

ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ LCD ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

**ΜΟΝΤΕΛΑ
ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD
19LS4R*
22LS4R*
17LS5R*
20LS5R***

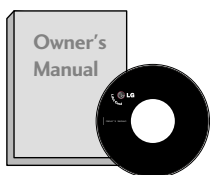
Παρακαλούμε διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή σας.

Φυλάξτε το για μελλοντική χρήση.

Καταγράψτε τον κωδικό του μοντέλου και τον σειριακό αριθμό του. Συμβουλευθείτε την ετικέτα στο πίσω κάλυμμα και αναφέρετε αυτές τις πληροφορίες στο κατάστημα που θα ζητήσετε την επισκευή της συσκευής.

Εξαρτήματα

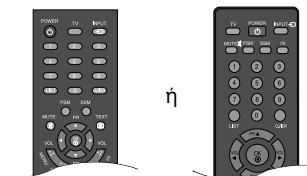
Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας συνοδεύεται από τα παρακάτω εξαρτήματα. Εάν λείπει κάποιο εξάρτημα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από όπου αγοράσατε το προϊόν.



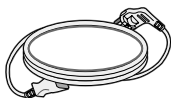
Εγχειρίδιο χρήσης



Μπαταρίες



Τηλεχειριστήριο



Καλώδιο τροφοδοσίας



Σύστημα διαχείρισης καλωδίων



Πανί καθαρισμού

Καθαρίστε την οθόνη με το πανί.
Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

*τους λκέδες στο ξωτρικό μόνο μ τα πανάκια καθαρισμού για το ξωτρικό του προϊόντος, άν υπάρχουν λκέδες ή δαχτυλιές στην πιφάνια του.

Μην ασκίτ πίση, όταν αφαιρίτ τους λκέδες. Προσέξτ, φόσον μπορί να προκληθούν γρατσουνιές ή αλλοιώσις στο χρώμα.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Εξαρτήματα	1
------------------	---

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΟΨΗΣ	4
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΙΣΩ ΟΨΗΣ	6
Εγκατάσταση βάσης	9
Αφαίρεση βάσης	10
ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ .	11
Βάση στήριξης τοίχου:Οριζόντια εγκατάσταση	12
Τοποθέτηση Επιτραπέζιας Βάσης	12
Τοποθέτηση της οθόνης	13
Τοποθέτηση	13
Σύστημα ασφαλείας Kensington	14
Σύνδεση Κεραίας	15

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΚΤΗ HD	16
Εγκατάσταση συσκευής DVD	18
Εγκατάσταση Συσκευής Βίντεο	20
ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ	23
ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	24
Ρύθμιση οθόνης για λειτουργία με υπολογιστή	27

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ / ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Λειτουργίες πλήκτρων τηλεχειριστηρίου .	28
Άνοιγμα τηλεόρασης	30
Επιλογή προγράμματος	30
Ρύθμιση Έντασης Ήχου	30
Επιλογή και ρύθμιση μενού οθόνης	31
Αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων .	32
Μη αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων	33
Συντονισμός ακριβείας	34
Ορισμός ονόματος σταθμού	35
Επεξεργασία προγραμμάτων	36
Αγαπημένο πρόγραμμα	37
Εμφάνιση του πίνακα προγραμμάτων	38
Λειτουργία κλειδώματος για παιδιά	39

PICTURE CONTROL

ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΕΙΚΟΝΑΣ (ΛΟΓΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ)	40
ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	
- Κατάσταση εικόνας-Προεπιλογή	42
- Στοιχείο ελέγχου Αυτόματος τόνος χρωμάτων (Θερμό/Μέσο/Κρύο)	43
ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ	
- Κατάσταση εικόνας-Επιλογή Χρήστης.	44
- Τόνος χρωμάτων - Επιλογή Χρήστης...	45
XD - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ...	46
Επίδειξη XD	47
Επιλογή Cinema	48
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΚΟΝΑΣ	49

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ ...	50
ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΧΟΥ	
- ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΣ	51
ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΗΧΟΥ	
- ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΡΗΣΤΗΣ	52
ισορροπία	53
I/II	
- Στερεοφωνική/ Δίγλωσση λήψη.....	54
- Λήψη NICAM	55
- Επιλογή εξόδου ήχου ηχείου	55
Μενού στην οθόνη για την επιλογή γλώσσας/ χώρας	56

ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑ

Ρύθμιση ρολογιού	57
ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ	58
ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	59
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	60

TELETEXT

Εμφάνιση/Απόκρυψη (ON - OFF)	61
Κείμενο SIMPLE	61
Κείμενο TOP	62
FASTEXT	62
Ειδικές λειτουργίες Teletext	63

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

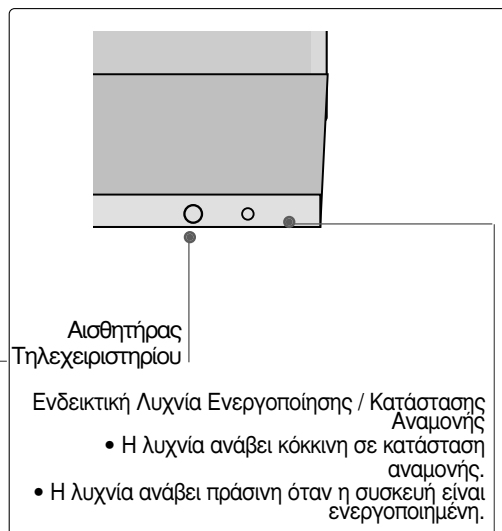
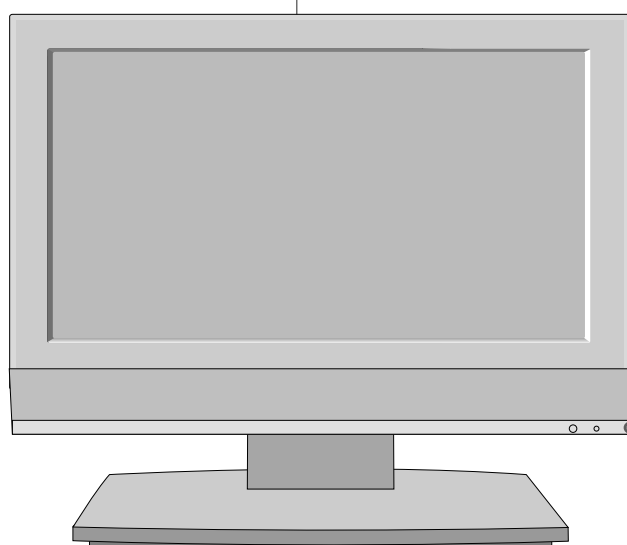
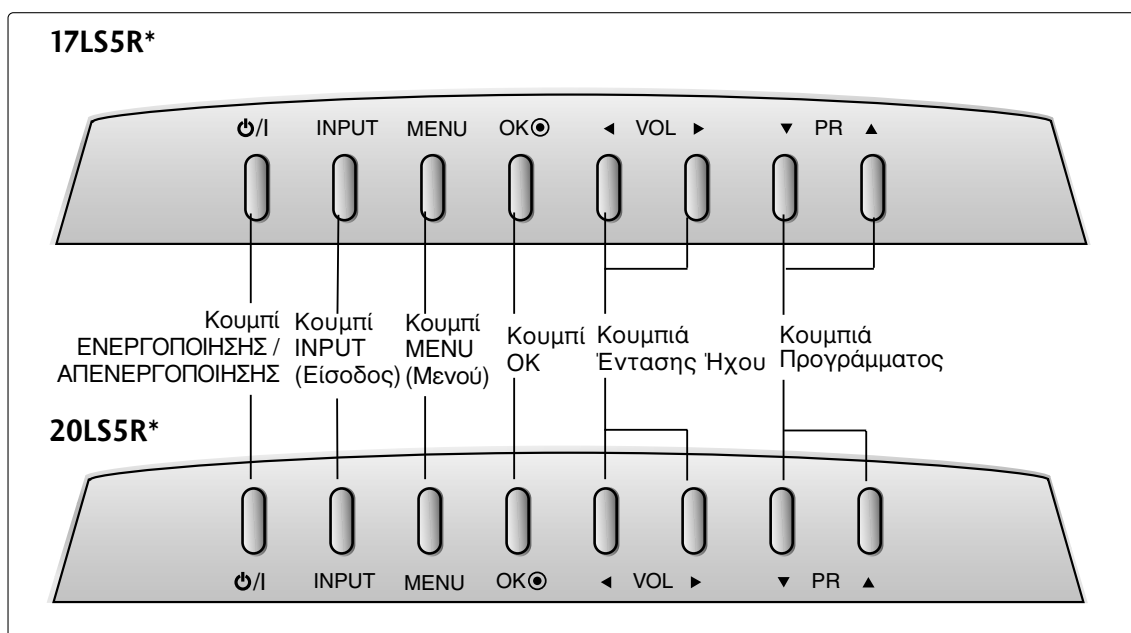
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	64
Συντήρηση	66
Τεχνικά χαρακτηριστικά	67

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

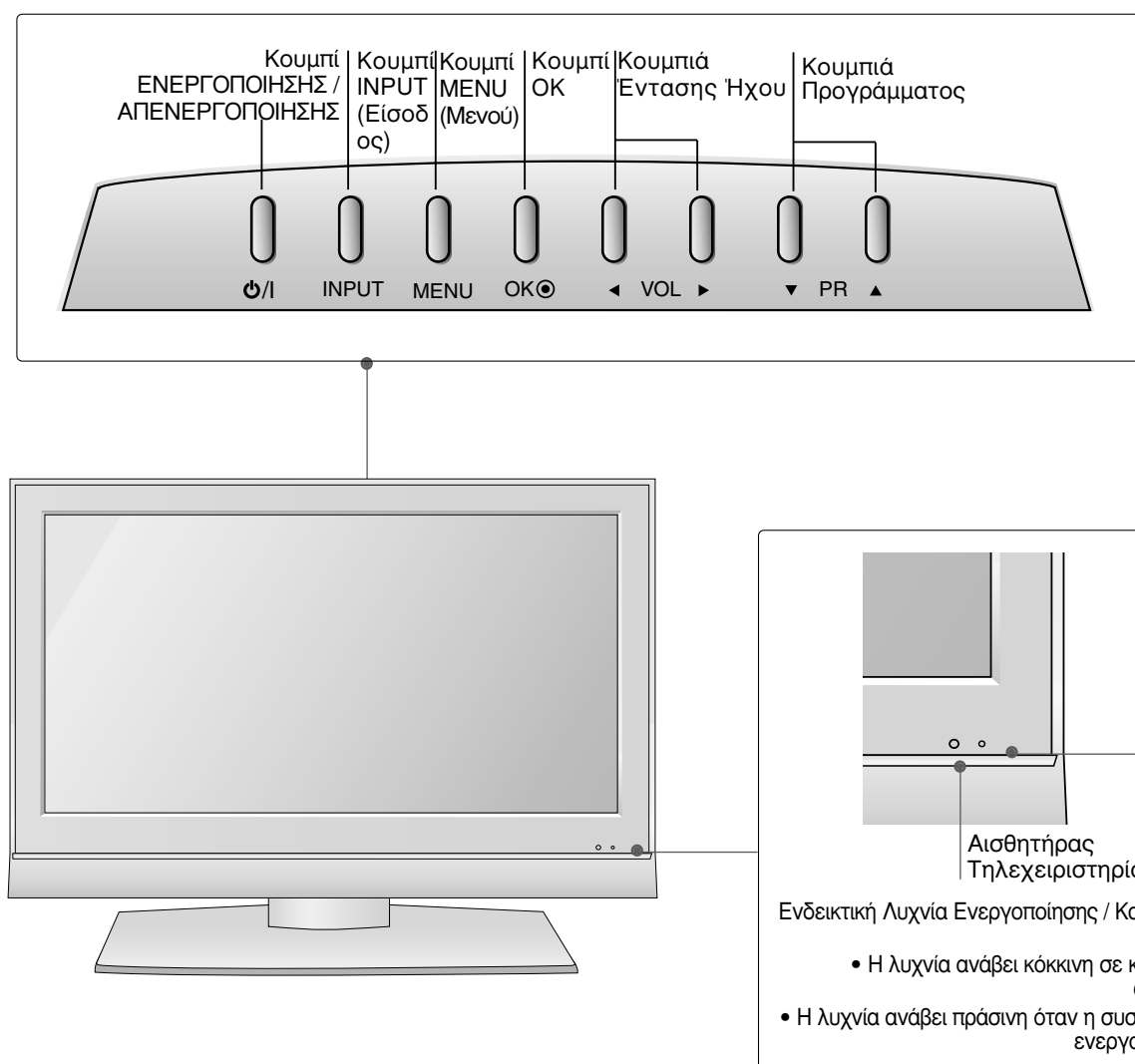
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΟΨΗΣ

- Αυτή είναι μια απλοποιημένη αναπαράσταση της πρόσοψης. Τα παρακάτω σχήματα μπορεί να διαφέρουν από την τηλεόρασή σας.
- Εάν το προϊόν σας περιβάλλεται από προστατευτική μεμβράνη, απομακρύνετε τη μεμβράνη και σκουπίστε το προϊόν με ένα πανί γυαλίσματος.

17LS5R* / 20LS5R*



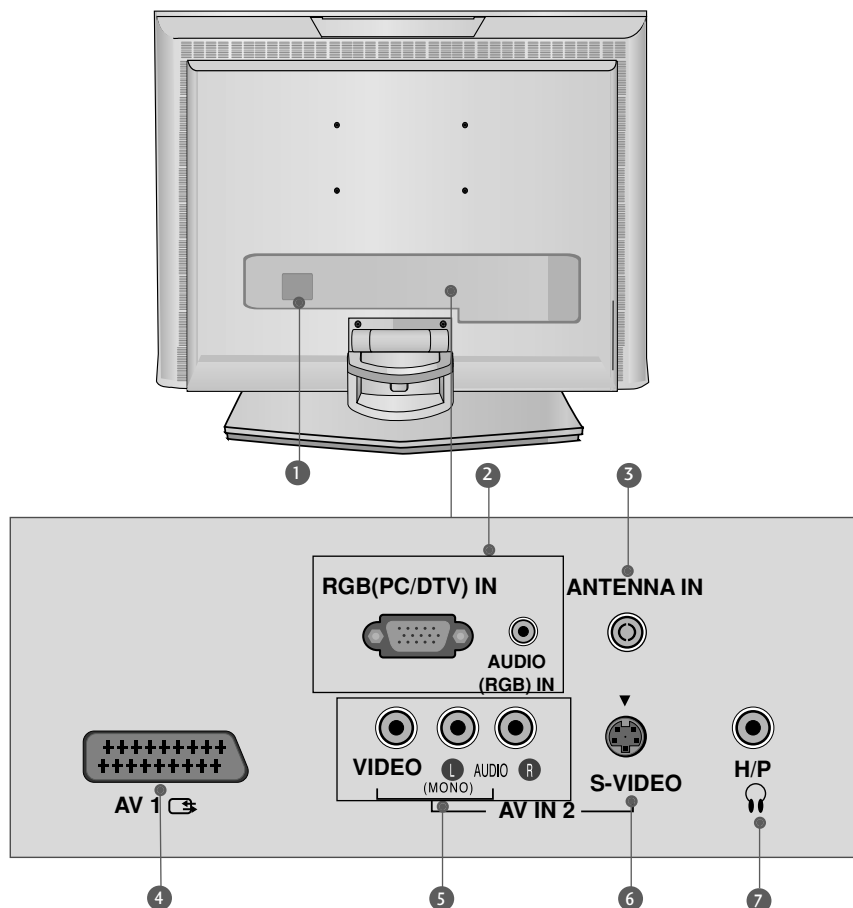
19LS4R* / 22LS4R*



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΙΣΩ ΟΨΗΣ

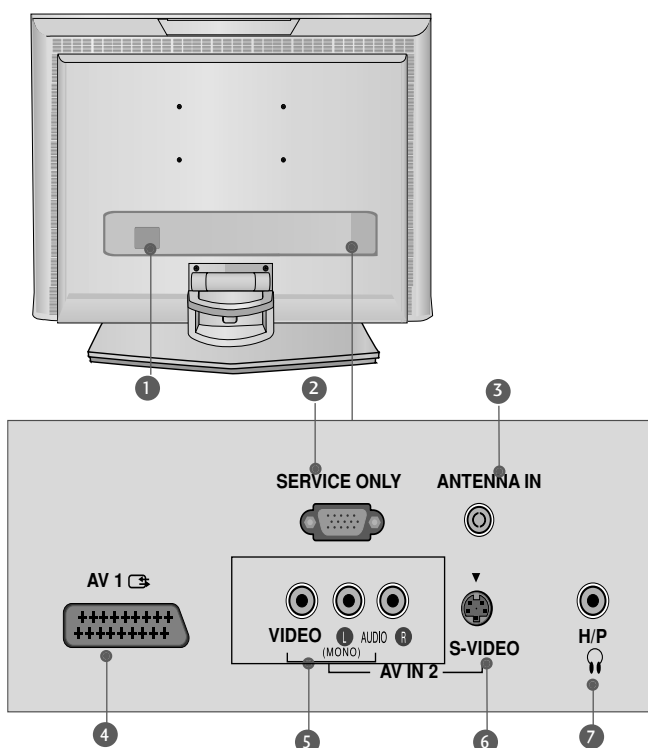
- Αυτή είναι μια απλοποιημένη αναπαράσταση της πρόσοψης. Τα παρακάτω σχήματα μπορεί να διαφέρουν από την τηλεόρασή σας.

17LS5R*

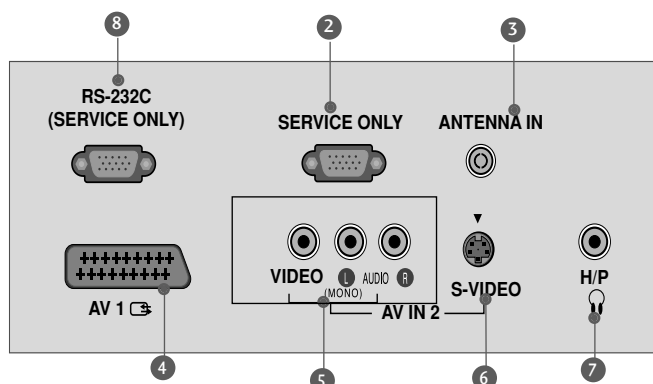


- Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας**
Αυτή η τηλεόραση λειτουργεί με εναλλασσόμενο ηλεκτρικό ρεύμα (AC). Η τάση υποδεικνύεται στη σελίδα των τεχνικών χαρακτηριστικών. Ποτέ μην επιχειρείτε να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία τροφοδοτώντας τη με συνεχές ηλεκτρικό ρεύμα (DC).
- Είσοδος RGB/Audio (RGB/Ήχος)**
Συνδέστε την έξοδο οθόνης από ένα PC/DTV με την κατάλληλη θύρα εισόδου.
- Είσοδος ANTENNA (Κεραία)**
Συνδέστε τα σήματα OTA (Over-the-Air) με αυτό το βύσμα.
- Υποδοχή Euro Scart (AV1)**
Συνδέστε την είσοδο ή την έξοδο της υποδοχής scart μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- Είσοδος Audio/Video (Ήχος/Εικόνα)**
Συνδέστε την είσοδο audio/video (ήχου/εικόνας) μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- Είσοδος S-Video**
Συνδέστε την έξοδο S-Video μιας συσκευής S-VIDEO.
- Είσοδος ακουστικών**

20LS5R



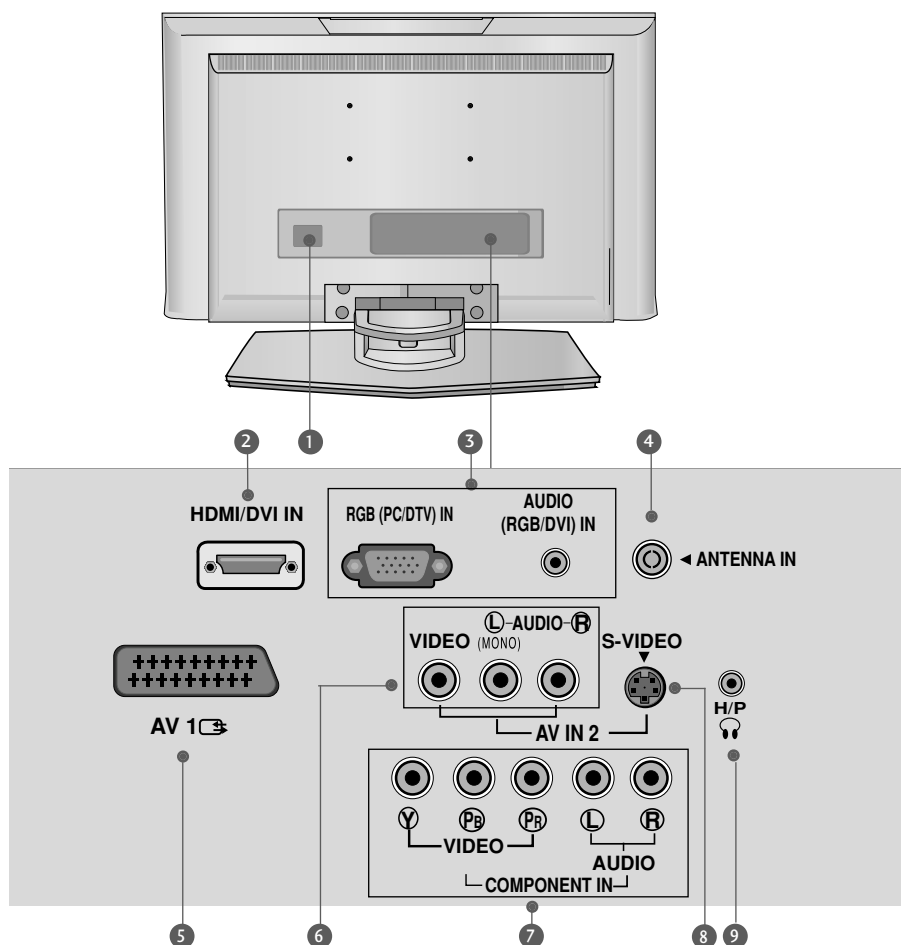
20LS5RC



- ❶ Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας
Αυτή η τηλεόραση λειτουργεί με εναλλασσόμενο ηλεκτρικό ρεύμα (AC). Η τάση υποδεικνύεται στη σελίδα των τεχνικών χαρακτηριστικών. Ποτέ μην επιχειρείτε να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία τροφοδοτώντας τη με συνεχές ηλεκτρικό ρεύμα (DC).
- ❷ ΕΠΙΣΚΕΥΗ MONO
- ❸ Είσοδος ANTENNA (Κεραία)
Συνδέστε τα σήματα OTA (Over-the-Air) με αυτό το βύσμα.
- ❹ Υποδοχή Euro Scart (AV1)
Συνδέστε την είσοδο ή την έξοδο της υποδοχής scart μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- ❺ Είσοδος Audio/Video (Ήχος/Εικόνα)
Συνδέστε την είσοδο audio/video (ήχου/εικόνας) μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- ❻ Είσοδος S-Video
Συνδέστε την έξοδο S-Video μιας συσκευής S-VIDEO.
- ❼ Είσοδος ακουστικών
- ❽ ΘΥΡΑ ΕΙΣΟΔΟΥ RS-232C (ΕΠΙΣΚΕΥΗ MONO)
Συνδέστε τη σειριακή θύρα των συσκευών ελέγχου με την υποδοχή RS-232C.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΙΣΩ ΟΨΗΣ

