕΝ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΕΥΘΥΝΗ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ, ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΑΜΕΛΕΙΑΣ, ΕΚ ΣΥΜΒΑΣΕΩΣ Ή ΕΞ ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑΣ, ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΖΗΜΙΑ, ΑΜΕΣΗ, ΕΜΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΘΕΤΙΚΗ Ή ΑΠΟΘΕΤΙΚΗ Ή ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΗ ΖΗΜΙΑ ΠΟΥ ΑΠΟΡΡΕΙ ΑΠΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΣΥΝΟΔΕΥΟΥΝ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Ή ΤΥΧΟΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ Ή ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΟΠΟΥ ΕΣΕΙΣ Ή ΤΡΙΤΟΣ ΕΧΕΤΕ ΠΡΟΣΒΑΣΗ, ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΟ ΕΝΔΕΧΟΜΕΝΟ ΩΣ ΑΝΩ ΖΗΜΙΩΝ.

Οι υπηρεσίες τρίτων ενδέχεται να μεταβληθούν, ανασταλούν, αφαιρεθούν, λήξουν ή διακοπούν ή η πρόσβαση σε αυτές ενδέχεται να μην είναι δυνατή σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή χωρίς ειδοποίηση, η δε LG δεν προβαίνει σε καμία δήλωση και δεν παρέχει καμία εγγύηση ότι το περιεχόμενο ή η υπηρεσία θα είναι διαθέσιμα για οποιοδήποτε χρονικό διάστημα. Το περιεχόμενο και οι υπηρεσίες μεταδίδονται από τρίτους μέσω δικτύων και εγκαταστάσεων μεταφοράς που δεν βρίσκονται υπό τον έλεγχο της LG. Η LG δύναται να επιβάλλει περιορισμούς ως προς τη χρήση ή την πρόσβαση σε ορισμένες υπηρεσίες ή περιεχόμενο, σε κάθε περίπτωση χωρίς υποχρέωση ειδοποίησης και χωρίς να προκύπτει ευθύνη για την ίδια. Η LG ρητώς αποποιείται κάθε ευθύνη για τυχόν μεταβολή, διακοπή, αδυναμία πρόσβασης, αφαίρεση ή αναστολή ισχύος περιεχομένου ή υπηρεσίας που διατίθεται μέσω της εν λόγω συσκευής.

Η LG δεν φέρει ευθύνη για ζητήματα εξυπηρέτησης πελατών που σχετίζονται με το περιεχόμενο και τις υπηρεσίες. Τυχόν ζητήματα ή αιτήματα εξυπηρέτησης που σχετίζονται με το περιεχόμενο ή τις υπηρεσίες πρέπει να υποβάλλονται απευθείας στους αντίστοιχους παρόχους του περιεχομένου και των υπηρεσιών.

## Λειτουργία LG Apps

Μπορείτε να κάνετε λήψη πρόσθετων εφαρμογών από το ηλεκτρονικό κατάστημα LG App Store. Αυτές οι λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες για κάποιο χρονικό διάστημα, ανάλογα με τη χώρα ή το μοντέλο της τηλεόρασης. Σε αυτή την περίπτωση, τα κουμπιά ενδέχεται να είναι απενεργοποιημένα.

Ενεργοποιούνται, όταν είναι διαθέσιμες οι υπηρεσίες.

Στο μέλλον, ενδέχεται να προστεθούν νέες λειτουργίες σε αυτή την έξυπνη τηλεόραση.



## Εγγραφή LG Apps

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε το κόκκινο κουμπί, για να εγγραφείτε. - Μπορείτε να εγγραφείτε δωρεάν ως μέλος μόνο από την τηλεόρασή σας.
- 3 Δημιουργήστε το αναγνωριστικό και τον κωδικό πρόσβασής σας. Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε αλφαβητικούς και αριθμητικούς χαρακτήρες, και πατήστε **OK**.
- 4 Η εγγραφή έχει ολοκληρωθεί.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν θέλετε να εγγραφείτε ως συνδρομητικό μέλος ή να αλλάξετε τις πληροφορίες σας, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.lgtnvapp.com> από τον υπολογιστή σας

Επιλογή	Περιγραφή
1	<b>Είσοδος, Έξοδος</b> Είσοδος ή έξοδος από την υπηρεσία premium.
2	<b>Έξοδος</b> Επιστροφή στην προβολή τηλεόρασης.
3	<b>LG Apps</b> Μετακίνηση στη λειτουργία LG Apps.
4	Απευθείας μετακίνηση στη λειτουργία LG Apps που θέλετε.
5	<b>Αναζήτηση</b> Αυτές οι λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες για κάποιο χρονικό διάστημα, ανάλογα με τη χώρα ή το μοντέλο της τηλεόρασης. Σε αυτή την περίπτωση, τα κουμπιά ενδέχεται να είναι απενεργοποιημένα.
6	<b>Πρόγραμμα περιήγησης στον ιστό</b>
7	<b>Σύνδεσμος μέσω</b> Ενεργοποιούνται, όταν είναι διαθέσιμες οι υπηρεσίες.
8	<b>Quick Apps.</b> Αποθήκευση των εφαρμογών που χρησιμοποιείτε πιο συχνά μεταξύ όλων των στοιχείων λήψης. Για την αλλαγή της λίστας Quick Apps, ανατρέξτε στην ενότητα "Χρήση της λειτουργίας My Apps".
9	<b>My Apps</b> Μετάβαση στη λειτουργία My Apps. Μπορείτε να περιηγηθείτε σε όλες τις εγκατεστημένες εφαρμογές, να αλλάξετε τη λίστα Quick Apps και να επιλέξετε και να εκτελέσετε αναπαραγωγή της εφαρμογής που θέλετε.

## Είσοδος στο λογαριασμό LG Apps

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία LG Apps στο λογαριασμό σας, πρέπει να συνδεθείτε στο λογαριασμό LG Apps.

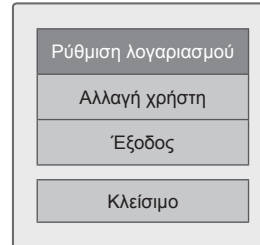
- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε το κόκκινο κουμπί, για να συνδεθείτε. Εμφανίζεται το μενού πληκτρολογίου για την εισαγωγή του αναγνωριστικού και του κωδικού πρόσβασης.
  - Αν δεν είστε μέλος, πατήστε ξανά το κόκκινο κουμπί. Μπορείτε να εγγραφείτε δωρεάν ως μέλος μόνο από την τηλεόρασή σας.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην αλφαβητική ή την αριθμητική λειτουργία, και πατήστε **OK**.
  - Αν επιλέξετε το πλαίσιο "Auto Sign In", μπορείτε να πραγματοποιείτε αυτόματη είσοδο κάθε φορά που ενεργοποιείτε την τηλεόραση.
- 4 Απολαύστε τη λειτουργία LG Apps. Μπορείτε να απολαύσετε την υπηρεσία Premium, τις λειτουργίες LG Apps, My Apps και πολλά περισσότερα.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε να κάνετε λήψη μιας συνδρομητικής εφαρμογής σε έως πέντε τηλεοράσεις.

### ID Management

- 1 Μετά την είσοδο, πατήστε ξανά το κόκκινο κουμπί.  
Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή μενού που θέλετε, και πατήστε **OK**.



- 3 Χρησιμοποιήστε το παρακάτω μενού, για να διαχειριστείτε το αναγνωριστικό σας.

Επιλογή	Περιγραφή
<b>Ρύθμιση λογαριασμού</b>	Έλεγχος των βασικών πληροφοριών, των εφαρμογών που έχετε αγοράσει και των εφαρμογών που έχετε εγκαταστήσει στην τηλεόραση.
<b>Αλλαγή χρήστη</b>	Αλλαγή του λογαριασμού σας.
<b>Έξοδος</b>	Έξοδος από την υπηρεσία premium.

## Χρήση της λειτουργίας LG Apps

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πραγματοποιήστε είσοδο στην τηλεόρασή σας.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή LG Apps και πατήστε **OK**.
- 4 Χρησιμοποιήστε το παρακάτω μενού, για να επεξεργαστείτε τις εφαρμογές.



Επιλογή	Περιγραφή
1 <b>Είσοδος, Έξοδος</b>	Πραγματοποιήστε είσοδο ή έξοδο, για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία LG Apps.
2 <b>Αναζήτηση</b>	Αναζήτηση της λειτουργίας LG Apps.
3 <b>My Apps</b>	Μετακίνηση στο στοιχείο My Apps.
4 <b>Πίσω</b>	Μετακίνηση στην προηγούμενη οθόνη.
5 <b>Έξοδος</b>	Έξοδος από τη λειτουργία LG Apps.
6 <b>Apps Sorting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hot: Οι εφαρμογές με τις περισσότερες λήψεις κατά τις τελευταίες 7 ημέρες</li> <li>New: Οι πιο πρόσφατες εφαρμογές</li> <li>Top Paid: Οι συνδρομητικές εφαρμογές με τις περισσότερες λήψεις</li> <li>Top Free: Οι δωρεάν εφαρμογές με τις περισσότερες λήψεις</li> <li>ΟΛΑ: Αλφαβητική ταξινόμηση</li> <li>Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα με το κουμπί <b>P</b> ^ v .</li> </ul>
7 <b>Apps Category</b>	Εμφάνιση της κατηγορίας Εφαρμογές τηλεόρασης (Όλα, Παιχνίδι, Διασκέδαση, Life, Εκπαίδευση, Ειδήσεις/Πληροφορίες)
8 <b>Live TV</b>	Παρακολούθηση του τρέχοντος προγράμματος.

## Αγορά και εγκατάσταση εφαρμογών.

Για να αγοράσετε εφαρμογές, πρέπει πρώτα να συνδεθείτε.

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε τις εφαρμογές που θέλετε, και πατήστε **OK**. Μπορείτε να δείτε πληροφορίες για τις εφαρμογές.
- 2 Πατήστε **Purchase**, για να αγοράσετε μια εφαρμογή.



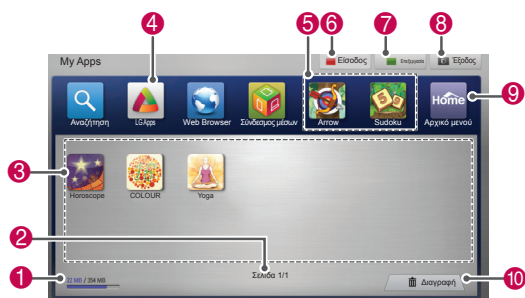
Επιλογή	Περιγραφή
1 <b>Είσοδος, Έξοδος</b>	Πραγματοποιήστε είσοδο ή έξοδο, για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία LG Apps.
2 <b>My Apps</b>	Μετακίνηση στο στοιχείο My Apps.
3 <b>Πίσω</b>	Μετακίνηση στην προηγούμενη οθόνη.
4 <b>App description</b>	Εμφάνιση της περιγραφής της τρέχουσας εφαρμογής.
5 <b>Fee</b>	Εμφάνιση της χρέωσης της τρέχουσας εφαρμογής.
6 <b>Install</b>	<p>Εγκατάσταση ή αγορά της εφαρμογής.</p> <p>Μπορείτε να αγοράσετε μια εφαρμογή από τον υπολογιστή ή από την τηλεόρασή σας, αλλά η εγκατάσταση και η αναπαραγωγή της γίνεται μόνο στην τηλεόραση.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν θέλετε να αγοράσετε μια συνδρομητική εφαρμογή, πρέπει να εγγραφείτε ως συνδρομητικό μέλος στη διεύθυνση <a href="http://www.lgtvapp.com">www.lgtvapp.com</a>.</li> <li>• Αν ο διαθέσιμος χώρος της τηλεόρασης δεν επαρκεί, μπορείτε να κάνετε λήψη της εφαρμογής στη συσκευή αποθήκευσης USB.</li> <li>• Μπορείτε να αναπαραγάγετε, να διαγράψετε ή να μετακινήσετε τις εφαρμογές που είναι αποθηκευμένες στη συσκευή αποθήκευσης USB στην οθόνη My Apps.</li> </ul>
7 <b>Rate this App</b>	Βαθμολογήστε την εφαρμογή που αγοράσατε με αστέρια.
8 <b>App info.</b>	Εμφάνιση δημιουργού/έκδοσης προγράμματος/ημερομηνίας ενημέρωσης/έντασης ήχου/βαθμολόγησης της τρέχουσας εφαρμογής.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να αποθηκεύσετε εφαρμογές σε μια συσκευή αποθήκευσης USB, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει συνδεθεί στη θύρα **USB Apps USB IN** (μόνο στα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*) ή στη θύρα **USB IN 2/USB Apps** (εκτός από τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*).
- Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 1000 εφαρμογές ως εφαρμογές USB.
- Δεν είναι δυνατή η χρήση μιας συσκευής αποθήκευσης USB που περιέχει εφαρμογές για την αποθήκευση άλλων τύπων δεδομένων.

## Χρήση της λειτουργίας My Apps

- 1 Αφού εισέλθετε, μεταβείτε στη λειτουργία LG Apps.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **My Apps**, και πατήστε **OK**.

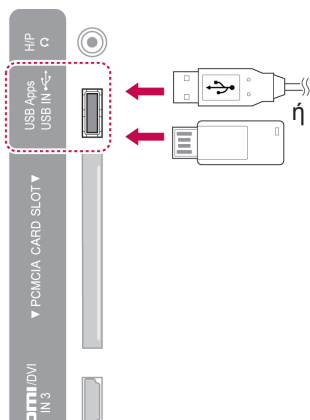


Επιλογή	Περιγραφή
1	Εμφάνιση του μεγέθους της μνήμης που χρησιμοποιείται και της διαθέσιμης μνήμης.
2	Αριθμός τρέχουσας σελίδας/συνολικός αριθμός σελίδων My Apps.
3	Εμφάνιση των εφαρμογών που έχουν ληφθεί. Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα με το κουμπί <b>P</b> <b>^</b> <b>v</b> .
4	Μετακίνηση στη λειτουργία LG Apps.
5	Quick Apps.
6	Είσοδος στη λειτουργία LG Apps. Μετά την είσοδο, μπορείτε να διαχειριστείτε την επιλογή ID (Ρύθμιση λογαριασμού, Αλλαγή χρήστη, Έξοδος).
7	Επεξεργασία του στοιχείου My Apps.
8	Έξοδος από τη λειτουργία My Apps.
9	Μετακίνηση στο Αρχικό μενού.
10	Διαγραφή εφαρμογών.

## Λειτουργία Smart Share

### Σύνδεση συσκευών αποθήκευσης USB

Συνδέστε συσκευές αποθήκευσης USB όπως μονάδες flash USB ή εξωτερικούς σκληρούς δίσκους στην τηλεόραση και χρησιμοποιήστε λειτουργίες πολυμέσων (Βλ. "Περιήγηση σε αρχεία"). Συνδέστε μια μονάδα flash USB ή μια συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης USB στην τηλεόραση, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



Για να αποσυνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB, βεβαιωθείτε ότι έχετε τερματίσει σωστά τη σύνδεση, για να μην προκληθεί βλάβη στην τηλεόραση ή στα αρχεία.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)**, για να αποκτήσετε πρόσβαση στα γρήγορα μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Συσκευή USB**, και πατήστε **OK**.
- 3 Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB, μόνο όταν εμφανιστεί το μήνυμα ασφαλούς κατάργησης.



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην απενεργοποιείτε την τηλεόραση και μην αφαιρείτε τη συσκευή αποθήκευσης USB, όταν η συσκευή αποθήκευσης USB είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση, καθώς ενδέχεται να προκληθεί απώλεια αρχείων ή βλάβη στη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Δημιουργείτε συχνά αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων που έχετε αποθηκεύσει σε συσκευές αποθήκευσης USB, καθώς ενδέχεται να προκληθεί απώλεια ή βλάβη στα αρχεία, η οποία δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

#### Συμβουλές για τη χρήση συσκευών αποθήκευσης USB

- Η τηλεόραση αναγνωρίζει μόνο συσκευές αποθήκευσης USB.
- Αν συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB στην τηλεόραση μέσω διανομέα USB, η τηλεόραση ενδέχεται να μην αναγνωρίσει τη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να μην αναγνωρίσει μια συσκευή αποθήκευσης USB που απαιτεί ειδικό πρόγραμμα οδήγησης.
- Η ταχύτητα αναγνώρισης της συσκευής αποθήκευσης USB ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τη συσκευή.
- Χρησιμοποιείτε μόνο συσκευές αποθήκευσης USB που περιέχουν κανονικά αρχεία μουσικής ή εικόνας.
- Χρησιμοποιείτε μόνο συσκευές αποθήκευσης USB με διαμόρφωση συστήματος αρχείων FAT 32 ή NTFS.
- Ίσως χρειαστεί να συνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB σε εξωτερική τροφοδοσία ρεύματος με τη χρήση μετασχηματιστή.
- Αν η τηλεόραση δεν αναγνωρίζει μια συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB, αντικαταστήστε το καλώδιο και προσπαθήστε ξανά. Μην χρησιμοποιείτε υπερβολικά μεγάλο καλώδιο.
- Η τηλεόραση δεν υποστηρίζει ορισμένες συσκευές αποθήκευσης USB.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB πολλαπλών διαμερισμάτων (έως 4).
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ταυτόχρονα έως 4 συσκευές αποθήκευσης USB με τη χρήση μιας συσκευής ανάγνωσης πολλαπλών καρτών USB.
- Η μέθοδος αντιστοίχισης αρχείων της συσκευής αποθήκευσης USB είναι παρόμοια με αυτή των Windows XP.
- Δεν είναι δυνατή η δημιουργία ή η διαγραφή ενός φακέλου που έχει αποθηκευτεί σε μια συσκευή αποθήκευσης USB απευθείας από την τηλεόραση.
- Ο μέγιστος αριθμός αγγλικών χαρακτήρων ενός ονόματος αρχείου είναι 100.
- Είναι δυνατή η αναγνώριση έως 1000 φακέλων και αρχείων.
- Αν υπάρχουν πάρα πολλοί φάκελοι και αρχεία σε ένα φάκελο, ο φάκελος ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Η συνιστώμενη χωρητικότητα είναι 1 TB ή μικρότερη για εξωτερικό σκληρό δίσκο USB και 32 GB ή μικρότερη για συσκευή αποθήκευσης USB.
- Αν ένας εξωτερικός σκληρός δίσκος USB με δυνατότητα εξοικονόμησης ενέργειας δεν λειτουργεί, απενεργοποιήστε τον εξωτερικό σκληρό δίσκο και ενεργοποιήστε τον ξανά, για να λειτουργήσει κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του εξωτερικού σκληρού δίσκου USB.
- Υποστηρίζονται επίσης συσκευές αποθήκευσης USB προγενέστερες της έκδοσης USB 2.0. Ίσως όμως να μη λειτουργούν σωστά στη λίστα ταινιών.
- Τα ηλεκτροστατικά φορτία ενδέχεται να προκαλέσουν δυσλειτουργία της συσκευής USB. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να συνδέσετε ξανά τη συσκευή USB.



## Σύνδεση DLNA DMP (Digital Living Network Alliance, Digital Media Player)

Αυτή η τηλεόραση έχει δυνατότητα προβολής και αναπαραγωγής πολλών τύπων αρχείων ταινιών, φωτογραφιών και μουσικής από το διακομιστή DLNA, ενώ διαθέτει επίσης πιστοποίηση DLNA για ταινίες, φωτογραφίες και μουσική.

Το πρότυπο DLNA (Digital Living Network Alliance) είναι μια διεταιρική συνεργασία από τους τομείς των ηλεκτρονικών ειδών ευρείας κατανάλωσης, των υπολογιστών και των κινητών συσκευών. Ο ψηφιακός τρόπος ζωής παρέχει στους καταναλωτές τη δυνατότητα να χρησιμοποιούν από κοινού τα ψηφιακά πολυμέσα, μέσω ενσύρματων ή ασύρματων οικιακών δικτύων.

Το λογότυπο πιστοποίησης DLNA διευκολύνει την εύρεση προϊόντων που συμμορφώνονται με τις οδηγίες διαλειτουργικότητας DLNA. Αυτή η μονάδα συμμορφώνεται με την έκδοση 1.5 των οδηγιών διαλειτουργικότητας DLNA. Όταν ένας υπολογιστής χρησιμοποιεί λογισμικό διακομιστή DLNA ή όταν κάποια άλλη συμβατή συσκευή DLNA συνδεθεί σε αυτή την τηλεόραση, ενδέχεται να απαιτούνται ορισμένες αλλαγές ρυθμίσεων στο λογισμικό ή στις συσκευές. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας του λογισμικού ή της συσκευής.

Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τους υποστηριζόμενους τύπους αρχείων και για άλλες οδηγίες, ανατρέξτε στη "Λειτουργία Smart Share".



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το παρεχόμενο CD-ROM με το πρόγραμμα Nero MediaHome 4 Essentials είναι μια προσαρμοσμένη έκδοση λογισμικού που αφορά αποκλειστικά την κοινή χρήση αρχείων και φακέλων στη συγκεκριμένη τηλεόραση.
- Το παρεχόμενο λογισμικό Nero MediaHome 4 Essentials δεν υποστηρίζει τις παρακάτω λειτουργίες: διακωδικοποίηση, απομακρυσμένη διασύνδεση εργασίας, τηλεχειρισμός τηλεόρασης, υπηρεσίες Internet και Apple iTunes
- Αυτό το εγχειρίδιο εξηγεί τις λειτουργίες με παραδείγματα από την αγγλική έκδοση του λογισμικού Nero MediaHome 4 Essentials. Ανατρέξτε στην επεξηγήση των λειτουργιών στη γλώσσα σας.
- Αν υπάρχουν πάρα πολλοί φάκελοι και αρχεία σε ένα φάκελο, ο φάκελος ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Για την επιλογή DLNA, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα Nero MediaHome που παρέχεται με την τηλεόραση. Ωστόσο, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε την άριστη λειτουργία των προγραμμάτων τρίτων κατασκευαστών.
- Μπορείτε να επιλέξετε ένα πρόγραμμα κατά την προβολή της μικρής λίστας προεπισκόπησης προγραμμάτων στην οθόνη της τηλεόρασης.
- Αν η επιλογή DLNA δεν λειτουργεί σωστά, ελέγξτε τις ρυθμίσεις δικτύου.
- Σε περίπτωση μη φυσιολογικής λειτουργίας ή σφάλματος στο Nero Media Home, η επιλογή DLNA ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά. Σε αυτή την περίπτωση, κλείστε το Nero Media Home και επανεκκινήστε το πρόγραμμα. Για τη λήψη της πιο πρόσφατης έκδοσης του Nero Media Home, κάντε κλικ στο ερωτηματικό που εμφανίζεται κάτω αριστερά στο πρόγραμμα.
- Όταν το δίκτυο δεν είναι σταθερό, η συσκευή μπορεί να λειτουργεί πιο αργά ή να φορτώνει κατά την αναπαραγωγή.
- Κατά την αναπαραγωγή βίντεο σε λειτουργία DLNA, δεν υποστηρίζονται οι λειτουργίες ήχου και απενεργοποίησης υποτίτλων.
- Όταν επιλέγετε "Πλήρης οθόνη" στη λειτουργία DLNA, η αναλογία της οθόνης που εμφανίζεται μπορεί να διαφέρει από την αρχική.
- Αν έχετε συνδέσει περισσότερες από μία τηλεοράσεις σε ένα διακομιστή στη λειτουργία DLNA, ενδέχεται να μην γίνεται κανονική αναπαραγωγή ενός αρχείου, ανάλογα με την απόδοση του διακομιστή.
- Αν ο διακομιστής δεν παρέχει πληροφορίες σχετικά με το χρόνο αναπαραγωγής, ο χρόνος εμφανίζεται με τη μορφή "- -."

**Εγκατάσταση του Nero MediaHome 4 Essentials**

Το Nero MediaHome 4 Essentials είναι ένα εύχρηστο λογισμικό διακομιστή DLNA για Windows.

**Απαιτήσεις υπολογιστή για το Nero MediaHome 4 Essentials**

- Windows® XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση), Windows Vista® (δεν απαιτείται Service Pack), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση), Windows Server® 2003 (Service Pack 1 ή νεότερη έκδοση)
- Windows® 7 Home Premium, Professional, Enterprise ή Ultimate (32 και 64 bit)
- Έκδοση 64 bit των Windows Vista® (η εφαρμογή εκτελείται σε λειτουργία 32 bit)
- Έκδοση 64 bit των Windows® 7 (η εφαρμογή εκτελείται σε λειτουργία 32 bit)
- Χωρητικότητα μονάδας σκληρού δίσκου: 200 MB στη μονάδα σκληρού δίσκου για αυτόνομη τυπική εγκατάσταση του Nero MediaHome
- Επεξεργαστές 1,2 GHz Intel® Pentium® III ή AMD Sempron™ 2200+
- Μνήμη: 256 MB RAM
- Κάρτα γραφικών με μνήμη τουλάχιστον 32 MB, ελάχιστη ανάλυση 800 x 600 pixel και ρυθμίσεις χρωμάτων 16 bit
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ή νεότερη έκδοση
- DirectX® 9.0c, αναθεώρηση 30 (Αύγουστος 2006) ή νεότερη έκδοση
- Περιβάλλον δικτύου: 100 Mb Ethernet, WLAN (IEEE 802.11g) ή μεγαλύτερης ταχύτητας

- 1 Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή.
- 2 Κλείστε όλα τα προγράμματα των Microsoft Windows, καθώς και όλα τα λογισμικά προστάσιας από ιούς που εκτελούνται.
- 3 Τοποθετήστε το δίσκο CD-ROM του Nero MediaHome 4 Essentials στη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή σας.
- 4 Κάντε κλικ στο στοιχείο **Nero MediaHome 4 Essentials**. Θα εμφανιστεί ο οδηγός εγκατάστασης.
- 5 Κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**, για να εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής αριθμού σειράς. Κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**, για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα.

- 6 Αν αποδέχεστε όλους τους όρους, κάντε κλικ στο πλαίσιο επιλογής **I accept the License Conditions** και πατήστε **Επόμενο**. Αν δεν αποδεχθείτε τους όρους, δεν είναι δυνατή η εγκατάσταση.
- 7 Κάντε κλικ στην επιλογή **Typical** και πατήστε **Επόμενο**. Ξεκινάει η διαδικασία εγκατάστασης.
- 8 Αν θέλετε να συμμετάσχετε στην ανώνυμη συλλογή δεδομένων, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου και κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.
- 9 Κάντε κλικ στο κουμπί **Έξοδος**, για να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση.

**Κοινή χρήση αρχείων και φακέλων**

Αφού εγκαταστήσετε το Nero MediaHome, πρέπει να προσθέσετε τους φακέλους που θέλετε να κοινοποιήσετε.

- 1 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του Nero MediaHome 4 Essentials στην επιφάνεια εργασίας.
- 2 Κάντε κλικ στο εικονίδιο δικτύου στα αριστερά και ορίστε το όνομα του δικτύου στο πεδίο Network name. Η τηλεόραση αναγνωρίζει το όνομα δικτύου που εισαγάγετε.
- 3 Κάντε κλικ στο εικονίδιο Shares στα αριστερά.
- 4 Κάντε κλικ στην καρτέλα Local Folders στην οθόνη Shared.
- 5 Κάντε κλικ στο εικονίδιο Add, για να ανοίξετε το παράθυρο Browse Folder.
- 6 Επιλέξτε το φάκελο που περιέχει τα αρχεία που θέλετε να κοινοποιήσετε. Ο επιλεγμένος φάκελος προστίθεται στη λίστα κοινόχρηστων φακέλων.
- 7 Κάντε κλικ στο εικονίδιο Start Server, για να ξεκινήσει ο διακομιστής.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Αν οι κοινόχρηστοι φάκελοι ή τα κοινόχρηστα αρχεία δεν εμφανίζονται στην τηλεόραση, κάντε κλικ στο φάκελο που βρίσκεται στην καρτέλα Local Folders και κάντε κλικ στην επιλογή **Rescan Folder** στο κουμπί **More**.
- Για περισσότερες πληροφορίες και εργαλεία λογισμικού, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.nero.com>.

### Αναπαραγωγή κοινόχρηστων μέσων

Υπάρχει δυνατότητα προβολής και αναπαραγωγής ταινιών, φωτογραφιών και μουσικής που έχουν αποθηκευτεί στον υπολογιστή ή σε άλλους διακομιστές πολυμέσων DLNA.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Smart Share**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη συσκευή που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **DLNA**.  
Ανάλογα με το διακομιστή πολυμέσων, η συγκεκριμένη τηλεόραση μπορεί να χρειάζεται άδεια από το διακομιστή.

### Συμβουλές για τη χρήση της λειτουργίας DLNA DMP

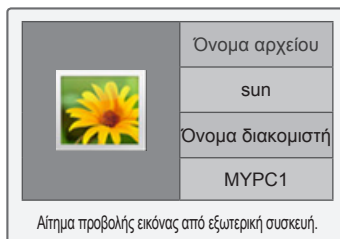
- Η λειτουργία DLNA δεν διατίθεται σε ορισμένους δρομολογητές που δεν υποστηρίζουν την πολλαπλή διανομή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του δρομολογητή σας ή επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή.
- Για την αναπαραγωγή του αρχείου στο διακομιστή πολυμέσων, η τηλεόραση και ο διακομιστής πολυμέσων πρέπει να έχουν συνδεθεί στο ίδιο σημείο πρόσβασης.
- Οι απαιτήσεις αρχείων και οι λειτουργίες αναπαραγωγής Smart Share ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το διακομιστή πολυμέσων που χρησιμοποιείται.
- Ενδέχεται να υπάρχουν ορισμένοι περιορισμοί ως προς την αναπαραγωγή, ανάλογα με τις λειτουργίες των αρχείων και το διακομιστή πολυμέσων.
- Οι μικρογραφίες ταινιών υποστηρίζονται μόνο αν ο διακομιστής DLNA υποστηρίζει τη λειτουργία μικρογραφίας ταινίας.
- Αν υπάρχει ένα αρχείο μουσικής χωρίς δυνατότητα αναπαραγωγής στο μενού Smart Share, η τηλεόραση παραλείπει το συγκεκριμένο αρχείο και αναπαράγει το επόμενο αρχείο.
- Η αναπαραγωγή των αρχείων ενός φακέλου είναι δυνατή, μόνο όταν τα αρχεία έχουν τον ίδιο τύπο.
- Οι πληροφορίες αρχείου που εμφανίζονται στην οθόνη μπορεί να μην είναι πάντοτε σωστές, όταν πρόκειται για αρχεία μουσικής και ταινιών στο μενού Smart Share.
- Η συγκεκριμένη τηλεόραση υποστηρίζει μόνο αρχεία υποτίτλων του Nero MediaHome 4.
- Το όνομα του αρχείου υποτίτλων πρέπει να είναι ίδιο με το όνομα του αρχείου ταινίας και να βρίσκεται στον ίδιο φάκελο.
- Αν τα αρχεία υποτίτλων προστεθούν μετά τη δημιουργία ευρετηρίου για τον κατάλογο, ο χρήστης πρέπει να καταργήσει το φάκελο και να τον προσθέσει ξανά στη λίστα των κοινόχρηστων στοιχείων.
- Το αρχείο DRM/\*.\*tr στο διακομιστή DLNA δεν αναπαράγεται, όταν είναι ενεργοποιημένη η λίστα ταινιών.
- Τα αρχεία MPO δεν αναπαράγονται όταν είναι ενεργοποιημένη η λίστ. φωτογρ.
- Η κατάσταση του οικιακού δικτύου ενδέχεται να επηρεάσει την ποιότητα αναπαραγωγής και λειτουργίας της δυνατότητας Smart Share.
- Η κοινή χρήση αρχείων από αφαιρούμενα μέσα (όπως μονάδες USB, μονάδες δίσκου DVD κ.ά.) στο διακομιστή πολυμέσων ίσως να μην γίνεται σωστά.
- Κατά την αναπαραγωγή πολυμέσων μέσω σύνδεσης DLNA, δεν υποστηρίζονται τα αρχεία με προστασία DRM.
- Είναι δυνατή η αναγνώριση έως 1000 φακέλων και αρχείων.
- Αν υπάρχουν πάρα πολλοί φάκελοι και αρχεία σε ένα φάκελο, ο φάκελος ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.

## Σύνδεση DLNA DMR (Digital Living Network Alliance, Digital Media Render)

Η λειτουργία αυτή υποστηρίζει την αναπαραγωγή αρχείων πολυμέσων. Μπορείτε να προωθήσετε στην τηλεόραση πολυμέσα από συμβατές συσκευές (Windows 7, κινητά τηλέφωνα με λειτουργία PlayTo ή άλλες συμβατές συσκευές DLNA-DMC).

Η δυνατότητα DMR λειτουργεί σωστά, μόνο όταν η τηλεόραση και ο υπολογιστής έχουν συνδεθεί στο ίδιο τοπικό δίκτυο.

- 1 Για την αναπαραγωγή ενός αρχείου, επιλέξτε το αρχείο με τη χρήση της λειτουργίας "Remote Play" των Windows 7.  
Κάντε δεξί κλικ στο αρχείο που θέλετε να αναπαραχθεί.
- 2 Η αναπαραγωγή των αρχείων είναι δυνατή μόνο σε μία τηλεόραση ή συσκευή, ακόμα και αν έχουν συνδεθεί πολλές συσκευές. Η ταχύτητα αναπαραγωγής εξαρτάται από την κατάσταση του δικτύου.



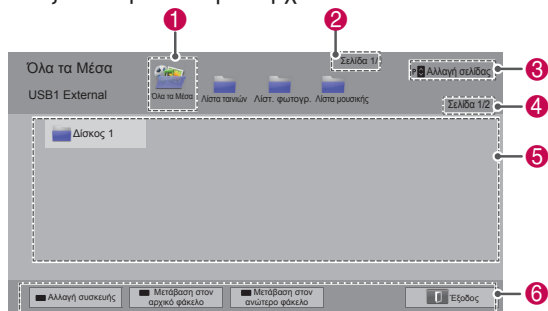
### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λειτουργία υποτίτλων υποστηρίζεται μόνο σε ορισμένες συσκευές DMC.
- Η δυνατότητα DMR ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά σε ασύρματα δίκτυα.
- Η δυνατότητα αναζήτησης της συσκευής DMC λειτουργεί μόνο σε αρχεία βίντεο.
- Η λειτουργία DMR δεν είναι διαθέσιμη, όταν έχει ενεργοποιηθεί μια άλλη λειτουργία (εγγραφή, αναπαραγωγή ή εργασία Smart Share κ.λπ.).
- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του κινητού τηλεφώνου ή άλλης συσκευής για οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής για την αναπαραγωγή αρχείων.
- Μπορείτε να αλλάξετε το όνομα της συνδεδεμένης τηλεόρασης, κάνοντας διπλό κλικ στο στοιχείο που θέλετε να αλλάξετε από την επιλογή Πίνακας Ελέγχου > Δίκτυο και Internet > Προβολή υπολογιστών και συσκευών του δικτύου. (Μόνο σε Windows 7)
- Δεν είναι δυνατή η αλλαγή του ονόματος της τηλεόρασης κατά την αναπαραγωγή πολυμέσων DMR. Αλλάξτε το όνομα, αφού διακοπεί η αναπαραγωγή.

## Περιήγηση σε αρχεία

Αποκτήστε πρόσβαση σε λίστες φωτογραφιών, μουσικής ή ταινιών και περιηγηθείτε σε αρχεία.

- 1 Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB.
- 2 Πατήστε το κουμπί **Home (Αρχικό μενού)**, για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Smart Share**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη συσκευή που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στις επιλογές **Όλα τα Μέσα**, **Λίστα ταινιών**, **Λίστ. φωτογρ.**, ή **Λίστα μουσικής**, και πατήστε **OK**.
  - **Όλα τα Μέσα:** Εμφάνιση όλων των αρχείων στη λίστα αρχείων.
  - **Λίστα ταινιών, Λίστ. φωτογρ., ή Λίστα μουσικής:** Εμφάνιση ενός μόνο τύπου αρχείων στη λίστα αρχείων.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το φάκελο ή το αρχείο που θέλετε.



