

ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ LCD Ι ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ PLASMA ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΟΝ Ι CD

ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ PLASMA

19LS4D*	32LG30**	42PG10**
22LS4D*	37LG30**	50PG10**
32LG20**	42LG30**	42PG20**
37LG20**	32LG5***	50PG20**
42LG20**	37LG50**	42PG30**
19LG30**	42LG50**	50PG30**
22LG30**	47LG50**	60PG30**
261630**	52LG50**	

Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο πριν τη λειτουργία της συσκευής 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.



μείωση των ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων όταν συνδέεται με το καλώδιο τροφοδοσίας. Όσο πιο κοντά τοποθετείται ο πυρήνας φερρίτη με το καλώδιο τροφοδοσίας, τόσο καλύτερα.



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ξαρτήματα1

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΟΨΗΣ	. 4
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΙΣΩ ΟΨΗΣ	. 7
Εγκατάσταση βάσης	10
Αφαίρεση βάσης	13
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΤΟ ΠΡΟΙΌΝ ΜΕ ΠΡΟΣΟΧΗ	ł
ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΠΕΣΕΙ	14
ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	15
Τοποθέτηση της οθόνης	18
Τοποθέτηση	18
Σύστημα ασφαλείας Kensington	18
Τοποθέτηση Επιτραπέζιας Βάσης	19
Βάση στήριξης τοίχου: Οριζόντια εγκατάσταση.	19
Σύνδεση Κεραίας	20

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞ'ΤΕΡΙΚ'Ν ΣΥΣΚΕΥ'Ν

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΚΤΗ HD2	1
ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΗΧΟΥ2	2
Εγκατάσταση συσκευής DVD2	3
Εγκατάσταση Συσκευής Βίντεο2	5
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΛΛΗΣ	
ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΠΗΓΗΣ (Α/V)2	7
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ CΙ. 2	8
ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ2	8
- Ρύθμιση οθόνης για λειτουργία με	
υπολογιστή3	2

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ/ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Λειτουργίες πλήκτρων τηλεχειριστηρίου 36
Άνοιγμα τηλεόρασης
Επιλογή προγράμματος
Ρύθμιση Έντασης Ήχου
Επιλογή και ρύθμιση μενού οθόνης43
Αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων 44
Μη αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων
(ΣΕ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) 45
Μη αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων
(ΣΕ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) 46
Επεξεργασία προγραμμάτων

Ενίσχυση5	1
SOFTWARE UPDATE	
(ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ)52	2
DIAGNOSTICS (ΔΙΑΓΝΩΣΗ)	3
CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION	
(ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ CI [ΚΟΙΝΗ ΔΙΕΠΑΦΗ]) 54	4
Εμφάνιση του πίνακα προγραμμάτων 58	5
SIMPLINK	6
ΕΤΙΚΕΤΑ ΕΙΣΟΔΟΥ 58	8
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑV59	9

ΕΡG (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)(ΣΕ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση EPG60
Επιλογή προγράμματος
Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση λειτουργίας NOW/NEXT Guide (Οδηγός ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ/ΕΠΟΜΕΝΟΥ προγράμματος) .61
Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση λειτουργίας 8 Days Guide (Οδηγός 8 ημερών) 61
Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση λειτουργίας Date Change (Αλλαγή ημερομηνίας) 61
Λειτουργία πλήκτρων σε πλαίσιο εκτενούς περιγραφής
Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση
λειτουργίας Record/Remind Setting
(Ρύθμιση εγγραφής/υπενθύμισης)62
Λειτουργία κουμπιών σε κατάσταση
λειτουργίας λίστας προγράμματος62

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΕΙΚΟΝΑΣ
(ΛΟΓΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ)63
ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΙΚΟΝΑΣ
- Κατάσταση εικόνας-Προεπιλογή65
- Στοιχείο ελέγχου Αυτόματος τόνος
χρωμάτων (Θερμό/Μέσο/Κρύο)66
ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ
- Κατάσταση εικόνας-Επιλογή Χρήστης . 67
- Κατάσταση λειτουργίας
εικόνας-Έλεγχος Expert
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ69
ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ FILM70

ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ – ΕΠΙΠΕΔΟ
MAYPOY ($\phi \Omega TEINOTHTA$)71
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΑΤΙΩΝ72
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΚΟΝΑΣ73
Μέθοδος Image Sticking Minimization -
Ελαχιστοποίηση ειδώλου εικόνων(ISM) 74
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛ·ΣΣΑΣ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ . 76
ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΧΟΥ-
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΣ77
ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΗΧΟΥ
–ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΡΗΣΤΗΣ78
ισορροπία
ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΧΕΙΩΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΜΕ
ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΝ/OFF (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)80
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΞΟΔΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΗΧΟΥ 81
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΗΧΟΥ82
1/11
- Στερεοφωνική/ Δίγλωσση λήψη (Μόνο σε
αναλογική κατάσταση λειτουργίας) 83
- Λήψη ΝΙCAM (Μόνο σε αναλογική
κατάσταση λειτουργίας)
- Επιλογή εξόδου ήχου ηχείου
Μενού στην οθόνη για την επιλογή γλώσσας/χώρας 85
LANGUAGE SELECTION (ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΛΩΣΣΑΣ)
(ΜΟΝΟ ΣΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑ

Ρύθμιση ρολογιού	37
ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ	
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ	38
PYΘMIΣH AUTO SHUT-OFF	
(ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)8	39
ΤΙΜΕ ΖΟΝΕ SETUP (ΡΥΘΜΙΣΗ ΖΩΝΗΣ ΩΡΑΣ).	90
ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	90

ΓΟΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

SET PASSWORD & LOCK SYSTEM (PYΘΜΙΣΗ	Н
ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΑ	
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ)9	1
ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ92	2
PARENTAL CONTROL (ΓΟΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ) (ΣΕ	
ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) 9	3
(λείδ. Πλήκτοων	4

TELETEXT

Εμφάνιση/Απόκρυψη (ON - OFF)	95
Κείμενο SIMPLE	95
Κείμενο ΤΟΡ	95
FASTEXT	96
Ειδικές λειτουργίες Teletext	96

ΨΗΦΙΑΚΟ ΤΕLΕΤΕΧΤ

ΤΕLΕΤΕΧΤ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	. 97
ΤΕLΕΤΕΧΤ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	. 97

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Αρχικοποίηση (Επαναφορά των
εργοστασιακών ρυθμίσεων)
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ99
Συντήρηση
Τεχνικά χαρακτηριστικά
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ
ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ105
Κωδικοί υπερύθρων
Ρύθμιση παραμέτρων
εξωτερικής μονάδας ελέγχου

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΟΨΗΣ

- Η εικόνα που παρατίθεται ενδέχεται να είναι διαφορετική από την τηλεόρασή σας.
- Εάν το προϊόν σας περιβάλλεται αττο προστατευτική μεμβράνη, αττομακρύνετε τη μεμβράνη και σκουπίστε το προϊόν με ένα πανί γυαλίσματος.

MONTEΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ PLASMA: **42/50PG20**, 42/50/60PG30****



ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ PLASMA: 42/50PG10**



ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD:

32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***



ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΣΕ ΓΡΑΦΕΙΟ

(Μόνο για 32/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG5***)

Η τηλεόραση πρέπει να προσαρτάται σε γραφείο ώστε να μην μπορεί να τραβηχτεί σε διεύθυνση προς τα μπροστά / προς τα πίσω, και έτσι πιθανώς να προκαλέσει τραυματισμό ή φθορά στο προϊόν. Χρησιμοποιείστε μόνο βίδα για την προσάρτηση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η τηλεόραση θα πρέπει να στερεώνεται καλά στο πάτωμα ή τον τοίχο, προς αποφυγή ανατροπής της. Ο κλονισμός, η κλίση ή η ταλάντωση του μηχανήματος ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό.

ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD: 19/22LG30**



ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD: 19/22LS4D*



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΙΣΩ ΟΨΗΣ

Η εικόνα που παρατίθεται ενδέχεται να είναι διαφορετική από την τηλεόρασή σας.



- Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας Αυτή η τηλεόραση λειτουργεί με εναλλασσόμενο ηλεκτρικό ρεύμα (AC). Η τάση υποδεικνύεται στη σελίδα των τεχνικών χαρακτηριστικών. Ποτέ μην επίχειρείτε να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία τροφοδοτώντας τη με συνεχές ηλεκτρικό ρεύμα (DC).
- 2 Είσοδος ήχου RGB/DVI Σύνδεση ήχου από Η/Υ ή DTV.
- OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT (ONTIKH) ΕΞΟΔΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΗΧΟΥ) Σύνδεση ψηφιακού ήχου από διάφορους τύπους έξαρτημάτων. Σημείωση: Οι θύρες αυτές δεν λειτουργούν σε κατάσταση αναμονής.
- ④ Υποδοχή Euro Scart (AV1/AV2) Συνδέστε την είσοδο ή την έξοδο της υποδοχής scart μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- 6 HDMI Συνδέστε ένα σήμα HDMI στο HDMI IN. Η ένα σήμα DVI (VIDEO) στη θύρα ΗDΜΙ/DVI με καλώδιο DVI προς HDMI.

- 9 Υποδοχή RGB Σύνδεση της εξόδου από Η/Υ.
- ΘΥΡΑ ΕΙΣΟΔΟΥ RS-232C (ΕΛΕΓΧΟΥ-ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ) Συνδέστε τη σειριακή θύρα των συσκευών ελέγχου με την υποδοχή RS-232C.
- 8 Είσοδος Component (Σύνθετο σήμα) Συνδέστε μια συσκευή ήχου/εικόνας με σύνθετη είσοδο σε αυτά τα βύσματά.
- ίσοδος ΑΝΤΕΝΝΑ (Κεραία) Σύνδεσή της κεραίας RF σε αυτήν την υποδοχή.
- Υποδοχή κάρτας PCMCIA (Διεθνής ένωση 10 καρτών μνήμης για ηλεκτρονικούς υπολογιστές). (Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες.)
- Ο ΘΥΡΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
- Είσοδος Audio/Video (Ήχος/Εικόνα) (Μόνο για το μοντέλο 42/50PG10**) D Συνδέστε την είσοδο audio/video (ήχου/εικόνας) μιας εξωτερικής συσκευής δέ αυτά τα βύσματά. Είσοδος S-Video (Μόνο για το μοντέλο 42/50PG10**)

Συνδέστε την έξοδο S-Video μιας συσκευής S-VIDEO.



- 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 ήχου RGB/DVI Σύνδεση ήχου από H/Y ή DTV.
- ΟΡΤΙCAL DIGITAL AUDIO OUT (ΟΠΤΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΗΧΟΥ) Σύνδεση ψηφιακού ήχου από διάφορους τύπους εξαρτημάτων. Σημείωση: Οι θύρες αυτές δεν λειτουργούν σε κατάσταση αναμονής.
- Υποδοχή Euro Scart (AV1/AV2) Συνδέστε την είσοδο ή την έξοδο της υποδοχής scart μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- ΗDMI Συνδέστε ένα σήμα HDMI στο HDMI IN. Ἡ ένα σήμα DVI (VIDEO) στη θύρα HDMI/DVI με καλώδιο DVI προς HDMI.
- Υποδοχή RGB Σύνδεση της εξόδου από Η/Υ.

- ΘΥΡΑ ΕΙΣΟΔΟΥ RS-232C (ΕΛΕΓΧΟΥ-ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ) Συνδέστε τη σειριακή θύρα των συσκευών ελέγχου με την υποδοχή RS-232C.
- Είσοδος Component (Σύνθετο σήμα) Συνδέστε μια συσκευή ήχου/εικόνας με σύνθετη είσοδο σε αυτά τα βύσματα.
- ίσοδος ΑΝΤΕΝΝΑ (Κεραία)
 Σύνδεση της κεραίας RF σε αυτήν την υποδοχή.
- Υποδοχή κάρτας PCMCIA (Διεθνής ένωση καρτών μνήμης για ηλεκτρονικούς υπολογιστές).
 (Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες.)
- Είσοδος Audio/Video (Ἡχος/Εικόνα)
 Συνδέστε την είσοδο audio/video (ήχου/εικόνας) μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
 Είσοδος S-Video (Μόνο για το μοντέλο 32/37/42LG20**)
 Συνδέστε την έξοδο S-Video μιας συσκευής S-VIDEO.
- Υποδοχή Ακουστικών (Μόνο για το μοντέλο 32/37/42LG20**)
 Συνδέστε το βύσμα των ακουστικών σε αυτήν την υποδοχή.
- 🚯 ΘΥΡΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD: 19/22LS4D*

- \bigcirc 5 1 2 3 ANTENNA IN PCMCIA CARD SLOT EJECT AUDIO IN (RGB/DVI) HDMI/DVI IN \bigcirc ۲ AV 1 AV 2 RS-232C IN (CONTROL & SERVICE) RGB (PC) IN ***** COMPONENT IN VIDEO L ANDIO Ò P Ŕ B SERVICE ONLY \bigcirc • (\bullet) (\bullet) ¥ φ 8 10 9
- 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

Συνδέστε ένα σήμα HDMI στο HDMI IN. Ή ένα σήμα DVI (VIDEO) στη θύρα HDMI/DVI με καλώδιο DVI προς HDMI.

- Είσοδος ήχου RGB/DVI Σύνδεση ήχου από Η/Υ ή DTV.
- ίσοδος ΑΝΤΕΝΝΑ (Κεραία)
 Σύνδεση της κεραίας RF σε αυτήν την υποδοχή.
- Υποδοχή κάρτας PCMCIA (Διεθνής ένωση καρτών μνήμης για ηλεκτρονικούς

υπολογιστές). (Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες.)

- Υποδοχή Euro Scart (AV1/AV2) Συνδέστε την είσοδο ή την έξοδο της υποδοχής scart μιας εξωτερικής συσκευής σε αυτά τα βύσματα.
- ΘΥΡΑ ΕΙΣΟΔΟΥ RS-232C (ΕΛΕΓΧΟΥ-ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ)
 Συνδέστε τη σειριακή θύρα των συσκευών ελέγχου με την υποδοχή RS-232C.
- Είσοδος Component (Σύνθετο σήμα) Συνδέστε μια συσκευή ήχου/εικόνας με σύνθετη είσοδο σε αυτά τα βύσματα.
- Υποδοχή RGB Σύνδεση της εξόδου από Η/Υ.
- Ο ΘΥΡΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Εγκατάσταση βάσης (MONTEΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD: 32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG5***)

Κατά την συναρμολόγηση της επιτραπέζιας βάσης, βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει πλήρως τη βίδα (Αν δεν είναι καλά σφιγμένη, το προϊόν μπορεί να γύρει προς τα εμπρός μετά την εγκατάστασή του). Αν σφίξετε τη βίδα με υπερβολική δύναμη, αυτή μπορεί να στραβώσει λόγω της τριβής με το τμήμα της βίδας που σφίγγεται.



(Μόνο για 42PG10**, 42PG20**, 42PG30**)



Εγκατάσταση βάσης (Μόνο για 19/22LS4D*)

Η εικόνα που παρατίθεται ενδέχεται να είναι διαφορετική από την τηλεόρασή σας.



ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΒΑΣΗ

(Μόνο για το μοντέλο 19/22LS4D*, 50PG10**)

Αφού εγκαταστήσετε την τηλεόραση, μπορείτε να προσαρμόσετε τη συσκευή στρέφοντας την χειροκίνητα προς την αριστερή ή δεξιά κατεύθυνση κατά 20 μοίρες προκειμένου να είναι όσο το δυνατό πιο κατάλληλη για τη θέση από την οποία κοιτάτε.



Αφαίρεση βάσης (Μόνο για 19/22LS4D*)

Η εικόνα που παρατίθεται ενδέχεται να είναι διαφορετική από την τηλεόρασή σας.



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΠΡΟΣΟΧΗ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΠΕΣΕΙ.

- Θα πρέπει να αγοράσετε τα απαραίτητα εξαρτήματα που είναι διαθέσιμα στην αγορά για την τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο.
- Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στον τοίχο για να αποφύγετε το ενδεχόμενο πτώσης της σε περίπτωση που την σπρώξετε.
- Οι οδηγίες που παρατίθενται ακολούθως αποτελούν τον ασφαλέστερο τρόπο επιτοίχιας εγκατάστασης της τηλεόρασης, για να αποφύγετε την πτώση της προς τα εμπρός εάν καποιος τραβήξει την τηλεόραση. Κατά αυτόν τον τρόπο, αποφεύγεται η πτώση της τηλεόρασης, καθώς και τα ενδεχόμενα ατυχήματα. Αποφεύγονται, επίσης, ενδεχόμενες φθορές της τηλεόρασης. Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν μπορούν να σκαρφαλώσουν ή να κρεμαστούν από την τηλεόραση.





Χρησιμοποιήστε τους κρίκους ανάρτησης ή τα υποστηρίγματα/βίδες της τηλεόρασης για να στερεώσετε το προϊόν στον τοίχο, όπως απεικονίζεται.

(Αν η τηλέορασή σας διαθέτει βίδες στις βίδες ανάρτησης, χαλαρώστε τις βίδες). * Τοποθετήστε τους κρίκους ανάρτησης ή τα υποστηρίγματα/βίδες της τηλεόρασης και σφίξτε τα καλά στις επάνω τρύπες.α

2

Στερεώστε στον τοίχο τα υποστηρίγματα με τις βίδες. Ρυθμίστε το ύψος του υποστηρίγματος που έχετε τοποθετήσει στον τοίχο.



Χρησιμοποιήστε ένα γερό σκοινί για να δέσετε το προϊόν. Είναι ασφαλέστερο να δέσετε το σκοινί με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι βρίσκεται σε οριζόντια θέση μεταξύ του τοίχου και του προϊόντος.

Σημειώσεις

- Για να μετακινήσετε το προϊόν σε άλλη θέση, λύστε πρώτα το σκοινί.
- Χρησιμοποιήστε κάποιο έπιπλο ή βάση στήριξης που να είναι αρκετά μεγάλο και ανθεκτικό για το μέγεθος και το βάρος του προϊόντος.
- Για ασφαλή χρήση του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι το υποστήριγμα που είναι στερεωμένο στον τοίχο βρίσκεται στο ίδιο ύψος με το υποστήριγμα του προϊόντος.

ΠΙΣΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΛΟΔΙΟΝ

ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ PLASMA

Συνδέστε τα καλώδια όπως απαιτείται.

Για να συνδέσετε και άλλη συσκευή, ανατρέξτε στην ενότητα «Εγκατάσταση εξωτερικών συσκευών».



Τοποθετήστε το ΚΛΙΠ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ όπως φαίνεται στην εικόνα. Αν η τηλεόρασή σας διαθέτει το ΣΥΓΚΡΑΤΗΤΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ(CABLE HOLDER), εγκαταστήστε το όπως φαίνεται στην εικόνα και δέστε μαζί τα καλώδια.





(Μόνο για το μοντέλο 42/50PG20**, 42/50/60PG30**)



Πώς να αφαιρέσετε το κλιπ διαχείρισης καλωδίων

Κρατήστε το ΚΛΙΠ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ και με τα δύο χέρια και τραβήξτε το προς τα πάνω. *Για το μοντέλο 42PG10**, πατήστε στο κέντρο του ΚΛΙΠ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ(CABLE MAN-AGEMENT CLIP) και στη συνέχεια ανασηκώστε το.



(Μόνο για το μοντέλο 42/50PG10**)



(Μόνο για το μοντέλο 42/50PG20**, 42/50/60PG30**)

ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΟΝ LCD: 32/37/42LG20**, 26/32/37/ 42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***

Συνδέστε τα καλώδια όπως απαιτείται. Για να συνδέσετε και άλλη συσκευή, ανατρέξτε στην ενότητα «Εγκατάσταση εξωτερικών συσκευών».



Ανοίξτε το ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ όπως φαίνεται στο σχήμα και τακτοποιήστε τα καλώδια.