19LS4R* / 22LS4R*



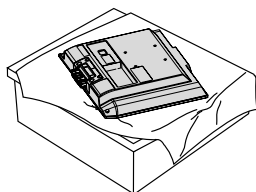
- 1** Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας
Αυτή η τηλεόραση λειτουργεί με εναλλασσόμενο ηλεκτρικό ρεύμα (AC). Η τάση υποδεικνύεται στη σελίδα των τεχνικών χαρακτηριστικών. Ποτέ μην επιχειρείτε να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία τροφοδοτώντας τη με συνεχές ηλεκτρικό ρεύμα (DC).
- 2** HDMI/DVI IN
Συνδέστε ένα σήμα HDMI στο HDMI IN. Ή ένα σήμα DVI (VIDEO) στη θύρα HDMI/DVI με καλώδιο DVI προς HDMI.
- 3** Είσοδος RGB/Audio (RGB/Ήχος)
Συνδέστε την έξοδο οθόνης από ένα PC/DTV με την κατάλληλη θύρα εισόδου.
- 4** Είσοδος ANTENNA (Κεραία)
Συνδέστε τα σήματα OTA (Over-the-Air) με αυτό το βύσμα.
- 5** Υποδοχή Euro Scart (AV1)
Συνδέστε την είσοδο ή την έξοδο της υποδοχής scart μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- 6** Είσοδος Audio/Video (Ήχος/Εικόνα)
Συνδέστε την είσοδο audio/video (ήχου/εικόνας) μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- 7** Είσοδος Component (Σύνθετο σήμα)
Συνδέστε μια συσκευή ήχου/εικόνας με σύνθετη είσοδο σε αυτά τα βύσματα.
- 8** Είσοδος S-Video
Συνδέστε την έξοδο S-Video μιας συσκευής S-VIDEO.
- 9** Είσοδος ακουστικών

Εγκατάσταση βάσης

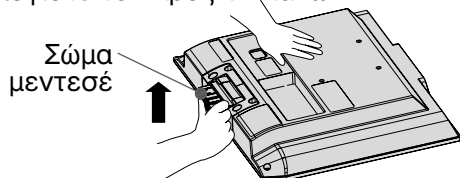
■ Τα παρακάτω σχήματα μπορεί να διαφέρουν από την τηλεόρασή σας.

19/22LS4R*

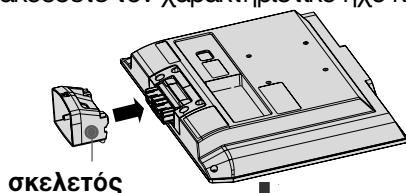
- 1 Τοποθετήστε προσεκτικά την οθόνη του προϊόντος πάνω σε μια μαλακή επιφάνεια (μαξιλάρι), η οποία θα το προστατέψει από τυχόν βλάβες.



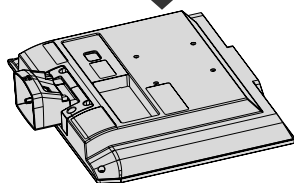
- 2 Κρατήστε το σώμα του μεντεσέ και λυγίστε τον προς τα πάνω.



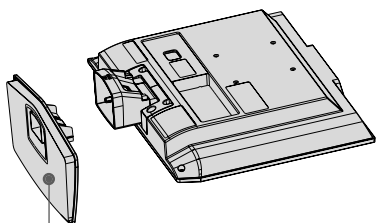
- 3 Εισάγετε το σώμα της βάσης στο προϊόν μέχρι να ακούσετε τον χαρακτηριστικό ήχο κλικ.



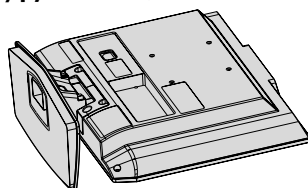
σκελετός



- 4 Συναρμολογήστε τα μέρη του σώματος της βάσης με το κάλυμμα της βάσης του προϊόντος.

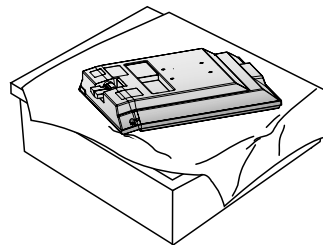


βάση στήριξης

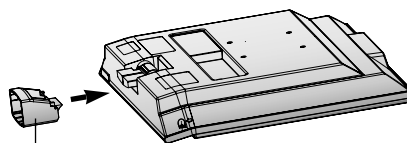


17/20LS5R*

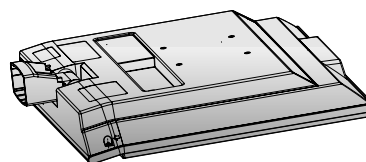
- 1 Τοποθετήστε προσεκτικά την οθόνη του προϊόντος πάνω σε μια μαλακή επιφάνεια (μαξιλάρι), η οποία θα το προστατέψει από τυχόν βλάβες.



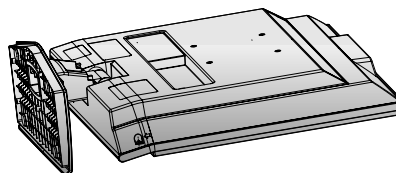
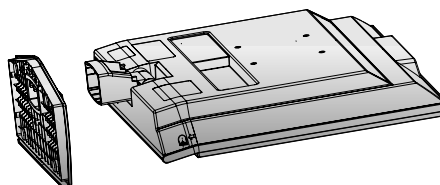
- 2 Συναρμολογήστε τα μέρη του σώματος της βάσης με το προϊόν της βάσης. Εισάγετε το σώμα της βάσης στο προϊόν μέχρι να ακούσετε τον χαρακτηριστικό ήχο κλικ.



σκελετός



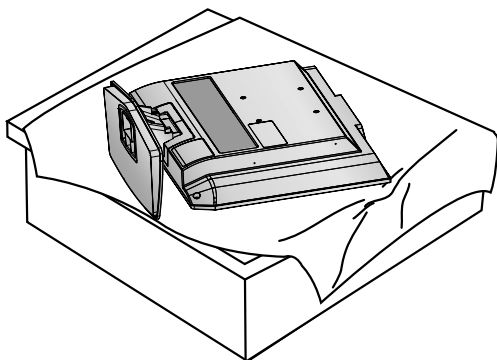
- 3 Τοποθετήστε τη βάση του προϊόντος στο προϊόν όπως φαίνεται στην εικόνα.



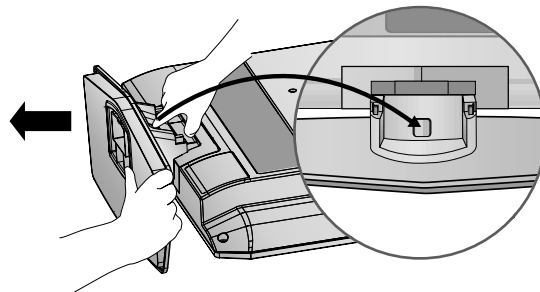
Αφαίρεση βάσης

- Τα παρακάτω σχήματα μπορεί να διαφέρουν από την τηλεόρασή σας.

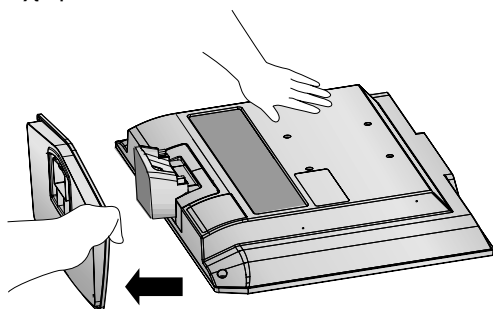
1 Τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα μαξιλάρι ή σε ένα μαλακό ύφασμα, με την πρόσοψη στραμμένη προς τα κάτω.



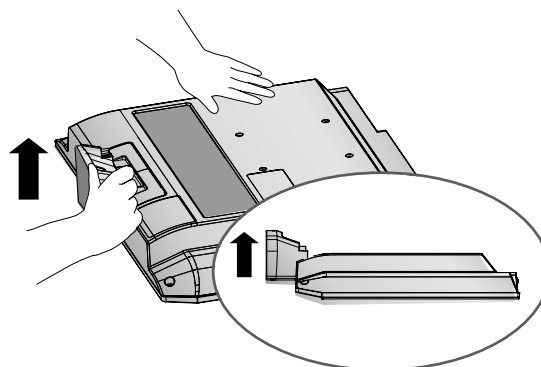
2 Τραβήξτε το κάλυμμα της βάσης προς τα πίσω όταν πατάτε το κουμπί στο σώμα βάσης.



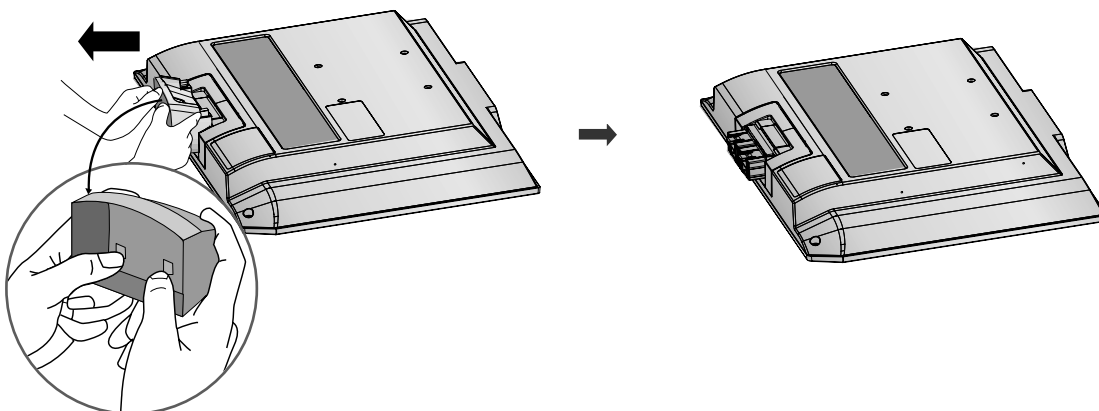
3 Κρατήστε τη βάση στήριξης και τραβήξτε την προς τα πίσω κουνώντας την, για να τη διαχωρίσετε από το σκελετό.



4 Κρατήστε τη βάση και λυγίστε την προς τα πάνω.



5 Τραβήξτε το σκελετό για να τον απομακρύνετε από την τηλεόραση, πιέζοντας και τα 2 σημεία ασφάλισης.

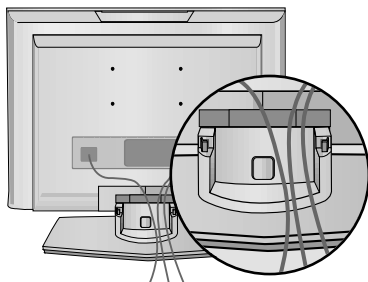


ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

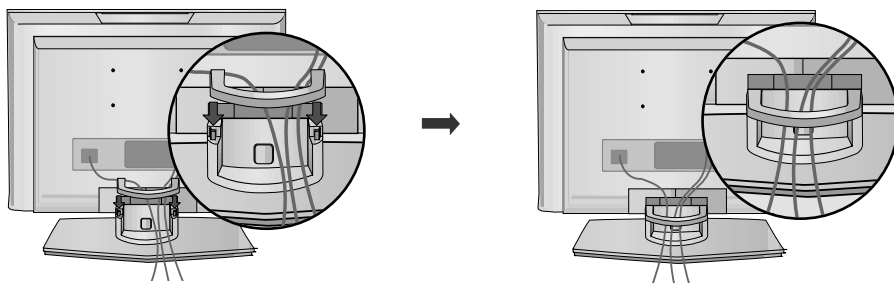
- Τα παρακάτω σχήματα μπορεί να διαφέρουν από την τηλεόρασή σας.

1 Συνδέστε τα καλώδια όπως απαιτείται.

Για να συνδέσετε πρόσθετο εξοπλισμό, ανατρέξτε στην ενότητα Συνδέσεις εξωτερικών συσκευών.

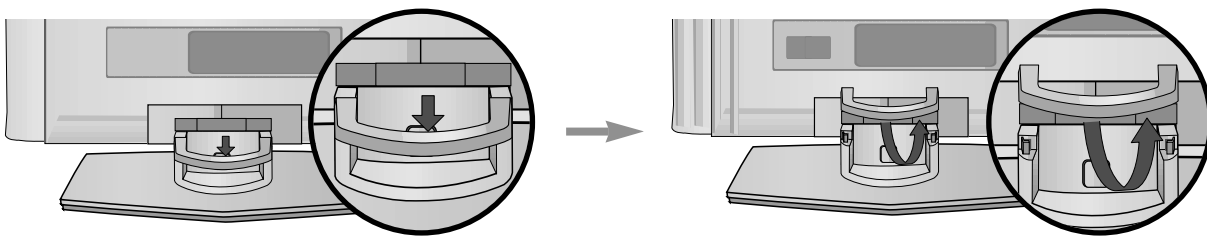


2 Εγκαταστήστε το **ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ**, όπως απεικονίζεται.



Αφαίρεση συστήματος διαχείρισης καλωδίων

Πιέστε πρώτα το σύστημα διαχείρισης καλωδίων.
Κρατήστε το **ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ** με τα δύο χέρια και τραβήξτε το προς τα πάνω.

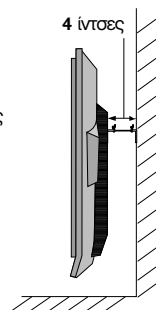
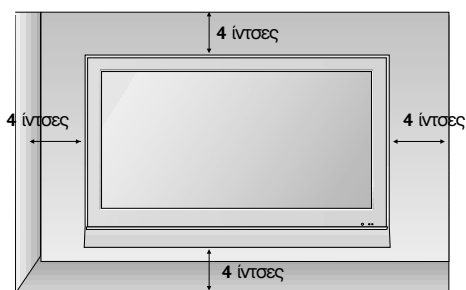
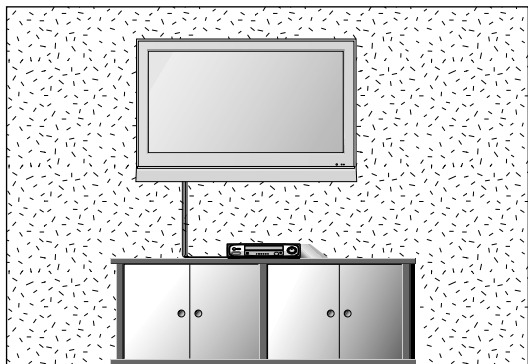


! Σημειώσεις

- Μην κρατάτε το **ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ** όταν μετακινείτε το προϊόν.
- Αν το προϊόν πέσει κάτω, μπορεί να τραυματιστείτε ή να προκληθεί βλάβη στη συσκευή.

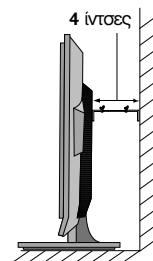
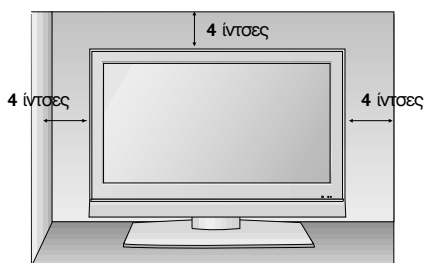
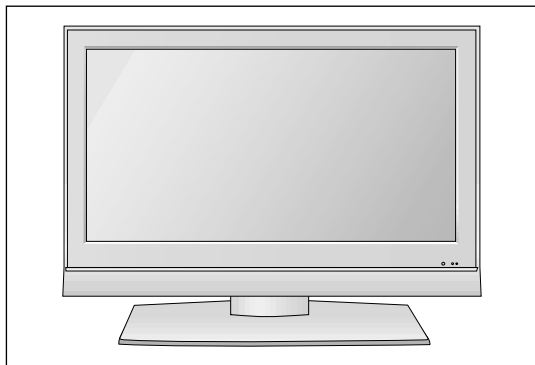
Βάση στήριξης τοίχου: Οριζόντια εγκατάσταση

Για το σωστό εξαερισμό, αφήστε χώρο 4" (10 εκ.) από κάθε πλευρά και από τον τοίχο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας και ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης και ρύθμισης που συνοδεύουν τη βάση στήριξης τοίχου με δυνατότητα κλίσης (διατίθεται ξεχωριστά).



Τοποθέτηση Επιτραπέζιας Βάσης

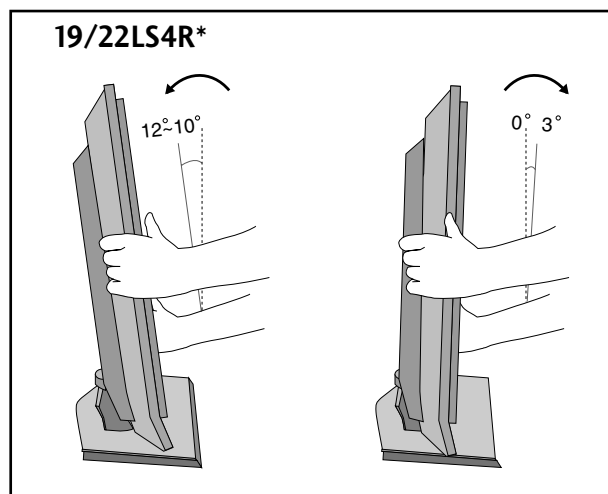
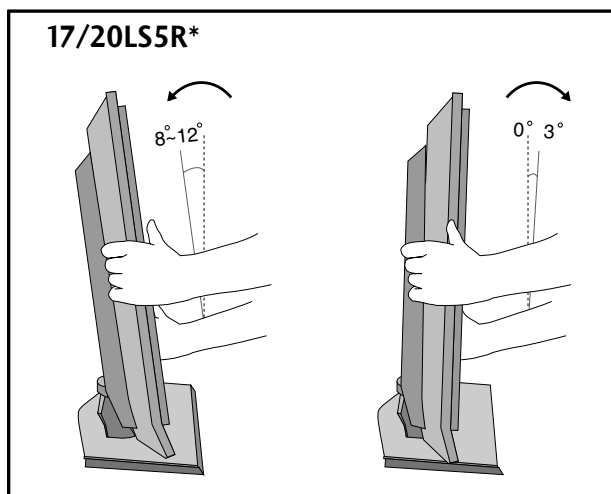
Για το σωστό εξαερισμό, αφήστε χώρο 4" (10 εκ.) από κάθε πλευρά και από τον τοίχο.



Τοποθέτηση της οθόνης

■ Τα παρακάτω σχήματα μπορεί να διαφέρουν από την τηλεόρασή σας.
Ρυθμίστε τη θέση της οθόνης με διάφορους τρόπους προκειμένου να επιτύχετε τη μέγιστη άνεση.

• Εύρος κλίσης



Τοποθέτηση

Τοποθετήστε την τηλεόρασή σας σε σημείο όπου δεν πέφτει δυνατό φως ή ηλιακή ακτινοβολία απευθείας στην οθόνη. Φροντίστε να μην εκθέτετε την τηλεόραση σε κραδασμούς, υγρασία, σκόνη ή θερμότητα. Επίσης ελέγξτε εάν η τηλεόραση έχει τοποθετηθεί σε σημείο που επιτρέπει την ελεύθερη ροή του αέρα. Μην καλύπτετε τις οπές εξαερισμού στο πίσω κάλυμμα.

Εάν σκοπεύετε να στερεώσετε την τηλεόραση σε κάποιον τοίχο, προσαρμόστε τη βάση στήριξης VESA (προαιρετικά εξαρτήματα) στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.

Όταν εγκαθιστάτε τη συσκευή χρησιμοποιώντας το εξάρτημα για τοίχο της βάσης στήριξης (προαιρετικά εξαρτήματα), βεβαιωθείτε ότι η προσαρμογή της βάσης έχει γίνει σωστά ώστε να αποφευχθεί η πτώση.