Αρ.	Περιγραφή
1	Εμφάνιση όλων των φακέλων μέσων.
2	Αριθμός τρέχουσας σελίδας/συνολικός αριθμός σελίδων.
3	Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.
4	Αριθμός τρέχουσας σελίδας/συνολικός αριθμός σελίδων.
5	Πληροφορίες ή μικρογραφία αρχείων.
6	Διαθέσιμα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

### Πληροφορίες μικρογραφίας

Τύπος	Μη κανονικά αρχεία	Μη υποστηριζόμενα αρχεία
Εικόνα		
Φωτογραφία		
Μουσική		

### Συμβουλές για τη χρήση συσκευών αποθήκευσης USB

Τύπος	Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου		
<b>Εικόνα</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MPG, MPEG, DAT, TS, TRP, TP, VOB , MP4, MOV, MKV, DivX, AVI, ASF, WMV, M4V</li> <li>• Ο μέγιστος ρυθμός bit ενός αρχείου ταινίας με δυνατότητα αναπαραγωγής είναι 20 Mbps (Mega bit ανά δευτερόλεπτο).</li> <li>• Ρυθμός bit μορφής ήχου: 32 Kbps έως 320 Kbps (MP3)</li> <li>• Υποστηριζόμενη μορφή εξωτερικών υποπίτλων: *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)</li> <li>• Υποστηριζόμενη μορφή εσωτερικών υποπίτλων: μόνο XSUB (πρόκειται για τη μορφή υποπίτλων για αρχεία DivX), Text UTF-8, SRT, ASS, SSA (πρόκειται για τη μορφή υποπίτλων που χρησιμοποιείται για αρχεία DivX-Plus HD)</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μη χρησιμοποιείτε την επιλογή προόδου κατά την αποθήκευση αρχείων JPG στον υπολογιστή σας.</li> <li>• Το άνοιγμα εικόνων υψηλής ανάλυσης σε πλήρη οθόνη ενδέχεται να καθυστερεί.</li> </ul>		
	<b>Επεκτάσεις αρχείων</b>	<b>Στοιχείο</b>	<b>Προφίλ</b>
<b>2D</b>	jpeg jrg jpe	Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SOF0: γραμμική βάσης</li> <li>• SOF1: εκτεταμένη διαδοχική</li> <li>• SOF2: Προοδευτικό</li> </ul>
		Μέγεθος φωτογραφίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελάχ.: 64 x 64</li> <li>• Μέγ. - Κανονικός τύπος: 15360 (Π) x 8640 (Υ)</li> <li>• Προοδευτικός τύπος: 1920 (Π) x 1440 (Υ)</li> </ul>
<b>3D (Μόνο σε μοντέλα 3D)</b>	mpro	Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mpro</li> </ul>
		Μέγεθος φωτογραφίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μέγεθος 4:3: 3.648 x 2.736</li> <li>• Μέγεθος 3:2: 2.592 x 1.944</li> <li>• Μέγεθος 3:2: 2.048 x 1.536</li> <li>• Μέγεθος 3:2: 3.648 x 2.432</li> </ul>
<b>Μουσική</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MP3</li> <li>• Εύρος ρυθμού μετάδοσης bit: 32 Kbps έως 320 Kbps</li> <li>• Ρυθμός δειγματοληψίας (συχνότητα δειγματοληψίας) MPEG1 Layer 3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz MPEG2 Layer 3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz * Δεν αναπαράγονται αρχεία με προστασία αντιγραφής.</li> </ul>		

## Προβολή βίντεο

Αναπαραγωγή αρχείων βίντεο στην τηλεόραση. Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει την προβολή αρχείων βίντεο από συσκευές αποθήκευσης USB.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Smart Share**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη συσκευή που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Λίστα ταινιών**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το φάκελο ή το αρχείο που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 6 Εκτελέστε αναπαραγωγή μιας ταινίας με τη χρήση των παρακάτω μενού/κουμπιών.



Κουμπί	Περιγραφή
Κουμπί πλοήγησης	Κύλιση στα αρχεία.
<b>OK</b>	Αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου.
<b>P</b> ^ v	Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.
Κόκκινο κουμπί	Αλλαγή συσκευής: Επιλογή διαφορετικής εισόδου.
Πράσινο κουμπί	Μετάβαση στον αρχικό φάκελο.
Κίτρινο κουμπί	Μετάβαση στον ανώτερο φάκελο.

- 7 Ελέγξτε την αναπαραγωγή με τη χρήση των παρακάτω κουμπιών.



Κουμπί	Περιγραφή
■	Διακοπή της αναπαραγωγής.
▶	Αναπαραγωγή ενός βίντεο.
	Παύση ή συνέχιση της αναπαραγωγής.
◀	Σάρωση ενός αρχείου προς τα πίσω.
▶▶	Σάρωση ενός αρχείου προς τα εμπρός.
και ▶▶	Αναπαραγωγή βίντεο σε αργή κίνηση.
Κόκκινο κουμπί και < >	Απευθείας επιλογή του καρέ. Το συνολικό αρχείο διαιρείται σε 10 καρέ. Ενδέχεται να μην εμφανίζονται καρέ, ανάλογα με το αρχείο.
<b>ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)</b>	Αύξηση ή μείωση της φωτεινότητας της οθόνης.
<b>3D</b> (Μόνο σε μοντέλα 3D)	Προβολή απεικόνισης 3D.
<b>Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)</b>	Εμφάνιση του μενού "Επιλογή" (Ανατρέξτε στη σελ.64).
<b>AV MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ AV)</b>	Επιλογή της επιθυμητής πηγής.
<b>BACK (ΠΙΣΩ)</b>	Απόκρυψη του μενού στην οθόνη. Για να εμφανιστεί ξανά το μενού, πατήστε το κουμπί <b>OK</b> .
<b>EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)</b>	Μετακίνηση στην προηγούμενη οθόνη μενού.

**Συμβουλές για την αναπαραγωγή αρχείων βίντεο**

- Η τηλεόραση δεν υποστηρίζει αρχεία με κωδικοποίηση Motion JPEG. (Ανατρέξτε στη σελ. 128)
- Κάποιοι υπότιτλοι που έχουν δημιουργηθεί από το χρήστη ενδέχεται να μη λειτουργούν κανονικά.
- Οι υπότιτλοι ενδέχεται να μην εμφανίζουν ορισμένους ειδικούς χαρακτήρες ή ετικέτες HTML.
- Η αλλαγή γραμματοσειράς και χρώματος στους υπότιτλους δεν υποστηρίζεται.
- Οι υπότιτλοι διατίθενται μόνο στις υποστηριζόμενες γλώσσες.
- Τα αρχεία βίντεο με αρχεία υπότιτλων μεγέθους 1 MB και άνω ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά.
- Όταν αλλάζετε τη γλώσσα ήχου, η οθόνη ενδέχεται να παρουσιάσει προσωρινές διακοπές, όπως διακοπή εικόνας ή γρήγορη αναπαραγωγή.
- Κατά την αναπαραγωγή ενός κατεστραμμένου αρχείου βίντεο, η αναπαραγωγή του αρχείου ενδέχεται να μην εκτελεστεί σωστά ή ορισμένες λειτουργίες αναπαραγωγής ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η κανονική αναπαραγωγή αρχείων βίντεο στην τηλεόραση, τα οποία έχουν δημιουργηθεί με συγκεκριμένους κωδικοποιητές.
- Αν το εγγεγραμμένο αρχείο δεν έχει εικόνα ή ήχο, δεν μεταδίδεται εικόνα ή ήχος
- Αν η τηλεόραση αναπαράγει το εγγεγραμμένο αρχείο χωρίς εικόνα ή ήχο, δεν μεταδίδεται εικόνα ή ήχος.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να μην αναπαράγει ομαλά τα αρχεία βίντεο που έχουν υψηλότερη ανάλυση από την υποστηριζόμενη ανάλυση ανά καρέ.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να μην αναπαράγει σωστά τα αρχεία βίντεο που έχουν διαφορετικό τύπο και μορφή.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να μην αναπαράγει τα αρχεία που έχουν κωδικοποιηθεί με το πρότυπο GMC (Global Motion Compensation) ή με τη μέθοδο εκτίμησης κίνησης quarter-pel.
- Η τηλεόραση υποστηρίζει μόνο 10.000 μπλοκ συγχρονισμού στο αρχείο υποτίτλων.
- Η τηλεόραση υποστηρίζει τον κωδικοποιητή H.264/AVC έως το επίπεδο προφίλ 4.1.
- Η τηλεόραση δεν υποστηρίζει τον κωδικοποιητή ήχου DTS.
- Η τηλεόραση δεν υποστηρίζει την αναπαραγωγή αρχείων βίντεο με μέγεθος μεγαλύτερο από 30 GB.
- Κατά την αναπαραγωγή ενός βίντεο μέσω σύνδεσης USB η οποία δεν υποστηρίζει υψηλή ταχύτητα, η συσκευή αναπαραγωγής βίντεο ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά.
- Το αρχείο βίντεο και οι υπότιτλοι πρέπει να βρίσκονται στον ίδιο φάκελο και το όνομα του αρχείου βίντεο πρέπει να είναι πανομοιότυπο με το όνομα του αρχείου υποτίτλων.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να μην αναπαράγει τα αρχεία βίντεο με την υποστηριζόμενη μορφή αρχείων, ανάλογα με την κατάσταση κωδικοποίησης.
- Η λειτουργία Trick δεν υποστηρίζει άλλες λειτουργίες εκτός από τη ►►, σε περίπτωση που τα αρχεία βίντεο δεν περιέχουν πληροφορίες ευρετηρίου.
- Αν τα αρχεία βίντεο έχουν ονόματα με ειδικούς χαρακτήρες, ίσως να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.
- Η κατάσταση λειτουργίας 3D δεν υποστηρίζεται για αρχεία 3D WMV με κωδικοποίηση dualstream. (Μόνο σε μοντέλα 3D)

**Επιλογές Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ) για τη λίστα ταινιών**

- 1 Πατήστε το κουμπί **Q. MENU** (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ). Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μία από τις παρακάτω επιλογές, και πατήστε **OK**.

**Ρυθμίστε την αναπαραγωγή βίντεο.**

Επιλογή	Περιγραφή	
<b>Μέγεθος εικόνας</b>	Επιλογή της μορφής εικόνας που θέλετε για τα βίντεο. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Full Mode:</b> Τα αρχεία αναπαράγονται σε πλήρη οθόνη, σύμφωνα με την αναλογία οθόνης του βίντεο.</li> <li>• <b>Original Mode:</b> Τα αρχεία αναπαράγονται στο αρχικό τους μέγεθος.</li> </ul>	
<b>Γλώσσα ήχου</b>	Αλλαγή της ομάδας γλωσσών του ήχου για τα αρχεία βίντεο. Δεν είναι δυνατή η επιλογή αρχείου που διαθέτουν μόνο μία επιλογή ήχου.	
<b>Γλώσσα Υπότιτλων</b>	Οι υπότιτλοι μπορούν να ενεργοποιηθούν ή να απενεργοποιηθούν.	
<b>Γλώσσα</b>	Ενεργοποιημένη για υπότιτλους SMI και δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τους υποτίτλους.	
<b>Σελίδα κώδικα</b>	Επιλογή γραμματοσειράς υποτίτλων. Όταν έχει επιλεγεί η προεπιλεγμένη ρύθμιση, τα περιεχόμενα εμφανίζονται στη γλώσσα που έχει οριστεί στο μενού "Επιλογή - Γλώσσα - Γλώσσα μενού (Language)."	
	<b>Επιλογή</b>	<b>Περιγραφή</b>
	Ομάδα γλώσσας υποτίτλων	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Λατινικά1: Αγγλικά, Ισπανικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Σουηδικά, Φινλανδικά, Ολλανδικά, Πορτογαλικά, Δανικά, Ρουμανικά, Νορβηγικά, Αλβανικά, Γαελικά, Ουαλικά, Ιρλανδικά, Καταλανικά, Καταλανικά (Valencian)</li> <li>• Λατινικά2: Βοσνιακά, Πολωνικά, Κροατικά, Τσεχικά, Σλοβακικά, Σλοβενικά, Σέρβικα, Ουγγαρικά</li> <li>• Λατινικά4: Εσθονικά, Λεττονικά, Λιθουανικά</li> <li>• Κυριλλικά: Βουλγαρικά, Σκοπιανό, Ρωσικά, Ουκρανικά, Καζαχστανικά</li> <li>• Ελληνικά: Ελληνικά</li> <li>• Τουρκικά: Τουρκικά</li> </ul>
	<b>Συγχρονισμός</b>	Αν το βίντεο δεν είναι συγχρονισμένο με τις λεζάντες, μπορεί να ρυθμιστεί σε τμήματα των 0,5 δευτερολέπτων.
	<b>Θέση</b>	Μετακινήστε τη θέση των υποτίτλων.
	<b>Μέγεθος</b>	Αλλάζει το μέγεθος της γραμματοσειράς των υποτίτλων.
<b>Επανάληψη</b>	Ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε τη λειτουργία επανάληψης της αναπαραγωγής της ταινίας. Όταν είναι ενεργοποιημένη, θα γίνεται συνεχής αναπαραγωγή του αρχείου που υπάρχει μέσα στο φάκελο. Όταν είναι απενεργοποιημένη αυτή η λειτουργία και το όνομα του επόμενου αρχείου είναι όμοιο με του προηγούμενου, η αναπαραγωγή μπορεί να γίνεται διαδοχικά.	

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Η αλλαγή των τιμών των επιλογών στη Λίστα ταινιών δεν επηρεάζει τη Λίστ. φωτογρ. και τη Λίστα μουσικής.
- Η αλλαγή των τιμών των επιλογών στη Λίστ. φωτογρ. και τη Λίστα μουσικής επηρεάζει αντίστοιχα τη Λίστ. φωτογρ. και τη Λίστα μουσικής, εκτός από τη Λίστα ταινιών.
- Κατά την εκ νέου αναπαραγωγή ενός αρχείου βίντεο έπειτα από διακοπή, επιλέξτε "Ναι" για να συνεχιστεί η αναπαραγωγή από το σημείο που είχε σταματήσει.
- Αν μέσα στο φάκελο υπάρχουν αρχεία συνεχούς σειράς, θα γίνεται αυτόματη αναπαραγωγή του επόμενου αρχείου. Ωστόσο, αυτό δεν ισχύει, όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία **Επανάληψη** της επιλογής Λίστα ταινιών.

**Ρυθμίστε το βίντεο.**

Επιτρέπει την αλλαγή των προεπιλογών βίντεο. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις του μενού ΕΙ-ΚΟΝΑ")

**Ρυθμίστε τον ήχο.**

Επιτρέπει την αλλαγή των προεπιλογών ήχου. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ")

**Ρυθμίστε το DivX PLUS HD**

Οι επιλογές αυτές ενεργοποιούνται, μόνο όταν το αρχείο ταινίας που αναπαράγεται περιλαμβάνει πληροφορίες τίτλου, έκδοσης και κεφαλαίων με συντάκτη.

Επιλογή	Περιγραφή
<b>Τίτλος</b>	Σε αρχεία με περισσότερους από έναν τίτλους, επιλέξτε τον τίτλο που θέλετε να αναπαραχθεί.
<b>Έκδοση</b>	Σε αρχεία με περισσότερες από μία εκδόσεις, επιλέξτε την έκδοση που θέλετε να αναπαραχθεί. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Η έκδοση αφορά τη σειρά αναπαραγωγής βάσει των κεφαλαίων.</li> </ul>
<b>Κεφάλαιο με συντάκτη</b>	Επιλογή και αναπαραγωγή του κεφαλαίου που θέλετε.

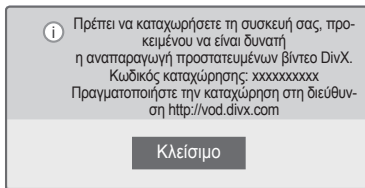


## Κωδικός καταχώρησης DivX

### Καταχώρηση κωδικού DivX

Με τον κωδικό καταχώρησης DivX μπορείτε να ενοικιάσετε ή να αγοράσετε τις πιο πρόσφατες ταινίες, από τη διεύθυνση [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Για την αναπαραγωγή ενός αρχείου DivX που έχετε ενοικιάσει ή αγοράσει, ο κωδικός καταχώρησης του αρχείου πρέπει να είναι ίδιος με τον κωδικό καταχώρησης DivX της τηλεόρασής σας.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στο μενού **ΕΠΙΛΟΓΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ρύθμιση Smart Share**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Καταχ. DivX Κωδικός**, και πατήστε **OK**.
- 6 Ελέγξτε τον κωδικό καταχώρησης της τηλεόρασής σας.



- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

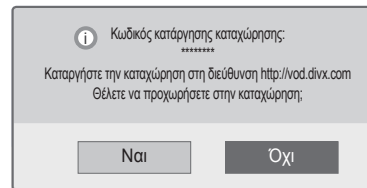
- Ορισμένα κουμπιά ενδέχεται να μην λειτουργούν κατά τον έλεγχο του κωδικού καταχώρησης.
- Αν χρησιμοποιήσετε τον κωδικό καταχώρησης DivX μιας άλλης συσκευής, δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή του αρχείου DivX που έχετε ενοικιάσει ή αγοράσει. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τον κωδικό καταχώρησης DivX που αντιστοιχεί στην τηλεόρασή σας.
- Τα αρχεία βίντεο ή ήχου που δεν έχουν μετατραπεί με τον τυπικό κωδικοποιητή DivX, ενδέχεται να καταστραφούν ή να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.
- Ο κωδικός VOD DivX επιτρέπει την ενεργοποίηση έως 6 συσκευών σε ένα λογαριασμό.

### Κατάργηση/καταχώρηση της λειτουργίας DivX

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε όλες τις συσκευές μέσω του διακομιστή Web και να επιλέξετε φραγή ενεργοποίησης των συσκευών.

Διαγράψτε τις υπάρχουσες πληροφορίες ταυτοποίησης, για να λάβετε νέα ταυτοποίηση χρήστη DivX για την τηλεόραση. Μόλις εκτελεστεί αυτή η ενέργεια, απαιτείται νέα ταυτοποίηση χρήστη DivX, προκειμένου να προβληθούν τα αρχεία DRM DivX.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στο μενού **ΕΠΙΛΟΓΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ρύθμιση Smart Share**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Απενεργοποίηση DivX**, και πατήστε **OK**.
- 6 Επιλέξτε **Ναι** για επιβεβαίωση.

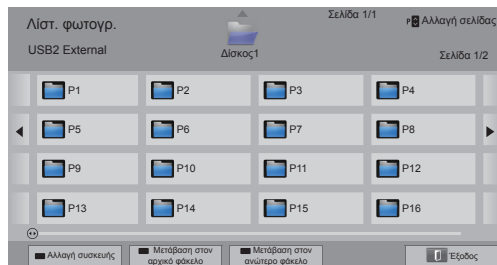


- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.

## Προβολή φωτογραφιών

Μπορείτε να προβάλετε αρχεία εικόνων που έχουν αποθηκευτεί σε συσκευές αποθήκευσης USB. Τα στοιχεία που εμφανίζονται στην οθόνη ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Smart Share**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη συσκευή που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Λίστ. φωτογρ.**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στο φάκελο/αρχείο που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 6 Προβάλετε τις φωτογραφίες με τη χρήση των παρακάτω μενού/κουμπιών.



Κουμπί	Περιγραφή
Κουμπί πλοήγησης	Κύλιση στο αρχείο.
<b>OK</b>	Προβολή του επιλεγμένου αρχείου.
<b>P</b> ^ v	Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.
Κόκκινο κουμπί	Αλλαγή συσκευής: Επιλογή διαφορετικής εισόδου.
Πράσινο κουμπί	Μετάβαση στον αρχικό φάκελο.
Κίτρινο κουμπί	Μετάβαση στον ανώτερο φάκελο.

7 Οι παρακάτω επιλογές είναι διαθέσιμες κατά την προβολή φωτογραφιών.

- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.



Επιλογή	Περιγραφή
<b>Παρουσ.</b>	Έναρξη ή διακοπή μιας παρουσίασης. Κατά την παρουσίαση, εμφανίζονται όλες οι φωτογραφίες που είναι αποθηκευμένες στον τρέχοντα φάκελο. Για να ορίσετε μια ταχύτητα παρουσίασης, επιλέξτε <b>Επιλογή</b> .
<b>BGM (Μουσική υπόκρουση)</b>	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της μουσικής υπόκρουσης. Για να ορίσετε το φάκελο μουσικής υπόκρουσης, επιλέξτε <b>Επιλογή</b> .
<b>(Φίλτρο χρώματος)</b> (μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)	Εμφάνιση της τρέχουσας φωτογραφίας ως Αρχική, Μονοτονικό, Σέπια, Ελαιογραφία και Σκιαγράφιση.
<b>⌚ (Περιστροφή)</b>	<p>Δεξιόστροφη περιστροφή των φωτογραφιών (90°, 180°, 270°, 360°).</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Το υποστηριζόμενο μέγεθος φωτογραφιών είναι περιορισμένο. Δεν είναι δυνατή η περιστροφή μιας φωτογραφίας, αν η ανάλυση του πλάτους περιστροφής είναι μεγαλύτερη από το υποστηριζόμενο μέγεθος ανάλυσης.</li> </ul> </div>
<b>⌕ (Προβολή)</b>	Προβολή της φωτογραφίας σε πλήρες μέγεθος ή στο αρχικό μέγεθος.
<b>⚡ (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)</b>	Αύξηση ή μείωση της φωτεινότητας της οθόνης.
<b>3D (Μόνο σε μοντέλα 3D)</b>	Προβολή των εικόνων 3D.
<b>Επιλογή</b>	Εμφάνιση του μενού <b>Επιλογή</b> (Ανατρέξτε στη σελ. 67).
<b>Απόκρυψη</b>	Απόκρυψη του παραθύρου επιλογών. Για την εμφάνιση των επιλογών, πατήστε <b>OK</b> .
<b>Εξοδος</b>	Μετακίνηση στην προηγούμενη οθόνη μενού.

### Επιλογές Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ) για τη λίστα φωτογραφιών

- 1 Πατήστε το κουμπί **Q. MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)**.  
Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μία από τις παρακάτω επιλογές, και πατήστε **OK**.

#### Ρυθμίστε την προβολή φωτογραφιών.

Επιλογή	Περιγραφή
<b>Ταχ. παρουσ.</b>	Επιλογή ταχύτητας παρουσίασης (Γρήγορη, Μεσαία, Αργή).
<b>BGM</b>	Επιλογή ενός φακέλου μουσικής για τη μουσική υπόκρουση. Επιλέξτε "Επανάληψη" ή "Τυχαία".  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>!</b> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δεν είναι συνατη η αλλαγή του φακέλου μουσικής κατά την αναπαραγωγή της μουσικής υπόκρουσης.</li> </ul> </div>

#### **!** ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η αλλαγή των τιμών επιλογών στη λίστα φωτογρ. δεν επηρεάζει τη λίστα ταινιών και τη λίστα μουσικής.
- Η αλλαγή των τιμών των επιλογών στη λίστα φωτογρ. ή στη λίστα μουσικής επηρεάζει αντίστοιχα τη λίστα φωτογρ. και τη λίστα μουσικής, εκτός από τη λίστα ταινιών.

#### Ρυθμίστε το βίντεο.

Επιτρέπει την αλλαγή των ρυθμίσεων βίντεο. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις του μενού ΕΙΚΟΝΑ")

#### Ρυθμίστε τον ήχο.

Επιτρέπει την αλλαγή των ρυθμίσεων ήχου. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ")

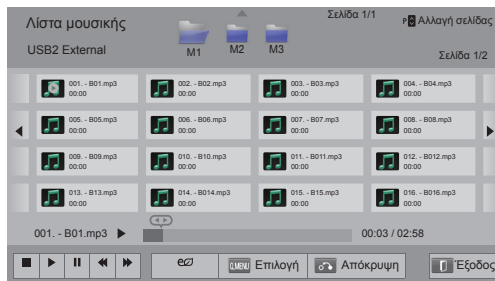
## Ακρόαση μουσικής

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Smart Share**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη συσκευή που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Λίστα μουσικής**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το φάκελο ή το αρχείο που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 6 Αναπαραγάγετε μουσική με τη χρήση των παρακάτω μενού/κουμπιών.



Κουμπί	Περιγραφή
Κουμπί πλοήγησης	Κύλιση στα αρχεία.
<b>OK</b>	Αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου.
<b>P</b> ^ v	Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.
Κόκκινο κουμπί	Αλλαγή συσκευής: Επιλογή διαφορετικής εισόδου.
Πράσινο κουμπί	Μετάβαση στον αρχικό φάκελο.
Κίτρινο κουμπί	Μετάβαση στον ανώτερο φάκελο.
Μπλε κουμπί	Άνοιγμα του προγράμματος αναπαραγωγής μουσικής. Ενεργοποιείται κατά την αναπαραγωγή μουσικής.

- 7 Ελέγξτε την αναπαραγωγή με τη χρήση των παρακάτω κουμπιών.



Κουμπί	Περιγραφή
■	Διακοπή της αναπαραγωγής.
▶	Αναπαραγωγή ενός αρχείου μουσικής.
	Παύση ή συνέχιση της αναπαραγωγής.
◀	Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.
▶	Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.
< >	Υπόδειξη δρομέα.
eZ (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)	Αύξηση ή μείωση της φωτεινότητας της οθόνης.
Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)	Εμφάνιση του μενού "Επιλογή" (Ανατρέξτε στη σελ.69).
BACK (ΠΙΣΩ)	Απόκρυψη του παραθύρου επιλογών. Για την εμφάνιση των επιλογών, πατήστε <b>OK</b> .
EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)	Μετακίνηση στην προηγούμενη οθόνη μενού.

### Συμβουλές για την αναπαραγωγή αρχείων μουσικής

- Αυτή η μονάδα δεν υποστηρίζει τα ενσωματωμένα αρχεία MP3 ID3 Tag.

**Επιλογές Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ) για τη λίστα μουσικής**

- 1 Πατήστε το κουμπί **Q. MENU** (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ). Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μία από τις παρακάτω επιλογές, και πατήστε **OK**.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Η αλλαγή των τιμών των επιλογών στη Λίστα ταινιών δεν επηρεάζει τη Λίστ. φωτογρ. και τη Λίστα μουσικής.
- Η αλλαγή των τιμών των επιλογών στη Λίστ. φωτογρ. και τη Λίστα μουσικής επηρεάζει αντίστοιχα τη Λίστ. φωτογρ. και τη Λίστα μουσικής.

**Ρυθμίστε την αναπαραγωγή ήχου.**

Επιλέξτε "Επανάληψη" ή "Τυχαία".

**Ρυθμίστε τον ήχο.**

Επιτρέπεται την αλλαγή των ρυθμίσεων ήχου. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ")

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Η τηλεόραση δεν αναπαράγει αρχεία με προστασία αντιγραφής.
- Αν η τηλεόραση δεν χρησιμοποιείται για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα στη διάρκεια της αναπαραγωγής, εμφανίζεται το πλαίσιο πληροφοριών ως προφύλαξη οθόνης, για την αποφυγή του φαινομένου μόνιμης αποτύπωσης εικόνων. Για να επιστρέψετε στην οθόνη "Λίστα μουσικής", πατήστε **OK**.

**Όνομα αρχείου****Χρόνος που πέρασε/Διάρκεια**

## Λειτουργία DVR

(Μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)

(Αυτή η λειτουργία υποστηρίζεται μόνο στις εξής χώρες: Φινλανδία, Σουηδία, Νορβηγία, Δανία, Ισπανία, Ρωσία, Ουκρανία και Καζακστάν.)

## Προφυλάξεις κατά τη χρήση της συσκευής USB



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αναγνωρίζονται μόνο συσκευές αποθήκευσης USB.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB συνδέεται μέσω διανομέα USB, δεν αναγνωρίζεται.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB χρησιμοποιεί πρόγραμμα αυτόματης αναγνώρισης, μπορεί να μην αναγνωρίζεται.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB χρησιμοποιεί δικό της πρόγραμμα οδήγησης, μπορεί να μην αναγνωρίζεται.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης διαθέτει πολλά διαμερίσματα ή αν χρησιμοποιείται συσκευή ανάγνωσης καρτών, είναι δυνατή η ταυτόχρονη αναγνώριση έως τεσσάρων καρτών μνήμης.
- Η ταχύτητα αναγνώρισης της συσκευής αποθήκευσης USB ενδέχεται να διαφέρει από συσκευή σε συσκευή.
- Όταν η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB βρίσκεται σε λειτουργία, μην απενεργοποιείτε την τηλεόραση και μην αποσυνδέετε τη συσκευή USB. Αν αφαιρέσετε ή αποσυνδέσετε ξαφνικά μια τέτοια συσκευή, υπάρχει κίνδυνος ζημιάς στα αποθηκευμένα αρχεία ή στη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Συνδέστε στο ρεύμα μια συσκευή αποθήκευσης USB που απαιτεί εξωτερική τροφοδοσία. Διαφορετικά, η συσκευή μπορεί να μην αναγνωρίζεται.
- Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB με το καλώδιο που παρέχει ο κατασκευαστής. Αν συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB με καλώδιο του κατασκευαστή ή με υπερβολικά μακρύ καλώδιο, η συσκευή μπορεί να μην αναγνωρίζεται.
- Ορισμένες συσκευές αποθήκευσης USB ενδέχεται να μην υποστηρίζονται ή να παρουσιάζουν προβλήματα λειτουργίας.
- Η τηλεόραση εμφανίζει έως 128 χαρακτήρες

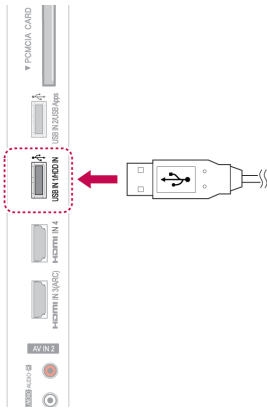
ονομάτων αρχείων.

- Δημιουργείτε αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, καθώς τα δεδομένα που περιέχονται στη συσκευή αποθήκευσης USB μπορεί να καταστραφούν. Η διαχείριση των δεδομένων αποτελεί ευθύνη του καταναλωτή και, συνεπώς, ο κατασκευαστής δεν καλύπτει την καταστροφή δεδομένων.
- Η συνιστώμενη χωρητικότητα είναι 40 GB ή μεγαλύτερη και 1TB ή μικρότερη για μονάδες USB HDD.
- Μια συσκευή με χωρητικότητα μεγαλύτερη από την προτεινόμενη ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά.
- Η αναπαραγωγή ταινιών μέσω σύνδεσης USB που δεν υποστηρίζει υψηλή ταχύτητα ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Υποστηρίζονται επίσης συσκευές αποθήκευσης USB προγενέστερες της έκδοσης USB 2.0. Ίσως όμως να μη λειτουργούν σωστά στη λίστα ταινιών.
- Εξασφαλίστε τη σταθερή απόδοση της εξωτερικής μονάδας HDD με το εργαλείο μέτρησης επιδόσεων HDD για τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας της μονάδας HDD.
- Τα εργαλεία μέτρησης επιδόσεων HDD ελέγχουν την απόδοση της μονάδας HDD, δηλαδή την ταχύτητα ανάγνωσης/εγγραφής, το χρόνο πρόσβασης και τη σταθερότητα. Μπορείτε να εκτελέσετε αναζήτηση σε τοποθεσίες Web και να πραγματοποιήσετε εύκολα λήψη του εργαλείου μέτρησης επιδόσεων HDD.
- Ο σκληρός δίσκος DVR USB υποστηρίζει μόνο τύπους δίσκων SSD ή HDD. (Δεν υποστηρίζονται οι μνήμες USB.)
- Η μονάδα SSD (Solid State Drive) έχει περιορισμένο αριθμό κύκλων εγγραφής/διαγραφής. Για το συγκεκριμένο προϊόν συνιστάται μονάδα HDD (Hard Disk Drive).

## Timeshift (ΠΑΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΩΝΤΑΝΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ)

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει την αυτόματη εγγραφή τηλεοπτικών προγραμμάτων σε πραγματικό χρόνο και την προβολή τους οποιαδήποτε στιγμή. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Timeshift, μπορείτε να εκτελέσετε οποιαδήποτε στιγμή παύση και γρήγορη αναπαραγωγή της κανονικής προβολής τηλεόρασης προς τα πίσω, χωρίς να χάσετε τη ζωντανή μετάδοση. Οι λειτουργίες Timeshift και "Εγγραφή" ενδέχεται να μην λειτουργούν, αν το σήμα είναι αδύναμο. Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται μετά την προετοιμασία της συσκευής αποθήκευσης USB.

### Σύνδεση συσκευών αποθήκευσης USB

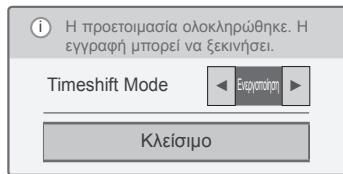
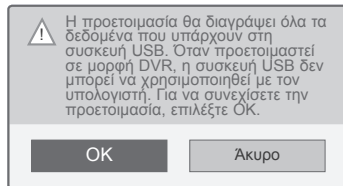
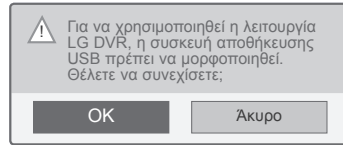


- 1 Συνδέστε τη συσκευή USB στις υποδοχές **USB IN 1/HDD IN** στο πλαϊνό μέρος της τηλεόρασης.
- 2 Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή USB (άνω των 40 GB) για DVR, εκτελέστε Εκκίνηση συσκευής αποθ. USB.

#### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Εκτελείται προετοιμασία της μονάδας HDD που έχει συνδεθεί στην υποδοχή USB ως λειτουργία δίσκου για τη λειτουργία DVR.
- Ενεργοποιείται μόνο όταν συνδέεται η διαθέσιμη μονάδα HDD USB για τη λειτουργία DVR.
- Όταν εκτελείται Εκκίνηση συσκευής αποθ. USB, διαγράφονται όλα τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή USB.
- Μην αφαιρείτε τη συσκευή USB, όταν εκτελείται Εκκίνηση συσκευής αποθ. USB. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην τηλεόραση και τη συσκευή αποθήκευσης.

### Εκκίνηση συσκευής αποθ. USB

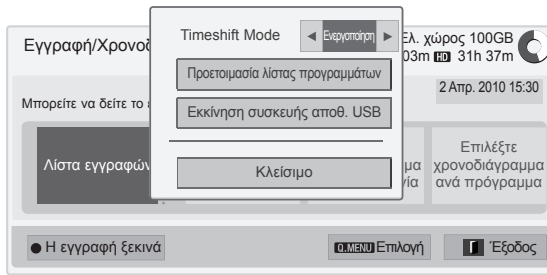


- 1 Συνδέστε μια μη μορφοποιημένη συσκευή USB για DVR και πατήστε **REC**(ΕΓΓΡΑΦΗ), για να προετοιμαστεί η συσκευή USB.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **OK**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση**, και πατήστε **OK**.

#### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν ολοκληρωθεί η προετοιμασία, εμφανίζεται μια αναδυόμενη ειδοποίηση ολοκλήρωσης και ο συνδεδεμένος HDD USB είναι διαθέσιμος για τη λειτουργία DVR.
- Ο χρόνος προετοιμασίας ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τη χωρητικότητα της συσκευής USB.
- Ο υπολογιστής δεν αναγνωρίζει τη συσκευή USB που προετοιμάστηκε.
- Κατά τη σύνδεση μιας συσκευής USB με χωρητικότητα μικρότερη από 40 GB, δεν ενεργοποιείται η Εκκίνηση συσκευής αποθ. USB.
- Το μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος εξωτερικής μονάδας HDD για τη δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας είναι 1TB.

### Αλλαγή της λειτουργίας Timeshift Mode κατά τη χρήση της λειτουργίας DVR



- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το κίτρινο κουμπί, για να εμφανιστεί το μενού επιλογών DVR, και πατήστε το κουμπί **Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Timeshift Mode**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση**, και πατήστε **OK**.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

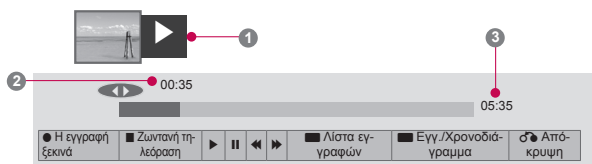
### Επανάληψη της εκκίνησης της συσκευής USB κατά τη χρήση της λειτουργίας DVR

- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το κίτρινο κουμπί, για να εμφανιστεί το μενού επιλογών DVR, και πατήστε το κουμπί **Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Εκκίνηση συσκευής αποθ. USB**, και πατήστε **OK**.
- 4 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

Μενού	Περιγραφή
Λίστα εγγραφών	Μετακίνηση στη <b>Λίστα εγγραφών</b> .
Λίστα προγραμματ.	Μετακίνηση στη <b>Λίστα προγραμματ.</b>
Επιλέξτε χρονοδιάγραμμα ανά ημερομηνία	Μετακίνηση στη λειτουργία <b>Προγραμματισμός</b> .
Επιλέξτε χρονοδιάγραμμα ανά πρόγραμμα	Ρύθμιση της εγγραφής με χρονοδιακόπτη μέσω του Οδηγού προγράμματος.



