

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΟΘΟΝΗΣ

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

ΜΟΝΤΕΛΑ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

42WS50MS

47WS50MS

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

4 ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

5 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

- 5 Εξαρτήματα
- 6 Προαιρετικά αξεσουάρ
- 7 Εξαρτήματα και κουμπιά
- 8 Χρήση του δεματικού καλωδίων στερέωσης
- 8 Σύνδεση των ηχείων
- 9 Σύνδεση της βάσης
- 9 Δέκτης υπέρυθρων
- 10 Χρήση του συστήματος ασφαλείας Kensington
- 10 Κατακόρυφη διάταξη
- 11 Connecting the Συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων
- 12 Επιτοίχια τοποθέτηση

13 ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

15 ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

- 15 Σύνδεση σε υπολογιστή
- 16 - Σύνδεση RGB
- 16 - Σύνδεση DVI-D
- 17 - Σύνδεση HDMI
- 17 - Σύνδεση Display Port
- 18 - Σύνδεση δέκτη υπερέυθρων
- 19 Προσαρμογή της οθόνης
- 19 - Επιλογή λειτουργίας εικόνας
- 19 - Προσαρμογή επιλογών εικόνας
- 20 - Προσαρμογή επιλογών οθόνης στο PC
- 20 Προσαρμογή του ήχου
- 20 - Επιλογή λειτουργίας ήχου
- 21 - Προσαρμογή επιλογών ήχου
- 21 Χρήση πρόσθετων επιλογών
- 21 - Ρύθμιση της αναλογίας οθόνης
- 23 - Χρήση της λίστας εισόδων

24 ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ

- 24 - Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο
- 25 - Κατάσταση δικτύου
- 26 - Σύνδεση μονάδων αποθήκευσης USB
- 27 - Αναζήτηση αρχείων
- 28 - Προβολή ταινιών
- 32 - Προβολή φωτογραφιών
- 35 - Ακρόαση μουσικής
- 37 - Προβολή λίστας περιεχομένων
- 38 - Οδηγός DivX® VOD
- 39 - Χρήση PIP/PBP

41 ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

- 41 Πρόσβαση στα κύρια μενού
- 42 - Ρυθμίσεις του μενού ΕΙΚΟΝΑ
- 45 - Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ
- 46 - Ρυθμίσεις του μενού ΩΡΑ
- 47 - Ρυθμίσεις του μενού ΕΠΙΛΟΓΗ
- 52 - Αρ. εικόνας
- 53 - Ρυθμίσεις του μενού ΔΙΚΤΥΟ

54 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ

- 55 Σύνδεση σε δέκτη HD, DVD, βιντεοκάμερα, φωτογραφική μηχανή, παιχνιδιομηχανή ή συσκευή αναπαραγωγής VCR
- 55 - Σύνδεση HDMI
- 55 - Σύνδεση Component
- 56 - Σύνδεση AV (CVBS)
- 56 Σύνδεση σε συσκευή USB
- 57 Σύνδεση σε LAN
- 57 - Σύνδεση LAN
- 58 Οθόνες με αλυσιδωτή σύνδεση

59 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

62 ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

68 ΚΩΔΙΚΟΙ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ

69 ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

- 69 Σύνδεση του καλωδίου
- 69 Διαμορφώσεις RS-232C
- 69 Παράμετρος επικοινωνίας
- 70 Λίστα αναφοράς εντολών
- 72 Πρωτόκολλο μετάδοσης/λήψης

ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Οι υποστηριζόμενες άδειες χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις άδειες χρήσης, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.lg.com.



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



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

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

Συσκευή με πιστοποίηση DivX® (DivX Certified®) για την αναπαραγωγή βίντεο DivX® έως και HD 1080p, συμπεριλαμβανομένου του περιεχομένου με χρέωση.

Οι ονομασίες DivX®, DivX Certified® και τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της Rovi Corporation ή των θυγατρικών της και χρησιμοποιούνται κατόπιν αδείας.

Καλύπτεται από ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα διπλώματα ευρεσιτεχνίας στις Η.Π.Α.: 7,295,673, 7,460,668, 7,515,710, 7,519,274

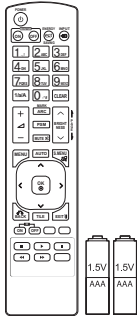


Κατασκευάστηκε με την άδεια της Dolby Laboratories. Η ονομασία Dolby και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

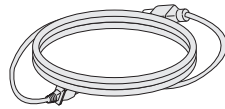
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Εξαρτήματα

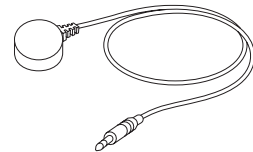
Ελέγξτε αν στη συσκευασία του προϊόντος περιλαμβάνονται τα παρακάτω εξαρτήματα. Αν λείπουν εξαρτήματα, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν. Οι εικόνες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο ενδέχεται να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν και τα εξαρτήματα.



Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες



Καλώδιο τροφοδοσίας



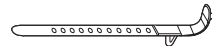
Δέκτης υπέρυθρων



CD (εγχειρίδιο χρήστη) / Κάρτα



Καλώδιο σήματος D-Sub



Δερματικό καλωδίων στερέωσης



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Για λόγους ασφαλείας και για να διατηρηθεί η διάρκεια ζωής του προϊόντος, να χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα εξαρτήματα.
- Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές ή τραυματισμούς που οφείλονται στη χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων.

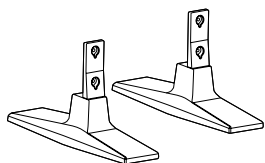


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα εξαρτήματα που παρέχονται μαζί με το προϊόν ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.
- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ή τα περιεχόμενα του εγχειριδίου ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.

Προαιρετικά αξεσουάρ

Χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, τα προαιρετικά εξαρτήματα υπόκεινται σε αλλαγές με στόχο τη βελτίωση της απόδοσης του προϊόντος, ενώ ενδέχεται να προστεθούν και νέα εξαρτήματα. Οι εικόνες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο ενδέχεται να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν και τα εξαρτήματα.



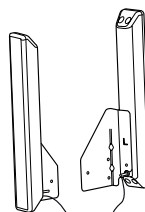
ST-200T
Βάση



Βίδες

: Διάμετρος 4,0 mm x Βήμα 0,7 mm x Μήκος 10 mm (περιλαμβάνεται η ελατηριωτή ροδέλα)

Κιτ βάσης



SP-2000
Ηχεία



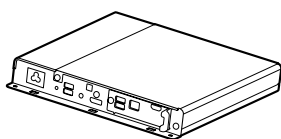
Κλιπ συγκράτησης καλωδίων / Δεματικό καλωδίων



Βίδες

Διάμετρος 4,0 mm x Βήμα 0,7 mm x Μήκος 8 mm (περιλαμβάνεται η ελατηριωτή ροδέλα)

Κιτ ηχείων



Συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων



Βίδες



CD (εγχειρίδιο χρήση) / Κάρτα

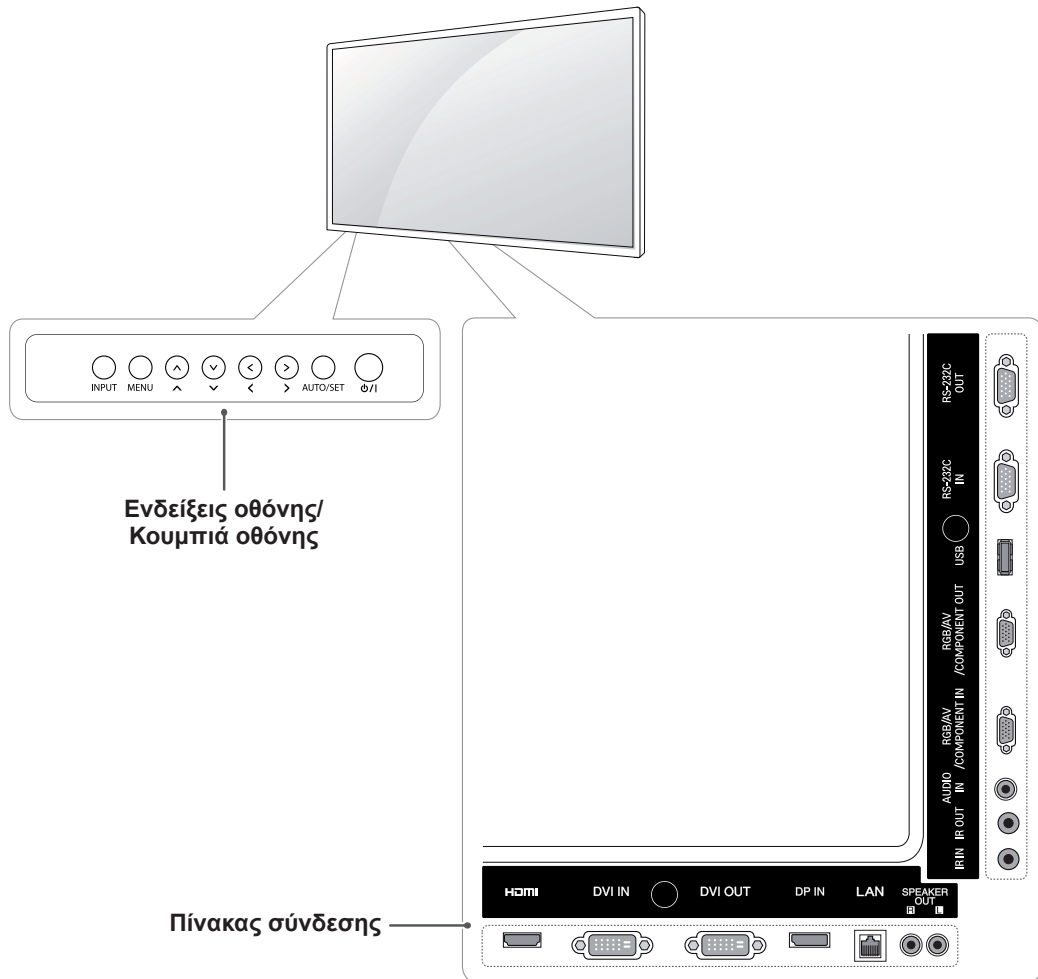
Συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων kit



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το κλιπ συγκράτησης καλωδίων/δεματικό καλωδίων ενδέχεται να μην διατίθεται σε ορισμένες περιοχές ή για ορισμένα μοντέλα.
- Τα προαιρετικά εξαρτήματα δεν περιλαμβάνονται σε όλα τα μοντέλα.

Εξαρτήματα και κουμπιά

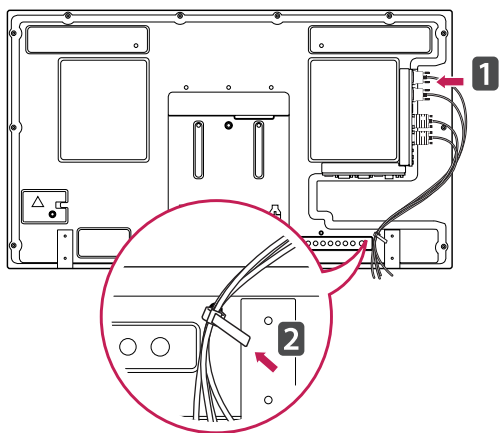


Ενδείξεις οθόνης	Περιγραφή
INPUT (ΕΙΣΟΔΟΣ)	Αλλάζει την πηγή εισόδου.
MENU (ΜΕΝΟΥ)	Παρέχει πρόσβαση στα βασικά μενού ή αποθηκεύει τις επιλογές σας και κλείνει τα μενού.
▼ ▲	Ρύθμιση προς τα πάνω και προς τα κάτω.
◀ ▶	Ρυθμίζει το επίπεδο της έντασης ήχου.
AUTO/SET (ΑΥΤΟΜΑΤΗ/ΡΥΘΜΙΣΗ)	Αυτόματη ρύθμιση κατά τη χρήση της εισόδου RGB. Λειτουργεί και σαν το κουμπί Set (Ορισμός) ή Enter για να κάνετε αλλαγές στα μενού που εμφανίζονται στην οθόνη.
⏻ / I	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση.
Δέκτης υπέρυθρων	Το σημείο στο οποίο η μονάδα λαμβάνει σήματα από το τηλεχειριστήριο.

Χρήση του δεματικού καλωδίων στερέωσης

Αρχικά, συνδέστε το καλώδιο σήματος εισόδου που θα χρησιμοποιηθεί.

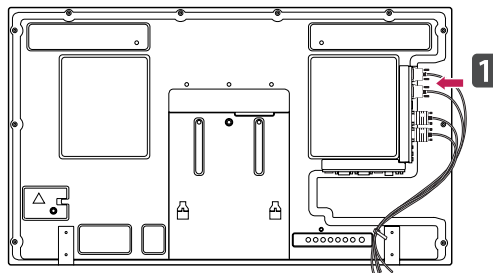
Για να τακτοποιήσετε τα καλώδια, εισαγάγετε το δεματικό καλωδίων στην κάτω οπή στο πίσω μέρος, όπως φαίνεται στην εικόνα.



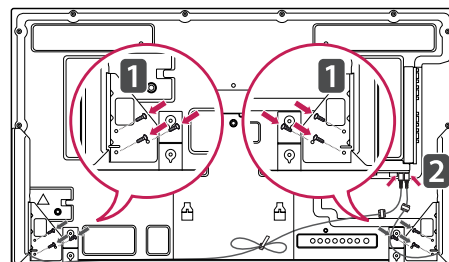
Σύνδεση των ηχείων

- Μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

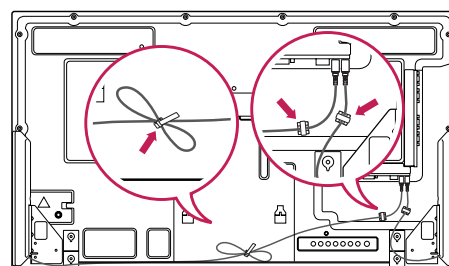
- 1 Πριν εγκαταστήσετε τα ηχεία, συνδέστε ένα καλώδιο σήματος εισόδου.



- 2 Στερεώστε με μια βίδα το ηχείο, όπως φαίνεται παρακάτω. Στη συνέχεια, συνδέστε το καλώδιο ηχείου.



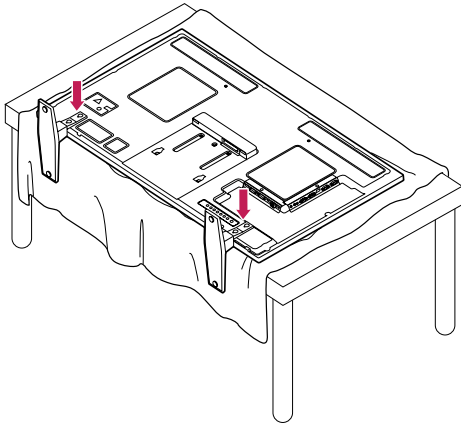
- 3 Μετά την εγκατάσταση των ηχείων, οργανώστε τα καλώδια των ηχείων με τα κλιπ και τα δεματικά καλωδίων.



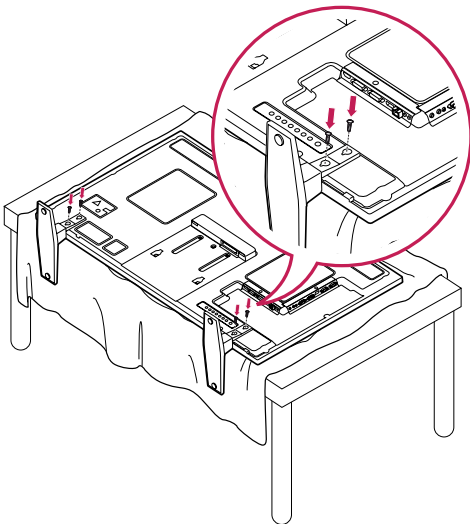
Σύνδεση της βάσης

- Μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

- 1 Τοποθετήστε ένα μαλακό πανί στο τραπέζι και ακουμπήστε τη συσκευή με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω. Συνδέστε τη βάση όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

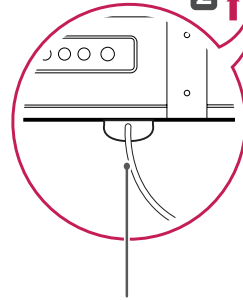
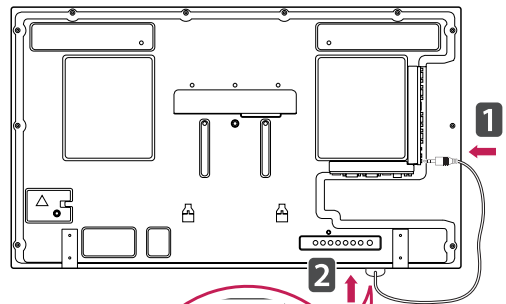
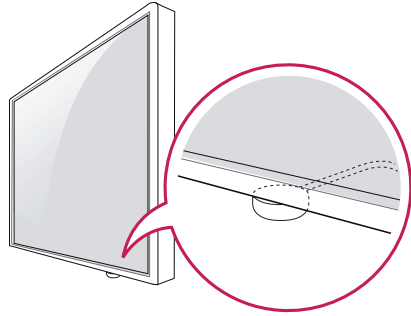


- 2 Χρησιμοποιήστε τις βίδες για να ασφαλίσετε τη βάση στο πίσω μέρος της συσκευής, όπως φαίνεται στο διάγραμμα.