Σύστημα ασφαλείας Kensington

- Η τηλεόραση διαθέτει συνδετήρα για σύστημα ασφαλείας Kensington στο πίσω μέρος της οθόνης. Συνδέστε το καλώδιο του συστήματος ασφαλείας Kensington όπως φαίνεται παρακάτω.
 - Για λεπτομέρειες σχετικά με την εγκατάσταση και τη χρήση του συστήματος ασφαλείας Kensington, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που παρέχεται μαζί με το σύστημα ασφαλείας Kensington. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την κεντρική σελίδα της εταιρείας Kensington στο internet στη διεύθυνση, <http://www.kensington.com>.
- Η Kensington πουλάει συστήματα ασφαλείας για ακριβή ηλεκτρονικό εξοπλισμό, όπως φορητούς υπολογιστές ή προβολείς LCD.

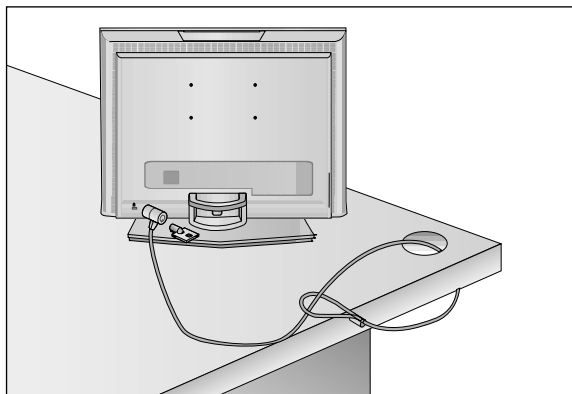
Σημείωση:

- Το σύστημα ασφαλείας Kensington διατίθεται ως προαιρετικό εξάρτημα.

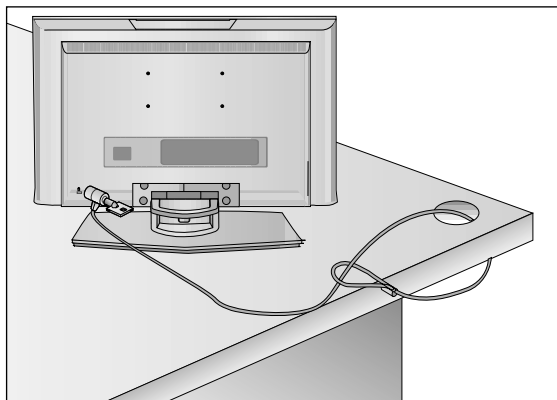
Σημείωση:

- Εάν η τηλεόραση είναι κρύα στο άγγιγμα, μπορεί να εμφανιστεί ένα ελαφρό "τρεμόπαιγμα" όταν θα την ενεργοποιήσετε. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν οφείλεται σε δυσλειτουργία της τηλεόρασης.
- Ενδέχεται στην οθόνη να είναι ορατές κάποιες μικροσκοπικές κουκκίδες, με κόκκινο, πράσινο και μπλε χρώμα. Δεν επηρεάζουν καθόλου, ωστόσο, τη χρωματική απόδοση της οθόνης.
- Αποφύγετε να αγγίζετε την οθόνη LCD και μην την ακουμπάτε με το δάκτυλό(α) σας για παρατεταμένο χρονικό διάστημα. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει προσωρινή παραμόρφωση των εικόνων που προβάλλονται στην οθόνη.

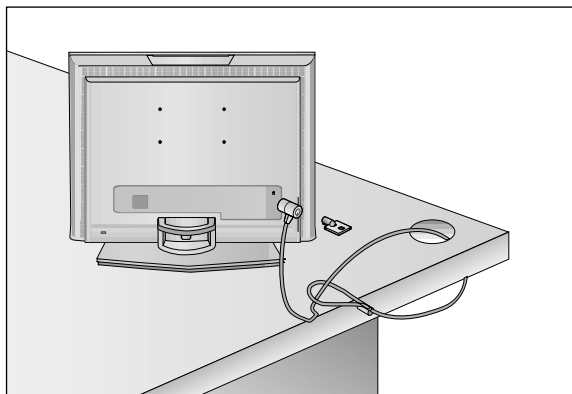
17LS5R*



19/22LS4R*



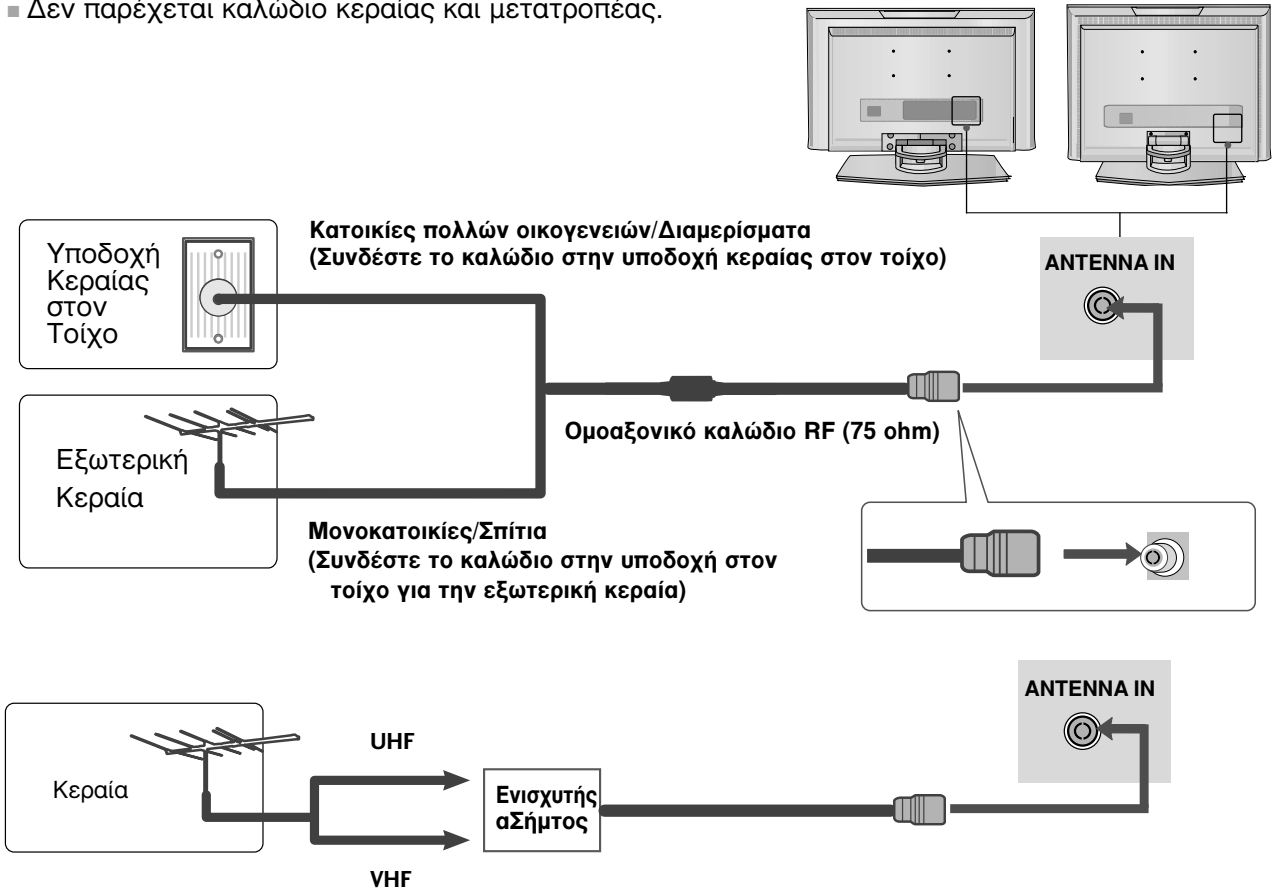
20LS5R*



- Για την αποφυγή βλάβης των συσκευών, ποτέ μη συνδέετε τα καλώδια τροφοδοσίας στην παροχή ρεύματος προτού ολοκληρώσετε τη σύνδεση όλων των συσκευών.

Σύνδεση Κεραίας

- Για βέλτιστη ποιότητα εικόνας, ρυθμίστε την κατεύθυνση της κεραίας.
- Δεν παρέχεται καλώδιο κεραίας και μετατροπέας.



- Σε περιοχές όπου η λήψη σήματος δεν είναι ισχυρή, για να έχετε καλύτερη ποιότητα εικόνας, εγκαταστήστε έναν ενισχυτή σήματος στην κεραία όπως φαίνεται στα δεξιά.
- Αν το σήμα πρέπει να μοιραστεί σε δύο τηλεοράσεις, χρησιμοποιήστε ένα διαχωριστή σήματος κεραίας για τη σύνδεση.

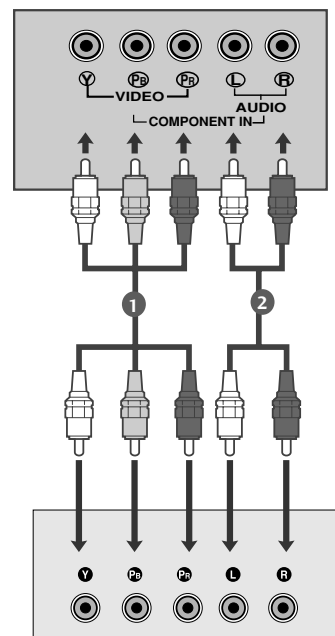
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

- Για την αποφυγή βλάβης των συσκευών, ποτέ μη συνδέετε τα καλώδια τροφοδοσίας στην παροχή ρεύματος προτού ολοκληρώσετε τη σύνδεση όλων των συσκευών.
- Τα παρακάτω σχήματα μπορεί να διαφέρουν από την τηλεόρασή σας.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΚΤΗ HD

Σύνδεση με καλώδιο σύνθετου σήματος (Μόνο 19/22LS4R*)

- 1 Συνδέστε τις εξόδους του ψηφιακού αποκωδικοποιητή σας στις υποδοχές **COMPONENT IN VIDEO** (Y Pb Pr) της τηλεόρασης.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου από τον ψηφιακό αποκωδικοποιητή στις υποδοχές **COMPONENT IN AUDIO** (ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ IN ΗΧΟΣ) της τηλεόρασης.
- 3 Επιλέξτε την πηγή εισόδου **Component** χρησιμοποιώντας το κουμπί **INPUT** στο τηλεχειριστήριο (480i/576i/480p/576p/720p/1080i).

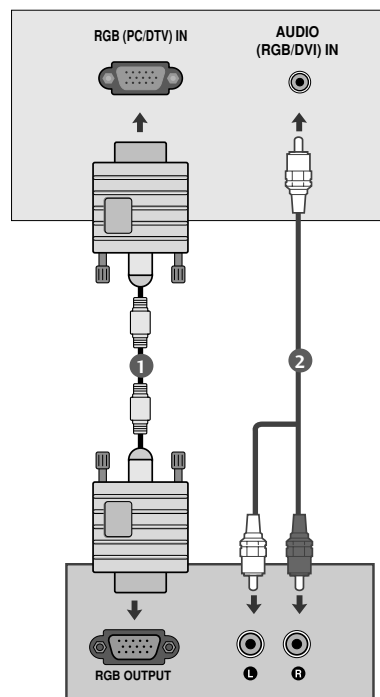


Σύνδεση με καλώδιο D-sub 15 ακίδων 17LS5R*

- 1 Συνδέστε τον ψηφιακό αποκωδικοποιητή με την υποδοχή εξόδου D-Sub στην υποδοχή **RGB (PC/DTV) IN** της τηλεόρασης και το καλώδιο ήχου του ψηφιακού αποκωδικοποιητή με την υποδοχή **AUDIO (RGB) (EΙΣΟΔΟΣ ΗΧΟΥ (RGB)) IN**.
- 2 Πιέστε το κουμπί **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ) για να επιλέξετε **RGB** (DTV).

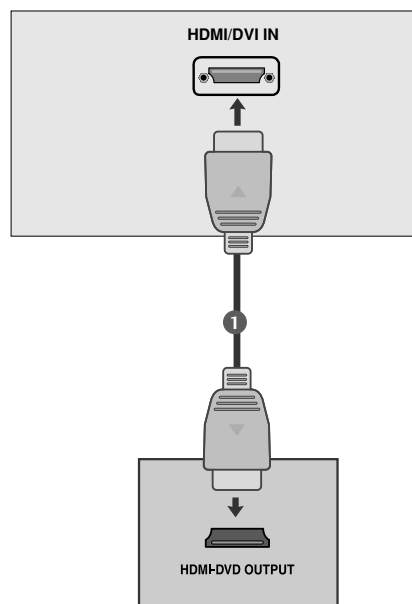
19/22LS4R*

- 1 Συνδέστε τον ψηφιακό αποκωδικοποιητή με την υποδοχή εξόδου D-Sub στην υποδοχή **RGB (PC/DTV) IN** της τηλεόρασης και το καλώδιο ήχου του ψηφιακού αποκωδικοποιητή με την υποδοχή **AUDIO (RGB/DVI) IN**.
- 2 Πιέστε το κουμπί **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ) για να επιλέξετε **RGB** (DTV).



Σύνδεση με καλώδιο HDMI (Μόνο 19/22LS4R*)

- 1 Συνδέστε την έξοδο HDMI του ψηφιακού αποκωδικοποιητή με την υποδοχή **HDMI/DVI IN** της τηλεόρασης.
- 2 Επιλέξτε την πηγή εισόδου **HDMI/DVI** (DTV) χρησιμοποιώντας το κουμπί **INPUT** στο τηλεχειριστήριο.

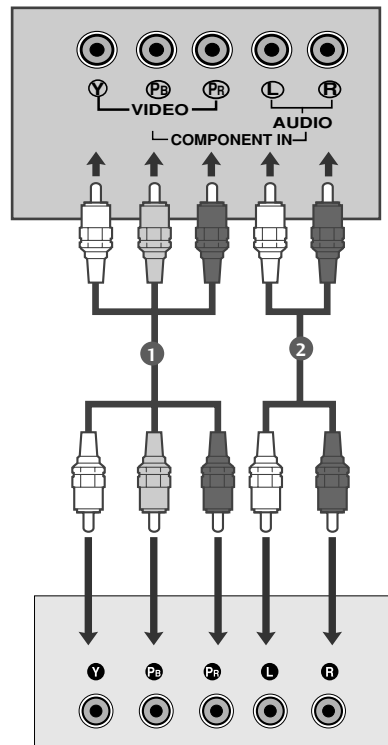


ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Εγκατάσταση συσκευής DVD

Σύνδεση με καλώδιο σύνθετου σήματος (Μόνο 19/22LS4R*)

- 1 Συνδέστε τις υποδοχές εξόδου βίντεο (Y Cb Cr, Y Pb Pr, Y B-Y R-Y or Y Pb Pr) της συσκευής DVD στις υποδοχές **COMPONENT IN VIDEO** (Y Pb Pr) της τηλεόρασης.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου από τη συσκευή DVD στις υποδοχές **COMPONENT IN AUDIO** της συσκευής.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **INPUT** για να επιλέξετε Component (480i/576i/480p/576p/720p/1080i).
- 4 Πατήστε το κουμπί **PLAY** στη συσκευή DVD. Η εικόνα αναπαραγωγής της συσκευής DVD εμφανίζεται στην οθόνη.



Θύρες Εισόδου Σύνθετου Σήματος

Για να έχετε καλύτερη ποιότητα εικόνας, συνδέστε μια συσκευή αναπαραγωγής DVD στις θύρες εισόδου σύνθετου σήματος όπως φαίνεται παρακάτω.

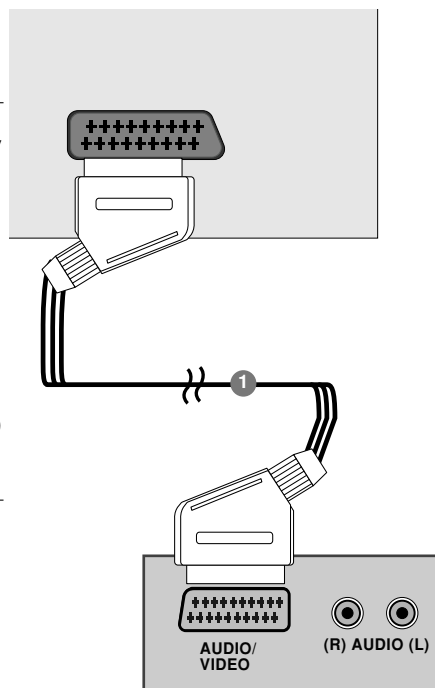
Θύρες σύνθετου σήματος στην τηλεόραση	Y	Pb	Pr
Θύρες εξόδου εικόνας στη συσκευή αναπαραγωγής DVD	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Σύνδεση με καλώδιο scart

- 1 Συνδέστε την υποδοχή Euro scart του DVD στην υποδοχή Euro scart, στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
- 2 Πατήστε το κουμπί **INPUT** για να επιλέξετε **AV1**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **PLAY** στη συσκευή DVD. Η εικόνα αναπαραγωγής της συσκευής DVD εμφανίζεται στην οθόνη.

! Σημειώσεις

- Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο scart με θωράκιση.

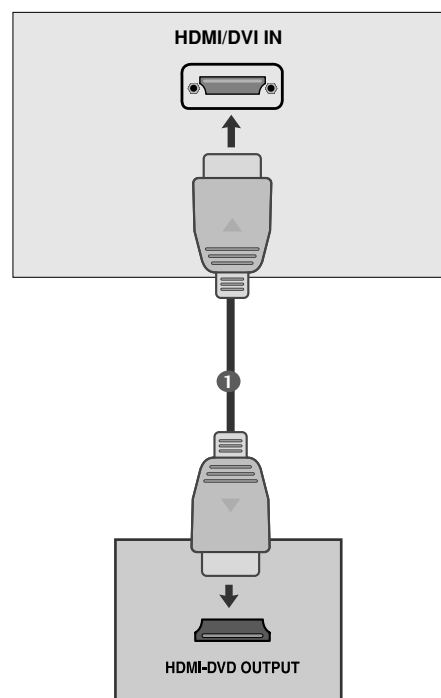


Σύνδεση με καλώδιο HDMI (Μόνο 19/22LS4R*)

- 1 Συνδέστε την έξοδο HDMI της συσκευής DVD με την υποδοχή **HDMI/DVI IN** της τηλεόρασης.
- 2 Επιλέξτε την πηγή εισόδου **HDMI/DVI** (DTV) χρησιμοποιώντας το κουμπί **INPUT** στο τηλεχειριστήριο.

! Σημειώσεις

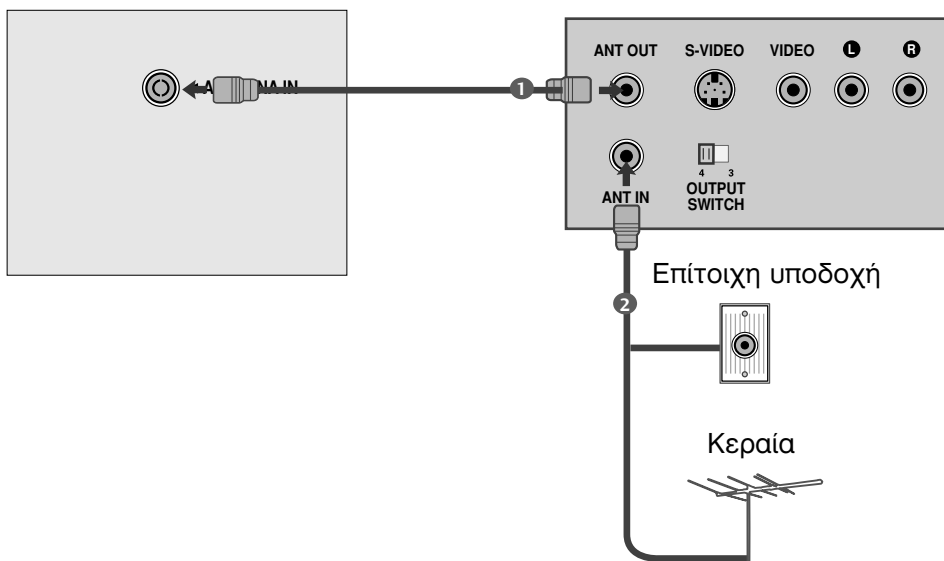
- Η τηλεόραση μπορεί να λαμβάνει συγχρόνως σήματα ήχου και εικόνας χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI.
- Αν το DVD υποστηρίζει τη λειτουργία αυτόματου HDMI, η ανάλυση εξόδου της συσκευής πηγής ρυθμίζεται αυτόματα στα 1280x720p.
- Αν η συσκευή αναπαραγωγής DVD δεν υποστηρίζει τη λειτουργία Αυτόματου HDMI, χρειάζεται να ρυθμίσετε την ανάλυση εξόδου του DVD ανάλογα. Για καλύτερη ποιότητα εικόνας, προσαρμόστε την ανάλυση εξόδου της συσκευής πηγής στα 1280x720p.



Εγκατάσταση Συσκευής Βίντεο

- Για την αποφυγή θορύβου εικόνας (παρεμβολές), αφήστε επαρκή απόσταση μεταξύ της συσκευής βίντεο και της τηλεόρασης.
- Συνήθως είναι μια στατική εικόνα από βίντεο. Αν χρησιμοποιείτε το μορμά εικόνας 4:3, οι στατικές εικόνες ενδέχεται να παραμείνουν ορατές στα πλαίσια της οθόνης.