Τοποθετήστε το ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ όπως φαίνεται στο σχήμα.



ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD: 19/22LS4D*



Συνδέστε τα καλώδια όπως απαιτείται.

Για να συνδέσετε και άλλη συσκευή, ανατρέξτε στην ενότητα «Εγκατάσταση εξωτερικών συσκευών».





Τοποθετήστε το ΚΛΙΠ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ όπως φαίνεται στην εικόνα.







Πώς να αφαιρέσετε το κλιπ διαχείρισης καλωδίων (ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD: 19/22LS4D*)

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



Σημειώσεις

Μην χρησιμοποιείτε το ΚΛΙΠ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ για να ανασηκώσετε την τηλεόραση.

- Αν το προϊόν πέσει κάτω, μπορεί να τραυματιστείτε ή να προκληθεί βλάβη στη συσκευή.

ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ LCD: 19/22LG30**

1 Συνδέστε τα καλώδια όπως απαιτείται.

Για να συνδέσετε και άλλη συσκευή, ανατρέξτε στην ενότητα «Εγκατάσταση εξωτερικών συσκευών».



2

Τοποθετήστε το ΚΛΙΠ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ όπως φαίνεται στην εικόνα.



Πώς να αφαιρέσετε το κλιπ διαχείρισης καλωδίων

Κρατήστε το ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ με τα δυο χέρια & τραβήξτε το προς τα έξω.



Σημειώσεις

Μην χρησιμοποιείτε το ΚΛΙΠ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ για να ανασηκώσετε την τηλεόραση.

- Αν το προϊόν πέσει κάτω, μπορεί να τραυματιστείτε ή να προκληθεί βλάβη στη συσκευή.

Τοποθέτηση της οθόνης (Μόνο για 19/22LG30**, 19/22LS4D*)

- 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 (Μόνο για 19/22LG30**, 19/22LS4D*)

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 (Μόνο για 19/22LG30**, 19/22LS4D*)

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:

- α. 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.
- β. Ενδέχεται στην οθόνη να είναι ορατές κάποιες μικροσκοπικές κουκκίδες, με κόκκινο, πράσινο και μπλε χρώμα. Δεν επηρεάζουν καθόλου, ωστόσο, τη χρωματική απόδοση της οθόνης.
- γ. Αποφύγετε να αγγίζετε την οθόνη LCD και μην την ακουμπάτε με το δάκτυλό(ά) σας για παρατεταμένο χρονικό διάστημα Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει προσωρινή παραμόρφωση των εικόνων που προβάλλονται στην οθόνη.



- Η τηλεόραση μπορεί να εγκατασταθεί με διάφορους τρόπους, όπως να αναρτηθεί στον τοίχο ή να τοποθετηθεί σε μια επιφάνεια εργασίας, κ.λπ.
- Η τηλεόραση έχει σχεδιαστεί ώστε να αναρτάται οριζόντια.

ΓΕΙΩΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το καλώδιο γείωσης για την αποφυγή πιθανής ηλεκτροπληξίας. Αν δεν διατίθενται τρόποι γείωσης, ζητήστε από έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο να εγκαταστήσει ένα ξεχωριστό βραχυκυκλωτή. Μην προσπαθήσετε να γειώσετε τη μονάδα συνδέοντάς τη με καλώδια τηλεφώνου, ράβδους φωτισμού ή αγωγούς αερίου.

Ηλεκτρική τροφοδοσία
Βραχυκυκλω τής

Τοποθέτηση Επιτραπέζιας Βάσης

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





Βάση στήριξης τοίχου: Οριζόντια εγκατάσταση

Για το σωστό εξαερισμό, αφήστε χώρο 4" (10 εκ.) από κάθε πλευρά και από τον τοίχο. Συνιστούμε τη χρήση ενός βραχίονα στήριξης στον τοίχο μάρκας LG κατά την τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο.



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.

- Για την αποφυγή βλάβης των συσκευών, ποτέ μη συνδέετε τα καλώδια τροφοδοσίας στην παροχή ρεύματος προτού ολοκληρώσετε τη σύνδεση όλων των συσκευών.
- Το τμήμα αυτό στη ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ χρησιμοποιεί κυρίως διαγράμματα για τα μοντέλα 22LS4D*.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΚΤΗ ΗD

Η τηλεόραση αυτή μπορεί να λαμβάνει Ψηφιακά σήματα RF/Σήματα καλωδίου χωρίς τη χρήση εξωτερικού set-top box. Ωστόσο, αν λαμβάνετε Ψηφιακά σήματα από ψηφιακό set-top box ή άλλη ψηφιακή εξωτερική συσκευή, ανατρέξτε στο διάγραμμα, όπως φαίνεται στην εικόνα που παρατίθεται ακολούθως.

Σύνδεση με καλώδιο σύνθετου σήματος

- Συνδέστε τις εξόδους εικόνας (Υ, Ρ_B, P_R) της συσκευής DVD στις υποδοχές COMPONENT IN VIDEO (Υ, PB, PR) της τηλεόρασης.
- Συνδέστε τις εξόδους ήχου της συσκευής DVD με τις υποδοχές εισόδου COMPONENT IN AUDIO της τηλεόρασης.
- Ανοίξτε τον ψηφιακό αποκωδικοποιητή. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη του ψηφιακού αποκωδικοποιητή.)
- Επιλέξτε την πηγή εισόδου Component χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.

Σήμα	Component	HDMI
480i/576i	Ναι	Όχι
480p/576p	Ναι	Ναι
720p/1080i	Ναι	Ναι
1080p	Ναι (50/60Hz)	Ναι

Σύνδεση με καλώδιο HDMI

1

Συνδέστε την έξοδο HDMI του ψηφιακού αποκωδικοποιητή με την υποδοχή HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1, HDMI IN 2 ή HDMI IN 3 της τηλεόρασης.

Ανοίξτε τον ψηφιακό αποκωδικοποιητή. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη του ψηφιακού αποκωδικοποιητή.)

Επιλέξτε την πηγή εισόδου HDMI/DVI, HDMI1, HDMI2 ή HDMI3 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.



COMPONENT IN

VIDEO

 \bigcirc

Ý 🖻 🖻 🛈 🖪

0 0 0 0 0

²

³

Σύνδεση με καλώδιο HDMI σε DVI

- Συνδέστε την έξοδο HDMI του ψηφιακού αποκωδικοποιητή με την υποδοχή HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1(DVI) ή HDMI/DVI IN 1της τηλεόρασης.
- Συνδέστε τις εξόδους ήχου του ψηφιακού αποκωδικοποιητή με την υποδοχή AUDIO IN (RGB/DVI) της τηλεόρασης.
- 3

1

(2)

Ανοίξτε τον ψηφιακό αποκωδικοποιητή. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη του ψηφιακού αποκωδικοποιητή.)

Επιλέξτε την πηγή εισόδου HDMI/DVI ή HDMI 1 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.



ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΗΧΟΥ

(Μόνο για το μοντέλο 19/22LS4D*)

 Μπορείτε να στείλετε τον ήχο της τηλεόρασης σε εξωτερικό εξοπλισμό ήχου μέσω της θύρας εξόδου ψηφιακού ήχου (οπτική).

1

Συνδέστε το ένα άκρο του οπτικού καλωδίου στη θύρα εξόδου ψηφιακού ήχου (οπτική) της τηλεόρασης.

- Συνδέστε το άλλο άκρο του οπτικού καλωδίου στην είσοδο ψηφιακού ήχου (οπτική) του εξοπλισμού ήχου.
- Ορίστε τη ρύθμιση "TV Speaker option Off" (Επιλογή ηχείου τηλεόρασης -Απενεργοποιημένη) στο μενού AUDIO (ΉΧΟΣ).
 (► σελ. 80). Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του εξωτερικού εξοπλισμού ήχου σχετικά με τη λειτουργία.

Α ΠΡΟΣΟΧΗ

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



Εγκατάσταση συσκευής DVD

Σύνδεση με καλώδιο σύνθετου σήματος



Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής αναπαραγωγής DVD για οδηγίες σχετικά με τη λειτουργία της.

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	Рв	PR
Θύρες εξόδου εικόνας στη συσκευή αναπαραγωγής DVD	Y Y Y Y	Р _В В-Ү СЬ РЬ	P _R R-Y Cr Pr

Σύνδεση με καλώδιο scart

Συνδέστε την υποδοχή scart της συσκευής DVD με την υποδοχή scart AV1 της τηλεόρασης.

Ενεργοποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής DVD και εισαγάγετε ένα δίσκο DVD.

Επιλέξτε την πηγή εισόδου AV1 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο. Αν την έχετε συνδέσει με την υποδοχή scart AV2, επιλέξτε την πηγή εισόδου AV2.

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής αναπαραγωγής DVD για οδηγίες σχετικά με τη λειτουργία της.

Σημειώσεις

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο EURO scart, αυτό θα πρέπει να παρέχει προστασία.





Σύνδεση με καλώδιο S-Video (Μόνο για το μοντέλο: 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**, 42/50PG10**)

 Συνδέστε την έξοδο S-VIDEO της συσκευής DVD με την είσοδο S-VIDEO της τηλεόρασης
 Συνδέστε τις εξόδους ήχου της συσκευής DVD με τις υποδοχές εισόδου AUDIO της τηλεόρασης.
 Ενεργοποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής DVD και εισαγάγετε ένα δίσκο DVD.
 Επιλέξτε την πηγή εισόδου AV3 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.

5

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής αναπαραγωγής DVD για οδηγίες σχετικά με τη λειτουργία της.

Σύνδεση με καλώδιο HDMI

- Συνδέστε την έξοδο HDMI της συσκευής DVD με την υποδοχή HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1, HDMI IN 2 ή HDMI IN 3 της τηλεόρασης.
- Επιλέξτε την πηγή εισόδου HDMI/DVI, HDMI1, HDMI2 ή HDMI3 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.



Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής αναπαραγωγής DVD για οδηγίες σχετικά με τη λειτουργία της.

Σημειώσεις

- Η τηλεόραση μπορεί να λαμβάνει συγχρόνως σήματα ήχου και εικόνας χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI.
- Αν ο υπολογιστής δεν υποστηρίζει τη λειτουργία Auto HDMI, θα πρέπει να ρυθμίσετε ανάλογα την ανάλυση της εξόδου.





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 φορμά εικόνας 4:3, οι στατικές εικόνες ενδέχεται να παραμείνουν ορατές στα πλαϊνά της οθόνης.

Κατά τη σύνδεση καλωδίου RF

3



Συνδέστε την υποδοχή ΑΝΤ ΟUΤ της συσκευής βίντεο με την υποδοχή ΑΝΤΕΝΝΑ ΙΝ της τηλεόρασης.

Συνδέστε το καλώδιο κεραίας με την υποδοχή ΑΝΤ ΙΝ της συσκευής βίντεο.

Πατήστε το κουμπί PLAY (Αναπαραγωγή) στη συσκευή βίντεο και αντιστοιχίστε το κατάλληλο πρόγραμμα μεταξύ της τηλεόρασης και της συσκευής βίντεο για την προβολή.

Σύνδεση με καλώδιο Scart

Συνδέστε την υποδοχή scart της συσκευής βίντεο με την υποδοχή scart AV1 της τηλεόρασης.

Εισαγάγετε μια κασέτα βίντεο στη συσκευή βίντεο και πατήστε PLAY (Αναπαραγωγή) στη συσκευή βίντεο. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής βίντεο.)

3

П

2

Επιλέξτε την πηγή εισόδου ΑV1 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.



Αν την έχετε συνδέσει με την υποδοχή scart AV2, επιλέξτε την πηγή εισόδου AV2.

Σημειώσεις

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο EURO scart, αυτό θα πρέπει να παρέχει προστασία.

Σύνδεση με καλώδιο RCA

(Μόνο για το μοντέλο: 19/22LS4D*, 42/50PG10**)

Συνδέστε τις υποδοχές AUDIO/VIDEO (Ήχος/εικόνα) στην τηλεόραση και το βίντεο. Αντιστοιχίστε τα χρώματα των υποδοχών. Εικόνα = κίτρινο, Ήχος αριστερά = λευκό και Ήχος δεξιά = κόκκινο)

- Εισαγάγετε μια κασέτα βίντεο στη συσκευή βίντεο και πατήστε PLAY (Αναπαραγωγή) στη συσκευή βίντεο. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη της συσκευής βίντεο.)
 - Επιλέξτε την πηγή εισόδου **ΑV3** χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT (Είσοδος) στο τηλεχειριστήριο.

Σημειώσεις

3

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

(Μόνο για το μοντέλο: 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**, 42/50PG10**)

- Συνδέστε την έξοδο S-VIDEO της συσκευής βίντεο με την είσοδο S-VIDEO της τηλεόρασης. Η ποιότητα της εικόνας βελτιώνεται συγκριτικά με την κανονική σύνθετη είσοδο (καλώδιο RCA).
- Συνδέστε τις εξόδους ήχου της συσκευής βίντεο με τις υποδοχές εισόδου AUDIO της τηλεόρασης.
- Ξ Εισαγάγετε μια κασέτα βίντεο στη συσκευή βίντεο και πατήστε PLAY (Αναπαραγωγή) στη συσκευή βίντεο. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής βίντεο.)
- Επιλέξτε την πηγή εισόδου AV3 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.



- Σημειώσεις
- Αν έχουν συνδεθεί ταυτόχρονα και οι δύο υποδοχές S-VIDEO και VIDEO μέσω του βίντεο S-VHS, μπορεί να γίνει λήψη μόνο S-VIDEO.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΛΛΗΣ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΠΗΓΗΣ (Α/V)

(Μόνο για το μοντέλο: 19/22LS4D*, 42/50PG10**)

1

Συνδέστε τις υποδοχές AUDIO/VIDEO (Ηχος/εικόνα) στην τηλεόραση και το βίντεο. Αντιστοιχίστε τα χρώματα των υποδοχών. Εικόνα = κίτρινο, Ήχος αριστερά = λευκό και Ήχος δεξιά = κόκκινο)



Επιλέξτε την πηγή εισόδου ΑV3 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT (Είσοδος) στο τηλεχειριστήριο.

Χειριστείτε την αντίστοιχη εξωτερική συσκευή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της εξωτερικής συσκευής.



ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ CI

- Για προβολή κωδικοποιημένων (επί πληρωμή) υπηρεσιών σε κατάσταση λειτουργίας digital TV (ψηφιακή τηλεόραση).
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες.
 - Εισάγετε τη λειτουργική μονάδα CI στην ΥΠΟΔΟΧΗ ΚΑΡΤΑΣ PCMCIA (Διεθνής ένωση καρτών μνήμης για ηλεκτρονικούς υπολογιστές) της τηλεόρασης, όπως υποδεικνύεται στο σχήμα.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη σελ 54.



ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η οθόνη αυτή διαθέτει λειτουργία Άμεσης σύνδεσης και λειτουργίας κατά VESA. Ο Ηλεκτρονικός Υπολογιστής ρυθμίζεται αυτόματα για να χρησιμοποιηθεί με αυτή την οθόνη.

Σύνδεση με καλώδιο D-sub 15 ακίδων
Συνδέστε την έξοδο RGB της συσκευής PC με την υποδοχή RGB IN (PC) της τηλεόρασης.
Συνδέστε τις εξόδους ήχου της συσκευής PC με τις υποδοχές εισόδου AUDIO IN (RGB/DVI) της τηλεόρασης.
Ανοίξτε τον υπολογιστή.
Επιλέξτε την πηγή εισόδου RGB χρησιμοποιώντας

το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.



Σύνδεση με καλώδιο HDMI σε DVI

1

Συνδέστε την έξοδο DVI του ηλεκτρονικού υπολογιστή στην υποδοχή HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1(DVI) ή HDMI/DVI IN 1 της συσκευής.

- Συνδέστε τις εξόδους ήχου της συσκευής PC με τις υποδοχές εισόδου AUDIO IN (RGB/DVI) της τηλεόρασης.
- 3

Ανοίξτε τον υπολογιστή.

Επιλέξτε την πηγή εισόδου HDMI/DVI ή HDMI 1 χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT στο τηλεχειριστήριο.

PC με /l) DMI 1

Σημειώσεις

- Για άριστη εικόνα και ήχο συνδέστε την τηλεόραση με έναν υπολογιστή.
- Μην αφήνετε μια στατική εικόνα να παραμένει στην οθόνη της τηλεόρασης για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η στατική εικόνα ενδέχεται να αποτυπωθεί μόνιμα στην οθόνη. Χρησιμοποιήστε προφύλαξη οθόνης όποτε είναι εφικτό.
- Συνδέστέ τον υπόλογιστή στη θύρα RGB (PC) ή HDMI IN (ή HDMI/DVI IN) της τηλεόρασης. Αλλάξτε την έξοδο ανάλυσης του υπολογιστή ανάλογα.
- Ισως δημιουργηθεί θόρυβος ανάλογα με την ανάλυση, το κάθετο πλέγμα, την αντίθεση ή τη φωτεινότητα στην κατάσταση λειτουργίας PC (Υπολογιστής). Στη συνέχεια αλλάξτε την κατάσταση λειτουργίας PC (Υπολογιστής) επιλέγοντας κάποια άλλη ανάλυση ή αλλάξτε το ρυθμό ανανέωσης δίνοντας άλλη τιμή ή ρυθμίστε τη φωτεινότητα ή την αντίθεση στο μενού έως ότου εμφανιστεί η εικόνα καθαρή. Αν ο ρυθμός ανανέωσης της κάρτας γραφικών του υπολογιστή δεν μπορεί να αλλάξει, αλλάξτε την κάρτα γραφικών ή συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή της.
- Το σήμα εισόδου συγχρονισμού για τις οριζόντιες και κάθετες συχνότητες είναι ξεχωριστό.
- Συνδέστε το καλώδιο σήματος από τη θύρα εξόδου οθόνης του ηλεκτρονικού υπολογιστή στη θύρα RGB (PC) της συσκευής ή στο καλώδιο σήματος από τη θύρα εξόδου HDMI του υπολογιστή στη θύρα HDMI IN (ή HDMI/DVI IN) της συσκευής.
 Συνδέστε το καλώδιο ήχου από τον
- Συνδέστε τό κάλώδιο ήχου από τον υπολογιστή στην είσοδο Audio (Ήχος) της τηλεόρασης. (Τα καλώδια ήχου δεν παρέχονται με την τηλεόραση).

Εάν χρησιμοποιείτε κάρτα ήχου, ρυθμίστε τον ήχο του ηλεκτρονικού υπολογιστή όπως απαιτείται.

HDMI/DVI IN

AUDIO IN (RGB/DVI)

۲

AUDIO

- Η παρούσα συσκευή χρησιμοποιεί λύση VESA Plug and Play. Η συσκευή παρέχει δεδομένα EDID σε σύστημα ηλεκτρονικού υπολογιστή με πρωτόκολλο DDC. Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή, ο ηλεκτρονικός υπολογιστής ρυθμίζεται αυτόματα.
- Το πρωτόκολλο DDC είναι προρυθμισμένο για κατάσταση λειτουργίας RGB (Αναλογικό RGB), HDMI (Ψηφιακό RGB).
- Εάν χρειάζεται, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις της λειτουργίας Plug and Play.
- Εάν η κάρτα γραφικών του ηλεκτρονικού υπολογιστή δεν εκτιέμιπει αναλογικά και ψηφιακά σήματα RGB ταυτόχρονα, συνδέστε μόνο το RGB ή το HDMI IN (ή το HDMI/DVI IN) για να εμφανιστεί ο ηλεκτρονικός υπολογιστής στη συσκευή.
- ο ηλεκτρονικός υπολογιστής στη συσκευή.
 Εάν η κάρτα γραφικών στον ηλεκτρονικό υπολογιστή δεν εκπέμπει αναλογικά και ψηφιακά σήματα RGB ταυτόχρονα, ρυθμίστε τη συσκευή σε RGB ή HDMI (η άλλη κατάσταση λειτουργίας ρυθμίζεται αυτόματα σε Plug and Play από τη συσκευή.)
- Εάν χρησιμοποιείτε καλώδιο HDMI προς DVI, ή κατάσταση λειτουργίας DOS ενδέχεται να μην είναι ενεργή, ανάλογα με την κάρτα βίντεο.
 Όταν χρησιμοποιείτε πολύ μακρύ καλώδιο RGB-PC,
- Όταν χρήσιμοποιείτε πολύ μακρύ καλώδιο RGB-PC, ίσως δημιουργηθεί θόρυβος στην οθόνη. Σας συνιστούμε να χρησιμοποιείτε καλώδιο μήκους μικρότερου των 5 μέτρων. Έτσι θα έχετε τη δυνατότητα να απολαύσετε άριστη ποιότητα εικόνας.