## Πρόδος λειτουργίας Timeshift



- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- Μόλις ξεκινήσει η λειτουργία Timeshift, στο κάτω μέρος της οθόνης εμφανίζεται μια γραμμή πρόδου που υποδεικνύει την τρέχουσα κατάσταση εγγραφής.
- Πατήστε το κουμπί **BACK(ΠΙΣΩ)** για απόκρυψη της "γραμμής πρόδου" ή πατήστε το κουμπί **OK** για εμφάνιση της "γραμμής πρόδου".
- Η λειτουργία αυτή διατηρείται, ακόμα και αν αλλάξετε πρόγραμμα κατά την πρόοδο της λειτουργίας Timeshift.

Τι είναι η γραμμή πρόδου;

Αυτή η λειτουργία εμφανίζει τη δυνατότητα προβολής Timeshift, την τρέχουσα θέση προβολής στην οθόνη και τη θέση ζωντανής μετάδοσης.

- 1 Προεπισκόπηση
- 2 Τρέχουσα θέση και χρόνος πρόδου κατά την αναπαραγωγή
- 3 Συνολικός χρόνος πρόδου της λειτουργίας Timeshift

- ▶ Αναπαραγωγή
- Γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός
- ⏪ Γρήγορη κίνηση προς τα πίσω
- ⏸ Παύση
- ↶ Απευθείας προβολή +
- ↷ Απευθείας προβολή -
- ⏮ Κατά μία οθόνη
- ⏭ Αργή αναπαραγωγή

## ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για την εξοικονόμηση χώρου στο σκληρό δίσκο, δεν αποθηκεύονται δεδομένα όταν δεν υπάρχει σήμα.
- Η λειτουργία Timeshift μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μέγιστη διάρκεια 2 ωρών.
- Δεν είναι δυνατή η αλλαγή προγράμματος ή η μετατροπή της εισόδου κατά την εγγραφή.
- Κατά την ενεργοποίηση της συσκευής, ενδέχεται να χρειαστούν έως 3 λεπτά για την προετοιμασία της μονάδας HDD.
- Ενδέχεται να μην εκτελεστεί εγγραφή ή αναπαραγωγή προγραμμάτων με προστασία αντιγραφής.
- Ο χρόνος άμεσης εγγραφής έχει οριστεί σε 3 ώρες και ο μέγιστος υποστηριζόμενος χρόνος είναι 5 ώρες.
- Δημιουργείται μια μικρογραφία κάθε 3 λεπτά για εγγραφές που υπερβαίνουν τα 18 λεπτά και κάθε 1 με 3 λεπτά για εγγραφές μικρότερης διάρκειας από 18 λεπτά.
- Σε μια οθόνη δημιουργούνται έως 6 μικρογραφίες.
- Η λειτουργία DVR είναι διαθέσιμη στο κανάλι DTV.
- Δεν είναι δυνατή η εγγραφή ραδιοφωνικών ή δορυφορικών προγραμμάτων καθώς και ορισμένων κωδικοποιημένων προγραμμάτων.
- Μπορείτε να εγγράψετε και να απολαύσετε προγράμματα DTV σε λειτουργία 3D.

**Αναπαραγωγή κατά τη λειτουργία Timeshift**

Κατά την αναπαραγωγή με τη λειτουργία Timeshift, είναι διαθέσιμες οι παρακάτω επιλογές.

**Χρήση του τηλεχειριστηρίου**

Μπορείτε να εκτελέσετε αναπαραγωγή των προσωρινά αποθηκευμένων τμημάτων με διάφορους τρόπους στη λειτουργία Timeshift.

Κουμπί	Περιγραφή
◀ ▶	Στη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε επανειλημμένα τα κουμπιά <b>REW</b> (◀) ή <b>FF</b> (▶) για την αύξηση της ταχύτητας. - Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, η ταχύτητα αναζήτησης αυξάνεται κατά ένα επίπεδο (έως 4 επίπεδα).
⏸ ▶	Στη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί παύσης ( <b>⏸</b> ). - Εμφανίζεται η οθόνη παύσης. - Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί παύσης ( <b>⏸</b> ) στην οθόνη παύσης, γίνεται μετάβαση στην επόμενη οθόνη ( <b>⏸ ▶</b> ). - Πατήστε το κουμπί παύσης ( <b>⏸</b> ) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το κουμπί <b>FF</b> (▶) για αργή κίνηση ( <b>⏸ ▶</b> ).
< >, <b>OK</b>	Όταν μετακινείτε το δρομέα με τα κουμπιά πλοήγησης (< >) στη διάρκεια της αναπαραγωγής και, στη συνέχεια, πατάτε το κουμπί <b>OK</b> , εκτελείται απευθείας αναπαραγωγή της οθόνης στην οποία βρίσκεται ο δρομέας. (↶, ↷)
<b>LIVE TV (ΖΩΝΤΑΝΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ)</b>	Για να παρακολουθήσετε την τρέχουσα ζωντανή μετάδοση, πατήστε το κουμπί <b>LIVE TV (ΖΩΝΤΑΝΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ)</b> στη διάρκεια της αναπαραγωγής.

**ΕΓΓΡΑΦΗ**

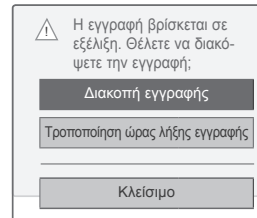
Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία, όταν δεν μπορείτε να παρακολουθήσετε το πρόγραμμα που θέλετε, επειδή απουσιάζετε.

**Εναρξη/διακοπή εγγραφής**

Μπορείτε να εγγράψετε το πρόγραμμα που παρακολουθείτε.

**Έναρξη εγγραφής**

- 1 Πατήστε το κουμπί **REC (ΕΓΓΡΑΦΗ)**, για να ξεκινήσει η εγγραφή.

**Διακοπή εγγραφής**

- 1 Πατήστε το κουμπί **REC (ΕΓΓΡΑΦΗ)**, για να διακόψετε την εγγραφή.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Διακοπή εγγραφής**, και πατήστε **OK**.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Μπορείτε επίσης να διακόψετε την εγγραφή με το πάτημα του κουμπιού **STOP** (■).

## Τροποποίηση ώρας λήξης εγγραφής



- 1 Πατήστε το κουμπί **REC (ΕΓΓΡΑΦΗ)** κατά την εγγραφή.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Τροποποίηση ώρας λήξης εγγραφής**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να ρυθμίσετε την ώρα λήξης της εγγραφής, και πατήστε **OK**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα υλικά μετάδοσης προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα, οπότε η εγγραφή και αναπαραγωγή συγκεκριμένου υλικού θα επιτρέπεται μόνο κατόπιν άδειας από τον κάτοχο πνευματικών δικαιωμάτων.
- Οι εγγραφές ήχου και εικόνας που πραγματοποιείτε μέσω αυτής της συσκευής εγγραφής είναι μόνο για προσωπική χρήση. Δεν επιτρέπεται η πώληση, ο δανεισμός ή η ενοικίασή τους σε τρίτους.



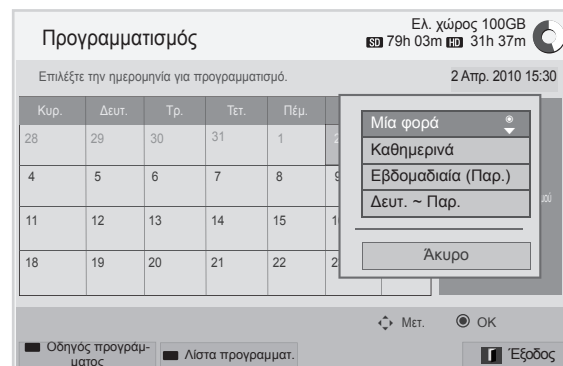
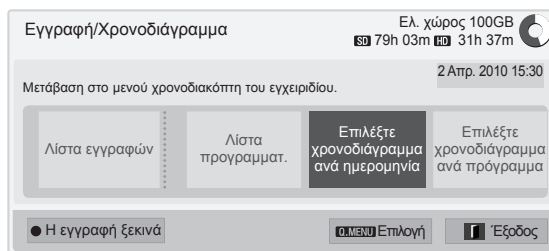
### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Τα υλικά μετάδοσης προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα, οπότε η εγγραφή και αναπαραγωγή συγκεκριμένου υλικού θα επιτρέπεται μόνο κατόπιν άδειας από τον κάτοχο πνευματικών δικαιωμάτων.
- Οι εγγραφές ήχου και εικόνας που πραγματοποιείτε μέσω αυτής της συσκευής εγγραφής είναι μόνο για προσωπική χρήση. Δεν επιτρέπεται η πώληση, ο δανεισμός ή η ενοικίασή τους σε τρίτους.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

### Προγραμματισμός

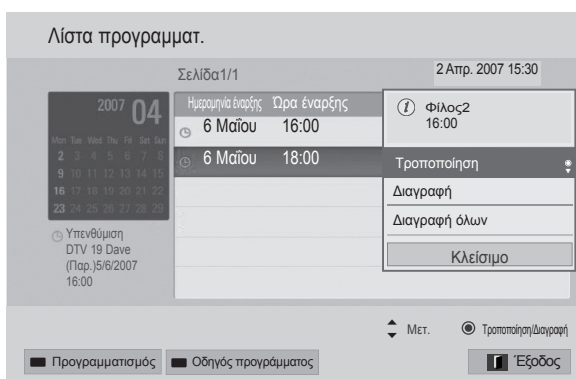
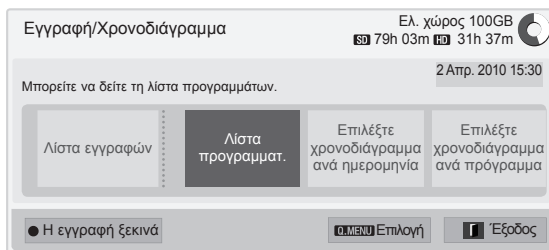
Αυτή η λειτουργία επιτρέπει την εύκολη καταχώρηση προγραμματισμένων εγγραφών. Ορίστηκε χρονομετρημένη εγγραφή.



- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το κίτρινο κουμπί.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Επιλέξτε χρονοδιάγραμμα ανά ημερομηνία** και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε μια ημερομηνία, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε μια επιλογή επανάληψης, και πατήστε **OK**.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να ρυθμίσετε τον τύπο προγραμματισμού, την ώρα και το πρόγραμμα, και πατήστε **OK**.
- 7 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**. Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

### Λίστα προγραμμάτων.

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται για την εμφάνιση του χρονοδιαγράμματος. Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 30 προγράμματα.



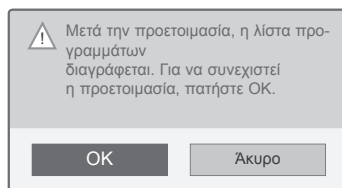
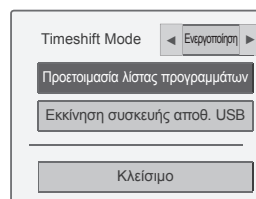
- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το κίτρινο κουμπί.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Λίστα προγραμμάτων.**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το πρόγραμμα που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

Μενού	Περιγραφή
<b>Τροποποίηση</b>	Επεξεργασία των περιεχομένων των επιλογών <b>Ημερομηνία έναρξης/Χρόνος έναρξης/Χρόνος λήξης/Τίτλος/Επανάληψη</b> . Για να αποθηκευτούν τα επεξεργασμένα περιεχόμενα, πρέπει να πατήσετε το κουμπί <b>BACK (ΠΙΣΩ)</b> . Αυτή η λειτουργία απενεργοποιείται κατά την προγραμματισμένη υπενθύμιση.
<b>Διαγραφή</b>	Διαγραφή του επιλεγμένου στοιχείου στη λίστα.
<b>Διαγραφή όλων</b>	Διαγραφή όλων των στοιχείων στη λίστα.
<b>Κλείσιμο</b>	Κλείσιμο του αναδυόμενου μενού.

### Προετοιμασία λίστας προγραμμάτων

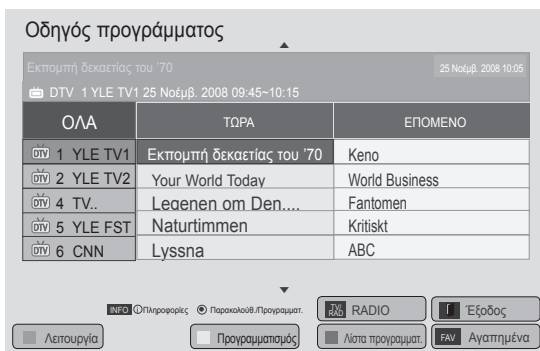
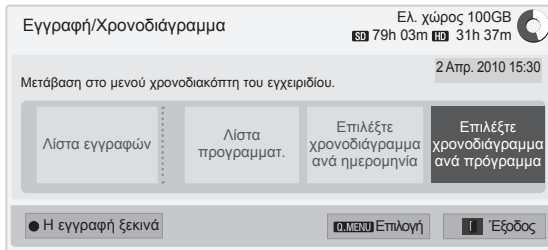
Αυτή η λειτουργία επαναφέρει τη λίστα προγραμματισμού.



- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το κίτρινο κουμπί, για να εμφανιστεί το μενού επιλογών DVR, και πατήστε το κουμπί **Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Προετοιμασία λίστας προγραμμάτων**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **OK**, και πατήστε **OK**. Ξεκινήστε την Προετοιμασία λίστας προγραμμάτων.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

## Οδηγός προγράμματος

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει την εύκολη καταχώρηση προγραμματισμένων εγγραφών. (Ανατρέξτε στην ενότητα "EPG").



- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το κίτρινο κουμπί.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Επιλέξτε χρονοδιάγραμμα ανά πρόγραμμα**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε ένα πρόγραμμα, και πατήστε **OK**.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Δεν είναι δυνατή η εγγραφή προγραμμάτων με προστασία αντιγραφής.

ⓘ Το πρόγραμμα έχει προστασία από αντιγραφή: η εγγραφή απέτυχε.

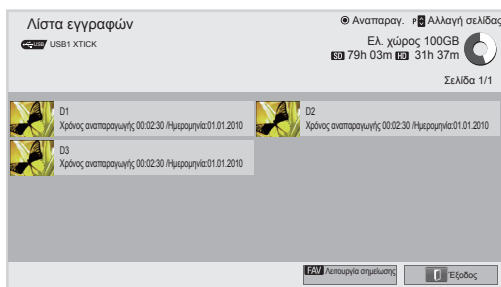
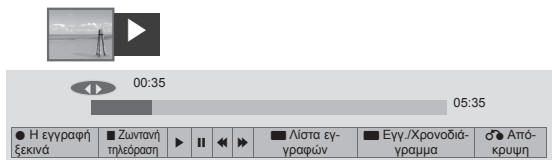
- Κατά την εγγραφή μιας εξωτερικής πηγής κακής ποιότητας, η ποιότητα της εγγραφής δεν είναι η ιδανική.
- Ο μέγιστος διαθέσιμος χρόνος μη αυτόματης εγγραφής είναι 5 ώρες και ο ελάχιστος χρόνος 2 λεπτά.
- Όταν ο σταθμός μεταδίδει εσφαλμένες πληροφορίες χρόνου, ενδέχεται να αποτύχει η προγραμματισμένη εγγραφή.
- Αν έχουν οριστεί διαφορετικά προγράμματα για άμεση και προγραμματισμένη εγγραφή την ίδια ώρα, η τηλεόραση ενεργοποιείται στο πρόγραμμα της προγραμματισμένης εγγραφής.
- Αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση κατά τη διάρκεια της εγγραφής, ενδέχεται να μην αποθηκευτεί το πρόγραμμα που εγγράφεται. Για το λόγο αυτό, συνιστάται να πατάτε το κουμπί **STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ)** (■), να ελέγχετε τη λίστα προγραμματισμένων/εγγραφών και, στη συνέχεια, να απενεργοποιείτε την τηλεόραση.
- Δεν είναι δυνατό ο προγραμματισμός μιας εγγραφής για χρονικό διάστημα μικρότερο των 10 δευτερολέπτων.
- Επειδή ο τίτλος και ο χρόνος του προγράμματος εγγραφής/υπενθύμησης βασίζονται στις πληροφορίες που μεταδίδει ο σταθμός, ενδέχεται να διαφέρουν από τις πραγματικές τιμές, ανάλογα με την κατάσταση του σταθμού μετάδοσης.
- Ο χρόνος εγγραφής ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την ανάλυση του σήματος εισόδου ή τη χωρητικότητα της μονάδας HDD USB.
- Αν πρόκειται να ξεκινήσει μια προγραμματισμένη εγγραφή, όταν η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη, ενεργοποιούνται οι λειτουργίες της τηλεόρασης που απαιτούνται για την εγγραφή και την αποθήκευση του προγράμματος.
- Αν πρόκειται να ξεκινήσει μια προγραμματισμένη εγγραφή, όταν βρίσκεται σε εξέλιξη η άμεση εγγραφή, θα διακοπεί και θα αποθηκευτεί η τρέχουσα εγγραφή του προγράμματος και, στη συνέχεια, θα εκτελεστεί η προγραμματισμένη εγγραφή.
- Αν αποσυνδέσετε ή απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, η προγραμματισμένη εγγραφή δεν λειτουργεί.

## ΛΙΣΤΑ ΕΓΓΡΑΦΩΝ

Μπορείτε να δείτε τη λίστα εγγεγραμμένων προγραμμάτων με μια ματιά.

Είναι δυνατή η αναπαραγωγή των εγγεγραμμένων προγραμμάτων που έχουν αποθηκευτεί στη συσκευή USB.

### Λίστα εγγραφών



- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το πράσινο κουμπί, για να επιλέξετε **Λίστα εγγραφών**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε ένα εγγεγραμμένο πρόγραμμα, και πατήστε **OK**.
- 4 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.

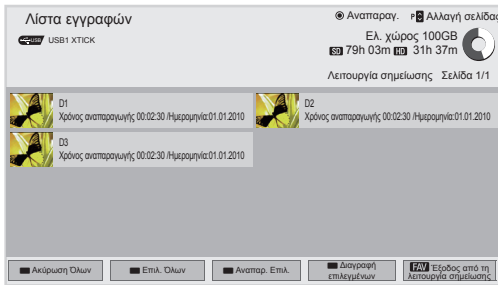
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν υπάρχουν κατεστραμμένοι τομείς στο δίσκο, ενδέχεται να διαγραφεί ένα μέρος ή το σύνολο των στοιχείων της λίστας εγγραφών.
- Ο μέγιστος αριθμός εγγραφών στη λίστα εγγραφών είναι 200. Όταν συμπληρωθεί ο μέγιστος αριθμός των 200 εγγραφών στη λίστα εγγραφών, δεν είναι δυνατή η πραγματοποίηση άλλων εγγραφών.
- Αφού γίνει αναπαραγωγή της συνολικής διάρκειας της εγγραφής, η οθόνη παραμένει στην κατάσταση παύσης για 10 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, τερματίζεται αυτόματα η αναπαραγωγή.
- Η αναπαραγωγή της εγγραφής είναι δυνατή ακόμα και στη διάρκεια της εγγραφής/προγραμματισμένης εγγραφής.
- Κατά την αναπαραγωγή της εγγραφής, ενδέχεται να παράγονται συγκεκριμένα επίπεδα θορύβου από το σκληρό δίσκο.
- Αυτός ο θόρυβος δεν έχει σχέση με την απόδοση και την αξιοπιστία του προϊόντος. Η παραγωγή συγκεκριμένων επιπέδων θορύβου από τους σκληρούς δίσκους είναι φυσιολογική.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή ενός προγράμματος που έχει εγγραφεί σε άλλη τηλεόραση, σύμφωνα με την πολιτική περί πνευματικών δικαιωμάτων. Αν επιχειρήσετε να αναπαραγάγετε ένα πρόγραμμα που έχει εγγραφεί σε άλλη τηλεόραση, θα εμφανιστεί μια μαύρη οθόνη.

**Λειτουργία σημείωσης**

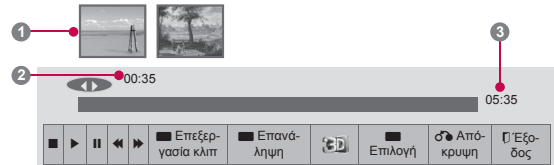


- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το πράσινο κουμπί, για να επιλέξετε **Λίστα εγγραφών**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)**, για να επισημάνετε το εγγεγραμμένο πρόγραμμα που θέλετε.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το εγγεγραμμένο πρόγραμμα που θέλετε.
- 5 Πατήστε το κίτρινο κουμπί για την αναπαραγωγή του επιλεγμένου εγγεγραμμένου προγράμματος.

Κουμπί	Περιγραφή
Κόκκινο κουμπί	<b>Ακύρωση Όλων:</b> Ακύρωση επιλογής των επιλεγμένων εγγεγραμμένων προγραμμάτων.
Πράσινο κουμπί	<b>Επιλ. Όλων:</b> Επιλογή όλων των εγγεγραμμένων προγραμμάτων στη λίστα.
Κίτρινο κουμπί	<b>Αναπαρ. Επιλ.:</b> Αναπαραγωγή του πρώτου επιλεγμένου αρχείου. Όταν ολοκληρωθεί η αναπαραγωγή ενός εγγεγραμμένου προγράμματος, ξεκινά αυτόματα η αναπαραγωγή του επόμενου.
Μπλε κουμπί	<b>Διαγραφή επιλεγμένων:</b> Διαγραφή των επιλεγμένων εγγεγραμμένων προγραμμάτων.
<b>FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)</b>	Έξοδος από τη λειτουργία σημείωσης.

**Αναπαραγωγή εγγεγραμμένων προγραμμάτων**

Μπορείτε να εκτελέσετε αναπαραγωγή ενός επιλεγμένου προγράμματος από τη λίστα εγγραφών.



- 1 Αφού συνδέσετε τη συσκευή USB, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 2 Πατήστε το πράσινο κουμπί, για να επιλέξετε **Λίστα εγγραφών**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε ένα εγγεγραμμένο πρόγραμμα, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε το πράσινο κουμπί, για να επιλέξετε **Επιλογή**, και πατήστε **OK**.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.

Μενού	Περιγραφή
<b>Αναπαραγωγή από σημείο προηγούμενης αναπαραγωγής.</b>	Συνέχιση της αναπαραγωγής από το σημείο που σταμάτησε προηγουμένως.
<b>Αναπαραγωγή από την αρχή</b>	Αναπαραγωγή των επιλεγμένων εγγεγραμμένων προγραμμάτων.
<b>Μετονομασία</b>	Μετονομασία του προγράμματος.
<b>Διαγραφή</b>	Διαγραφή του προγράμματος.

Τι είναι η γραμμή προόδου;

Αυτή η λειτουργία εμφανίζει τη δυνατότητα ανασκόπησης των εγγεγραμμένων προγραμμάτων, την τρέχουσα θέση προβολής στην οθόνη και τη θέση ζωντανής μετάδοσης.

- 1 Προεπισκόπηση
- 2 Τρέχουσα θέση και χρόνος προόδου κατά την αναπαραγωγή
- 3 Συνολικός χρόνος προόδου του εγγεγραμμένου προγράμματος
  - ▶ Αναπαραγωγή
  - ▶▶ Γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός
  - ◀◀ Γρήγορη κίνηση προς τα πίσω
  - || Παύση
  - ↶ Απευθείας προβολή +
  - ↷ Απευθείας προβολή -
  - ▶▶▶ Κατά μία οθόνη
  - ▶▶▶ Αργή αναπαραγωγή
  - A<sup>1</sup> (Μπλε) Έναρξη χρονικού διαστήματος επανάληψης
  - A<sup>1</sup> (Κίτρινο) Έναρξη χρονικού διαστήματος επεξεργασίας κλιπ
  - B<sup>1</sup> (Μπλε) Λήξη χρονικού διαστήματος επανάληψης
  - B<sup>1</sup> (Κίτρινο) Λήξη χρονικού διαστήματος επεξεργασίας κλιπ
  - 🔒 Χρονικό διάστημα επανάληψης

### Χρήση του τηλεχειριστηρίου

Μπορείτε να ρυθμίσετε διάφορες μεθόδους κατά την αναπαραγωγή των εγγεγραμμένων προγραμμάτων.

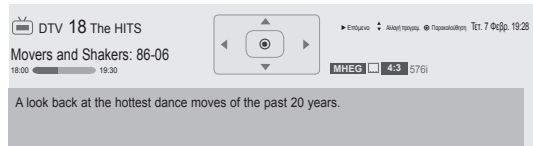
Κουμπί	Περιγραφή
◀▶	Στη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε επανειλημμένα τα κουμπιά REW (◀) ή FF (▶) για αύξηση της ταχύτητας. - Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, η ταχύτητα αναζήτησης αυξάνεται κατά ένα επίπεδο (έως 4 επίπεδα).
Πράσινο κουμπί	<b>Επιλογή:</b> Πατήστε το πράσινο κουμπί για την εισαγωγή ρυθμίσεων βίντεο και ήχου για τα εγγεγραμμένα αρχεία.

Κουμπί	Περιγραφή
Κίτρινο κουμπί	<b>Επεξεργασία κλιπ:</b> Πατήστε το κίτρινο κουμπί, για να ορίσετε το σημείο έναρξης του χρονικού διαστήματος επεξεργασίας κλιπ, και πατήστε το ξανά, για να ορίσετε το σημείο λήξης. Για αποθήκευση, επιλέξτε "Ναι". - Το σημείο έναρξης του χρονικού διαστήματος επεξεργασίας κλιπ εμφανίζεται με την ένδειξη A <sup>1</sup> και το σημείο λήξης του χρονικού διαστήματος επεξεργασίας κλιπ εμφανίζεται με την ένδειξη B <sup>1</sup> στη γραμμή προόδου εγγραφής στο κάτω μέρος της οθόνης. Τα σημεία έναρξης και λήξης του χρονικού διαστήματος επεξεργασίας κλιπ μπορούν να οριστούν με κατεύθυνση προς τα εμπρός και προς τα πίσω. - Δεν αποθηκεύονται χρονικά διαστήματα με διάρκεια μικρότερη από 10 δευτερόλεπτα.
Μπλε κουμπί	<b>Επανάληψη:</b> Πατήστε το μπλε κουμπί, για να ορίσετε το σημείο έναρξης του χρονικού διαστήματος επανάληψης, και πατήστε το ξανά, για να ορίσετε το σημείο λήξης. Για να ακυρώσετε την αναπαραγωγή του χρονικού διαστήματος επανάληψης, πατήστε ξανά το μπλε κουμπί. - Το σημείο έναρξης του χρονικού διαστήματος επανάληψης εμφανίζεται με την ένδειξη A <sup>1</sup> και το σημείο λήξης του χρονικού διαστήματος επανάληψης εμφανίζεται με την ένδειξη B <sup>1</sup> στη γραμμή προόδου εγγραφής στο κάτω μέρος της οθόνης. Τα σημεία έναρξης και λήξης του χρονικού διαστήματος επανάληψης μπορούν να οριστούν με κατεύθυνση προς τα εμπρός και προς τα πίσω. - Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση χρονικών διαστημάτων με διάρκεια μικρότερη από 10 δευτερόλεπτα. - Αν ακυρωθεί το χρονικό διάστημα επανάληψης, γίνεται επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή από το σημείο λήξης του χρονικού διαστήματος.
II ▶	Στη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί παύσης (II). - Εμφανίζεται η οθόνη παύσης. - Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί παύσης (II) στην οθόνη παύσης, γίνεται μετάβαση στην επόμενη οθόνη (II▶). - Πατήστε το κουμπί παύσης (II) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το κουμπί FF (▶▶) για αργή κίνηση (I▶). - Αν δεν πατήσετε κανένα κουμπί για διάστημα 10 λεπτών μετά την παύση, η τηλεόραση επιστρέφει στην κατάσταση αναπαραγωγής.
< >, OK	Αν μετακινήσετε το δρομέα με το πλήκτρο πλοήγησης (< >) κατά την αναπαραγωγή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK, εκτελείται απευθείας αναπαραγωγή της οθόνης στην οποία βρίσκεται ο δρομέας. (↶, ↷)
3D (Μόνο σε μοντέλα 3D)	Χρησιμοποιείται για την προβολή βίντεο 3D.



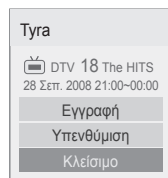
## Λειτουργία EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος) (στην ψηφιακή λειτουργία)

Το σύστημα αυτό διαθέτει ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος (EPG) που σας βοηθάει να πλοηγηθείτε σε όλες τις δυνατές επιλογές προβολής. Η λειτουργία EPG παρέχει πληροφορίες, όπως λίστες προγράμματος, ώρες έναρξης και λήξης για όλες τις διαθέσιμες υπηρεσίες. Επιπλέον, στη λειτουργία EPG διατίθενται συνήθως λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα (η διαθεσιμότητα και η ποσότητα των πληροφοριών προγράμματος ποικίλλει, ανάλογα με τον εκάστοτε ραδιοηλεκτρονικό φορέα). Η λειτουργία αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο όταν οι πληροφορίες EPG μεταδίδονται από εταιρείες μετάδοσης. Πριν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία EPG, πρέπει να ρυθμίσετε το ρολόι στο μενού **Ωρα**. Η λειτουργία EPG προβάλλει αναλυτικά το πρόγραμμα για τις επόμενες 8 ημέρες.



- Πατήστε το κουμπί **INFO (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ)** για την εμφάνιση πληροφοριών για το τρέχον πρόγραμμα.

	Εμφανίζεται σε τηλεοπτικά προγράμματα ή προγράμματα DTV.
	Εμφανίζεται σε προγράμματα ραδιοφώνου.
<b>MHEG</b>	Εμφανίζεται σε προγράμματα MHEG.
<b>HE-AAC</b>	Εμφανίζεται σε προγράμματα HE-AAC.
<b>4:3</b>	Αναλογία οθόνης προγράμματος μετάδοσης.
<b>16:9</b>	Αναλογία οθόνης προγράμματος μετάδοσης.
	Εμφανίζεται σε προγράμματα Teletext.
	Εμφανίζεται σε προγράμματα υπότιτλων.
	Εμφανίζεται σε προγράμματα Scramble.
	Εμφανίζεται σε προγράμματα Dolby Digital.
	Εμφανίζεται σε προγράμματα Dolby Digital PLUS.
576i/p, 720p, 1080i/p	Ανάλυση του προγράμματος μετάδοσης
	Το μεταδιδόμενο πρόγραμμα με το ειδικό ένδεχεται να μην εμφανίζεται στην Έξοδο οθόνης, ανάλογα με τις πληροφορίες του προγράμματος.
<b>APP</b>	Εμφανίζεται σε προγράμματα MHP.
<b>&gt;</b>	Προβάλλει πληροφορίες για το επόμενο πρόγραμμα.
<b>^ v</b>	Προβάλλει άλλες πληροφορίες προγράμματος.



<b>OK</b>	<b>Εγγραφή:</b> Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο για τις ρυθμίσεις εγγραφής. <b>Υπενθύμηση:</b> Δεσμευμένο.
<b>^ v</b>	Επιλογή της λειτουργίας ρύθμισης "Εγγραφή με χρονοδιακόπτη/Υπενθύμηση".

## Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση EPG

- 1 Πατήστε το κουμπί **GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)**, για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία EPG.

## Επιλογή προγράμματος

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης ή τα κουμπιά **P ^ v**, για να επιλέξετε το πρόγραμμα που θέλετε.



## Λειτουργία οδηγού ΤΩΡΑ/ΕΠΟΜΕΝΟ

Μπορείτε να δείτε ένα πρόγραμμα που μεταδίδεται και ένα άλλο που είναι προγραμματισμένο να ακολουθήσει.

Κουμπί	Περιγραφή
Κόκκινο κουμπί	Αλλαγή λειτουργίας EPG.
Κίτρινο κουμπί	Μετάβαση στη λειτουργία "Προγραμματισμός". (Ανατρέξτε στη σελ.75)
Μπλε κουμπί	Μετάβαση στη λειτουργία "Λίστα προγραμμάτων.". (Ανατρέξτε στη σελ.76)
OK	Όταν επιλέγετε "ΤΩΡΑ", γίνεται μετάβαση στο επιλεγμένο πρόγραμμα και η ένδειξη EPG εξαφανίζεται. Όταν επιλέγετε "ΕΠΟΜΕΝΟ", εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο κράτησης.
< >	Επιλογή ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ή ΕΠΟΜΕΝΟΥ προγράμματος.
^ v	Επιλογή του μεταδιδόμενου προγράμματος.
P ^ v	Σελίδα Επάνω/Κάτω.
GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)	
BACK (ΠΙΣΩ)	Απενεργοποίηση της λειτουργίας EPG.
EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)	
TV/RAD	Επιλογή προγράμματος DTV ή RADIO.
INFO (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ)	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των λεπτομερών πληροφοριών.
FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)	Αλλαγή της λειτουργίας αγαπημένων.

## Λειτουργία οδηγού 8 ημερών

Κουμπί	Περιγραφή
Κόκκινο κουμπί	Αλλαγή λειτουργίας EPG.
Πράσινο κουμπί	Μετάβαση στη λειτουργία "Ρύθμιση ημερομηνίας".
Κίτρινο κουμπί	Μετάβαση στη λειτουργία "Προγραμματισμός". (Ανατρέξτε στη σελ.75)
Μπλε κουμπί	Μετάβαση στη λειτουργία "Λίστα προγραμμάτων.". (Ανατρέξτε στη σελ.76)
OK	Όταν ενεργοποιείται η επιλογή "Currently broadcasting programme", γίνεται μετακίνηση στο επιλεγμένο πρόγραμμα και το EPG εξαφανίζεται. Όταν ενεργοποιείται η επιλογή "Future broadcasting programme", εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο κράτησης.
< >	Επιλογή προγράμματος.
^ v	Επιλογή του μεταδιδόμενου προγράμματος.
P ^ v	Σελίδα Επάνω/Κάτω.
GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)	
BACK (ΠΙΣΩ)	Απενεργοποίηση της λειτουργίας EPG.
EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)	
TV/RAD	Επιλογή προγράμματος DTV ή RADIO.
INFO (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ)	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των λεπτομερών πληροφοριών.
FAV (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ)	Αλλαγή της λειτουργίας αγαπημένων.

## Λειτουργία αλλαγής ημερομηνίας

Κουμπί	Περιγραφή
Πράσινο κουμπί v	Απενεργοποίηση λειτουργίας ρύθμισης ημερομηνίας.
BACK (ΠΙΣΩ)	
OK	Αλλαγή στην επιλεγμένη ημερομηνία.
< >	Επιλογή ημερομηνίας.
GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)	
EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)	Απενεργοποίηση της λειτουργίας EPG.

## Πλαίσιο εκτενούς περιγραφής

Κουμπί	Περιγραφή
INFO (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ)	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των λεπτομερών πληροφοριών.
^ v	Μετακίνηση πάνω/κάτω σε κείμενο.
< >	Επιλογή της λειτουργίας ρύθμισης "Εγγραφή με χρονοδιακόπτη/Υπενθύμιση".
GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)	
EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)	Απενεργοποίηση της λειτουργίας EPG.

# ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ 3D

(Μόνο σε μοντέλα 3D)

## Τεχνολογία 3D

Αυτή η τηλεόραση προβάλλει σε 3D είτε μέσω εκπομπής 3D είτε όταν συνδέεται σε συμβατή συσκευή, π.χ. σε συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray 3D. Για την προβολή των εικόνων σε μορφή 3D, ο χρήστης πρέπει να φορά συμβατά γυαλιά 3D.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Όταν παρακολουθείτε εικόνες 3D, πρέπει να διατηρείτε απόσταση τουλάχιστον διπλάσια του πλάτους της οθόνης και να μπορείτε να βλέπετε όλη την οθόνη στο επίπεδο των ματιών. Αν παρακολουθείτε τηλεόραση ενώ είστε ξαπλωμένοι, ενδέχεται να μην φαίνονται οι εικόνες 3D.
- Αν στρέψετε το βλέμμα σας μακριά από την τηλεόραση και, στη συνέχεια, παρακολουθήσετε ξανά το πρόγραμμα 3D, ενδέχεται να μην δείτε αμέσως την απεικόνιση 3D.
- Για να παρακολουθήσετε τηλεόραση 3D, πρέπει να φορέσετε τα γυαλιά 3D. Για καλύτερα αποτελέσματα, φορέστε τα γυαλιά 3D της LG. Αν χρησιμοποιείτε γυαλιά 3D διαφορετικής εταιρείας, η απεικόνιση 3D μπορεί να μην προβάλλεται κανονικά. Για οδηγίες σχετικά με τη χρήση των γυαλιών 3D, ανατρέξτε στο σχετικό εγχειρίδιο.
- Κατά την παρακολούθηση εικόνων 2D, συνιστάται να μην φοράτε τα γυαλιά 3D. Αν παρακολουθείτε εικόνες 2D με τα γυαλιά 3D, οι εικόνες ενδέχεται να εμφανίζονται παραμορφωμένες.
- Αν παρακολουθείτε τις εικόνες 3D από πολύ μικρή απόσταση ή για μεγάλο χρονικό διάστημα, υπάρχει κίνδυνος για την όρασή σας.
- Αν χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα τα γυαλιά 3D για να παρακολουθήσετε τηλεόραση ή για να παίξετε βιντεοπαιχνίδια με εικόνες 3D, μπορεί να νιώσετε ζαλάδες, πονοκεφάλους ή κούραση (σε όλο το σώμα ή/και στα μάτια σας). Αν έχετε πονοκεφάλους ή αισθάνεστε κούραση ή ζάλη, σταματήστε να παρακολουθείτε τηλεόραση και ξεκουραστείτε.
- Οι έγκυες, οι ηλικιωμένοι, οι καρδιοπαθείς ή τα άτομα που υποφέρουν από υπηλγλία δεν πρέπει να παρακολουθούν τηλεόραση 3D.
- Ορισμένα είδη απεικόνισης 3D μπορεί να σας κάνουν να κινείστε απότομα, προκειμένου να αποφύγετε τις εικόνες που φαίνονται σαν να βγαίνουν από την οθόνη. Συνεπώς, καλό θα είναι να μην παρακολουθείτε τηλεόραση 3D κοντά σε εύθραυστα αντικείμενα ή αντικείμενα που μπορεί να πέσουν εύκολα κάτω.
- Μην επιτρέπετε σε παιδιά κάτω των 5 ετών να παρακολουθούν τηλεόραση 3D. Ενδέχεται να επηρεαστεί η ανάπτυξη της όρασής τους.
- Προειδοποίηση για κρίση φωτοευαισθησίας: Ορισμένοι χρήστες ενδέχεται να παρουσι-

άσουν επιληψία ή κρίσεις όταν εκτεθούν σε συγκεκριμένες συνθήκες, όπως εικόνες ή φώτα που αναβοσβήνουν στην τηλεόραση ή στα βιντεοπαιχνίδια. Αν εσείς ή κάποιος από την οικογένειά σας έχει ιστορικό επιληψίας ή κρίσεων, συμβουλευτείτε το γιατρό σας πριν παρακολουθήσετε τηλεόραση 3D.

Επίσης, ορισμένα συμπτώματα ενδέχεται να σημειωθούν σε μη καθορισμένες συνθήκες χωρίς προηγούμενο ιστορικό. Αν παρουσιάσετε κάποιο από τα παρακάτω συμπτώματα, σταματήστε αμέσως να παρακολουθείτε εικόνες 3D και συμβουλευτείτε το γιατρό σας: ζάλη, αλλοίωση της όρασης, συσπάσεις των ματιών ή του προσώπου, όπως σύσπαση ματιών ή μυών, ασυναίσθητες κινήσεις, σπασμοί, απώλεια συνείδησης, σύγχυση ή αποπροσανατολισμός, κράμπες ή ναυτία. Οι γονείς πρέπει να παρακολουθούν στενά τα παιδιά τους για τα παραπάνω συμπτώματα, ακόμη και στην εφηβική ηλικία. Τα παιδιά που παρακολουθούν τηλεόραση 3D μπορεί να είναι πιο ευαίσθητα στις παρενέργειές της.

- Ο κίνδυνος της εμφάνισης κρίσεων φωτοευαισθησίας μπορεί να μειωθεί με τις εξής ενέργειες.
  - » Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση 3D, πρέπει να κάνετε συχνά διαλείμματα.
  - » Αν έχετε διαφορετικό επίπεδο όρασης σε κάθε μάτι, πρώτα διορθώστε την όρασή σας και έπειτα παρακολουθήστε τηλεόραση.
  - » Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση, τα μάτια σας πρέπει να είναι στο ίδιο επίπεδο με την οθόνη 3D και δεν πρέπει να κάθεστε πολύ κοντά στην τηλεόραση.
  - » Μην παρακολουθείτε εικόνες 3D, όταν είστε κουρασμένοι ή άρρωστοι ή για μεγάλο χρονικό διάστημα.
  - » Να φοράτε τα γυαλιά 3D μόνο όταν θέλετε να παρακολουθήσετε εικόνες 3D σε τηλεόραση 3D.
  - » Μετά την παρακολούθηση τηλεόρασης 3D, ενδέχεται να νιώθετε αποπροσανατολισμένοι. Γι' αυτό, πριν μετακινηθείτε, αφήστε να περάσει λίγη ώρα μέχρι να αποκτήσετε ξανά αίσθηση του χώρου.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αφού ενεργοποιήσετε την τηλεόραση, μπορεί να χρειαστούν μερικά δευτερόλεπτα για τη βαθμονόμησή της.
- Αν υπάρχει κάποιο εμπόδιο ανάμεσα στην τηλεόραση και τα γυαλιά 3D, η απεικόνιση 3D μπορεί να μην γίνεται κανονικά.
- Μη χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε μικρή απόσταση από άλλο ηλεκτρονικό εξοπλισμό και εξοπλισμό RF.
- Όταν παρακολουθείτε ψηφιακή TV σε λειτουργία απεικόνισης 3D, τα σήματα εξόδου οθόνης (Monitor Out) δεν μπορούν να μεταδοθούν μέσω του καλωδίου SCART.
- Αν ρυθμίσετε τη λειτουργία 3D σε "Energy/vo" στη διάρκεια μιας προγραμματισμένης εγγραφής σε ψηφιακή TV, τα σήματα εξόδου οθόνης (Monitor Out) δεν μπορούν να μεταδοθούν μέσω του καλωδίου SCART και η εγγραφή δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί.

## Χρήση γυαλιών 3D



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μη χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D αντί για γυαλιά όρασης, γυαλιά ηλίου ή προστατευτικά γυαλιά.
- Μη φυλάσσετε τα γυαλιά 3D σε χώρους με υψηλή ή χαμηλή θερμοκρασία.
- Μη ρίχνετε αντικείμενα πάνω στα γυαλιά 3D. Μη ρίχνετε κάτω τα γυαλιά και μην τα λυγίζετε.
- Καθαρίστε τους φακούς των γυαλιών 3D μόνο με μαλακό πανί, καθώς δημιουργούνται εύκολα γρατσουνιές. Γι' αυτό, πριν χρησιμοποιήσετε το πανί, τινάξτε το καλά για να φύγει η σκόνη.
- Αν χρησιμοποιείτε τα γυαλιά κοντά σε ηλεκτρονικές συσκευές που χρησιμοποιούν το ίδιο εύρος ζώνης (2,4 GHz), όπως φούρνοι μικροκυμάτων ή ασύρματα προϊόντα LAN, ενδέχεται να προκληθεί σφάλμα επικοινωνίας.






## Εύρος προβολής εικόνων 3D

Το μέγεθος της τηλεόρασης, η γωνία προβολής και άλλες συνθήκες ενδέχεται να αλλάξουν την απόσταση και τη γωνία προβολής.

Απόσταση προβολής	Μέγιστη απόσταση προβολής
2 m έως 7 m	10 m

## Προβολή απεικόνισης 3D

- 1 Εκτελέστε αναπαραγωγή του βίντεο σε 3D.
- 2 Πατήστε το κουμπί **3D**, για να παρακολουθήσετε εικόνες 3D.
- 3 Φορέστε τα γυαλιά 3D.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **OK**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή σχήματος, και πατήστε **OK**. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστηριζόμενη λειτουργία 3D")

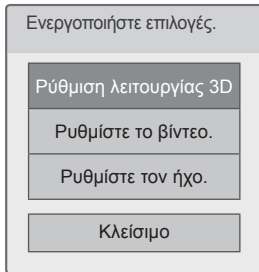
Λειτουργία	Περιγραφή
<b>2D » 3D</b>	Αλλαγή από απεικόνιση 2D σε απεικόνιση 3D. Τα βίντεο που έχουν μετατραπεί από 2D σε 3D ενδέχεται να εμφανίζονται λιγότερο ρεαλιστικά από τα αυθεντικά βίντεο 3D. 
<b>Κάθετη στοίχιση καρέ</b>	
<b>Οριζόντια στοίχιση καρέ</b>	
<b>Σκακιέρα</b>	
<b>Αλληλουχία καρέ</b>	

- 6 Πατήστε το κουμπί **3D**, για να επιλέξετε **Απενεργ.** λειτ. **2D** ή **Απενεργ.** λειτ. **3D**.

Επιλογή	Περιγραφή
<b>3D -&gt; 2D</b>	Εμφάνιση εικόνων στη λειτουργία 2D χωρίς εφέ 3D.
<b>Απενεργ. λειτ. 3D</b>	Εμφάνιση εικόνων στην αρχική μορφή τους.
<b>2D -&gt; 3D</b>	Εμφάνιση εικόνων στη λειτουργία 3D.
<b>Άκυρο</b>	Κλείστε το αναδυόμενο παράθυρο.

## Ρύθμιση της απεικόνισης 3D

- 1 Πατήστε το κουμπί **3D OPTION (ΕΠΙΛΟΓΗ 3D)** κατά την απεικόνιση 3D. Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μία από τις παρακάτω επιλογές, και πατήστε **OK**.



### Ρύθμιση λειτουργίας 3D

Επιλογή (Μόνο σε μοντέλα 3D)	Περιγραφή
<b>Μέγεθος εικόνας 3D</b>	Περιοπή των εξωτερικών άκρων της εικόνας και προσαρμογή της σε πλήρη οθόνη στη λειτουργία 3D.
<b>3D Depth</b>	Ρύθμιση του στερεοσκοπικού εφέ της εικόνας 3D που έχει μετατραπεί από εικόνα 2D.
<b>Οπτική γωνία 3D</b>	Μετακίνηση της εικόνας 3D προς τα εμπρός και προς τα πίσω για τη ρύθμιση της προβολής προοπτικής 3D.
<b>Ισορροπία εικόνας 3D</b>	Ρύθμιση της διαφοράς χρωμάτων και φωτεινότητας ανάμεσα στη δεξιά και την αριστερή πλευρά της εικόνας στη λειτουργία 3D.
<b>Διόρθωση εικόνας 3D</b>	Επιλέξτε <b>Αριστερά/Δεξιά</b> ή <b>Δεξιά/Αριστερά</b> . Επιλέξτε την οθόνη με την καλύτερη ποιότητα εικόνας 3D.

#### Ρυθμίστε το βίντεο.

Επιτρέπει την αλλαγή των ρυθμίσεων βίντεο. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις του μενού ΕΙΚΟΝΑ")

#### Ρυθμίστε τον ήχο.

Επιτρέπει την αλλαγή των ρυθμίσεων ήχου. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ")

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Κατά την απεικόνιση 3D, ορισμένα μενού ενδέχεται να μην λειτουργούν.
- Η λειτουργία απεικόνισης 3D απενεργοποιείται αυτόματα, όταν αλλάζετε κανάλια DTV ή πηγή εισόδου.
- Αν βλέπετε εικόνες 2D σε λειτουργία απεικόνισης 3D, η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά στην οθόνη.
- Για να δείτε το εφέ 3D, πρέπει να επιλέξετε τη λειτουργία 3D για το σήμα εισόδου 3D της τηλεόρασης.
- Η λειτουργία απεικόνισης 3D ενεργοποιείται αυτόματα για τα αρχεία \*mpo (αρχεία κάμερας 3D).









### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Δεν είναι δυνατή η είσοδος στο Αρχικό μενού κατά την παρακολούθηση αρχείων 3D.

# ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

## Το μενού ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

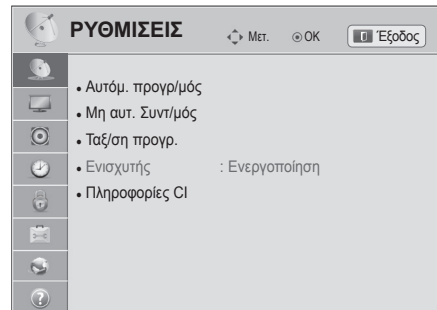
- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το μενού **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε ένα από τα παρακάτω μενού, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.

Μενού	Περιγραφή
 ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	Ρύθμιση και επεξεργασία προγραμμάτων.
 ΕΙΚΟΝΑ	Ρύθμιση του μεγέθους, της ποιότητας ή του εφέ εικόνας.
 ΗΧΟΣ	Ρύθμιση της ποιότητας ήχου, των εφέ ή του επιπέδου έντασης ήχου.
 ΩΡΑ	Ρύθμιση της ώρας, της ημερομηνίας ή της λειτουργίας χρονοδιακόπτη.
 ΚΛΕΙΔΩΜΑ	Κλείδωμα ή ξεκλείδωμα καναλιών και προγραμμάτων.
 ΕΠΙΛΟΓΗ	Προσαρμογή των γενικών ρυθμίσεων.
 ΔΙΚΤΥΟ	Διαμόρφωση της ρύθμισης δικτύου.
 ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	Έλεγχος των πληροφοριών πελατών.

## Προσαρμογή ρυθμίσεων

### Ρυθμίσεις του μενού ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

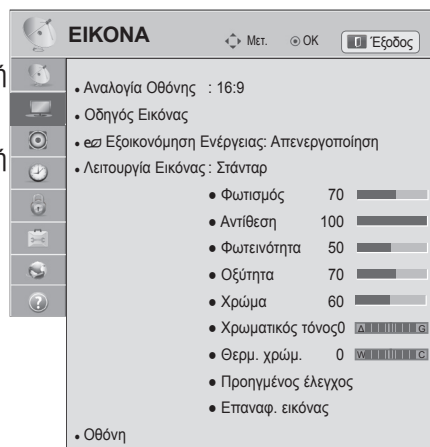


Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις προγραμμάτων περιγράφονται παρακάτω:

Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Αυτόμ. προγρ/μός</b>	Συντονισμός και αποθήκευση όλων των διαθέσιμων προγραμμάτων μέσω εισόδων κεραίας, καλωδιακών ή δορυφορικών εισόδων. (Ανατρέξτε στη σελ.29)
<b>Μη αυτ. Συντ/μός</b>	Μη αυτόματος συντονισμός και αποθήκευση των προγραμμάτων που θέλετε. (Ανατρέξτε στη σελ.34)
<b>Ταξ/ση προγρ.</b>	Επεξεργασία προγραμμάτων. (Ανατρέξτε στη σελ.37)
<b>Ενισχυτής</b>	Βελτιστοποίηση της ευαισθησίας, ανάλογα με τη λήψη σήματος. (Ανατρέξτε στη σελ.38)
<b>Πληροφορίες CI</b>	Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να παρακολουθήσετε κρυπτογραφημένες υπηρεσίες (υπηρεσίες που παρέχονται επί πληρωμή). (Ανατρέξτε στη σελ.38)
<b>Ρύθμιση καλωδιακής ψηφιακής τηλεόρασης (DTV)</b> (Μόνο στις λειτουργίες "Καλωδιακό", "Καλώδιο & Δορυφόρος" (μόνο για δορυφορικά μοντέλα))	Ρύθμιση διάφορων επιλογών για την προβολή καλωδιακής DTV. (Ανατρέξτε στη σελ.32)
<b>Ρύθμιση Δορυφορικής DTV</b> (Μόνο στις λειτουργίες "Δορυφορική", "Κεραία & Δορυφόρος", "Καλώδιο & Δορυφόρος" - μόνο για δορυφορικά μοντέλα)	Ρύθμιση διάφορων επιλογών για την προβολή δορυφορικής DTV. (Ανατρέξτε στη σελ.32)
<b>Ενημέρωση λίστας προγραμμάτων Τίνου</b> (Μόνο στις λειτουργίες "Δορυφορική", "Κεραία & Δορυφόρος", "Καλώδιο & Δορυφόρος" - μόνο για δορυφορικά μοντέλα και μόνο στην Ιταλία)	Ενημέρωση των τροποποιημένων πληροφοριών της λίστας προγραμμάτων, ανάλογα με τις συνθήκες μετάδοσης της εκάστοτε χώρας και το δορυφόρο. (Ανατρέξτε στη σελ.33).

## Ρυθμίσεις του μενού ΕΙΚΟΝΑ


- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΕΙΚΟΝΑ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εικόνας περιγράφονται παρακάτω.

Ρύθμιση	Περιγραφή										
<b>Αναλογία Οθόνης</b>	Αλλαγή του μεγέθους εικόνας για την προβολή εικόνων στο ιδανικό μέγεθος. (Ανατρέξτε στη σελ.39)										
<b>Ρύθμιση βίντεο 3D</b> (Μόνο σε μοντέλα 3D)	Ρύθμιση της επιλογής απεικόνισης 3D. (Ανατρέξτε στη σελ.83)										
<b>Οδηγός Εικόνας</b>	<p>Ρύθμιση της ποιότητας εικόνας και βαθμονόμηση της οθόνης. Οι προσαρμοσμένες επιλογές αποθηκεύονται ως <b>Expert1</b> στη <b>Λειτουργία Εικόνας</b>.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν χρησιμοποιήσετε τον <b>Οδηγό Εικόνας</b>, η δυνατότητα εξοικονόμησης ενέργειας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.</li> <li>• Για να επαναφέρετε τις αλλαγές που έχετε πραγματοποιήσει με τον <b>Οδηγό Εικόνας</b>, εκτελέστε <b>Επαναφ. εικόνας</b>, όταν στη <b>Λειτουργία Εικόνας</b> έχει επιλεγεί <b>Expert1</b>.</li> <li>• Στη λειτουργία RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC δεν εφαρμόζονται οι αλλαγές στις επιλογές <b>Χρώμα</b>, <b>Χρωματικός τόνος</b> και <b>H/V Ευκρίνεια</b>.</li> </ul>										
<b>Εξοικονόμηση Ενέργειας</b>	<p>Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας μέσω της ρύθμισης της φωτεινότητας οθόνης.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Όταν ρυθμίζετε την Εξοικονόμηση Ενέργειας στη λειτουργία MHEG/MHP, η ρύθμιση Εξοικονόμηση Ενέργειας εφαρμόζεται, αφού ολοκληρωθεί η λειτουργία MHEG/MHP.</li> <li>• Αν επιλέξετε "Κλείσιμο οθόνης", ενώ είστε συντονισμένοι σε ένα ραδιοφωνικό κανάλι, μειώνεται η κατανάλωση ρεύματος.</li> <li>• Όταν επιλέγετε <b>Αυτόματα</b> ή <b>Μέγιστη</b>, η επιλογή <b>Φωτισμός</b> δεν λειτουργεί. (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD/LCD)</li> </ul> <p><b>Επιλογή</b></p> <table border="1"> <tr> <td><b>Αυτόματα</b> (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD/LCD)</td> <td>Ο φωτισμός ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με το περιβάλλον, όταν επιλέγετε <b>Αυτόματα</b> στη λειτουργία <b>Έξυπνος αισθητήρας</b>.</td> </tr> <tr> <td><b>Έξυπνος αισθητήρας</b> (μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)</td> <td>Η κατάλληλη εικόνα ρυθμίζεται αυτόματα, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος.</td> </tr> <tr> <td><b>Απενεργοποίηση</b></td> <td>Επιλέξτε αυτό το στοιχείο, αν η λειτουργία αυτή δεν είναι απαραίτητη.</td> </tr> <tr> <td><b>Ελάχιστη/Μεσαία/Μέγιστη</b></td> <td>Επιλογή του επιπέδου φωτεινότητας.</td> </tr> <tr> <td><b>Κλείσιμο Οθόνης</b></td> <td>Η οθόνη απενεργοποιείται εντός 3 δευτερολέπτων. Αν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί του τηλεχειριστηρίου, θα ενεργοποιηθεί ξανά η οθόνη.</td> </tr> </table>	<b>Αυτόματα</b> (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD/LCD)	Ο φωτισμός ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με το περιβάλλον, όταν επιλέγετε <b>Αυτόματα</b> στη λειτουργία <b>Έξυπνος αισθητήρας</b> .	<b>Έξυπνος αισθητήρας</b> (μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)	Η κατάλληλη εικόνα ρυθμίζεται αυτόματα, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος.	<b>Απενεργοποίηση</b>	Επιλέξτε αυτό το στοιχείο, αν η λειτουργία αυτή δεν είναι απαραίτητη.	<b>Ελάχιστη/Μεσαία/Μέγιστη</b>	Επιλογή του επιπέδου φωτεινότητας.	<b>Κλείσιμο Οθόνης</b>	Η οθόνη απενεργοποιείται εντός 3 δευτερολέπτων. Αν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί του τηλεχειριστηρίου, θα ενεργοποιηθεί ξανά η οθόνη.
<b>Αυτόματα</b> (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD/LCD)	Ο φωτισμός ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με το περιβάλλον, όταν επιλέγετε <b>Αυτόματα</b> στη λειτουργία <b>Έξυπνος αισθητήρας</b> .										
<b>Έξυπνος αισθητήρας</b> (μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)	Η κατάλληλη εικόνα ρυθμίζεται αυτόματα, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος.										
<b>Απενεργοποίηση</b>	Επιλέξτε αυτό το στοιχείο, αν η λειτουργία αυτή δεν είναι απαραίτητη.										
<b>Ελάχιστη/Μεσαία/Μέγιστη</b>	Επιλογή του επιπέδου φωτεινότητας.										
<b>Κλείσιμο Οθόνης</b>	Η οθόνη απενεργοποιείται εντός 3 δευτερολέπτων. Αν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί του τηλεχειριστηρίου, θα ενεργοποιηθεί ξανά η οθόνη.										



Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Λειτουργία Εικόνας</b>	<p>Επιλογή μιας προκαθορισμένης εικόνας ή προσαρμογή των επιλογών σε κάθε λειτουργία για τη βέλτιστη απόδοση της οθόνης τηλεόρασης. Μπορείτε επίσης να προσαρμόσετε προηγμένες επιλογές για κάθε λειτουργία.</p> <p>Οι διαθέσιμες προκαθορισμένες λειτουργίες εικόνας διαφέρουν, ανάλογα με την τηλεόραση.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>!</b> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν επιλέξετε <b>Έξυπνος αισθητήρας</b>, η λειτουργία Εξοικονόμηση ενέργειας θα αλλάξει αυτόματα σε <b>Αυτόματα</b>. (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD/LCD)</li> <li>• Αν επιλέξετε <b>Σινεμά, THX</b> ή <b>THX Bright Room</b>, η λειτουργία Αναλογία Οθόνης θα αλλάξει αυτόματα σε <b>Μόνο σκαναp</b>.</li> </ul> </div>
<b>Λειτουργία</b> (ανάλογα με το μοντέλο)	
<b>Έξυπνος αισθητήρας</b>	Ρύθμιση της τηλεόρασης για την αυτόματη προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας, όπως η αντίθεση, η φωτεινότητα, η οξύτητα, το χρώμα ή ο χρωματικός τόνος, ανάλογα με το περιβάλλον.
<b>Έντονο</b>	Ρύθμιση της εικόνας για χώρους καταστημάτων μέσω της βελτίωσης της αντίθεσης, της φωτεινότητας, των χρωμάτων και της οξύτητας.
<b>Κανονική</b>	Ρύθμιση της εικόνας για το κανονικό περιβάλλον.
 <b>APS</b> Auto Power Save	Μεγιστοποίηση των εικόνων βίντεο με μείωση της κατανάλωσης ενέργειας, χωρίς να επηρεάζεται η ποιότητα εικόνας.
<b>Σινεμά</b>	Βελτιστοποίηση των εικόνων βίντεο για κινηματογραφική εμφάνιση, ώστε να μπορείτε να απολαμβάνετε τις ταινίες σαν να βρίσκεστε στον κινηματογράφο.
<b>THX Cinema, THX Bright Room</b>	<p>Κινηματογραφική εμπειρία κατά την παρακολούθηση ταινιών στο σπίτι. Ο χρήστης απολαμβάνει την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας, χωρίς καμία ξεχωριστή ρύθμιση.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Η ρύθμιση <b>THX Cinema</b> αντιστοιχεί στη βέλτιστη ποιότητα εικόνας, όταν το δωμάτιο είναι σκοτεινό.</li> <li>- Η ρύθμιση <b>THX Bright Room</b> αντιστοιχεί στη βέλτιστη ποιότητα εικόνας, όταν το δωμάτιο είναι φωτεινό.</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>!</b> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• THX: Το THX (Thomlinson Holman's Experiment) είναι ένα πρότυπο πιστοποίησης ήχου και εικόνας, το οποίο καθιέρωσαν οι George Lucas και Thomlinson. Οι οθόνες με πιστοποίηση THX εγγυώνται ποιότητα εικόνας που ξεπερνά τις τυπικές προδιαγραφές εικόνας, τόσο σε επίπεδο υλικού όσο και σε επίπεδο λογισμικού.</li> </ul> </div>
<b>Αθλητισμός</b>	Βελτιστοποίηση της εικόνας για έντονη δράση υψηλής ποιότητας με εστίαση στα βασικά χρώματα, όπως το λευκό, το πράσινο ή το γαλάζιο του ουρανού.
<b>Παιχνίδι</b>	Βελτιστοποίηση της εικόνας για γρήγορες εναλλαγές γραφικών, όπως σε υπολογιστές ή παιχνίδια.
<b>Φωτογραφία</b>	Βελτίωση της στατικής εικόνας, όπως ένα αρχείο φωτογραφίας, σε λειτουργία HDMI και USB. » π.χ. κατά τη σύνδεση της εξωτερικής συσκευής, όπως DSLR.
<b>Expert</b>	<p>Προσαρμογή των λεπτομερών ρυθμίσεων εικόνας για επαγγελματίες και γενικούς χρήστες.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>!</b> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ISFccc (ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control): Η συγκεκριμένη τηλεόραση πληροί τη λεπτομερή βαθμονόμηση που απαιτείται για την επαγγελματική πιστοποίηση από τον οργανισμό Imaging Science Foundation. Οι λειτουργίες "ημέρας" και "νύχτας" ISF μπορούν να ρυθμιστούν από το χρήστη για τη βέλτιστη αξιοποίηση των δυνατοτήτων που παρέχει η τηλεόραση LG HDTV. Η λειτουργία ISFccc παρέχει εξελιγμένες και λεπτομερείς βαθμονομήσεις. Για τη λεπτομερή βαθμονόμηση απαιτείται εξουσιοδοτημένος τεχνικός. Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο, για να ζητήσετε έναν τεχνικό με πιστοποίηση ISF.</li> </ul> </div>

Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>TruMotion</b> (Ανάλογα με το μοντέλο)	Προηγμένη τεχνολογία βίντεο που παρέχει καθαρότερες, ομαλότερες εικόνες ακόμα και στη διάρκεια σκηνών έντονης δράσης, για τη δημιουργία μιας πιο σταθερής δομής για ευκρινείς εικόνες. Η λειτουργία TruMotion υποστηρίζει όλες τις πηγές εισόδου εκτός από τη λειτουργία PC.
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία "TruMotion", ενδέχεται να εμφανιστεί θόρυβος στην οθόνη. Σε αυτή την περίπτωση, ρυθμίστε τη λειτουργία TruMotion σε "Απενεργοποίηση".</li> <li>• Αν επιλέξετε "Λειτουργία Εικόνας-Παιχνίδι", ρυθμίστε τη λειτουργία TruMotion σε "Απενεργοποίηση".</li> </ul> </div>
	<b>Λειτουργία</b>
	Υψηλή                      Παροχή ομαλότερης κίνησης της εικόνας.
	Χαμηλή                    Παροχή ομαλής κίνησης εικόνας. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση για τυπική χρήση.
	Απενεργοποίηση      Απενεργοποίηση της λειτουργίας TruMotion.
Χρήστης                 De-Judder: Ρύθμιση του επιπέδου θορύβου της οθόνης. De-Blur: Ρύθμιση της εμφάνισης ειδώλων εικόνων στην οθόνη.	
<b>Οθόνη</b>	Προσαρμογή των επιλογών εμφάνισης οθόνης υπολογιστών.
	<b>Επιλογή</b>
	Ανάλυση                 Επιλογή μιας κατάλληλης ανάλυσης κατά τη χρήση του υπολογιστή.
	Αυτόματη ρύθμιση      Αυτόματη βελτιστοποίηση των επιλογών εμφάνισης της τηλεόρασης.
	Θέση                        Τοποθέτηση της εικόνας στην κατάλληλη θέση.
	Μέγεθος                 Ρύθμιση του μεγέθους εικόνας.
	Φάση                        Μείωση της εμφάνισης οριζόντιων γραμμών.
	Επαναφορά              Επαναφορά των επιλογών στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
<b>Φωτεινή ένδειξη τοπικής μείωσης φωτεινότητας</b> (Ανάλογα με το μοντέλο)	Μετά την ανάλυση του σήματος του βίντεο εισόδου σε διάφορες περιοχές της οθόνης, προσαρμόζεται ο φωτισμός για τη βελτίωση της αναλογίας αντίθεσης.
	<b>Λειτουργία</b>
	<b>Απενεργοποίηση</b> Απενεργοποίηση της λειτουργίας LED τοπ. μείωσης φωτειν.
	<b>Χαμηλή</b> Αύξηση της φωτεινότητας της εικόνας και ενίσχυση της στάθμης μαύρου με τη χρήση της λειτουργίας απαλής τοπικής μείωσης φωτεινότητας.
	<b>Μεσαία</b> Ενίσχυση της στάθμης μαύρου με τη χρήση της λειτουργίας έντονης τοπικής μείωσης φωτεινότητας.
<b>Υψηλή</b> Αύξηση της ευκρίνειας της εικόνας και ενίσχυση της στάθμης μαύρου με τη χρήση της λειτουργίας έντονης τοπικής μείωσης φωτεινότητας.	

## Βασικές επιλογές εικόνας

Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Φωτισμός</b> (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD/LCD)	Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης μέσω της ρύθμισης του φωτισμού LCD. Αν μειώσετε το επίπεδο φωτεινότητας, η οθόνη γίνεται πιο σκούρα και μειώνεται η κατανάλωση ενέργειας, χωρίς να χάνεται το σήμα εικόνας.  <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Αν επιλέξετε "<b>Εξοικονόμηση Ενέργειας - Απενεργοποίηση, Ελάχιστη, Μεσαία</b>", η λειτουργία <b>Φωτισμός</b> είναι διαθέσιμη.</li> </ul>
<b>Αντίθεση</b>	Αύξηση ή μείωση της διαβάθμισης του σήματος εικόνας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία <b>Αντίθεση</b> , όταν το φωτεινό τμήμα της εικόνας είναι κορεσμένο.
<b>Φωτεινότητα</b>	Προσαρμογή του βασικού επιπέδου του σήματος στην εικόνα.
<b>Οξύτητα</b>	Προσαρμογή του επιπέδου καθαρότητας στις άκρες μεταξύ των φωτεινών και των σκούρων περιοχών της εικόνας. Όσο χαμηλότερο είναι το επίπεδο τόσο πιο απαλή είναι η εικόνα.
<b>Χρώμα</b>	Προσαρμογή της έντασης όλων των χρωμάτων.
<b>Χρωματικός τόνος</b>	Προσαρμογή της εξισορρόπησης μεταξύ των επιπέδων κόκκινου και πράσινου.
<b>Θερμ. χρώμ.</b>	Επιλέξτε θερμό, για να ενισχύσετε τα πιο θερμά χρώματα όπως το κόκκινο, ή επιλέξτε ψυχρό, για να ενισχύσετε τα πιο ψυχρά χρώματα όπως το μπλε.
<b>Προηγμένος έλεγχος ή Διαχειρ. Ειδικού</b>	Προσαρμογή των προηγμένων επιλογών
<b>Επαναφ. εικόνας</b>	Επαναφορά των επιλογών κάθε λειτουργίας στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις
<b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη στις επιλογές <b>Έξυπνος αισθητήρας, APP, THX Cinema, THX Bright Room</b>.</li> <li>Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε το χρώμα, την οξύτητα και τον χρωματικό τόνο στη λειτουργία RGB-PC/HDMI-PC.</li> <li>Εάν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <b>Expert 1/2</b>, μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις <b>Φωτισμός, Αντίθεση, Φωτεινότητα, Η Ευκρίνεια, V Ευκρίνεια, Χρώμα ή Χρωματικός τόνος</b>.</li> </ul>	

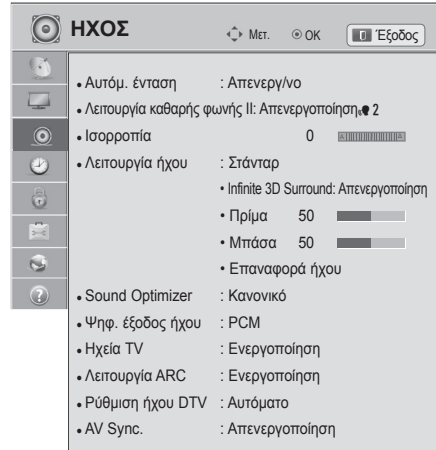
## Προηγμένες επιλογές εικόνας (ανάλογα με το μοντέλο)

Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Δυναμική αντίθεση</b>	Προσαρμογή της αντίθεσης, ώστε να διατηρείται στο βέλτιστο επίπεδο, ανάλογα με τη φωτεινότητα της οθόνης. Η εικόνα βελτιώνεται κάνοντας τα φωτεινά μέρη φωτεινότερα και τα σκούρα μέρη σκουρότερα.
<b>Δυναμικό χρώμα</b>	Προσαρμογή των χρωμάτων της οθόνης έτσι ώστε να φαίνονται πιο ζωντανά, πιο πλούσια και πιο καθαρά. Αυτή η λειτουργία ενισχύει την απόχρωση, τον κορεσμό και τη φωτεινότητα, ώστε το κόκκινο, το μπλε, το πράσινο και το λευκό χρώμα να φαίνονται πιο ζωντανά.
<b>Clear White</b>	Η λευκή περιοχή της οθόνης γίνεται πιο φωτεινή και πιο λευκή.
<b>Χρώμα εμφάνισης</b>	Εντοπισμός και προσαρμογή των αποχρώσεων δέρματος στο βίντεο, ώστε να φαίνονται πιο φυσικές.
<b>Μείωση θορύβου</b>	Μείωση του θορύβου της οθόνης, χωρίς να υποβαθμίζεται η ποιότητα της εικόνας.
<b>Υψηλή ανάλυση</b>	Παροχή εικόνων υψηλής ευκρίνειας με βελτίωση των λεπτομερειών σε περιοχές με θολές ή ασαφείς εικόνες.
<b>Μείωση θορύβου MPEG</b>	Αφαίρεση του ήχου που οφείλεται στη συμπίεση του βίντεο.
<b>Gamma</b>	Μπορείτε να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα της σκούρας περιοχής και τις μεσαίες γκριζες αποχρώσεις της εικόνας. <ul style="list-style-type: none"> <li>Χαμηλό: Αύξηση της φωτεινότητας των σκούρων και των μεσαίων γκριζών αποχρώσεων.</li> <li>Μεσαίο: Απόδοση των αρχικών επιπέδων αποχρώσεων της εικόνας.</li> <li>Υψηλό: Μείωση της φωτεινότητας των σκούρων και των μεσαίων γκριζών αποχρώσεων.</li> </ul>
<b>Στάθμη μαύρου</b>	Ρύθμιση του επιπέδου μαύρου της οθόνης σε κανονικά επίπεδα. Αυτή η δυνατότητα είναι διαθέσιμη στις παρακάτω λειτουργίες: TV(NTSC-M/J, PAL-M, PAL-N), AV (NTSC-M/J, PAL-M, PAL-N), HDMI ή Component. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Αυτόματα:</b> Η στάθμη μαύρου της οθόνης ορίζεται αυτόματα σε Υψηλή ή Χαμηλή, ανάλογα με το επίπεδο του σήματος εισόδου.</li> <li><b>Χαμηλό:</b> Η αντανάκλαση της οθόνης γίνεται πιο σκούρα.</li> <li><b>Υψηλό:</b> Η αντανάκλαση της οθόνης γίνεται πιο φωτεινή.</li> </ul>
<b>Eye Care</b>	Ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης για την αποφυγή υπερβολικά υψηλών επιπέδων φωτεινότητας. Μείωση της φωτεινότητας υπερβολικά φωτεινών εικόνων. Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται στη ρύθμιση " <b>Λειτουργία Εικόνας-Κανονική, Παιχνίδι</b> ".