Δέκτης υπέρυθρων

Μπορείτε να τοποθετήσετε έναν αισθητήρα τηλεχειρισμού σε προσαρμοσμένη θέση. Έτσι, η συγκεκριμένη οθόνη θα μπορεί να χειρίζεται άλλες οθόνες μέσω ενός καλωδίου RS-232. Εγκαταστήστε το δέκτη υπέρυθρων στην μπροστινή πλευρά της συσκευής.



IR Receiver cable

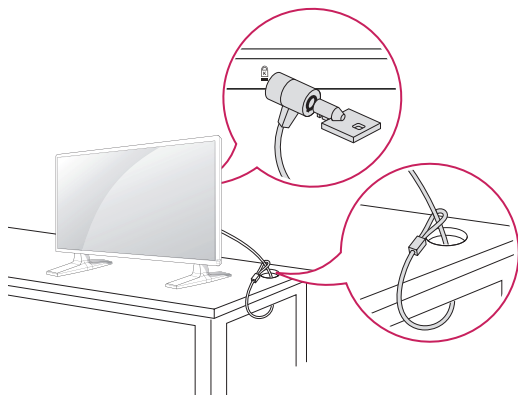
! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κοιτώντας τη συσκευή από την πίσω πλευρά, εάν το καλώδιο του δέκτη υπέρυθρων δεν είναι στραμμένο προς τα εμπρός, το εύρος λήψης του σήματος ενδέχεται να είναι μειωμένο.
- Ο δέκτης υπέρυθρων διαθέτει μαγνήτη. Μπορείτε να τον τοποθετήσετε στη βάση (τυπική εγκατάσταση) ή πίσω από τη συσκευή (επιτοίχια εγκατάσταση).

Χρήση του συστήματος ασφαλείας Kensington

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

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



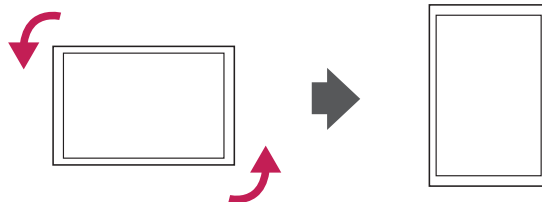
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το σύστημα ασφαλείας Kensington είναι προαιρετικό. Μπορείτε να αγοράσετε πρόσθετα εξαρτήματα από τα περισσότερα καταστήματα πώλησης ηλεκτρονικών ειδών.

Κατακόρυφη διάταξη

- Μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

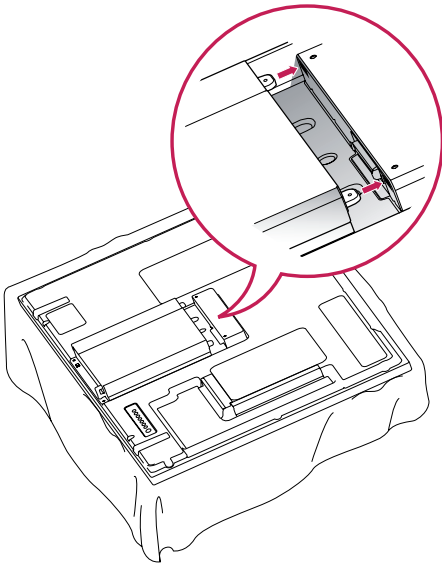
Αν η εγκατάσταση γίνεται σε κατακόρυφη διάταξη, περιστρέψτε την οθόνη δεξιόστροφα κατά 90 μοίρες (όταν είστε στραμμένοι προς την πρόσοψη της οθόνης).



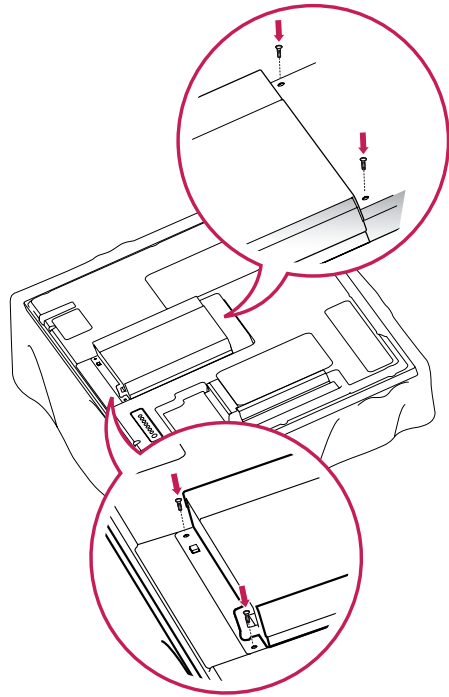
Connecting the Συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων

- Μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

- 1 Τοποθετήστε ένα μαλακό πανί στο τραπέζι και ακουμπήστε τη συσκευή με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω. Πιέστε το Συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων μέσα στη θήκη για να το τοποθετήσετε.



- 2 Στερεώστε το Συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων στη συσκευή με τις δύο παρεχόμενες βίδες.

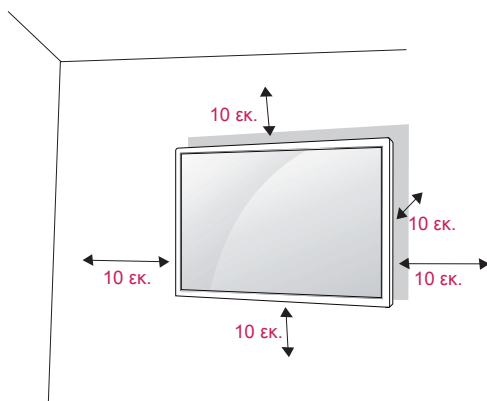


! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Χρησιμοποιήστε τις βίδες που παρέχονται με το προϊόν. [Διάμετρος 3,0 mm x Βήμα 0,5 mm x Μήκος 6,0 mm (συμπεριλαμβανομένης της ελατηριωτής ροδέλας)]

Επιτοίχια τοποθέτηση

Για σωστό εξαερισμό, αφήστε ελεύθερο χώρο 10 εκ. γύρω από κάθε πλευρά και από τον τοίχο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας και ανατρέξτε στον οδηγό εγκατάστασης και ρύθμισης που συνοδεύει τη βάση επιτοίχιας στήριξης με δυνατότητα κλίσης.



Αν σκοπεύετε να τοποθετήσετε την οθόνη σε κάποιον τοίχο, προσαρμόστε τη βάση επιτοίχιας στήριξης (προαιρετικά εξαρτήματα) στην πίσω πλευρά της οθόνης.

Όταν εγκαθιστάτε την οθόνη με τη βάση επιτοίχιας στήριξης (προαιρετικά εξαρτήματα), τοποθετήστε τη προσεκτικά ώστε να αποφευχθεί η πτώση.

- 1 Χρησιμοποιήστε τη βίδα και τη βάση επιτοίχιας στήριξης σύμφωνα με τα πρότυπα VESA.
- 2 Αν χρησιμοποιήσετε μεγαλύτερη βίδα από την κανονική, ενδέχεται να προκαλέσετε εσωτερική βλάβη στην οθόνη.
- 3 Μην χρησιμοποιήσετε ακατάλληλη βίδα, καθώς ενδέχεται να καταστραφεί η συσκευή και να πέσει από τη θέση στήριξης. Στην παραπάνω περίπτωση, η LG Electronics δεν φέρει καμία ευθύνη.
- 4 Συμβατότητα με τα πρότυπα VESA.
- 5 Εφαρμόστε το παρακάτω πρότυπο VESA.
 - 785 mm (31 ίντσες) ή περισσότερο
 - * Βίδα στερέωσης: Διάμετρος 6,0 mm x Βήμα 1,0 mm x Μήκος 10 mm



ΠΡΟΣΟΧΗ

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



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Χρησιμοποιήστε τις βίδες που αναφέρονται στις προδιαγραφές βιδών του προτύπου VESA.
- Το κιτ επιτοίχιας στήριξης περιλαμβάνει ένα εγχειρίδιο εγκατάστασης και τα απαραίτητα εξαρτήματα.
- Η επιτοίχια βάση στήριξης είναι προαιρετική. Μπορείτε να αγοράσετε πρόσθετα εξαρτήματα από τον τοπικό αντιπρόσωπο.
- Το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την επιτοίχια βάση στήριξης. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε βίδες με το κατάλληλο μήκος.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται με την επιτοίχια βάση στήριξης.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Οι περιγραφές του εγχειριδίου βασίζονται στα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου. Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο και χρησιμοποιήστε σωστά την οθόνη.

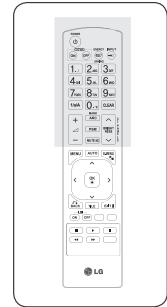
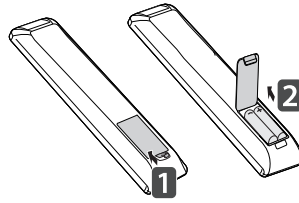
Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών και τοποθετήστε τις νέες μπαταρίες (1,5 V AAA). Οι πόλοι ⊕ και ⊖ πρέπει να ταιριάζουν με τις ενδείξεις στο εσωτερικό της θήκης. Στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα των μπαταριών.

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



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην συνδυάζετε παλιές και καινούργιες μπαταρίες, καθώς υπάρχει κίνδυνος βλάβης στο τηλεχειριστήριο.
- Πρέπει να έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της οθόνης.



⏻ (POWER) (Κουμπί λειτουργίας)
Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την οθόνη.

MONITOR ON / OFF (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση οθόνης)
Απενεργοποίηση και ενεργοποίηση της οθόνης.

Κουμπί 1/a/A
Εναλλαγή μεταξύ αριθμητικών και αλφαβητικών συμβόλων.

ARC
Επιλογή λειτουργίας αναλογίας οθόνης.

▲ (πλήκτρα ήχου)
Ρυθμίζετε το επίπεδο έντασης του ήχου.

PSM
Επιλογή λειτουργίας κατάστασης εικόνας.

MUTE (ΣΙΓΑΣΗ)
Απενεργοποιεί όλους τους ήχους.

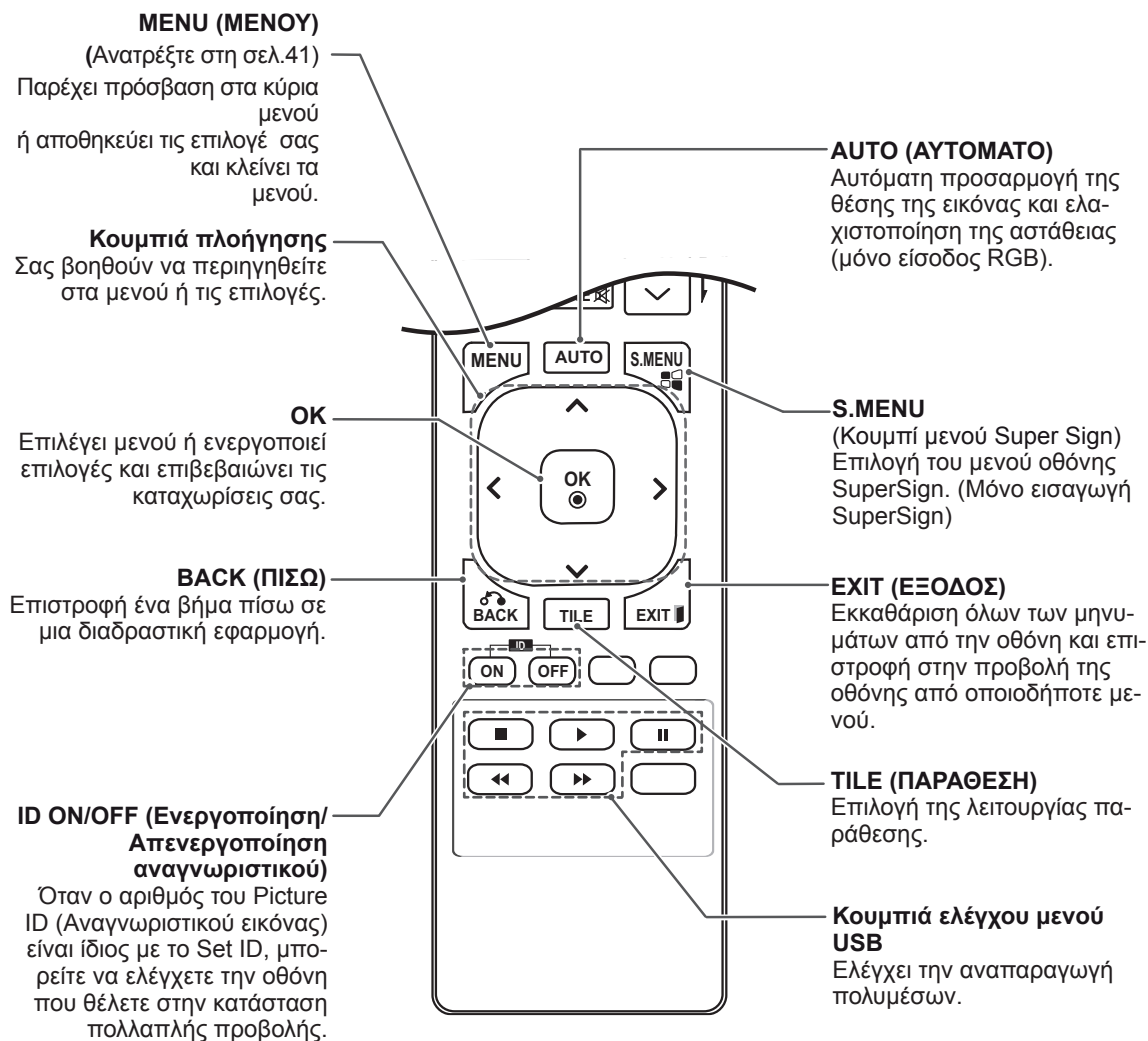
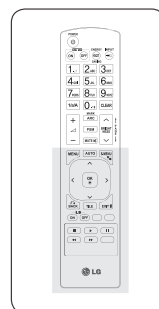
ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)
Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης για την εξοικονόμηση ενέργειας.

INPUT (ΕΙΣΟΔΟΣ)
Επιλέγει τρόπο εισόδου.

Αριθμητικά και αλφαβητικά κουμπιά
Εισαγωγή αριθμητικών ή αλφαβητικών χαρακτήρων ανάλογα με τη ρύθμιση.

CLEAR (Απαλοιφή)
Διαγραφή του αριθμητικού ή αλφαβητικού χαρακτήρα που πληκτρολογήσατε.

ΚΟΥΜΠΙ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ
Προσαρμόστε τη φωτεινότητα πατώντας τα κουμπιά Επάνω/Κάτω στο τηλεχειριστήριο. Σε λειτουργία USB, το μενού OSD έχει τη λειτουργία Σελίδα, για μετακίνηση στην επόμενη λίστα αρχείων.



ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

Σύνδεση σε υπολογιστή

Η οθόνη σας υποστηρίζει τη λειτουργία Plug & Play*.

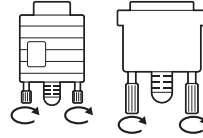
* Plug & Play: Με αυτή τη λειτουργία, ένα PC μπορεί να χρησιμοποιήσει την οθόνη χωρίς την εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας, χρησιμοποιήστε την οθόνη με σύνδεση HDMI.
- Για να εξασφαλίσετε τη συμβατότητα του προϊόντος, χρησιμοποιήστε θωρακισμένο καλώδιο διασύνδεσης σήματος (π.χ. καλώδιο σήματος D-sub 15 ακίδων ή καλώδιο DVI) με πυρήνα από φερρίτη.
- Αν ενεργοποιήσετε την οθόνη όταν βρίσκεται σε χαμηλή θερμοκρασία, ενδέχεται να τρεμοπαίξει. Αυτό είναι φυσιολογικό.
- Ενδέχεται να εμφανιστούν στην οθόνη μερικές κόκκινες, πράσινες ή μπλε κουκκίδες. Αυτό είναι φυσιολογικό.