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης (Μόνο για 19/22LS4D*)

σε κατάσταση RGB-PC, HDMI/DVI-PC

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)	
720x400	31,468	70,08	
640×480	31,469	59,94	
0+07+00	37,684	75,00	
800×600	37,879	60,31	
800x000	46,875	75,00	
832x624	49,725	74,55	
	48,363	60,00	
1024x768	56,470	70,00	
	60,123	75,029	
1280x768	47,78	59,87	
1360x768	47,72	59,8	
1366x768	47,56	59,6	
1280x1024	63,595	60,0	
1440x900	55,5	59,90	Movo για 19LS4D*
1400x1050	64,744	59,948	
1680x1050	65,16	59,94	22LS4D*

σε κατάσταση HDMI/DVI-DTV

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
720,480	31,469	59,94
7203480	31,5	60
720x576	31,25	50
	37,500	50
1280x720	44,96	59,94
	45	60
	33,72	59,94
	33,75	60
	28,125	50,00
	26,97	23,97
1020-1020	27	24
192021080	33,716	29,976
	33,75	30,00
	56,250	50
	67,43	59,94
	67,5	60

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης (Μόνο για 19/22/26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG20**, 32/37/42/47/52LG5***)

σε κατάσταση RGB-PC, HDMI/DVI-PC

	Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)		Ανάλυση) Συχν
	720x400	31,468	70,08		720x480	31,
	640×480	31,469	59,94	•	720x576	
	0407400	37,84	75,00		1200, 720	
	800×600	37,879	60,31		1200x720	4
	800,000	46,875	75,00			33,
	832x624	49,725	74,55	•		
		48,363	60,00	•	1020-1080	2
	1024x768	56,470	70,00		1920x1080	33,
		60,123	75,029			
	1280x768	47,78	59,87	•		67
	1360x768	47,72	59,8	•		
	1366x768	47,56	59,6			
(1440x900	55,5	59,90	Μόνο για 19Ι	G30**	
/	1400x1050	64,744	59,948		670	
(1680x1050	65,16	59,94		-030**	
(1280x1024	63,595	60,0	Μόνο για 19Ι	.G30**, 37/42/47/52	2LG5***
(1920x1080	66,647	59,988	Μόνο για 37/	/42/47/52LG5***	

σε κατάσταση HDMI/DVI-DTV

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
720x480	31,469 / 31,5	59,94 / 60
720x576	31,25	50
1280	37,500	50
12002720	44,96 / 45	59,94 / 60
	33,72 / 33,75	59,94 / 60
	28,125	50,00
1020, 1090	26,97 / 27	23.97 / 24
192021080	33,716 / 33,75	26,976 / 30,00
	56,250	50
	67,43 / 67,5	59,94 / 60

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης (Μόνο για 42/50PG10**, 42/50PG20**, 42/50/60PG30**)

σε κατάσταση RGB-PC, HDMI/DVI-PC

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,80
1920x1080	66,647	59,988

σε κατάσταση HDMI[DTV]

Ανάλυση	Οριζόντια Συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη Συχνότητα (Hz)
640×480	31,469	59,94
0403480	31,469	60,00
720-480	31,47	59,94
7203400	31,50	60,00
720x576	31,25	50,00
	37,50	50,00
1280x720	44,96	59,94
	45,00	60,00
	28,125	50,00
	33,72	59,94
	33,75	60,00
1020-1080	27,000	24,00
1920x1080	33,75	30
	56,25	50,00
	67,433	59,94
	67,50	60

Ρύθμιση οθόνης για λειτουργία με υπολογιστή

Επαναφορά αρχικών ρυθμίσεων οθόνης

Επαναφορά των προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων Position (Θέση), Size (Μέγεθος) και Phase (Φάση).

Η λειτουργία αυτή διαθέσιμη στην ακόλουθη κατάσταση: RGB [H/Y].

EIKONA	∢ р• Мεт. ⊛ ОК	OOONH	↓ Μετ. RETURN Προηγ	
Image: Second secon	Αντίθεση : 70 Φωτεινότητα: 50 Εξύτητα : 50 Χρώμα : 50 Απόχρωση : 0 Προηγμένος έλεγχος Επαναφ. εικόνας	 Ανάλυση Αυτόμ. ρύθμ Θέση Μέγεθος Phase Επαναφορά μ 	ι Τοποθέτηση	
MENU	Επιλογή EIKONA.			
	Επιλογή ΟΘΟΝΗ.			
	Επιλογή Επαναφορά.			
	Επιλογή Ναι.			
5 Οκ Οκ Εκτέλε	ση Επαναφορά.			

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Προσαρμογή για τη Θέση, το Μέγεθος και τη Φάση οθόνης

Αν η εικόνα δεν είναι ευκρινής μετά την αυτόματη ρύθμιση και ειδικά όταν οι χαρακτήρες τρεμοπαίζουν, ρυθμίστε μη αυτόματα το χρονισμό της οριζόντιας σάρωσης της εικόνας.

Η λειτουργία αυτή διαθέσιμη στην ακόλουθη κατάσταση: RGB [H/Y].

EIKONA	ч * Мεт. ⊛ ОК		
3	 Αντίθεση : 70 		Η Ανάλυση
mil.	 Φωτεινότητα : 50 Εξιίτητα : 50 		Ο Αυτόμ. ρύθμ
O	• Χρώμα : 50	\gg	Θέση 🕨 🗖 🖡 🏳
۲	 Απόχρωση : 0 Ποοργιμένος έλεγχος 		Μέγεθος
Ē	• Επαναφ. εικόνας		En Phase
l OOONH	۲		Ο Επαναφορά
		N	



Επιλογή ΕΙΚΟΝΑ.

Επιλογή ΟΘΟΝΗ.

Επιλογή Θέση, Μέγεθος ή Φάση.

Πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Επιλογή ανάλυσης

Για την προβολή κανονικής εικόνας, η ανάλυση της κατάστασης λειτουργίας RGB πρέπει να αντιστοιχεί στην κατάσταση λειτουργίας Η/Υ που επιλέγεται.

Η λειτουργία αυτή διαθέσιμη στην ακόλουθη κατάσταση: RGB [H/Y].

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.
Αυτόματη ρύθμιση (Μόνο για την κατάσταση λειτουργίας RGB [PC])

Ρυθμίζει αυτόματα τη θέση της εικόνας και ελαχιστοποιεί το τρέμουλο. Αν η εικόνα συνεχίζει να μην είναι σωστή μετά τη ρύθμιση, η τηλεόρασή σας θα λειτουργεί κανονικά, ωστόσο χρειάζεται περαιτέρω ρύθμιση.

Auto-configure (Αυτόματη διαμόρφωση)

Η λειτουργία αυτή χρησιμοποιείται για την αυτόματη ρύθμιση της θέσης της οθόνης, της συχνότητας κατακόρυφης (clock) και οριζόντιας (phase) σάρωσης της εικόνας. Η εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη θα παραμείνει ασταθής για λίγα δευτερόλεπτα ενώ η λειτουργία auto configuration (Αυτόματη διαμόρφωση) βρίσκεται σε εξέλιξη.



Επιλογή ΕΙΚΟΝΑ.

Επιλογή ΟΘΟΝΗ.

Επιλογή Αυτόμ. ρύθμ.

Επιλογή Ναι.

MENU

OK ()

OK ③

Εκτέλεση Αυτόμ. ρύθμ.

- Αν η θέση της εικόνας δεν είναι και πάλι σωστή, πραγματοποιήστε ξανά την αυτόματη ρύθμιση.
- Αν πρέπει να ρυθμίσετε ξανά την εικόνα μετά την Αυτόματη ρύθμιση του RGB (H/Y), μπορείτε να ρυθμίσετε τα εξής στοιχεία: Θέση, Μέγεθος ή Phase.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Λειτουργίες πλήκτρων τηλεχειριστηρίου (Μόνο για 19/22LS4D*)

Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο σκοπεύετε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της Οθόνης.







Τοποθέτηση των Μπαταριών



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

(Μόνο για 42/50PG10**)





VOLUME +/-	Ρύθμιση της έντασης του ήχου.
FAV	Εμφανίζει το αγαπημένο πρόγραμμα που έχετε επιλέξει.
*	ΚΑΜΜΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
MUTE	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του ήχου.
Programme UP/DOWN	Δυνατότητα μετάβασης από ένα αναλυτικό σύνολο πληροφοριών οθόνης σε ένα άλλο.
ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΑ ΚΟΥΜΠΙΑ	Αυτά τα κουμπιά χρησιμοποιούνται για το teletext. (μόνο στα μοντέλα ΤΕLΕΤΕΧΤ) ή Λίστα προγραμμάτων (Επεξεργασία προγραμμάτων).
SUBTITLE (YNOTITAOI)	Επαναφορά των υπότιτλων που προτιμάτε σε ψηφιακή κατάσταση λειτουργίας.
SIMPLINK	Ελέγχει τη λειτουργία simplink.

Τοποθέτηση των Μπαταριών



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

(Μόνο για το μοντέλο 19/22LS4D*, 42/50PG10**)







Πλήκτρα Ελέγχει τη λειτουργία simplink. ελέγχου λειτουργίας SIMPLINK

Τοποθέτηση των Μπαταριών



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

Άνοιγμα τηλεόρασης

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

Πρώτα συνδέστε σωστά το καλώδιο τροφοδοσίας. Σε αυτό το σημείο, η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

2

1

Για να ανοίξετε την τηλεόραση σε κατάσταση λειτουργίας αναμονής, πατήστε το κουμπί 🖞 / Ι, ΙΝΡυΤ ή Ρ \land 🗸 (ή ΡR 🛦 ▼) στην τηλεόραση ή το κουμπί POWER (Τροφοδοσία), INPUT (Είσοδος), D/A, P ^ (ή (PR + - ή P + -)) ή Αριθμητικό πληκτρολόγιο (0~9) στο τηλεχειριστήριο.

Αρχικοποίηση ρυθμίσεων

Στην περίπτωση εμφάνισης των Ενδείξεων επί της Οθόνης (OSD) μετά την ενεργοποίηση της τηλεόρασης, μπορείτε να ρυθμίσετε τα εξής: Language (Γλώσσα), Select Mode (Επιλογή κατάσταση λειτουργίας), Country (Χώρα), Time Zone (Ζώνη ώρας), Auto programme tuning (Αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων).

- Σημειώσεις: a. Εξαφανίζεται αυτόματα μετά από περίπου 40 δευτερόλεπτα, εκτός εάν πατήσετε κάποιο κουμπί. b. Πατήστε το κουμπί RETURN για να αλλάξετε την τρέχουσα ένδειξη OSD στην προηγούμενη ένδειξη OSD.

- ένδειξη OSD. c. Για τις χώρες στις οποίες δεν υπάρχουν καθιερωμένα πρότυπα μετάδοσης DTV, ορισμένα χαρακτηριστικά DTV ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα, ανάλογα το περιβάλλον μετάδοσης DTV. d. Η λειτουργία «Σπίτι» ελέγχεται καλύτερα για προβολή στο γενικό περιβάλλον του σπιτιού και τίθεται ως βασική λειτουργία της τηλεόρασης. e. Η λειτουργία «Κατάστημα» δημιουργείται για προβολή μόνο στην αντιπροσωπεία ή το κατάστημα Η λειτουργία Κατάστημα αρχικοποιείται στην ποιότητα του βίντεο που έχει οριστεί από την εταιρεία μετά από καθορισμένο χρονικό διάστημα όταν ο χρήστης αλλάξει τυχαία τα δεδομένα ποιότητας του βίντεο. f. Όταν αλλάζετε τη λειτουργία (Σπίτι, Κατάστημα», αυτή μπορεί να αλλάξει εκτελώντας την επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων (αρχική ρύθμιση) από το μενού ΕΠΙΛΟΓΗ

Επιλογή προγράμματος



Πατήστε τα κουμπιά P ^ / (ή (PR + - ή P + -)) ή τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ κουμπιά για να επιλέξετε έναν αριθμό προγράμματος.

Ρύθμιση Έντασης Ήχου

Πατήστε το κουμπί VOL + - (ή 🖉 + -)για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

Αν θέλετε να κλείσετε τελείως τον ήχο, πατήστε το κουμπί ΜUTE (Σίγαση).

Μπορείτε να ακυρώσετε την ενέργεια αυτή πατώντας τα κουμπιά MUTE (Σίγαση), VOL + - (ή 🛆 + -), ή Ι/ΙΙ.

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.



Εμφάνιση κάθε μενού.

Επιλογή ενός στοιχείου μενού.

Μετάβαση στο αναδυόμενο μενού.

MENU

OK ⊙

OK ③

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων

Χρησιμοποιήστε αυτή την κατάσταση λειτουργίας για αυτόματη εύρεση και αποθήκευση όλων των προγραμμάτων.

Όταν επιλέγετε τη λειτουργία αυτόματου προγραμματισμού, όλες οι προηγουμένως αποθηκευμένες πληροφορίες υπηρεσιών διαγράφονται.

4

 ΡΥΘΜΙΣΗ Αυτόμ. προγρ/μός Μη συτ. Συντ/μός Ταξ/ση προγρ Ενισχυτής : Οη Αναβαθμιση λογισμ Διαγνωστικά Πληροφορίες Cl 	мет. ⊛ ОК : On	 ΡΥΘΜΙΣΗ •• Μετ. • οκ Αυτόμ. προγρ/μός Μη συτ. Συντ/μός Ταξ/ση προγρ Ταξ/ση προγρ Ενισχυτής : Οη Αναβαθμιση λογισμ. Διαγνωστικά Πληροφορίες CI Αναζήπηση SECAML
MENU	Επιλογή ΡΥΘΜΙΣΗ.	 Χρησιμοποιήστε τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα για να εισάνετε έναν τετοαιμήφιο κωδικό
	Επιλογή Αυτόμ. προγρ/μός.	πρόσβασης στη ρύθμιση Lock System 'On' (Κλείδωμα συστήματος Ένεργοποιημένο'). • Εάν θέλετε να συνεχιστεί ο αυτόματος
OK OK	Επιλογή Ναι.	προγραμματισμός, επιλέξτε YES (NAI) χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα < >. Στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ. Διαφορετικά, επιλέξτε NO (OXI).
OK O	Εκτέλεση Αυτόμ. προγρ/μός.	

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Μη αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων (σε ψηφιακή κατάσταση λειτουργίας)

Η λειτουργία Manual Tuning (Μη αυτόματος προγραμματισμός) επιτρέπει τη χειροκίνητη προσθήκη ενός προγράμματος στη λίστα προγραμμάτων σας.



Επιλογή του αριθμού του καναλιού που επιθυμείτε.

- Πατήστε το κουμπί ΜΕΝU (ΜΕΝΟΥ) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Μη αυτόματος συντονισμός προγραμμάτων (σε αναλογική καταστάση λειτουργίας)

Ο χειροκίνητος προγραμματισμός επιτρέπει τον χειροκίνητο συντονισμό και την ταξινόμηση των σταθμών με τη σειρά που επιθυμείτε.



- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.
- Χρησιμοποιήστε τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα για να εισάγετε έναν τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης στη ρύθμιση Lock System 'On' (Κλείδωμα συστήματος Ένεργοποιημένο').
- L: ŠĚCÁM Ľ/Ľ (προαιρετικά)
 BG: PAL B/G, SECAM B/G (Ευρώπη/Ανατολική Ευρώπη/Ασία/Νέα Ζηλανδία/Μ.
 I: PAL I/II (Ηνωμένο Βασίλειο/Ιρλανδία/Χονγκ Κονγκ/ Νότια Αφρική)
 DK: PAL D/K, SECAM D/K (Ανατολική Ευρώπη/Κίνα/Αφρική/CIS)
- Για να αποθηκεύσετε ένα άλλο κανάλι, επαναλάβετε τα βήματα 4 έως 9.

Ορισμός ονόματος σταθμού

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



Συντονισμός ακριβείας

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



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Επεξεργασία προγραμμάτων

Εάν παραλείψετε έναν αριθμό προγράμματος, τότε δεν θα μπορείτε να τον επιλέξετε από το πλήκτρο P \land \checkmark (ή (PR + - ή P + -)) κατά την προβολή τηλεόρασης.

Εάν θέλετε να επιλέξετε το πρόγραμμα που παραλείψατε, πληκτρολογήστε απευθείας τον αριθμό προγράμματος με τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα ή επιλέξτε το από το μενού Programme edit (Επεξεργασία προγράμματος).

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να παραλείπετε τα αποθηκευμένα προγράμματα.

Είναι διαθέσιμο μόνο σε ορισμένες χώρες για τη μετακίνηση ενός αριθμού προγράμματος με το κίτρινο κουμπί (YELLOW).

-	ΡΥΘΜΙΣΗ 💠 Μετ. 🖲 ΟΚ
(Αυτόμ. προγρ/μός
	Μη συτ. Συντ/μός
	Ταξ/ση προγρ 💿
\odot	Ενισχυτής : Οn
	Αναβαθμιση λογισμ. : On
<u> </u>	Διαγνωστικά
X	Πληροφορίες Cl
0	



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

(ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ DTV/ΡΑΔΙΟΦΩΝΟΥ)

Παράλειψη ενός αριθμού προγράμματος



Επιλέξτε τον αριθμό του προγράμματος που επιθυμείτε να παρακάμψετε.

Επισημάνετε το πρόγραμμα που επιθυμείτε να παρακάμψετε με μπλε χρώμα.

Απελευθερώστε το πρόγραμμα που επιθυμείτε να παρακάμψετε.

- Όταν παραλείπεται ένας αριθμός προγράμματος σημαίνει ότι δεν θα έχετε τη δυνατότητα να το επιλέξετε με τα πλήκτρα P ^ / (ή (PR + - ή P + -)) κατά την κανονική λειτουργία παρακολούθησης τηλεόρασης.
- Εάν θέλετε να επιλέξετε το παραληφθέν πρόγραμμα, πληκτρολογήστε τον αριθμό προγράμματος απευθείας με τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα ή επιλέξτε το από το πρόγραμμα επεξεργασίας ή τη λειτουργία EPG.

Επιλογή αγαπημένου προγράμματος



Επιλέξτε τον αριθμό του αγαπημένου σας προγράμματος.

 Θα ενσωματώσει αυτόματα το επιλεγμένο πρόγραμμα στον κατάλογο αγαπημένων προγραμμάτων σας.

ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να διαγράψετε ή παραλείψετε τα αποθηκευμένα προγράμματα. Επίσης μπορείτε να μετακινήσετε κάποιους σταθμούς σε άλλο αριθμό προγράμματος.

Auto Sort (Αυτόματη ταξινόμηση)



Έναρξη της διαδικασίας «Auto Sort» (Αυτόματη ταξινόμηση). Μετά την ενεργοποίηση της λειτουργίας «Auto Sort» (Αυτόματη ταξινόμηση), δεν μπορείτε πλέον να επεξεργαστείτε προγράμματα.