Σύνδεση με καλώδιο κεραίας



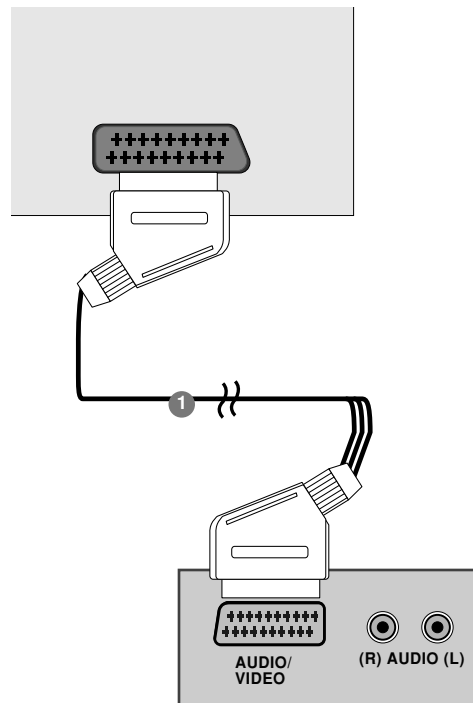
- 1 Συνδέστε το βύσμα εξόδου RF του βίντεο στην υποδοχή της κεραίας στην πίσω πλευρά της συσκευής.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο της κεραίας στην υποδοχή εισόδου κεραίας (RF) του βίντεο.
- 3 Αποθηκεύστε το κανάλι του βίντεο σε έναν αριθμό προγράμματος της τηλεόρασης, χρησιμοποιώντας τη διαδικασία του κεφαλαίου "Χειροκίνητος προγραμματισμός καναλιών".
- 4 Επιλέξτε τον αριθμό προγράμματος που είναι συντονισμένο το βίντεο.
- 5 Πιέστε το πλήκτρο **PLAY** του βίντεο.

Σύνδεση με καλώδιο Scart

- 1 Συνδέστε τις υποδοχές Euro scart του βίντεο στις υποδοχές Euro scart της τηλεόρασης.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο **PLAY** του βίντεο.
Εάν το βίντεο σας εξάγει σήμα εναλλαγής μέσω του καλωδίου scart, όταν συνδεθεί στην υποδοχή Euroscart η συσκευή θα γυρίσει αυτόματα στη λειτουργία **AV 1**. Αν όμως θέλετε να συνεχίσετε να βλέπετε τηλεόραση πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα.

Σε αντίθετη περίπτωση πιέστε το πλήκτρο **INPUT** του τηλεχειριστηρίου για να επιλέξετε **AV1**. Η εικόνα από το βίντεο θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Μπορείτε επίσης να γράψετε προγράμματα της τηλεόρασης σε βιντεοταινία.



! Σημειώσεις

- Σήματα τύπου RGB, δηλαδή τα σήματα κόκκινου, πράσινου και μπλε μπορούν να επιλεγούν μόνο για την υποδοχή Euro scart 1 και μπορείτε να λάβετε το σήμα **AV1**. Τα σήματα αυτά μεταβιβάζονται παραδείγματος χάριν, από έναν αποκωδικοποιητή καλωδιακής τηλεόρασης, παιχνιδιομηχανές ή συσκευή Photo CD κλπ.
- Χρησιμοποιήστε το θωρακισμένο καλώδιο scart.

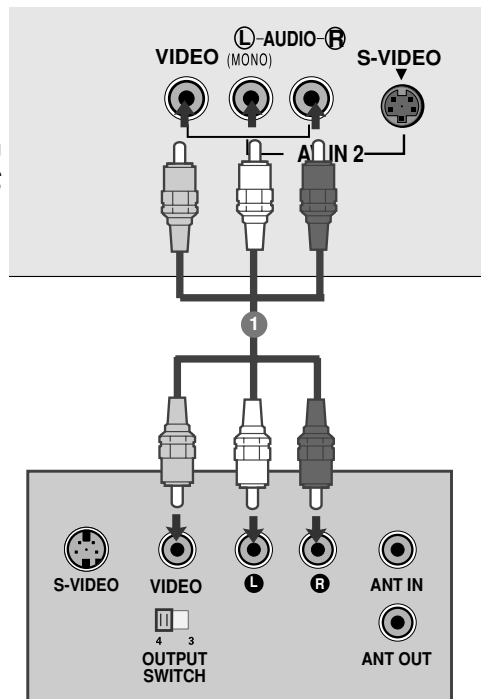
Εγκατάσταση Συσκευής Βίντεο

Σύνδεση με καλώδιο RCA

- 1 Συνδέστε τα βύσματα εξόδου Ήχου / Εικόνας του βίντεο με τα βύσματα εισόδου Ήχου / Εικόνας της τηλεόρασης.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο **INPUT** για να επιλέξετε **AV 2**.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **PLAY** του βίντεο.
Η εικόνα από το βίντεο θα εμφανιστεί στην οθόνη.

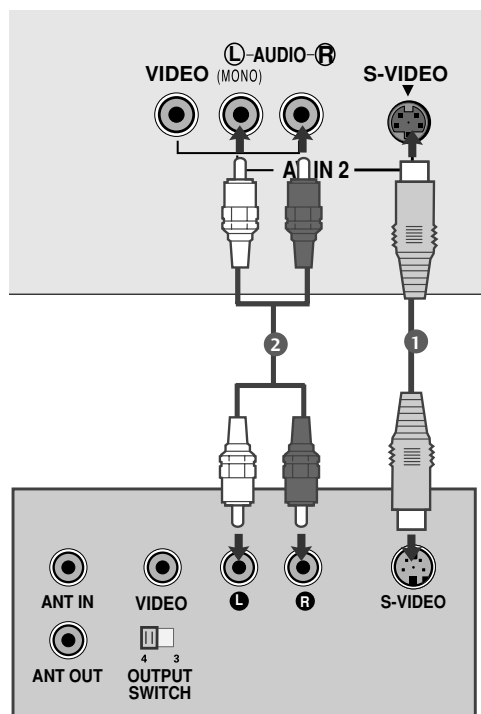
! Σημειώσεις

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



Σύνδεση με καλώδιο S-Video

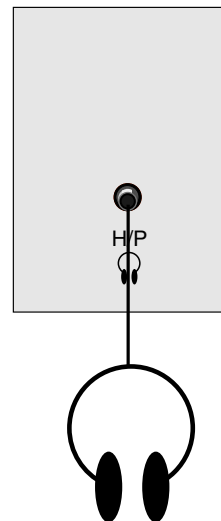
- 1 Συνδέστε το βύσμα S-VIDEO του βίντεο στην υποδοχή **S-VIDEO** της τηλεόρασης.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου του βίντεο στην υποδοχή **AUDIO** της τηλεόρασης.
- 3 Πατήστε το κουμπί **INPUT** για να επιλέξετε **AV2**.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο **PLAY** του βίντεο.
Η εικόνα από το βίντεο θα εμφανιστεί στην οθόνη.



ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ

Κατά τη σύνδεση καλωδίου ακουστικών

- 1 Εισάγετε το βύσμα των ακουστικών στην υποδοχή ακουστικών της συσκευής. Μπορείτε να ακούσετε τον ήχο από τα ακουστικά. Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου των ακουστικών, πιέστε τα πλήκτρα ◀ / ▶. Εάν πιέσετε το πλήκτρο **MUTE** ο ήχος στα ακουστικά θα κλείσει.



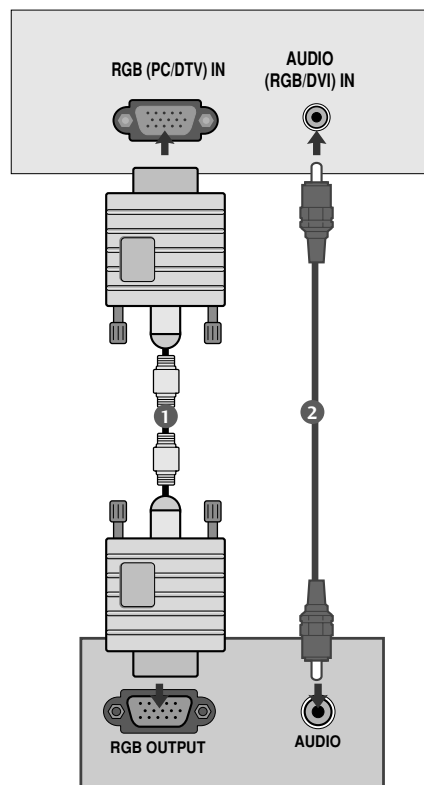
ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Σύνδεση με καλώδιο D-sub 15 ακίδων 17LS5R*

- 1 Συνδέστε το καλώδιο σήματος από την υποδοχή εξόδου του μόνιτορ του Η/Υ στην υποδοχή εισόδου PC της συσκευής.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου από τον Η/Υ στην υποδοχή **AUDIO (RGB) IN** της συσκευής.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **INPUT** για να επιλέξετε RGB(PC).
- 4 Ανάψτε τον Η/Υ και η οθόνη του Η/Υ θα εμφανιστεί στην συσκευή. Η τηλεόραση μπορεί να λειτουργήσει σαν μόνιτορ Η/Υ.

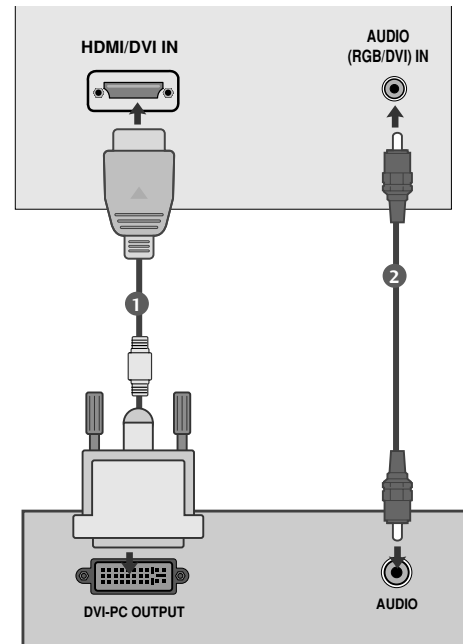
19/22LS4R*

- 1 Συνδέστε το καλώδιο σήματος από την υποδοχή εξόδου του μόνιτορ του Η/Υ στην υποδοχή εισόδου PC της συσκευής.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου από τον Η/Υ στην υποδοχή **AUDIO (RGB/DVI) IN** της συσκευής.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **INPUT** για να επιλέξετε RGB(PC).
- 4 Ανάψτε τον Η/Υ και η οθόνη του Η/Υ θα εμφανιστεί στην συσκευή. Η τηλεόραση μπορεί να λειτουργήσει σαν μόνιτορ Η/Υ.



Σύνδεση με καλώδιο HDMI σε DVI(Μόνο 19/22LS4R*)

- 1 Συνδέστε την έξοδο DVI του υπολογιστή με την υποδοχή **HDMI/DVI IN** (ΕΙΣΟΔΟΣ HDMI/DVI) της τηλεόρασης.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου από τον υπολογιστή στις υποδοχές **AUDIO (RGB/DVI) IN** της τηλεόρασης.
- 3 Επιλέξτε την πηγή εισόδου **HDMI/DVI** (PC) χρησιμοποιώντας το κουμπί **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ) στο τηλεχειριστήριο.



! Σημειώσεις

- ▶ Εάν η συσκευή είναι κρύα, πιθανόν να υπάρξει κάποιο “τρεμπαιγμα” όταν την ανάβετε. Η κατάσταση είναι φυσιολογική και δεν υποδηλώνει πρόβλημα της συσκευής.
- ▶ Αν είναι δυνατό, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία βίντεο VESA 1280x1024@60Hz (17LS5R *), 1440x900@60Hz (19LS4R *), 1680x1050@60Hz (22LS4R *) για να έχετε τη βέλτιστη ποιότητας εικόνας για την οθόνη LCD. Αν χρησιμοποιείτε διαφορετική ανάλυση, μπορεί να εμφανιστούν στην οθόνη αλλοιωμένες εικόνες. Η συσκευή έχει προρυθμιστεί στη λειτουργία VESA 1280x1024@60Hz(17LS5R *), 1440x900@60Hz (19LS4R *), 1680x1050@60Hz (22LS4R *).
- ▶ Πιθανόν να εμφανίζονται κάποιες ελαττωματικές κουκίδες στην οθόνη ως κόκκινα, πράσινα ή μπλε στίγματα. Ωστόσο το φαινόμενο αυτό δεν έχει επίπτωση ή επίδραση στην φυσιολογική λειτουργία του μόνιτορ.
- ▶ Μην πιέζετε την οθόνη υγρών κρυστάλλων LCD με το δάκτυλο σας για αρκετό χρόνο διότι μπορεί να εμφανιστούν παροδικές παραμορφώσεις.
- ▶ Όταν εμφανιστεί η οθόνη του H/Y στη συσκευή, πιθανόν να εμφανιστούν και κάποια μηνύματα που διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση των Windows (Win 98, 2000). Εάν εμφανίζονται μηνύματα πιέστε το πλήκτρο “Next” συνεχόμενα μέχρι αυτά να εξαφανιστούν.
- ▶ Εάν εμφανίζεται το μήνυμα “No signal” στην οθόνη, ρυθμίστε τον H/Y σύμφωνα με τα Τεχνικά Χαρακτηριστικά Προβολής Μόνιτορ του παραπάνω πίνακα.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

<17LS5R*>

σε κατάσταση RGB-PC

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x1024	63,981	60,02

σε κατάσταση RGB-DTV

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
720x480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720x576p	31,25	50,00
1280x720p	37,50 44,96 45,00	50,00 59,94 60,00

<19LS4R*, 22LS4R*>

σε κατάσταση RGB-PC, HDMI/DVI-PC

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x1024	63,981	60,02
1440x900	55,50	59,90
1680x1050	65,290	59,954

➔ Μόνο 19LS4R*

➔ Μόνο 22LS4R*

σε κατάσταση RGB-DTV, HDMI/DVI-DTV

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
720x480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720x576p	31,25	50,00
1280x720p	37,50 44,96 45,00	50,00 59,94 60,00
1920x1080i	33,72 33,75 28,125	59,94 60,00 50,00

Ρύθμιση οθόνης για λειτουργία με υπολογιστή

Ρύθμιση σύνδεσης με Η/Υ (Μόνο για την κατάσταση λειτουργίας RGB [PC]) (Μόνο 17LS5R*/19LS4R*/22LS4R*)

Μπορείτε να ρυθμίσετε την αυτόματο συντονισμό όπως, Μη aut Ξμ ατη ρ ύθμιση, επαναφορά επιθυμείτε.

Auto-configure (Αυτόματος συντονισμός)

Η λειτουργία χρησιμοποιείται για την αυτόματη ρύθμιση της θέσης, συχνότητας και συχνότητας ανανέωσης της οθόνης. Η προβαλλόμενη εικόνα θα εξαφανιστεί για λίγα δευτερόλεπτα ενώ ο Αυτόματος συντονισμός είναι σε εξέλιξη.

Manual configure (Μη aut Ξμ ατη ρ ύθμιση)

Η λειτουργία χρησιμοποιείται για την μη ρύθμιση της θέσης, συχνότητας και συχνότητας ανανέωσης της οθόνης. Πι έστε τ αΞλ ήκτρ α ◀ / ▶ γι αν ακ άνετε τι ςκ ατ άλληλε ςρ υθμ ίσει ς.

• H-Position / V-Position (Οριζόντια / Κατακόρυφη θέση)

Η λειτουργία αυτή μετακινεί την εικόνα αριστερά / δεξιά και επάνω / κάτω όπως επιθυμείτε.

• Clock (Συχνότητα)

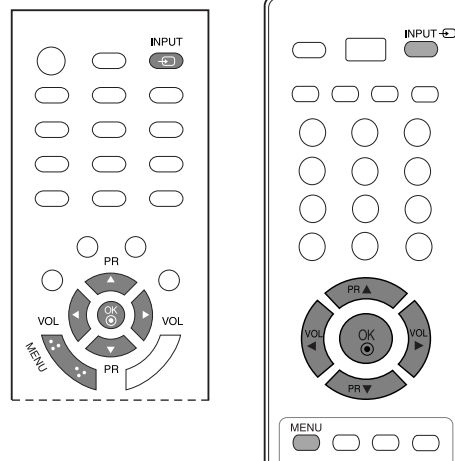
Η λειτουργία αυτή ελαχιστοποιεί τις κατακόρυφες μπάρες ή λωρίδες που είναι ορατές στο φόντο της οθόνης. Επίσης θα αλλάξει η οριζόντια κλίμακα της οθόνης.

• Phase (Συχνότητα ανανέωσης)

Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την απαλοιφή του οριζόντιου θορύβου και καθαρίζει ή κάνει πιο ακριβείς τους χαρακτήρες.

Reset (Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις)

Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την επαναφορά στην αναπαραγωγή εικόνας καλής ποιότητας που είχε προγραμματιστεί στο εργοστάσιο και δεν μπορεί να τροποποιηθεί.



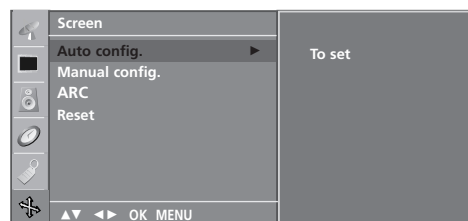
2

- 1 Πατήστε το κουμπί INPUT και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να πιλέξετ **RGB**.

- 2 Πατήστε το κουμπί MENU (Μνού) και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να πιλέξετ το μνο **Screen**.

- 3 Πατήστε το κουμπί ▶ και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία οθόνης.

- 4 Κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις. Κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.



3 4

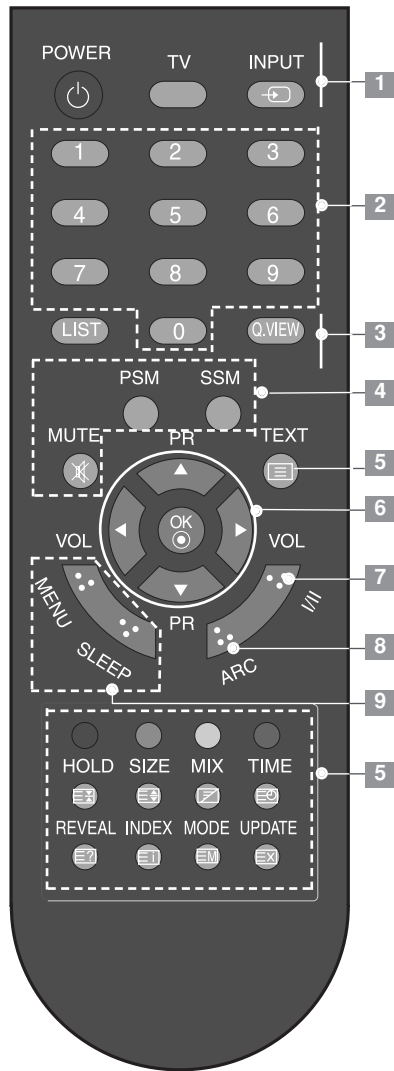
! Σημειώσεις

- ▶ Κάποια σήματα μερικών μητρικών πλακετών πιθανόν να μην λειτουργούν σωστά. Εάν το αποτέλεσμα δεν είναι ικανοποιητικό, ρυθμίστε την θέση της οθόνης, τη συχνότητα και την συχνότητα ανανέωσης χειροκίνητα.

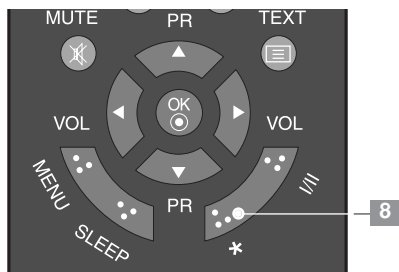
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ / ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Λειτουργίες πλήκτρων τηλεχειριστηρίου

Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο σκοπεύετε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της Οθόνης.

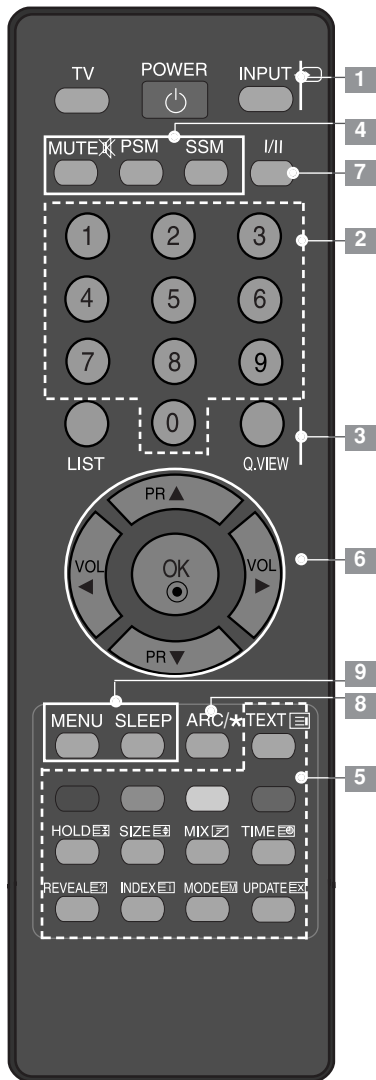


[Με ARC]



[Χωρίς ARC]

- 1** **POWER** Ενεργοποίηση της τηλεόρασης από την κατάσταση αναμονής ή απενεργοποίησή της σε κατάσταση αναμονής.
TV Επιστροφή σε προβολή τηλεόρασης από οποιαδήποτε λειτουργία. θέτει σε λειτουργία από την κατάσταση αναμονής.
INPUT Αν πατήσετε μία φορά το κουμπί, θα εμφανιστεί στην οθόνη η πηγή εισόδου OSD όπως φαίνεται στην εικόνα. Πατήστε το κουμπί ▲ / ▼ και στη συνέχεια το κουμπί OK για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου (19/22LS4R*:TV, AV1, AV2, Component, RGB, HDMI/ DVI) (17LS5R*:TV, AV1, AV2, RGB)(20LS5R*:TV, AV1, AV2)
- 2** **0-9** Επιλογή ενός προγράμματος. Επιλογή αριθμημένων στοιχείων ενός μενού. θέτει σε λειτουργία από την κατάσταση αναμονής.
- 3** **LIST** εμφανίζει τον πίνακα προγραμμάτων.
Q.VIEW επιστρέφει στο προηγούμενο πρόγραμμα που παρακολουθούσατε.
- 4** **MUTE - ΣΙΓΑΣΗ** απενεργοποιεί τον ήχο.
PSM ανακαλεί τις ρυθμίσεις εικόνας που προτιμάτε.
SSM ανακαλεί τις ρυθμίσεις ήχου που προτιμάτε.
- 5** **ΕΓΧΡΩΜΑ ΠΛΗΚΤΡΑ** Τα πλήκτρα αυτά χρησιμοποιούνται για το Teletext (μόνο τα μοντέλα με TELETEXT) ή για την επεξεργασία προγραμμάτων.
ΠΛΗΚΤΡΑ TELETEXT Τα πλήκτρα αυτά χρησιμοποιούνται για το TELETEXT. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευθείτε το κεφάλαιο "Teletext".
- 6** **THUMBSTICK** (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά) Σας επιτρέπει να πλοηγηθείτε στα μενού της οθόνης και να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις του συστήματος σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Ενεργοποιεί την συσκευή από την κατάσταση αναμονής. (Επάνω / Κάτω).
OK Αποδοχή των επιλογών σας ή εμφάνιση της τρέχουσας κατάστασης λειτουργίας.