ΠΡΟΣΟΧΗ



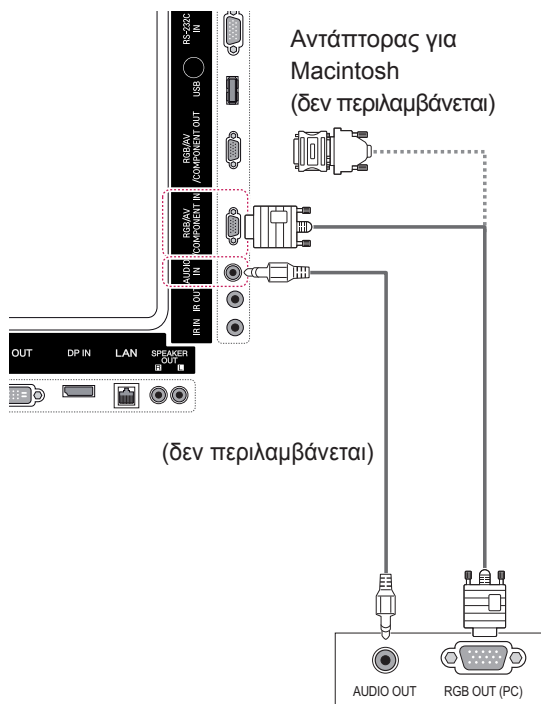
- Συνδέστε το καλώδιο εισόδου σήματος και σφίξτε το στρίβοντας τις βίδες δεξιόστροφα.

- Μην πιέζετε την οθόνη με τα δάχτυλά σας για μεγάλο χρονικό διάστημα, διότι μπορεί να παραμορφωθεί προσωρινά η απεικόνιση στην οθόνη.
- Για να μην αποτυπωθούν μόνιμα είδωλα στην οθόνη, αποφύγετε την παρατεταμένη προβολή στατικών εικόνων. Αν είναι εφικτό, χρησιμοποιήστε προφύλαξη οθόνης.

Σύνδεση RGB

Μεταδίδει το αναλογικό σήμα εικόνας από τον υπολογιστή στην οθόνη. Συνδέστε τον υπολογιστή και την οθόνη με το καλώδιο D-sub 15 ακίδων, όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες.

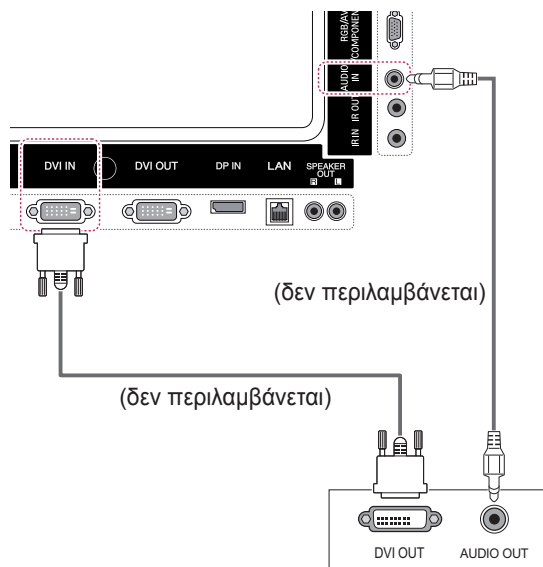
Επιλέξτε πηγή εισόδου RGB.



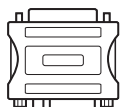
Σύνδεση DVI-D

Μεταδίδει το ψηφιακό σήμα εικόνας από το PC στην οθόνη. Συνδέστε το PC και την οθόνη με το καλώδιο DVI, όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες.

Επιλέξτε πηγή εισόδου DVI-D στην οθόνη.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

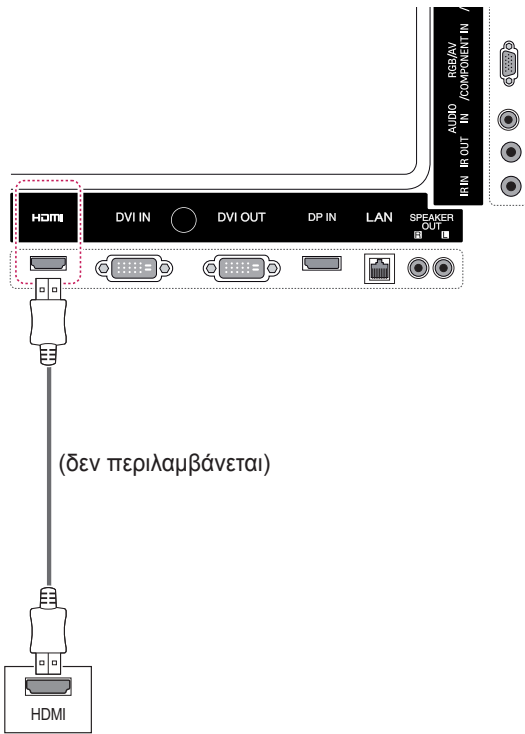


- Χρησιμοποιήστε τον κλασικό αντάπτορα Macintosh. Στο εμπόριο κυκλοφορεί και ένας μη συμβατός αντάπτορας. (Διαφορετικό σύστημα σημάτων)
- Οι υπολογιστές Apple χρειάζονται ενδεχομένως αντάπτορα για να συνδεθούν σε αυτήν την οθόνη. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την Apple ή επισκεφθείτε τον ιστότοπό της.

Σύνδεση HDMI

Μεταδίδει τα ψηφιακά σήματα εικόνας και ήχου από το PC στην οθόνη. Συνδέστε το PC και την οθόνη με το καλώδιο HDMI, όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες.

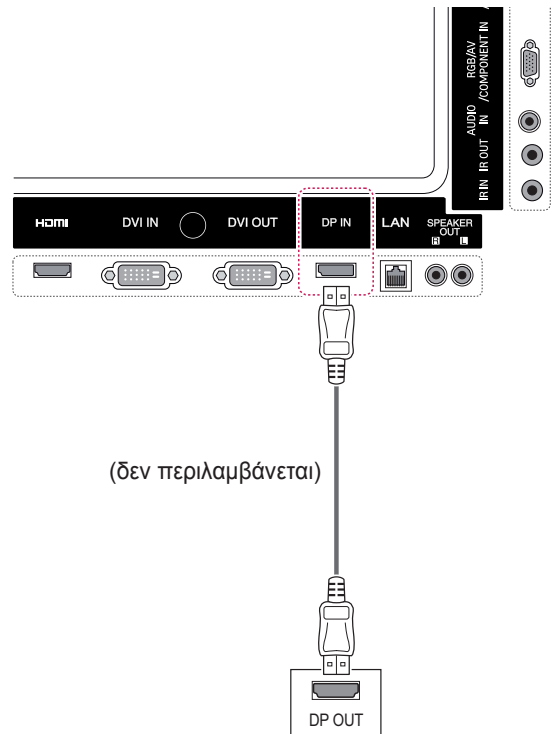
Επιλέξτε πηγή εισόδου HDMI.



Σύνδεση Display Port

Μεταδίδει τα ψηφιακά σήματα εικόνας και ήχου από το PC στην οθόνη. Συνδέστε το PC και την οθόνη με το καλώδιο Display Port, όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες.

Επιλέξτε πηγή εισόδου Display Port.

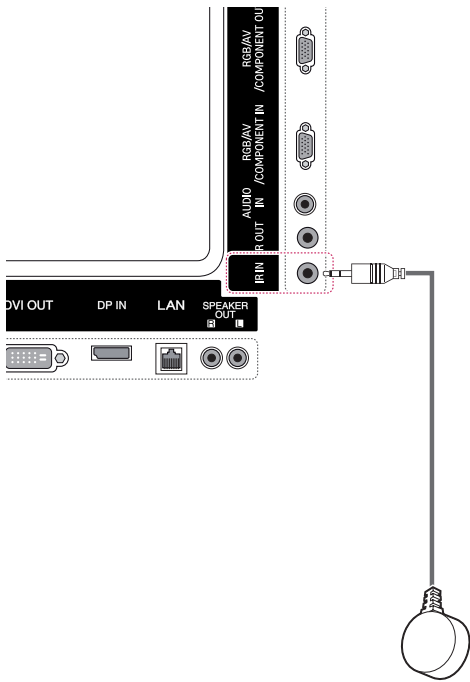


! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI™ υψηλής ταχύτητας.
- Αν δεν μπορείτε να ακούσετε ήχο στη λειτουργία HDMI, ελέγξτε το περιβάλλον του PC. Σε ορισμένα PC, θα πρέπει να αλλάξετε μόνοι σας την προεπιλεγμένη έξοδο ήχου σε HDMI.
- Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία HDMI PC, θα πρέπει να επιλέξετε τη λειτουργία PC ως PC/DTV.
- Στη λειτουργία HDMI PC ενδέχεται να προκύψει πρόβλημα συμβατότητας.

Σύνδεση δέκτη υπερύθρων

Σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε μία επέκταση ενσύρματου τηλεχειριστήριου ή δέκτη υπερύθρων.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι αποσυνδεδεμένο.

Προσαρμογή της οθόνης

Επιλογή λειτουργίας εικόνας

Για να εμφανίζονται οι εικόνες με τις καλύτερες δυνατές ρυθμίσεις, επιλέξτε μία από τις προκαθορισμένες λειτουργίες εικόνας.

- 1 Πατήστε **MENU** (MENOY) για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **ΕΙΚΟΝΑ** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Λειτουργία Εικόνας** και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία εικόνας και πατήστε **OK**.

Λειτουργία	Περιγραφή
Έντονο	Ρυθμίζει την εικόνα βίντεο για χώρους καταστημάτων. Συγκεκριμένα, βελτιώνει την αντίθεση, τη φωτεινότητα, το χρώμα και την ευκρίνεια.
Κανονικό	Ρυθμίζει την εικόνα σε κανονικό περιβάλλον.
Σινεμά	Ενισχύει την εικόνα και της δίνει μια κινηματογραφική αίσθηση, για να απολαμβάνετε τις ταινίες σαν να βρίσκεστε στον κινηματογράφο.
Αθλητικά	Ενισχύει την εικόνα, ώστε οι έντονες σκηνές δράσης να εμφανίζονται σε υψηλή ποιότητα. Δίνει έμφαση στα βασικά χρώματα, όπως το λευκό, το πράσινο ή το γαλάζιο του ουρανού.
Παιχνίδι	Ενισχύει την εικόνα για οθόνη με γρήγορες εναλλαγές γραφικών, όπως σε PC ή παιχνίδια.

- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ)

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

Προσαρμογή επιλογών εικόνας

Για την καλύτερη απόδοση της οθόνης, προσαρμόστε τις βασικές και τις προηγμένες επιλογές σε κάθε λειτουργία εικόνας.

- 1 Πατήστε **MENU** (MENOY) για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **ΕΙΚΟΝΑ** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Λειτουργία Εικόνας** και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία εικόνας και πατήστε **OK**.
- 5 Επιλέξτε και προσαρμόστε τις παρακάτω επιλογές. Έπειτα πατήστε **OK**.

Επιλογή	Περιγραφή
Φωτισμός	Προσαρμόζει τη φωτεινότητα της οθόνης, ελέγχοντας το φωτισμό LCD. Αν μειώσετε το επίπεδο φωτεινότητας, η οθόνη σκοτεινιάζει και η κατανάλωση ενέργειας μειώνεται, χωρίς να χάνεται το σήμα της εικόνας.
Αντίθεση	Αυξάνει ή μειώνει τη διαβάθμιση του σήματος της εικόνας. Όταν το φωτεινό τμήμα της εικόνας είναι κορεσμένο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Αντίθεση.
Φωτεινότητα	Προσαρμόζει το βασικό επίπεδο του σήματος στην εικόνα. Όταν το σκούρο τμήμα της εικόνας είναι κορεσμένο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Φωτεινότητα.
Οξύτητα	Προσαρμόζει το επίπεδο ευκρίνειας στις άκρες μεταξύ των φωτεινών και των σκούρων περιοχών της εικόνας. Όσο χαμηλότερο είναι το επίπεδο, τόσο πιο απαλή είναι η εικόνα.
Χρώμα	Προσαρμόζει την ένταση σε όλα τα χρώματα.
Απόχρωση	Προσαρμόζει την ισορροπία μεταξύ των επιπέδων κόκκινου και πράσινου.
Θερ. χρώμ.	Για να ενισχύσετε τα πιο θερμά χρώματα, όπως το κόκκινο, επιλέξτε θερμό. Για να ενισχύσετε τα πιο ψυχρά χρώματα, όπως το μπλε, επιλέξτε ψυχρό.
Προηγμένος έλεγχος	Προσαρμόζει τις επιλογές για προχωρημένους. Ανατρέξτε στις Βασικές επιλογές εικόνας. (Ανατρέξτε στη σελ.44)
Επαναφ. εικόνας	Επαναφέρει τις επιλογές στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους.

- 6 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

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

Προσαρμογή επιλογών οθόνης στο PC

Για καλύτερη εικόνα, προσαρμόστε τις επιλογές σε κάθε λειτουργία εικόνας.

- Αυτή η δυνατότητα ισχύει για την ακόλουθη λειτουργία: RGB [PC].
- 1 Πατήστε **MENU** (MENOY) για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
 - 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **ΕΙΚΟΝΑ** και πατήστε **OK**.
 - 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Οθόνη** και πατήστε **OK**.
 - 4 Επιλέξτε και προσαρμόστε τις παρακάτω επιλογές. Έπειτα πατήστε **OK**.

Επιλογή	Περιγραφή
Ανάλυση	Επιλέγει την κατάλληλη ανάλυση. Ανατρέξτε στην ενότητα "Προσαρμογή επιλογών οθόνης στο PC".
Αυτόμ. ρύθμ.	Προσαρμόζει αυτόματα τη θέση της οθόνης, το ρολόι και τη φάση. Κατά τη διάρκεια της ρύθμισης, ενδέχεται να μην είναι σταθερή η εμφανιζόμενη εικόνα για μερικά δευτερόλεπτα.
Θέση/Μέγεθος/Φάση	Προσαρμόζει τις επιλογές όταν η εικόνα δεν είναι ευκρινής, ιδιαίτερα όταν οι χαρακτήρες τρεμοπαίζουν. Πριν προσαρμόσετε αυτές τις επιλογές, εκτελέστε την Αυτόμ. ρύθμ.
Επαναφορά	Επαναφέρει τις επιλογές στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους.

- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

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

Προσαρμογή του ήχου

Επιλογή λειτουργίας ήχου

Αυτή η οθόνη διαθέτει 5 προκαθορισμένες λειτουργίες ήχου, για την υποστήριξη διαφόρων τύπων βίντεο.

- 1 Πατήστε **MENU** (MENOY) για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **ΗΧΟΣ** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Λειτουργία Ήχου** και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.

Λειτουργία	Περιγραφή
Κανονικό	Επιλέξτε την όταν θέλετε κανονική ποιότητα ήχου.
Μουσική	Επιλέξτε την όταν θέλετε να ακούσετε μουσική.
Σινεμά	Επιλέξτε την όταν θέλετε να παρακολουθήσετε ταινίες.
Αθλητικά	Επιλέξτε την όταν θέλετε να παρακολουθήσετε αθλητικά γεγονότα.
Παιχνίδι	Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία όταν παίζετε παιχνίδια.

- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

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

Προσαρμογή επιλογών ήχου

Για καλύτερο ήχο, προσαρμόστε τις επιλογές σε κάθε λειτουργία ήχου.

- 1 Πατήστε **MENU** (MENOY) για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **ΗΧΟΣ** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Λειτουργία Ήχου** και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.
- 5 Επιλέξτε και προσαρμόστε τις παρακάτω επιλογές. Έπειτα πατήστε **OK**.

Επιλογή	Περιγραφή
Infinite Sound	Η επιλογή Infinite Sound της LG παρέχει στερεοφωνική ποιότητα ήχου 5.1 καναλιών από δύο ηχεία.
Πρίμα	Ελέγχει τους έντονους ήχους της εξόδου. Όταν αυξάνετε τα πρίμα, ο παραγόμενος ήχος παράγεται στο υψηλότερο εύρος συχνοτήτων.
Μπάσα	Ελέγχει τους πιο απαλούς ήχους της εξόδου. Όταν αυξάνετε τα μπάσα, ο ήχος παράγεται στο κατώτερο εύρος συχνοτήτων.
Επαναφορά	Επαναφέρει τη λειτουργία ήχου στην προεπιλεγμένη ρύθμισή της.

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

Χρήση πρόσθετων επιλογών

Ρύθμιση της αναλογίας οθόνης

Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας, ώστε να τη βλέπετε στο ιδανικό μέγεθος πατώντας το κουμπί **ARC**.



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αν μια στατική εικόνα εμφανίζεται στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, τότε αποτυπώνεται και προκαλεί μόνιμη παραμόρφωση στην οθόνη. Αυτό το φαινόμενο ονομάζεται "διατήρηση ίχνους εικόνας" (burn-in) και δεν καλύπτεται από την εγγύηση.
- Αν η αναλογία οθόνης είναι 4:3 για μεγάλο χρονικό διάστημα, το ίχνος της εικόνας ενδέχεται να αποτυπωθεί μόνιμα στην περιοχή letterbox (μαύρες μπάρες πάνω και κάτω) της οθόνης.