Ρύθμιση	Περιγραφή	
<b>Real Cinema ή Λειτουργία Φιλμ</b>	Τα βίντεο κλιπ στις ταινίες φαίνονται πιο φυσικά, μέσω της εξάλειψης του τρεμοπαίγματος. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία, όταν παρακολουθείτε ταινίες που έχουν κινηματογραφηθεί σε φιλμ. Αυτή η λειτουργία είναι επίσης διαθέσιμη, όταν η επιλογή TruMotion είναι απενεργοποιημένη.	
<b>Χρωματική κλίμακα</b>	Τηλεόραση LED LCD / LCD	<b>Προηγμένος έλεγχος</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Μεγιστοποίηση της χρήσης χρωμάτων για την αύξηση της ποιότητας των χρωμάτων.</li> <li>» <b>Κανονικό:</b> Εμφάνιση κανονικής ομάδας χρωμάτων.</li> <li>» <b>Ευρύ:</b> Αύξηση του αριθμού των χρωμάτων που χρησιμοποιούνται.</li> </ul> <b>Διαχειρ. Ειδικού</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Εμφάνιση του τομέα χρωμάτων του σήματος.</li> <li>» <b>Κανονικό:</b> Εμφάνιση κανονικής ομάδας χρωμάτων.</li> <li>» <b>Ευρύ:</b> Αύξηση του αριθμού των χρωμάτων που χρησιμοποιούνται.</li> <li>» <b>EBU:</b> Λειτουργία που εμφανίζει την κανονική περιοχή χρώματος EBU.</li> <li>» <b>SMPTE:</b> Λειτουργία που εμφανίζει την κανονική περιοχή χρώματος SMPTE.</li> <li>» <b>BT709:</b> Λειτουργία που εμφανίζει την κανονική περιοχή χρώματος BT709.</li> </ul>
	Τηλεόραση Plasma	<b>Προηγμένος έλεγχος, Διαχειρ. Ειδικού</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Μεγιστοποίηση της χρήσης χρωμάτων για την αύξηση της ποιότητας των χρωμάτων.</li> <li>» <b>Κανονικό:</b> Εμφάνιση κανονικής ομάδας χρωμάτων.</li> <li>» <b>Ευρύ:</b> Αύξηση του αριθμού των χρωμάτων που χρησιμοποιούνται.</li> </ul> <b>Photo mode</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>» <b>Ευρύ:</b> Αύξηση του αριθμού των χρωμάτων που χρησιμοποιούνται.</li> <li>» <b>sRGB:</b> Λειτουργία που εμφανίζει την κανονική χρωματική κλίμακα sRGB.</li> </ul>
<b>Βελτίωση εικόνας</b>	Τα άκρα της εικόνας εμφανίζονται πιο καθαρά και διακριτά, χωρίς να επηρεάζεται η φυσική τους εμφάνιση. Η ρύθμιση αυτή λειτουργεί σωστά, όταν η τιμή της επιλογής "Οξύτητα" είναι μεγαλύτερη από 60.	
<b>xvYCC</b>	Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα. Εμφάνιση πιο έντονων χρωμάτων. Αυτή η λειτουργία απεικονίζει τα πλούσια χρώματα όπως και το συμβατικό σήμα εικόνας. Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται στην επιλογή " <b>Λειτουργία Εικόνας - Σινεμά, Expert</b> ", όταν η είσοδος του σήματος <b>xvYCC</b> γίνεται μέσω HDMI.	
<b>Μοτίβο Ειδικού</b>	Αυτό το μοτίβο χρησιμοποιείται για επαγγελματικές ρυθμίσεις. Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται στην επιλογή "Λειτουργία Εικόνας - Expert", όταν παρακολουθείτε DTV.	
<b>Φίλτρο χρώματος</b>	Αυτή είναι η λειτουργία που φιλτράρει τα συγκεκριμένα χρώματα της εικόνας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το φίλτρο RGB, για να ρυθμίσετε ανάλογα τον κορεσμό χρώματος και το χρωματικό τόνο.	
<b>Θερ. χρώμ.</b>	Τηλεόραση LED LCD / LCD	α. Μέθοδος: 2 Σημεία <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σχέδιο: Εσωτερικό, Εξωτερικό</li> <li>• Αντίθεση Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε, Φωτεινότητα Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε: Το εύρος των τιμών ρύθμισης είναι -50 έως +50.</li> </ul> β. Μέθοδος: Σημείο 10 IRE <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σχέδιο: Εσωτερικό, Εξωτερικό</li> <li>• Το IRE (Institute of Radio Engineers) είναι η μονάδα εμφάνισης του μεγέθους του σήματος βίντεο και μπορεί να οριστεί σε 10, 20, 30 έως 100. Μπορείτε να προσαρμόσετε το Κόκκινο, το Πράσινο ή το Μπλε, ανάλογα με κάθε ρύθμιση.</li> <li>• Φωτεινότητα: Αυτή η λειτουργία εμφανίζει την υπολογισμένη τιμή φωτεινότητας για 2,2 gamma. Μπορείτε να εισαγάγετε την τιμή φωτεινότητας που θέλετε στα 100 IRE. Τότε, η επιθυμητή τιμή φωτεινότητας για 2,2 gamma εμφανίζεται κάθε 10 βήματα από 10 IRE μέχρι 90 IRE.</li> <li>• Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε: Το εύρος ρύθμισης είναι -50 έως +50.</li> </ul> γ. Εφαρμογή σε όλες τις εισαγωγές
	Τηλεόραση Plasma	α. Μέθοδος: 2 Σημεία <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σχέδιο: Εσωτερικό, Εξωτερικό</li> <li>• Αντίθεση Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε, Φωτεινότητα Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε: Το εύρος των τιμών ρύθμισης είναι -50 έως +50.</li> </ul> β. Μέθοδος: Σημείο 20 IRE <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σχέδιο: Εσωτερικό, Εξωτερικό</li> <li>• Το IRE (Institute of Radio Engineers) είναι η μονάδα εμφάνισης του μεγέθους του σήματος βίντεο και μπορεί να ρυθμιστεί στις τιμές 5, 10, 15 έως 100. Μπορείτε να προσαρμόσετε το Κόκκινο, το Πράσινο ή το Μπλε χρώμα, ανάλογα με κάθε ρύθμιση.</li> <li>• Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε: Το εύρος ρύθμισης είναι -50 έως +50.</li> </ul> γ. Εφαρμογή σε όλες τις εισαγωγές
<b>Σύστημα διαχείρισης χρωμάτων</b>	Όπως το εργαλείο που χρησιμοποιούν οι επαγγελματίες για να κάνουν αλλαγές χρησιμοποιώντας δοκιμαστικά μοτίβα, έτσι και αυτή η λειτουργία δεν επηρεάζει άλλα χρώματα, αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επιλεκτική προσαρμογή των 6 χρωματικών περιοχών (Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε/Κυανό/Ματζέντα/Κίτρινο). Η διαφορά των χρωμάτων μπορεί να μην είναι ορατή, ακόμη και εάν κάνετε τις προσαρμογές για τη γενική εικόνα. Προσαρμόζει τα χρώματα: Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε/Κίτρινο/Κυανό, Ματζέντα. <ul style="list-style-type: none"> <li>» Κόκκινο/Πράσινο/Μπλε/Κίτρινο/Κυανό/Ματζέντα: Το εύρος ρύθμισης είναι -30 έως +30.</li> <li>» Κόκκινη/Πράσινη/Μπλε/Κίτρινη/Κυανή/Ματζέντα Απόχρωση: Το εύρος ρύθμισης είναι -30 έως +30.</li> </ul> Αυτή η λειτουργία απενεργοποιείται στις λειτουργίες RGB-PC και HDMI-PC.	

## Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΗΧΟΣ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις ήχου περιγράφονται παρακάτω.

Ρύθμιση	Περιγραφή	
<b>Αυτόμ. ένταση</b>	Ενεργοποίηση της λειτουργίας "Αυτόμ. ένταση" για τη διατήρηση του επιπέδου έντασης του ήχου κατά την αλλαγή καναλιών. Το επίπεδο έντασης ήχου ενδέχεται να διαφέρει λόγω διαφορετικών συνθηκών σήματος των σταθμών μετάδοσης.	
<b>Λειτουργία καθαρής φωνής II</b>	Ρύθμιση για τη βελτίωση της ευκρίνειας της ανθρώπινης φωνής. Μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο ευκρίνειας, όταν ενεργοποιείτε αυτήν τη λειτουργία.	
<b>Ισορροπία</b>	Ρύθμιση της ισορροπίας ανάμεσα στα αριστερά και τα δεξιά ηχεία, ανάλογα με το περιβάλλον του δωματίου.	
<b>Λειτουργία Ήχου</b>	Επιλογή μιας προκαθορισμένης λειτουργίας ήχου ή προσαρμογή των επιλογών κάθε λειτουργίας.	
	<b>Λειτουργία</b>	
	Κανονική	Επιλογή κανονικής ποιότητας ήχου.
	Μουσική	Επιλογή για την ακρόαση μουσικής.
	Σινεμά	Επιλογή για την παρακολούθηση ταινιών.
	Αθλητισμός	Επιλογή για την παρακολούθηση αθλητικών γεγονότων.
	Παιχνίδι	Επιλογή για παιχνίδια.
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν η ποιότητα ήχου ή η ένταση δεν βρίσκονται στο επίπεδο που επιθυμείτε, συνιστάται η χρήση ανεξάρτητου συστήματος home theater ή ενισχυτή για την προσαρμογή στα διαφορετικά περιβάλλοντα χρήστη.</li> <li>• Αν επιλέξετε "<b>Ενεργοποίηση</b>" στη <b>Λειτουργία καθαρής φωνής II</b>, η λειτουργία <b>Infinite 3D Surround</b> δεν είναι διαθέσιμη.</li> </ul> </div>	
	<b>Επιλογή</b>	
	Infinite 3D Surround	Τεχνολογία επεξεργασίας ήχου κατοχυρωμένη από την LG που παρέχει αίσθηση ήχου surround 5.1 με δύο μόνο μπροστινά ηχεία.
Πρίμα	Έλεγχος των έντονων ήχων εξόδου. Όταν αυξάνετε τα πρίμα, ενισχύεται το αποτέλεσμα εξόδου στο υψηλότερο εύρος συχνοτήτων.	
Μπάσα	Έλεγχος των πιο απαλών ήχων εξόδου. Όταν αυξάνετε τα μπάσα, ενισχύεται το αποτέλεσμα εξόδου στο χαμηλότερο εύρος συχνοτήτων.	
Επαναφορά ήχου	Επαναφορά της λειτουργίας ήχου στην προεπιλεγμένη ρύθμιση.	
<b>Sound Optimizer</b>	Βελτιστοποίηση του ήχου, ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης της τηλεόρασης.	
	<b>Επιλογή</b>	
	Κανονικό	Κανονική λειτουργία ήχου.
	Τύπος τοποθέτησης σε τοίχο	Λειτουργία βελτιστοποίησης ήχου για επιτοίχιες τηλεοράσεις.
	Τύπος βάσης	Λειτουργία βελτιστοποίησης ήχου για τηλεοράσεις που είναι τοποθετημένες σε βάση.

Ρύθμιση	Περιγραφή									
<b>Ψηφ. έξοδος ήχου</b>	<p>Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε την ψηφιακή έξοδο ήχου που προτιμάτε. Όταν είναι διαθέσιμη η λειτουργία Dolby Digital, αν επιλέξετε "Αυτόματα" στο μενού "Ψηφ. έξοδος ήχου", η έξοδος SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) θα ρυθμιστεί σε Dolby Digital. Αν έχει οριστεί η επιλογή "Αυτόματα" στο μενού "Ψηφ. έξοδος ήχου" ενώ δεν διατίθεται ήχος Dolby Digital, η έξοδος SPDIF θα είναι PCM (Pulse-code modulation). Ακόμα και αν έχετε ρυθμίσει την επιλογή Dolby Digital και τη Γλώσσα ήχου σε ένα κανάλι που μεταδίδει ήχο Dolby Digital, αναπαράγεται μόνο ο ήχος Dolby Digital.</p>									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Στοιχείο</th> <th>Είσοδος ήχου</th> <th>Ψηφ. έξοδος ήχου</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Αυτόματα</td> <td>MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC</td> <td>PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital</td> </tr> <tr> <td>PCM</td> <td>Όλα</td> <td>PCM</td> </tr> </tbody> </table>	Στοιχείο	Είσοδος ήχου	Ψηφ. έξοδος ήχου	Αυτόματα	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital	PCM	Όλα	PCM
	Στοιχείο	Είσοδος ήχου	Ψηφ. έξοδος ήχου							
	Αυτόματα	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital							
PCM	Όλα	PCM								
<b>Ηχεία TV</b>	<p>Ενεργοποίηση του εσωτερικού ηχείου της τηλεόρασης, όταν χρησιμοποιείται εξωτερικό σύστημα Hi-Fi. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ηχείο της τηλεόρασης ως συσκευή εξόδου ήχου, ακόμα και χωρίς είσοδο εικόνας.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Όταν η επιλογή <b>Ηχεία TV</b> είναι απενεργοποιημένη κατά τη λειτουργία του Simplink home theater, η έξοδος ήχου μεταβαίνει αυτόματα στα ηχεία του home theater, ενώ όταν ενεργοποιείται η επιλογή <b>Ηχεία TV</b>, η έξοδος ήχου επανέρχεται στα <b>Ηχεία TV</b>.</li> <li>Ορισμένα μενού στην επιλογή <b>ΗΧΟΣ</b> είναι απενεργοποιημένα, όταν στη ρύθμιση <b>Ηχεία TV</b> έχει επιλεγεί <b>Απενεργοποίηση</b>.</li> </ul>									
<b>Λειτουργία ARC (Audio Return Channel)</b>	<p>Κατά τη χρήση εξωτερικής συσκευής ήχου με δυνατότητα ARC (Audio Return Channel), υποστηρίζεται η έξοδος SPDIF με τη χρήση μόνο ενός καλωδίου HDMI υψηλής ταχύτητας, χωρίς πρόσθετο οπτικό καλώδιο.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ορισμένα καλώδια HDMI ενδέχεται να μην υποστηρίζουν αυτήν τη λειτουργία. (Συνιστάται η χρήση καλωδίου HDMI υψηλής ταχύτητας.)</li> <li>Η λειτουργία ARC υποστηρίζεται μόνο στις εισόδους HDMI 1 (μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD / LCD) ή HDMI 3 (μόνο σε τηλεοράσεις Plasma).</li> <li>Ενεργοποιήστε τη λειτουργία SIMPLINK για τη χρήση αυτής της λειτουργίας.</li> </ul>									
	<b>Επιλογή</b>									
	Ενεργοποίηση	Αν είναι ενεργοποιημένη η συσκευή με δυνατότητα ARC, χρησιμοποιείται αυτόματα το ηχείο της συσκευής, όταν ενεργοποιείται η λειτουργία SIMPLINK.								
	Απενεργοποίηση	Ακόμα και όταν είναι ενεργοποιημένη η συσκευή με δυνατότητα ARC και η λειτουργία SIMPLINK, το ηχείο της συσκευής δεν χρησιμοποιείται αυτόματα.								
<b>Ρύθμιση ήχου DTV (σε ψηφιακή λειτουργία)</b>	<p>Όταν υπάρχουν διαφορετικοί τύποι ήχου σε ένα σήμα εισόδου, αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να επιλέξετε τον τύπο ήχου που θέλετε.</p>									
	<b>Λειτουργία</b>									
	Αυτόματα	Αυτόματη επιλογή εξόδου ήχου με την εξής σειρά: <b>HE-AAC &gt; Dolby Digital+ &gt; Dolby Digital &gt; MPEG</b> . (Εκτός από την Ιταλία) Αυτόματη επιλογή εξόδου ήχου με την εξής σειρά: <b>HE-AAC &gt; Dolby Digital+ &gt; MPEG &gt; Dolby Digital</b> . (Μόνο στην Ιταλία)								
	HE-AAC, Dolby Digital+, Dolby Digital, MPEG	Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει τον επιθυμητό τύπο ήχου. π.χ. Αν επιλεγεί <b>MPEG</b> , ο ήχος εξάγεται πάντοτε σε μορφή <b>MPEG</b> . Αν η μορφή <b>MPEG</b> δεν υποστηρίζεται, ορίζεται διαφορετικός τύπος ήχου σε αυτήν τη σειρά.								
<b>AV Sync.</b>	<p>Αν το βίντεο δεν είναι συγχρονισμένο με τον ήχο, μπορείτε να τα ρυθμίσετε με μη αυτόματο τρόπο. Ρύθμιση (-): Αύξηση της ταχύτητας εξόδου ήχου σε σύγκριση με την προεπιλεγμένη ρύθμιση. Ρύθμιση (+): Μείωση της ταχύτητας εξόδου ήχου σε σύγκριση με την προεπιλεγμένη ρύθμιση.</p>									
	<b>Επιλογή</b>									
	AV Sync.	Ρύθμιση του συγχρονισμού των ηχείων της τηλεόρασης και της εξόδου SPDIF.								
	Ηχεία TV	Ρύθμιση του συγχρονισμού ήχου από τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης.								
	SPDIF (Sony Philips Digital InterFace)	Ρύθμιση του συγχρονισμού ήχου από εξωτερικά ηχεία που συνδέονται στη θύρα ψηφιακής εξόδου ήχου.								

**Στερεοφωνική/διπλή λήψη (μόνο σε αναλογική λειτουργία)**

Κατά την επιλογή ενός προγράμματος, οι πληροφορίες ήχου του σταθμού εμφανίζονται μαζί με τον αριθμό του προγράμματος και το όνομα του σταθμού.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Q. MENU** (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ).
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στις επιλογές Ήχος ή Γλώσσα ήχου, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε την έξοδο ήχου, και πατήστε **OK**.

Μετάδοση	Ενδείξεις επί της οθόνης
Μονοφωνική	MONO
Στερεοφωνική	STEREO
Διπλή	DUAL I , DUAL II , DUAL I + II

- **Επιλογή μονοφωνικού ήχου**

Αν το στερεοφωνικό σήμα είναι αδύναμο σε στερεοφωνική λήψη, μπορείτε να μεταβείτε σε μονοφωνική λήψη. Με τη μονοφωνική λήψη βελτιώνεται η ευκρίνεια του ήχου.

- **Επιλογή γλώσσας σε περίπτωση δίγλωσσης μετάδοσης**

Αν υπάρχει δυνατότητα λήψης ενός προγράμματος σε δύο γλώσσες (διπλή γλώσσα), μπορείτε να επιλέξετε DUAL I, DUAL II ή DUAL I+II.

<b>DUAL I</b>	Μετάδοση της βασικής γλώσσας μετάδοσης στα ηχεία.
<b>DUAL I I</b>	Στέλνει τη δευτερεύουσα γλώσσα μετάδοσης στα ηχεία.
<b>DUAL I+I</b>	Στέλνει μια ξεχωριστή γλώσσα σε κάθε ηχείο.

**Λήψη Nicam (μόνο σε αναλογική λειτουργία)**

Αν η τηλεόραση διαθέτει δέκτη για λήψη NICAM, είναι δυνατή η λήψη ψηφιακού ήχου υψηλής ποιότητας NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex).

Η έξοδος ήχου μπορεί να επιλεγεί, ανάλογα με τον τύπο της μετάδοσης που λαμβάνεται.

- 1 Κατά τη μονοφωνική λήψη **NICAM**, μπορείτε να επιλέξετε **NICAM MONO** ή **FM MONO**.
- 2 Κατά τη στερεοφωνική λήψη **NICAM**, μπορείτε να επιλέξετε **NICAM STEREO** ή **FM MONO**.  
Αν το στερεοφωνικό σήμα είναι αδύναμο, επιλέξτε **FM MONO**.
- 3 Κατά τη διπλή λήψη **NICAM**, μπορείτε να επιλέξετε **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** ή **NICAM DUAL I+II** ή **FM MONO**.

**Επιλογή εξόδου ήχου στα ηχεία**

Σε λειτουργία AV, Component, RGB και HDMI, μπορείτε να επιλέξετε την έξοδο ήχου για το αριστερό και το δεξί ηχείο.

Επιλέξτε την έξοδο ήχου.

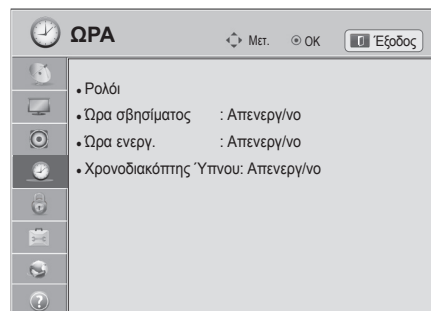
**L+R:** Το σήμα ήχου από την αριστερή είσοδο ήχου Α εκπέμπεται από το αριστερό ηχείο, ενώ το σήμα ήχου από τη δεξιά είσοδο ήχου Δ εκπέμπεται από το δεξί ηχείο.

**L+L:** Το σήμα ήχου από την αριστερή είσοδο ήχου Α εκπέμπεται και από το αριστερό και από το δεξί ηχείο.

**R+R:** Το σήμα ήχου από τη δεξιά είσοδο ήχου Δ εκπέμπεται και από το αριστερό και από το δεξί ηχείο.

## Ρυθμίσεις του μενού ΩΡΑ

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΩΡΑ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις ώρας περιγράφονται παρακάτω

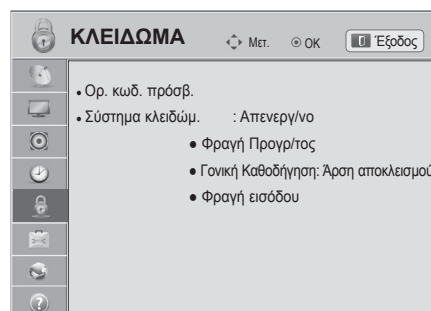
Ρύθμιση	Περιγραφή										
<b>Ρολόι</b>	<p>Ρύθμιση της ώρας, της ημερομηνίας, της ζώνης ώρας και της λειτουργίας θερινής ώρας. Η ώρα ρυθμίζεται αυτόματα βάσει ενός σήματος ψηφιακού καναλιού, το οποίο περιλαμβάνει πληροφορίες ώρας που παρέχονται από το σταθμό μετάδοσης. Διαφορετικά, ρυθμίστε την ώρα και την ημερομηνία με μη αυτόματο τρόπο.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Η ώρα της τηλεόρασης ρυθμίζεται σύμφωνα με τις πληροφορίες αντιστάθμισης ώρας βάσει της Ζώνης Ωρας και της GMT (Greenwich Mean Time/Ωρα Γκρήνουιτς) που λαμβάνεται με το σήμα μετάδοσης και ρυθμίζεται αυτόματα όταν λαμβάνεται ψηφιακό σήμα.</li> <li>• Αν απενεργοποιηθεί το όνομα της πόλης στην περιοχή "Ζώνη ώρας", μπορείτε να αλλάξετε την ώρα κατά 1 ώρα.</li> <li>• Μπορείτε να ορίσετε για το μενού "Ζώνη ώρας" τη λειτουργία "Αυτόματο".</li> </ul> <table border="1" data-bbox="358 1277 657 1657"> <thead> <tr> <th>Ζώνη ώρας</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Μόσχα</td></tr> <tr><td>Yekaterinburg</td></tr> <tr><td>Omsk</td></tr> <tr><td>Krasnoyarsk</td></tr> <tr><td>Irkutsk</td></tr> <tr><td>Yakutsk</td></tr> <tr><td>Vladivostok</td></tr> <tr><td>Magadan</td></tr> <tr><td>Kaliningrad</td></tr> </tbody> </table> <p>Ο παραπάνω πίνακας περιέχει τις ζώνες ώρας για 9 περιοχές της Ρωσίας. Όταν ο χρήστης επιλέξει τη ζώνη ώρας της περιοχής του, ρυθμίζεται αυτόματα η ώρα για την αντίστοιχη περιοχή.</p> <p>Ωστόσο, αν ο χρήστης επιλέξει την περιοχή και δεν υπάρχει δυνατότητα μετατόπισης της τοπικής ώρας του σταθμού εκπομπής ή δεν συμφωνούν οι πληροφορίες περιοχής, τότε μπορεί να επιλέξει "Αντιστάθμιση" από τη Ζώνη ώρας και να ορίσει τη σωστή ώρα.</p>	Ζώνη ώρας	Μόσχα	Yekaterinburg	Omsk	Krasnoyarsk	Irkutsk	Yakutsk	Vladivostok	Magadan	Kaliningrad
Ζώνη ώρας											
Μόσχα											
Yekaterinburg											
Omsk											
Krasnoyarsk											
Irkutsk											
Yakutsk											
Vladivostok											
Magadan											
Kaliningrad											



Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Ωρα σβησίματος/Ωρα ενεργ.</b>	<p>Ρύθμιση της ώρας αυτόματης ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της τηλεόρασης. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, πρέπει να ρυθμίσετε προηγουμένως την τρέχουσα ώρα και ημερομηνία.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p><b>!</b> <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν δεν πατήσετε κανένα κουμπί εντός 2 ωρών από τη στιγμή ενεργοποίησης της τηλεόρασης μέσω της λειτουργίας "Ωρα ενεργ.", η τηλεόραση εισέρχεται αυτόματα σε κατάσταση αναμονής.</li> <li>• Αν ρυθμίσετε τις λειτουργίες "Ωρα σβησίματος" και "Ωρα ενεργ." στην ίδια ώρα, η λειτουργία "Ωρα σβησίματος" υπερισχύει έναντι της λειτουργίας "Ωρα ενεργ."</li> </ul> </div>
<b>Χρονοδιακόπτης Ύπνου</b>	<p>Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος πριν από την απενεργοποίηση της τηλεόρασης. Όταν απενεργοποιείτε την τηλεόραση και, στη συνέχεια, την ενεργοποιείτε ξανά, η λειτουργία "Χρονοδιακόπτης Ύπνου" απενεργοποιείται.</p>

## Ρυθμίσεις του μενού ΚΛΕΙΔΩΜΑ

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΚΛΕΙΔΩΜΑ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

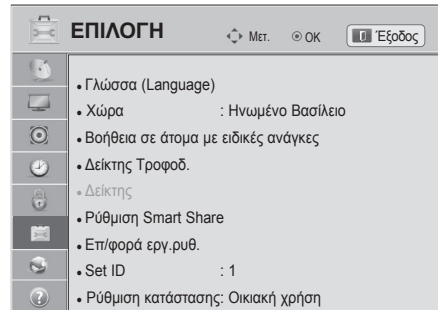


Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις κλειδώματος περιγράφονται παρακάτω.

Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Ορ. κωδ. πρόσβ.</b>	Αλλαγή του 4ψήφιου κωδικού πρόσβασης. Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι "0", "0", "0", "0". Όταν ως Χώρα επιλέγεται η Γαλλία, ο κωδικός πρόσβασης δεν είναι "0", "0", "0", "0", αλλά "1", "2", "3", "4". Όταν ως Χώρα επιλέγεται η Γαλλία, ο κωδικός πρόσβασης δεν μπορεί να οριστεί σε "0", "0", "0", "0". Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, πατήστε "0", "3", "2", "5" στο τηλεχειριστήριο.
<b>Σύστημα κλειδώμ.</b>	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του συστήματος κλειδώματος.
<b>Φραγή Προγρά/τος</b>	Φραγή των προγραμμάτων που περιέχουν ακατάλληλο περιεχόμενο για παιδιά. Μπορείτε να επιλέξετε τα προγράμματα, αλλά η οθόνη είναι κενή και ενεργοποιείται η σίγαση ήχου. Για να παρακολουθήσετε ένα κλειδωμένο πρόγραμμα, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, όταν η ρύθμιση <b>Σύστημα κλειδώμ.</b> είναι στην κατάσταση " <b>Ενεργ/νο</b> ".
<b>Γονική Καθοδήγηση</b>	Η λειτουργία αυτή λειτουργεί ανάλογα με τις πληροφορίες του σταθμού μετάδοσης. Συνεπώς, αν το σήμα περιλαμβάνει εσφαλμένες πληροφορίες, η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη. Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το μενού, απαιτείται κωδικός πρόσβασης. Η συσκευή έχει προγραμματιστεί ώστε να θυμάται την τελευταία επιλογή που ρυθμίσατε, ακόμα και αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση. Τα παιδιά δεν μπορούν να παρακολουθήσουν ορισμένα τηλεοπτικά προγράμματα για ενήλικες, σύμφωνα με τα καθορισμένα πρότυπα χαρακτηρισμών. Καταχωρήστε έναν κωδικό πρόσβασης για την παρακολούθηση ενός προγράμματος με φραγή. Το σύστημα χαρακτηρισμών διαφέρει από χώρα σε χώρα.
<b>Φραγή εισόδου</b>	Φραγή των πηγών εισόδου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, όταν η ρύθμιση <b>Σύστημα κλειδώμ.</b> είναι στην κατάσταση " <b>Ενεργ/νο</b> ".

## Ρυθμίσεις του μενού ΕΠΙΛΟΓΗ



- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στο μενού **ΕΠΙΛΟΓΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).



Οι διαθέσιμες γενικές ρυθμίσεις περιγράφονται παρακάτω:

Ρύθμιση	Περιγραφή																
<b>Γλώσσα</b>	Επιλογή γλώσσας οθόνης ή ήχου.																
	<b>Επιλογή</b>																
Γλώσσα μενού (Language)	Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε.																
Γλώσσα ήχου	<p>Η λειτουργία ήχου επιτρέπει την επιλογή μιας προτιμώμενης γλώσσας. Αν τα δεδομένα ήχου δεν μεταδίδονται σε μια επιλεγμένη γλώσσα, θα αναπαράγεται ο ήχος της προεπιλεγμένης γλώσσας.</p> <p><b>Πληροφορίες OSD γλώσσας ήχου</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Οθόνη</th> <th>Κατάσταση</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/Δ</td> <td>Μη διαθέσιμο</td> </tr> <tr> <td><b>MPEG</b></td> <td>Ήχος MPEG</td> </tr> <tr> <td><b>D</b></td> <td>Ήχος Dolby Digital</td> </tr> <tr> <td><b>→</b></td> <td>Ήχος για "άτομα με προβλήματα όρασης"</td> </tr> <tr> <td><b>ABC</b></td> <td>Ήχος για "άτομα με προβλήματα ακοής"</td> </tr> <tr> <td><b>D+</b></td> <td>Ήχος Dolby Digital Plus</td> </tr> <tr> <td><b>HE-AAC</b></td> <td>Ήχος HE-AAC</td> </tr> </tbody> </table>	Οθόνη	Κατάσταση	M/Δ	Μη διαθέσιμο	<b>MPEG</b>	Ήχος MPEG	<b>D</b>	Ήχος Dolby Digital	<b>→</b>	Ήχος για "άτομα με προβλήματα όρασης"	<b>ABC</b>	Ήχος για "άτομα με προβλήματα ακοής"	<b>D+</b>	Ήχος Dolby Digital Plus	<b>HE-AAC</b>	Ήχος HE-AAC
Οθόνη	Κατάσταση																
M/Δ	Μη διαθέσιμο																
<b>MPEG</b>	Ήχος MPEG																
<b>D</b>	Ήχος Dolby Digital																
<b>→</b>	Ήχος για "άτομα με προβλήματα όρασης"																
<b>ABC</b>	Ήχος για "άτομα με προβλήματα ακοής"																
<b>D+</b>	Ήχος Dolby Digital Plus																
<b>HE-AAC</b>	Ήχος HE-AAC																
Γλώσσα Υπότιτλων	<p>Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία υπότιτλων, όταν μεταδίδονται δύο ή περισσότερες γλώσσες υπότιτλων. Αν τα δεδομένα υπότιτλων δεν μεταδίδονται σε μια επιλεγμένη γλώσσα, θα εμφανίζονται υπότιτλοι στην προεπιλεγμένη γλώσσα.</p> <p><b>Πληροφορίες OSD γλώσσας υπότιτλων</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Οθόνη</th> <th>Κατάσταση</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/Δ</td> <td>Μη διαθέσιμο</td> </tr> <tr> <td><b>TEXT</b></td> <td>Υπότιτλοι Teletext</td> </tr> <tr> <td><b>ABC</b></td> <td>Υπότιτλοι για "άτομα με προβλήματα ακοής"</td> </tr> </tbody> </table>	Οθόνη	Κατάσταση	M/Δ	Μη διαθέσιμο	<b>TEXT</b>	Υπότιτλοι Teletext	<b>ABC</b>	Υπότιτλοι για "άτομα με προβλήματα ακοής"								
Οθόνη	Κατάσταση																
M/Δ	Μη διαθέσιμο																
<b>TEXT</b>	Υπότιτλοι Teletext																
<b>ABC</b>	Υπότιτλοι για "άτομα με προβλήματα ακοής"																
Γλώσσα κειμένου	<p>Στην Ψηφιακή λειτουργία, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία "Γλώσσα κειμένου", όταν μεταδίδονται δύο ή περισσότερες γλώσσες κειμένου. Αν τα δεδομένα teletext δεν μεταδίδονται στην επιλεγμένη γλώσσα, εμφανίζεται η σελίδα της προεπιλεγμένης γλώσσας κειμένου.</p>																
	<p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Όταν δεν υποστηρίζονται οι γλώσσες που επιλέγετε ως κύριες στη "Γλώσσα ήχου", στη "Γλώσσα υπότιτλων" και στη "Γλώσσα κειμένου", μπορείτε να επιλέξετε γλώσσα από τη δευτερεύουσα κατηγορία.</li> <li>• Ο ήχος/υπότιτλοι μπορεί να εμφανίζονται σε πιο απλή μορφή με 1 ως 3 χαρακτήρες και μεταδίδονται από τον παροχέα υπηρεσιών.</li> <li>• Όταν επιλέγετε συμπληρωματικό ήχο (ήχο για "άτομα με προβλήματα όρασης/ακοής"), η τηλεόραση ενδέχεται να εκπέμπει μέρος του βασικού ήχου.</li> </ul>																

Ρύθμιση	Περιγραφή	
Χώρα	<p>Επιλογή μιας επιθυμητής χώρας. (Ανάλογα με το μοντέλο)</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν δεν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση με τον Οδηγό εγκατάστασης πατώντας το κουμπί BACK (ΠΙΣΩ) ή αν λήξει ο χρόνος εμφάνισης των ενδείξεων OSD (On Screen Display) στην οθόνη, το μενού εγκατάστασης θα εμφανίζεται συνεχώς κάθε φορά που ενεργοποιείται η τηλεόραση, μέχρι να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση.</li> <li>• Αν επιλέξετε λάθος χώρα, το teletext μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά στην οθόνη και μπορεί να παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα κατά τη λειτουργία του.</li> <li>• Η λειτουργία CI (Κοινή διασύνδεση) μπορεί να μην εφαρμόζεται, ανάλογα με τις συνθήκες μετάδοσης της εκάστοτε χώρας.</li> <li>• Τα κουμπιά ελέγχου της λειτουργίας DTV μπορεί να μη λειτουργούν, ανάλογα με τις συνθήκες μετάδοσης της εκάστοτε χώρας.</li> <li>• Σε χώρες όπου δεν εφαρμόζεται κάποιος κανονισμός ψηφιακής μετάδοσης, ορισμένες λειτουργίες DTV ενδέχεται να μη λειτουργούν, ανάλογα με τις εκάστοτε συνθήκες ψηφιακής μετάδοσης.</li> <li>• Η ρύθμιση χώρας "Ηνωμένο Βασίλειο" θα πρέπει να ενεργοποιείται μόνο στο Ηνωμένο Βασίλειο.</li> <li>• Αν η ρύθμιση χώρας οριστεί σε "--", είναι διαθέσιμα τα ευρωπαϊκά ψηφιακά προγράμματα κανονικής επίγειας μετάδοσης, αλλά ορισμένες λειτουργίες DTV ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά.</li> </ul>	
Βοήθεια σε άτομα με ειδικές ανάγκες (Στην ψηφιακή λειτουργία)	Παρέχεται ηχητικός σχολιασμός ή υπότιτλοι για άτομα με προβλήματα ακοής ή όρασης.	
	<b>Επιλογή</b>	
	Περιορ. ακοή	Αυτή η λειτουργία προορίζεται για άτομα με προβλήματα ακοής. Αν είναι ενεργοποιημένη αυτή η λειτουργία, οι υπότιτλοι εμφανίζονται από προεπιλογή.
	Περιγραφή ήχου	Αυτή η λειτουργία προορίζεται για άτομα με προβλήματα όρασης και παρέχει επεξηγηματικό ήχο που περιγράφει την τρέχουσα κατάσταση σε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα, εκτός από το βασικό ήχο. Όταν είναι ενεργοποιημένη η περιγραφή ήχου, ο βασικός ήχος και η περιγραφή ήχου παρέχονται μόνο στα προγράμματα που περιλαμβάνουν περιγραφή ήχου.
	Ένταση	Αλλαγή της έντασης περιγραφής ήχου
Ειδοποίηση	Ειδοποίηση όταν επιλέγεται ένα πρόγραμμα με πληροφορίες περιγραφής ήχου	
<b>Δείκτης Τροφοδ.</b> (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD)	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του δείκτη τροφοδοσίας της τηλεόρασης.	
	<b>Επιλογή</b>	
	Ένδειξη Αναμον.	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ενδεικτικής λυχνίας σε κατάσταση αναμονής.
	Ένδειξη Τροφοδ.	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ενδεικτικής λυχνίας κατά την ενεργοποίηση της τηλεόρασης.
<b>Μέθοδος ISM</b> (Μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)	Αποτροπή του φαινομένου μόνιμης αποτύπωσης εικόνας ή εμφάνισης ειδώλων εικόνας. Όταν στην οθόνη εμφανίζεται μια εικόνα σε κατάσταση πιασίσης για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να παραμείνει ένα είδωλο εικόνας στην οθόνη.	
	<b>Επιλογή</b>	
	<b>Κανονικό</b>	Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση, όταν δεν παρατηρείται ποτέ μόνιμη αποτύπωση εικόνας στην οθόνη.
	<b>Μετακίνηση</b>	Αποτροπή της εμφάνισης ειδώλων εικόνας στην οθόνη. Η εικόνα μετακινείται κάθε 2 λεπτά για την αποφυγή εμφάνισης ειδώλων εικόνας. Ωστόσο, συνιστάται να μην παραμένουν σταθερές εικόνες στην οθόνη.
	<b>Επικάλυψη χρώματος</b>	Αφαίρεση ειδώλων εικόνας από την οθόνη. Το μπλοκ χρώματος της οθόνης μετακινείται ελαφρώς, ενώ εμφανίζεται εναλλάξ με ένα λευκό μοτίβο. Το είδωλο εικόνας δεν διακρίνεται εύκολα σε όλα τα χρώματα. Μόλις διορθωθεί, δεν θα εμφανίζεται σε κανένα χρώμα.
	<b>Πλύσιμο Λευκού</b>	Αφαίρεση ειδώλων εικόνας από την οθόνη. Η λειτουργία αυτή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εκτεταμένα. Παρακολουθήστε κανονικά τηλεόραση για ορισμένο διάστημα προτού χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, για να διαπιστώσετε αν το είδωλο εικόνας εξαφανίζεται αυτόματα.
	<p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν το είδωλο εικόνας είναι έντονο, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η πλήρης διόρθωσή του με τη λειτουργία <b>Πλύσιμο Λευκού</b>. Πατήστε ένα κουμπί, για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή τηλεόρασης.</li> </ul>	