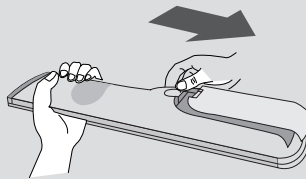


7 I/II Επιλογή εξόδου ήχου.

8 ARC επιλέγει την μορφή προβολής εικόνας που προτιμάτε.
* ΚΑΜΜΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

9 MENU - επιλέγει ένα μενού.
MENOY
SLEEP - ρυθμίζει τον χρονοδιακόπτη ύπνου.
ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
ΥΠΝΟΥ

Τοποθέτηση των Μπαταριών

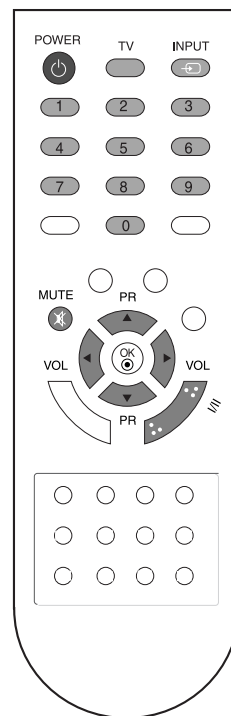


- Ανοίξτε το κάλυμμα της θήκης των μπαταριών στο πίσω μέρος.
- Τοποθετήστε δύο μπαταρίες 1.5V μεγέθους AAA με τους πόλους στη σωστή θέση (+ με +, - με -). Μην συνδυάζετε παλιές ή χρησιμοποιημένες με νέες μπαταρίες.
- Κλείστε το κάλυμμα.

Άνοιγμα τηλεόρασης

Με το άνοιγμα της τηλεόρασης μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις δυνατότητες της.

- 1 Πρώτα συνδέστε σωστά το καλώδιο τροφοδοσίας.
Σε αυτό το σημείο, η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.
■ Για να ανοίξετε την τηλεόραση σε κατάσταση λειτουργίας αναμονής, πατήστε το κουμπί **ϕ/I**, **INPUT** (Είσοδος), **PR ▲ / ▼** (Πρόγραμμα) στην τηλεόραση ή το κουμπί **POWER** (Τροφοδοσία), **TV**, **INPUT** (Είσοδος), **PR ▲ / ▼** (Πρόγραμμα), Αριθμητικό πληκτρολόγιο (0~9) στο τηλεχειριστήριο.

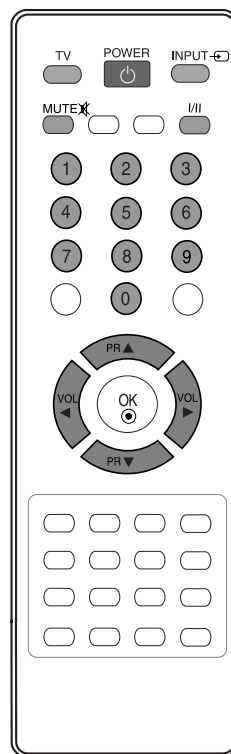


Επιλογή προγράμματος

- 1 Πατήστε τα κουμπιά **PR ▲ / ▼** (Πρόγραμμα) ή τα **ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ** κουμπιά για να επιλέξετε έναν αριθμό προγράμματος.

Ρύθμιση Έντασης Ήχου

- 1 Πατήστε το κουμπί **VOL ◀ / ▶** (Ένταση ήχου) για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.
- 2 Αν θέλετε να κλείσετε τελείως τον ήχο, πατήστε το κουμπί **MUTE** (Σίγαση).
- 3 Μπορείτε να ακυρώσετε την ενέργεια αυτή πατώντας τα κουμπιά **MUTE** (Σίγαση), **VOL ◀ / ▶** (Ένταση ήχου) ή **I/II**.



Επιλογή και ρύθμιση μενού οθόνης

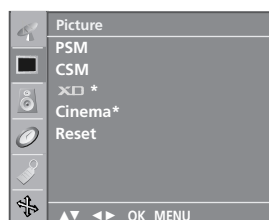
Το μενού ρυθμίσεων επί της οθόνης (OSD) της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρει ελάχιστα από αυτό που απεικονίζεται στο παρόν εγχειρίδιο.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να προβάλετε τα μενού.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε ένα στοιχείο ενός μενού.
- 3 Αλλάξτε τη ρύθμιση ενός στοιχείου του υπομενού ή του αναδιπλούμενου μενού με τα πλήκτρα ◀ / ▶. Μπορείτε να μεταβείτε σε υψηλότερο επίπεδο του μενού πατώντας το κουμπί OK ή MENU (Μενού).

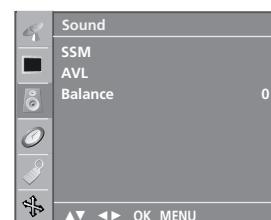
* : 19LS4R*, 22LS4R*



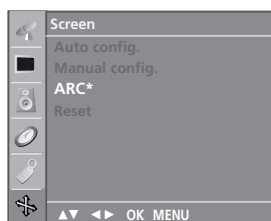
Μενού Σταθμός



Μενού Εικόνας



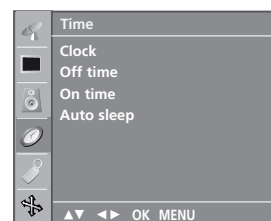
Μενού Ήχος



Μενού Οθονη



Μενού Ειδικές ρυθμίσεις



Μενού ΩΡΑ

! Σημειώσεις

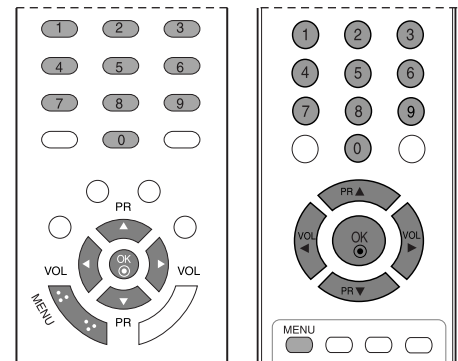
- α. Η λειτουργία OSD (Ρύθμιση επί της οθόνης) σας παρέχει τη δυνατότητα να ρυθμίσετε εύκολα την κατάσταση της οθόνης, χάρη στις γραφικές αναπαραστάσεις.
- β. Σε αυτό το εγχειρίδιο, η λειτουργία OSD (Ρύθμιση επί της οθόνης) ίσως να είναι διαφορετική από αυτή της τηλεόρασής σας, καθώς αποτελεί υπόδειγμα για τη λειτουργία της τηλεόρασης.
- γ. Στη λειτουργία Teletext δεν προβάλλονται τα μενού.

Αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων

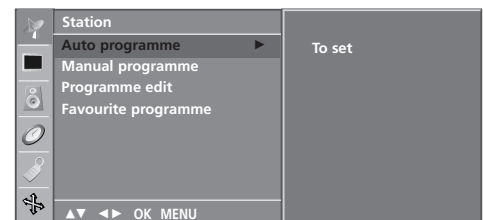
Μπορείτε να αποθηκεύσετε μέχρι και 100 τηλεοπτικούς σταθμούς στην τηλεόραση σε αριθμούς προγραμμάτων (0 έως 99). Εφ' όσον έχετε συντονίσει τους σταθμούς, μπορείτε χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **PR ▲ / ▼** ή τα **ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ** πλήκτρα να επιλέξετε τους σταθμούς που έχετε προγραμματίσει. Οι σταθμοί μπορούν να συντονιστούν χρησιμοποιώντας την αυτόματη ή χειροκίνητη λειτουργία.

Όλοι οι σταθμοί που μπορούν να ληφθούν αποθηκεύονται μ' αυτή τη μέθοδο. Συνιστάται να χρησιμοποιείτε τον αυτόματο προγραμματισμό κατά την εγκατάσταση της συσκευής.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο **MENU** και κατόπιν τα πλήκτρα **▲ / ▼** για να επιλέξετε το μενού **Station**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο **►** και κατόπιν τα πλήκτρα **▲ / ▼** για να επιλέξετε **Auto programme**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **►**. Επιλέξτε ένα σύστημα τηλεόρασης μ το κουμπί **►** και στη συνέχεια μ τα κουμπιά **▲ / ▼** στο μενού **System** (Σύστημα) ;
BG: PAL B/G, SECAM B/G (Ευρώπη/Ανατολική Ευρώπη)
I : PAL I/II (Ηνωμένο Βασίλειο/Ιρλανδία)
DK: PAL D/K, SECAM D/K (Ανατολική Ευρώπη)
L : SECAM L/L' (Γαλλία)
- 4 Πιέστε το πλήκτρο **OK**.
- 5 Πιέστε τα πλήκτρα **▲ / ▼** για να επιλέξετε **Storage From**.
- 6 Επιλέξτε τον αρχικό αριθμό προγράμματος με τα πλήκτρα **◀ / ▶** ή τα **ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ** πλήκτρα του αναδιπλούμενου μενού **Storage From**. Κάθε αριθμός πριν τον αριθμό 10 εισάγεται με τον αριθμό '0' εμπρός από αυτόν, π.χ. '05' για το 5.
- 7 Πιέστε το πλήκτρο **OK**.
- 8 Πιέστε τα πλήκτρα **▲ / ▼** για να επιλέξετε **Search**.
- 9 Πιέστε το πλήκτρο **►** για να ξεκινήσει ο αυτόματος συντονισμός των καναλιών.
 Αποθηκεύονται όλοι οι σταθμοί που λαμβάνεται το σήμα τους.
 Για να σταματήσετε τον αυτόματο προγραμματισμό, πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
 Όταν ολοκληρωθεί ο αυτόματος προγραμματισμός, εμφανίζεται το μενού **Programme edit** (Επεξεργασία προγραμματισμών) στην οθόνη. Συμβουλευθείτε το κεφάλαιο "Επεξεργασία προγραμμάτων" για να επεξεργαστείτε το αποθηκευμένο πρόγραμμα.
- 10 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί **MENU** (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



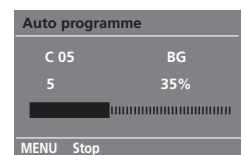
1



2



3 4 5 6 7

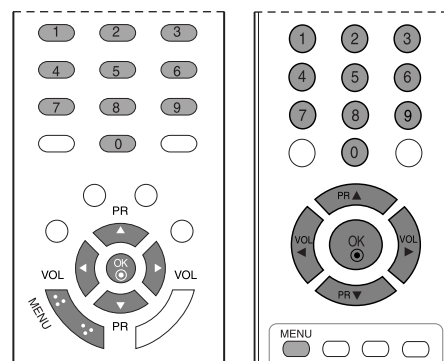


8

Μη αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων

Ο χειροκίνητος προγραμματισμός επιτρέπει τον χειροκίνητο συντονισμό και την ταξινόμηση των σταθμών με τη σειρά που επιθυμείτε. Επίσης μπορείτε να ορίσετε ένα όνομα σταθμού μήκους 5 χαρακτήρων για κάθε αριθμό προγράμματος.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Station**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Manual programme**.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Storage**.
- 4 Επιλέξτε τον επιθυμητό αριθμό προγράμματος (0 έως 99) με τα πλήκτρα ◀ / ▶ ή τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα στο αναδιπλούμενο μενού **Storage**. Κάθε αριθμός πριν το 10 εισάγεται με τον αριθμό '0' εμπρός από αυτόν, π.χ. '05' για το 5.
- 5 Πιέστε το πλήκτρο OK.
- 6 Πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **System**.
- 7 Επιλέξτε ένα σύστημα τηλεόρασης με το κουμπί ► και στη συνέχεια με τα κουμπιά ▲ / ▼ στο μενού:
BG: PAL B/G, SECAM B/G (Ευρώπη/Ανατολική Ευρώπη)
I : PAL I/II (Ηνωμένο Βασίλειο/Ιρλανδία)
DK: PAL D/K, SECAM D/K (Ανατολική Ευρώπη)
L : SECAM L/L' (Γαλλία)
- 8 Πιέστε το πλήκτρο OK.
- 9 Πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Band**.
- 10 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να πιλέξετε **VHF/UHF** ή **Cable** (Καλωδιακή) στο μενού **Channel**.
- 11 Πιέστε το πλήκτρο OK.
- 12 Πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Channel**.
- 13 Μπορείτε να επιλέξετε τον αριθμό του προγράμματος που θέλετε με τα κουμπιά ◀ / ▶ ή τα κουμπιά αριθμών.
- 14 Πιέστε το πλήκτρο OK.
- 15 Πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Search**.
- 16 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ◀ / ▶ για να ξεκινήσει αναζήτηση στο αναπτυσσόμενο μενού **Search** (Αναζήτηση). Η αναζήτηση σταματά μόλις βρει κάποιο σταθμό.
- 17 Πιέστε το πλήκτρο OK για να τον αποθηκεύσετε.
- 18 Για να αποθηκεύσετε άλλον σταθμό, επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 17.
- 19 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



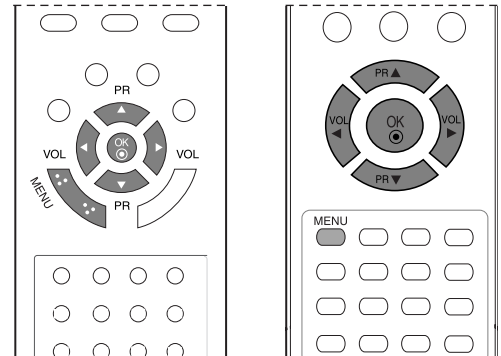
2



3 4 5 6 7
8 9 10 11 12
13 14 15 16 17

Συντονισμός ακριβείας

Συνήθως ο συντονισμός ακριβείας είναι απαραίτητος μόνο όταν η λήψη είναι κακή. Τα προγράμματα για τα οποία έχει γίνει συντονισμός ακριβείας θα εμφανίζονται με έναν πορτοκαλί αριθμό στη διάρκεια επιλογής προγράμματος.



- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Station**.

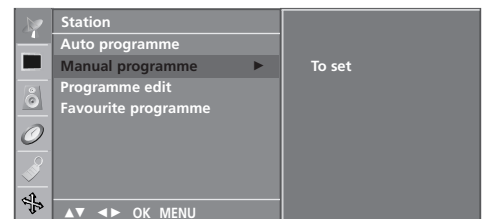
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Manual programme**.

- 3 Πατήστε το κουμπί ►.

- 4 Πατήστε το κουμπί ◀ / ► για εκτέλεση συντονισμού ακριβείας με σκοπό τη βέλτιστη εικόνα και τον βέλτιστο ήχο από το αναπτυσσόμενο μενού Fine (συντονισμός ακριβείας).

- 5 Πατήστε το κουμπί OK.

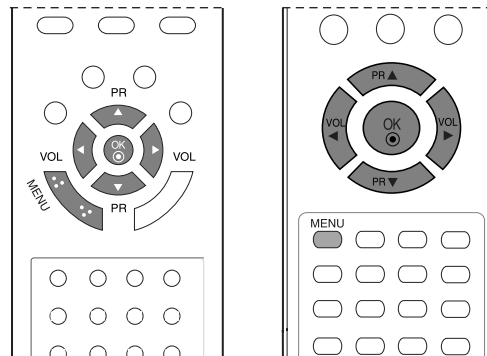
- 6 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



3 4 5

Ορισμός ονόματος σταθμού

Επίσης μπορείτε να ορίσετε ένα όνομα σταθμού μήκους 5 χαρακτήρων για κάθε αριθμό προγράμματος.



- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Station**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Manual programme**.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Name**.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τους χαρακτήρες κενό, +, -, τους αριθμούς **0** έως **9** και τα γράμματα της αγγλικής αλφαβήτου **A** έως **Z**. Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 5 ψηφία για κάθε όνομα. Με το πλήκτρο ◀ μπορείτε να επιλέξετε με την αντίθετη κατεύθυνση.
- 5 Επιλέξτε τη θέση πατώντας τα κουμπιά ◀ / ► και στη συνέχεια επιλέξτε το δεύτερο χαρακτήρα, κ.ο.κ.
- 6 Πιέστε το πλήκτρο OK για να τον αποθηκεύσετε.
- 7 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2



3 4 5 6

Επεξεργασία προγραμμάτων

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να διαγράψετε ή παραλείψετε τα αποθηκευμένα προγράμματα. Επίσης μπορείτε να μετακινήσετε κάποιους σταθμούς σε άλλο αριθμό προγράμματος ή να εισάγετε τα στοιχεία ενός κενού σταθμού σε επιλεγμένο αριθμό προγράμματος.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Station**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Programme edit**.
- 3 Πατήστε ► για να εμφανίσετε το μενού **Programme edit**.

■ Διαγραφή ενός προγράμματος

- 1.Επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να διαγράψετε με τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή ◀ / ▶.
- 2.Πιέστε το ΚΟΚΚΙΝΟ πλήκτρο δύο φορές.
Το επιλεγμένο πρόγραμμα διαγράφεται, όλα τα επόμενα προγράμματα ανεβαίνουν μία θέση.

■ Αντιγραφή ενός προγράμματος

- 1.Επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να αντιγράψετε με τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή ◀ / ▶.
- 2.Πιέστε το ΠΡΑΣΙΝΟ πλήκτρο.
Όλα τα επόμενα προγράμματα κατεβαίνουν μία θέση.

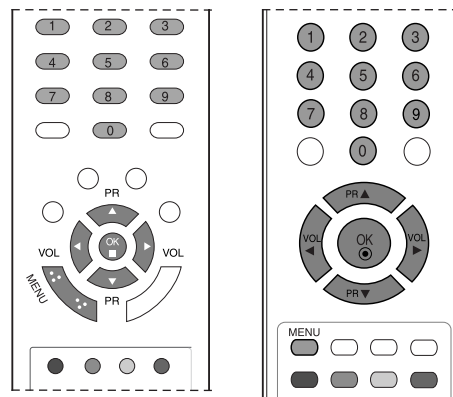
■ Μετακίνηση ενός προγράμματος

- 1.Επιλέξτε το πρόγραμμα που θα μετακινήσετε με τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή ◀ / ▶.
- 2.Πιέστε το ΚΙΤΡΙΝΟ πλήκτρο.
- 3.Μετακινήστε το πρόγραμμα στον επιθυμητό αριθμό προγράμματος με τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή ◀ / ▶.
- 4.Πιέστε πάλι το ΚΙΤΡΙΝΟ πλήκτρο για να εγκαταλείψετε τη λειτουργία.

■ Παράλειψη ενός αριθμού προγράμματος

- 1.Επιλέξτε τον αριθμό προγράμματος που θα παραλείψετε με τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή ◀ / ▶.
- 2.Πιέστε το ΜΠΛΕ πλήκτρο. Το παραλειπόμενο πρόγραμμα γίνεται μπλε.
- 3.Πιέστε το ΜΠΛΕ πλήκτρο πάλι για να παραλείψετε το επιλεγμένο πρόγραμμα.
Όταν παραλείπεται ένας αριθμός προγράμματος σημαίνει ότι δεν θα έχετε τη δυνατότητα να το επιλέξετε με τα πλήκτρα ▲ / ▼ κατά την κανονική λειτουργία παρακολούθησης τηλεόρασης. Εάν θέλετε να επιλέξετε ένα πρόγραμμα που έχει παραλειφθεί, εισάγετε άμεσα τον αριθμό προγράμματος με τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα ή επιλέξτε το στην επεξεργασία προγραμμάτων ή το μενού πίνακα.

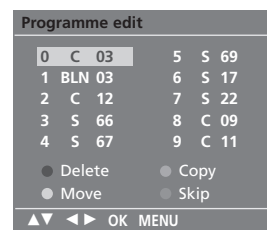
- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2

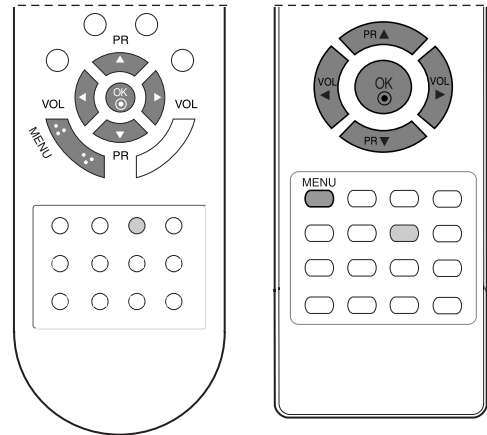


3

Αγαπημένο πρόγραμμα

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέγετε άμεσα τα προγράμματα που προτιμάτε.