Το επιλεγμένο πρόγραμμα διαγράφεται,

όλα τα επόμενα προγράμματα ανεβαίνουν

Διαγραφή ενός προγράμματος



Επιλέξτε τον αριθμό του προγράμματος που επιθυμείτε να διαγράψετε.

Επισημάνετε το πρόγραμμα που επιθυμείτε να διαγράψετε με κόκκινο χρώμα.

Απελευθερώστε το πρόγραμμα που επιθυμείτε να διαγράψετε.

Μετακίνηση ενός προγράμματος



KITPINO

Επιλέξτε τον αριθμό του προγράμματος που επιθυμείτε να μετακινήσετε.

Επισημάνετε το πρόγραμμα που επιθυμείτε να μετακινήσετε με ΚΙΤΡΙΝΟ ΧΡΩΜΑ.

μία θέση.



Απελευθερώστε το πρόγραμμα που επιθυμείτε να μετακινήσετε.

■Παράλε	ιψη ενός αριθμού προγράμματος	• Όταν παραλείπεται ένας αριθμός				
	Επιλέξτε τον αριθμό του προγράμματος που επιθυμείτε να παρακάμψετε.	προγραμματος σημαινει ότι δεν θα έχετε τη δυνατότητα να το επιλέξετε με τα πλήκτρα Ρ (ή (PR + - ή P + -)) κατά την κανονική				
	Επισημάνετε το πρόγραμμα που επιθυμείτε να παρακάμψετε με μπλε χρώμα.	 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 				
МПЛЕ	Απελευθερώστε το προγραμμα που επιθυμείτε να παρακάμψετε.	ή το μενού πίνακα.				

Επιλογή αγαπημένου προγράμματος



Επιλέξτε τον αριθμό του αγαπημένου σας προγράμματος.

 Το επιλεγμένο πρόγραμμα θα ενσωματωθεί στον κατάλογο αγαπημένων προγραμμάτων σας.

Ενίσχυση (σε ψηφιακή κατάσταση λειτουργίας)

Σε περίπτωση κακής λήψης, θέσετε το Booster (Ενισχυτής) στη θέση «On» (Ενεργοποίηση).



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

SOFTWARE UPDATE (ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ)

Ο όρος Ενημέρωση λογισμικού (Software Update) αναφέρεται σε λογισμικό που μπορεί να ληφθεί μέσω του ψηφιακού συστήματος επίγειας ραδιοτηλεοπτικής μετάδοσης.



Περιστασιακά, η μετάδοση ενήμερωμένων ψηφιακών πληροφοριών λογισμικού έχει ως αποτέλεσμα την εμφάνιση του ακόλουθου μενού στην οθόνη της τηλεόρασης.



Όταν το μενού ενημέρωσης του λογισμικού είναι απενεργοποιημένο ("Off") εμφανίζεται το μήνυμα για να το ενεργοποιήσετε ("On").

Επιλέξτε YES (NAI) χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα < > και όταν δείτε την ακόλουθη εικόνα.



Όταν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη. αρχίζει η καταφόρτωση (downloading). Όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη κατά την ενημέρωση, εμφανίζεται η κατάσταση προόδου

Μετά την ολοκλήρωση της ενημέρωσης του Λογισμικού, γίνεται επανεκκίνηση του συστήματος.



Κατά τη διαδικασία της ενημέρωσης λογισμικού, εφιστάται η προσοχή σας στα ακόλουθα:

- Δεν πρέπει να διακόπτεται η τροφοδοσία της συσκευής.
- Δεν πρέπει να απενεργοποιείται η συσκευή.
 Δεν πρέπει να αποσυνδέεται η κεραία.
- Μετά την ενημέρωση λογισμικού μπορείτε να επιβεβαιώσετε την ενημερωμένη έκδοση λογισμικού στο Diagnostics menu (Μενού Διάγνωσης).

DIAGNOSTICS (ΔΙΑΓΝΩΣΗ) (ΜΟΝΟ ΣΤΗΝ ΨΉΦΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να δείτε τις πληροφορίες Manufacturer (Κατασκευαστής), Model/Type (Μοντέλο/Τύπος), Serial Number (Σειριακός Αριθμός) και Software Version (Έκδοση Λογισμικού).

Εμφανίζονται οι πληροφορίες και η ένταση σήματος του συντονισμένου πολυπλέκτη (MUX). Εμφανίζονται οι πληροφορίες του σήματος και το όνομα υπηρεσίας του επιλεγμένου πολυπλέκτη (MUX).





Model/Type (Μοντέλο/Τύπος), Serial Number (Σειριακός αριθμός) και

Εμφάνιση πληροφοριών για το συγκεκριμένο κανάλι.

- Πατήστε το κουμπί ΜΕΝU (ΜΕΝΟΥ) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ CI [KOINH ΔΙΕΠΑΦΗ])

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να παρακολουθήσετε ορισμένες κωδικοποιημένες υπηρεσίες (υπηρεσίες που παρέχονται επί πληρωμή). Εάν αφαιρέσετε τη λειτουργική μονάδα Cl, δεν θα μπορείτε να παρακολουθήσετε τις κωδικοποιημένες υπηρεσίες. Όταν η λειτουργική μονάδα εισάγεται στην υποδοχή Cl, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού της λειτουργικής μονάδας. Για να αγοράσετε λειτουργική μονάδα και έξυπνη κάρτα απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας. Μην εισάγετε και αφαιρείτε συχνά τη λειτουργική μονάδα CAM από τη συσκευή. Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί βλάβη. Όταν η συσκευή ενεργοποιείται, μετά την εισαγωγή της λειτουργικής μονάδας Cl, συχνά δεν ακούγεται ήχος.

Ανάλογα με τη λειτουργική μονάδα CI και την έξυπνη κάρτα, υπάρχει περίπτωση η εικόνα να μην είναι κανονική.

Η λειτουργία CI (Common Interface) ενδέχεται να μην διαθέσιμη ανάλογα με τις συνθήκες εκπομπής της κάθε χώρας.





Επιλογή ΡΥΘΜΙΣΗ.

Επιλογή Πληροφορίες Cl.

Επιλογή του στοιχείου που θέλετε: Module information (Πληροφορίες μονάδας), smart card information (Πληροφορίες κάρτας πρόσβασης smart card), language (Γλώσσα), ή Αναβαθμιση λογισμ., κλπ.

Αποθήκευση.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Εμφάνιση του πίνακα προγραμμάτων

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



Προβολή πίνακα προγραμμάτων



Εμφάνιση του PROGRAMME LIST (Λίστα πρ.).

- 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

Επιλογή προγράμματος.



Μετάβαση στον αριθμό του επιλεγμένου προγράμματος.



Από το πρόγραμμα που παρακολουθείτε τη δεδομένη στιγμή, η κατάσταση λειτουργίας αλλάζει από TV (Τηλεόραση) σε DTV ή σε Radio (Ραδιόφωνο).

Μετακίνηση στις σελίδες του πίνακα προγραμμάτων



Μετάβαση σε επόμενη ή προηγούμενη σελίδα.



Επιστροφή στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.

Εμφάνιση πίνακα αγαπημένου προγράμματος



Εμφάνιση του πίνακα του αγαπημένου προγράμματος.

SIMPLINK (Μόνο για το μοντέλο 19/22LS4D*, 42/50PG10**)

Λειτουργεί μόνο στη συσκευή με το λογότυπο SIMPLINK. Ελέγξτε το λογότυπο SIMPLINK.

όταν χρησιμοποιείται μαζί με συσκευές άλλων εταιρειών με τη λειτουργία HDMI-CEC, ίσως δεν λειτουργεί φυσιολογικά.

Έτσι σας δίνεται η δυνατότητα ελέγχου και αναπαραγωγής άλλων οπτικοακουστικών συσκευών που είναι συνδεδεμένες με την τηλεόραση μέσω καλωδίου HDMI χωρίς επιπλέον καλώδια και ρυθμίσεις.

Εάν δεν θέλετε το μενού SIMPLINK, επιλέξτε "OFF" (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).

Η λειτουργία SIMPLINK δεν υποστηρίζεται από είσοδο HDMI IN 3.



MENU		Επιλογή ΕΠΙΛΟΓ	H.
		Επιλογή SIMPLI	NK.
Ск		Επιλογή Οn ή Ο	ff.
4 Ок ©	Αποθήι	κευση.	 Πατήστε το κουμπί ΜΕΝU (ΜΕΝΟΥ) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
			 Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Σημειώσεις

- Συνδέστε το καλώδιο HDMI στο HDMI/DVI IN ή τον ακροδέκτη (έξοδος HDMI) στο πίσω μέρος της συσκευής SIMPLINK του ακροδέκτη HDMI IN.
- Για το Home theater με τη λειτουργία SIMPLINK, αφού συνδέσετε τον ακροδέκτη HDMI με την παραπάνω μέθοδο, συνδέστε το καλώδιο DIGITAL AUDIO OUT στον ακροδέκτη DIGITAL AUDIO IN στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και τον ακροδέκτη OPTICAL στο πίσω μέρος της συσκευής SIMPLINK.
- Όταν χρησιμοποιείτε την εξωτερική συσκευή με το SIMPLINK, πιέστε το πλήκτρο TV του πλήκτρου MODE (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στο τηλεχειριστήριο και έπειτα χρησιμοποιήστε την.
- Όταν η πηγή εισόδου εναλλάσσεται με άλλη με το πλήκτρο INPUT (είσοδος) του τηλεχειριστηρίου ή άλλων, η συσκευή που λειτουργεί με το SIMPLINK σταματά.
- Όταν επιλέγετε ή χρησιμοποιείτε τα μέσα της συσκευής με τη λειτουργία Home theater, το ηχείο εναλλάσσεται αυτόματα σε ηχείο ΗΤ (ακρόαση με το Home theater).

Λειτουργίες του SIMPLINK

Disc playback (Αναπαραγωγή δίσκου)

Έλεγχος συνδεδεμένων συσκευών ΑV πατώντας τα κουμπιά $\land \lor \lt \lor$, OK, >, =, II, << και >>. (Το

κουμπί * δεν παρέχει αυτές τις λειτουργίες.)

Direct Play (Άμεση αναπαραγωγή)

Αφότου συνδέσετε τις οπτικοακουστικές συσκευές με την τηλεόρασή σας, μπορείτε να ελέγξετε άμεσα τις συσκευές και να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή των μέσων χωρίς επιπλέον ρυθμίσεις.

Select AV device (Επιλογή οπτικοακουστικής συσκευής) Σας δίνει τη δυνατότητα επιλογής μίας από τις οπτικοακουστικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες με την τηλεόραση και τη δυνατότητα αναπαραγωγής από αυτήν.

Power off all devices (Απενεργοποίηση όλων των συσκευών) Με την απενεργοποίηση της τηλεόρασης απενεργοποιούνται και όλες οι συνδεδεμένες συσκευές.

Switch audio-out (Εναλλαγή ήχου εξόδου) Προσφέρει έναν εύκολο τρόπο εναλλαγής του ήχου εξόδου.

Ενεργοποίηση συγχρονισμού

Κατά την αναπαραγωγή συνδεδεμένης συσκευή AV, η τηλεόραση ενεργοποιείται αυτόματα.

* Αυτή η λειτουργία δεν παρέχεται από συσκευές που είναι συνδεδεμένες με την τηλεόραση μέσω καλωδίου HDMI, αλλά δεν υποστηρίζουν το σύστημα Simplink.

Μενού SIMPLINK

Πιέστε το κουμπί < > και, στη συνέχεια, το κουμπί ΟΚ για να επιλέξετε την επιθυμητή προέλευση SIMPLINK.

- ΤV viewing (Προβολή ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ) : Εναλλαγή προς το προηγούμενο κανάλι της τηλεόρασης ανεξάρτητα από την τρέχουσα λειτουργία.
- DISC playback (Αναπαραγωγή ΔΙΣΚΟΥ) : Επιλέξτε και αναπαραγάγετε δίσκους από συνδεδεμένες συσκευές. Όταν υπάρχουν διαθέσιμοι πολλοί δίσκοι, εμφανίζονται για περισσότερη ευκολία οι τίτλοι των δίσκων αυτών στο κάτω μέρος της οθόνης.
- VCR playback (Αναπαραγωγή ΒΙΝΤΕΟ) : Ελέγξτε και πραγματοποιήστε αναπαραγωγή από το συνδεδεμένο βίντεο.
- HDD Recordings playback (Αναπαραγωγή εγγραφών HDD) : Αναπαραγάγετε και ελέγξτε τις εγγραφές που βρίσκονται αποθηκευμένες σε HDD.
- S Audio Out to Home theatre/Audio Out to TV (Εξοδος ήχου προς Home theatre/Εξοδος ήχου προς τηλεόραση) : Επιλέξτε τα ηχεία του Home theatre ή της τηλεόρασης για την έξοδο του ήχου.
 - Home theater: Υποστηρίζεται μόνο ένα κάθε φορά
 - DVD, Recorder: Υποστηρίζονται μέχρι τρία κάθε φορά.
 - VCR: Υποστηρίζεται μόνο ένα κάθε φορά



ΕΤΙΚΕΤΑ ΕΙΣΟΔΟΥ

Με το πάτημα του πλήκτρου INPUT (ΕΙΣΟΔΟΣ) ρυθμίζεται μια ετικέτα σε κάθε πηγή εισόδου που δεν χρησιμοποιείται.

Επιλογή πηγής.

Επιλογή ετικέτας.



 Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.

HDMI

Κλείαιμο

 Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥ

Μπορείτε να απολαμβάνετε βέλτιστη ποιότητα εικόνα και ήχου όταν συνδέετε συσκευές AV σε εξωτερική είσοδο επιλέγοντας την κατάλληλη ρύθμιση.



EPG (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ) (ΣΕ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

Το σύστημα αυτό διαθέτει ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος (EPG) που σας βοηθάει να πλοηγηθείτε σε όλες τις δυνατές επιλογές προβολής.

Η λειτουργία EPG παρέχει πληροφορίες όπως λίστες προγράμματος, χρόνοι έναρξης και τερματισμού για όλες τις διαθέσιμες υπηρεσίες. Επιπλέον, στη λειτουργία EPG διατίθενται συνήθως λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα (η διαθεσιμότητα και η ποσότητα των πληροφοριών προγράμματος ποικίλει ανάλογα με τον εκάστοτε ραδιοτηλεοπτικό φορέα).

Η λειτουργία αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο όταν οι πληροφορίες EPG μεταδίδονται από ραδιοτηλεοπτικούς φορείς.

Η λειτουργία EPG εμφανίζει περιγραφή του προγράμματος για τις επόμενες 8 ημέρες.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση EPG



Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του EPG.

Of Mar. 06 Mar. 14:00 No Information No Information TV2: Farmen No Information No Information TV2: Farmen No Information No Information No Information No Information No Information No Information Tranadian otsikoissa No Information Tanada otsikoissa	Programme C	uide	06.0					
100 Mar. 14:00 15:00 No Information Kungskonsumente No Information TV2: Farmen No Information No Information No Information No Information No Information No Information Information No Information No Information Tanään otsikoissa			06 M	lar. 2006 15:09				
No Information Kungskonsumente No Information TV2: Farmen No Information No Information No Information No Information No Information No Information Information No Information Tânään otsikoissa	ALL	14:00	15:00					
No Information TV2: Farmen No Information No Information No Information No Information No Information No Information No Information No Information Tănään otsikoissa	🛎 1 YLE TV1	No Information		Kungskonsumente				
No Information No Information No Information No Information Tănään otsikoissa	d箇 2 YLE TV2	No Information	TV2: Farmen	No Information				
No Information No Information No Information	d i 4 TV	No Info	rmation					
No Information No Information	🛎 5 YLE FST	No Information						
No Information Tänään otsikoissa	الله 6 CNN	No Info	rmation					
▼	∎ ळ 8 YLE24	No Information	Tänään	otsikoissa				
	at 8 YLE24	No Information	Tänään	otsikoiss				
	🔵 Κατάστατη	🔵 Ημ. 🕚 Χειρ	ο. Εγγραφή	🔵 Προγρ. Λί				

Επιλογή προγράμματος

ή



Επιλογή του προγράμματος που επιθυμείτε.



Προβολή του επιλεγμένου προγράμματος.

Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση λειτουργίας NOW/NEXT Guide (Οδηγός ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ/ΕΠΟΜΕΝΟΥ προγράμματος)



KOKKINO

Αλλαγή λειτουργίας EPG.

Μετάβαση στη λειτουργία ρύθμισης Εγγραφής με χρονοδιακόπτη/ Υπενθύμισης.

Μετάβαση στη λειτουργία λίστας Εγγραφής με χρονοδιακόπτη/Υπενθύμισης.



Επιλογή ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ή ΕΠΟΜΕΝΟΥ προγράμματος.



Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση λειτουργίας 8 Days Guide (Οδηγός 8 ημερών)

KOKKINO	Αλλαγή λειτουργίας EPG	Επιλογή προγράμματος αναμετάδοσης
ΠΡΑΣΙΝΟ	Μετάβαση στην κατάσταση λειτουργίας Date set ting (Ρύθμιση ημερομηνίας)	ή ΓΡΑge Up/Down πάνω/κάτω στη
KITPINO	Μετάβαση στη λειτουργία ρύθμισης Εγγραφής με χρονοδιακόπτη/Υπενθύμισης	GUIDE ή ΕΧΙΤ Απενεργοποίηα λειτουργίας ΕΓ
МПЛЕ	Μετάβαση στη λειτουργία λίστας Εγγραφής με χρονοδιακόπτη/Υπενθύμισης	(TVRAD) ή (TVRADO) Επιλογή προγρα ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ
OK	Αλλαγή του επιλεγμένου προγράμματος.	Ενεργοποίηση ή απενερ των λεπτομερών πληρο

Down (Μετακίνηση ιτω στη σελίδα)

γοποίηση της γίας EPG

προγράμματος ΡΑΣΗΣ ή ΡΑΔΙΟΦΩΝΟΥ

απενεργοποίηση πληροφοριών

Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση λειτουργίας Date Change (Αλλαγή ημερομηνίας)



Απενεργοποίηση λειτουργίας ρύθμισης ημερομηνίας

Επιλογή ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ή ΕΠΟΜΕΝΟΥ

προγράμματος

Αλλαγή στην επιλεγμένη ημερομηνία



EXIT

Απενεργοποίηση λειτουργίας ρύθμισης ημερομηνίας

> Απενεργοποίηση της λειτουργίας EPG



EPG (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ) (ΣΕ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

Λειτουργία πλήκτρων σε πλαίσιο εκτενούς περιγραφής



Μετακίνηση πάνω/κάτω σε κείμενο

Μετάβαση στη λειτουργία ρύθμισης Εγγραφής με \χρονοδιακόπτη/Υπενθύμισης



FXIT

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των λεπτομερών πληροφοριών

Απενεργοποίηση της λειτουργίας EPG

Λειτουργία πλήκτρων σε κατάσταση λειτουργίας Record/Remind Setting (Ρύθμιση εγγραφής/υπενθύμισης)

- Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν εξοπλισμός εγγραφής που χρησιμοποιεί σήματα εγγραφής pin8 έχει συνδεθεί σε ακροδέκτη DTV-OUT με καλώδιο SCART.
- Δυο ώρες μετά την ενεργοποίηση της TV μέσω της λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου θα μεταβεί αυτομάτως σε κατάσταση αναμονής εκτός & κάποιο πλήκτρο έχει πατηθεί.



Αλλαγή σε κατάσταση λειτουργίας Guide ή Timer list (Λίστας οδηγού ή χρονοδιακόπτη)

Αποθήκευση εγγραφής με

Χρονοδιακόπτη/Υπενθύμισης



Επιλογή τύπου, υπηρεσίας, ημερομηνίας ή χρόνου έναρξης/λήξης



Ρύθμιση λειτουργιών

Λειτουργία κουμπιών σε κατάσταση λειτουργίας λίστας προγράμματος



ΠΡΑΣΙΝΟ

Προσθήκη νέας λειτουργίας Manual Timer setting(Χειροκίνητη ρύθμιση χρονοδιακόπτη)

Μεταβείτε στην κατάσταση λειτουργίας επεξεργασίας της λίστας προγράμματος.