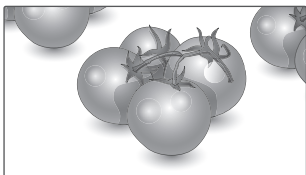


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

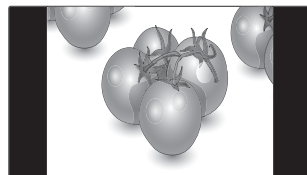
- Μπορείτε επίσης να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας από τα βασικά μενού.
- Η λειτουργία "Μόνο σκαναρ." ενεργοποιείται όταν ένα σήμα βίντεο έχει ανάλυση 720p ή υψηλότερη.

	MODE	AV	Στοιχείο	RGB		Display Port		DVI-D		HDMI	
				PC	DTV	PC	DTV	PC	DTV	PC	
ARC											
16:9		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Μόνο σκαναρ.		x	o	x	o	x	o	x	o	x	o
1:1		x	x	o	x	o	x	o	x	o	o
4:3		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Διαγραφή		o	o	x	o	x	o	x	o	x	x
Κινηματογραφική Εστίαση		o	o	x	o	x	o	x	o	x	x

- **16:9:** Με αυτήν την επιλογή, μπορείτε να προσαρμόσετε οριζόντια την εικόνα, σε γραμμική αναλογία, ώστε να γεμίσει ολόκληρη την οθόνη (χρησιμοποιεί στην προβολή DVD μορφής 4:3).



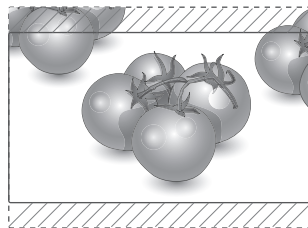
- **4:3:** Με αυτήν την επιλογή, μπορείτε να βλέπετε μια εικόνα στην αρχική αναλογία 4:3. Θα εμφανίζονται γκριζές γραμμές αριστερά και δεξιά της οθόνης.



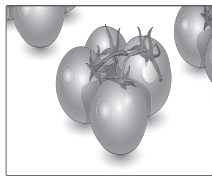
- **Μόνο σκαναρ.:** Με αυτήν την επιλογή μπορείτε να δείτε την εικόνα σε καλύτερη ποιότητα, χωρίς απώλειες από την αρχική εικόνα, ακόμη και σε υψηλή ανάλυση. Σημείωση: Αν υπάρχει θόρυβος στην αρχική εικόνα, μπορείτε να δείτε το θόρυβο στο άκρο της οθόνης.



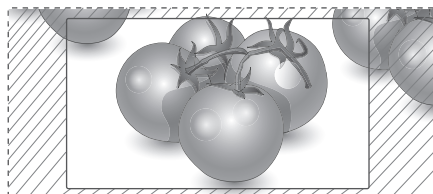
- **Διαγραφή:** Με αυτήν την επιλογή, μπορείτε να προβάλετε την εικόνα χωρίς καμία αλλοίωση, ενώ θα γεμίσει ολόκληρη την οθόνη. Ωστόσο, το επάνω και το κάτω τμήμα της εικόνας θα περικοπούν.



- **1:1:** Η αναλογία οθόνης δεν προσαρμόζεται με βάση την αρχική αναλογία. (Μόνο για Display Port PC, HDMI PC, DVI-D PC, RGB PC)



- **Κινηματογραφική Εστίαση:** Επιλέξτε Cinema Zoom (Κινηματογραφικό ζουμ), όταν θέλετε να μεγεθύνετε την εικόνα στη σωστή αναλογία. Σημείωση: Όταν αυξάνετε ή μειώνετε το μέγεθος της εικόνας, η εικόνα ενδέχεται να παραμορφωθεί.



Χρήση της λίστας εισόδων

Επιλογή πηγής εισόδου

- 1 Πατήστε **INPUT** (ΕΙΣΟΔΟΣ) για να μεταβείτε στη λίστα πηγών εισόδου.
 - Η συνδεδεμένη συσκευή εμφανίζεται σε κάθε πηγή εισόδου.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε σε μία πηγή εισόδου και πατήστε **OK**.

Πηγή εισόδου	Περιγραφή
AV (CVBS)	Παρακολούθηση βίντεο από VCR ή άλλες εξωτερικές συσκευές.
Στοιχείο	Παρακολούθηση περιεχομένου από DVD ή άλλες εξωτερικές συσκευές ή μέσω ψηφιακού αποκωδικοποιητή
RGB	Προβολή της οθόνης του συνδεδεμένου PC στην οθόνη.
Display Port	Παρακολούθηση περιεχομένου από PC, DVD, ψηφιακό αποκωδικοποιητή ή άλλες συσκευές υψηλής ευκρίνειας
DVI-D	Προβολή της οθόνης του συνδεδεμένου PC στην οθόνη.
HDMI	Παρακολούθηση περιεχομένου από PC, DVD, ψηφιακό αποκωδικοποιητή ή άλλες συσκευές υψηλής ευκρίνειας
SuperSign	Προβολή της οθόνης της συσκευής αναπαραγωγής πολυμέσων στην οθόνη.

ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ

Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο

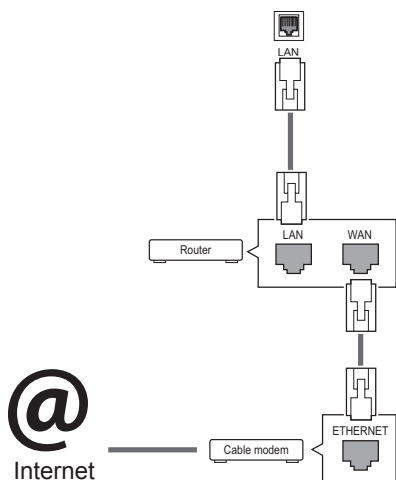
(Ανάλογα με το μοντέλο)

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

Αυτή η οθόνη υποστηρίζει μόνο ενσύρματη σύνδεση δικτύου.

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

Για περισσότερες λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Internet ή ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του δρομολογητή.



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην συνδέετε αρθρωτό καλώδιο τηλεφώνου στη θύρα LAN.
- Επειδή υπάρχουν διάφορες μέθοδοι σύνδεσης, τηρήστε τις προδιαγραφές της εταιρείας τηλεπικοινωνιών ή του παρόχου υπηρεσιών διαδικτύου.

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

- 1 Πατήστε **MENU (ΜΕΝΟΥ)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **NETWORK (ΔΙΚΤΥΟ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης, για να επιλέξετε **Network Setting (Ρυθμίσεις δικτύου)** και πατήστε **OK**.
- 4 Αν έχετε ήδη ορίσει την επιλογή Network Setting (Ρύθμιση δικτύου), επιλέξτε **Resetting (Επαναφορά)**. Οι νέες ρυθμίσεις σύνδεσης επαναφέρουν τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου.
- 5 Επιλέξτε **IP Auto Setting (Αυτόματη ρύθμιση IP)** ή **IP Manual Setting (Μη αυτόματη ρύθμιση IP)**.
 - Αν επιλέξετε **IP Manual Setting (Μη αυτόματη ρύθμιση IP)**, πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης και τα αριθμητικά κουμπιά. Η εισαγωγή των διευθύνσεων IP πρέπει να γίνει μη αυτόματα.
 - **IP Auto Setting (Αυτόματη ρύθμιση IP)**: Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση, αν υπάρχει διακομιστής DHCP (δρομολογητής) στο τοπικό δίκτυο (LAN) μέσω ενσύρματης σύνδεσης. Στην οθόνη εκχωρείται αυτόματα μια διεύθυνση IP. Αν χρησιμοποιείτε δρομολογητή ή μόντεμ ευρυζωνικής σύνδεσης με λειτουργία διακομιστή DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Η διεύθυνση IP καθορίζεται αυτόματα.
- 6 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (Εξόδος)**.



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Το μενού ρύθμισης δικτύου δεν θα είναι διαθέσιμο έως ότου η οθόνη συνδεθεί σε κάποιο φυσικό δίκτυο.
- Επειδή υπάρχουν διάφορες μέθοδοι σύνδεσης, τηρήστε τις προδιαγραφές της εταιρείας τηλεπικοινωνιών ή του παρόχου υπηρεσιών διαδικτύου.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

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

Συμβουλές για τη ρύθμιση δικτύου

- Για τη συγκεκριμένη οθόνη, χρησιμοποιήστε τυπικό καλώδιο LAN. Καλώδιο Cat5 ή καλύτερης ποιότητας, με βύσμα σύνδεσης RJ45.
- Συχνά, τα προβλήματα που παρουσιάζονται κατά τη ρύθμιση της σύνδεσης δικτύου μπορούν να λυθούν με μια απλή επαναφορά του δρομολογητή ή του μόντεμ. Αφού συνδέσετε την οθόνη στο οικιακό σας δίκτυο, απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή ή/και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του δρομολογητή ή του καλωδιακού μόντεμ του οικιακού δικτύου. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τη συσκευή ή/και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Ανάλογα με τον συμβεβλημένο πάροχο υπηρεσιών Internet (ISP), οι ισχύοντες όροι υπηρεσιών ενδέχεται να περιορίζουν τον αριθμό των συσκευών με δυνατότητα λήψης υπηρεσιών Internet. Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Internet.
- Η LG δεν ευθύνεται για τυχόν δυσλειτουργία της οθόνης ή/και της σύνδεσης στο Internet λόγω σφαλμάτων/δυσλειτουργιών επικοινωνίας που σχετίζονται με τη σύνδεση στο Internet ή με άλλο συνδεδεμένο εξοπλισμό.
- Η LG δεν ευθύνεται για τυχόν προβλήματα σύνδεσης στο Internet.
- Αν η ταχύτητα της σύνδεσης στο Internet δεν πληροί τις προϋποθέσεις του περιεχομένου στο οποίο αποκτάτε πρόσβαση, ενδέχεται να έρθετε αντιμέτωποι με ανεπιθύμητα αποτελέσματα.
- Ορισμένες λειτουργίες της σύνδεσης στο Internet ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες λόγω περιορισμών του παρόχου υπηρεσιών Internet (ISP), ο οποίος σας παρέχει σύνδεση στο Internet.
- Τυχόν χρεώσεις του ISP, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά των χρεώσεων σύνδεσης, επιβαρύνουν αποκλειστικά εσάς.

- Για τη σύνδεση αυτής της οθόνης, απαιτείται θύρα LAN 10 Base-T ή 100 Base-TX. Αν ο πάροχος υπηρεσιών Internet δεν επιτρέπει αυτήν τη σύνδεση, τότε δεν θα είναι δυνατή η σύνδεση της οθόνης.
- Για τη χρήση της υπηρεσίας DSL, απαιτείται μόντεμ DSL, ενώ για τη χρήση της υπηρεσίας καλωδιακού μόντεμ, απαιτείται καλωδιακό μόντεμ. Ανάλογα με τη μέθοδο πρόσβασης και τη συμφωνία συνδρομής με τον πάροχο υπηρεσιών Internet, ενδέχεται να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα σύνδεσης στο Internet που υποστηρίζει η οθόνη ή ενδέχεται να περιορίζεται ο αριθμός των συσκευών που μπορείτε να συνδέσετε ταυτόχρονα. (Αν ο πάροχος υπηρεσιών Internet περιορίζει τη συνδρομή σε μία συσκευή, τότε η συγκεκριμένη οθόνη δεν θα μπορεί ενδεχομένως να συνδεθεί όταν έχει ήδη συνδεθεί ένας υπολογιστής).
- Ενδέχεται να μην επιτρέπεται η χρήση "δρομολογητή" ή να ισχύουν περιορισμοί ως προς τη χρήση του ανάλογα με τις πολιτικές και τους περιορισμούς του ISP. Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε απευθείας με την εταιρεία παροχής υπηρεσιών Internet.

Κατάσταση δικτύου

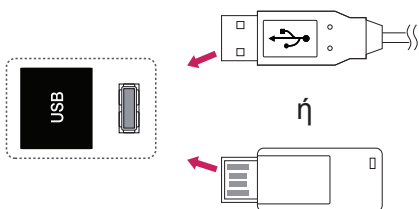
- 1 Πατήστε **MENU (MENOY)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **NETWORK (ΔΙΚΤΥΟ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε **Network Status (Κατάσταση δικτύου)**.
- 4 Πατήστε **OK** για να ελέγξετε την κατάσταση δικτύου.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.

Επιλογή	Περιγραφή
Setting (Ρύθμιση)	Επιστροφή στο μενού ρυθμίσεων δικτύου.
Test (Έλεγχος)	Αφού ορίσετε το δίκτυο, ελέγξτε την τρέχουσα κατάσταση του δικτύου.
Close (Κλείσιμο)	Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

Σύνδεση μονάδων αποθήκευσης USB

Συνδέστε συσκευές αποθήκευσης USB όπως μνήμες flash USB, εξωτερικούς σκληρούς δίσκους στην οθόνη και χρησιμοποιήστε λειτουργίες πολυμέσων .

Συνδέστε μια μνήμη flash USB ή μια συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης USB στην οθόνη, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Εμφανίζεται η οθόνη My media (Τα μέσα μου).



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην απενεργοποιείτε την οθόνη και μην αφαιρείτε τη συσκευή αποθήκευσης USB ενώ το μενού EMF(my media/τα μέσα μου) είναι ενεργοποιημένο. Αυτό μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα την απώλεια αρχείων ή την πρόκληση βλάβης στη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Δημιουργείτε συχνά αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων που έχετε αποθηκεύσει σε συσκευές αποθήκευσης USB, καθώς υπάρχει κίνδυνος να χαθούν ή να καταστραφούν τα αρχεία. Σε αυτήν την περίπτωση, η εγγύηση δεν σας καλύπτει.

Συμβουλές για τη χρήση συσκευών αποθήκευσης USB

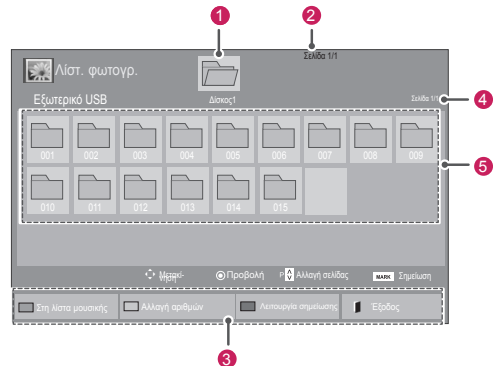
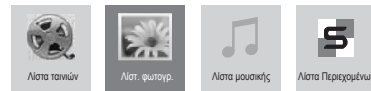
- Αναγνωρίζονται μόνο συσκευές αποθήκευσης USB.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB έχει συνδεθεί μέσω διανομέα USB, τότε δεν αναγνωρίζεται.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB χρησιμοποιεί πρόγραμμα αυτόματης αναγνώρισης, ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB χρησιμοποιεί δικό της πρόγραμμα οδήγησης, ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
- Η ταχύτητα αναγνώρισης της συσκευής αποθήκευσης USB ενδέχεται να διαφέρει από συσκευή σε συσκευή.
- Όταν η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB βρίσκεται σε λειτουργία, μην απενεργοποιείτε την οθόνη και μην αποσυνδέετε τη συσκευή USB. Αν αφαιρέσετε ή αποσυνδέσετε ξαφνικά μια τέτοια συσκευή, υπάρχει ενδεχόμενο πρόκλησης βλάβης στα αποθηκευμένα αρχεία ή στη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Μην συνδέετε τη συσκευή αποθήκευσης USB η οποία δεν εξήχθη από τον Η/Υ με τη σωστή διαδικασία. Η συσκευή μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία στο προϊόν ή να παρουσιάσει αδυναμία αναπαραγωγής. Φροντίστε να χρησιμοποιείτε πάντα συσκευές αποθήκευσης USB που περιέχουν κανονικά αρχεία μουσικής, εικόνας ή ταινίας.
- Χρησιμοποιείτε πάντα συσκευή αποθήκευσης USB που είναι διαμορφωμένη ως σύστημα αρχείων FAT32 ή NTFS με το λειτουργικό σύστημα των Windows. Αν η συσκευή αποθήκευσης έχει διαμορφωθεί ως διαφορετικό βοηθητικό πρόγραμμα, το οποίο δεν υποστηρίζεται από τα Windows, ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
- Συνδέστε στο ρεύμα μια συσκευή αποθήκευσης USB (πάνω από 0,5 A) που απαιτεί εξωτερική τροφοδοσία. Διαφορετικά, η συσκευή ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
- Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB με το καλώδιο που παρέχεται από τον κατασκευαστή της συσκευής.
- Ορισμένες συσκευές αποθήκευσης USB ενδέχεται να μην υποστηρίζονται ή να μην λειτουργούν κανονικά.
- Η μέθοδος αντιστοίχισης αρχείων της συσκευής αποθήκευσης USB είναι παρόμοια με εκείνη των Windows XP. Το όνομα αρχείου μπορεί να αναγνωρίσει έως και 100 αγγλικούς χαρακτήρες.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, καθώς τα δεδομένα που αποθηκεύονται σε μια συσκευή μνήμης USB ενδέχεται να καταστραφούν. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε απώλεια δεδομένων.

- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB δεν διαθέτει εξωτερική πηγή τροφοδοσίας, η συσκευή USB ενδέχεται να μην εντοπίζεται. Επομένως, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει την εξωτερική πηγή τροφοδοσίας.
- Χρησιμοποιήστε ένα τροφοδοτικό ως εξωτερική πηγή τροφοδοσίας. Τα καλώδια USB δεν συνιστώνται για την εξωτερική τροφοδοσία.
- Αν η συσκευή μνήμης USB διαθέτει πολλά διαιμερίσματα ή αν χρησιμοποιείτε συσκευή ανάγνωσης πολλαπλών καρτών USB, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως και 4 διαιμερίσματα ή συσκευές μνήμης USB.
- Αν μια συσκευή μνήμης USB είναι συνδεδεμένη σε μια συσκευή ανάγνωσης πολλαπλών καρτών USB, τα δεδομένα του τόμου της δεν μπορούν να διαγραφούν.
- Αν η συσκευή μνήμης USB δεν λειτουργεί σωστά, αποσυνδέστε τη και επανασυνδέστε τη.
- Η ταχύτητα εντοπισμού μιας συσκευής μνήμης USB διαφέρει ανάλογα με τη συσκευή.
- Αν η συσκευή USB έχει συνδεθεί σε κατάσταση αναμονής, ο συγκεκριμένος σκληρός δίσκος θα φορτωθεί αυτόματα όταν ενεργοποιηθεί η οθόνη.
- Η προτεινόμενη χωρητικότητα είναι 1 TB ή μικρότερη για εξωτερικό σκληρό δίσκο USB και 32 GB ή μικρότερη για μνήμη USB.
- Μια συσκευή με χωρητικότητα μεγαλύτερη από την προτεινόμενη ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Αν δεν λειτουργεί ένας εξωτερικός σκληρός δίσκος USB με δυνατότητα εξοικονόμησης ενέργειας, απενεργοποιήστε τον και ενεργοποιήστε τον ξανά για να λειτουργήσει κανονικά.
- Υποστηρίζονται επίσης συσκευές αποθήκευσης USB προγενέστερες της έκδοσης USB 2.0. Ωστόσο, ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά στη λίστα ταινιών.
- Υπάρχει δυνατότητα αναγνώρισης μέχρι και 999 φακέλων ή αρχείων σε ένα φάκελο.
- Συνιστάται η χρήση πιστοποιημένης συσκευής αποθήκευσης/καλωδίου USB. Διαφορετικά, ενδέχεται να μην εντοπιστεί μια συσκευή αποθήκευσης USB ή ενδέχεται να παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα αναπαραγωγής.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ένα USB memory stick για την αναπαραγωγή των αρχείων που διανέμονται και αποθηκεύονται από το SuperSign Manager. Ένας σκληρός δίσκος USB ή μια συσκευή ανάγνωσης πολλαπλών καρτών δεν θα λειτουργήσει.
- Μόνο μια συσκευή αποθήκευσης με διαμόρφωση αρχείου FAT 32 μπορεί να αναπαράγει τα αρχεία που διανέμονται και αποθηκεύονται από το SuperSign Manager.
- Συσκευές αποθήκευσης USB 3.0 ενδέχεται να μην λειτουργούν κανονικά.

Αναζήτηση αρχείων

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

- 1 Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB.
- 2 Πατήστε **MENU (MENOY)** για να αποκτήσετε πρόσβαση στα κύρια μενού.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **My MEDIA (Τα μέσα μου)** και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στις επιλογές **ΛΙΣΤΑ ΤΑΙΝΙΩΝ, ΛΙΣΤΑ ΦΩΤ.** ή **ΛΙΣΤΑ ΜΟΥΣ.** και πατήστε **OK**.



Αρ.	Περιγραφή
1	Μετακίνηση σε φάκελο ανώτερου επιπέδου
2	Τρέχουσα σελίδα/Σύνολο σελίδων
3	Αντίστοιχα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο
4	Τρέχουσα σελίδα/Σύνολο σελίδων περιεχομένων στο φάκελο που επιλέχθηκε στο σημείο 1
5	Περιεχόμενα του φακέλου που επιλέχθηκε στο σημείο 1
Κουμπί	Περιγραφή
Πράσινο κουμπί	Πατήστε επανειλημμένα το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί για μετάβαση μεταξύ των παρακάτω λειτουργιών Λίστα ταινιών->Λίστ. φωτογρ., Λίστ. φωτογρ.->Λίστα μουσικής, Λίστα μουσικής->Λίστα περιεχομένων ή Λίστα περιεχομένων->Λίστα ταινιών.
Κίτρινο κουμπί	Μέθοδος προβολής σε 5 μεγάλες μικρογραφίες ή απλή λίστα.
Μπλε κουμπί	Μετάβαση στη λειτουργία σημείωσης.

Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου

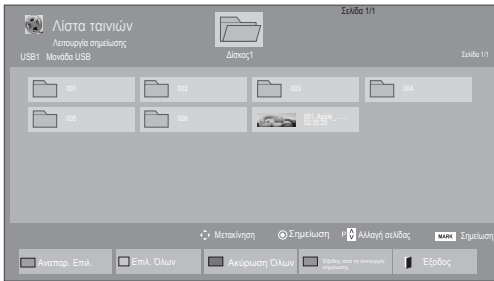
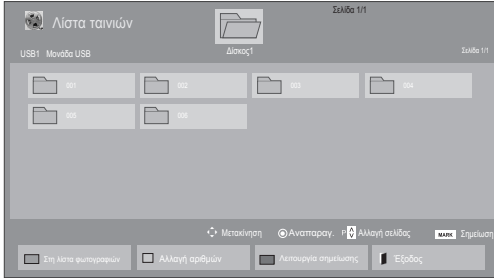
Τύπος	Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου
Ταινία	<p>DAT,MPG,MPEG,VOB,AVI,DivX,MP4,MKV,TS,TRP,TP,ASF,WMV,FLV)</p> <p>Ταινία(* .mpg/* .mpeg/* .dat/* .ts/* .trp/* .tp/* .vob/* .mp4/* .mov/* .mkv/* .divx/* .avi/* .asf/* .wmv/* .flv/* .avi(motion-jpeg)/* .mp4(motion-jpeg)/* .mkv(motion-jpeg))</p> <p>Μορφή βίντεο: DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid1.10 beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263</p> <p>Μορφή ήχου: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM, WMA</p> <p>Ρυθμός bit: 32 έως 320 kbps(MP3)</p> <p>Μορφή εξωτερικών υποτίτλων: *.smi/* .srt/* .sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/* .ass/* .ssa/* .txt(TMPlayer)/* .psb(PowerDivX)</p> <p>Μορφή εσωτερικών υποτίτλων: μόνο XSUB (είναι η μορφή υποτίτλων που χρησιμοποιείται σε αρχεία DivX6)</p>
Φωτογραφία	<p>JPEG</p> <p>Βασική: 64 x 64 έως 15360 x 8640 Προοδευτική: 64 x 64 έως 1920 x 1440</p> <ul style="list-style-type: none"> Αναπαράγει μόνο αρχεία JPEG. Τα μη υποστηριζόμενα αρχεία δεν εμφανίζονται με τη μορφή του προκαθορισμένου εικονιδίου.
Μουσική	<p>MP3</p> <p>Ρυθμός bit 32 έως 320</p> <ul style="list-style-type: none"> Ρυθμός δειγματοληψίας MPEG1 Layer3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz Ρυθμός δειγματοληψίας MPEG2 Layer3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz Ρυθμός δειγματοληψίας MPEG2.5 Layer3: 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz

Περιεχόμενο (κατά τη χρήση του SuperSign Manager)	Επεκτάσεις αρχείων: *.cts/ *.cse		
	Ταινία		
Φωτογραφία	Επεκτάσεις αρχείων: *.mpg/* .mpeg/* .dat/* .ts/* .trp/* .tp/* .vob/* .mp4/* .mov/* .mkv/* .avi/* .asf/* .wmv/* .avi(motion JPEG)/* .mp4(motion JPEG)/* .mkv(motion JPEG)		
	Επεκτάσεις αρχείων	Στοιχείο	Προφίλ
Μουσική	JPEG	υποστηριζόμενη μορφή αρχείου	<ul style="list-style-type: none"> • SOF0: βασική • SOF1: εκτεταμένη διαδοχική • SOF2: προοδευτική
	JPG	μέγεθος φωτογραφίας	<ul style="list-style-type: none"> • Ελάχ: 64 x 64 • Μέγ. τύπος: 1366 x 768
Μουσική	MP3	Ρυθμός bit	32 kbps έως 320 kbps
		Ρυθμός δειγματοληψίας	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz (MPEG1 L3) 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz (MPEG2 L3) 8kHz, 11.025 kHz, 12 kHz (MPEG2.5 L3)

Προβολή ταινιών

Αυτή η οθόνη αναπαράγει αρχεία μέσω από μονάδα USB ή διακομιστή DLNA του δικτύου σας.

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **My MEDIA (Τα μέσα μου)** και πατήστε **OK**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Movie List (Λίστα ταινιών)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.



6 Ελέγξτε την αναπαραγωγή με τη χρήση των παρακάτω κουμπιών.



Μενού	Περιγραφή
Αναπαρ. Επιλ.	Αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου ταινίας. Όταν τελειώσει η αναπαραγωγή ενός αρχείου ταινίας, ξεκινά αυτόματα η αναπαραγωγή του επόμενου.
Επιλ. Όλων	Επισημάνση όλων των αρχείων ταινιών στην οθόνη.
Ακύρωση Όλων	Κατάργηση της επιλογής όλων των επισημασμένων αρχείων ταινιών.
Έξοδος από τη λειτουργία σημείωσης	Εξέλθετε από τη λειτουργία επισημάνσης.

Κουμπί	Περιγραφή
	Διακοπή της αναπαραγωγής
	Αναπαραγωγή βίντεο
	Παύση ή συνέχιση της αναπαραγωγής
	Σάρωση αρχείου προς τα πίσω
	Σάρωση αρχείου προς τα εμπρός
	Προβολή του μενού Επιλογή .
	Απόκρυψη του μενού στην πλήρη οθόνη.
	Επιστροφή στη Λίστα ταινιών .
"<" ή ">"	Μετάβαση σε συγκεκριμένα σημεία ενός αρχείου, κατά την αναπαραγωγή του. Η χρονική ένδειξη ενός συγκεκριμένου σημείου εμφανίζεται στη γραμμή κατάστασης. Σε ορισμένα αρχεία, αυτή η δυνατότητα ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά.
 ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)	Για να αυξήσετε τη φωτεινότητα της οθόνης, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) .

5 Αναπαραγωγή ταινίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα μη υποστηριζόμενα αρχεία προβάλλονται στην εικόνα προεπισκόπησης μόνο με το εικονίδιο
- Τα μη κανονικά αρχεία προβάλλονται με τη μορφή bitmap

Συμβουλές για την αναπαραγωγή αρχείων βίντεο

- Ορισμένοι υποτίτλοι που έχουν δημιουργηθεί από το χρήστη ενδέχεται να μην λειτουργούν κανονικά.
- Οι υποτίτλοι δεν υποστηρίζουν ορισμένους ειδικούς χαρακτήρες.
- Οι υποτίτλοι δεν υποστηρίζουν κώδικα HTML.
- Οι υποτίτλοι διατίθενται μόνο στις υποστηριζόμενες γλώσσες.
- Όταν αλλάξει η γλώσσα ήχου, η οθόνη ενδέχεται να παρουσιάσει προσωρινές διακοπές (διακοπή εικόνας, γρήγορη αναπαραγωγή κ.λπ.).
- Τα κατεστραμμένα αρχεία ταινίας ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά, όπως ενδέχεται να μην είναι δυνατή η χρήση ορισμένων λειτουργιών της συσκευής αναπαραγωγής.
- Τα αρχεία ταινίας που δημιουργούνται με ορισμένους κωδικοποιητές ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά.
- Αν δεν υπάρχει παρεμβολή στη δομή εικόνας και ήχου του εγγεγραμμένου αρχείου, τότε θα υπάρχει είτε εικόνα είτε ήχος.
- Υποστηρίζονται βίντεο HD με μέγιστη ανάλυση 1920x 1080@25/30P ή 1280x720@50/60P ανάλογα με το καρέ.
- Τα βίντεο με ανάλυση υψηλότερη από 1920X1080@25/30P ή 1280x720@50/60P ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά ανάλογα με το καρέ.
- Αν ο τύπος ή η μορφή του αρχείου ταινίας διαφέρει από τα καθορισμένα πρότυπα, το αρχείο ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Ο μέγιστος ρυθμός bit ενός αρχείου ταινίας με δυνατότητα αναπαραγωγής είναι 20 Mbps. (μόνο, Motion JPEG: 10 Mbps)
- Δεν εγγυόμαστε την ομαλή αναπαραγωγή προφίλ με επίπεδο κωδικοποίησης 4.1 η ανώτερο στο H.264/AVC.
- Ο κωδικοποιητής ήχου DTS δεν υποστηρίζεται.
- Δεν υποστηρίζονται αρχεία ταινίας μεγέθους άνω των 30 GB για αναπαραγωγή.
- Το αρχείο ταινίας DivX πρέπει να βρίσκεται στον ίδιο φάκελο με το αντίστοιχο αρχείο υποτίτλων.

- Προκειμένου να εμφανίζεται το αρχείο υποτίτλων, το όνομά του πρέπει να είναι ακριβώς το ίδιο με αυτό του αντίστοιχου αρχείου βίντεο.
- Η αναπαραγωγή βίντεο μέσω σύνδεσης USB που δεν υποστηρίζει υψηλή ταχύτητα ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή των αρχείων που κωδικοποιούνται με GMC (Global Motion Compensation).
- Όταν παρακολουθείτε μια ταινία από τη λειτουργία Movie List (Λίστα ταινιών), μπορείτε να προσαρμόσετε μια εικόνα με το πλήκτρο Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας) του τηλεχειριστηρίου. Οι ρυθμίσεις χρήστη για κάθε λειτουργία εικόνας δεν λειτουργούν.

Επιλογές βίντεο

- 1 Πατήστε **MENU (MENOY)** για να αποκτήσετε πρόσβαση στα μενού **Pop-Up (Αναδυόμενα)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στο **Set Video Play (Ρύθμιση αναπαραγωγής βίντεο)**, **Set Video (Ρύθμιση βίντεο)** ή **Set Audio (Ρύθμιση ήχου)** και πατήστε **OK**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η αλλαγή των τιμών επιλογών στο **Movie List (Λίστα ταινιών)** δεν επηρεάζει το **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)**.
- Η αλλαγή των τιμών επιλογών στο **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)** επηρεάζει αντίστοιχα το **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)**, εκτός από το **Movie List (Λίστα ταινιών)**.
- Κατά την εκ νέου αναπαραγωγή του αρχείου βίντεο μετά από διακοπή, μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από το σημείο όπου είχε σταματήσει προηγουμένως.

Όταν επιλέγετε τη λειτουργία **Set Video Play (Ρύθμιση της αναπαραγωγής βίντεο)**,

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να εμφανιστούν οι επιλογές **Picture Size (Μέγεθος εικόνας)**, **Audio Language (Γλώσσα ήχου)**, **Subtitle Language (Γλώσσα υπότιτλων)** ή **Repeat (Επανάληψη)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

Μενού	Περιγραφή
Picture Size (Μέγεθος εικόνας)	Επιλογή της επιθυμητής μορφής εικόνας κατά την αναπαραγωγή ταινιών.
Audio Language (Γλώσσα ήχου)	Αλλαγή της ομάδας γλωσσών ήχου κατά την αναπαραγωγή της ταινίας. Δεν είναι δυνατή η επιλογή αρχείων με ένα κομμάτι ήχου.
Subtitle Language (Γλώσσα Υπότιτλων)	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των υπότιτλων.
Language (Γλώσσα)	Ενεργοποιημένη για υπότιτλους SMI και δυνατότητα επιλογής της γλώσσας από τους υποτίτλους.
Code Page (Σελίδα κώδικα)	Δυνατότητα επιλογής της γραμματοσειράς για τους υπότιτλους. Όταν είναι ρυθμισμένο στην προεπιλογή, χρησιμοποιούνται οι ίδιες γραμματοσειρές με το γενικό μενού.
Sync (Συγχρονισμός)	Ρύθμιση του χρονισμού των υπότιτλων από -10 δευτερόλεπτα έως +10 δευτερόλεπτα, σε βήματα των 0,5 δευτερολέπτων, κατά την αναπαραγωγή της ταινίας.
Position (Θέση)	Αλλαγή της θέσης του υπότιτλου είτε προς τα επάνω είτε προς τα κάτω, κατά την αναπαραγωγή της ταινίας.
Size (Μέγεθος)	Επιλογή του επιθυμητού μεγέθους των υποτίτλων κατά την αναπαραγωγή της ταινίας.