Πατήστε επανειλημμένα το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί για να επιλέξετε αποθηκευμένα, αγαπημένα προγράμματα ενώ έχει γίνει επιλογή του On (Ενεργοποίηση). Πατήστε επανειλημμένα το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί για να επιλέξετε αποθηκευμένα, αγαπημένα προγράμματα ενώ έχει γίνει επιλογή του Off (Απενεργοποίηση).



1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Station**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Favourite Programme**.

3 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ◀ / ► για να επιλέξετε On ή Off.

4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε - - - - -.

5 Επιλέξτε το προτιμώμενο πρόγραμμα με τα πλήκτρα ◀ / ►.

6 Για να αποθηκεύσετε άλλο πρόγραμμα, επαναλάβετε τα βήματα 4 έως 5. Μπορείτε να αποθηκεύσετε μέχρι 8 προγράμματα.

7 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3 4 5

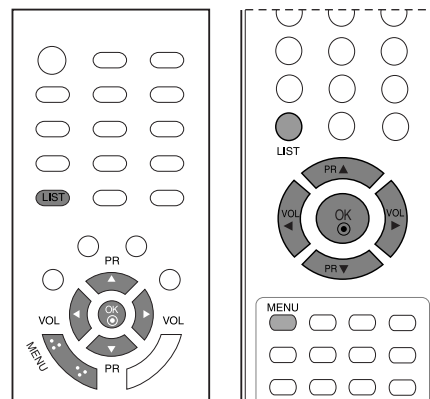
Εμφάνιση του πίνακα προγραμμάτων

Μπορείτε να ελέγξετε τα προγράμματα που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη προβάλλοντας τον πίνακα προγραμμάτων.

■ Προβολή πίνακα προγραμμάτων

Πιέστε το πλήκτρο LIST για να προβάλετε τον πίνακα Programme table.

Ο πίνακας προγραμμάτων εμφανίζεται στην οθόνη. Ένας πίνακας προγραμμάτων περιέχει 10 προγράμματα όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



! Σημειώσεις

- Πιθανόν να βρείτε κάποια μπλε προγράμματα. Έχουν οριστεί να παραλειφθούν, από τον αυτόματο προγραμματισμό ή στην επεξεργασία προγραμμάτων.
- Κάποια προγράμματα που στον πίνακα προγραμμάτων εμφανίζονται με τον αριθμό καναλιού δεν έχουν προγραμματισμένη ονομασία.

- ### ■ Επιλογή ενός προγράμματος στον πίνακα προγραμμάτων
- Επιλέξτε ένα πρόγραμμα με τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή ◀ / ▶. Κατόπιν πιέστε το πλήκτρο OK. Η τηλεόραση επιστρέφει στον επιλεγμένο αριθμό προγράμματος.

■ Μετακίνηση στις σελίδες του πίνακα προγραμμάτων

Υπάρχουν 10 σελίδες με πίνακες προγραμμάτων που περιέχουν 100 προγράμματα.

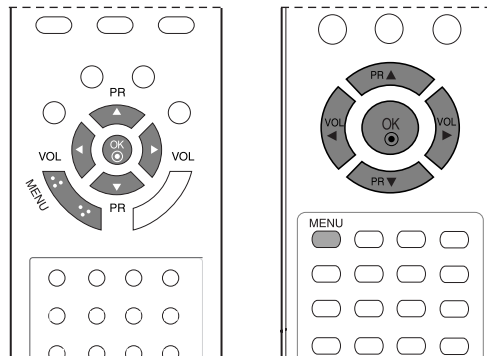
Πιέζοντας τα πλήκτρα ▲ / ▼ ή ◀ / ▶ επαναλαμβανόμενα μετακινείστε στις σελίδες.

Πιέστε το πλήκτρο LIST για να επανέλθετε στην κανονική προβολή τηλεόρασης.

Programme List									
0	C	03		5	S	69			
1	BLN	03		6	S	17			
2	C	12		7	S	22			
3	S	66		8	C	09			
4	S	67		9	C	11			
▲▼ ◀▶ OK MENU									

Λειτουργία κλειδώματος για παιδιά

Η τηλεόραση μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να χρειάζεται το τηλεχειριστήριο για να λειτουργήσει. Το χαρακτηριστικό αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί ώστε να απαγορεύεται η παρακολούθηση σε μη εξουσιοδοτημένους χρήστες.

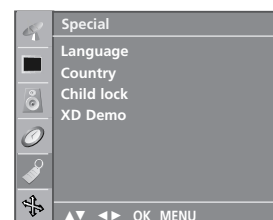


1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Special**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Child lock**.

3 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε On ή Off.

4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3

! Σημειώσεις

- Όταν η επιλογή κλειδώματος είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **Child lock on** (Ενεργοποίηση κλειδώματος ασφαλείας) κάθε φορά που πατάτε ένα κουμπί στην επάνω πλευρά, ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση.

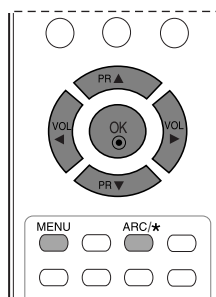
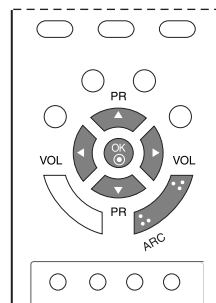
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΕΙΚΟΝΑΣ (ΛΟΓΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ)

Μπορείτε να παρακολουθήσετε τηλεόραση σε διάφορες μορφές προβολής εικόνας ; Spectacle, Original, 4:3, 16:9, 14:9, Zoom1, Zoom2.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την αναλογία μεγέθυνσης χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ / ▼.

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται στο παρακάτω σήμα.

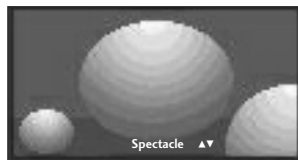


- 1 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί **ARC** για να επιλέξετε την επιθυμητή μορφή της εικόνας.

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την επιλογή Λόγος εικόνας από το μενού **Screen**.

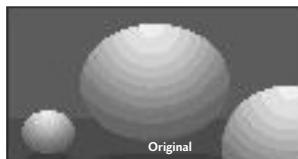
• Αναμόρφωση

Όταν η τηλεόρασή σας λαμβάνει ένα σήμα ευρείας εικόνας, θα σας καθοδηγήσει να ρυθμίσετε την εικόνα οριζόντια, σε μη γραμμική αναλογία, για να χωράει σε ολόκληρη την οθόνη.



• Κανονική

Όταν η τηλεόρασή σας λαμβάνει ένα σήμα ευρείας εικόνας, θα αλλάξει αυτόματα στη μορφή εικόνας που θα αποσταλεί.



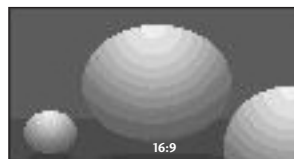
• 4:3

Η επιλογή που ακολουθεί θα σας καθοδηγήσει ώστε να προβάλετε μια εικόνα με αρχικό λόγο διαστάσεων 4:3, με γκρίζες γραμμές στη δεξιά και την αριστερή πλευρά της.



• 16:9

Η επιλογή που ακολουθεί θα σας καθοδηγήσει ώστε να ρυθμίσετε την εικόνα οριζόντια, σε γραμμική αναλογία, ώστε να χωράει σε ολόκληρη την οθόνη (είναι χρήσιμη για την προβολή 4:3 διαμορφωμένων δίσκων DVD).



- 14:9

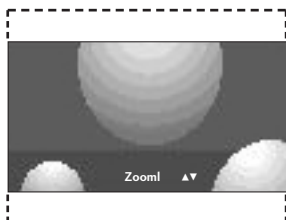
Μπορείτε να απολαύσετε την μορφή προβολής 14:9 ή διάφορα τηλεοπτικά προγράμματα στη λειτουργία προβολής 14:9.

Η προβολή μορφής 14:9 προβάλλεται αυτούσια αλλά η προβολή 4:3 μεγενθύνεται προς τα αριστερά, δεξιά, πάνω και κάτω.



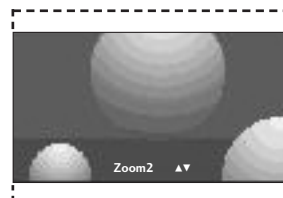
- Zoom 1 (Ζουμ1)

Ακολουθεί μια επιλογή που θα σας καθοδηγήσει να προβάλετε την εικόνα χωρίς καμία εναλλαγή, ενώ θα χωράει σε ολόκληρη την οθόνη. Ωστόσο, το επάνω και το κάτω τμήμα της εικόνας θα περικοπεί.



- Zoom 2 (Ζουμ2)

Επιλέξτε Zoom2 όταν θέλετε να μεταβληθεί η εικόνα, να επεκταθεί οριζόντια και να περικοπεί κάθετα. Η εικόνα θα προσαρμοστεί ανάλογα με την αλλοίωση και την κάλυψη οθόνης.



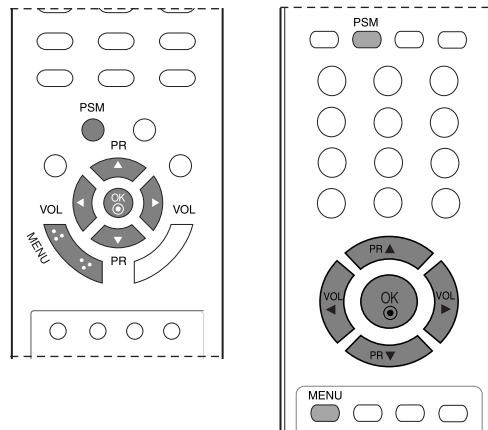
! Σημειώσεις

- Το μενού ARC (Έλεγχος αναλογίας διαστάσεων εικόνας) δεν είναι διαθέσιμο σε κατάσταση λειτουργίας RGB, HDMI ή σύνθετου σήματος εκτός των αναλογιών 4:3, 16:9.

ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

Κατάσταση εικόνας-Προεπιλογή

Dynamic	Επιλέξτε το για προβολή εικόνας υψηλής ευκρίνειας.
Standard	Για εικόνα φυσιολογική, χωρίς ιδιαίτερες ρυθμίσεις.
Mild	Επιλέξτε το για να είναι η εικόνα πιο ομαλή.
Game(Παιχνίδια)	Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή για εμφάνιση με εικόνα παιχνιδιών.
User	Κάντε αυτήν την επιλογή για να χρησιμοποιήσετε ρυθμίσεις που καθορίζονται από το χρήστη.



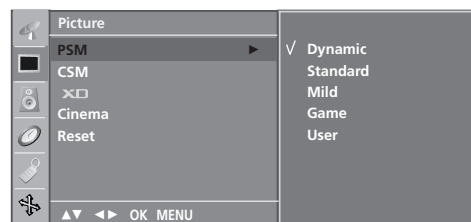
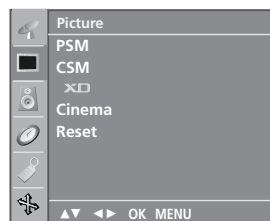
1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Picture**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **PSM**.

3 Πατήστε ► και κατόπιν ▲ / ▼ για να επιλέξετε μία ομάδα ρυθμίσεων εικόνας από το μενού **PSM**.

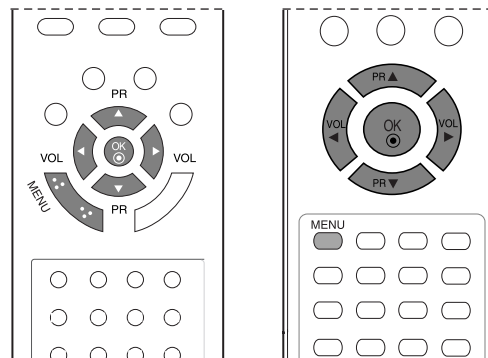
4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.

- Μπορείτε επίσης να ανακαλέσετε τη μορφή μιας επιθυμητής εικόνας (**Dynamic** (Δυναμική), **Standard** (Κανονική), **Mild** (Απαλή), **Game** (Παιχνίδι) ή **User** (Χρήστης)) με το πλήκτρο PSM του τηλεχειριστηρίου. Οι μορφές εικόνας **Dynamic**, **Standard**, **Mild** και **Game** είναι προγραμματισμένες για βέλτιστη αναπαραγωγή εικόνας κατά την παραγωγή της τηλεόρασης στο εργοστάσιο και δεν μπορούν να τροποποιηθούν.



Στοιχείο ελέγχου Αυτόματος τόνος χρωμάτων (Θερμό/Μέσο/Κρύο)

Επιλογή προκαθορισμένων χρωμάτων.

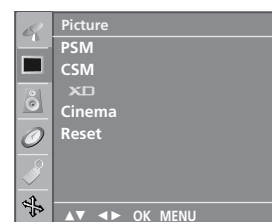


- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Picture**.

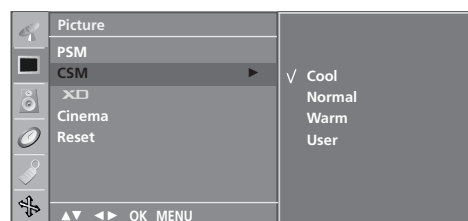
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **CSM**.

- 3 Πιέστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε μια ρύθμιση χρώματος από το μενού CSM: Cool (Ψυχρή), Normal (Κανονική), Warm (Θερμή) ή User (Χρήστης) (Red (Κόκκινο), Green (Πράσινο), Blue (Μπλε)).

- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1

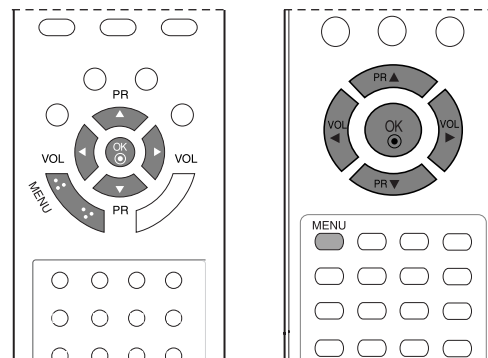


2 3

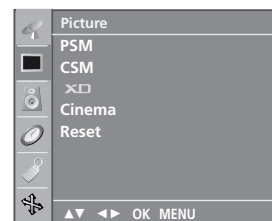
ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ

Κατάσταση εικόνας-Επιλογή Χρήστης

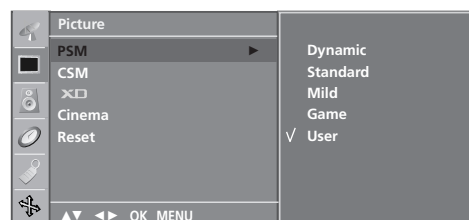
Contrast	Ρυθμίζει τη διαφορά μεταξύ των φωτεινών και σκούρων επιπέδων στην εικόνα.
Brightness	Αυξάνει ή μειώνει το ποσοστό άσπρου χρώματος στην εικόνα.
Colour	Ρυθμίζει την ένταση όλων των χρωμάτων.
Sharpness	Ρυθμίζει το επίπεδο ακρίβειας των άκρων μεταξύ των φωτεινών και σκούρων περιοχών της εικόνας. Όσο πιο χαμηλό είναι το επίπεδο, τόσο πιο ομαλή είναι η εικόνα.
Tint	Ρυθμίζει την ισορροπία μεταξύ του κόκκινου και του πράσινου χρώματος.



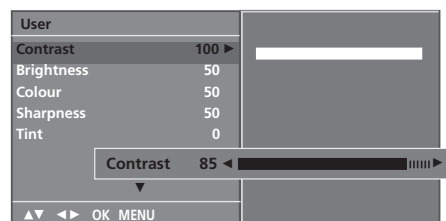
- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Picture**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **PSM**.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **User**.
- 4 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια το κουμπί ▲ / ▼ για να επιλέξετε το στοιχείο εικόνας που επιθυμείτε.
- 5 Πατήστε το κουμπί ◀ / ▶ για να κάνετε τις ανάλογες ρυθμίσεις.
- 6 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



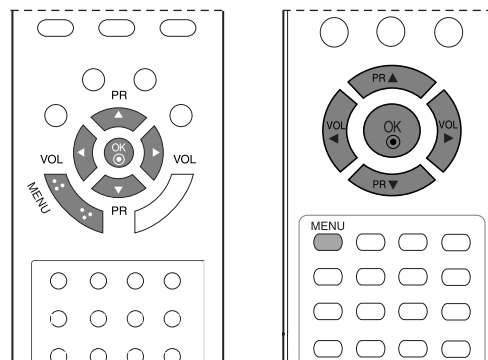
2 3



4 5

Τόνος χρωμάτων - Επιλογή Χρήστη

Επιλογή προκαθορισμένων χρωμάτων.



- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Picture**.

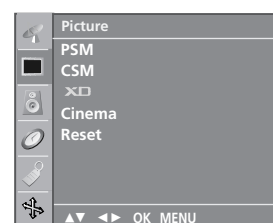
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **CSM**.

- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **User**.

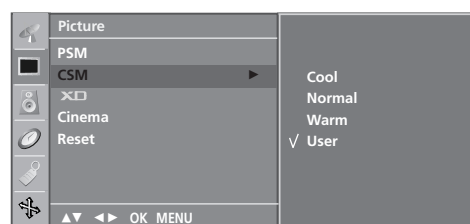
- 4 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε Red (Κόκκινο), Green (Πράσινο) ή Blue (Μπλε).

- 5 Πατήστε τα κουμπιά ◀ / ▶ για να κάνετε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.

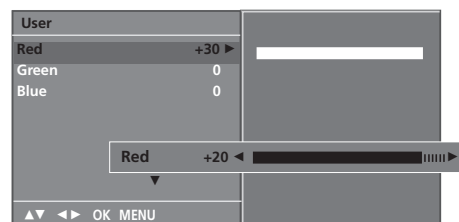
- 6 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3



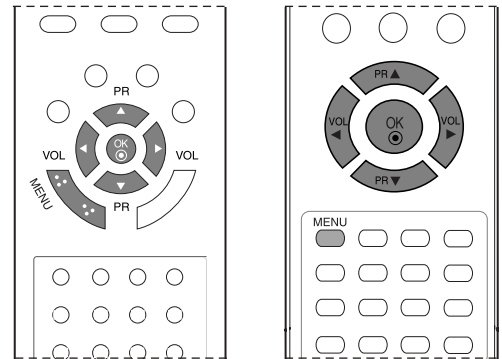
4 5

XD - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ (Μόνο 19/22LS4R*)

Η τεχνολογία XD είναι μια τεχνολογία βελτίωσης της εικόνας της LG Electronic και επιτρέπει την προβολή σήματος από μια πραγματική πηγή σήματος HD (υψηλής ευκρίνειας) μέσω ενός προηγμένου αλγόριθμου επεξεργασίας ψηφιακού σήματος.

Αυτή η λειτουργία δεν διατίθεται για χρήση στην κατάσταση λειτουργίας RGB-PC.

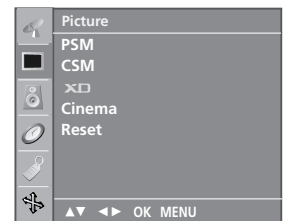
Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.



- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Picture**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **XD**.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Auto** ή **Manual**.
- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.

* Επιλογή του εγχειριδίου

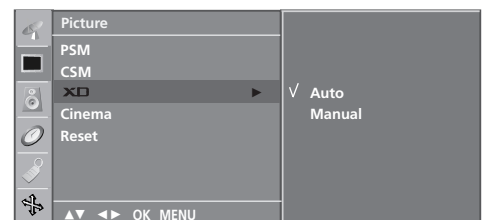
Αυτό το μενού ενεργοποιείται μόλις επιλέξετε τον User του PSM.



1

- 1 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε **XD Contrast**, **XD Colour** or **XD NR**.
- 2 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε On ή Off.
- 3 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.

- **XD Contrast** : Βελτιστοποιεί αυτόματα την αντίθεση σύμφωνα με τη φωτεινότητα της αντανάκλασης.
- **XD Colour** : Ρυθμίζει αυτόματα τα χρώματα της αντανάκλασης ώστε να αναπαραχθούν όσο το δυνατόν πιο πιστά στα φυσικά χρώματα.
- **XD NR** : Αφαιρεί το θόρυβο σε σημείο όπου δεν καταστρέφει την αρχική εικόνα. (Αυτή η λειτουργία δεν διατίθεται για χρήση στην κατάσταση λειτουργίας RGB[PC], HDMI[PC].)



2 3

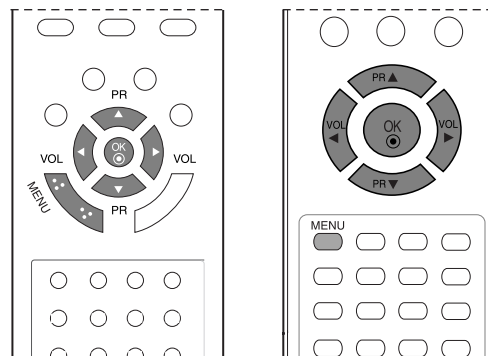


1 2

Επίδειξη XD(Μόνο19/22LS4R*)

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αυτή για να δείτε τη διαφορά μεταξύ ενεργοποιημένου και απενεργοποιημένου XD demo.

Αυτή η λειτουργία δεν διατίθεται για χρήση στην κατάσταση λειτουργίας RGB[PC], HDMI[PC].

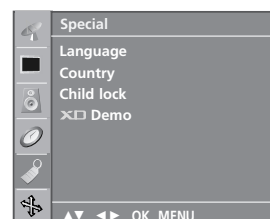


- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Special**.

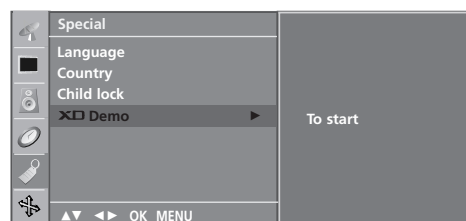
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **XD Demo**.