Ρύθμιση	Περιγραφή	
<b>Δείκτης</b> (Ανάλογα με το μοντέλο)	Ρύθμιση της επιλογής δείκτη του τηλεχειριστηρίου Magic Motion.	
	<b>Επιλογή</b>	
	Ταχύτητα	Αλλαγή της ταχύτητας του δείκτη.
	Σχήμα	Επιλογή του σχήματος του δείκτη.
	Μέγεθος	Αλλαγή του μεγέθους του δείκτη.
	Στοιχισή	Για να ευθυγραμμίσετε το τηλεχειριστήριο με το δείκτη στην οθόνη της τηλεόρασης, κουνήστε το τηλεχειριστήριο αριστερά και δεξιά. Στη συνέχεια, ο δείκτης μετακινείται αυτόματα στο κέντρο της οθόνης.
<b>Ρύθμιση Smart Share</b>	Ρύθμιση της επιλογής DivX και DLNA.	
	<b>Επιλογή</b>	
	Καταχ. DivX Κωδικός	Καταχώρηση της τηλεόρασης για την αναπαραγωγή προστατευμένων βίντεο DivX. (Ανατρέξτε στη σελ.65)
	Απενεργοποίηση	Κατάργηση της καταχώρησης της τηλεόρασης. (Ανατρέξτε στη σελ.65)
	DMR	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της σύνδεσης DMR (Digital Media Render).
<b>Data Service</b> (μόνο στην Ιρλανδία.)	Η λειτουργία αυτή επιτρέπει στους χρήστες να επιλέγουν μεταξύ του MHEG (Ψηφιακό Teletext) και του Teletext, αν παρέχονται ταυτόχρονα και τα δύο. Αν παρέχεται μόνο το ένα, ενεργοποιείται το MHEG ή το Teletext, ανεξάρτητα από την επιλογή που θα κάνετε.	
<b>Επ/φορά εργ.ρυθ.</b>	Επαναφορά της τηλεόρασης στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις και διαγραφή όλων των αποθηκευμένων προγραμμάτων. Προσαρμογή των ρυθμίσεων της τηλεόρασης, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας. Η οθόνη επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων εμφανίζεται κατά την πρώτη ενεργοποίηση της τηλεόρασης.	
	 <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν στη ρύθμιση <b>Σύστημα κλειδών</b>, έχει επιλεγεί "Ενεργοποίηση" και ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, πληκτρολογήστε "0", "3", "2", "5" στο τηλεχειριστήριο.</li> </ul>	
<b>Set ID</b>	Προσθήκη αναγνωριστικού στις συνδεδεμένες συσκευές	
<b>Ρύθμιση κατάστασης</b>	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "Οικιακή χρήση". Συνιστάται η ρύθμιση της τηλεόρασης στη λειτουργία "Οικιακή χρήση" για τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας στο οικιακό σας περιβάλλον.	
	<b>Επιλογή</b>	
	Οικιακή χρήση	Επιλογή για οικιακό περιβάλλον.
	Demo κατ.	Επιλογή για περιβάλλον καταστημάτων.
	Πρόγραμμα Επίδειξης	Ρύθμιση για την εμφάνιση ειδικών λειτουργιών της τηλεόρασης. Μπορείτε να ακυρώσετε το πρόγραμμα επίδειξης με το πάτημα οποιουδήποτε κουμπιού, εκτός από τα κουμπιά έντασης ήχου και σίγασης.
	 <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δεν είναι δυνατή η χρήση της επιλογής <b>Πρόγραμμα Επίδειξης</b> στη λειτουργία <b>Οικιακή χρήση</b>.</li> <li>• Στη λειτουργία <b>Demo κατ.</b>, το <b>Πρόγραμμα Επίδειξης</b> ρυθμίζεται αυτόματα στην επιλογή <b>Ενεργοποίηση</b>.</li> <li>• Όταν στη ρύθμιση <b>Πρόγραμμα Επίδειξης</b> επιλεγεί <b>Απενεργοποίηση</b> στη λειτουργία <b>Demo κατ.</b>, το <b>Πρόγραμμα επίδειξης</b> δεν εκτελείται και γίνεται επαναφορά μόνο της οθόνης.</li> <li>• Εκτελείται αυτόματη επαναφορά της οθόνης έπειτα από 5 λεπτά στη λειτουργία <b>Πρόγραμμα Επίδειξης</b>.</li> </ul>	
<b>Αυτόματη έναρξη MHP</b> (Μόνο για την Ιταλία) (Ανάλογα με το μοντέλο)	Αυτό το μενού διατίθεται μόνο στην Ιταλία και οι υπηρεσίες MHP των άλλων χωρών ενδέχεται να μη λειτουργούν σωστά. Πρόκειται για τη λειτουργία αυτόματης εκκίνησης του ιταλικού προτύπου εκπομπής δεδομένων MHP. Να χρησιμοποιείται σε κανάλια με σήμα MHP. Η εκπομπή δεδομένων μπορεί να μην λειτουργεί κανονικά, λόγω της κατάστασης του σταθμού εκπομπής.	
<b>Blaster υπέρυθρων</b> (Ανάλογα με το μοντέλο)	Ρύθμιση για τη σύνδεση ασύρματου αποκωδικοποιητή (πωλείται ξεχωριστά). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του "ασύρματου αποκωδικοποιητή".	

## Ρυθμίσεις του μενού ΔΙΚΤΥΟ

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΔΙΚΤΥΟ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΕΟΔΟΣ).

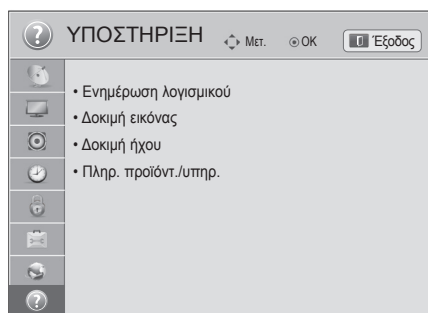


Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις δικτύου περιγράφονται παρακάτω.

Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Ρύθμιση δικτύου</b>	Διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου (Ανατρέξτε στη σελ.43).
<b>Κατάσταση δικτύου</b>	Εμφάνιση της κατάστασης δικτύου (Ανατρέξτε στη σελ.49).
<b>Ρύθμιση Smart TV</b>	Ρύθμιση της περιοχής για την παροχή προγνωστικών καιρού και διαχείριση των αναγνωριστικών που έχουν προστεθεί στην τηλεόραση.
	<b>Ρύθμιση</b>
Country Setting	Ρύθμιση της χώρας για υπηρεσίες premium. Ανάλογα με τη χώρα ρύθμισης παρέχονται διαφορετικές υπηρεσίες premium.
Weather Effect	Ρύθμιση της περιοχής εμφάνισης προγνωστικών καιρού στο παρασκήνιο της υπηρεσίας premium. Επιλέξτε την περιοχή σας.
Premium Version	Εμφάνιση της έκδοσης της υπηρεσίας premium.
ID Management	Διαχείριση του ιστορικού σύνδεσης των αναγνωριστικών που έχουν προστεθεί στην τηλεόραση.
Επαναφορά	Διαγραφή όλων των αναγνωριστικών που έχουν προστεθεί και των εφαρμογών που έχουν εγκατασταθεί στην τηλεόραση. Πρέπει να γνωρίζετε ότι θα διαγραφούν όλες οι συνδρομητικές εφαρμογές σας.
<b>Νομική σημείωση</b>	Εμφάνιση της νομικής σημείωσης. (Ανατρέξτε στη σελ.51)

## Ρυθμίσεις του μενού ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε, και πατήστε **OK**.  
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε το κουμπί **BACK** (ΠΙΣΩ).
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις υποστήριξης περιγράφονται παρακάτω.

Ρύθμιση	Περιγραφή
<b>Ενημέρωση λογισμικού</b>	Ενημέρωση της τηλεόρασης με το πιο πρόσφατο υλικολογισμικό.
<b>Δοκιμή εικόνας</b>	Εκτέλεση δοκιμών εικόνας ή ενσωματωμένων ήχων. » Αν κατά τη δοκιμή αυτή παρουσιαστούν σφάλματα, επιλέξτε "Ναι". Θα εμφανιστούν πληροφορίες για το προϊόν ή για υπηρεσίες. » Αν κατά τη δοκιμή αυτή δεν παρουσιαστούν σφάλματα, ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης των εξωτερικών συσκευών και ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης των εξωτερικών συσκευών.
<b>Δοκιμή ήχου</b>	
<b>Δοκιμή σήματος</b>	Εμφάνιση πληροφοριών για το MUX και την υπηρεσία κ.λπ.  <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Εμφανίζει τις πληροφορίες και την ισχύ σήματος του συντονισμένου *MUX.</li> <li>• Εμφανίζει τις πληροφορίες σήματος και το όνομα υπηρεσίας του επιλεγμένου MUX. (*MUX: Ένας ανώτερος κατάλογος καναλιών στην ψηφιακή μετάδοση (ένα MUX περιλαμβάνει πολλά κανάλια).)</li> <li>• Αν ως πηγή εισόδου αυτόματου συντονισμού επιλέξετε <b>Δορυφορική</b>, δεν εμφανίζεται η δοκιμή σήματος. Αν επιλέξετε <b>Κεραία &amp; Δορυφόρος</b> ή <b>Καλώδιο &amp; Δορυφόρος</b>, εμφανίζεται μια δοκιμή σήματος μόνο για τις επιλογές <b>Κεραία</b> ή <b>Καλωδιακό</b>.</li> </ul> </div>
<b>Πληρ. προϊόντ./υπηρεσ.</b>	Εμφάνιση των πληροφοριών προϊόντος ή υπηρεσιών. Το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τη χώρα.

## ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ

Συνδέστε διάφορες εξωτερικές συσκευές στην τηλεόραση και αλλάξτε λειτουργίες εισόδου, για να επιλέξετε μια εξωτερική συσκευή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση εξωτερικών συσκευών, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με κάθε συσκευή.

Οι διαθέσιμες εξωτερικές συσκευές περιλαμβάνουν δέκτες HD, συσκευές αναπαραγωγής DVD, VCR, ηχοσυστήματα, συσκευές αποθήκευσης USB, υπολογιστές, παιχνιδομηχανές και άλλες εξωτερικές συσκευές.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

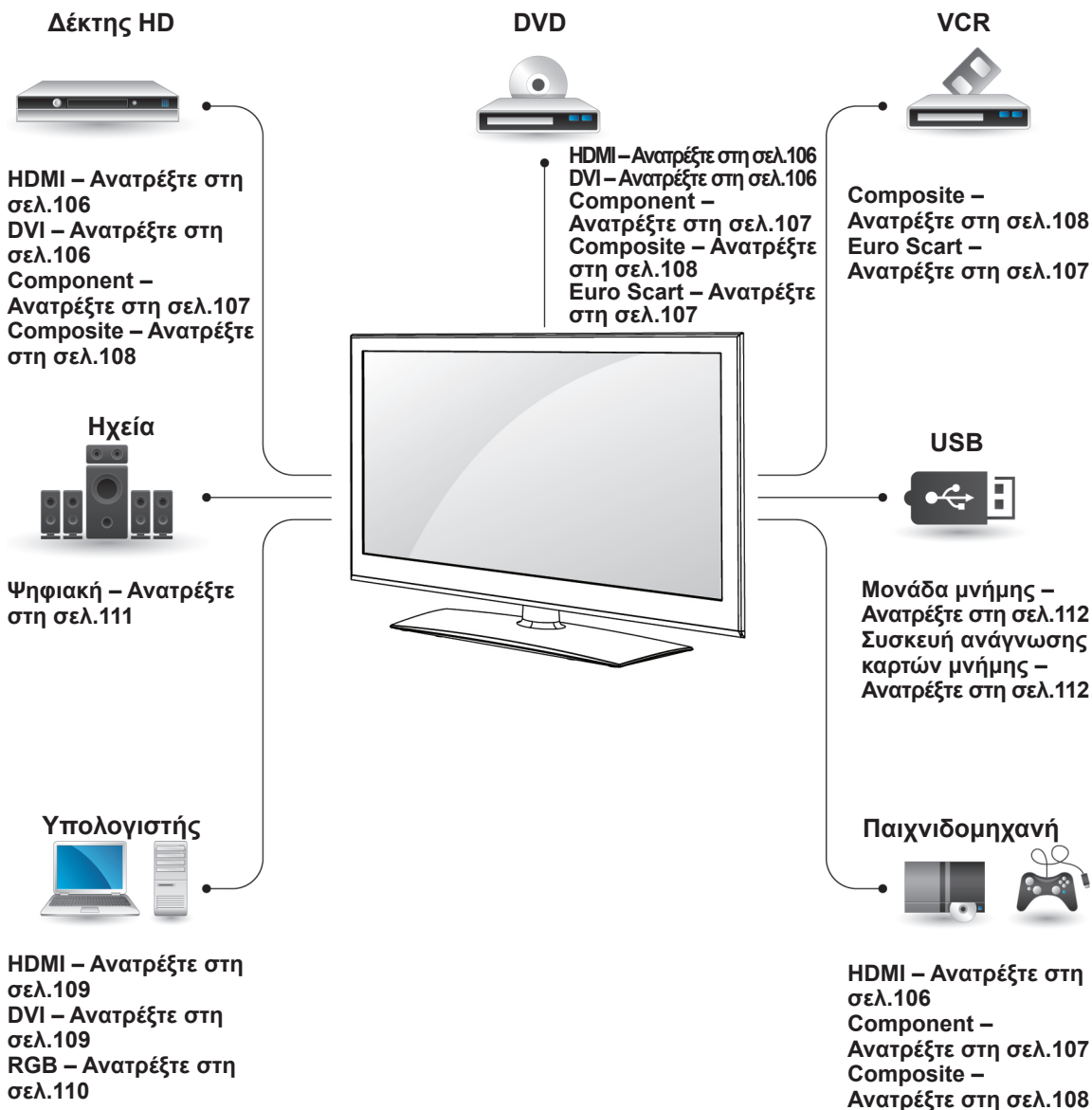
- Για να εγγράψετε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα σε μια συσκευή εγγραφής DVD ή VCR, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το καλώδιο εισόδου τηλεοπτικού σήματος στη συσκευή εγγραφής DVD ή VCR. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγγραφή, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με τη συνδεδεμένη συσκευή.
- Η σύνδεση εξωτερικών συσκευών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Μπορείτε να συνδέσετε εξωτερικές συσκευές στην τηλεόραση, ανεξάρτητα από τη διάταξη της θύρας της τηλεόρασης.



## Επισκόπηση σύνδεσης

Μπορείτε να συνδέσετε διάφορες εξωτερικές συσκευές στις θύρες στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

- 1 Προσδιορίστε την εξωτερική συσκευή που θέλετε να συνδέσετε στην τηλεόρασή σας, όπως εμφανίζεται στην παρακάτω εικόνα.
- 2 Ελέγξτε τον τύπο σύνδεσης της εξωτερικής συσκευής.
- 3 Μεταβείτε στην κατάλληλη εικόνα και ελέγξτε τις λεπτομέρειες της σύνδεσης.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να συνδέσετε μια παιχνιδομηχανή στην τηλεόραση, χρησιμοποιήστε το καλώδιο που παρέχεται με την παιχνιδομηχανή.
- Για οδηγίες λειτουργίας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του εξωτερικού εξοπλισμού.

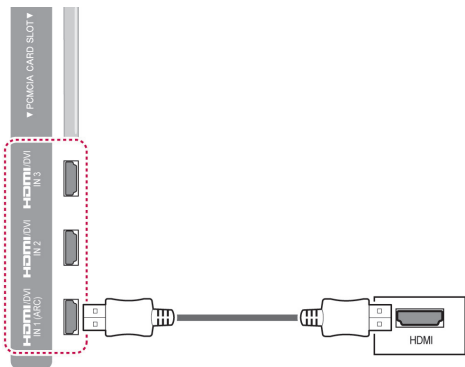
- Αυτή η ενότητα για τη **ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ** χρησιμοποιεί κυρίως διαγράμματα για τα μοντέλα 32/37/42/47LV37\*\*.
- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.

## Σύνδεση σε δέκτη HD, συσκευή αναπαραγωγής DVD ή VCR

Συνδέστε το δέκτη HD, τη συσκευή αναπαραγωγής DVD ή το VCR στην τηλεόραση και επιλέξτε την κατάλληλη λειτουργία εισόδου.

## Σύνδεση HDMI

Μεταδίδει τα ψηφιακά σήματα εικόνας και ήχου από μια εξωτερική συσκευή στην τηλεόραση. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση με το καλώδιο HDMI, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

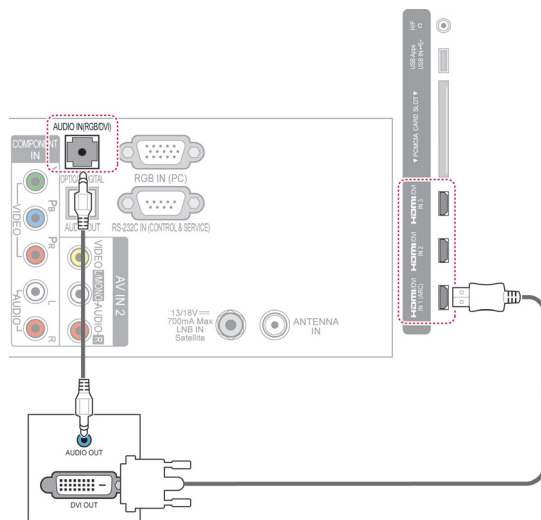


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο HDMI™ υψηλής ταχύτητας με λειτουργία CEC (Customer Electronics Control).
- Τα καλώδια HDMI™ υψηλής ταχύτητας έχουν ελεγχθεί για τη μετάδοση σήματος HD ανάλυσης έως 1080p ή υψηλότερης.

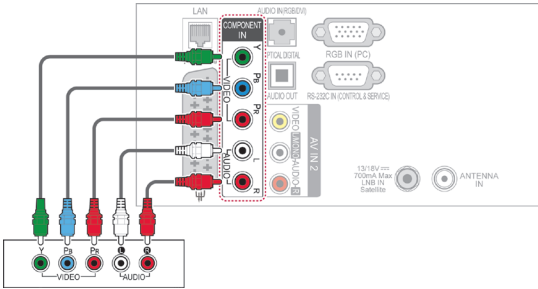
## Σύνδεση DVI σε HDMI

Μεταδίδει το ψηφιακό σήμα εικόνας από μια εξωτερική συσκευή στην τηλεόραση. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση με το καλώδιο DVI-HDMI, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Για τη μετάδοση σήματος ήχου, συνδέστε ένα καλώδιο ήχου.



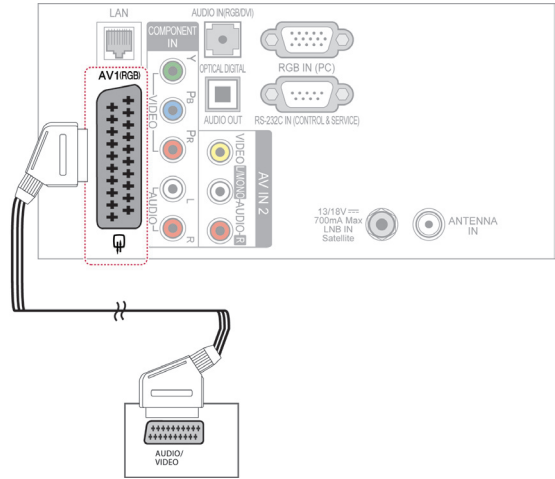
## Σύνδεση Component

Μεταδίδει τα αναλογικά σήματα εικόνας και ήχου από μια εξωτερική συσκευή στην τηλεόραση. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση με το καλώδιο component, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



## Σύνδεση Euro Scart

Μεταδίδει τα σήματα εικόνας και ήχου από μια εξωτερική συσκευή στην τηλεόραση. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση με το καλώδιο Euro Scart, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Για την προβολή εικόνων με τη χρήση της λειτουργίας προοδευτικής σάρωσης, χρησιμοποιήστε το καλώδιο Euro Scart.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν τα καλώδια δεν έχουν συνδεθεί σωστά, η εικόνα ενδέχεται να εμφανίζεται ασπρόμαυρη ή με αλλοιωμένα χρώματα. Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια έχουν συνδεθεί στην αντίστοιχη χρωματική ένδειξη.

Τύπος εξόδου	AV1 (Έξοδος TV <sup>1</sup> )	AV1 (Όταν η προγραμματισμένη εγγραφή DTV βρίσκεται σε εξέλιξη χρησιμοποιώντας τον εξοπλισμό εγγραφής).
Ψηφιακή TV	Ψηφιακή TV	○
Αναλογική TV, AV	Αναλογική TV	○
Component/RGB	Αναλογική TV	(Η λειτουργία εισόδου μετατρέπεται σε DTV).
HDMI	X	X

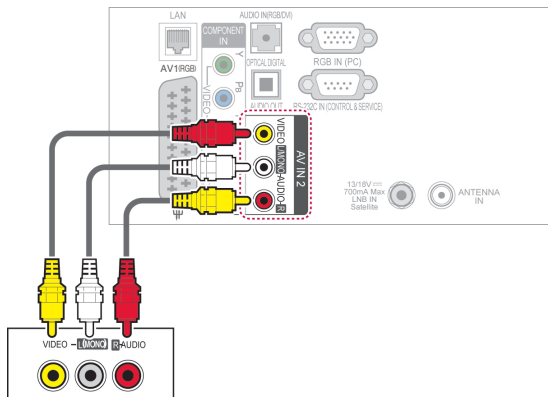
1 Έξοδος TV: Έξοδος αναλογικού ή ψηφιακού σήματος τηλεόρασης.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κάθε καλώδιο Euro scart που χρησιμοποιείται πρέπει να διαθέτει θωράκιση σήματος.
- Όταν παρακολουθείτε ψηφιακή TV σε λειτουργία απεικόνισης 3D, τα σήματα εξόδου οθόνης (Monitor Out) δεν μπορούν να μεταδοθούν μέσω του καλωδίου SCART. (Μόνο σε μοντέλα 3D)
- Αν ρυθμίσετε τη λειτουργία 3D σε "Ενεργ/νο" στη διάρκεια μιας προγραμματισμένης εγγραφής σε ψηφιακή TV, τα σήματα εξόδου οθόνης (Monitor Out) δεν μπορούν να μεταδοθούν μέσω του καλωδίου SCART και η εγγραφή δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί. (Μόνο σε μοντέλα 3D)

## Σύνδεση Composite

Μεταδίδει τα αναλογικά σήματα εικόνας και ήχου από μια εξωτερική συσκευή στην τηλεόραση. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση με το καλώδιο composite, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν έχετε μονοφωνική συσκευή βίντεο, συνδέστε το καλώδιο ήχου της συσκευής με την υποδοχή AUDIO L/MONO (Ήχος αριστερά/Μονοφωνική) της τηλεόρασης.

## Σύνδεση σε υπολογιστή

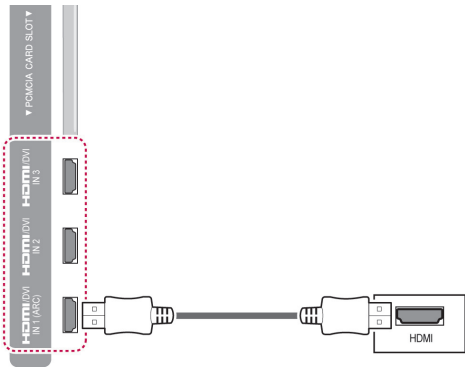


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας συνιστάται η χρήση της τηλεόρασης με τη σύνδεση HDMI.

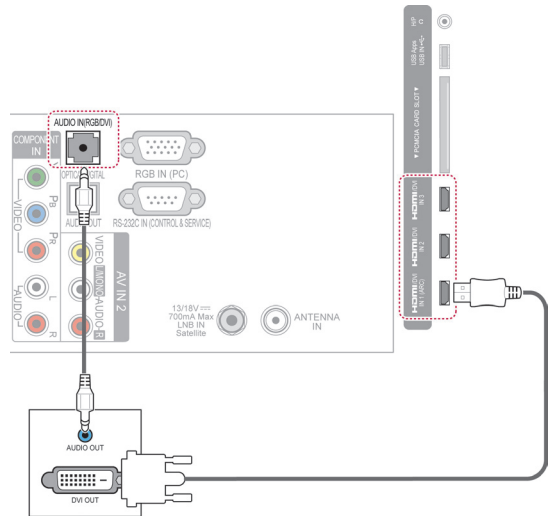
## Σύνδεση HDMI

Μεταδίδει το ψηφιακό σήμα εικόνας και ήχου από τον υπολογιστή στην τηλεόραση. Συνδέστε τον υπολογιστή και την τηλεόραση με το καλώδιο HDMI, όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες.



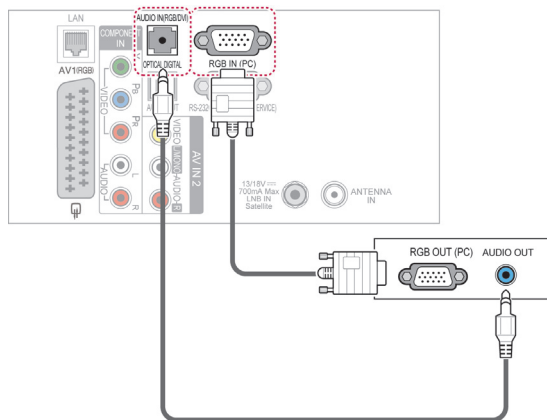
## Σύνδεση DVI σε HDMI

Μεταδίδει το ψηφιακό σήμα εικόνας από έναν υπολογιστή στην τηλεόραση. Συνδέστε τον υπολογιστή και την τηλεόραση με το καλώδιο DVI-HDMI, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Για τη μετάδοση σήματος ήχου, συνδέστε ένα καλώδιο ήχου.



## Σύνδεση RGB

Μεταδίδει το αναλογικό σήμα εικόνας από έναν υπολογιστή στην τηλεόραση. Συνδέστε τον υπολογιστή και την τηλεόραση με το παρεχόμενο καλώδιο σήματος D-sub 15 ακίδων, όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες. Για τη μετάδοση σήματος ήχου, συνδέστε ένα καλώδιο ήχου.



## ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ίσως δημιουργηθεί παρεμβολή, ανάλογα με την ανάλυση, το κάθετο πλέγμα, την αντίθεση ή τη φωτεινότητα στη λειτουργία PC. Αλλάξτε την ανάλυση της λειτουργίας PC ή αλλάξτε το ρυθμό ανανέωσης δίνοντας άλλη τιμή ή ρυθμίστε τη φωτεινότητα ή την αντίθεση στο μενού, έως ότου εμφανιστεί η εικόνα καθαρή. Αν ο ρυθμός ανανέωσης της κάρτας γραφικών του υπολογιστή δεν μπορεί να αλλάξει, αλλάξτε την κάρτα γραφικών ή συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή της.
- Η κυματομορφή εισόδου συγχρονισμού για τις οριζόντιες και τις κατακόρυφες συχνότητες είναι διαφορετική.
- Συνιστάται η χρήση 1920x1080, 60 Hz για τη λειτουργία PC, καθώς έτσι παρέχεται η βέλτιστη ποιότητα εικόνας.
- Συνδέστε το καλώδιο σήματος από τη θύρα εξόδου οθόννης του υπολογιστή στη θύρα RGB (PC) της τηλεόρασης ή το καλώδιο σήματος από τη θύρα εξόδου HDMI του υπολογιστή στη θύρα HDMI IN (ή HDMI/DVI IN) της τηλεόρασης.
- Συνδέστε το καλώδιο ήχου από τον υπολογιστή στην είσοδο Αudio της τηλεόρασης. (Τα καλώδια ήχου δεν παρέχονται με την τηλεόραση).
- Αν χρησιμοποιείτε κάρτα ήχου, ρυθμίστε τον ήχο του υπολογιστή όπως απαιτείται.
- Αν η κάρτα γραφικών του υπολογιστή δεν εκπέμπει αναλογικά και ψηφιακά σήματα RGB ταυτόχρονα, συνδέστε μόνο το RGB ή το HDMI IN (ή το HDMI/DVI IN), για να εμφανιστεί το σήμα του υπολογιστή στην τηλεόραση.
- Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο HDMI σε DVI, η λειτουργία DOS ενδέχεται να μην είναι ενεργή, ανάλογα με την κάρτα βίντεο.
- Αν το καλώδιο RGB-PC που χρησιμοποιείτε είναι υπερβολικά μακρύ, μπορεί να δημιουργηθεί παρεμβολή στην οθόνη. Συνιστάται να χρησιμοποιείτε καλώδιο μήκους μικρότερου των 5m. Έτσι θα έχετε τη δυνατότητα να απολαύσετε άριστη ποιότητα εικόνας.

## Σύνδεση σε ηχοσύστημα

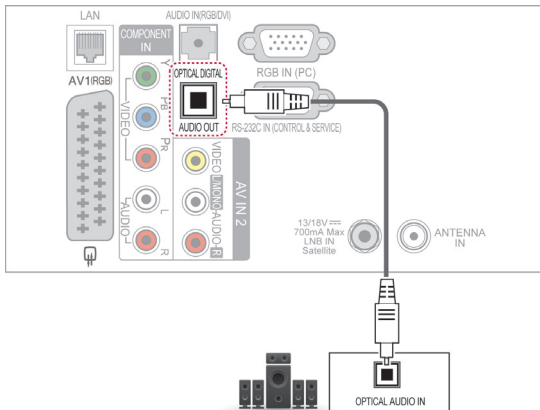
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα εξωτερικό ηχοσύστημα αντί για το ενσωματωμένο ηχείο.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν χρησιμοποιείτε εξωτερική συσκευή ήχου αντί για τα ενσωματωμένα ηχεία, απενεργοποιήστε τη λειτουργία ηχείων της τηλεόρασης. (Ανατρέξτε στη σελ.94)

## Ψηφιακή οπτική σύνδεση ήχου

Μεταδίδει το ψηφιακό σήμα ήχου από την τηλεόραση σε μια εξωτερική συσκευή. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση με το οπτικό καλώδιο ήχου, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην κοιτάτε μέσα στην οπτική θύρα εξόδου. Αν κοιτάξετε τη δέσμη λέιζερ, υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί βλάβη στην όρασή σας.

## Σύνδεση ακουστικών

(Ανάλογα με το μοντέλο)

Ακρόαση ήχου από τα ακουστικά.

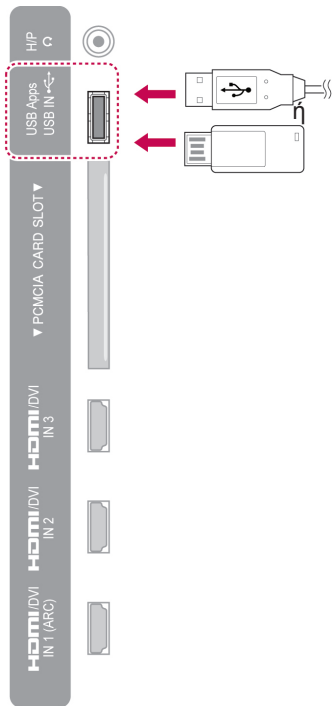


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα στοιχεία του μενού ΗΧΟΣ απενεργοποιούνται, όταν συνδέετε ακουστικά.
- Όταν αλλάζετε τη λειτουργία **AV MODE**, ενώ έχετε συνδέσει ακουστικά, η αλλαγή εφαρμόζεται στην εικόνα, όχι όμως στον ήχο.
- Η έξοδος Optical Digital Audio Out (Οπτική ψηφιακή έξοδος ήχου) δεν είναι διαθέσιμη, όταν συνδέετε ακουστικά.
- Σύνθετη αντίσταση ακουστικών: 16 Ω
- Μέγιστη έξοδος ήχου ακουστικών: 10 mW έως 15 mW
- Μέγεθος υποδοχής ακουστικών: 0,35 cm

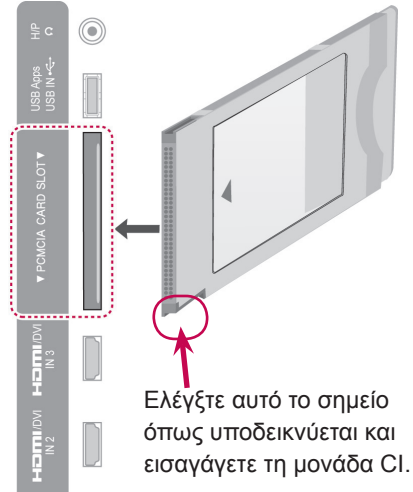
## Σύνδεση συσκευής USB

Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB, όπως μια μνήμη flash USB, έναν εξωτερικό σκληρό δίσκο ή μια συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης USB, στην τηλεόραση και μεταβείτε στο μενού Smart Share για τη χρήση διάφορων αρχείων πολυμέσων. Ανατρέξτε στις ενότητες "Σύνδεση συσκευών αποθήκευσης USB" και "Περιήγηση σε αρχεία".



## Σύνδεση σε μονάδα CI

Προβολή κωδικοποιημένων (επί πληρωμή) υπηρεσιών σε λειτουργία ψηφιακής τηλεόρασης. Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες. (Ανατρέξτε στη σελ.38).



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ελέγξτε αν η λειτουργική μονάδα CI έχει τοποθετηθεί στην εσοχή κάρτας PCMCIA με τη σωστή κατεύθυνση. Αν δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην τηλεόραση και στην υποδοχή κάρτας PCMCIA.

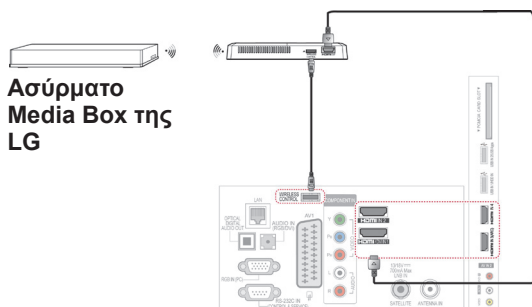


## Σύνδεση του ασύρματου αποκωδικοποιητή

(Ανάλογα με το μοντέλο)

Οι τηλεοράσεις LG με θύρα ασύρματου ελέγχου υποστηρίζουν τον ασύρματο αποκωδικοποιητή LG, ο οποίος πωλείται ξεχωριστά. Όταν συνδέετε το Wireless Ready Dongle (περιλαμβάνεται στον ασύρματο αποκωδικοποιητή) στην τηλεόραση, οι εξωτερικές συσκευές συνδέονται στον ασύρματο αποκωδικοποιητή LG και πραγματοποιείται ασύρματη αποστολή εικόνας και ήχου στην τηλεόραση.