Repeat (Επανάληψη)	Ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε τη λειτουργία επανάληψης της αναπαραγωγής της ταινίας. Όταν είναι ενεργοποιημένη, θα γίνεται συνεχής αναπαραγωγή του αρχείου που υπάρχει μέσα στο φάκελο. Σε περίπτωση που απενεργοποιηθεί η επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή, υπάρχει δυνατότητα αναπαραγωγής ακόμη και αν το όνομα του αρχείου είναι ίδιο με το όνομα του προηγούμενου αρχείου.
---------------------------	---

Σελίδα κώδικα	Γλώσσα υποστήριξης
Latin1 (Λατινικά1)	Αγγλικά, Ισπανικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Σουηδικά, Φινλανδικά, Ολλανδικά, Πορτογαλικά, Δανικά, Ρουμανικά, Νορβηγικά, Αλβανικά, Γαελικά, Ουαλικά, Ιρλανδικά, Καταλανικά
Latin2 (Λατινικά2)	Βοσνιακά, Πολωνικά, Κροατικά, Τσεχικά, Σλοβακικά, Σλοβενικά, Σερβικά, Ουγγρικά
Latin4 (Λατινικά4)	Εσθονικά, Λετονικά, Λιθουανικά
Cyrillic (Κυριλλικές γλώσσες)	Βουλγαρικά, Σλαβομακεδονικά, Ρωσικά, Ουκρανικά, Καζακικά
Greek (Ελληνικά)	Ελληνικά
Korean (Κορεατικά)	Κορεατικά



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

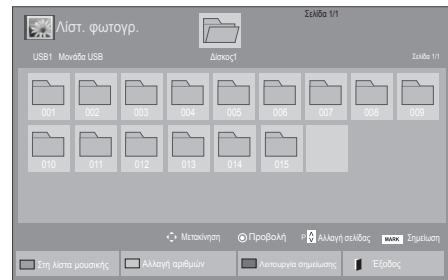
- Μόνο 10.000 τεμάχια συγχρονισμού υποστηρίζονται στο αρχείο υπότιτλων.
- Κατά την αναπαραγωγή ενός βίντεο, μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος εικόνας πατώντας το κουμπί **RATIO (ΑΝΑΛΟΓΙΑ)**.
- Οι υπότιτλοι στη γλώσσα σας υποστηρίζονται μόνο όταν το μενού OSD είναι επίσης στην ίδια γλώσσα.
- Οι επιλογές σελίδας κώδικα ενδέχεται να απενεργοποιηθούν ανάλογα με τη γλώσσα των αρχείων υποτίτλων.
- Επιλέξτε την κατάλληλη σελίδα κώδικα για τα αρχεία υποτίτλων.

Όταν επιλέγετε **Set Video (Ρύθμιση βίντεο)**.

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

Όταν επιλέγετε **Set Audio (Ρύθμιση ήχου)**.

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για περιηγηθείτε και να δείτε τις επιλογές **Sound Mode (Λειτουργία ήχου)**, **Clear Voice II (Λειτουργία καθακής φωνής II)** ή **Balance (Εξισορρόπηση)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.



Προβολή φωτογραφιών

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



- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **My MEDIA (Τα μέσα μου)** και πατήστε **OK**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.

Μενού	Περιγραφή
Προβολή μαρκαρισμένων	Προβολή του επιλεγμένου αρχείου φωτογραφίας.
Επιλ. Όλων	Επισημάνση όλων των αρχείων φωτογραφιών στην οθόνη.
Ακύρωση Όλων	Κατάργηση επιλογής των επισημασμένων αρχείων φωτογραφιών.
Έξοδος από τη λειτουργία σημείωσης	Εξέλθετε από τη λειτουργία επισημάνσης.

- 5 Προβάλετε τις φωτογραφίες.

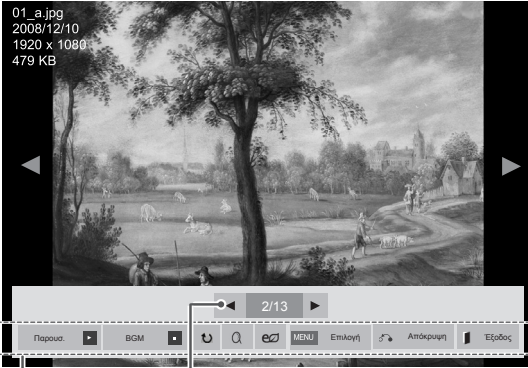


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα μη υποστηριζόμενα αρχεία προβάλλονται στην εικόνα προεπιπέδωσης μόνο με το εικονίδιο .
- Τα μη κανονικά αρχεία προβάλλονται με τη μορφή bitmap .

Χρήση επιλογών φωτογραφίας

Όταν βλέπετε φωτογραφίες, έχετε τις παρακάτω επιλογές.



Επιλογές Αριθμός επιλεγμένων φωτογραφιών

Επιλογή	Περιγραφή
Παρουσ.	Ξεκινάει ή διακόπτεται η παρουσίαση επιλεγμένων φωτογραφιών. Αν δεν έχουν επιλεγεί φωτογραφίες, τότε κατά τη διάρκεια της παρουσίασης εμφανίζονται όλες οι αποθηκευμένες φωτογραφίες του συγκεκριμένου φακέλου. Πατήστε Option (Επιλογή) για να ορίσετε την ταχύτητα και τη λειτουργία προβολής της παρουσίασης.
BGM	Ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η μουσική υπόκρουση. Για να ορίσετε το φάκελο μουσικής υπόκρουσης, πατήστε Επιλογή . Μπορείτε να ρυθμίσετε το στοιχείο "Επιλογή" με το κουμπί MENU (Μενού) του τηλεχειριστηρίου.
Περιστροφή	Οι φωτογραφίες περιστρέφονται προς τα δεξιά (90°, 180°, 270°, 360°). ΣΗΜΕΙΩΣΗ <ul style="list-style-type: none"> Το υποστηριζόμενο μέγεθος φωτογραφιών είναι περιορισμένο. Αν η ανάλυση του πλάτους περιστροφής είναι μεγαλύτερη από το υποστηριζόμενο μέγεθος ανάλυσης, δεν θα είναι δυνατή η περιστροφή της φωτογραφίας.
Zoom (Ζουμ)	Μεγεθύνει μια εικόνα σε 200% ή 400%. ΣΗΜΕΙΩΣΗ <ul style="list-style-type: none"> Η μεγέθυνση 200% ή 400% λειτουργεί μόνο για εικόνες μεγέθους 1372x772 pixel ή μεγαλύτερες. Για εικόνες μεγέθους 960x540 pixel ή μεγαλύτερες, μόνο η μεγέθυνση σε 400% λειτουργεί σωστά.

ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)	Για να αλλάξετε τη φωτεινότητα της οθόνης, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) .
Επιλογή	<ul style="list-style-type: none"> Slide Speed (Ταχύτητα παρουσίασης): Επιλέξτε την ταχύτητα μιας παρουσίασης (Fast (Γρήγορη), Medium (Μέση), Slow (Αργή)). TransitionEffect: Καθορίστε τη λειτουργία προβολής της παρουσίασης. BGM: Επιλέξτε φάκελο μουσικής για τη μουσική υπόκρουση. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</p> <ul style="list-style-type: none"> Όταν ακούγεται η μουσική υπόκρουση, δεν μπορείτε να αλλάξετε φάκελο μουσικής. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο το φάκελο MP3 που έχει αποθηκευτεί στη συσκευή στην οποία προβάλλεται η φωτογραφία. </div>
Απόκρυψη	Απόκρυψη του παραθύρου επιλογών. Για να εμφανιστούν οι επιλογές, πατήστε OK .
Έξοδος	Επιστροφή στη Λίστ. φωτογρ.

Επιλογές φωτογραφιών

- 1 Πατήστε **MENU (MENOY)** για να εμφανιστούν τα μενού **Option (Επιλογή)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στο **Set Photo View (Ρύθμιση προβολής φωτογραφιών)**, **Set Video (Ρύθμιση βίντεο)** ή **Set Audio (Ρύθμιση ήχου)** και πατήστε **OK**.






ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η αλλαγή των τιμών επιλογών στο **Movie List (Λίστα ταινιών)** δεν επηρεάζει το **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)**.
- Η αλλαγή των τιμών επιλογών στο **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)** επηρεάζει αντίστοιχα το **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)**, εκτός από το **Movie List (Λίστα ταινιών)**.

Όταν επιλέγετε **Set Photo View** (Ρύθμιση προβολής φωτογραφιών),

- 1 Πατήστε τα πλήκτρα πλοήγησης για να επιλέξετε **Slide Speed (Ταχύτητα παρουσίασης) Transition Effect (Εφέ μετάβασης)** ή **BGM**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να κάνετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

Transition Effect Option (Επιλογή εφέ μετάβασης)

Επιλογή	Περιγραφή
Sliding (Κύλιση)	Εξαφανίζει σταδιακά την τρέχουσα διαφάνεια από την οθόνη, καθώς εμφανίζεται η επόμενη. 
Stairs (Μοτίβο σκαλιών)	Εξαφανίζει σταδιακά την τρέχουσα διαφάνεια από την οθόνη δημιουργώντας ένα μοτίβο σκαλιών, καθώς εμφανίζεται η επόμενη. 
Door Open/Close (Μοτίβο ανοιχτής/ κλειστής πόρτας)	Εξαφανίζει σταδιακά την τρέχουσα διαφάνεια, σαν να ανοιγοκλείνει μια πόρτα, και εμφανίζεται η επόμενη διαφάνεια. 
Shutter (Μοτίβο γρίλιας)	Εξαφανίζει την τρέχουσα διαφάνεια, σαν να τραβάτε προς τα κάτω τις γρίλιες του παραθύρου, ενώ εμφανίζεται η επόμενη διαφάνεια. 
Fade In (Σβήσιμο)	Η διαφάνεια "σβήνει" σταδιακά, πριν εμφανιστεί η επόμενη διαφάνεια. 

Όταν επιλέγετε τη λειτουργία **Set Video (Ρύθμιση βίντεο)**,

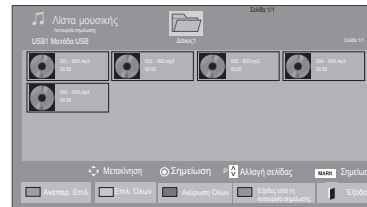
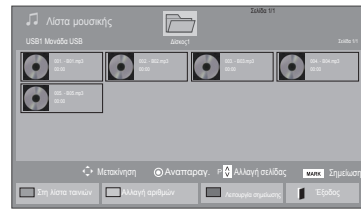
- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

Όταν επιλέγετε τη λειτουργία **Set Audio (Ρύθμιση ήχου)**,

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για περιηγηθείτε και να δείτε τις επιλογές **Sound Mode (Λειτουργία ήχου)**, **Clear Voice II (Λειτουργία καθαρής φωνής II)** ή **Balance (Εξισορρόπηση)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

Ακρόαση μουσικής

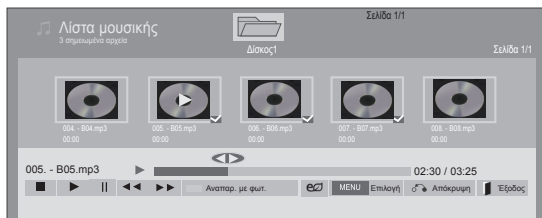
- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **My MEDIA (Τα μέσα μου)** και πατήστε **OK**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Music List (Λίστα μουσικής)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.



Μενού	Περιγραφή
Αναπαρ. Επιλ.	Προβολή του επιλεγμένου αρχείου μουσικής.
Επιλ. Όλων	Επισήμανση όλων των αρχείων μουσικής στην οθόνη.
Ακύρωση Όλων	Κατάργηση επιλογής όλων των επισημασμένων αρχείων μουσικής.
Έξοδος από τη λειτουργία σημείωσης	Εξέλθετε από τη λειτουργία επισήμανσης.

- 5 Εκτελέστε αναπαραγωγή μουσικής.

6 Ελέγξτε την αναπαραγωγή με τα παρακάτω κουμπιά.



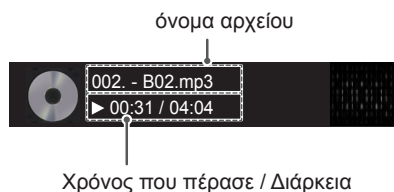
Κουμπί	Περιγραφή
	Διακοπή της αναπαραγωγής
	Αναπαραγωγή αρχείου μουσικής
	Παύση ή συνέχιση της αναπαραγωγής
	Μετάβαση στο επόμενο αρχείο
	Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο
	Κατά την αναπαραγωγή, Όταν πατάτε το κουμπί , παίζει το προηγούμενο αρχείο μουσικής. Όταν πατάτε το κουμπί , παίζει το επόμενο αρχείο μουσικής.
Πράσινο κουμπί	Έναρξη αναπαραγωγής των επιλεγμένων αρχείων μουσικής και μετακίνηση στη Λίστ. φωτογρ.
ENERGY SAVING (Εξοικονόμηση Ενέργειας)	Για να αλλάξετε τη φωτεινότητα της οθόνης, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί ENERGY SAVING (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) .
Επιλογή	Προβολή του μενού Επιλογή.
Απόκρυψη	Απόκρυψη του παραθύρου επιλογών. Για να εμφανιστούν οι επιλογές, πατήστε OK .
Έξοδος	Αν πατήσετε το κουμπί EXIT (ΕΞΟΔΟΣ) κατά την προβολή του προγράμματος αναπαραγωγής μουσικής, διακόπτεται μόνο η μουσική, ενώ το πρόγραμμα αναπαραγωγής δεν επιστρέφει στην κανονική προβολή. Αν πατήσετε το κουμπί EXIT (ΕΞΟΔΟΣ) ενώ η μουσική έχει σταματήσει ή ενώ το πρόγραμμα αναπαραγωγής μουσικής δεν εμφανίζεται, το πρόγραμμα αναπαραγωγής επιστρέφει στην κανονική προβολή.
"<" ή ">"	Με το κουμπί < ή > ξεκινάει η αναπαραγωγή του προηγούμενου ή του επόμενου αρχείου μουσικής αντίστοιχα.

Συμβουλές για την αναπαραγωγή αρχείων μουσικής

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

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα μη υποστηριζόμενα αρχεία προβάλλονται στην εικόνα προεπισκόπησης μόνο με το εικονίδιο
- Τα μη κανονικά αρχεία προβάλλονται με τη μορφή bitmap
- Ένα αρχείο μουσικής που έχει καταστραφεί ή αλλοιωθεί δεν αναπαράγεται. Στη χρονική ένδειξη αναπαραγωγής, εμφανίζεται η ένδειξη 00:00.
- Από μια διαδικτυακή συνδρομητική υπηρεσία έχετε αποθηκεύσει ένα αρχείο μουσικής με προστασία πνευματικών δικαιωμάτων. Αντί να αρχίσει η αναπαραγωγή του αρχείου, εμφανίζονται ανούσιες πληροφορίες.
- Αν πατήσετε τα κουμπιά **OK** και , η προφύλαξη οθόνης απενεργοποιείται.
- Τα κουμπιά **PLAY (▶)** (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ), **Pause (⏸)** (Παύση), , , στο τηλεχειριστήριο είναι επίσης διαθέσιμα σε αυτήν τη λειτουργία.
- Με το κουμπί επιλέγετε το επόμενο κομμάτι και με το κουμπί επιλέγετε το προηγούμενο κομμάτι.



Επιλογές μουσικής

- 1 Πατήστε **MENU (ΜΕΝΟΥ)** για να αποκτήσετε πρόσβαση στα μενού **Pop-Up (Αναδυόμενα)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στο **Set Audio Play (Ρύθμιση αναπαραγωγής ήχου)** ή **Set Audio (Ρύθμιση ήχου)**, και πατήστε **OK**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η αλλαγή των τιμών επιλογών στο **Movie List (Λίστα ταινιών)** δεν επηρεάζει το **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)**.
- Η αλλαγή των τιμών επιλογών στη **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και τη **Music List (Λίστα μουσικής)** επηρεάζει αντίστοιχα τη **Photo List (Λίστα φωτογραφιών)** και το **Music List (Λίστα μουσικής)**, εκτός από τη **Movie List (Λίστα ταινιών)**.