Διαγραφή του επιλεγμένου στοιχείου



Αλλαγή σε κατάσταση λειτουργίας οδηγού

Επιλογή Schedule List (Προγρ. Λίστα).

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΕΙΚΟΝΑΣ (ΛΟΓΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ)

Η οθόνη μπορεί να εμφανίζεται σε διάφορες μορφές ; 16:9, Μόνο σκαναρ, Κανονική, 4:3, 14:9 ή Ζουμ1/2.

Αν εμφανίζεται στην οθόνη μια στατική εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα, αυτή θα αποτυπωθεί στην οθόνη και θα είναι πάντα ορατή.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την αναλογία μεγέθυνσης χρησιμοποιώντας το κουμπί $~\wedge$ $\,{}^{\checkmark}$.

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται στο παρακάτω σήμα.





- Μπορείτε επίσης να προσαρμόσετε το λόγο διαστάσεων από το μενού PIC-TURE [EIKONA] ή από το Q.MENU.
- Για «Zoom Setting» (Ρύθμιση ζουμ), επιλέξτε «14:9», «Zoom1» και «Zoom2» στο «Ratio Menu» (Μενού λόγου διαστάσεων). Μετά τη ρύθμιση της επιλογής ζουμ, η οθόνη επιστρέφει στη λειτουργία «Q. Menu» (Γρήγορο μενού).

•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).



• 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.



ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

• Κανονική

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



• 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 (Zouµ1)

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 (Zouµ2)

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.



• Μόνο σκαναρ

Η ακόλουθη επιλογή σας οδηγεί στην εμφάνιση της εικόνας με την καλύτερη ποιότητα χωρίς απώλεια της αρχικής εικόνας σε υψηλή ανάλυση. Σημείωση: Εάν υπάρχουν παράσιτα στην αρχική εικόνα, αυτά εμφανίζονται στην άκρη της εικόνας.



Σημειώσεις

- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο 16:9 (Ευρεία), 4:3, 14:9, Ζουμ 1/2 στη λειτουργία Component (κάτω από 720p).
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο 4:3, 16:9 (Ευρεία) μόνο στη λειτουργία RGB/HDMI[HY].
- Στην κατάσταση λειτουργίας «HDMI/Component» (HDMI/Εξάρτημα) (πάνω από 720p), η λειτουργία «Just Scan» (Μόνο σάρωση) είναι διαθέσιμη.
- ▶ Μπορείτε να επιλέξετε μόνο το Αρχικό μέγεθος στο ψηφιακό teletext του Η.Β (MHEG-5).

ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

Κατάσταση εικόνας-Προεπιλογή

- Η χρήση του Έξυπνου Αισθητήρα είναι δυνατή μόνο στα μοντέλα 32/37/42/47/52LG5***.
- Στα μοντέλα τηλεόρασης PLASMA, δεν προβάλλεται ο Οπίσθιος φωτισμός.



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

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

Επιλέξτε μία από τις τρεις αυτόματες ρυθμίσεις χρώματος. Ρυθμίστε στην τιμή warm (Θερμό) για να ενισχύσετε τα θερμότερα χρώματα όπως το κόκκινο ή στην τιμή cool (ψυχρό) για λιγότερο έντονα χρώματα με περισσότερο μπλε.





Επιλογή **ΕΙΚΟΝΑ**.

Επιλογή **Προηγμένος έλεγχος**.

Επιλογή **Θερμ/σία χρώματος**.

Δυνατότητα επιλογής μεταξύ των: Ψυχρό, Μέσο ή Θερμό.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ

Κατάσταση εικόνας-Επιλογή Χρήστης

- Η χρήση του Έξυπνου Αισθητήρα είναι δυνατή μόνο στα μοντέλα 32/37/42/47/52LG5***.
- Στα μοντέλα τηλεόρασης PLASMA, δεν προβάλλεται ο Οπίσθιος φωτισμός.



Επιλογή **ΕΙΚΟΝΑ**.

Επιλογή Κατάστ. εικόνας.

Επιλέξτε την επιθυμητή τιμή της εικόνας.

Επιλογή Back Light (Πίσω φωτισμός) (μόνο σε τηλεοράσεις LCD), Αντίθεση, Φωτεινότητα, Εξύτητα, Χρώμα ή Απόχρωση.

Πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Σημειώσεις

MENU

OK ③

OK •

OK ③

OK ③

Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε το χρώμα, την ευκρίνεια και τη χροιά σε κατάσταση λειτουργίας RGB-PC στα επίπεδα που επιθυμείτε.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

Κατάσταση λειτουργίας εικόνας- Έλεγχος Expert

Χάρη στη δυνατότητα κατηγοριοποίησης, με τα Expert1 και Expert2 οι χρήστες έχουν στη διάθεσή τους περισσότερες κατηγορίες τις οποίες μπορούν να ρυθμίσουν όπως επιθυμούν, απολαμβάνοντας εικόνα βέλτιστης ποιότητας.

	EIKONA		K	№ Мεт. ⊛ ОК				EIKONA		<. ↓ Мет. ⊛ (ЭК
3	Αναλογία οθόνης	: 16:9	Г					Αναλογία οθόνης	: 16:9	Νέα αντίθεση	✓ Off ►
	Κατάστ. εικόνας	: Expert1		Intelligent Sensor	.			Κατάστ. εικόνας	: Κανονική	Μείωση θορύβου	Off
- 10		• Φωτισμός	100	Έντονο			-1.		• Φωτισμός	Gamma	Μέσο
\odot		 Αντίθεση 	100	Κανονική		>	\odot		 Αντίθεση 	Στάθμη μαύρου	Υψηλό
-		 Φωτεινότητα 	50	Σινεμά					 Φωτεινότητα 	Κατάστ. Κινηματ.	On
9		• Εξύτητα	70	Αθλητισμός			$\underline{\circ}$		• Εξιίτητα	Πρότυπο χρώματος	SD
		• Xoóug	70				Ê		Expert Control	Ισορροπίά λευκού	Θερμό
		- Αρώμα		Fur sut 1					Expert Control	• Αντίθεση κοκκινου	0
6		• Απόχρωση		Expert I	0		3		• Απόχρωση		y
		•		Expert2						Κλε	είαιμο

MENU OK ③ OK () OK ()

Επιλογή ΕΙΚΟΝΑ.

Επιλογή Κατάστ. εικόνας.

Επιλογή Expert1 ή Expert2.

Επιλογή Διαχειρ. Ειδικού.

Επιλογή επιθυμητής Πηγής.

Πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

Νέα αντίθεση

Βελτιστοποιεί αυτόματα την αντίθεση σύμφωνα με τη φωτεινότητα της αντανάκλασης.

Νέο χρώμα

Ρυθμίζει αυτόματα τα χρώματα της αντανάκλασης ώστε να αναπαραχθούν όσο το δυνατόν πιο πιστά στα φυσικά χρώματα.

Μείωση θορύβου

Αφαιρεί το θόρυβο σε σημείο όπου δεν καταστρέφει την αρχική εικόνα.

Γάμμα

Μεγάλες τιμές γάμμα έχουν ως αποτέλεσμα εικόνες με υπόλευκο χρώμα, ενώ χαμηλές τιμές γάμμα έχουν ως αποτέλεσμα εικόνες με έντονη αντίθεση.





- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ FILM

Για να ρυθμίσετε τη συσκευή της τηλεόρασής σας ώστε να παρακολουθείτε ταινίες με βέλτιστη ποιότητα εικόνας:

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται στην παρακάτω κατάσταση λειτουργίας: TV, AV ή Component 480i/576i/1080i.

	EIKONA		,	. Мат. ⊛ ОК			EIKONA		¢	• Мєт. ⊛ ОК	
	Κατάστ. εικόνας	: Έντονο					Κατάστ. εικόνας	: Έντονο		Θερμ/σία χρώματος	Ψυχρό
		• Φωτισμός	100					• Φωτισμός	100	Νέα αντίθεση	Υψηλό
		 Αντίθεση 	100					 Αντίθεση 	100	Νέο χρώμα	Υψηλό
\odot		 Φωτεινότητα 	50		\gg	\odot		 Φωτεινότητα 	50	Μείωση θορύβου	Μέσο
		• Εξύτητα	70					• Εξύτητα	70	Gamma	Μέσο
0		• Χρώμα	70					• Χρώμα	70	Στάθμη μαύρου	Υψηλό
		• Απόχρωση	0			i R		 Απόχρωση 	0	Eye Care	Off
a		• Προηγμένος έλε	γχος	٥		B		 Προηγμένος έλε 	;γχος	Κατάστ. Κινηματ.	 Off ►
U		▼						▼		Κλ	είαιμο



Επιλογή ΕΙΚΟΝΑ.

Επιλογή Προηγμένος έλεγχος.

Επιλογή Κατάστ. Κινηματ..

Επιλογή On ή Off.

- Πατήστε το κουμπί **ΜΕΝU** (ΜΕΝΟΥ) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.
ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ – ΕΠΙΠΕΔΟ ΜΑΥΡΟΥ (ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ)

Όταν παρακολουθείτε μία ταινία, η λειτουργία αυτή ρυθμίζει την τηλεόρασή σας κατά τέτοιο τρόπο ώστε να απολαμβάνετε εικόνα βέλτιστης ποιότητας.

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται στις παρακάτω καταστάσεις: AV (NTSC-M), HDMI ή Component .



Επιλογή **Χαμηλό** ή **Υψηλό**.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΑΤΙΩΝ (ΜΟΝΟ ΣΕ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΙΣ LCD)

Συμβάλλει στη ρύθμιση της φωτεινότητας στις περιπτώσεις που η οθόνη της τηλεόρασης είναι πολύ φωτεινή ώστε να αποφεύγονται προβλήματα όρασης.

	EIKONA		¢	Мεт. ⊛ ОК			EIKONA		¢	• Μετ. ⊛ ΟΚ	
	Κατάστ. εικόνας	: Еνтоνо					Κατάστ. εικόνας	: Έντονο		Θερμ/σία χρώματος	Ψυχρό
		• Φωτισμός	100					• Φωτισμός	100	Νέα αντίθεση	Υψηλό
-11.		• Αντίθεση	100					 Αντίθεση 	100	Νέο χρώμα	Υψηλό
\bigcirc		 Φωτεινότητα 	50		\gg	\odot		• Φωτεινότητα	50	Μείωση θορύβου	Μέσο
		• Εξύτητα	70					 Εξύτητα 	70	Gamma	Μέσο
0		• Χρώμα	70					• Χρώμα	70	Στάθμη μαύρου	Υψηλό
		• Απόχρωση	0 🖪					 Απόχρωση 	0	Eye Care	◀ Off
A		 Προηγμένος έλε 	εγχος	0		A		• Προηγμένος έλ	εγχος	Κατάστ. Κινηματ.	Off
U		•						▼		Κλ	είαιμο



Επιλογή **ΕΙΚΟΝΑ**.

Επιλογή Προηγμένος έλεγχος.

Επιλογή **Eye Care**.

Επιλογή On ή Off.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΚΟΝΑΣ

Επαναφορά των προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων για τις επιλεγμένες καταστάσεις λειτουργίας εικόνας.





Επιλογή ΕΙΚΟΝΑ.

Επιλογή Επαναφ. εικόνας.

Επαναφορά της τιμής που έχει οριστεί.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

Μέθοδος Image Sticking Minimization - Ελαχιστοποίηση ειδώλου εικόνων(ISM) (μονο σε τηλεορασεις plasma)

Μια στατική εικόνα ενός βιντεοπαιχνιδιού ή υπολογιστή που εμφανίζεται στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα θα δημιουργήσει φαινόμενο ειδώλου εικόνας, το οποίο θα παραμένει στην οθόνη ακόμα κι αν η εικόνα αλλάξει. Μην αφήνετε μια στατική εικόνα να παραμένει στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Λευκό

Το χαρακτηριστικό αυτό απομακρύνει τις μόνιμες εικόνες από την οθόνη.

Σημείωση: Μια υπερβολικά μόνιμη εικόνα ενδέχεται να μην μπορεί να απομακρυνθεί τελείως με τη χρήση του χαρακτηριστικού Λευκό.

Μετακίνηση

Η λειτουργία Μετακίνηση βοηθάει στην αποφυγή της δημιουργίας ειδώλων εικόνας. Πάρ' όλα αυτά, καλύτερα να μην αφήνετε μια στατική εικόνα να παραμένει στην οθόνη. Για να αποφευχθούν οι μόνιμες εικόνες στην οθόνη, η οθόνη θα κινείται κάθε 2 λεπτά.

Αντιστροφή

Αυτή είναι η λειτουργία που χρησιμοποιείται για την αντιστροφή του χρώματος του πίνακα της οθόνης.Το χρώμα του πίνακα αντιστρέφεται αυτόματα κάθε 30 λεπτά.





Επιλογή **ΕΠΙΛΟΓΕΣ**.

Επιλογή **Μέθοδος ISM** .

Επιλογή **Νορμάλ**, **Μετακίνησσ, Αντιστροφή** ή **Λευκό**.

 Εάν δεν είστε σίγουροι για την επιλογή αυτής της λειτουργίας, ρυθμίστε τη στο Νορμάλ.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΜΟΝΟ ΣΕ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΙΣ PLASMA)

Αυτή είναι η λειτουργία για τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας της τηλεόρασης.



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

Στα μοντέλα 19/22LS4D*, δεν θα εμφανίζεται και Καθαρή Φωνή.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΗΧΟΥ

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



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΧΟΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΣ

Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση ήχου που προτιμάτε: SRS TruSurround XT ή (SRS TruSurround HD (Μόνο για 32/37/42/47/52LG5010)), **Λειτουργία Καθαρής φωνής**, **Κανονική**, **Μουσική**, **Σινεμά**, **Αθλητισμός** ή **Παιχ.** και επίσης να ρυθμίσετε τη συχνότητα ήχου του ισοσταθμιστή.

Η λειτουργία Ήχος σας δίνει τη δυνατότητα να απολαμβάνετε τον καλύτερο δυνατό ήχο χωρίς ειδικές ρυθμίσεις, αφού η τηλεόραση ρυθμίζει τις ανάλογες επιλογές ήχου με βάση το περιεχόμενο του προγράμματος.

Οι εργοστασιακές ρυθμίσεις SRS TruSurround XT ή (SRS TruSurround HD (Μόνο για 32/37/42/47/52LG5010)), **Λειτουργία Καθαρής φωνής**, Κανονική, Μουσική, Σινεμά, Αθλητισμός ή Παιχ. έχουν επιλεγεί για την καλύτερη ποιότητα ήχου και δεν είναι δυνατό να τροποποιηθούν.

	∢, Мет. ⊚ ОК		Э нхоΣ		🕻 мет. ⊚ ОК
Αυτόμ. ένταση	: Off		🐧 Αυτόμ. ένταση : Ο	off	
Ισορροπίσ			Ισορροπίσ	0	SRS TruSurround XT
Κατάσταση ήχου	: Κανονική 💿		Κατάσταση ήχου	: Κανονική	Λειτουργία Καθαρής φωνής
0	• 120Hz 0	\gg		• 120Hz 0	Κανονική 💿
	• 200Hz 0			• 200Hz 0	Μουσική
	• 500Hz 0			• 500Hz 0	Σινεμά
Ē	• 1.2KHz 0			• 1.2KHz 0	Αθλητισμός
â	• 3KHz 0	(a)	3	• 3KHz 0	Παιχ.
MENU		[
	Επιλογή ΗΧΟΣ .	•	Αν επιλέξετε τη το χαρακτηριστ δεν θα λειτουργ	η λειτουργία τικό SRS Π γεί.	α Καθαρή Φωνή, ΓruSurround XT
	Επιλογή ΗΧΟΣ .	•	Αν επιλέξετε τη το χαρακτηριστ δεν θα λειτουργ	η λειτουργία τικό SRS Τ γεί.	a Ko Frus

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.
- srs(e) και srs(e) είναι σήμα κατατεθέν της SRS Labs, Inc.

Σινεμά, Αθλητισμός ή Παιχνίδ.

► Η τεχνολογία TruSurround XT και TruSurround HD ενσωματώνεται με την άδεια της SRS Labs, Inc.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΗΧΟΥ –ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΡΗΣΤΗΣ

Ρύθμιση του ήχου του ισοσταθμιστή.





Επιλογή **ΗΧΟΣ**.

Επιλογή Κατάσταση ήχου.

Επιλογή SRS TruSurround XT ή (SRS TruSurround HD (Μόνο για 32/37/42/47/52LG5010)), Λειτουργία Καθαρής φωνής, Κανονική, Μουσική, Σινεμά, Αθλητισμός ή Παιχνίδ.

Επιλογή μίας ζώνης συχνοτήτων.

Ρύθμιση της επιθυμητής στάθμης έντασης του ήχου.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ισορροπία

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





Επιλογή ΗΧΟΣ.

Επιλογή Ισορροπίσ.

Πραγματοποιήστε την επιθυμητή ρύθμιση.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΧΕΙΩΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΝ/OFF (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) (Μόνο για το μοντέλο 19/22LS4D*)

Μπορείτε να ρυθμίσετε την κατάσταση των εσωτερικών ηχείων.

Στην κατάσταση λειτουργίας AV, COMPONENT, RGB και HDMI1η έξοδος των ηχείων της τηλεόρασης μπορεί να πραγματοποιείται ακόμη και αν δεν υπάρχει σήμα βίντεο.

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το εξωτερικό στερεοφωνικό σας σύστημα, απενεργοποιήστε τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης.

\bigcirc	ΗΧΟΣ	ч≎≻ Мєт. ⊛ ОК		ο Ηχος		¢	Мет. ⊛ ОК	
	• 500Hz				• 500Hz	0		
	• 1.2KHz	0 - 11111111 11111111+			• 1.2KHz	0	- 111111111	
	• 3KHz	0 -			• 3KHz	0	- 11111111	
0	• 7.5KHz	0 - +	\gg	\odot	• 7.5KHz	0	- 11111111	
	• 12KHz	0 - +			• 12KHz	0	-	
	• Επαναφορά				• Επαναφορά			
	Ψηφ. έξοδος ήχου : ΡCΜ			🚊 Ψηφ. έξο	δος ήχου : ΡCΜ	г		_
	Hχεία TV : Off	0		<u>Α</u> Ηχεία ΤV	: Off		Off	
							On	



Επιλογή **ΗΧΟΣ**.

Επιλογή **Ηχεία ΤV**.

Επιλογή On ή Off.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΞΟΔΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΗΧΟΥ (Μόνο για το μοντέλο 19/22LS4D*)

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε την έξοδο ψηφιακού ήχου που προτιμάτε. Η συσκευή μπορεί να εκπέμπει Dolby Digital ήχο μόνο σε κανάλι που μεταδίδει Dolby Digital ήχο. Εάν εφαρμόζεται μορφή Dolby Digital και επιλέξετε Dolby Digital στο μενού Digital audio out (Έξοδος ψηφιακού ήχου), τότε η έξοδος SPDIF θα εκπέμπει σε Dolby Digital.

Όταν δεν εφαρμόζεται μορφή Dolby Digital, η έξοδος SPDIF θα εκπέμπει σε PCM ακόμα και αν έχετε επιλέξει Dolby Digital.

Ακόμα και αν έχετε ρυθμίσει αμφότερες τις γλώσσες Dolby Digital και Audio σε κανάλι που μεταδίδει ήχο Dolby Digital, αναπαράγεται μόνο ο ήχος Dolby Digital.





Επιλογή ΗΧΟΣ.

Επιλογή **Ψηφ. έξοδος ήχου**.

3 OK OK

Επιλογή **Dolby Digital** ή **PCM**.