- 3 Πατήστε το κουμπί ► για να ξεκινήσει το **XD Demo**.

- 4 Για να διακόψετε το Επίδειξη XD, πατήστε το κουμπί MENU.



1



2 3

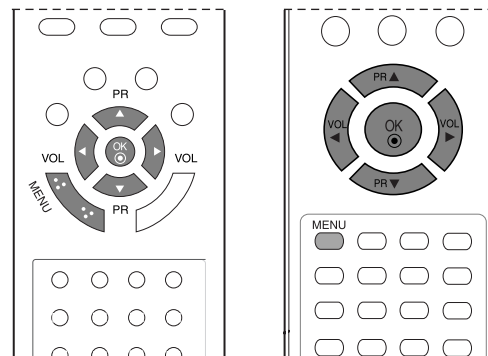
• XD Demo



Επιλογή Cinema (Μόνο 19/22LS4R*)

Όταν παρακολουθείτε την ταινία, η λειτουργία αυτή ρυθμίζει τη συσκευή στην προβολή άριστης εικόνας.

Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

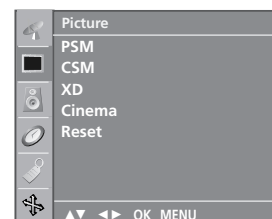


- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Picture**.

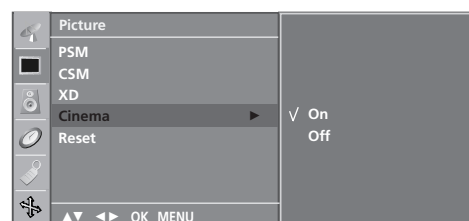
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Cinema**.

- 3 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε On ή Off.

- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



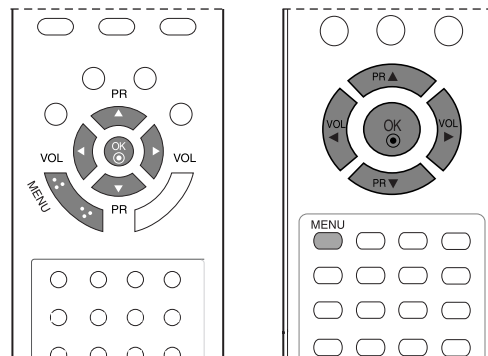
1



2 3

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΚΟΝΑΣ

Επιστρέφει στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις PSM, CSM, XD, Cinema (Κινηματογράφος).

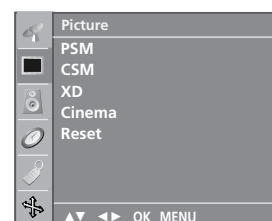


1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Picture**.

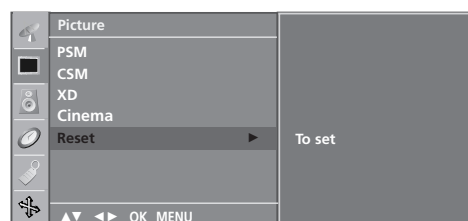
2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Reset**.

3 Πατήστε το κουμπί ► για να επαναφέρετε την προσαρμοσμένη τιμή.

4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1

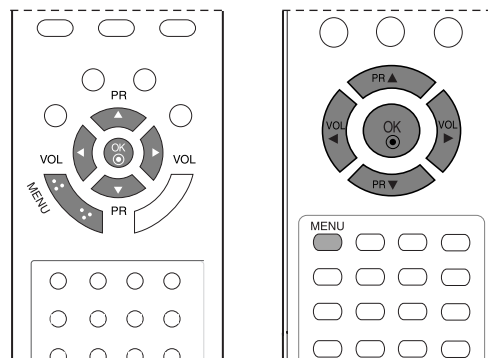


2 3

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ

Το σύστημα Κατάσταση Ήχου (Αυτόματη ένταση ήχου) διατηρεί μια ομοιόμορφη ένταση ήχου ακόμα και όταν αλλάζετε κανάλια.

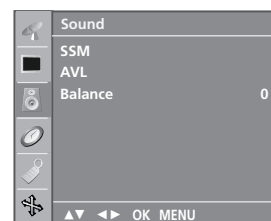


- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Sound**.

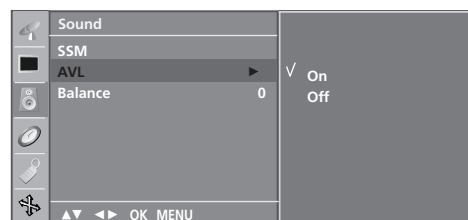
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **AVL**.

- 3 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε On ή Off.

- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



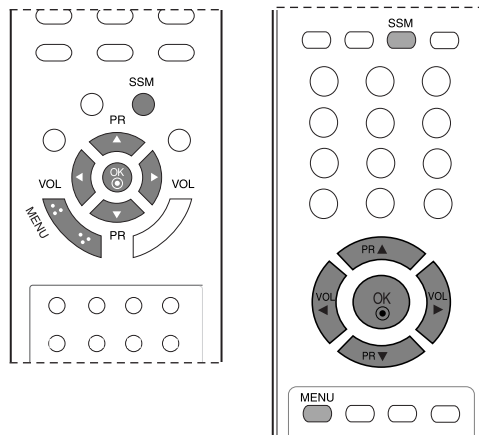
2 3

ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΧΟΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΣ

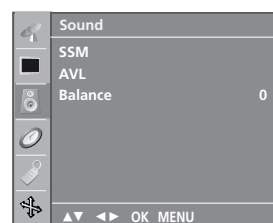
Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση ήχου που προτιμάτε: Flat, Music, Movie ή Sports και επίσης να ρυθμίσετε τη συχνότητα ήχου του ισοσταθμιστή.

Οι εργοστασιακές ρυθμίσεις Flat, Music, Movie και Sports έχουν επιλεγεί για την καλύτερη ποιότητα ήχου και δεν είναι δυνατό να τροποποιηθούν.

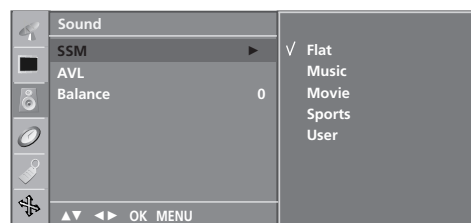
Flat	Για τον πλέον επιβλητικό και φυσικό ήχο.
Music	Επιλέξτε για να απολαύσετε μουσική με αυθεντικό ήχο.
Movie	Επιλέξτε για να απολαύσετε μεγαλειώδη ήχο.
Sports	Με αυτή την επιλογή μπορείτε να παρακολουθήσετε αθλητικές εκπομπές.
User	Επιλέξτε για να έχετε πρόσβαση στις ρυθμίσεις ήχου που ορίζονται από το χρήστη.



- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Sound**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **SSM**.
- 3 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Flat**, **Music**, **Movie**, **Sports** ή **User**.
- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΗΧΟΥ –ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΡΗΣΤΗΣ

Ρύθμιση του ήχου του ισοσταθμιστή.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Sound**.

- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **SSM**.

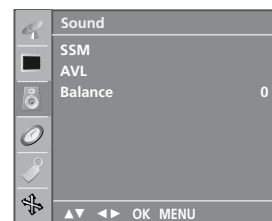
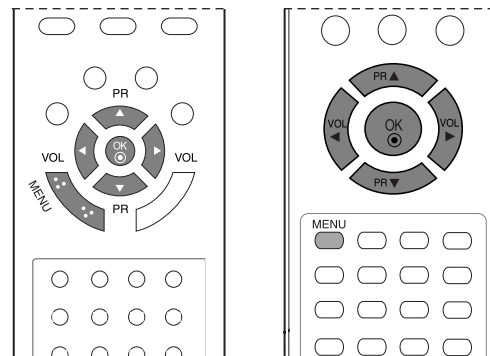
- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **User**.

- 4 Πατήστε το κουμπί ►.

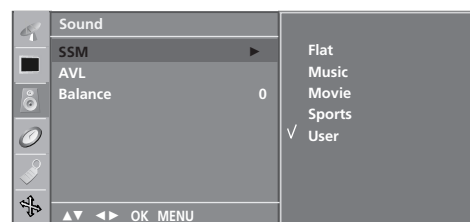
- 5 Επιλέξτε μια ομάδα ρυθμίσεων ήχου πατώντας τα κουμπιά ◀ / ▶.
Κάντε την κατάλληλη επιλογή επιπέδου του ήχου με τα κουμπιά ▲ / ▼.

- 6 Πιέστε το πλήκτρο OK για να το αποθηκεύσετε για τον ήχο **User**.

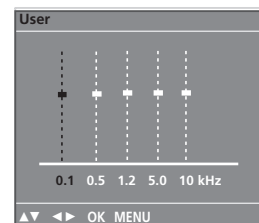
- 7 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



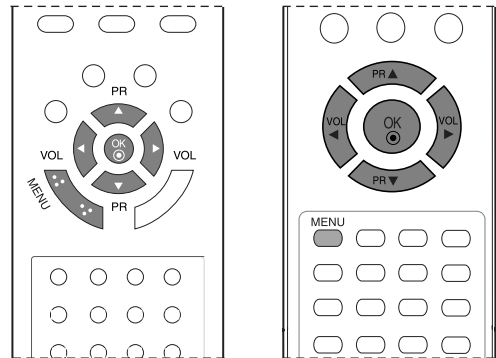
2 3 4



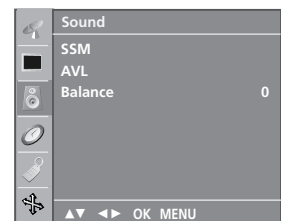
5

ισορροπία

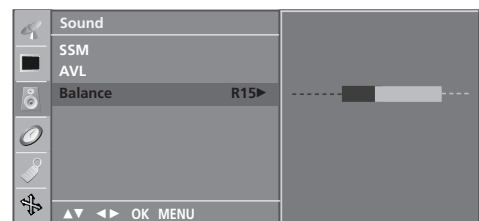
Μπορείτε να ρυθμίσετε την εξισορρόπηση του ήχου του ηχείου στα επίπεδα που επιθυμείτε.



- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Sound**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Balance**.
- 3 Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια τα κουμπιά ◀ / ► για να κάνετε τις ανάλογες ρυθμίσεις.
- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

I/II

Στερεοφωνική/ Δίγλωσση λήψη

Όταν επιλέγετε ένα πρόγραμμα εμφανίζονται οι πληροφορίες ήχου για τον σταθμό μετά την εξαφάνιση του αριθμού προγράμματος και του ονόματος του σταθμού.

Εκπομπή	Μήνυμα οθόνης
Μονοφωνική	MONO
Στερεοφωνική	STEREO
Δίγλωσση	DUAL I

■ Επιλογή μονοφωνικού ήχου

Σε στερεοφωνική λήψη εάν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές, μπορείτε να μεταπηδήσετε σε μονοφωνικό σύστημα πιέζοντας το πλήκτρο I/II δύο φορές. Στη μονοφωνική λήψη το βάθος του ήχου βελτιώνεται. Για να επανέλθετε σε στερεοφωνικό σύστημα, πιέστε πάλι το πλήκτρο I/II δύο φορές.

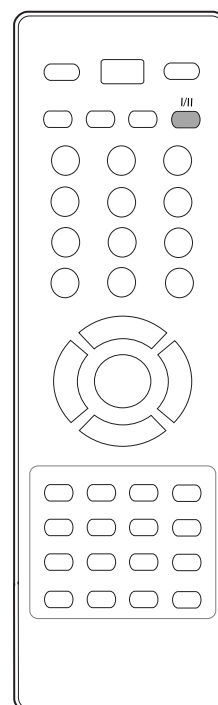
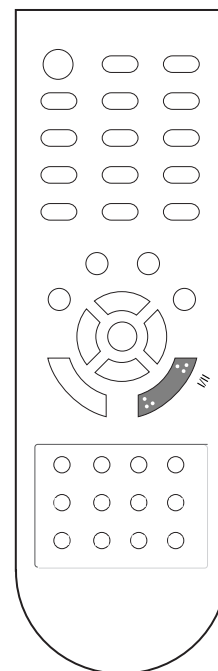
■ Επιλογή γλώσσας για δίγλωσσες εκπομπές

Εάν ένα πρόγραμμα λαμβάνεται σε δύο γλώσσες, μπορείτε να επιλέξετε **DUAL I**, **DUAL II** ή **DUAL I+II** πιέζοντας το πλήκτρο I/II επαναλαμβανόμενα..

DUAL I οδηγεί την πρωτεύουσα γλώσσα στα ηχεία.

DUAL II οδηγεί την δευτερεύουσα γλώσσα στα ηχεία.

DUAL I+II οδηγεί μία γλώσσα σε κάθε ηχείο.



Λήψη NICAM

Εάν η συσκευή σας είναι εφοδιασμένη με δέκτη για λήψη NICAM μπορείτε να λάβετε ψηφιακό ήχο υψηλής ποιότητας NICAM.

Η έξοδος ήχου μπορεί να επιλεγεί σύμφωνα με τον τύπο της λαμβανόμενης εκπομπής ως ακολούθως πιέζοντας το πλήκτρο I/II επαναλαμβανόμενα.

- 1 Όταν λαμβάνεται μονοφωνικός ήχος NICAM, μπορείτε να επιλέξετε NICAM MONO ή FM MONO.
- 2 Όταν λαμβάνεται στερεοφωνικός ήχος NICAM, μπορείτε να επιλέξετε NICAM STEREO ή FM MONO. Εάν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές, επιλέξτε FM MONO.
- 3 Όταν λαμβάνεται ήχος NICAM dual (Δίγλωσσος NICAM), μπορείτε να επιλέξετε NICAM DUAL I, NICAM DUAL II ή NICAM DUAL I+II ή MONO.

Επιλογή εξόδου ήχου ηχείου

Στην λειτουργία AV, S-Video, Component (Σύνθετο σήμα), RGB ή HDMI μπορείτε να επιλέξετε έξοδο ήχου για το αριστερό και δεξιό ηχείο.

Πιέστε επαναλαμβανόμενα το πλήκτρο I/II για να επιλέξετε έξοδο ήχου.

- L+R:** Ακουστικό σήμα από την αριστερή (L) είσοδο ήχου μεταβιβάζεται στο αριστερό ηχείο και ακουστικό σήμα από την δεξιά (R) είσοδο ήχου μεταβιβάζεται στο δεξιό ηχείο.
- L+L:** Ακουστικό σήμα από την αριστερή (L) είσοδο μεταβιβάζεται και στα δύο ηχεία (δεξί και αριστερό).
- R+R:** Ακουστικό σήμα από την δεξιά (R) είσοδο μεταβιβάζεται και στα δύο ηχεία (δεξί και αριστερό).

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

Μενού στην οθόνη για την επιλογή γλώσσας/ χώρας

Το μενού για τον οδηγό εγκατάστασης εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης μόλις την ενεργοποιήσετε πρώτη φορά.

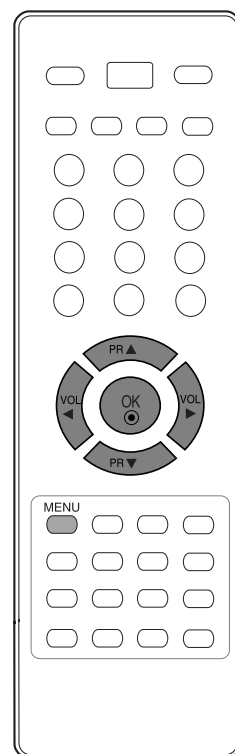
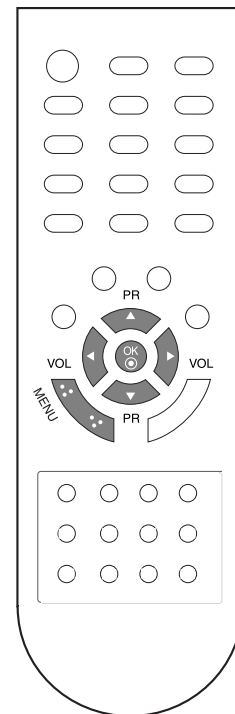
- 1 Πιέστε το κουμπί ▲ / ▼ / ◀ / ▶ και στη συνέχεια το κουμπί OK για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα.
- 2 Πιέστε το κουμπί ▲ / ▼ / ◀ / ▶ και στη συνέχεια το κουμπί OK για να επιλέξετε τη χώρα σας.

* Αν θέλετε να αλλάξετε την επιλογή γλώσσας/ χώρας

- 1 Πατήστε το κουμπί MENU (Μνού) και στη συνέχεια τα κουμπιά ▲ / ▼ για να πιλέξετ το μενού **Special**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ▶ και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Language**. Τα μενού μπορούν να προβληθούν στην οθόνη στην επιλεγμένη γλώσσα.
Πιέστε το πλήκτρο ▶ και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Country**.
- 3 Πιέστε το κουμπί ▶ και στη συνέχεια με το κουμπί ▲ / ▼ επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα ή χώρα.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο OK.
- 5 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.

! Σημειώσεις

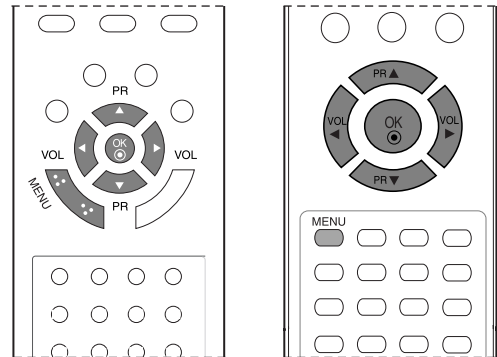
- ▶ Εάν δεν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση Οδηγός εγκατάστασης πατώντας το κουμπί MENU ή μηδενίσετε την οθόνη OSD (On Screen Display), θα εμφανιστεί και πάλι με τη νέα ενεργοποίηση.
- ▶ Εάν επιλέξετε λάθος τοπική χώρα, το teletext μπορεί να μην εμφανιστεί σωστά στην οθόνη και μπορεί να προκύψουν κάποια προβλήματα κατά τη λειτουργία του teletext.
- ▶ Τα εβραϊκά προστίθενται στον Οδηγό χώρας εγκατάστασης σύμφωνα με τις χώρες στις οποίες χρησιμοποιείται η εβραϊκή γλώσσα.



Ρύθμιση ρολογιού

Πρέπει να ρυθμίσετε σωστά την ώρα για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία.

Εάν συμβεί διακοπή ρεύματος (αποσύνδεση ή διακοπή) το ρολόι πρέπει να ξαναρυθμιστεί.



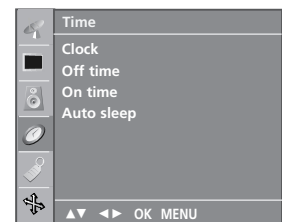
- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Time**.

- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Clock**.

- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν το πλήκτρο ▲ / ▼ για να ρυθμίσετε την ώρα.

- 4 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν το πλήκτρο ▲ / ▼ για να ρυθμίσετε τα λεπτά της ώρας.

- 5 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3 4

ΡΥΘΜΙΣΗ TIME (ΩΡΑ)

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

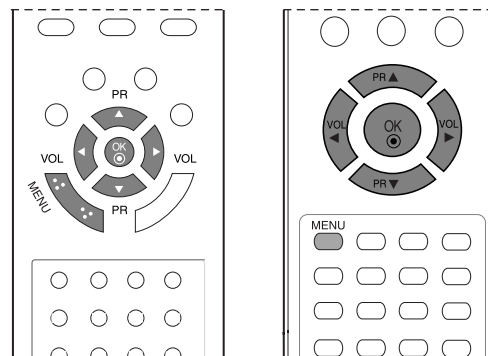
Ο χρονοδιακόπτης σβήσιματος θέτει αυτόματα τη συσκευή σε κατάσταση αναμονής μετά την πάροδο του προκαθορισμένου χρόνου.

Δύο ώρες μετά το άνοιγμα της συσκευής με τη λειτουργία ανοίγματος, αυτή θα περιέλθει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής εκτός και πιέσετε οποιοδήποτε πλήκτρο.

Ο χρονικός προγραμματισμός ανοίγματος/σβήσιματος θα παραμείνει ενεργός καθημερινά εφ' όσον έχετε καθορίσει αυτόματο άνοιγμα ή σβήσιμο.

Η λειτουργία του χρονοδιακόπτη Off Timer υπερκαλύπτει τη λειτουργία του On Timer εάν έχουν οριστεί την ίδια ώρα.

Η ρύθμιση πρέπει να γίνει στην κατάσταση αναμονής για να λειτουργήσει ο χρονοδιακόπτης ανοίγματος On Timer.



1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Time**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Off time/On time**.

3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε On.

- Για να ακυρώσετε τη λειτουργία **Off time/On time** Πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε Off.

4 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν το πλήκτρο ▲ / ▼ για να ρυθμίσετε την ώρα.

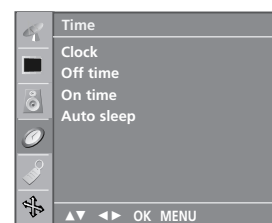
5 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν το πλήκτρο ▲ / ▼ για να ρυθμίσετε τα λεπτά της ώρας.

6 Μόνο για τη λειτουργία Ώρα ενεργοποίησης

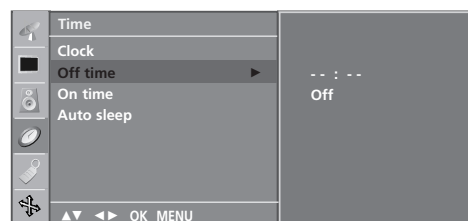
- Πρόγραμμα : Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια το κουμπί ▲ / ▼ για να επιλέξετε το πρόγραμμα.
- Ήχος : Πατήστε το κουμπί ► και στη συνέχεια το κουμπί ▲ / ▼ για να ρυθμίσετε το επίπεδο της έντασης ήχου.