Για οδηγίες λειτουργίας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του ασύρματου αποκωδικοποιητή.



**Ασύρματο Media Box της LG**

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν χρησιμοποιείτε την εξωτερική συσκευή που έχει συνδεθεί στον αποκωδικοποιητή, κάποια στοιχεία του μενού της τηλεόρασης μπορεί να μην λειτουργούν.

## Σύνδεση SIMPLINK

Αναπαραγωγή και έλεγχος της συσκευής AV που έχει συνδεθεί με το καλώδιο HDMI μέσω HDMI-CEC. Η συγκεκριμένη τηλεόραση ενδέχεται να λειτουργεί με συσκευές που υποστηρίζουν τη λειτουργία HDMI-CEC, ωστόσο, μόνο οι συσκευές με το λογότυπο SIMPLINK υποστηρίζονται πλήρως.

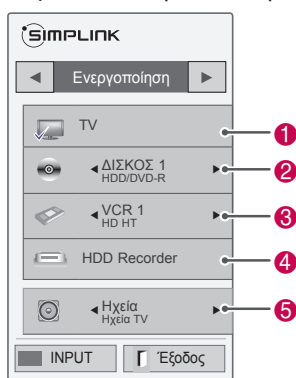
Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου HDMI στην υποδοχή HDMI/DVI IN ή HDMI IN στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και το άλλο άκρο στη συσκευή SIMPLINK.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν η συνδεδεμένη συσκευή δεν υποστηρίζει τη λειτουργία HDMI-CEC, η λειτουργία SIMPLINK δεν είναι διαθέσιμη.
- Για τη λειτουργία SIMPLINK, πρέπει να χρησιμοποιηθεί καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας με λειτουργία \*CEC. (\*CEC: Consumer Electronics Control).
- Η δυνατότητα SIMPLINK ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά, αν συνδέσετε μια συσκευή τρίτου κατασκευαστή με λειτουργία HDMI-CEC.
- Στην ασύρματη εξωτερική έξοδο, η λειτουργία SIMPLINK δεν υποστηρίζεται.

## Ενεργοποίηση και χρήση των μενού SIMPLINK

- 1 Πατήστε το κουμπί **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ), για να μεταβείτε στις πηγές εισόδου.
- 2 Πατήστε το κόκκινο κουμπί, για να μεταβείτε στα μενού SIMPLINK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Ενεργοποίηση**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε σε μια συσκευή, και πατήστε **OK**.



Αρ.	Περιγραφή
1	Εμφάνιση του προηγούμενου τηλεοπτικού καναλιού.
2	Αναπαραγωγή δίσκων. Όταν είναι διαθέσιμοι πολλοί δίσκοι, ο τίτλος του δίσκου εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης.
3	Έλεγχος της συνδεδεμένης συσκευής VCR.
4	Αναπαραγωγή εγγραφών HDD: Έλεγχος των εγγραφών που είναι αποθηκευμένες σε HDD.
5	Έξοδος ήχου στα ηχεία του home theater ή έξοδος ήχου στην τηλεόραση: Εναλλαγή της εξόδου ήχου ανάμεσα στα ηχεία του home theater και της τηλεόρασης.

- Μια ένδειξη επιλογής εμφανίζεται μπροστά από την επιλεγμένη συσκευή.
- Οι διαθέσιμες συσκευές εμφανίζονται με έντονο χρώμα.
- Οι μη διαθέσιμες συσκευές εμφανίζονται με γκρι χρώμα.

- 5 Χειριστείτε την επιλεγμένη συσκευή AV.
  - **Απευθείας αναπαραγωγή:** Μετά τη σύνδεση συσκευών AV στην τηλεόραση, μπορείτε να χειρίζεστε απευθείας τις συσκευές και να εκτελείτε αναπαραγωγή μέσω χωρίς πρόσθετες ρυθμίσεις.
  - **Επιλογή συσκευής AV:** Παρέχει τη δυνατότητα επιλογής μιας συσκευής AV που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση.
  - **Αναπαραγωγή δίσκου:** Μπορείτε να χειριστείτε τις συνδεδεμένες συσκευές AV με τα κουμπιά πλοήγησης και τα κουμπιά **OK**, **▶**, **■**, **■**, **◀** και **▶**.
  - **Απενεργοποίηση όλων των συσκευών:** Όταν απενεργοποιείτε την τηλεόραση, απενεργοποιούνται όλες οι συνδεδεμένες συσκευές.
  - **Εναλλαγή εξόδου ήχου:** Παρέχει έναν εύκολο τρόπο εναλλαγής της εξόδου ήχου.
  - **Ενεργοποίηση συγχρονισμού:** Η τηλεόραση ενεργοποιείται αυτόματα κατά την έναρξη της αναπαραγωγής του εξοπλισμού που είναι συνδεδεμένος στην υποδοχή HDMI και ο οποίος υποστηρίζει τη λειτουργία SIMPLINK.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν αλλάξετε την πηγή εισόδου με το κουμπί **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ), θα διακοπεί η λειτουργία της συσκευής SIMPLINK.
- Αν επιλέξετε μια συσκευή που διαθέτει λειτουργία home theater, η έξοδος ήχου θα μεταβεί αυτόματα στα ηχεία του home theater και το ηχείο της τηλεόρασης θα απενεργοποιηθεί.
- Αν ο ήχος της τηλεόρασης δεν ακούγεται από το συνδεδεμένο σύστημα home theater SIMPLINK, συνδέστε την υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΞΟΔΟΣ ΗΧΟΥ) στο πίσω μέρος της τηλεόρασης με την υποδοχή DIGITAL AUDIO IN (ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ ΗΧΟΥ) στο πίσω μέρος της συσκευής SIMPLINK με ένα οπτικό καλώδιο.

# TELETEXT

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες.

Το Teletext είναι μια δωρεάν υπηρεσία εκπομπής από τους περισσότερους τηλεοπτικούς σταθμούς που παρέχει άμεσες πληροφορίες για ειδήσεις, τον καιρό, τα τηλεοπτικά προγράμματα, τιμές μετοχών και διάφορα άλλα θέματα.

Ο αποκωδικοποιητής Teletext αυτής της τηλεόρασης υποστηρίζει τα συστήματα SIMPLE, TOP και FASTEXT. Το σύστημα SIMPLE (τυπικό Teletext) αποτελείται από έναν αριθμό σελίδων που επιλέγονται με άμεση εισαγωγή του αντίστοιχου αριθμού σελίδας. Τα συστήματα TOP και FASTEXT είναι πιο σύγχρονες μέθοδοι, επιτρέποντας τη γρήγορη και εύκολη επιλογή των πληροφοριών Teletext.

## Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση

Πατήστε το κουμπί **TEXT** (KEIMENO), για να ενεργοποιήσετε το Teletext. Η αρχική ή η τελευταία σελίδα εμφανίζεται στην οθόνη.

Δύο αριθμοί σελίδων, το όνομα του τηλεοπτικού σταθμού, η ημερομηνία και η ώρα προβάλλονται στην επικεφαλίδα της οθόνης. Ο πρώτος αριθμός σελίδας δείχνει την επιλογή σας, ενώ ο δεύτερος δείχνει τον αριθμό της τρέχουσας σελίδας.

Πατήστε το κουμπί **TEXT** (KEIMENO), για να απενεργοποιήσετε το Teletext. Επανεμφανίζεται η προηγούμενη λειτουργία.

## Κείμενο SIMPLE

### Επιλογή σελίδας

- 1 Εισαγάγετε τον αριθμό σελίδας που θέλετε, με τη μορφή τριψήφιου αριθμού, με τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ κουμπιά. Αν κατά τη διάρκεια της επιλογής πατήσετε λάθος αριθμό, πρέπει να ολοκληρώσετε τον τριψήφιο αριθμό και κατόπιν να επανεισαγάγετε το σωστό.
- 2 Με το κουμπί **P**  $\wedge$   $\vee$ , μπορείτε να επιλέξετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.

## Κείμενο TOP

Ο οδηγός χρήσης εμφανίζει τέσσερα πεδία – κόκκινο, πράσινο, κίτρινο και μπλε – στο κάτω μέρος της οθόνης. Το κίτρινο πεδίο υποδηλώνει την επόμενη ομάδα και το μπλε πεδίο το επόμενο σύνολο.

### Επιλογή συνόλου / ομάδας / σελίδας

- 1 Με το μπλε κουμπί μπορείτε να προχωρήσετε από σύνολο σε σύνολο.
- 2 Χρησιμοποιήστε το κίτρινο κουμπί, για να προχωρήσετε στην επόμενη ομάδα με αυτόματη προώθηση στο επόμενο σύνολο.
- 3 Χρησιμοποιήστε το πράσινο κουμπί, για να προχωρήσετε στην επόμενη σελίδα με αυτόματη προώθηση στην επόμενη ομάδα.
- 4 Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί **P**  $\wedge$ . Με το κόκκινο κουμπί επιστρέφете στην προηγούμενη επιλογή. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί **P**  $\vee$ .


### Απευθείας επιλογή σελίδας

Όπως και στο SIMPLE teletext, μπορείτε να επιλέξετε μια σελίδα εισάγοντας την ως τριψήφιο αριθμό, χρησιμοποιώντας τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ κουμπιά σε λειτουργία TOP.

## Fastext

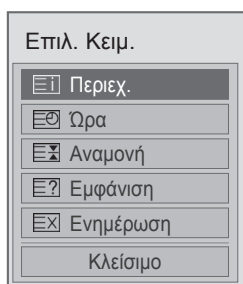
Οι σελίδες του teletext είναι καταχωρημένες βάσει χρωμάτων στο κάτω μέρος της οθόνης και τις επιλέγετε πατώντας το ανάλογο χρωματιστό κουμπί.

### Επιλογή σελίδας

- 1 Πατήστε το κουμπί **T.OPT** (ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΕΙΜΕΝΟΥ) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το μενού . Εμφάνιση της σελίδας ευρετηρίου.
- 2 Μπορείτε να επιλέξετε τις σελίδες που είναι καταχωρημένες βάσει χρωμάτων στην κάτω σειρά με τα αντίστοιχα χρωματιστά κουμπιά.
- 3 Όπως και στη λειτουργία SIMPLE teletext, μπορείτε να επιλέξετε μια σελίδα πληκτρολογώντας τον τριψήφιο αριθμό με τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ κουμπιά στη λειτουργία FASTEXT.
- 4 Με το κουμπί **P ^ v** μπορείτε να επιλέξετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.

### Ειδικές λειτουργίες Teletext

Πατήστε το κουμπί **T. OPT** (ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΕΙΜΕΝΟΥ) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε το μενού **Επιλ. Κειμ..**



#### Περιεχ.

Επιλέξτε κάθε σελίδα ευρετηρίου.

#### Ώρα

Όταν παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα, επιλέξτε αυτό το μενού, για να εμφανίσετε την ώρα στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.

Στην κατάσταση λειτουργίας teletext, πατήστε αυτό το κουμπί, για να επιλέξετε έναν αριθμό δευτερεύουσας σελίδας. Ο αριθμός δευτερεύουσας σελίδας εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης. Για να διατηρήσετε ή να αλλάξετε τη δευτερεύουσα σελίδα, πατήστε το κόκκινο ή το πράσινο κουμπί, τα κουμπιά < > ή τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ κουμπιά.

#### Αναμονή

Διακόπτει την αυτόματη αλλαγή σελίδας που θα γίνει, αν η σελίδα teletext αποτελείται από 2 ή περισσότερες δευτερεύουσες σελίδες. Ο αριθμός των δευτερευουσών σελίδων και η δευτερεύουσα σελίδα που εμφανίζεται στην οθόνη συνήθως φαίνονται στο κάτω μέρος της οθόνης, κάτω από την ώρα. Όταν επιλέγεται αυτό το μενού, το σύμβολο του στοπ εμφανίζεται στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης και η αυτόματη αλλαγή σελίδας διακόπτεται.

#### Εμφάνιση

Επιλέξτε αυτό το μενού, για να εμφανίσετε κρυφές πληροφορίες, όπως λύσεις σε ανιγμάτα και παζλ.

#### Ενημέρωση

Εμφανίζει την εικόνα της τηλεόρασης στην οθόνη όσο αναμένετε για τη νέα σελίδα teletext. Αυτή η ένδειξη θα εμφανιστεί στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης. Όταν είναι διαθέσιμη η ενημερωμένη σελίδα, τότε η ένδειξη θα αλλάξει και θα εμφανιστεί ο αριθμός σελίδας. Επιλέξτε ξανά αυτό το μενού, για να προβάλλετε την ενημερωμένη σελίδα teletext.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στο Ηνωμένο Βασίλειο (στην ψηφιακή λειτουργία), το κουμπί **T. OPT** (ΕΠΙΛ. ΚΕΙΜ.) δεν λειτουργεί.

# ΨΗΦΙΑΚΟ TELETEXT

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στο Ηνωμένο Βασίλειο και στην Ιρλανδία.

Η συσκευή αυτή παρέχει πρόσβαση σε ψηφιακό teletext, το οποίο έχει βελτιωθεί σημαντικά από άποψη κειμένου, γραφικών κ.λπ.

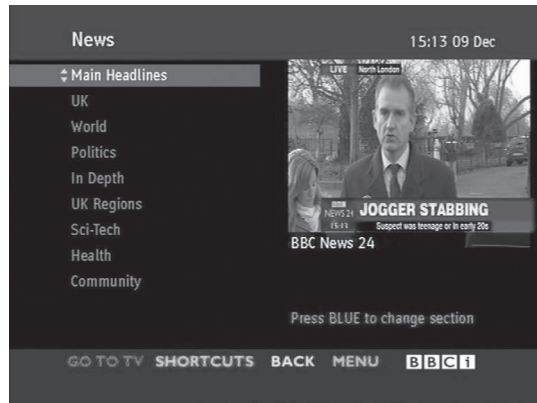
Πρόσβαση στο συγκεκριμένο ψηφιακό teletext παρέχεται από ειδικές υπηρεσίες ψηφιακού teletext και από συγκεκριμένες υπηρεσίες οι οποίες μεταδίδουν ψηφιακό teletext.

## Teletext στο πλαίσιο ψηφιακής υπηρεσίας



- 1 Πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά ή το κουμπί **P**  $\wedge \vee$ , για να επιλέξετε μια ψηφιακή υπηρεσία μετάδοσης ψηφιακού teletext.
- 2 Ακολουθήστε τις ενδείξεις στο ψηφιακό teletext και προχωρήστε στο επόμενο βήμα, πατώντας το κουμπί **TEXT (KEIMENO)**, **OK**, τα κουμπιά πλοήγησης, το κόκκινο, πράσινο, κίτρινο, μπλε κουμπί ή τα **ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ** κουμπιά κ.λπ.
- 3 Για να αλλάξετε υπηρεσία ψηφιακού teletext, επιλέξτε μια άλλη υπηρεσία με τα αριθμητικά κουμπιά ή το κουμπί **P**  $\wedge \vee$ .

## Teletext σε ψηφιακή υπηρεσία



- 1 Πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά ή το κουμπί **P**  $\wedge \vee$ , για να επιλέξετε μια υπηρεσία μετάδοσης ψηφιακού teletext.
- 2 Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία teletext, πατήστε το κουμπί **TEXT (KEIMENO)** ή τα χρωματιστά κουμπιά.
- 3 Ακολουθήστε τις ενδείξεις στο ψηφιακό teletext και προχωρήστε στο επόμενο βήμα, πατώντας το κουμπί **OK**, τα κουμπιά πλοήγησης, το κόκκινο, πράσινο, κίτρινο, μπλε κουμπί ή τα **ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ** κουμπιά κ.λπ.
- 4 Πατήστε το κουμπί **TEXT (KEIMENO)** ή τα χρωματιστά κουμπιά, για να απενεργοποιήσετε το ψηφιακό teletext και να επιστρέψετε στην κανονική προβολή τηλεόρασης.

Ορισμένες υπηρεσίες ενδέχεται να επιτρέπουν την πρόσβαση στις υπηρεσίες κειμένου με το πάτημα του κόκκινου κουμπιού.

# ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Ενημερώνετε και καθαρίζετε τακτικά την τηλεόραση για τη διατήρηση της βέλτιστης απόδοσης και την επέκταση της διάρκειας ζωής του προϊόντος.

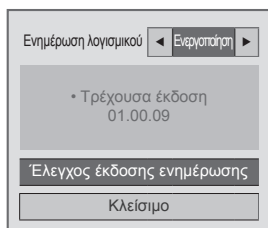
## Ενημέρωση του υλικολογισμικού της τηλεόρασης

Πραγματοποιήστε λήψη και εγκατάσταση του πιο πρόσφατου υλικολογισμικού μέσω της σύνδεσης στο διακομιστή ενημέρωσης υλικολογισμικού ή στην υπηρεσία OTA μετάδοσης, για να βελτιώσετε ή να αλλάξετε τη λειτουργία του προϊόντος ή για να προσθέσετε νέες λειτουργίες.

Η ενημέρωση του υλικολογισμικού ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά, ανάλογα με το διαδικτυακό περιβάλλον ή την ισχύ του σήματος DTV. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να λάβετε τις πιο πρόσφατες ενημερώσεις υλικολογισμικού από το εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης LG Electronics.

Για να ελέγξετε την τρέχουσα έκδοση υλικολογισμικού ή για να ανανεώσετε το υλικολογισμικό,

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Αναβάθμιση λογισμικού**, και πατήστε **OK**.  
Εμφανίζεται η τρέχουσα έκδοση υλικολογισμικού.
- 5 Επιλέξτε **Έλεγχος έκδοσης ενημέρωσης**, για να ελέγξετε αν υπάρχουν νέες εκδόσεις υλικολογισμικού με μη αυτόματο τρόπο.



Αν επιλέξετε **Αναβάθμιση λογισμικού - Ενεργοποίηση**, η τηλεόραση αναζητά νέες εκδόσεις υλικολογισμικού μέσω των υπηρεσιών NSU\*/OTA\* και στην οθόνη εμφανίζεται το αναδυόμενο παράθυρο ενημέρωσης.

\* NSU (Network Software Update): Αν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο Internet, αναζητά νέες εκδόσεις υλικολογισμικού που έχουν αποσταλεί στο διακομιστή της LG.

\* OTA (Over The Air): Αν παρακολουθείτε ψηφιακό σύστημα μετάδοσης, η τηλεόραση λαμβάνει νέες εκδόσεις υλικολογισμικού μέσω σήματος DTV.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στη διάρκεια της ενημέρωσης του υλικολογισμικού, μην αποσυνδέετε το καλώδιο LAN, μην απενεργοποιείτε την τηλεόραση και μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Αν αλλάξετε κανάλι κατά την ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω OTA, η διαδικασία ενημέρωσης διακόπτεται. Η διαδικασία συνεχίζεται, αν επιστρέψετε στο αρχικό πρόγραμμα. Η ενημέρωση συνεχίζεται ακόμα και αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση από το τηλεχειριστήριο. Σε αυτή την περίπτωση, το χρώμα της ενδεικτικής λυχνίας τροφοδοσίας ενδέχεται να αλλάξει και να εμφανιστεί ένας χαμηλός φωτισμός στην οθόνη. Το σύστημα λειτουργεί κανονικά μόλις ολοκληρωθεί η ενημέρωση.
- Η υπηρεσία Premium απενεργοποιείται κατά την ενημέρωση του λογισμικού μέσω NSU.
- Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση ενημέρωσης του λογισμικού στο μενού "Αναβάθμιση λογισμικού" ή στις πληροφορίες ενημέρωσης που εμφανίζονται στην περιοχή καναλιού.
- Υπηρεσία ενημέρωσης Linkage Update (μόνο σε μοντέλα σκανδιναβικών χωρών): Μπορείτε να ελέγξετε αν είναι διαθέσιμη η υπηρεσία LG OTA στο κανάλι DTV, πατώντας αυτό το κουμπί στο τηλεχειριστήριο Magic Motion ή το κόκκινο κουμπί, όταν εμφανιστεί το μήνυμα "Έλεγχος για ενημέρωση" στην περιοχή καναλιού.

- 6 Όταν ολοκληρωθεί η ενημέρωση, γίνεται αυτόματα επανεκκίνηση της τηλεόρασης εντός 5 δευτερολέπτων.  
Ίσως χρειαστεί να επαναφέρετε κάποιες ρυθμίσεις από τα μενού **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, **ΕΙΚΟΝΑ** ή **ΗΧΟΣ**.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Δεν είναι δυνατή η υποβάθμιση σε παλαιότερη έκδοση υλικολογισμικού.
- Ο χρόνος που απαιτείται για την ενημέρωση του υλικολογισμικού ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μέγεθος του υλικολογισμικού, την κατάσταση δικτύου ή την ισχύ του σήματος DTV.
- Αν η λήψη της ενημέρωσης υλικολογισμικού αποτύχει κατά τη χρήση ασύρματης σύνδεσης, συνδέστε προσωρινά ένα καλώδιο απευθείας στο δρομολογητή. Αν εξακολουθεί να μην γίνεται λήψη, επικοινωνήστε με την εξυπηρέτηση πελατών.

## Καθαρισμός της τηλεόρασης



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει την τηλεόραση και έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα άλλα καλώδια.
- Όταν δεν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα για την αποφυγή πρόκλησης ζημιάς από κεραυνούς ή αυξομειώσεις της ηλεκτρικής τάσης.

## Οθόνη και πλαίσιο

Για να απομακρύνετε τη σκόνη ή τους ρύπους, σκουπίστε την επιφάνεια με ένα στεγνό, καθαρό και μαλακό πανί.

Για να απομακρύνετε την έντονη βρομιά, σκουπίστε την επιφάνεια με ένα μαλακό πανί, το οποίο έχετε βρέξει ελαφρώς με καθαρό νερό ή ήπιο καθαριστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, σκουπίστε αμέσως την επιφάνεια με ένα στεγνό πανί.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην πιέζετε, τρίβετε ή χτυπάτε την επιφάνεια της οθόνης με τα νύχια σας ή με αιχμηρά αντικείμενα, καθώς ενδέχεται να προκληθούν γρατσουνιές και παραμορφώσεις εικόνων.
- Μη χρησιμοποιείτε χημικά, όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοκτόνα, αποσμητικά σπρέι ή λιπαντικά, καθώς ενδέχεται να καταστρέψουν το φινίρισμα της οθόνης και να προκαλέσουν αλλοιώσεις στα χρώματα.

## Έπιπλο και βάση

Για να απομακρύνετε τη σκόνη ή τους ρύπους, σκουπίστε το έπιπλο με ένα στεγνό, καθαρό και μαλακό πανί.

Για να απομακρύνετε την έντονη βρομιά, σκουπίστε το έπιπλο με ένα μαλακό πανί, το οποίο έχετε βρέξει ελαφρώς με καθαρό νερό ή νερό που περιέχει μικρή ποσότητα ήπιου καθαριστικού. Στη συνέχεια, σκουπίστε αμέσως την επιφάνεια με ένα στεγνό πανί.



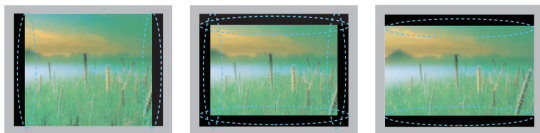
### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην ψεκάζετε υγρά στην επιφάνεια της τηλεόρασης. Αν εισέλθει νερό στο εσωτερικό της τηλεόρασης, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή δυσλειτουργία.
- Μη χρησιμοποιείτε χημικά, γιατί ενδέχεται να προκαλέσουν φθορά στην επιφάνεια της τηλεόρασης.

## Καλώδιο τροφοδοσίας

Απομακρύνετε τακτικά τη συσσωρευμένη σκόνη ή βρομιά από το καλώδιο τροφοδοσίας.

## Αποφυγή του φαινομένου "μόνιμης αποτύπωσης εικόνων" στην οθόνη της τηλεόρασής σας



- Αν μια στατική εικόνα εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασής σας για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποτυπώνεται και προκαλεί μόνιμη παραμόρφωση στην οθόνη. Αυτό το φαινόμενο ονομάζεται "μόνιμη αποτύπωση εικόνων" και δεν καλύπτεται από την εγγύηση.
- Αν η αναλογία εικόνας της τηλεόρασης έχει ρυθμιστεί σε 4:3 για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να παρουσιαστεί μόνιμη αποτύπωση εικόνων στην πανοραμική περιοχή της οθόνης.
- Αποφύγετε την προβολή στατικών εικόνων στην οθόνη της τηλεόρασης για μεγάλο χρονικό διάστημα (2 ή περισσότερες ώρες για τηλεοράσεις LCD, 1 ή περισσότερες ώρες για τηλεοράσεις Plasma) για την αντιμετώπιση του φαινομένου μόνιμης αποτύπωσης εικόνων.



# ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

## Γενικά

Πρόβλημα	Λύση
Δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της τηλεόρασης με το τηλεχειριστήριο.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού του προϊόντος και προσπαθήστε ξανά.</li> <li>• Ελέγξτε αν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του προϊόντος και του τηλεχειριστηρίου.</li> <li>• Ελέγξτε την κατάσταση των μπαταριών και αν έχουν τοποθετηθεί σωστά ( <math>\oplus</math> στην ένδειξη <math>\oplus</math>, <math>\ominus</math> στην ένδειξη <math>\ominus</math>).</li> <li>• Ελέγξτε αν έχει ρυθμιστεί η κατάλληλη λειτουργία εισόδου, όπως TV ή VCR για τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.</li> </ul>
Δεν εμφανίζεται εικόνα και δεν ακούγεται ήχος.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε αν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο.</li> <li>• Ελέγξτε αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.</li> <li>• Συνδέστε άλλα προϊόντα για να ελέγξετε αν έχει πρόβλημα η πρίζα.</li> </ul>
Η εικόνα αργεί να εμφανιστεί κατά την ενεργοποίηση της τηλεόρασης.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η εικόνα δεν έχει ήχο κατά την εκκίνηση του προϊόντος. Αυτό είναι φυσιολογικό. Αν η εικόνα δεν εμφανιστεί έπειτα από μερικά λεπτά, αποσυνδέστε την τηλεόραση για 30 δευτερόλεπτα και προσπαθήστε ξανά. Αν η εικόνα εξακολουθεί να μην εμφανίζεται, επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης της περιοχής σας.</li> </ul>
Δεν είναι δυνατή η σύνδεση εξωτερικών συσκευών.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανατρέξτε στην ενότητα "Επισκόπηση σύνδεσης" και συνδέστε μια εξωτερική συσκευή.</li> </ul>
Η τηλεόραση απενεργοποιείται ξαφνικά.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας. Ενδέχεται να διακόπηκε η τροφοδοσία.</li> <li>• Ελέγξτε αν έχει ενεργοποιηθεί η αυτόματη αναστολή λειτουργίας στις ρυθμίσεις ώρας.</li> <li>• Ανατρέξτε στην ενότητα "Χρονοδιακόπτης Ύπνου".</li> <li>• Αν δεν υπάρχει σήμα ενώ είναι ενεργοποιημένη η τηλεόραση, η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί αυτόματα έπειτα από 15 λεπτά αδράνειας.</li> </ul>

## Ήχος

Πρόβλημα	Λύση
Δεν ακούγεται ήχος ενώ εμφανίζονται εικόνες.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πατήστε το κουμπί <math>\triangleleft</math> + ή -.</li> <li>• Πατήστε το κουμπί <b>MUTE</b> (ΣΙΓΑΣΗ), για να ελέγξετε αν έχει ενεργοποιηθεί η σίγαση ήχου.</li> <li>• Επιλέξτε άλλα κανάλια. Ενδέχεται να υπάρχει πρόβλημα μετάδοσης.</li> <li>• Ελέγξτε αν τα καλώδια ήχου είναι συνδεδεμένα σωστά.</li> <li>• Ελέγξτε αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία "Ήχεια TV" στις επιλογές μενού.</li> </ul>
Από το ένα ηχείο δεν ακούγεται ήχος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ρυθμίστε την επιλογή μενού "Ισορροπία".</li> </ul>
Ακούγεται ένας ασυνήθιστος ήχος από το εσωτερικό της τηλεόρασης.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Όταν υπάρχει αλλαγή στην υγρασία ή τη θερμοκρασία του χώρου, ενδέχεται να ακουστεί ένας μη φυσιολογικός ήχος κατά την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του προϊόντος. Δεν πρόκειται για ελάττωμα του προϊόντος.</li> </ul>

## Εικόνα

Πρόβλημα	Λύση
Μια εικόνα εμφανίζεται ασπρόμαυρη ή η ποιότητα των χρωμάτων δεν είναι καλή.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Προσαρμόστε τη ρύθμιση χρωμάτων στην επιλογή μενού.</li> <li>• Αφήστε επαρκή απόσταση μεταξύ του προϊόντος και άλλων ηλεκτρονικών συσκευών.</li> <li>• Επιλέξτε άλλα κανάλια. Ενδέχεται να υπάρχει πρόβλημα μετάδοσης.</li> </ul>
Εμφανίζονται οριζόντιες ή κάθετες γραμμές ή οι εικόνες είναι θολές	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε αν υπάρχουν παρεμβολές στο χώρο, π.χ. από ηλεκτρικές συσκευές ή ηλεκτρικά εργαλεία.</li> </ul>
Στις εικόνες εμφανίζονται γραμμές ή ραβδώσεις	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε την κεραία ή στρέψτε την προς τη σωστή κατεύθυνση.</li> </ul>
Κατά την απενεργοποίηση του προϊόντος εμφανίζονται είδωλα εικόνων	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Τα ρixel ενδέχεται να έχουν καταστραφεί, λόγω της προβολής στατικών εικόνων για μεγάλο χρονικό διάστημα (μόνιμη αποτύπωση εικόνων). Χρησιμοποιήστε μια προφύλαξη οθόνης για την αποφυγή της φθοράς των ρixel της οθόνης.</li> </ul>
Το προϊόν είναι ενεργοποιημένο, αλλά η οθόνη είναι πολύ σκοτεινή.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ρυθμίστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση στην επιλογή μενού.</li> </ul>
Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα "Δεν υπάρχει σήμα".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε αν το καλώδιο σήματος είναι συνδεδεμένο σωστά στην τηλεόραση και στα προϊόντα.</li> <li>• Πατήστε το κουμπί <b>INPUT</b> (ΕΙΣΟΔΟΣ), για να ελέγξετε την επιλεγμένη πηγή εισόδου.</li> </ul>
Στην οθόνη εμφανίζονται μαύρα σημεία.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Κάποια ρixel κόκκινου, πράσινου, λευκού ή μαύρου χρώματος μπορεί να εμφανίζονται στην οθόνη, φαινόμενο που οφείλεται στα χαρακτηριστικά της οθόνης LCD. Αυτό είναι φυσιολογικό.</li> </ul>
Η αντιστάθμιση οθόνης είναι εσφαλμένη.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Προσαρμόστε τη ρύθμιση θέσης στην επιλογή μενού.</li> <li>• Ελέγξτε αν η συσκευή υποστηρίζει την ανάλυση και τη συχνότητα της κάρτας γραφικών. Αν η συχνότητα είναι εκτός εύρους, επιλέξτε την προτεινόμενη ανάλυση από τις ρυθμίσεις οθόνης της εξωτερικής συσκευής.</li> </ul>
Εμφανίζονται λεπτές γραμμές στο φόντο της οθόνης.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε τις συνδέσεις του καλωδίου εικόνας.</li> </ul>
Εμφανίζεται οριζόντιος θόρυβος ή οι χαρακτήρες φαίνονται θολά.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Προσαρμόστε τη ρύθμιση "Φάση" στην επιλογή μενού. Ανατρέξτε στη ρύθμιση "ΟΘΟΝΗ".</li> </ul>
Η λήψη ορισμένων καναλιών δεν είναι καλή	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επιλέξτε άλλα κανάλια. Ενδέχεται να υπάρχει πρόβλημα μετάδοσης.</li> <li>• Το σήμα του σταθμού ενδέχεται να είναι αδύναμο. Στρέψτε την κεραία προς τη σωστή κατεύθυνση.</li> <li>• Ελέγξτε αν υπάρχουν παρεμβολές στο χώρο, π.χ. από ηλεκτρικές συσκευές ή ηλεκτρικά εργαλεία.</li> </ul>

# ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΜΟΝΤΕΛΑ		32LV37**	37LV37**
		32LV3700-ZA / 32LV3700-ZC 32LV370S-ZB / 32LV3750-ZA 32LV3750-ZC / 32LV375G-ZC 32LV375S-ZB / 32LV375S-ZC 32LV375T-ZA / 32LV375T-ZC 32LV375W-ZC	37LV3700-ZA / 37LV3700-ZC 37LV370S-ZB / 37LV3750-ZA 37LV3750-ZC / 37LV375G-ZC 37LV375S-ZB / 37LV375S-ZC 37LV375T-ZA / 37LV375T-ZC 37LV375W-ZC
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Με τη βάση	764,0 mm x 545,0 mm x 240,0 mm	888,0 mm x 614,0 mm x 240,0 mm
	Χωρίς τη βάση	764,0 mm x 484,0 mm x 35,4 mm	888,0 mm x 553,0 mm x 35,4 mm
Βάρος	Με τη βάση	11,4 kg	13,1 kg
	Χωρίς τη βάση	9,6 kg	11,3 kg
Απαιτήσεις ισχύος		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας		80 W	100 W
ΜΟΝΤΕΛΑ		42LV37**	47LV37**
		42LV3700-ZA / 42LV3700-ZC 42LV370S-ZB / 42LV3750-ZA 42LV3750-ZC / 42LV375G-ZC 42LV375S-ZB / 42LV375S-ZC 42LV375T-ZA / 42LV375T-ZC 42LV375W-ZC	47LV3700-ZA / 47LV3700-ZC 47LV370S-ZB / 47LV3750-ZA 47LV3750-ZC / 47LV375G-ZC 47LV375S-ZB / 47LV375S-ZC 47LV375T-ZA / 47LV375T-ZC 47LV375W-ZC
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Με τη βάση	998,0 mm x 684,0 mm x 256,0 mm	1108,0 mm x 746,0 mm x 256,0 mm
	Χωρίς τη βάση	998,0 mm x 615,0 mm x 30,4 mm	1108,0 mm x 677,0 mm x 30,4 mm
Βάρος	Με τη βάση	15,5 kg	20,9 kg
	Χωρίς τη βάση	13,3 kg	18,7 kg
Απαιτήσεις ισχύος		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας		110 W	140 W

Οι αναφερόμενες προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.

ΜΟΝΤΕΛΑ		50PZ57**	60PZ57**
		50PZ570-ZB / 50PZ570G-ZB 50PZ570S-ZB / 50PZ570T-ZB 50PZ570W-ZB	60PZ570-ZB / 60PZ570G-ZB 60PZ570S-ZB / 60PZ570T-ZB 60PZ570W-ZB
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Με τη βάση	1172,3 mm x 770,9 mm x 289,8 mm	1391,1 mm x 905,2 mm x 334,7 mm
	Χωρίς τη βάση	1172,3 mm x 712,2 mm x 52,5 mm	1391,1 mm x 835,5 mm x 52,5 mm
Βάρος	Με τη βάση	29,8 kg	42,6 kg
	Χωρίς τη βάση	27,5 kg	38,5 kg

Οι αναφερόμενες προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.

Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.

ΜΟΝΤΕΛΑ		50PZ75**	60PZ75**
		50PZ750-ZA / 50PZ750G-ZA 50PZ750S-ZA / 50PZ750T-ZA 50PZ750W-ZA	60PZ750-ZA / 60PZ750G-ZA 60PZ750S-ZA / 60PZ750T-ZA 60PZ750W-ZA
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Με τη βάση	1185,2 mm x 782,6 mm x 317,2 mm	1404,0 mm x 911,4 mm x 364,4 mm
	Χωρίς τη βάση	1185,2 mm x 714,0 mm x 49,6 mm	1404,0 mm x 837,8 mm x 49,6 mm
Βάρος	Με τη βάση	31,5 kg	46,3 kg
	Χωρίς τη βάση	27,9 kg	40,3 kg

Οι αναφερόμενες προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.

Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.