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

- Υπάρχει πιθανότητα ενώ βρίσκεστε στη λειτουργία HDMI, ορισμένες συσκευές αναπαραγωγής να μην παράγουν ήχο SPDIF. Τη στιγμή αυτή, ορίστε την έξοδο του ψηφιακού ήχου της συσκευής αναπαραγωγής σε PCM.
- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΗΧΟΥ

Επαναφορά των προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων για την επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας ήχου.





Επιλογή **ΗΧΟΣ**.

Επιλογή **Επαναφορά**.

Επαναφορά της τιμής που έχει οριστεί.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

I/II

Στερεοφωνική/ Δίγλωσση λήψη (Μόνο σε αναλογική κατάσταση λειτουργίας)

Κατά την επιλογή ενός προγράμματος, εμφανίζονται ηχητικές πληροφορίες για το σταθμό αυτό μαζί με τον αριθμό του προγράμματος και το όνομα του σταθμού.





Δυνατότητα επιλογής της εξόδου ήχου. • Μόνο για τα μοντέλα 19/22LS4D*



Δυνατότητα επιλογής της εξόδου ήχου.

Εκπομπή	Μήνυμα οθόνης
Μονοφωνική	MONO
Στερεοφωνική	STEREO
Δίγλωσση	DUAL I, DUAL II, DUAL I+II

Επιλογή μονοφωνικού ήχου

Αν στη στερεοφωνική λήψη το στερεοφωνικό σήμα δεν είναι ισχυρό, μπορείτε να επιλέξετε τη μονοφωνική λήψη. Στη μονοφωνική λήψη, η ευκρίνεια του ήχου βελτιώνεται.

Επιλογή γλώσσας για δίγλωσσες εκπομπές

Αν το πρόγραμμα λαμβάνεται σε δύο γλώσσες (dual language), μπορείτε να αλλάξετε σε DUAL Ι, DUAL Ι ή DUAL Ι+ΙΙ.

- **DUAL Ι** οδηγεί την πρωτεύουσα γλώσσα στα ηχεία.
- **DUAL II** οδηγεί την δευτερεύουσα γλώσσα στα ηχεία.
- **DUAL I+II** οδηγεί μία γλώσσα σε κάθε ηχείο.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ

Λήψη ΝΙCAM (Μόνο σε αναλογική κατάσταση λειτουργίας)

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

Η έξοδος ήχου μπορεί να επιλεχθεί σύμφωνα με τον τύπο της μετάδοσης που λαμβάνεται.



Όταν λαμβάνεται μονοφωνικός ήχος ΝΙCAM, μπορείτε να επιλέξετε ΝΙCAM ΜΟΝΟ ή FM MONO.

Όταν λαμβάνεται στερεοφωνικός ήχος NICAM, μπορείτε να επιλέξετε NICAM STEREO ή FM MONO. Εάν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές, επιλέξτε FM MONO.



Όταν λαμβάνεται ήχος NICAM dual (Δίγλωσσος NICAM), μπορείτε να επιλέξετε NICAM DUAL I, NICAM DUAL II ή NICAM DUAL I+II ή FM MONO.

Επιλογή εξόδου ήχου ηχείου

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

Δυνατότητα επιλογής της εξόδου 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).

Μενού στην οθόνη για την επιλογή γλώσσας/ χώρας

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



Επιλογή της επιθυμητής γλώσσας.



Αν θέλετε να αλλάξετε την επιλογή γλώσσας/ χώρας



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Σημειώσεις

- Εάν δεν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση Οδηγός εγκατάστασης πατώντας το κουμπί RETURN 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.
- Η λειτουργία CI (Common Interface) ενδέχεται να μην διαθέσιμη ανάλογα με τις συνθήκες εκπομπής της κάθε χώρας.
- Τα πλήκτρα ρύθμισης της λειτουργίας DTV ενδέχεται να μη λειτουργούν ανάλογα με τις συνθήκες εκπομπής της κάθε χώρας.
- Σε χώρες στις οποίες δεν έχει ρυθμιστεί η ψηφιακή μετάδοση, ορισμένα χαρακτηριστικά DTV ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα ανάλογα με τις ψηφιακές συνθήκες μετάδοσης.
- Η Ρύθμιση Χώρας "UK" πρέπει να είναι ενεργοποιημένη μόνο στην Μεγάλη Βρετανία.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΟΣΣΑΣ

LANGUAGE SELECTION (ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΛΩΣΣΑΣ) (ΜΟΝΟ ΣΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

Η λειτουργία ήχου παρέχει τη δυνατότητα επιλογής της γλώσσας που προτιμάτε.Αν τα δεδομένα ήχου στη γλώσσα που επιλέξατε δεν μεταδίδονται, τότε η αναπαραγωγή θα γίνει στην γλώσσα ήχου προεπιλογής.

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία υποτίτλων όταν μεταδίδονται δύο ή περισσότερες γλώσσες υποτιτλισμού. Αν τα δεδομένα υποτίτλων στη γλώσσα που επιλέξατε δεν μεταδίδονται, τότε η εμφάνιση θα γίνει στην γλώσσα υποτίτλων προεπιλογής.

Όταν οι γλώσσες που επιλέγετε ως κύριες για τις λειτουργίες **Γλώσσα ήχου** και **Γλώσσα Υπότιτλων** δεν υποστηρίζονται, μπορείτε να επιλέξετε μία γλώσσα από τη δευτερεύουσα κατηγορία.



 Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

N.A

 \equiv

ABC

< Επιλογή γλώσσας ήχου >

< Επιλογή γλώσσας υποτίτλων >

τηλεχειριστήριο.

Όταν εκπέμπονται δύο ή περισσότερες γλώσσες ήχου, μπορείτε να επιλέξετε αυτήν που προτιμάτε.

Πληροφορίες OSD γλώσσας ήχου					
Ένδειξη	Κατάσταση				
N.A	Μη διαθέσιμο				
MPEG	Ήχος MPEG				
■III Hxoc Dolby Digital					
	Ήχος για «άτομα με				
-2	προβλήματα όρασης»				
ADO	Ήχος για «άτομα με				
ABC	προβλήματα ακοής»				
Πληροφορίες OSD γλώσσας υποτίτλων					
Ένδειξη Κατάσταση					

Μη διαθέσιμο

Υπότιτλος Teletext

προβλήματα ακοής»

Υπότιτλος για «άτομα με

Πατήστε το κουμπί ~ Υγια να επιλέξετε γλώσσα υποτίτλων.

 Όταν μεταδίδονται δύο ή περισσότερες γλώσσες υποτίτλων, έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε

γλώσσα υποτίτλων με το κουμπί SUBTITLE στο

- Ο ήχος/υπότιτλος μπορεί να εμφανίζεται σε πιο απλή μορφή με 1 ως 3 χαρακτήρες και μεταδίδεται από τον παροχέα υπηρεσιών.
 Όταν επιλέγετε συμπληρωματικό Ήχο (Ήχος για «άτομα με προβλήματα όρασης/ακοής») ενδέχεται να αυξηθεί η ένταση του ήχου μέρους του Βασικού ήχου.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑ

Ρύθμιση ρολογιού

Το ρολόι ρυθμίζεται αυτόματα όταν λαμβάνεται το ψηφιακό σήμα. (Μπορείτε να ρυθμίσετε το ρολόι αν η τηλεόραση δεν λαμβάνει σήμα DTV).

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



OK ()

Επιλογή έτους, ημερομηνίας ή ώρας.

Ρύθμιση έτους, ημερομηνίας και ώρας.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΡΑ

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ο χρονοδιακόπτης σβησίματος 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/σβησίματος 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 ανόίγματος On Timer.





- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

D

ΡΥΘΜΙΣΗ ΑUTO SHUT-OFF (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)

Αν είναι ενεργοποιημένη αυτή η λειτουργία και δεν υπάρχει σήμα εισόδου, η τηλεόραση απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 10 λεπτά.





Επιλογή **ΩΡΑ**.

Επιλογή Αυτόμ. αθήσιμο.

Επιλογή **Off** ή **On**.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΡΑ

ΤΙΜΕ ΖΟΝΕ SETUP (ΡΥΘΜΙΣΗ ΖΩΝΗΣ ΩΡΑΣ)

Όταν επιλέγετε μια πόλη από το Time Zone (Ζώνη ώρας), η ώρα της τηλεόρασης ρυθμίζεται σύμφωνα με τη διαφορά ώρας όπως προκύπτει βάσει των πληροφοριών Ζώνης ώρας και GMT (Μέση ώρα Greenwich) που λαμβάνονται από το σήμα μετάδοσης όταν η ώρα ρυθμίζεται αυτόματα από ψηφιακό σήμα.



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.



Επιλογή Χρονοδιακόπτης Ύπνου.







Επιλέξτε τον αριθμό των λεπτών.

- Εάν σβήσετε τη συσκευή, ο προσδιορισμένος χρόνος σβησίματος της συσκευής ακυρώνεται.
- Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε τη λειτουργία Χρον. Ύπνου στο μενού ΩΡΑ.

ΓΟΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

SET PASSWORD & LOCK SYSTEM (ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ)

Εάν εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης για πρώτη φορά, πατήστε '0', '0', '0' στο τηλεχειριστήριο.



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΓΟΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

Δυνατότητα εξαίρεσης προγραμμάτων που δεν επιθυμείτε ή προγραμμάτων που δεν θέλετε να παρακολουθούν τα παιδιά σας.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία στο Lock System "On".



ΠΡΑΣΙΝΟ Επιλογή του προγράμματος που επιθυμείτε να κλειδώσετε.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

PARENTAL CONTROL (ΓΟΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ) (ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

Η λειτουργία αυτή λειτουργεί ανάλογα με τις πληροφορίες του σταθμού μετάδοσης. Για το λόγο αυτό, εάν το σήμα διαθέτει λανθασμένες πληροφορίες, η λειτουργία αυτή δεν παρέχεται.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το μενού απαιτείται κωδικός πρόσβασης.

Η συσκευή έχει προγραμματιστεί ώστε να θυμάται την τελευταία επιλογή που ρυθμίσατε, ακόμα και αν την απενεργοποιήσετε.

Τα παιδιά δεν μπορούν να παρακολουθήσουν ορισμένα τηλεοπτικά προγράμματα για ενήλικες, σύμφωνα τα με τα καθορισμένα πρότυπα αξιολόγησης.

6	ΚΛΕΙΔΩΜΑ ↔ Μετ. ⊛ ΟΚ		6	ΚΛΕΙΔΩΜΑ , ♣ Μετ. ⊚ ΟΚ	
	Σύστημα κλειδώμ. : Off		(Σύστημα κλειδώμ. : Off	
	Ορ. κωδ. πρόσβ.			Ορ. κωδ. πρόσβ.	
	. Φραγή Προγρ/τος			Φραγή Προγρ/τος	
\odot	Γονικός έλεγχος : Off 💿	\geq	\odot	Γονικός έλεγχος : Οί	Off ►
2			Ø	К	λείαιμο
X			Ħ		
8			\$		



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

ΓΟΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Κλείδ. Πλήκτρων

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.



- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί RETURN (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

TELETEXT

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες.

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 FASTEXT 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
- 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 P ^ (ή (PR + ή P + -)) μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να επιλέξετε την προηγούμενη ή επόμενη σελίδα.

Κείμενο ΤΟΡ

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

- Φ Με το μπλε πλήκτρο μπορείτε να μετακινηθείτε από μπλοκ σε μπλοκ.
- Χρησιμοποιήστε το κίτρινο πλήκτρο για να μεταβείτε στην επόμενη ομάδα με αυτόματη εμφάνιση του επόμενου μπλοκ.
- Θ Με το πράσινο πλήκτρο μπορείτε να μεταβείτε στην επόμενη σελίδα εάν υπάρχει, με αυτόματη εμφάνιση της επόμενης ομάδας.

Εναλλακτικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο P \land (ή (PR + ή P +)).

Το κόκκινο πλήκτρο επιτρέπει την επιστροφή στην προηγούμενη επιλογή. Εναλλατικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο Ρ ~ (ή (PR - ή P -)).

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.

TELETEXT

FASTEXT

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

Επιλογή σελίδας

Πατήστε το κουμπί Τ.ΟΡΤ και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το κουμπί ~ Υγια να επιλέξετε το μενού Ε1. Εμφάνιση της σελίδας ευρετηρίου.

(Στο μοντέλο 19/22LS4D*, πατήστε το πλήκτρο ΕΠ για να επιλέξετε το μενού ευρετηρίου.)

- Μπορείτε να επιλέξετε τις σελίδες που είναι χρωματικά κωδικοποιημένες στο κάτω μέρος της οθόνης με τα αντίστοιχα χρωματικά πλήκτρα.
- Θ 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.
- Τα πλήκτρα P ~ (ή (PR + ή P + -)) μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να επιλέξετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα.

Ειδικές λειτουργίες Teletext

Πατήστε το κουμπί Τ. ΟΡΤ και, στη συνέχεια, το κουμπί
 Υια να επιλέξετε το μενού «Text Option» (Επιλογές κειμένου).



REVEAL - ΛΥΣΕΙΣ

Επιλέξτε αυτό το μενού για να εμφανίσετε κρυμμένες πληροφορίες, όπως είναι οι λύσεις σε αινίγματα ή παζλ.

EX

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. Επιλέξτε και πάλι αυτό το μενού για να δείτε την ενημερωμένη σελίδα teletext.



📕 ΤΙΜΕ - ΩΡΑ

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

Στη λειτουργία Teletext πιέστε αυτό το πλήκτρο για να επιλέξετε έναν αριθμό υποσελίδας. Ο αριθμός υποσελίδας προβάλλεται στο κάτω μέρος της οθόνης. Για να κρατήσετε ή αλλάξετε την υποσελίδα, πιέστε τα ΚΟΚΚΙΝΟ / ΠΡΑΣΙΝΟ, < > ή τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα. Ξαναπιέστε πάλι για να εξέλθετε από τη λειτουργία.



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. Όταν επιλέγετε αυτό το μενού, παρουσιάζεται το σύμβολο παύσης στην αριστερή επάνω γωνία της οθόνης και δεν ενεργοποιείται η αυτόματη εναλλαγή σελίδας.

ΨΗΦΙΑΚΟ TELETEXT

*Η λειτουργία αυτή παρέχεται μόνο στο Η.Β.

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

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

Για να εμφανιστεί το teletext πρέπει να αποεπιλέξετε τη γλώσσα υποτίτλων πατώντας το κουμπί SUBTITLE (ΥΠΟΤΙΤΛΟΙ).

ΤΕLΕΤΕΧΤ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Πατήστε το αριθμητικό πλήκτρο ή το πλήκτρο Ρ ~ ~ (ή (PR + - ή P + -)) για να επιλέξετε την ψηφιακή υπηρεσία η οποία μεταδίδει ψηφιακό teletext. Για να πληροφορηθείτε σχετικά με το ποιες είναι οι ψηφιακές υπηρεσίες teletext, ανατρέξτε στη λίστα υπηρεσιών EPG.

Ακολουθήστε τις ενδείξεις στο ψηφιακό teletext και προχωρήστε στο επόμενο βήμα πατώντας TEXT, OK, ~ < < > το KOKKINO, το ΠΡΑΣΙΝΟ, το ΚΙΤΡΙΝΟ, το ΜΠΛΕ ή τα ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ πλήκτρα κλπ.

Για να αλλάξετε υπηρεσία ψηφιακού teletext, απλά επιλέξτε άλλη υπηρεσία από τα αριθμητικά πλήκτρα ή από το P ^ ∨ (ή (PR + - ή P + -)).



ΤΕLΕΤΕΧΤ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

2

1

Πατήστε το κουμπί ΤΕΧΤ (ΚΕΙΜΕΝΟ) ή τα χρωματιστά κουμπιά για να ανοίξετε το teletext.

Πατήστε το κουμπί ΤΕΧΤ (ΚΕΙΜΕΝΟ) ή τα χρωματιστά κουμπιά για να απενεργοποιήσετε το ψηφιακό teletext και να επιστρέψετε στην κανονική προβολή τηλεόρασης.

Ορισμένες υπηρεσίες ενδέχεται να επιτρέπουν την πρόσβαση στις υπηρεσίες κειμένου από το ΚΟΚΚΙΝΟ πλήκτρο.



Αρχικοποίηση (Επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων)

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη στην τρέχουσα κατάσταση λειτουργίας. Για να επαναφέρετε τη ρυθμισμένη τιμή.





Επιλογή **ΕΠΙΛΟΓΕΣ**.

Επιλογή **Επ/φορά εργ ρυθ**.

 Στην περίπτωση που είναι ενεργοποιημένο το σύστημα κλειδώματος και έχετε ξεχάσει τον κωδικό πρόσβασής σας, πατήστε «7», «7», «7», «7» στο τηλεχειριστήριο.

- Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή της τηλεόρασης.
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

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,STB 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 δε	ν 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 ραθδώσεις στις εικόνες	■ Ελέγξτε την κεραία (Αλλάξτε την κατεύθυνση της κεραίας).
Δεν προβάλλεται εικόνα όταν γίνεται σύνδεση HDMI	Ελέγξτε το καλώδιο HDMI για την έκδοση 1,3. Τα καλώδια HDMI δεν υποστηρίζουν την έκδοση HDMI 1,3, αυτό έχει ως αποτέλεσμα να τρεμοσβήνει ή να μην προβάλλεται καθόλου η εικόνα στην οθόνη. Σε αυτή την περίπτωση χρησιμοποιήστε τα τελευταία καλώδια που υποστηρίζουν την έκδοση HDMI 1,3.

Ο ήχος δεν ακούγεται.	
Σωστή εικόνα χωρίς ήχο	 Πιέστε το κουμπί VOLUME. 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	Οταν 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.
Δεν παράγεται ήχος όταν γίνεται σύνδεση με HDMI ή USB	 Ελέγξτε το καλώδιο HDMI για την έκδοση 1,3. Ελέγξτε το καλώδιο USB για την έκδοση 2,0. *Το χαρακτηριστικό αυτό δεν διατίθεται σε όλα τα μοντέλα.