7 Πιέστε το πλήκτρο MENU για αποθήκευση.

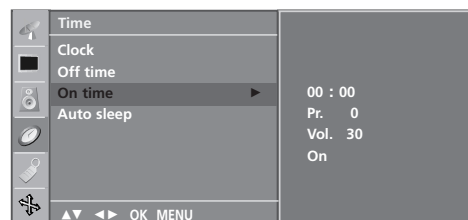
8 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3



4 5 6

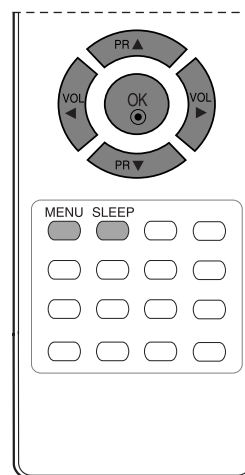
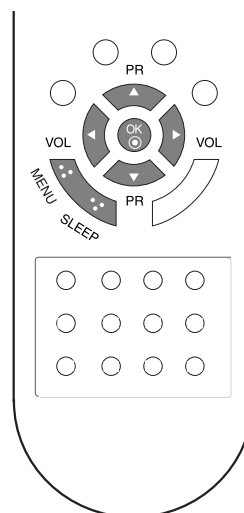
ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ

Δεν χρειάζεται να θυμάστε να σβήνετε την τηλεόραση πριν πέσετε για ύπνο. Ο χρονοδιακόπτης θέτει αυτόματα τη συσκευή σε κατάσταση αναμονής μετά από συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.

- 1 Πατήστε το κουμπί SLEEP (Χρονοδιακόπτης) για να επιλέξετε μετά από πόσα λεπτά θα απενεργοποιηθεί η τηλεόραση.

Πρώτα εμφανίζεται η επιλογή '  - - - ' (απενεργοποίηση), και στη συνέχεια οι εξής επιλογές του χρονοδιακόπτη: 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, και 240 λεπτά.

- 2 Όταν εμφανιστεί στην οθόνη ο επιθυμητός χρόνος, ο χρονοδιακόπτης θα αρχίσει την αντίστροφη μέτρηση της επιλεγμένης ώρας.



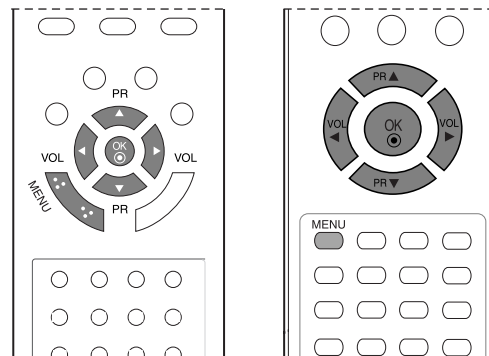
! Σημειώσεις

- ▶ Για να δείτε τον εναπομένοντα χρόνο, πιάστε το πλήκτρο SLEEP μία φορά.
- ▶ Για να ακυρώσετε το Χρονοδιακόπτη, πατήστε το κουμπί SLEEP (Χρονοδιακόπτης) επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί η επιλογή '  - - - ' (απενεργοποίηση).
- ▶ Εάν σβήσετε τη συσκευή, ο προσδιορισμένος χρόνος σβησίματος της συσκευής ακυρώνεται.

ΡΥΘΜΙΣΗ TIME (ΩΡΑ)

ΡΥΘΜΙΣΗ AUTO SHUT-OFF (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)

Εάν επιλέξετε **On** στο μενού **Auto sleep** η συσκευή θα σβήσει αυτόματα μόνη της και θα μπει σε κατάσταση αναμονής περίπου 10 λεπτά μετά το τέλος εκπομπής τηλεοπτικού σήματος από ένα σταθμό.

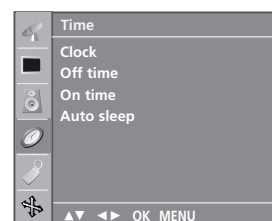


- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε το μενού **Time**.

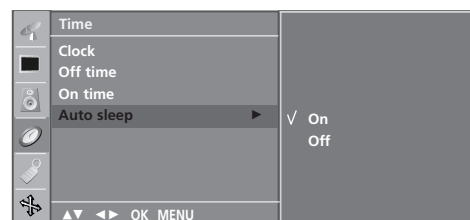
- 2 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε **Auto Sleep**.

- 3 Πιέστε το πλήκτρο ► και κατόπιν τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε On ή Off.

- 4 Πιέστε επανειλημμένα το κουμπί MENU (Μενού) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.



1



2 3

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες.

Το Teletext (ή TOP text) είναι μια προαιρετική λειτουργία, κατά συνέπεια μόνο μία συσκευή εφοδιασμένη με σύστημα Teletext μπορεί να λάβει εκπομπές Teletext. Το Teletext είναι μία δωρεάν υπηρεσία εκπομπής από τους περισσότερους σταθμούς που παρέχει άμεσες πληροφορίες στα νέα γεγονότα, τον καιρό, τα τηλεοπτικά προγράμματα, τιμές και διάφορα άλλα θέματα.

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

Εμφάνιση/Απόκρυψη (ON - OFF)

Πιέστε το πλήκτρο TEXT για να ενεργοποιήσετε το Teletext. Η αρχική ή τελευταία σελίδα εμφανίζεται στην οθόνη.

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

Πιέστε το πλήκτρο TEXT για να απενεργοποιήσετε το Teletext. Επανεμφανίζεται η προηγούμενη λειτουργία.

Κείμενο SIMPLE

■ Επιλογή σελίδας

- 1 Εισάγετε τον επιθυμητό αριθμό σελίδας ως ένα τριψήφιο αριθμό με τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα. Εάν κατά τη διάρκεια της επιλογής πιέσετε λάθος αριθμό, πρέπει να ολοκληρώσετε τον τριψήφιο αριθμό και κατόπιν να ξαναεισάγετε τον σωστό.
- 2 Τα πλήκτρα ▲ / ▼ μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να επιλέξετε την προηγούμενη ή επόμενη σελίδα.

■ Προγραμματισμός ενός έγχρωμου πλήκτρου στη λειτουργία LIST

Εάν η τηλεόραση είναι σε λειτουργία SIMPLE text, TOP text ή FASTTEXT, πιέστε το πλήκτρο  για να μεταβείτε σε λειτουργία LIST.

Τέσσερις αριθμοί σελίδων teletext της επιλογής σας μπορούν να κωδικοποιηθούν χρωματικά και να επιλέγονται με ευκολία πιέζοντας το αντίστοιχο έγχρωμο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο.

- 1 Πιέστε ένα έγχρωμο πλήκτρο.
- 2 Χρησιμοποιώντας τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα, επιλέξτε τη σελίδα που θέλετε να προγραμματίσετε.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο OK. Στη συνέχεια η επιλεγμένη σελίδα αποθηκεύεται καθώς ο επιλεγμένος αριθμός σελίδας αναβοσβήνει μία φορά. Από εδώ και στο εξής, μπορείτε να επιλέξετε αυτή τη σελίδα με το ίδιο έγχρωμο πλήκτρο.
- 4 Τα άλλα τρία έγχρωμα πλήκτρα προγραμματίζονται παρομοίως.

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 μπλοκ.

■ Επιλογή μπλοκ / ομάδας / σελίδας

- ❶ Με το μπλε πλήκτρο μπορείτε να μετακινηθείτε από μπλοκ σε μπλοκ.
- ❷ Χρησιμοποιήστε το κίτρινο πλήκτρο για να μεταβείτε στην επόμενη ομάδα με αυτόματη εμφάνιση του επόμενου μπλοκ.
- ❸ Με το πράσινο πλήκτρο μπορείτε να μεταβείτε στην επόμενη σελίδα εάν υπάρχει, με αυτόματη εμφάνιση της επόμενης ομάδας.
Εναλλακτικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο ▲.
- ❹ Το κόκκινο πλήκτρο επιτρέπει την επιστροφή στην προηγούμενη επιλογή. Εναλλακτικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο ▼.

■ Άμεση επιλογή σελίδας

Με τον ίδιο τρόπο όπως στην λειτουργία SIMPLE teletext, μπορείτε να επιλέξετε μία σελίδα εισάγοντας την σαν ένα τριψήφιο αριθμό χρησιμοποιώντας τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα στη λειτουργία TOP.

FASTEXT

Οι σελίδες στη λειτουργία FASTEXT είναι χρωματικά κωδικοποιημένες στο κάτω μέρος της οθόνης και επιλέγονται πιέζοντας το αντίστοιχο έγχρωμο πλήκτρο.

■ Επιλογή σελίδας

- ❶ Πιέστε το πλήκτρο  για να επιλέξετε την σελίδα ευρετηρίου.
- ❷ Μπορείτε να επιλέξετε τις σελίδες που είναι χρωματικά κωδικοποιημένες στο κάτω μέρος της οθόνης με τα αντίστοιχα χρωματικά πλήκτρα.
- ❸ Με τον ίδιο τρόπο όπως στην λειτουργία SIMPLE teletext, μπορείτε να επιλέξετε μία σελίδα εισάγοντας την σαν ένα τριψήφιο αριθμό χρησιμοποιώντας τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα στη λειτουργία FASTEXT.
- ❹ Τα πλήκτρα ▲ / ▼ μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να επιλέξετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.

Ειδικές Λειτουργίες Teletext



■ REVEAL - ΛΥΣΕΙΣ

Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να εμφανίσετε κρυμμένες πληροφορίες, όπως οι λύσεις σε γρίφους ή παζλ. Ξαναπιέστε το πλήκτρο για να αποκρύψετε τις πληροφορίες από την οθόνη.



■ SIZE - ΜΕΓΕΘΟΣ

Επιλέγει διπλό μέγεθος κειμένου.

Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να μεγενθύνετε το επάνω μισό κομμάτι της σελίδας.

Ξαναπιέστε αυτό το πλήκτρο για να μεγενθύνετε το κάτω μισό κομμάτι της σελίδας.

Ξαναπιέστε αυτό το πλήκτρο για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή.



■ UPDATE - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

Προβάλλει την εικόνα της τηλεόρασης ενώ περιμένετε για την εμφάνιση της νέας σελίδας Teletext. Το ενδεικτικό (⊗) θα εμφανιστεί στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης. Όταν η ενημερωμένη σελίδα είναι διαθέσιμη η ένδειξη (⊗) θα αλλάξει και θα εμφανίζει τον αριθμό της σελίδας.

Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να εμφανίσετε την ενημερωμένη σελίδα.



■ HOLD - ΠΑΓΩΜΑ

Σταματά την αυτόματη εναλλαγή προβολής μεταξύ των σελίδων που συμβαίνει εάν η προβαλλόμενη σελίδα αποτελείται από 2 ή περισσότερες υποσελίδες. Ο αριθμός των υποσελίδων και ο αριθμός της προβαλλόμενης υποσελίδας, συνήθως, εμφανίζεται στην οθόνη κάτω από την ένδειξη της ώρας. Για να συνεχίσετε πιέστε αυτό το πλήκτρο ξανά.



■ MIX - ΜΙΞΗ ΕΙΚΟΝΑΣ

Προβάλλει τις σελίδες του Teletext πάνω στην εικόνα του προγράμματος της τηλεόρασης. Για να αποκρύψετε την εικόνα του προγράμματος ξαναπιέστε αυτό το πλήκτρο.



■ TIME - ΩΡΑ

Όταν παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα, πιέστε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε την ώρα στην άνω δεξιά γωνία της οθόνης. Ξαναπιέστε αυτό το πλήκτρο για να αποκρύψετε την ώρα. Στη λειτουργία Teletext πιέστε αυτό το πλήκτρο για να επιλέξετε έναν αριθμό υποσελίδας. Ο αριθμός υποσελίδας εμφανίζεται στην άνω αριστερή γωνία της οθόνης. Για να κρατήσετε ή αλλάξετε την υποσελίδα, πιέστε τα τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα.

Ξαναπιέστε πάλι για να εξέλθετε από τη λειτουργία.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Η λειτουργία δεν είναι κανονική.	
Το τηλεχειριστήριο δεν δουλεύει	■ Ελέγξτε αν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του προϊόντος και του τηλεχειριστηρίου. ■ Οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί με τη σωστή πολικότητα (+ στο +, - στο -); ■ Έχει ρυθμιστεί η σωστή απομακρυσμένη κατάσταση λειτουργίας: TV, VCR κ.λπ.; ■ Τοποθετήστε νέες μπαταρίες.
Ξαφνική διακοπή τροφοδοσίας	■ Έχει ρυθμιστεί ο χρονοδιακόπτης; ■ Ελέγξτε τις ρυθμίσεις λειτουργίας. Η τροφοδοσία διακόπηκε ■ Δεν πραγματοποιείται μετάδοση σε σταθμό που έχει συντονιστεί με ενεργοποιημένη τη ρύθμιση Auto off (αυτόματη απενεργοποίηση).

Η λειτουργία βίντεο δεν λειτουργεί.	
Δεν υπάρχει εικόνα & ήχος	■ Ελέγξτε αν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο. ■ Δοκιμάστε ένα άλλο κανάλι. Το πρόβλημα μπορεί να δημιουργείται από τη μετάδοση. ■ Το καλώδιο τροφοδοσίας έχει συνδεθεί σε πρίζα; ■ Ελέγξτε την κατεύθυνση ή/και τη θέση της κεραίας. ■ Δοκιμάστε αν η πρίζα παρέχει τροφοδοσία ρεύματος, συνδέοντας το καλώδιο ενός άλλου προϊόντος.
Καθυστέρηση στην εμφάνιση της εικόνας μετά την ενεργοποίηση της συσκευής	■ Αυτό είναι φυσιολογικό, η εικόνα δεν έχει ήχο κατά τη διάρκεια εκκίνησης του προϊόντος. Ζητήστε τεχνική υποστήριξη, αν δεν εμφανιστεί η εικόνα μετά από πέντε λεπτά.
Κανένα χρώμα ή κακή ποιότητα χρωμάτων ή εικόνας	■ Ρυθμίστε κατάλληλα την επιλογή μενού Color (Χρώμα). ■ Κρατήστε μια επαρκή απόσταση μεταξύ του προϊόντος και του βίντεο. ■ Δοκιμάστε ένα άλλο κανάλι. Το πρόβλημα μπορεί να δημιουργείται από τη μετάδοση. ■ Τα καλώδια βίντεο έχουν συνδεθεί σωστά; ■ Ενεργοποιήστε οποιαδήποτε λειτουργία για να επαναφέρετε τη φωτεινότητα της εικόνας.
Οριζόντιες/κάθετες γραμμές ή τρεμούλιασμα της εικόνας	■ Ελέγξτε για παρεμβολές στο γύρω χώρο, που προκαλούνται, για παράδειγμα, από ηλεκτρονικές συσκευές ή ηλεκτρικά εργαλεία.
Κακή λήψη ορισμένων καναλιών	■ Ο σταθμός ή το καλώδιο παρουσιάζουν προβλήματα, συντονιστείτε σε άλλο σταθμό. ■ Το σήμα του σταθμού είναι αδύναμο. Αλλάξτε την κατεύθυνση της κεραίας για λήψη ενός πιο αδύναμου σήματος σταθμού. ■ Ελέγξτε για πηγές ενδεχόμενων παρεμβολών.
Γραμμές ή ραβδώσεις στις εικόνες	■ Ελέγξτε την κεραία (Αλλάξτε την κατεύθυνση της κεραίας).

Ο ήχος δεν ακούγεται.	
Σωστή εικόνα χωρίς ήχο	■ Πιέστε το κουμπί VOL ή Volume (Ένταση ήχου). ■ Έχει ενεργοποιηθεί η σίγαση; Πιέστε το κουμπί MUTE (Σίγαση). ■ Δοκιμάστε ένα άλλο κανάλι. Το πρόβλημα μπορεί να δημιουργείται από τη μετάδοση. ■ Τα καλώδια ήχου έχουν συνδεθεί σωστά;
Καμία έξοδος από ένα ηχείο	■ Ρυθμίστε κατάλληλα την επιλογή μενού Balance (Εξισορρόπηση).
Μη φυσιολογικός ήχος από το εσωτερικό του προϊόντος	■ Όταν υπάρχει αλλαγή στην υγρασία ή τη θερμοκρασία του χώρου, μπορεί να ακουστεί ένας μη φυσιολογικός ήχος κατά την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του προϊόντος. Δεν πρόκειται για ελάττωμα του προϊόντος.

Υπάρχει πρόβλημα στην κατάσταση λειτουργίας PC. (Ισχύει μόνο για την κατάσταση λειτουργίας PC)	
Το σήμα βρίσκεται εκτός εύρους.	■ Ρυθμίστε την ανάλυση, την οριζόντια συχνότητα ή την κάθετη συχνότητα. ■ Ελέγξτε την πηγή εισόδου.
Οριζόντια γραμμή ή λωρίδα στο φόντο & Οριζόντιος θόρυβος & Λανθασμένη θέση εικόνας	■ Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση Auto configure (Αυτόματη ρύθμιση) ή ρυθμίστε το χρονισμό κατακόρυφης και οριζόντιας σάρωσης και τη θέση της εικόνας.
Ασταθές χρώμα στην οθόνη ή μονόχρωμη εικόνα	■ Ελέγξτε το καλώδιο σήματος. ■ Εγκαταστήστε πάλι την κάρτα βίντεο στον υπολογιστή.

Συντήρηση

Είναι δυνατόν να προλάβετε τυχόν πρώιμες δυσλειτουργίες. Ο προσεκτικός και τακτικός καθαρισμός μπορεί να επεκτείνει τη διάρκεια ζωής της νέας σας τηλεόρασης. Βεβαιωθείτε ότι έχετε σβήσει την τηλεόραση και ότι έχετε βγάλει το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα πριν από τον καθαρισμό.

Καθαρισμός οθόνης

- 1 Παρακάτω αναγράφεται ένας καλός τρόπος για να διατηρήσετε τη σκόνη μακριά από την οθόνη σας για καιρό. Βρέξτε ένα μαλακό πανί σε μείγμα από χλιαρό νερό και απαλό καθαριστικό ρούχων ή απορρυπαντικό για τα πιάτα. Στραγγίστε καλά το πανί ώστε να μην είναι υγρό και έπειτα χρησιμοποιήστε το για να σκουπίσετε την οθόνη.
- 2 Βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε βρέξει υπερβολικά την οθόνη και έπειτα αφήστε τη να στεγνώσει πριν χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση.

Καθαρισμός επίπλου

- Για να απομακρύνετε τη βρομιά ή τη σκόνη, σκουπίστε το έπιπλο με ένα μαλακό, στεγνό και χωρίς χνούδια πανί.
- Μην βρέξετε το πανί σε καμία περίπτωση.

Παρατεταμένη απουσία

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αν πρόκειται να αφήσετε την τηλεόρασή σας κλειστή για μεγάλο χρονικό διάστημα (π.χ. για διακοπές), σας συνιστούμε να βγάλετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα για την αποφυγή τυχόν βλάβης λόγω καταιγίδας ή αυξομειώσεων της ηλεκτρικής τάσης.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΜΟΝΤΕΛΑ		17LS5R*	20LS5R*	19LS4R*	22LS4R*
		17LS5R-ZA	20LS5R-ZA 20LS5RC-ZA	19LS4R-ZA	22LS4R-ZA
Διαστάσεις (Πλάτος x Ύψος x Βάθος)	με τη βάση	394,5 x 394,0 x 169,4 χλστ. 15,5 x 15,5 x 6,7 ίντσες	474,1 x 464,6 x 184,3 χλστ. 18,7 x 18,3 x 7,3 ίντσες	456,8 x 396,6 x 172,0 χλστ. 18,0 x 15,6 x 6,8 ίντσες	525,4 x 441,7 x 187,4 χλστ. 20,7 x 17,4 x 7,3 ίντσες
	χωρίς τη βάση	394,5 x 352,0 x 66,0 χλστ. 15,5 x 13,9 x 2,6 ίντσες	474,1 x 419,5 x 72,8 χλστ. 18,7 x 16,5 x 2,9 ίντσες	456,8 x 368,5 x 70,5 χλστ. 18,0 x 14,5 x 2,8 ίντσες	525,4 x 413 x 68,6 χλστ. 20,7 x 16,3 x 2,7 ίντσες
Βάρος	με τη βάση	4,4 κιλά / 9,7 λίβρες	6,8 κιλά / 15,0 λίβρες	5,1 κιλά / 11,3 λίβρες	5,8 κιλά / 12,8 λίβρες
	χωρίς τη βάση	4,1 κιλά / 9,1 λίβρες	6,4 κιλά / 14,1 λίβρες	4,6 κιλά / 10,2 λίβρες	5,2 κιλά / 11,5 λίβρες
Ενεργειακές απαιτήσεις Κατανάλωση ενέργειας		AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 50W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,0A 60W	AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 50W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,0A 60W
Σύστημα τηλεόρασης Κάλυψη προγραμμάτων Σύνθετη αντίσταση εξωτερικής κεραίας		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω			
Συνθήκες περιβάλλοντος	Θερμοκρασία κατά τη λειτουργία Υγρασία κατά τη λειτουργία	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Λιγότερο από 80%			
	Θερμοκρασία κατά την αποθήκευση Υγρασία κατά την αποθήκευση	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Λιγότερο από 85%			

- Τα παραπάνω χαρακτηριστικά είναι πιθανό να αλλάξουν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση για τη βελτίωση της ποιότητας.

LG Electronics Inc.