ΜΟΝΤΕΛΑ		50PZ95**	60PZ95**
		50PZ950-ZA / 50PZ950G-ZA 50PZ950S-ZA / 50PZ950T-ZA 50PZ950W-ZA	60PZ950-ZA / 60PZ950G-ZA 60PZ950S-ZA / 60PZ950T-ZA 60PZ950W-ZA
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Με τη βάση	1175,2 mm x 787,6 mm x 317,2 mm	1393,4 mm x 916,4 mm x 364,4 mm
	Χωρίς τη βάση	1175,2 mm x 720,6 mm x 49,6 mm	1393,4 mm x 843,8 mm x 49,6 mm
Βάρος	Με τη βάση	32,5 kg	46,3 kg
	Χωρίς τη βάση	28,9 kg	40,3 kg

Οι αναφερόμενες προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.

Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.

Μέγεθος μονάδας CI (Π x Υ x Β)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Συνθήκες περιβάλλοντος	Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C έως 40 °C
	Υγρασία λειτουργίας	Κάτω από 80%
	Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20 °C έως 60 °C
	Υγρασία αποθήκευσης	Κάτω από 85%

	Δορυφορική ψηφιακή TV <sup>1</sup>	Ψηφιακή TV <sup>2</sup>	Ψηφιακή TV	Αναλογική TV
Σύστημα τηλεόρασης	DVB-T DVB-C DVB-S/S2	DVB-T/T2 DVB-C	DVB-T DVB-C	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L <sup>3</sup>
Κάλυψη προγραμμάτων	VHF, UHF C-Band, Ku-Band	VHF, UHF		VHF: E2 έως E12, UHF: E21 έως E69, CATV: S1 έως S20, HYPER: S21 έως S47
Μέγιστος αριθμός προγραμμάτων που μπορούν να αποθηκευτούν	6,000	1,200		
Σύνθετη αντίσταση εξωτερικής κεραίας	75 Ω			

1 Μόνο σε δορυφορικά μοντέλα

2 Μόνο σε μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία DVB-T2

3 Εκτός από μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία DVB-T2

**Υποστηριζόμενη λειτουργία RGB-PC, HDMI/DVI-PC**

Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1360x768	47,72	59,80
1280x1024 (HDMI-PC)	63,981	60,02
1920x1080 (RGB-PC)	66,587	59,93
1920x1080 (HDMI-PC)	67,5	60,00

**Υποστηριζόμενη λειτουργία HDMI/DVI-DTV**

Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)
720x480	31,469 31,5	59,94 60
720x576	31,25	50
1280x720	37,5 44,96 45	50 59,94 60
1920x1080	33,72 33,75 28,125 26,97 27 33,716 33,75 56,25 67,43 67,5	59,94 60 50 23,97 24 29,976 30,00 50 59,94 60

**Πληροφορίες σύνδεσης θύρας Component**

Θύρες component στην τηλεόραση	Y	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
--------------------------------	---	----------------	----------------

Θύρες εξόδου εικόνας στη συσκευή αναπαραγωγής DVD	Y	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Σήμα	Component	HDMI
480i/576i	O	X
480p/576p	O	O
720p/1080i	O	O
1080p	O (50 Hz / 60 Hz μόνο)	O (24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz)

## Υποστηριζόμενο αρχείο DivX

Επεκτάσεις αρχείων	Ήχος/Εικόνα	Κωδικοποιητής	Υποστήριξη προφίλ/επίπεδου	Επεξήγηση
.asf .wmv	Εικόνα	Προηγμένο προφίλ VC-1	Προηγμένο προφίλ σε επίπεδο 3 (π.χ. 720p60, 1080i60, 1080p30)	Υποστηρίζονται μόνο ροές συμβατές με το πρότυπο SMPTE 421M VC-1.
		VC-1 Simple και Main Profile	Απλό προφίλ σε μεσαίο επίπεδο (π.χ. CIF, QVGA) Βασικό προφίλ σε υψηλό επίπεδο (π.χ. 1080p30)	
	Ήχος	Πρότυπο WMA WMA 9 Professional		
.divx .avi	Εικόνα	DivX3.11		Δεν υποστηρίζεται ούτε η καθολική αντιστάθμιση κίνησης ούτε η εκτίμηση κίνησης quarterpel. Δεν υποστηρίζονται οι ροές που χρησιμοποιούν αυτήν τη σύνταξη.
		DivX4 DivX5 DivX6	Advanced Simple Profile (π.χ. 720p/1080i)	
		XviD		
	H.264 / AVC	Βασικό προφίλ σε επίπεδο 4.1 Υψηλό προφίλ σε επίπεδο 4.1 (π.χ. 720p60, 1080i60, 1080p30)		
Ήχος	MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital			
.mp4 .m4v .mov	Εικόνα	H.264 / AVC	Βασικό προφίλ σε επίπεδο 4.1 Υψηλό προφίλ σε επίπεδο 4.1 (π.χ. 720p60, 1080i60, 1080p30)	Δεν υποστηρίζεται ούτε η καθολική αντιστάθμιση κίνησης ούτε η εκτίμηση κίνησης quarterpel. Δεν υποστηρίζονται οι ροές που χρησιμοποιούν αυτήν τη σύνταξη.
		MPEG-4 Part 2	Advanced Simple Profile (π.χ. 720p/1080i)	
	Ήχος	AAC	AAC-LC και HE-AAC	
.mkv	Εικόνα	H.264 / AVC	Βασικό προφίλ σε επίπεδο 4.1 Υψηλό προφίλ σε επίπεδο 4.1 (π.χ. 720p60, 1080i60, 1080p30)	Το μεγαλύτερο μέρος του διαθέσιμου περιεχομένου MKV κωδικοποιείται με τη βοήθεια του κωδικοποιητή ανοιχτού κώδικα x264.
	Ήχος	HE-AAC Dolby Digital	HE-AAC-LC και HE-AAC	
.ts .trp .tp	Εικόνα	H.264 / AVC	Βασικό προφίλ σε επίπεδο 4.1 Υψηλό προφίλ σε επίπεδο 4.1 (π.χ. 720p60, 1080i60, 1080p30)	Υποστηρίζονται μόνο ροές συμβατές με το πρότυπο SMPTE 421M VC-1.
		MPEG-2	Βασικό προφίλ σε υψηλό επίπεδο (π.χ. 720p60, 1080i60)	
		VC-1	Απλό προφίλ σε μεσαίο επίπεδο (π.χ. CIF, QVGA) Βασικό προφίλ σε υψηλό επίπεδο (π.χ. 1080p30) Advanced Profile@Level3 (π.χ. 720p60, 1080i60, 1080p30)	
	Ήχος	MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital Dolby Digital Plus		
		AAC	AAC-LC και HE-AAC	
.vob	Εικόνα	MPEG-1		
		MPEG-2	Βασικό προφίλ σε υψηλό επίπεδο (π.χ. 720p60, 1080i60)	
	Ήχος	Dolby Digital MPEG-1 Layer I, II DVD-LPCM		
.mpg	Εικόνα	MPEG-1	Βασικό προφίλ σε υψηλό επίπεδο (π.χ. 720p60, 1080i60)	Μόνο συμβατές ροές που έχουν ρυθμιστεί κατάλληλα για TS, PS ή ES
	Ήχος	MPEG-1 Layer I, II		



## Υποστηριζόμενη λειτουργία 3D

Είσοδος	Σήμα	Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Μορφή βίντεο 3D με δυνατότητα αναπαραγωγής
HDMI	720p	1280X720	45	60	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ HDMI 3D Οριζόντια στοίχιση καρέ
			90	60	HDMI 3D Frame Packing
			37,5	50	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ HDMI 3D Οριζόντια στοίχιση καρέ
			75		HDMI 3D Frame Packing
	1080i	1920X1080	33,75	60	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ HDMI 3D Κάθετη στοίχιση καρέ(Half)
			28,125	50	
	1080p	1920X1080	67,50	60	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ Checker Board Single Frame Sequential
			56,250	50	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ Checker Board Single Frame Sequential
			27	24	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ Checker Board HDMI 3D Οριζόντια στοίχιση καρέ
			54	24	HDMI 3D Frame Packing
			33,75	30	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ Checker Board
	RGB	1080p	1920X1080	66,587	59,934
Component	720p	1280X720	37,5	50	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ
			45	60	
	1080i	1920X1080	28,125 33,75	50 60	
USB	1080p	1920X1080	33,75	30	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ Checker Board MPO(Φωτογραφία)
DLNA	1080p	1920X1080	33,75	30	Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ Checker Board
	Σήμα				Μορφή βίντεο 3D με δυνατότητα αναπαραγωγής
DTV	720p, 1080i				Κάθετη στοίχιση καρέ Οριζόντια στοίχιση καρέ

- Τα περιεχόμενα μέσω και η συσκευή αναπαραγωγής πρέπει να υποστηρίζουν τις λειτουργίες HDMI 3D Frame Packing, HDMI 3D κάθετης στοίχισης καρέ και HDMI 3D οριζόντιας στοίχισης καρέ για την αναπαραγωγή 3D.
- Η είσοδος εικόνας σε μορφή HDMI 3D Frame Packing, μετατρέπεται αυτόματα σε προβολή 3D.
- Η λειτουργία 2D->3D διατίθεται για την παρακολούθηση όλων των τύπων σημάτων.

### Προδιαγραφές μονάδας RF (BM-LDS201)

(Μόνο για τα μοντέλα 50/60PZ57\*\*, 50/60PZ75\*\*, 50/60PZ95\*\*)

Για τηλεοράσεις που χρησιμοποιούν ραδιοσυχνότητα (RF) με εύρος ζώνης 2,4 GHz.

- Έξοδος: Έως 1 dBm
- Μέγιστη εμβέλεια: 10 m σε ανοιχτό χώρο
- Εύρος ζώνης: 2,4 GHz (2,4035 GHz έως 2,4783 GHz)
- Ρυθμός μεταφοράς: 250 kbps
  
- Αναγνωριστικό FCC της μονάδας RF εντός της τηλεόρασης  
Αναγνωριστικό FCC: BEJLDS201



# ΚΩΔΙΚΟΙ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ

(Ανάλογα με το μοντέλο)

Κωδικός (Δεκαεξαδικός)	Λειτουργία	Σημείωση	Κωδικός (Δεκαεξαδικός)	Λειτουργία	Σημείωση
08	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Κουμπί τηλεχειριστηρίου (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση)	44	OK	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
95	ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	28	BACK (ΠΙΣΩ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
30	AV MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ AV)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	AB	GUIDE (ΟΔΗΓΟΣ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
0B	INPUT (ΕΙΣΟΔΟΣ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	5B	EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
F0	TV/RAD	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	72	ΚΟΚΚΙΝΟ	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
10-19	Αλφαριθμητικά κουμπιά 0-9	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	71	ΠΡΑΣΙΝΟ	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
53	LIST (ΛΙΣΤΑ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	63	ΚΙΤΡΙΝΟ	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
1A	Q.VIEW (ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΒΟΛΗ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	61	ΜΠΛΕ	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
02	VOL + (Αύξηση έντασης ήχου)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	20	TEXT (ΚΕΙΜΕΝΟ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
03	VOL - (Μείωση έντασης ήχου)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	21	T.OPT (ΕΠΙΛ. ΚΕΙΜ.)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
1E	FAV/MARK/CHAR/NUM (ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ/ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΧΑΡΑΚΤΗΡΕΣ/ΑΡΙΘΜΟΙ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	39	SUBTITLE (ΥΠΟΤΙΤΛΟΙ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
DC	3D	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	B1	■ /LIVE TV (ΖΩΝΤΑΝΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
09	MUTE/DELETE (ΣΙΓΑΣΗ/ΔΙΑΓΡΑΦΗ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	B0	▶	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
00	P ▲	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	BA	(FREEZE) (ΠΑΥΣΗ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
01	P ▼	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	8E	▶▶	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
59	Premium	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	8F	◀◀	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
43	Home (Αρχικό μενού)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	7E	SIMPLINK	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
45	Q.MENU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	79	RATIO (ΑΝΑΛΟΓΙΑ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
58	@	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	BD	REC (ΕΓΓΡΑΦΗ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
40	▲	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	91	AD (ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΗΧΟΥ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
41	▼	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	AA	INFO (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
07	<	Κουμπί τηλεχειριστηρίου	9F	APP/*	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
06	>	Κουμπί τηλεχειριστηρίου			

# ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

## Ρύθμιση RS-232C

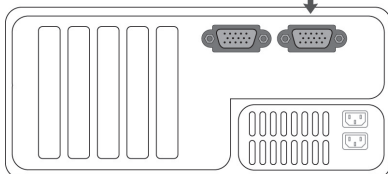
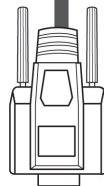
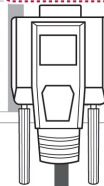
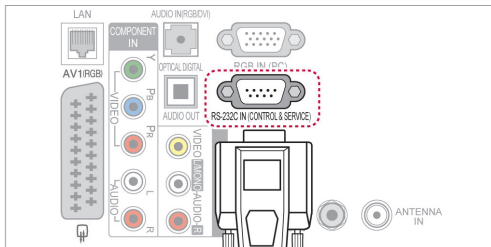
Συνδέστε στην υποδοχή RS-232C (σειριακή θύρα) μια εξωτερική μονάδα ελέγχου (όπως υπολογιστή ή σύστημα ελέγχου AV), για να ελέγχετε εξωτερικά τις λειτουργίες του προϊόντος.

Συνδέστε τη σειριακή θύρα της μονάδας ελέγχου με την υποδοχή RS-232C στο πίσω μέρος του προϊόντος.

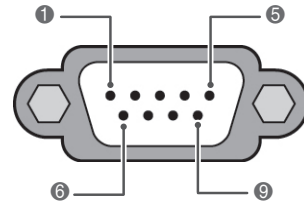


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η υποδοχή RS-232C αυτής της τηλεόρασης προορίζεται για υλικό και λογισμικό έλεγχο RS-232C τρίτων. Οι παρακάτω οδηγίες παρέχουν βοήθεια για τον προγραμματισμό λογισμικού ή για τον έλεγχο λειτουργιών μέσω της χρήσης λογισμικού telnet.
- Τα καλώδια σύνδεσης RS-232C δεν παρέχονται με το προϊόν.



## Τύπος βύσματος: Αρσενικό D-Sub 9 ακίδων



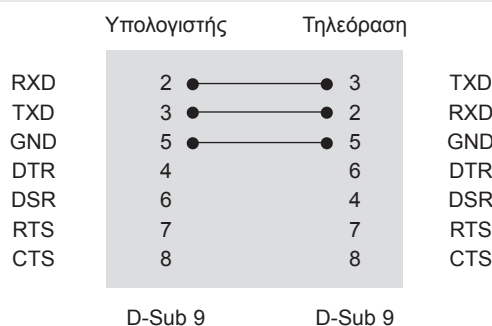
Αρ.	Ονομασία ακίδας
1	Καμία σύνδεση
2	RXD (Λήψη δεδομένων)
3	TXD (Εκπομπή δεδομένων)
4	DTR (Πλευρά DTE σε ετοιμότητα)
5	GND
6	DSR (Πλευρά DCE σε ετοιμότητα)
7	RTS (Ετοιμότητα για αποστολή)
8	CTS (Ελεύθερο για αποστολή)
9	Καμία σύνδεση

## Διαμορφώσεις RS-232C

Διαμορφώσεις 7 καλωδίων (Τυπικό καλώδιο RS-232C)



Διαμορφώσεις 3 καλωδίων (Μη τυπικό)



### Set ID

Αριθμός Set ID (Αναγνωριστικό συσκευής).

**"Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων"**.

(Ανατρέξτε στη σελ.139)

- 1 Πατήστε το κουμπί **Home** (Αρχικό μενού), για να μεταβείτε στο Αρχικό μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**, και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στο μενού **ΕΠΙΛΟΓΗ**, και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να μεταβείτε στην επιλογή **Set ID**, και πατήστε **OK**.
- 5 Πραγματοποιήστε κύλιση αριστερά ή δεξιά, για να επιλέξετε έναν αριθμό Set ID, και επιλέξτε **Κλείσιμο**. Το εύρος ρύθμισης είναι 1 έως 99.
- 6 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

## Παράμετροι επικοινωνίας

- Ταχύτητα baud: 9600 bps (UART)
- Μήκος δεδομένων: 8 bit
- Ισοτιμία: Καμία
- Bit διακοπής: 1 bit
- Κωδικός επικοινωνίας: Κωδικός ASCII
- Χρησιμοποιήστε διασταυρωμένο καλώδιο (reverse).

## Λίστα αναφοράς εντολών

	COMMAND1	COMMAND2	DATA (Δεκαεξαδικά)		COMMAND1	COMMAND2	DATA (Δεκαεξαδικά)
01. Λειτουργία	k	a	00 έως 01	14. Μπάσα	k	s	00 έως 64
02. Αναλογία Οθόνης	k	c	(Ανατρέξτε στη σελ.136)	15. Ισορροπία	k	t	00 έως 64
03. Σβήσιμο οθόνης	k	d	(Ανατρέξτε στη σελ.136)	16. Θερμοκρασία χρώματος	x	u	00 έως 64
04. Σίγαση ήχου	k	e	00 έως 01	17.Μέθοδος ISM	j	p	(Ανατρέξτε στη σελ.138)
05. Έλεγχος έντασης ήχου	k	f	00 έως 64	18. Εξοικονόμηση Ενέργειας	j	q	00 έως 05
06. Αντίθεση	k	g	00 έως 64	19. Αυτόματη ρύθμιση	j	u	01
07. Φωτεινότητα	k	h	00 έως 64	20. Εντολή συντονισμού	m	a	(Ανατρέξτε στη σελ.138)
08. Χρώμα	k	i	00 έως 64	21. Προσθήκη/ Παράλειψη προγράμματος	m	b	00 έως 01
09. Χρωματικός τόνος	k	j	00 έως 64	22. Πλήκτρο	m	c	Κωδικός πλήκτρου
10. Οξύτητα	k	k	00 έως 64	23. Ρύθμιση φωτισμού	m	g	00 έως 64
11. Επιλογή OSD	k	l	00 έως 01	24. Επιλογή εισόδου (Κύρια)	x	b	(Ανατρέξτε στη σελ.139)
12. Λειτουργία κλειδώματος τηλεχειριστηρίου	k	m	00 έως 01	25. 3D	x	t	(Ανατρέξτε στη σελ.140)
13. Πρίμα	k	r	00 έως 64	26. Extended 3D	x	v	(Ανατρέξτε στη σελ.140)

- Σημείωση: Κατά τη διάρκεια λειτουργιών USB, όπως οι λειτουργίες DivX ή EMF, δεν εκτελείται καμία εντολή, εκτός από τις εντολές λειτουργίας (ka) και πλήκτρων (mc), και θεωρούνται ως NG.

## Πρωτόκολλο μετάδοσης / λήψης

### Μετάδοση

[Command1][Command2][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

[Command 1] : Πρώτη εντολή ελέγχου της τηλεόρασης.(j, k, m ή x)

[Command 2] : Δεύτερη εντολή ελέγχου της τηλεόρασης.

[Set ID] : Μπορείτε να ρυθμίσετε το στοιχείο Set ID για την επιλογή του επιθυμητού αναγνωριστικού αριθμού οθόνης στο μενού "Επιλογή". Το εύρος ρύθμισης είναι 1 έως 99. Όταν ορίσετε την τιμή "0" για το στοιχείο Set ID, ελέγχονται όλες οι συνδεδεμένες συσκευές. Το αναγνωριστικό Set ID εμφανίζεται ως δεκαδικός αριθμός (1 έως 99) στο μενού και ως δεκαεξάδικός (0x0 έως 0x63) στο πρωτόκολλο μετάδοσης/λήψης.

[DATA] : Μετάδοση των δεδομένων της εντολής. Μεταδώστε δεδομένα "FF" για ανάγνωση της κατάστασης της εντολής.

[Cr] : Χαρακτήρας επαναφοράς  
Κωδικός ASCII "0x0D"

[ ] : Κωδικός ASCII "διάστημα (0x20)"

### Αναφορά επιβεβαίωσης

[Command2][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

\* Η οθόνη εκπέμπει ACK (αναφορά λήψης) με βάση αυτήν τη μορφή, όταν λαμβάνει φυσιολογικά δεδομένα. Εκείνη τη στιγμή, αν τα δεδομένα βρίσκονται σε λειτουργία ανάγνωσης, η συσκευή εμφανίζει την τρέχουσα κατάστασή τους. Αν βρίσκονται σε κατάσταση εγγραφής, επιστρέφει τα δεδομένα του υπολογιστή.

### Αναγνώριση σφαλμάτων

[Command2][ ][Set ID][ ][NG][Data][x]

\* Η τηλεόραση εκπέμπει ACK (αναφορά λήψης) με βάση αυτήν τη μορφή, όταν λαμβάνει μη φυσιολογικά δεδομένα από μη εφαρμόσιμες λειτουργίες ή σφάλματα επικοινωνίας.

**Δεδομένα**      **00: Λανθασμένος κωδικός**

**01. Λειτουργία (Εντολή: k a)**

- ▶ Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της τηλεόρασης.

`Transmission[k][a][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση 01: Ενεργοποίηση

`Ack[a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

- ▶ Εμφανίζει αν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη ή απενεργοποιημένη.

`Transmission[k][a][ ][Set ID][ ][FF][Cr]`

`Ack[a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

- \* Με τον ίδιο τρόπο, αν οι άλλες λειτουργίες μεταδίδουν δεδομένα "0xFF" βάσει αυτής της μορφής, η ανάδραση αναφοράς δεδομένων εμφανίζει την κατάσταση κάθε λειτουργίας.
- \* Τα μηνύματα αναφοράς επιβεβαίωσης, αναφοράς σφάλματος καθώς και άλλα μηνύματα μπορεί να εμφανίζονται στην οθόνη, όταν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη.

**02. Αναλογία Οθόνης (Εντολή: k c) (Μέγεθος κύριας εικόνας)**

- ▶ Για ρύθμιση της μορφής της οθόνης. (Μορφή κύριας εικόνας) Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη μορφή της οθόνης με την "Αναλογία Οθόνης" από το Q.MENU. ή το μενού ΕΙΚΟΝΑ.

`Transmission[k][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα 01: Κανονική οθόνη (4:3) 09: Μόνο σκαναρ.  
02: Ευρεία οθόνη (16:9) 0B: Πλήρες πλάτος  
06: Αρχικό 10 έως 1F: Cinema Zoom 1 έως 16  
07 : 14:9

`Ack[c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

- \* Όταν χρησιμοποιείτε ως είσοδο την πηγή PC, επιλέγετε αναλογία οθόνης 16:9 ή 4:3.
- \* Σε κατάσταση λειτουργίας DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz), Component (720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) είναι διαθέσιμη η λειτουργία "Μόνο σκαναρ".
- \* Η λειτουργία "Πλήρες πλάτος" υποστηρίζεται μόνο για τις λειτουργίες Ψηφιακό, Αναλογικό, AV.

**03. Σβήσιμο οθόνης (Εντολή: k d)**

- ▶ Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σβήσιματος της οθόνης.

`Transmission[k][d][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση σβήσιματος οθόνης  
(Ενεργοποίηση εικόνας)  
Απενεργοποίηση σβήσιματος βίντεο  
01: Ενεργοποίηση σβήσιματος οθόνης  
(Απενεργοποίηση εικόνας)  
10: Ενεργοποίηση σβήσιματος βίντεο

`Ack[d][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

- \* Μόνο στην περίπτωση που το σβήσιμο του βίντεο είναι ενεργό, η τηλεόραση εμφανίζει τις Ενδείξεις επί της οθόνης (OSD). Ωστόσο, στην περίπτωση που το σβήσιμο οθόνης είναι ενεργό, η τηλεόραση δεν εμφανίζει το OSD.

**04. Σίγαση ήχου (Εντολή: k e)**

- ▶ Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της σίγασης ήχου. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτήν τη ρύθμιση από το κουμπί MUTE (ΣΙΓΑΣΗ) στο τηλεχειριστήριο.

`Transmission[k][e][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα 00: Ενεργοποίηση σίγασης ήχου  
(Απενεργοποίηση ήχου)  
01: Απενεργοποίηση σίγασης ήχου  
(Ενεργοποίηση ήχου)

`Ack[e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**05. Έλεγχος έντασης ήχου (Εντολή: k f)**

- ▶ Για τη ρύθμιση της έντασης του ήχου. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τον ήχο από τα κουμπιά ΕΝΤΑΣΗΣ στο τηλεχειριστήριο.

`Transmission[k][f][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64  
\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack[f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**06. Αντίθεση (Εντολή: k g)**

- ▶ Για τη ρύθμιση της αντίθεσης της οθόνης. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την αντίθεση στο μενού ΕΙΚΟΝΑ.

`Transmission[k][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64  
\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**07. Φωτεινότητα (Εντολή: k h)**

- ▶ Για τη ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα στο μενού ΕΙΚΟΝΑ.

`Transmission[k][h][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64  
\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack[h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**08. Χρώμα (Εντολή: k i)**

- ▶ Για τη ρύθμιση των χρωμάτων της οθόνης. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τα χρώματα στο μενού ΕΙΚΟΝΑ.

`Transmission[k][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64  
\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`



**09. Χρωματικός τόνος (Εντολή: k j)**

- ▶ Για τη ρύθμιση του χρωματικού τόνου της οθόνης. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε το χρωματικό τόνο στο μενού ΕΙΚΟΝΑ.

`Transmission [k][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Κόκκινο: 00 έως Πράσινο: 64

\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack [j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**10. Οξύτητα (Εντολή: k k)**

- ▶ Για τη ρύθμιση της οξύτητας της εικόνας. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την οξύτητα στο μενού ΕΙΚΟΝΑ.

`Transmission [k][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64

\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack [k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**11. Επιλογή ρυθμίσεων επί της οθόνης (Εντολή: k l)**

- ▶ Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του OSD (Ενδείξεις επί της οθόνης), όταν χειρίζεστε τη συσκευή από το τηλεχειριστήριο.

`Transmission [k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα

00: Απενεργοποίηση OSD

01: Ενεργοποίηση OSD

`Ack [l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**12. Λειτουργία κλειδώματος τηλεχειριστηρίου (Εντολή: k m)**

- ▶ Για το κλείδωμα των μπροσινών χειριστηρίων στην τηλεόραση και στο τηλεχειριστήριο.

`Transmission [k][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα

00: Απενεργοποίηση κλειδώματος

01: Ενεργοποίηση κλειδώματος

`Ack [m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

\* Αν δεν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία.

Όταν διακοπεί η τροφοδοσία ρεύματος, το κλείδωμα εξωτερικού ελέγχου απενεργοποιείται.

\* Αν είναι ενεργοποιημένο το κλείδωμα πλήκτρων στη λειτουργία αναμονής, η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται ούτε με το τηλεχειριστήριο ούτε με το πλήκτρο τοπικών ρυθμίσεων.

**13. Πρίμα (Εντολή: k t)**

- ▶ Για τη ρύθμιση των πρίμων. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τα πρίμα στο μενού ΗΧΟΣ.

`Transmission [k][r][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64

\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack [r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**14. Μπάσα (Εντολή: k s)**

- ▶ Για τη ρύθμιση των μπάσων. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τα μπάσα στο μενού ΗΧΟΣ.

`Transmission [k][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64

\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack [s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**15. Ισορροπία (Εντολή: k t)**

- ▶ Για τη ρύθμιση της ισορροπίας. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ισορροπία στο μενού ΗΧΟΣ.

`Transmission [k][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64

\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack [t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**16. Θερμοκρασία χρώματος (Εντολή: x u)**

- ▶ Για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας χρώματος. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτήν τη ρύθμιση από το μενού ΕΙΚΟΝΑ.

`Transmission [x][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]`

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64

\* Ανατρέξτε στην "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)

`Ack [u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]`

**17. Μέθοδος ISM (Εντολή: j p)  
(Μόνο για τηλεοράσεις PLASMA)**

- Για τον έλεγχο της μεθόδου ISM. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη μέθοδο ISM στο μενού ΕΠΙΛΟΓΗ.

Transmission [j][p][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

- Δεδομένα 02: Μετακίνηση  
04: Πλύσιμο Λευκού  
08: Κανονικό  
20: Επικάλυψη χρώματος

Ack [p][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**19. Αυτόματη ρύθμιση (Εντολή: j u)**

- Ρυθμίζει αυτόματα τη θέση της εικόνας και ελαχιστοποιεί το τρεμόπαιγμα. Λειτουργεί μόνο στη λειτουργία RGB (PC).

Transmission [j][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Δεδομένα 01: Για ρύθμιση

Ack [u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**18. Εξοικονόμηση Ενέργειας (Εντολή: j q)**

- Για μείωση της κατανάλωσης ρεύματος της τηλεόρασης. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την Εξοικονόμηση Ενέργειας από το μενού ΕΙΚΟΝΑ.

Transmission [j][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας				Επίπεδο	Περιγραφή				
7	6	5	4			3	2	1	0
0	0	0	0	Χαμηλή ισχύς	0	0	0	0	Απενεργοποίηση
0	0	0	0	Χαμηλή ισχύς	0	0	0	1	Ελάχιστη
0	0	0	0	Χαμηλή ισχύς	0	0	1	0	Μεσαία
0	0	0	0	Χαμηλή ισχύς	0	0	1	1	Μέγιστη
0	0	0	0	Χαμηλή ισχύς	0	1	0	0	Αυτόματα (Μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD/LCD)
0	0	0	0	Χαμηλή ισχύς	0	1	0	1	Κλείσιμο Οθόνης
0	0	0	0	Χαμηλή ισχύς	0	1	0	0	Έξυπνος αισθητήρας (Μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)

Ack [q][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**20. Εντολή συντονισμού (Εντολή: m a)**

- Επιλογή καναλιού στον ακόλουθο φυσικό αριθμό.

Transmission [m][a][ ][Set ID][ ][Data0][ ][Data1][ ][Data2][Cr]

Δεδομένα 00: Δεδομένα υψηλής συχνότητας καναλιών  
Δεδομένα 01: Δεδομένα χαμηλής συχνότητας καναλιών

π.χ. Αρ. 47 -> 00 2F (2FH)  
Αρ. 394 -> 01 8A (18AH),  
Αρ. DTV 0 -> Αδιάφορο

Δεδομένα 02: Κεραία/Καλωδιακή: 0x00: Αναλογικό Κύριο  
0x10: DTV Κύριο  
0x20: Ραδιόφωνο  
0x40: DTV Κύριο  
0x50: Ραδιόφωνο

Δορυφορική:

Εύρος δεδομένων συχνότητας καναλιών  
Αναλογικό - Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: C7 (0 έως 199)  
Ψηφιακό - Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 270F (0 έως 9999)

Ack [a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 7DH

**21. Προσθήκη/Παράλειψη προγράμματος (Εντολή: m b)**

- Για τον ορισμό της κατάστασης παράλειψης για το τρέχον πρόγραμμα.

Transmission [m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Δεδομένα 00: Παράλειψη 01: Προσθήκη

Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**\* Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων**

- 00 : Βήμα 0
- ⋮
- A : Βήμα 10 (Set ID 10)
- ⋮
- F : Βήμα 15 (Set ID 15)
- 10 : Βήμα 16 (Set ID 16)
- ⋮
- 64 : Βήμα 100
- ⋮
- 6E : Βήμα 110
- ⋮
- 73 : Βήμα 115
- 74 : Βήμα 116
- ⋮
- CF : Βήμα 199
- ⋮
- FE : Βήμα 254
- FF : Βήμα 255

**22. Πλήκτρο (Εντολή: m c)**

- Για αποστολή του κωδικού πλήκτρου του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων.

Transmission [m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Δεδομένα Κωδικός πλήκτρου (Ανατρέξτε στη σελ.131)

Ack [c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**23. Ρύθμιση φωτισμού (Εντολή: m g)**

(μόνο σε τηλεοράσεις LED LCD / LCD)

- Για τη ρύθμιση του φωτισμού.

Transmission [m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Δεδομένα Ελάχ.: 00 έως Μέγ.: 64

Ack [g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**24. Επιλογή εισόδου (Εντολή: x b)**

(Είσοδος κύριας εικόνας)

- Για επιλογή της πηγής εισόδου για την κύρια εικόνα.

Transmission [x][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Δομή δεδομένων



Εξωτερική είσοδος	Δεδομένα
0 0 0 0	DTV
0 0 0 1	Αναλογική
0 0 1 0	AV
0 1 0 0	Component
0 1 1 0	RGB
0 1 1 1	HDMI
1 0 0 0	
1 0 0 1	
1 0 1 0	

Αριθμός εισόδου	Δεδομένα
0 0 0 0	Είσοδος 1
0 0 0 1	Είσοδος 2
0 0 1 0	Είσοδος 3
0 0 1 1	Είσοδος 4

Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

\* Αν τα δεδομένα εξωτερικής εισόδου είναι DTV, ο αριθμός εισόδου "0" αντιστοιχεί σε AIR, ο αριθμός εισόδου "1" σε CATV και ο αριθμός εισόδου "2" σε SATELLITE.

**25. 3D (Εντολή: x t)** (μόνο για μοντέλα 3D)

- Για την αλλαγή της κατάστασης λειτουργίας 3D της τηλεόρασης.

`Transmission [x][t][ ][Set ID][ ][Data01][ ][Data02][ ][Data03][ ][Data04][Cr]`

- Δεδομένα 01      00: Ενεργ. λειτ. 3D  
                       01: Απενεργ. λειτ. 3D  
                       02: 3D σε 2D  
                       03: 2D σε 3D
- Δεδομένα 02      00: Οριζόντια στοίχιση καρτέ  
                       01: Κάθετη στοίχιση καρτέ  
                       02: Σκακιέρα  
                       03: Αλληλουχία καρτέ
- Δεδομένα 03      00: Δεξιά προς αριστερά  
                       01: Αριστερά προς δεξιά
- Δεδομένα 04 Βάθος 3D: Ελάχ.: 0 ~ Μέγ.: 14  
 \*Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων". (Ανατρέξτε στη σελ.139)
- \*Αν τα δεδομένα 1 είναι 00(Ενεργ. λειτ. 3D), τα δεδομένα 4 δεν έχουν σημασία.
- \*Αν τα δεδομένα 1 είναι 01 (Απενεργ. λειτ. 3D) ή 02 (3D σε 2D), τα δεδομένα 2, 3 και 4 δεν έχουν σημασία.
- \*Αν τα δεδομένα 1 είναι 03 (2D σε 3D), τα δεδομένα 2 και 3 δεν έχουν σημασία.

Δεδομέ- να 1	Δεδομέ- να 2	Δεδομέ- να 3	Δεδομέ- να 4
00	Ο	Ο	X
01	X	X	X
02	X	X	X
03	X	X	Ο

X: Αδιάφορο

`Ack [t][ ][OK][Data01][Data02][Data03][Data04][x][t][ ][NG][Data01][x]`

**26. Extended 3D (Εντολή: x v)** (μόνο για μοντέλα 3D)

- Για την αλλαγή της επιλογής 3D της τηλεόρασης.

`Transmission [x][v][ ][Set ID][ ][Data01][ ][Data02][Cr]`

- Δεδομένα 01      : Επιλογή 3D  
                       00: Διόρθωση εικόνας 3D  
                       01: Βάθος 3D (μόνο στη λειτουργία 2D σε 3D)  
                       02: Οπτική γωνία 3D  
                       03: Μέγεθος εικόνας 3D  
                       04: Ισορροπία εικόνας 3D

Δεδομένα 02      Αυτή η τιμή έχει ξεχωριστό εύρος για κάθε επιλογή 3D που καθορίζεται από τα Δεδομένα 01.

- Όταν τα Δεδομένα 01 είναι 00  
                       00: Δεξιά προς αριστερά  
                       01: Αριστερά προς δεξιά
- Όταν τα Δεδομένα 01 είναι 01  
 Δεδομένα Ελάχ.: 0 ~ Μέγ.: 14
- Όταν τα Δεδομένα 01 είναι 02  
 Δεδομένα Ελάχ.: 0 ~ Μέγ.: 14  
 Το εύρος τιμής δεδομένων (0 έως 20) μετατρέπεται το εύρος οπτικής γωνίας (-10 έως 10) αυτόματα.
- Όταν τα Δεδομένα 01 είναι 03  
                       00: Μόνο σκαναρ.  
                       01 : 16:9
- Όταν τα Δεδομένα 01 είναι 04  
                       00: Απενεργοποίηση  
                       01: Ενεργοποίηση

`Ack [v][ ][OK][Data01][Data02][x][v][ ][NG][Data01][x]`

\* Η χρήση της λειτουργίας εξαρτάται από το μοντέλο.



Το μοντέλο και ο αριθμός σειράς της τηλεόρασης αναγράφονται στο πίσω μέρος της. Σημειώστε αυτό τον αριθμό, σε περίπτωση που η συσκευή χρειάζεται επισκευή.

ΜΟΝΤΕΛΟ \_\_\_\_\_

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ \_\_\_\_\_