Υπάρχει πρόθλημα 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 θόρυθος & 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

💵 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 παγί 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 ποιν 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

Α 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		42PG10**	50PG10**	42PG30**		
		42PG1000-ZA	50PG1000-ZA	42PG3000-ZA		
Διαστάσεις	με τη βάση	1040,0 x 729,0 x 308,0 χλστ.	1224,7 x 849,0 x 364,0 χλστ.	1039,5 x 726,0 x 307,6 χλστ.		
(Πλάτος x Ύψος x Βάθ	Ιος)	41,0 x 28,7 x 12,2 ίντσες	48,3 x 33,5 x 14,4 ίντσες	41,0 x 28,6 x 12,1 ίντσες		
	χωρίς τη βάση	1040,0 x 677,0 x 84,0 χλστ. 41,0 x 26,7 x 3,3 ίντσες	1224,7 x 790,0 x 83,6 χλστ. 48,3 x 31,1 x 3,3 ίντσες	1039,5 x 673,7 x 84,0 χλστ. 41,0 x 26,6 x 3,3 ίντσες		
Βάρος	με τη βάση	26,6 κιλά / 58,7 lbs	41,5 κιλά / 91,5 lbs	28,0 κιλά / 61,8 lbs		
	χωρίς τη βάση	24,6 κιλά / 54,3 lbs	38,1 κιλά / 84,0 lbs	25,0 κιλά / 55,1 lbs		
Ενεργειακές απα	ιτήσεις	AC100-240V~ 50/60Hz 3,1A	AC100-240V~ 50/60Hz 4,2A	AC100-240V~ 50/60Hz 3,1A		
Κατανάλωση ενέ	ογειας	310W	420W	310W		
		50PG30**	42PG20**	50PG20**		
N	10NTΕΛΑ	50PG3000-ZA	42PG2000-ZA	50PG2000-ZA		
Διαστάσεις	με τη βάση	1232,0 x 850,0 x 363,6 χλστ.	1040 x 731,3 x 308 χλστ.χλστ.	1224,7 x 849 x 364 χλστ.		
(Πλάτος x Ύψος x Βάθ	^{Ιος)}	48,5 x 33,5 x 14,4 ίντσες	40,9x 28,7 x 12,1 ίντσες	48,2 x 33,4x 14,3 ίντσες		
	χωρίς τη βάση	1232,0 x 793,0 x 84,0 χλστ. 48,5 x 31,2 x 3,3 ίντσες	1040 x 677 x 86 χλστ. 40,9 x 26,6 x 3,4 ίντσες	1224,7 x 790 x 86 χλστ. 48,2x 31,1 x 3,4 ίντσες		
Βάρος	με τη βάση	42,3 κιλά / 93,3 lbs	27,3 κιλά / 60,1 lbs	41,8 κιλά / 92,2 lbs		
	χωρίς τη βάση	38,3 κιλά / 84,5 lbs	24,4 κιλά / 53,8 lbs	37,8 κιλά / 83,3lbs		
Ενεργειακές απα Κατανάλωση ενέ _ί	ιτήσεις ວγειας	AC100-240V~ 50/60Hz 4,2A 420W	AC100-240V~ 50/60Hz 4,2A 420W AC100-240V~ 50/60Hz 3,1A 310W			
		60PG30**	19LS4D*	22LS4D*		
N	10NTΕΛΑ	60PG3000-ZA	19LS4D-ZD	22LS4D-ZD		
Διαστάσεις	με τη βάση	1468 x 1009,1 x 413,9 χλστ.	456,8x 396,6x 172,0 χλστ.	525,4 x 441,7x 187,4 χλστ.		
(Πλάτος x Ύψος x Βάθ	^{Ιος)}	57,8 x 39,7 x 16,3 ίντσες	18,0 x 15,6 x 6,8 ίντσες	20,7 x 17,4 x 7,3 ίντσες		
	χωρίς τη βάση	1468 x 949,5 x 88,5 χλστ. 57,8 x 37,4 x 3,5 ίντσες	456,8 x 368,5 x 70,5 χλστ. 18,0 x 14,5 x 2,8 ίντσες	525,4 x 413x 68,6 χλστ. 20,7 x 16,3 x 2,7 ίντσες		
Βάρος	με τη βάση	80,6 κιλά / 177,7 lbs	5,1 κιλά / 11,3 lbs	6,1 κιλά / 13,5 lbs		
	χωρίς τη βάση	72,6 κιλά / 160,1 lbs	4,6 κιλά / 10,2 lbs	5,7 κιλά / 12,6 lbs		
Ενεργειακές απαιτήσεις		AC100-240V~ 50/60Hz 5,6A	AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A	AC100-240V~ 50/60Hz 1,0A		
Κατανάλωση ενέργειας		560W	50W	60W		
Σύστημα τηλεόρασης		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/Ľ				
Κάλυψη προγραμμάτων		VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47				
Σύνθετη αντίσταση εξωτερικής κεραίας		75 Ω				
Συνθήκες	Θερμοκρασία κατά τη λειτουργία Υγρασία κατά τη λειτουργία		0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Λιγότερο από 80%			
περιβάλλοντος	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.

		19LG30**	22LG30**	26LG30**		
ſ	ΜΟΝΤΕΛΑ	19LG3000-ZA 19LG3050-ZA 19LG3060-ZB	22LG3000-ZA 22LG3050-ZA 22LG3060-ZB	26LG3000-ZA 26LG3050-ZA		
Διαστάσεις (Πλάτος x Ύψος x Βά	με τη βάση _{θος)}	458,8 x 391,0 x 189,2 χλστ. 18,1 x 15,4 x 7,5 ίντσες	522,2 x 431,5 x 189,0 χλστ. 20,6 x 17,0 x 7,5 ίντσες	663,3 x 508,2 x 227,3 χλστ. 26,1 x 20,1 x 9,0 ίντσες		
	χωρίς τη βάση	458,8 x 344,5 x 69,0 χλστ. 18,1 x 13,6 x 2,7 ίντσεςs	522,2 x 384,2 x 69,0 χλστ. 20,6 x 15,2 x 2,7 ίντσες	663,3 x 449,8 x 80,0 χλστ. 26,1 x 17,8 x 3,2 ίντσες		
Βάρος	με τη βάση χωρίς τη βάση	5,02 κιλά / 11,1 lbs 4,76 κιλά / 10,5 lbs	5,6 κιλά / 12,4 lbs 5,34 κιλά / 11,8 lbs	10,1 κιλά / 22,3 lbs 8,6 κιλά / 19,0 lbs		
Ενεργειακές απο Κατανάλωση ενέ	ιιτήσεις ργειας	AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 50W	AC100-240V~ 50/60Hz 0,9A 55W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,2A 120W		
		32LG30**	37LG30**	42LG30**		
r	MONTEAA	32LG3000-ZA	37LG3000-ZA	42LG3000-ZA		
Διαστάσεις (Πλάτος x Ύψος x Βά	με τη βάση θος)	801,8 x 604,2 x 227,3 χλστ. 31,6 x 23,8 x 9,0 ίντσες	919,6 x 682,3 x 293,8 χλστ. 36,2 x 26,9 x 11,6 ίντσες	1032,8 x 742,3 x 293,8 χλστ. 40,7 x 29,3 x 11,6 ίντσες		
	χωρίς τη βάση	801,8 x 544,1 x 79,0 χλστ. 31,6 x 21,5 x 3,2 ίντσες	919,6 x 610,3 x 89,0 χλστ. 36,2 x 24,0 x 3,5 ίντσες	1032,8 x 670,1 x 92,0 χλστ. 40,7 x 26,4 x 3,7 ίντσες		
Βάρος	με τη βάση χωρίς τη βάση	13,4 κιλά / 29,6 lbs 11,9 κιλά / 26,3 lbs	18,8 κιλά / 41,5 lbs 16,2 κιλά / 35,7 lbs	23,6 κιλά / 52,1 lbs 21,0 κιλά / 46,3 lbs		
Ενεργειακές απο Κατανάλωση ενέ	ιιτήσεις ργειας	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 150W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 180W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,3A 230W		
		32LG20**	37LG20**	42LG20**		
ſ	NONTEAA	32LG2000-ZA	37LG2000-ZA	42LG2000-ZA		
Διαστάσεις (Πλάτος x Ύψος x Βά	με τη βάση _{θος)}	801,8 x 604,2 x 227,3 χλστ. 31,6 x 23,8 x 9,0 ίντσες	919,6 x 682,3 x 293,8 χλστ. 36,2 x 26,9 x 11,6 ίντσες	1032,8 x 742,3 x 293,8 χλστ. 40,7 x 29,3 x 11,6 ίντσες		
	χωρίς τη βάση	801,8 x 544,1 x 79,0 χλστ. 31,6 x 21,5 x 3,2 ίντσες	919,6 x 610,3 x 89,0 χλστ. 36,2 x 24,0 x 3,5 ίντσες	1032,8 x 670,1 x 92,0 χλστ. 40,7 x 26,4 x 3,7 ίντσες		
Βάρος	με τη βάση χωρίς τη βάση	13,4 κιλά / 29,6 lbs 11,9 κιλά / 26,3 lbs	18,8 κιλά / 41,5 lbs 16,2 κιλά / 35,7 lbs	23,6 κιλά / 52,1 lbs 21,0 κιλά / 46,3 lbs		
Ενεργειακές απαιτήσεις Κατανάλωση ενέργειας		AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 150W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 180W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,3A 230W		
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				
	Θερμοκρασία κατά τη ειτουργία Υγρασία κατά τη λειτουργία		0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Λιγότερο από 80%			
Συνθηκες περιβάλλοντος Υ	Θερμοκρασία κατά την ποθήκευση γρασία 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. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

			32LG5***	42LG50**						
	MON	ΝΤΕΛΑ	32LG5000-ZA 32LG5010-ZD 32LG5020-ZB 32LG5030-ZE 32LG5600-ZB	37LG5000-ZA 37LG5010-ZD 37LG5020-ZB 37LG5030-ZE	42LG5000-ZA 42LG5010-ZD 42LG5020-ZB 42LG5030-ZE					
Διαστάσεις (Πλάτος x Ύψος x Βάθοα		με τη βάση	813,8 x 598,8 x 231,9 χλστ. 32,1 x 23,6 x 9,2 ίντσες	936,4 x 685,4 x 293,4 χλστ. 36,9 x 27,0 x 11,6 ίντσες	1032,0 x 894,8 x 293,8 χλστ. 40,7 x 35,3 x 11,6 ίντσες					
		χωρίς τη βάση	813,8 x 540,4 x 95,5 χλστ. 32,1 x 21,3 x 3,8 ίντσες	936,4 x 612,8 x 88,0 χλστ. 36,9 x 24,2 x 3,5 ίντσες	1032,0 x 662,3 x 89,0 χλστ. 40,7 x 26,1 x 3,5 ίντσες					
Βάρος		με τη βάση χωρίς τη βάση	14,1 κιλά / 31,1 lbs 12,6 κιλά / 27,8 lbs	18,3 κιλά / 40,4 lbs 15,6 κιλά / 34,4 lbs	26,2 κιλά / 57,8 lbs 23,5 κιλά / 51,8 lbs					
Ενεργειακές ο Κατανάλωση ε	απαιτήσ ενέργει	εις ας	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 1,8A (32LG5600) 150W 180W (32LG5600)	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 180W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,3A 230W					
			32LG5***	47LG50**	52LG50**					
	MON	ΝΤΕΛΑ	32LG5700-ZF	LG5700-ZF 47LG5000-ZA 47LG5010-ZD 47LG5020-ZB 47LG5030-ZE						
Διαστάσεις (Πλάτος x Ύψος x Βάθος)		με τη βάση	813,8 x 599,3 x 294,0 χλστ. 32,1 x 23,6 x 11,6 ίντσες	1156,2 x 813,1 x 342,9 χλστ. 45,6 x 32,0 x 13,5 ίντσες	1291,7 x 892,17 x 342,9 χλστ. 50,9 x 35,2 x 13,5 ίντσες					
		χωρίς τη βάση	813,8 x 540,4 x 95,5 χλστ. 32,1 x 21,3 x 3,8 ίντσες	1156,2 x 739,2 x 103,0 χλστ. 45,6 x 29,1 x 4,1 ίντσες	1291,7 x 817,0 x 115,3 χλστ. 50,9 x 32,2 x 4,6 ίντσες					
Βάρος		με τη βάση χωρίς τη βάση	14,1 κιλά / 31,1 lbs 12,6 κιλά / 27,8 lbs	29,2 κιλά / 64,4 lbs 24,6 κιλά / 54,3 lbs	39,5 κιλά / 87,1 lbs 34,9 κιλά / 77,0 lbs					
Ενεργειακές απαιτήσεις Κατανάλωση ενέργειας			AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 180W	AC100-240V~ 50/60Hz 3,0A 300W	AC100-240V~ 50/60Hz 3,3A 330W					
Σύστημα τηλεόρασης			PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/Ľ							
Κάλυψη προγραμμάτων Σύνθετη αντίσταση εξωτερικής κεραίας			VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47							
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	0 40°C / 72 104°5							
Συνθήκες	Θερμο Υγρας Θερμο	κρασία κατά τη λειτουργία δία κατά τη λειτουργία οκρασία κατά την	Λιγότερο από 80%							
τος	αποθή Υγρας αποθή	κευση νία κατά την κευση		-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Λιγότερο από 85%						

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

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

(Μόνο για το μοντέλο 19/22/26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG20**, 32/37/42/47/52LG5***)

Το τηλεχειριστήριο είναι κατάλληλο για πολλαπλές μάρκες και χρήσεις. Μπορεί να προγραμματιστεί για τη λειτουργία των περισσότερων συσκευών άλλων κατασκευαστών με δυνατότητα τηλεχειρισμού.

Σημειώστε ότι το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να μην είναι συμβατό με όλα τα μοντέλα άλλων κατασκευαστών.

Προγραμματισμός ενός κωδικού στο τηλεχειριστήριο



Δοκιμάστε το τηλεχειριστήριό σας.

Για να διαπιστώσετε εάν το τηλεχειριστήριο μπορεί να λειτουργήσει άλλα εξαρτήματα χωρίς προγραμματισμό, ενεργοποιήστε ένα εξαρτήματα όπως ένα STB και πιέστε το αντίστοιχο πλήκτρο λειτουργίας (όπως ένα STB) στο τηλεχειριστήριο, ενώ έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς το εξάρτημα. Δοκιμάστε τα πλήκτρα POWER και P ^ > buttons για να δείτε εάν τα εξαρτήματα αποκρίνονται σωστά. Αν όχι, πρέπει να προγραμματίσετε το τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε τη συσκευή.



Ενεργοποιήστε το σύνθετο σήμα που θέλετε να προγραμματίσετε και στη συνέχεια πατήστε το αντίστοιχο κουμπί κατάστασης λειτουργίας (όπως **STB**) στο τηλεχειριστήριο. Το κουμπί του τηλεχειριστηρίου για τη συσκευή που θέλετε είναι φωτισμένο.



Πιέστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **MENU** (Μενού) και **MUTE** (Σίγαση). Το τηλεχειριστήριο είναι έτοιμο να δεχτεί τον κωδικό.



Καταχωρήστε έναν κωδικό χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο. Στις σελίδες που ακολουθούν θα βρείτε κωδικούς για κάθε συσκευή. Αν ο κωδικός είναι σωστός, η συσκευή θα απενεργοποιηθεί.



Πατήστε το κουμπί ΜΕΝΟ (Μενού) για αποθήκευση του κωδικού.

Δοκιμάστε τις λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου για να διαπιστώσετε αν η συσκευή ανταποκρίνεται σωστά. Αν όχι, επαναλάβετε τη διαδικασία από το βήμα 2.

HDSTB

Κατασκευαστή	ής Κ	ωδι	٢OÍ		Κατασκευαστή	ς Κ	ωδιι	κοί		Κατασκευαστή	ις Κ	ωδι	κοί	
ALPHASTAR DSR	123				HOUSTON TRACKER	033	037	039	051	PROSAT	072			
AMPLICA	050					057	104			RCA	066	106		
BIRDVIEW	051	126	129		HUGHES	068				REALISTIC	043	074		
CHANNEL MASTER	013	014	015	018	JANIEL	060	147			SAMSUNG	123			
	036	055			JERROLD	061				SATELLITE SERVICE CO	028	035	047	057
CHAPARRAL	008	009	012	077	KATHREIN	108					085			
CITOH	054				LEGEND	057				SCIENTIFIC ATLANTA	032	138		
CURTIS MATHES	050	145			LG	001				SONY	103			
DRAKE	005	006	007	010	LUTRON	132				STARCAST	041			
	011	052	112	116	LUXOR	062	144			SUPER GUIDE	020	124	125	
	141				MACOM	010	059	063	064	TEECOM	023	026	075	087
DX ANTENNA	024	046	056	076		065					088	090	107	130
ECHOSTAR	038	040	057	058	MEMOREX	057					137			
	093	094	095	096	NEXTWAVE	028	124	125		TOSHIBA	002	127		
	097	098	099	100	NORSAT	069	070			UNIDEN	016	025	042	043
	122				PACE SKY SATELLITE	143					044	045	048	049
ELECTRO HOME	089				PANASONIC	060	142				078	079	080	086
EUROPLUS	114				PANSAT	121					10	135	136	
FUJITSU	017	021	022	027	PERSONAL CABLE	117				VIEWSTAR	115			
	133	134			PHILIPS	071				WINEGARD	128	146		
GENERAL INSTRUMEN	T 003	004	016	029	PICO	105				ZENITH	081	082	083	084
	031	059	101		PRESIDENT	019	102				091	120		
HITACHI	139	140			PRIMESTAR	030	110	111						
Κωδικοί υπερύθρων

1. Τρόπος σύνδεσης

Συνδέστε το ενσύρματο τηλεχειριστήριό σας στην υποδοχή τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.

2. Κωδικοί υπερύθρων τηλεχειριστηρίου

Σήμα εξόδου κυματομορφής

Μονοπαλμικό, ρυθμισμένο με σήμα 37,917KHz στα 455KHz



Διαμόρφωση πακέτου

1ο πακέτο



Πακέτο επανάληψης



Κωδικός οδήγησης



Περιγραφή bit



Μεσοδιάστημα πακέτων : Τf

Η κυματομορφή μεταβιβάζεται για όσο χρόνο είναι πιεσμένο ένα πλήκτρο.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Κωδικός (Δεκαεξαδικός)	Λειτουργία	Σημείωση
08	POWER	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση)
OB	INPUT	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
f0	TV/RADIO	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
45	Q.MENU	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
43	MENU	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
AB	GUIDE	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
07	Αριστερά (< ή ৰ)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
06	Δεξιά (> ή ►)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
40	Πάνω (∧ ή ▲)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
41	Κάτω (΄∨ή ▼)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
44	OK(⊚)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
28	RETÜRN	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
AA	INFO ①	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
30	AV MODE	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
02	VOL + (ή ⊿+)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
03	VOL - (ή ⊿-)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
00	<u> Ρ ^ (ή (PR + ή P +))</u>	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
01	<u> ΡΥ (ή (PR - ή P -))</u>	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
1E	FAV	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
09	MUTE	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
10~19	Αριθμητικό Κουμπί Ο~9	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
53	LIST	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
1A	Q.VIEW	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
72	RED Key	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
71	GREEN Key	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
63	YELLOW Key	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
61	BLUE Key	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
20	TEXT	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
21	T.Option	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
39	SUBTITLE	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
BD	●(Record)	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
7E	SIMPLINK	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
79	RATIO	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
0A	1/11	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
0E	SLEEP	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
26	TIME	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
2A	REVEAL	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
50	TV D/A	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
62	UPDATE	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
65	HOLD	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου
70	INDEX	Κουμπί Τηλεχειριστηρίου

Ρύθμιση παραμέτρων εξωτερικής μονάδας ελέγχου

Τοποθέτηση RS-232C

Συνδέστε στην υποδοχή RS-232C μια εξωτερική μονάδα ελέγχου (όπως υπολογιστή ή σύστημα ελέγχου οπτικοακουστικών μονάδων) για να ελέγξετε εξωτερικά τις λειτουργίες της τηλεόρασης.

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

Σημειώσεις: Το καλώδιο σύνδεσης RS-232C

αποτελεί προαιρετικό εξοπλισμό.



Τύπος 6ύσματος, υποδοχή D-Sub 9 ακίδων

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



Διαμορφώσεις RS-232C

Διαμορφώσεις 7 καλωδίων (Τυπικό καλώδιο RS-232C)							
	PC	TV					
RXD	2 👞	3	TXD				
TXD	3 👞	<u> </u>	RXD				
GND	5 👞	— 5	GND				
DTR	4 •	• 6	DSR				
DSR	6 🕳	— 4	DTR				
RTS	7 •	• 8	CTS				
CTS	8 •	• 7	RTS				
	D-Sub 9	D-Sub 9					

Διαμορφώσεις 3 καλωδίων (Μη τυπικό)							
	PC	TV					
RXD	2 •	• 3	TXD				
TXD	3 •	• 2	RXD				
GND	5 •	• 5	GND				
DTR	4	6	DTR				
DSR	6	4	DSR				
RTS	7	7	RTS				
CTS	8	8	CTS				
	D-Sub 9	D-Sub 9					

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Ορισμός αναγνωριστικού αριθμού

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε έναν αναγνωριστικό αριθμό για την τηλεόραση.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων. > p.114





Επιλογή **ΕΠΙΛΟΓΕΣ**.

Επιλογή Set ID.