Όταν επιλέγετε τη λειτουργία **Set Audio Play (Ρυθμίστε την αναπαραγωγή ήχου)**,

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε **Repeat (Επανάληψη)** ή **Random (Τυχαία)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

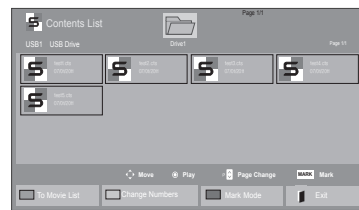
Όταν επιλέγετε τη λειτουργία **Set Audio (Ρύθμιση ήχου)**,

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για περιηγηθείτε και να δείτε τις επιλογές **Sound Mode (Λειτουργία ήχου)**, **Clear Voice II (Λειτουργία καθαρής φωνής II)** ή **Balance (Εξισορρόπηση)**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να πραγματοποιήσετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

Προβολή λίστας περιεχομένων

Αναπαραγωγή των αποθηκευμένων αρχείων μέσω της επιλογής Export (Εξαγωγή) στο SuperSign Manager.

- 1 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **My MEDIA (Τα μέσα μου)** και πατήστε **OK**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στη λίστα περιεχομένων και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιθυμητή λειτουργία ήχου και πατήστε **OK**.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

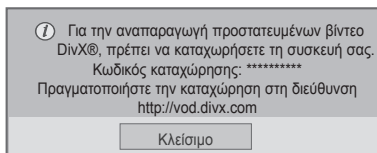
- Κατά την αναπαραγωγή αρχείων πολυμέσων από τη λίστα Περιεχομένων, είναι διαθέσιμα μόνο τα κουμπιά **BACK (ΠΙΣΩ)**, **ΕΞΟΔΟΣ** ή **Ήχος**. Με την επιλογή του κουμπιού **BACK (ΠΙΣΩ)** ή **ΕΞΟΔΟΣ**, διακόπτεται η αναπαραγωγή των αρχείων πολυμέσων και η οθόνη επιστρέφει σε λειτουργία προβολής.
- Αν στη συσκευή USB υπάρχει ο φάκελος **AutoPlay (Αυτόματη αναπαραγωγή)** και τα αρχεία που περιέχει έχουν υποστηριζόμενη μορφή, τότε μπορεί να γίνει αυτόματη αναπαραγωγή των αρχείων μόλις η συσκευή USB συνδεθεί στην οθόνη.

Οδηγός DivX® VOD

Καταχώρηση DivX® VOD

Για να είναι δυνατή η αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD που έχετε αγοράσει ή νοικιάσει, πρέπει να καταχωρήσετε τη συσκευή σας με τον 10ψήφιο κωδικό καταχώρησης DivX στη διεύθυνση www.divx.com/vod.

- 1 Πατήστε **MENU (MENOY)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **MY MEDIA (ΤΑ ΜΕΣΑ ΜΟΥ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε το μπλε κουμπί.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **DivX Reg. Code (Κωδικός καταχ. DivX)** και πατήστε **OK**.
- 5 Ελέγξτε τον κωδικό καταχώρισης της οθόνης σας.
- 6 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε το κουμπί **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το κουμπί **BACK (ΠΙΣΩ)**.



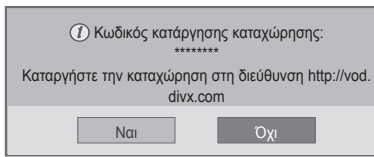
! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κατά τον έλεγχο του κωδικού καταχώρησης, κάποια κουμπιά ενδέχεται να μην λειτουργούν.
- Αν χρησιμοποιήσετε τον κωδικό καταχώρησης DivX άλλης συσκευής, δεν θα είναι δυνατή η αναπαραγωγή του αρχείου DivX που έχετε νοικιάσει ή αγοράσει. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τον κωδικό καταχώρησης DivX που αντιστοιχεί στην τηλεόρασή σας.
- Όσον αφορά τα αρχεία εικόνας ή ήχου που δεν έχουν μετατραπεί με τον τυπικό κωδικοποιητή DivX, ενδέχεται να έχουν καταστραφεί ή να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.
- Ο κωδικός DivX VOD σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε μέχρι και 6 συσκευές σε κάθε λογαριασμό.

Ακύρωση καταχώρησης DivX® VOD

Για να ακυρώσετε την καταχώρηση της συσκευής σας, χρησιμοποιήστε τον 8ψήφιο κωδικό ακύρωσης καταχώρησης DivX στη διεύθυνση www.divx.com/vod.

- 1 Πατήστε **MENU (MENOY)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **MY MEDIA (ΤΑ ΜΕΣΑ ΜΟΥ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε το μπλε κουμπί.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **Deactivation (Απενεργοποίηση)** και πατήστε **OK**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε **Yes (Ναι)** για επιβεβαίωση.



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

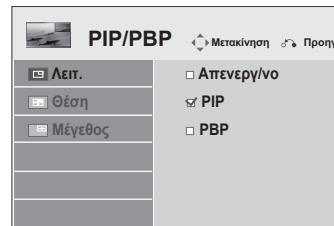
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν έχετε ακυρώσει την καταχώρηση αλλά θέλετε να δείτε περιεχόμενο DivX® VOD, πρέπει να καταχωρήσετε ξανά τη συσκευή σας.

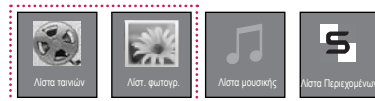
Χρήση PIP/PBP

Μπορείτε να προβάλλετε σε μία οθόνη τα βίντεο ή τις εικόνες που έχουν αποθηκευτεί στη συσκευή USB, χωρίζοντας την οθόνη σε κύρια οθόνη και σε δευτερεύουσες οθόνες. (Ανατρέξτε στη σελ.51)

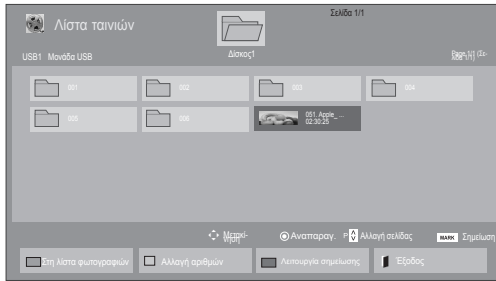
- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU (MENOY)** για να μεταβείτε στο στοιχείο **ΕΠΙΛΟΓΗ** και πατήστε **OK**.
- 2 Πατήστε **PIP/PBP** για να επιλέξετε **PIP** ή **PBP** και πατήστε **OK**.



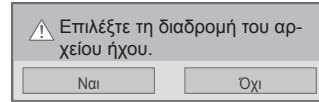
- 3 Στο μενού ΜΕΣΑ, επιλέξτε "Λίστα ταινιών" ή "Λίστ. φωτογ.".



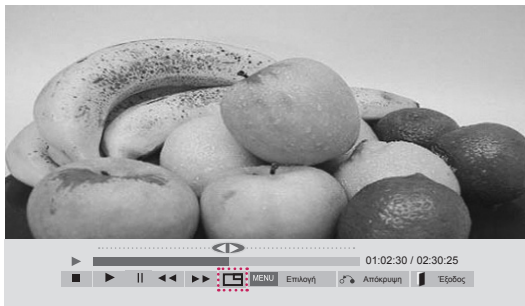
4 Επιλέξτε το αρχείο που θέλετε και πατήστε **OK**.



6 Για τον ήχο, ενεργοποιήστε μία από τις επιλογές Main ή Sub. Πριν εκτελέσετε τη λειτουργία **PIP** ή **PBP**, πρέπει να επιλέξετε ήχο εξόδου.



5 Επιλέξτε το εικονίδιο **PIP** ή **PBP** από τη λίστα αναπαραγωγής.



< ΛΙΣΤΑ ΤΑΙΝΙΩΝ >

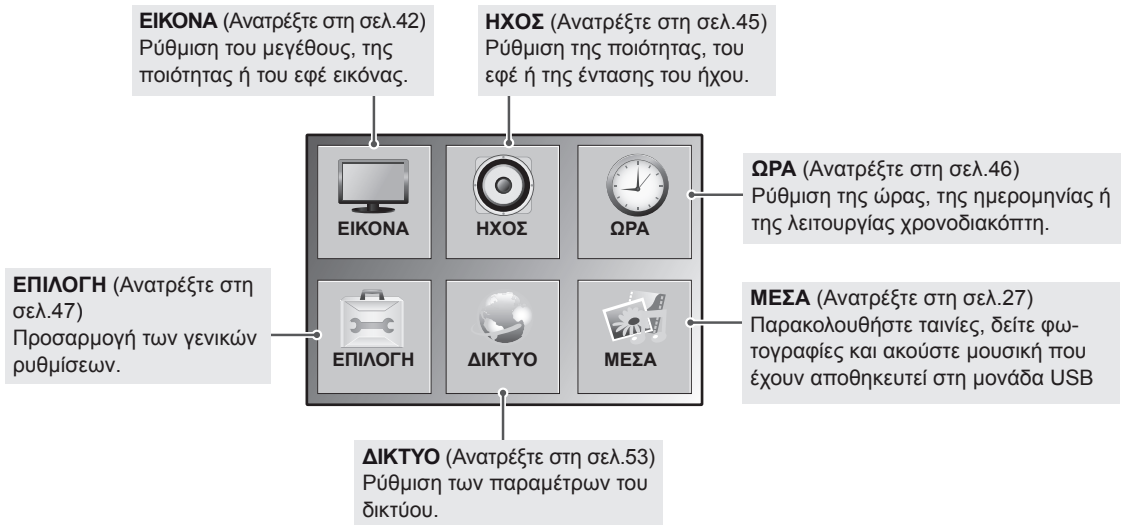
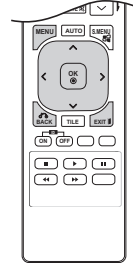


< ΛΙΣΤ. ΦΩΤΟΓΡ. >

ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

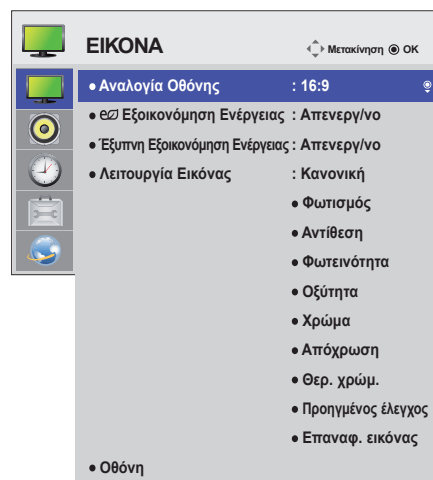
Πρόσβαση στα κύρια μενού

- 1 Πατήστε **MENU (ΜΕΝΟΥ)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε σε ένα από τα παρακάτω μενού και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 Στο τέλος, πατήστε **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.
Αν θέλετε να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε **BACK (ΠΙΣΩ)**.



Ρυθμίσεις του μενού ΕΙΚΟΝΑ

- 1 Πατήστε **MENU (ΜΕΝΟΥ)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **PICTURE (ΕΙΚΟΝΑ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε και πατήστε **OK**.
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε **BACK (ΠΙΣΩ)**.
- 4 Στο τέλος, πατήστε **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.
Αν θέλετε να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε **BACK (ΠΙΣΩ)**.



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εικόνας περιγράφονται παρακάτω:

Ρύθμιση	Περιγραφή	
Αναλογία Οθόνης	Το μέγεθος της εικόνας αλλάζει, ώστε οι εικόνες να προβάλλονται στο ιδανικό μέγεθος (Ανατρέξτε στη σελ.21).	
Εξοικονόμηση Ενέργειας	Η φωτεινότητα της οθόνης προσαρμόζεται αυτόματα, ανάλογα με το περιβάλλον. Επίπεδο	
	Απενεργ/νο	Απενεργοποίηση της λειτουργίας "Εξοικονόμηση ενέργειας"
	Ελάχιστη/ Μέσο/ Μέγιστη	Επιλέγεται το επίπεδο φωτεινότητας του φωτισμού.
	Κλείσιμο Οθόνης	Η οθόνη απενεργοποιείται εντός 3 δευτερολέπτων.
Έξυπνη Εξοικονόμηση Ενέργειας	Ο φωτισμός και η αντίθεση ρυθμίζονται ανάλογα με τη φωτεινότητα της οθόνης. Επίπεδο	
	Απενεργ/νο	Απενεργοποιείται η λειτουργία Έξυπνη Εξοικονόμηση Ενέργειας.
	Ενεργ/νο	Ενεργοποιείται η λειτουργία Έξυπνη Εξοικονόμηση Ενέργειας, ώστε να εξοικονομηθεί ενέργεια ανάλογα με την τιμή που έχετε ορίσει στην κλίμακα έξυπνης εξοικονόμησης ενέργειας.
Λειτουργία Εικόνας	Επιλέξτε μια προκαθορισμένη εικόνα ή προσαρμόστε τις επιλογές σε κάθε λειτουργία, για την καλύτερη δυνατή απόδοση της οθόνης. Μπορείτε επίσης να προσαρμόσετε σύνθετες επιλογές για κάθε λειτουργία. Οι διαθέσιμες προκαθορισμένες λειτουργίες εικόνας διαφέρουν ανάλογα με την οθόνη. Λειτουργία	
	Έντονο	Ρυθμίζει την εικόνα βίντεο για χώρους καταστημάτων. Συγκεκριμένα, βελτιώνει την αντίθεση, τη φωτεινότητα, το χρώμα και την ευκρίνεια.
	Κανονικό	Ρυθμίζει την εικόνα σε κανονικό περιβάλλον.
	Σινεμά	Ενισχύει την εικόνα και της δίνει μια κινηματογραφική αίσθηση, για να απολαμβάνετε τις ταινίες σαν να βρίσκεστε στον κινηματογράφο.
	Αθλητικά	Ενισχύει την εικόνα, ώστε οι έντονες σκηνές δράσης να εμφανίζονται σε υψηλή ποιότητα. Δίνει έμφαση στα βασικά χρώματα, όπως το λευκό, το πράσινο ή το γαλάζιο του ουρανού.
	Παιχνίδι	Ενισχύει την εικόνα για οθόνη με γρήγορες εναλλαγές γραφικών, όπως σε PC ή παιχνίδια.

Ρύθμιση	Περιγραφή	
ΟΘΟΝΗ (Μόνο στη λειτουργία RGB)	Προσαρμόζει τις επιλογές οθόνης του PC στη λειτουργία RGB.	
	Επιλογή	
	Ανάλυση	Επιλέγει την κατάλληλη ανάλυση. Ανατρέξτε στην ενότητα "Προσαρμογή επιλογών οθόνης στο PC".
	Αυτόμ. ρύθμ.	Προσαρμόζει αυτόματα τη θέση της οθόνης, το ρολόι και τη φάση. Κατά τη διάρκεια της ρύθμισης, ενδέχεται να μην είναι σταθερή η εμφανιζόμενη εικόνα για μερικά δευτερόλεπτα.
	Θέση/Μέγεθος/Φάση	Προσαρμόζει τις επιλογές όταν η εικόνα δεν είναι ευκρινής, ιδιαίτερα όταν οι χαρακτήρες τρεμοπαίζουν. Πριν προσαρμόσετε αυτές τις επιλογές, εκτελέστε την Αυτόμ. ρύθμ.
Επαναφορά	Επαναφέρει όλες τις επιλογές στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους.	

Επιλογές για τη Λειτουργία Εικόνας

Ρύθμιση	Περιγραφή
Φωτισμός	Προσαρμόζει τη φωτεινότητα της οθόνης, ελέγχοντας το φωτισμό LCD. Αν μειώσετε το επίπεδο φωτεινότητας, η οθόνη σκοτεινιάζει και η κατανάλωση ενέργειας μειώνεται, χωρίς να χάνεται το σήμα της εικόνας.
Αντίθεση	Αυξάνει ή μειώνει τη διαβάθμιση του σήματος της εικόνας. Όταν το φωτεινό τμήμα της εικόνας είναι κορεσμένο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Αντίθεση.
Φωτεινότητα	Προσαρμόζει το βασικό επίπεδο του σήματος στην εικόνα. Όταν το σκούρο τμήμα της εικόνας είναι κορεσμένο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Φωτεινότητα.
Οξύτητα	Προσαρμόζει το επίπεδο ευκρίνειας στις άκρες μεταξύ των φωτεινών και των σκούρων περιοχών της εικόνας. Όσο χαμηλότερο είναι το επίπεδο, τόσο πιο απαλή είναι η εικόνα.
Χρώμα	Προσαρμόζει την ένταση σε όλα τα χρώματα.
Απόχρωση	Προσαρμόζει την ισορροπία μεταξύ των επιπέδων κόκκινου και πράσινου.
Θερ. χρώμ.	Για να ενισχύσετε τα πιο θερμά χρώματα, όπως το κόκκινο, επιλέξτε θερμό. Για να ενισχύσετε τα πιο ψυχρά χρώματα, όπως το μπλε, επιλέξτε ψυχρό.
Προηγμένος έλεγχος	Προσαρμόζει τις επιλογές για προχωρημένους. Ανατρέξτε στις Βασικές επιλογές εικόνας. (Ανατρέξτε στη σελ.44).
Επαναφ. εικόνας	Επαναφέρει τις επιλογές στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

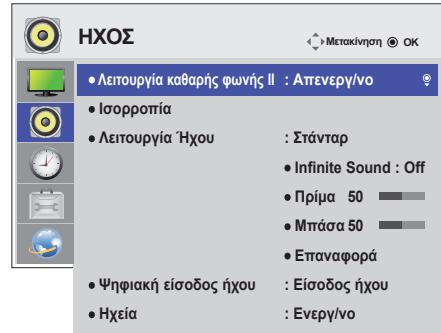
- Αν η ρύθμιση **"Picture Mode"** (Λειτουργία εικόνας) στο μενού Picture (Εικόνα) έχει οριστεί στην επιλογή **Vivid, Standard, Cinema, Sport** (Έντονη, Κανονική, Σινεμά, Αθλήματα) ή **Game** (Παιχνίδι), τα επακόλουθα μενού θα ρυθμιστούν αυτόματα.
- Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε το χρώμα και το χρωματικό τόνο στη λειτουργία RGB-PC / HDMI-PC.
- Στη λειτουργία Έξυπνη Εξοικονόμηση Ενέργειας, η οθόνη ενδέχεται να εμφανίζει κορεσμό στη λευκή περιοχή μιας στατικής εικόνας.
- Αν η Εξοικονόμηση Ενέργειας έχει οριστεί ως Ελάχιστη, Μέσο ή Μέγιστη, η λειτουργία Έξυπνη Εξοικονόμηση Ενέργειας είναι απενεργοποιημένη.