Προσαρμογή της λειτουργίας «Set ID» (Ρύθμιση ταυτότητας) ώστε να επιλεγεί ο επιθυμητός αριθμός TV ID. Το εύρος τιμών της λειτουργίας «SET ID» (Ρύθμιση ταυτότητας) είναι 1~99.

> Πατήστε το κουμπί **RETURN** (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ) για να μεταβείτε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

Πρωτόκολλα επικοινωνίας

- Ρυθμός baud: 9600 bps (UART)
- Μήκος δεδομένων: 8 bit
- Ψηφίο ισοτιμίας: None

- Τελικό bit: 1 bit
- Κώδικας επικοινωνίας: Κώδικας ASCII
- Χρησιμοποιήστε αντεστραμμένο καλώδιο (με ανάποδη συνδεσμολογία).

Λίστα αναφοράς εντολών

	COMMAND	COMMAI 2	ND
01. Τροφοδοσία	k	а	00 ~ 01
02. Λόγος εικόνας	k	c	Ανατρέξτε στη σελ. 112
03. Σβήσιμο οθόνης	k	d	00 ~ 01
04. Σίγαση ήχου	k	e	00 ~ 01
05. Έλεγχος έντασης ή	ιχου k	f	00 ~ 64
06. Αντίθεση	k	g	00 ~ 64
07. Φωτεινότητα	k	h	00 ~ 64
08. Χρώμα	k	i	00 ~ 64
09. Χροιά	k	j	00 ~ 64
10. Ευκρίνεια	k	k	00 ~ 64
11. Επιλογή OSD - Μενού επί α	θόνης k		00 ~ 01
12. Κατάσταση κλειδα	ώματος		
τηλεχειριστηρίοι	J k	m	00 ~ 01
13. Εξισορρόπηση	k	t	00 ~ 64
14. Θερμοκρασία χρώμ	ιατος k	u	00 ~ 02
15. Μη φυσιολογική κατάς	σταση k	z	00 ~ a
16. Μέθοδος ISM	j	р	Ανατρέξτε στη σελ. 114
17. Εξοικονόμηση ενέρ	ογειαςj	q	00 ~ 04
18. Αυτόματη ρύθμιση παρα	μέτρωνj	u	01
19. Ισοστάθμιση	j	v	Ανατρέξτε στη σελ. 114
20. Εντολή συντονια	σμού m	а	Ανατρέξτε στη σελ. 114
21. Κανάλι Προσθήκη/Παρά	λειψη m	b	00 ~ 01
22. Πλήκτρο	m	с	Κωδικός Κωδικός
23. Ρύθμιση πίσω φωτ	ισμούm	g	00 ~ 64
24. Επιλογή εισόδου – κ	ύρια χ	b	Ανατρέξτε στη σελ. 115

κατά τη ρύθμιση των εντολών 15~ 24, δεν εμφανίζεται στην οθόνη μενού.

Πρωτόκολλο εκπομπής / λήψης

<u>Εκπομπή</u>

[Command1][Com	mand2][][Set ID][][Data][Cr]
* [Command 1] * [Command 2] * [Set ID]	 Πρώτη εντολή. (j,k,m ή x) Δεύτερη εντολή. Μπορείτε να ρυθμίσετε τον αναγνωριστικό αριθμό της τηλεόρασης στο μενού Special (Ειδικές ρυθμίσεις). Το εύρος ρύθμισης είναι 1 ~ 99. Όταν ορίζετε ως αναγνωριστικό αριθμό το '0', ελέγχετε όλες τις συνδεδεμένες συσκευές. Ο αναγνωριστικός αριθμός εμφανίζεται ως δεκαδικός αριθμός (1~99) στο μενού και ως δεκαεξαδικός (0x0~0x63) στο πουτόχολο εκπριιπός) ήμος
* [Δεδομένα]	ιρωτοιονικο εκπομητικληφης. : Για τη διαμεταβίβαση των δεδομένων της εντολής. Διαβιβάστε 'FF' για ανάγνωση της
* [Cr]	καταστασης της εντολης. : Κωδικός enter
* []	: Κωδικός ASCII 'space (0x20)''

Αναφορά κανονικής λήψης

[Command2][][Set ID][][OK][Δεδομένα][x]

* Η οθόνη εκπέμπει ACK (αναφορά λήψης) βάσει αυτού του φορμά όταν λαμβάνει φυσιολογικά δεδομένα. Εεκίνη τη στιγμή, αν τα δεδομένα είναι σε κατάσταση ανάγνωσης, εμφανίζει την κατάστασή τους. Αν τα δεδομένα είναι σε κατάσταση εγγραφής, επιστρέφει τα δεδομένα του υπολογιστή.

Αναφορά εσφαλμένης λήψης

[Command2][][Set ID][][NG][Δεδομένα][x]

Η οθόνη εκπέμπει ACK (αναφορά λήψης) βάσει αυτού
 του φορμά όταν λαμβάνει μη φυσιολογικά δεδομένα
 από μη εφικτές λειτουργίες ή σφάλματα επικοινωνίας.

Δεδομένα 00: Λανθασμένος κωδικός

ΠΔΡΔΡΤΗΜΔ

01. Ενεργοποίηση (Εντολή : k a)

Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την τηλεόραση. Εκπομπή

[k][a][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση 01 : Ενεργοποίηση

Αναφορά λήψης

[a][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

Εμφανίζει αν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη ή απενεργοποιημένη.

Εκπομπή

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

Αναφορά λήψης

[a][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

 Με τον ίδιο τρόπο, αν οι άλλες λειτουργίες εκπέμπουν δεδομένα '0xFF' βάσει αυτής της μορφής, η ανάδραση αναφοράς λήψης εμφανίζει την κατάσταση της κάθε λειτουργίας.

02. Λόγος εικόνας (Εντολή : k c) (Μέγεθος κύριας εικόνας)

Για να ρυθμίσετε το λόγο εικόνας. (Αναλογία διαστάσεων κύριας εικόνας) Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε τη μορφή της οθόνης χρησιμοποιώντας τη λειτουργία «Aspect Ratio» (Λόγος διαστάσεων) στο Q. ΜΕΝU (ΓΡΗΓΟΡΟ ΜΕΝΟΥ) ή στο μενού «PICTURE» (EIKONA). <u>Εκπομπή</u>

[k][c][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

L	11.			1 L	11		P	-11	1	
έv	α	01	:	<u>К</u> с	ινογι	ĸή	εικά	vaj	(4:3	3

- Ευρεία εικόνα (16:9) Ζουμ1 Ζουμ2 02 04 05 06 07

 - ΚανονικήΙ 14:9
- 09 : Μόνο σκαναρ

Αναφορά λήψης

Δεδοι

[c][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

- 'Οταν χρησιμοποιείτε ως είσοδο την πηγή RGB-PC ή την πηγή Component, επιλέγετε λόγο εικόνας 16:9 ή 4:3.
- Στην κατάσταση λειτουργίας «HDMI/Component» (ΗDMI/Εξάρτημα) (πάνω από 720p), η λειτουργία «Just Scan» (Μόνο σάρωση) είναι διαθέσιμη.
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο το Αρχικό μέγεθος στο ψηφιακό teletext του H.B (MHEG-5).

03. Σ6ήσιμο οθόνης (Εντολή : k d)

Για το σβήσιμο και το άναμμα της οθόνης.

Εκπομπή

[k][d][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

- Δεδομένα 00 : Σβήσιμο απενεργοποιημένο (Υπάρχει εικόνα)
 - 01 : Σβήσιμο ενεργοποιημένο (Δεν υπάρχει εικόνα)

Αναφορά <u>λήψης</u>

[d][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

04. Σίγαση ήχου (Εντολή : k e)

Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της σίγασης ήχου. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το κουμπί MUTE (Σίγαση) στο τηλεχειριστήριο.

Εκπομπή

[k][e][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα 00 : Σίγαση ενεργοποιημένη (Ηχος απενεργοποιημένος) 01 : Σίγαση απενεργοποιημένη (Ήχος ενεργοποιημένος)

Αναφορά λήψης

[e][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

05. Έλεγχος έντασης ήχου (Εντολή : k f)

Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τον ήχο από τα κουμπιά έντασης στο τηλεχειριστήριο.

Εκπομπή

[k][f][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα Min: 00 ~ Μέγιστο: 64 Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1". Βλέπε σελίδα 114.

Αναφορά λήψης

[f][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

06. Αντίθεση (Εντολή : k g)

Για να ρυθμίσετε την αντίθεση της εικόνας. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού Picture (Εικόνα).

Εκπουπή

[k][g][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα Min: 00 ~ Μέγιστο: 64

Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1". Βλέπε σελίδα 114.

Αναφορά λήψης

[g][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

07. Φωτεινότητα (Εντολή : k h)

Για να ρυθμίσετε την φωτεινότητα της εικόνας. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού Picture (Εικόνα).

Εκπομπή

[k][h][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα Min: 00 ~ Μέγιστο: 64

Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1". Βλέπε σελίδα 114. Αναφορά λήψης

[h][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

08. Χρώμα (Εντολή : k i)

Για να ρυθμίσετε το χρώμα της εικόνας. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού Picture (Εικόνα). <u>Εκπομπή</u>

[k][i][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα Min: 00 ~ Μέγιστο: 64 Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1". Βλέπε σελίδα 114.

<u>Αναφορά λήψης</u>

[i][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

09. Χροιά (Εντολή : k j)

Για να ρυθμίσετε τη χροιά της εικόνας. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού Picture (Εικόανα).

Εκπουπή

[k][j][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα Min: 00 ~ Μένιστο: 64 Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1". Βλέπε σελίδα 114.

Αναφορά λήψης

[j][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

10. Ευκρίνεια (Εντολή : k k)

Για να ρυθμίσετε την ευκρίνια της εικόνας. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού Picture (Εικόνα).

Εκπομπή

[k][k][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα Min: 00 ~ Μέγιστο: 64 Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1". Βλέπε σελίδα 114.

Αναφορά λήψης

[k][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

11. Επιλογή μενού επί οθόνης (Εντολή : k l)

Για να επιλέξετε την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του OSD (On Screen Display - Ρυθμίσεις επί της οθόνης) όταν χειρίζεστε τη συσκευή από το τηλεχειριστήριο.

Εκπομπή

[k][l][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα 00: απενεργοποίηση σίγασης OSD Δεδομένα 01: ενεργοποίηση σίγασης OSD

<u>Αναφορά λήψης</u>

[I][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

12. Κατάσταση λειτουργίας κλειδώματος τηλεχειριστηρίου (Εντολή : k m)

Για να κλειδώσετε το τηλεχειριστήριο και τα στοιχεία ελέγχου της πρόσοψης στην τηλεόραση.

Εκπομπή

[k][m][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα 00 : Κλείδωμα off 01 : Κλείδωμα on

Αναφορά λήψης

[m][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

 Αν δεν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, ενεργοποιήστε αυτή την λειτουργία. Όταν διακοπεί η τροφοδοσία ρεύματος, η κατάσταση εξωτερικού ελέγχου απενεργοποιείται.

13. Εξισορρόπηση (Εντολή : k t)

Για να ρυθμίσετε την εξισορρόπηση. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού AUDIO (ΗΧΟΣ).

Εκπομπή

[k][t][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα Min: 00 ~ Μέγιστο: 64

Ανατρέξτε στην ενότητα "Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1". Βλέπε σελίδα 114.

<u>Αναφορά λήψης</u>

[t][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

14. Θερμοκρασία χρώματος (Εντολή : k u)

Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία του χρώματος. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία του χρώματος από το μενού PICTURE (Εικόνα). Εκπομπή

[k][u][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα 00: Μέσο 01:Ψυχρό 02: Θερμό

Αναφορά λήψης

[u][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

15. Μη φυσιολογική κατάσταση (Εντολή: k z)

Για να αναγνωρίζετε μια μη φυσιολογική κατάσταση. Εκπουπή

[k][z][][Set ID][][FF][][Cr]

Δεδομένα FF: Ανάγνωση

Αναφορά λήψης

[z][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

- Δεδομένα 00 : Κανονική Ενεργοποιημένη με ύπαρξη σήματος
 - 01 : Δεν υπάρχει σήμα ενεργοποιημένη
 - 02 : Σβήστε την τηλεόραση από το τηλεχειριστήριο
 - 03 : Σβήστε την τηλεόραση από τη λειτουργία χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης 04
 - : Σβήστε την τηλεόραση από τη λειτουργία RS-232C
 - 05:5V down
 - 06 : AC down
 - 07 : Σβήστε την τηλεόραση από τη λειτουργία Fan Alarm (επιλογή)
 - 08 : Σβήστε την τηλεόραση από τη λειτουργία Off time (Ωρα σβησίματος)
 - 09 : Σβήστε την τηλεόραση από τη λειτουργία Auto sleep (Αυτόματο σβήσιμο)
 - * Αυτή η λειτουργία είναι μόνο για ανάγνωση (read only).

ΠΔΡΔΡΤΗΜΔ

16. Μέθοδος ISM (Εντολή: j p) (ΜΟΝΟ ΣΕ THΛΕΟΡΑΣΕΙΣ PLASMA) (Εντολή 2 : p)

Για να ελέγχετε τη μέθοδο ISM. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού ΕΠΙΛΟΓΗ.

Εκπομπή

Δεδομένα

[j][p][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

00: Αντιστροφή 01: Μετακίνησσ 02: Λευκό 03: Νορμάλ

Αναφορά λήψης

[p][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

17. Εξοικονόμηση ενέργειας (μόνο σε τηλεοράσεις Plasma)(Εντολή : j g)

Για να μειώσετε την κατανάλωση ισχύος της οθόνης. Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτή τη ρύθμιση από το μενού ΕΠΙΛΟΓΗ. Εκπομπή

[j][q][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα, Ελάχ. :00 ~ Μέγ. :04 (*μετάδοση με δεκαεξαδικό κωδικό)

Αναφορά λήψης

[q][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

18. Αυτόματη διαμόρφωση (Εντολή : j u)

Ρυθμίζει αυτόματα τη θέση της εικόνας και ελαχιστοποιεί το τρέμουλο. Λειτουργεί μόνο στην κατάσταση RGB(PC).

Εκπομπή

[j][u][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα 01: Το set (Ρύθμιση)

Αναφορά λήψης

[u][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

* Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 1	* Χαρτογράφηση πραγματικών δοδομάγκων 2
00 : Βήμα 0 Α : Βήμα 10 (Ορισμένο ΙD 10) F : Βήμα 15 (Ορισμένο ΙD 15) 10 : Βήμα 16 (Ορισμένο ΙD 16) = 64 : Βήμα 100 = 65 : Βήμα 110	οεοομενων 2 00 : -40 01 : -39 02 : -38 28 : 0 4E : +38 4F : +39 50 : +40
73 : Βήμα 115 74 : Βήμα 116 	

19. Ισοστάθμιση (Εντολή : j v)

Για τη ρύθμιση της ισοστάθμισης.

Εκπομπή

[j][v][][Set ID][][Data][Cr]



12kHz Βήμα (Δεδομένα συχνότητας): Αναφερθείτε στο 'Απεικόνιση πραγματικών δεδομένων 3'. Βλέπε σελίδα 115.

Αναφορά λήψης

6

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Εξισώστε την έκφραση της εντολής

7	6	5	4	3	2	1	0	Συχνότητα
0	0	0						120Hz
0	0	1						200Hz
0	1	0						500Hz
0	1	1						1.2KHz
1	0	0						3KHz
1	0	1						7.5KHz
1	1	0						12KHz

			Βήμα				OSD	
7	6	5	4	3	2	1	0	Value
			0	0	0	0	0	-24
			0	1	1	1	1	0
			1	1	1	1	1	24

Πχ) Αν επιθυμείτε να ορίσετε την τιμή της συχνότητας στα 500Hz και -20 από το μενού Ενδείξεων στην οθόνη (OSD), Αναφερθείτε στο 'Απεικόνισή πραγματικών δεδομένων 3' και στη συνέχεια βρείτε την τιμή

του βήματος για -20. 010 (500Hz) 00011(Step 3) => 01000011 => 43 (Δεκαεξαδικό): [j][v][][Set ID][][43][Cr]

* 3 bits Συχνότητας και 5 bits Βήματος μας δίνουν 8 bits (1 byte). Πραγματοποιείται αλλαγή των 8 bits σε Δεκαεξαδικό κωδικό.

20.Εντολή συντονισμού (Εντολή : m a)

Επιλογή καναλιού στον ακόλουθο φυσικό αριθμό. <u>Εκπομπή</u>

[m][a][][Set ID][][Δεδομένα0][][Δεδομένα1][][Δεδομένα2][Cr]

Δεδομένα 0: Δεδομένα υψηλής συχνότητας καναλιών Δεδομένα 1 : Δεδομένα χαμηλής συχνότητας καναλιών πχ. No. 47 -> 00 2F (2FH) No. 394 -> 01 88 (188H), DTV No. 0 -> Αδιάφορο Δεδομένα 02 0x00 : ATV Κύρια, 0x10 : DTV Κύρια, 0x20 : Radio

Εύρος δεδομένων συχνότητας καναλιών Αναλογικό – Ελάχιστο: 00 ~ Μέγιστο: 63 (0~99) Ψηφιακό – Ελάχιστο: 00 ~ Μέγιστο: 3Ε7 (0~999) Αναφορά λήψης

[a][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

Δεδομένα Min: 00 ~ Max: 7DH

21. Κανάλι Προσθήκη/Παράλειψη (Εντολή: m b)

Για τον ορισμό της κατάστασης παράλειψης του τρέχοντος προγράμματος.

<u>Εκπομπή</u>

[m][b][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα 00 : Παράλειψη 01 : Προσθήκη

Αναφορά λήψης

[b][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

22. Πλήκτρο (Εντολή : m c)

Για την αποστολή μέσω υπερύθρων του κώδικα κουμπιού.

Εκπομπή

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

Δεδομένα: Κώδικας κουμπιού - Ανατρέξτε στη σελίδα 108. <u>Αναφορά λήψης</u>

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

23. Ρύθμιση πίσω φωτισμού (Εντολή: m g) (Μόνο σε τηλεοράσεις LCD)

Για τη ρύθμιση του πίσω φωτισμού.

<u>Εκπομπή</u>

[m][g][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα: Δεδομένα, Ελάχ. 00 ~ Μέγ.: 64 (* μετάδοση με δεκαεξαδικό κωδικό) Αναφορά λήψης

[g][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

24. Επιλογή εισόδου (Εντολή1:x, Εντολή: x b) (Είσοδος κύριας εικόνας)

Για να επιλέξετε την πηγή εισόδου για την κύρια εικόνα.

<u>Εκπομπή</u>

[x][b][][Set ID][][Δεδομένα][Cr]

Δεδομένα: Structure (Δομή)

MSB							LSB
0	0	0	0	0	0	0	0
L	Εξωτ είσο	ερική δος		L	Αριθ εισό	μός δου	
Εξω	τερικ	ή είσα	οδος		Δεδα	ρμένα	
0	0	0	0	DTV			
0	0	0	1	Αναλο)
0	0	1	0		A	V	
0	1	0	0	Component			t
0	1	1	1		R	GB	
1	0	0	1		НС	DMI	

Εξω	τερικ	ή είσα	οδος	Δεδομένα
0	0	0	0	Είσοδος1
0	0	0	1	Είσοδος2
0	0	1	0	Είσοδος3

<u>Αναφορά λήψης</u>

[b][][Set ID][][OK/NG][Δεδομένα][x]

* Χαρτογράφηση πραγματικών δεδομένων 3 (Ισοστάθμιση)		
 Βήμα: 00 : 01 : 02 : 03 : 04 : 05 : 06 : 07 : 08 : 09 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 	OSD -24 -23 -21 -20 -18 -16 -15 -15 -15 -15 -12 -10 -8 -7 -5 -4 -2 0	Βήμα:OSD16:117:318:419:620:721:922:1023:1224:1325:1526:1627:1828:1929:2130:2231:24

LG Electronics Inc.