Προηγμένος έλεγχος

Ρύθμιση	Περιγραφή
Δυναμική αντίθεση (Απενεργ/νο/Υψηλή/Μέσο/ Χαμηλό)	Προσαρμόζει την αντίθεση, ώστε να τη διατηρεί στο καλύτερο δυνατό επίπεδο ανάλογα με τη φωτεινότητα της οθόνης. Η εικόνα βελτιώνεται, κάνοντας τα φωτεινά μέρη φωτεινότερα και τα σκούρα μέρη σκορύτερα. (Αυτή η δυνατότητα ισχύει για τις ακόλουθες λειτουργίες: AV (CVBS), Component, HDMI-DTV, Display Port-DTV)
Δυναμικό χρώμα (Απενεργ/νο/Υψηλό/Χαμηλό)	Προσαρμόζει τα χρώματα της οθόνης, ώστε να φαίνονται πιο ζωντανά, πλούσια και ευκρινή. Αυτή η λειτουργία ενισχύει την απόχρωση, τον κορεσμό και τη φωτεινότητα, ώστε το κόκκινο, το μπλε, το πράσινο και το λευκό να φαίνονται πιο ζωντανά. (Αυτή η δυνατότητα ισχύει για τις ακόλουθες λειτουργίες: AV (CVBS), Component, HDMI-DTV, Display Port-DTV)
Καθαρισμός Λευκού (Απενεργ/νο/Υψηλό/Χαμηλό)	Η λευκή περιοχή της οθόνης γίνεται πιο φωτεινή και πιο λευκή.
Χρώμα εμφάνισης (-5 έως 5)	Εντοπίζει σημεία όπου εμφανίζεται δέρμα και τα προσαρμόζει ώστε το χρώμα εμφάνισης να φαίνεται φυσικό.
Μείωση θορύβου (Απενεργ/νο/Υψηλή/Μέσο/ Χαμηλό)	Μειώνει το θόρυβο της εικόνας της οθόνης, χωρίς να υποβαθμίζει την ποιότητα της εικόνας. (Αυτή η δυνατότητα ισχύει για τις ακόλουθες λειτουργίες: AV (CVBS), Component, HDMI-DTV, Display Port-DTV)
Μείωση ψηφ. θορ. (Απενεργ/νο/Υψηλή/Μέσο/ Χαμηλό)	Αυτή η επιλογή μειώνει το θόρυβο που παράγεται κατά τη δημιουργία ψηφιακών σημάτων βίντεο.
Γάμμα (Υψηλή/Μέσο/Χαμηλό)	Ορίστε τη δική σας τιμή γάμμα. Στην οθόνη, οι υψηλές τιμές γάμμα εμφανίζουν εικόνες προς το λευκό και οι χαμηλές τιμές γάμμα εμφανίζουν εικόνες υψηλής αντίθεσης.
Στάθμη μαύρου (Υψηλό/Χαμηλό)	<ul style="list-style-type: none"> Χαμηλό: Η εικόνα της οθόνης γίνεται πιο σκούρα. Υψηλό: Η εικόνα της οθόνης γίνεται πιο φωτεινή. Ρυθμίζει τη στάθμη μαύρου της οθόνης στο κατάλληλο επίπεδο. (Αυτή η δυνατότητα ισχύει για τις ακόλουθες λειτουργίες: AV (CVBS), Component, HDMI-DTV, Display Port-DTV)

Ρυθμίσεις του μενού ΗΧΟΣ

- 1 Πατήστε **MENU (MENOY)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **AUDIO (ΗΧΟΣ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε και πατήστε **OK**.
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε **BACK (ΠΙΣΩ)**.
- 4 Στο τέλος, πατήστε **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.
Αν θέλετε να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε **BACK (ΠΙΣΩ)**.



Οι διαθέσιμες επιλογές ήχου περιγράφονται παρακάτω:

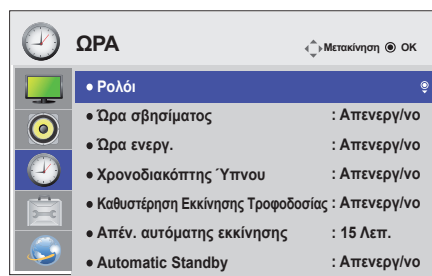
Ρύθμιση	Περιγραφή	
Clear Voice II (Λειτουργία καθαρής φωνής II)	Όταν το εύρος ήχου της ανθρώπινης φωνής διαφοροποιείται από το εύρος των άλλων ήχων, οι χρήστες μπορούν να ακούν πιο καθαρά και κατανοητά τους διαλόγους.	
Ισορροπία	Ρυθμίζει την ισορροπία ανάμεσα στα αριστερά και τα δεξιά ηχεία, ανάλογα με το περιβάλλον του δωματίου.	
Λειτουργία Ήχου	Λειτουργία	
	Στάνταρ	Επιλέξτε την όταν θέλετε κανονική ποιότητα ήχου.
	Μουσική	Επιλέξτε την όταν θέλετε να ακούσετε μουσική.
	Σινεμά	Επιλέξτε την όταν θέλετε να παρακολουθήσετε ταινίες.
	Αθλητικά	Επιλέξτε την όταν θέλετε να παρακολουθήσετε αθλητικά γεγονότα.
Παιχνίδι	Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία όταν παίζετε παιχνίδια.	
Digital Audio Input	HDMI/DisplayPort: Έξοδος ήχου ψηφιακού σήματος από τις θύρες HDMI και display port μέσω του ηχείου οθόνης. Audio In: Έξοδος ήχου μέσω του ηχείου οθόνης με σύνδεση των θυρών HDMI και display port στη θύρα εισόδου ήχου.	
Ηχεία	Ενεργ/νο: Ενεργοποίηση του ήχου στο ηχείο της οθόνης. (* Το ηχείο οθόνης πωλείται ξεχωριστά.) Απενεργ/νο: Απενεργοποίηση του ήχου στο ηχείο της οθόνης. Ορίστε αυτήν την επιλογή όταν χρησιμοποιείτε μια εξωτερική συσκευή ήχου.	

Επιλογές για τη Λειτ. Ήχου

Ρύθμιση	Περιγραφή
Infinite Sound	Η λειτουργία Infinite Sound της LG παρέχει στερεοφωνικό ήχο 5.1 καναλιών από δύο ηχεία.
Πρίμα	Ελέγχει τους έντονους ήχους της εξόδου. Όταν αυξάνετε τα πρίμα, ο ήχος παράγεται στο υψηλότερο εύρος συχνοτήτων.
Μπάσα	Ελέγχει τους πιο απαλούς ήχους της εξόδου. Όταν αυξάνετε τα μπάσα, ο ήχος παράγεται στο χαμηλότερο εύρος συχνοτήτων.
Επαναφορά	Επαναφέρει τη λειτουργία ήχου στην προεπιλεγμένη ρύθμισή της.

Ρυθμίσεις του μενού ΩΡΑ

- 1 Πατήστε **MENU (ΜΕΝΟΥ)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **TIME (ΩΡΑ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε και πατήστε **OK**.
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε **BACK (ΠΙΣΩ)**.
- 4 Στο τέλος, πατήστε **EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)**.
Αν θέλετε να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε **BACK (ΠΙΣΩ)**.



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις ώρας περιγράφονται παρακάτω:

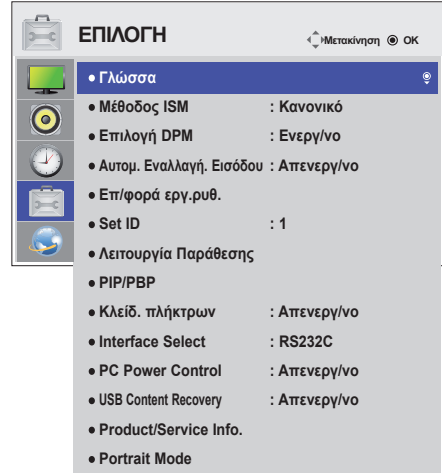
Ρύθμιση	Περιγραφή
Ρολόι	Ρυθμίζει τη λειτουργία ώρας.
Ωρα σβησίματος /ενεργ.	Ρυθμίζει την ώρα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της οθόνης.
Χρονοδιακόπτης Ύπνου	Ρυθμίζει το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μέχρι την απενεργοποίηση της οθόνης. Όταν απενεργοποιείτε την οθόνη και έπειτα την ενεργοποιείτε ξανά, η λειτουργία Χρονοδιακόπτης Ύπνου απενεργοποιείται.
Καθυστέρηση Εκκίνησης Τροφοδοσίας	Όταν συνδέετε πολλές οθόνες και τις ενεργοποιείτε, κάθε οθόνη ενεργοποιείται ξεχωριστά για να μην προκληθεί υπερφόρτωση.
Απέν. αυτόματης εκκίνησης	Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή "Απέν. αυτόματης εκκίνησης" και δεν υπάρχει σήμα εισόδου, η οθόνη απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 15 λεπτά.
Automatic Standby	Αν δεν χρησιμοποιήσετε την οθόνη για περισσότερες από 4 ώρες, θα τεθεί αυτόματα εκτός λειτουργίας.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η ώρα σβησίματος/ενεργοποίησης μπορεί να αποθηκευτεί για έως και επτά χρονοδιαγράμματα. Η οθόνη ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται την προκαθορισμένη χρονική στιγμή που αναφέρεται στη λίστα προγραμματισμού. Εάν στη λίστα προγραμματισμού υπάρχουν αποθηκευμένες διάφορες προκαθορισμένες χρονικές στιγμές, η ενέργεια θα πραγματοποιηθεί όποια από τις στιγμές αυτές είναι πλησιέστερη στην τρέχουσα ώρα.
- Η προγραμματισμένη λειτουργία απενεργοποίησης πραγματοποιείται κανονικά μόνο όταν έχει ρυθμιστεί σωστά η ώρα της συσκευής.
- Όταν οι προγραμματισμένες ώρες ενεργοποίησης και απενεργοποίησης συμπίπτουν, προτεραιότητα έχει η ώρα απενεργοποίησης σε περίπτωση ενεργοποίησης της συσκευής. Αντίστροφα, σε περίπτωση απενεργοποίησης της συσκευής, προτεραιότητα έχει η ώρα ενεργοποίησης.
- "Οι λειτουργίες ""Automatic Standby"" και ""Απέν. αυτόματης εκκίνησης"" ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλες τις χώρες."

Ρυθμίσεις του μενού ΕΠΙΛΟΓΗ

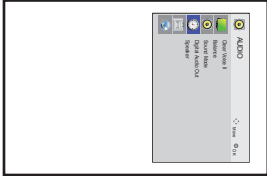
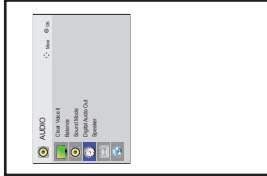
- 1 Πατήστε **MENU (ΜΕΝΟΥ)** για να μεταβείτε στα βασικά μενού.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στην επιλογή **ΟΡΤΙΟΝ (ΕΠΙΛΟΓΗ)** και πατήστε **OK**.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να μεταβείτε στη ρύθμιση ή την επιλογή που θέλετε και πατήστε **OK**.
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο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



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις επιλογών περιγράφονται παρακάτω:

Ρύθμιση	Περιγραφή				
Γλώσσα	Επιλέγεται τη γλώσσα στην οποία εμφανίζονται τα ονόματα των στοιχείων ελέγχου.				
Μέθοδος ISM	Όταν στην οθόνη εμφανίζεται για μεγάλο χρονικό διάστημα μια παγωμένη εικόνα ή μια φωτογραφία από PC/βιντεοπαιχνίδι, ενδέχεται να παραμείνει ένα είδωλο εικόνας στην οθόνη, ακόμη και αν αλλάξετε την εικόνα. Αποφύγετε την παραμονή σταθερών εικόνων στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα.				
	Ρύθμιση				
Κανονικό	Αν θεωρείτε ότι δεν θα αποτυπωθεί μόνιμα η εικόνα, αφήστε την κανονική λειτουργία.				
Μετακίνηση	Αυτή η λειτουργία εμποδίζει την εμφάνιση ειδύλων εικόνων. Ωστόσο, συνιστάται να μην παραμένουν σταθερές εικόνες στην οθόνη. Για να μην εμφανίζονται μόνιμες εικόνες στην οθόνη, η οθόνη μετακινείται κάθε 2 λεπτά.				
Αντιστροφή	Αυτή η λειτουργία αντιστρέφει το χρώμα της οθόνης. Το χρώμα αντιστρέφεται αυτόματα κάθε 30 λεπτά.				
Πλύσιμο Λευκού	Η λειτουργία "Πλύσιμο Λευκού" γεμίζει την οθόνη με ενιαίο λευκό χρώμα. Με αυτόν τον τρόπο διαγράφονται οι μόνιμες εικόνες που έχουν αποτυπωθεί στην οθόνη. Η λειτουργία "Πλύσιμο Λευκού" ίσως να μην διαγράφει εντελώς τη μόνιμη εικόνα.				
Επιλογή DPM	Ο χρήστης μπορεί να ενεργοποιήσει ή να απενεργοποιήσει τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.				
Αυτομ. Εναλλαγή. Εισόδου	Ο χρήστης μπορεί να ενεργοποιήσει ή να απενεργοποιήσει τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.				
	Λειτουργία				
Απενεργ/νο	Διακόπτει την αυτόματη μετάβαση σε άλλη πηγή εισόδου.				
Αυτόματο	Προσπάθεια εύρεσης άλλης πηγής εισόδου με σήμα βίντεο σύμφωνα με την καθορισμένη σειρά εισόδων εάν δεν λαμβάνεται σήμα βίντεο από την τρέχουσα πηγή εισόδου. (Ανατρέξτε στην ακολουθία που αναφέρεται στον παρακάτω πίνακα.)				
	Τρέχουσα πηγή εισόδου	Προσπάθεια 1	Προσπάθεια 2	Προσπάθεια 3	Προσπάθεια 4
	RGB	HDMI	DVI	DP	Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμο σήμα εικόνας για να το επιλέξετε, διατηρείται επιλεγμένη η τρέχουσα πηγή εισόδου.
	DVI	HDMI	DP	RGB	
	HDMI	DVI	DP	RGB	
	DP	HDMI	DVI	RGB	
Μη αυτόματα	Η πηγή εισόδου αλλάζει ανάλογα με την καθορισμένη εντολή. Εάν δεν υπάρχει σήμα εικόνας από την καθορισμένη πηγή εισόδου, διατηρείται η τρέχουσα πηγή εισόδου.				
Επιφορά εργ.ρυθ.	Με αυτήν την επιλογή επιστρέψετε στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.				
Set ID	Αν υπάρχουν πολλές συνδεδεμένες συσκευές προβολής, μπορείτε να αντιστοιχίσετε ένα μοναδικό αναγνωριστικό Set ID (αντιστοίχιση ονόματος) σε κάθε συσκευή. Επιλέξτε τον αριθμό (1 έως 255) με το κουμπί και κλείστε τη λειτουργία. Με το καθορισμένο Set ID ελέγχετε μεμονωμένα κάθε συσκευή με το Product Control Program (Πρόγραμμα ελέγχου συσκευής).				

Ρύθμιση	Περιγραφή	
Λειτουργία Παράθεσης	Λειτουργία Παράθεσης	<p>Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία</p> <ul style="list-style-type: none"> - Πρέπει η λειτουργία αυτή να εμφανίζεται και σε διάφορες άλλες συσκευές. - Πρέπει να βρίσκεστε σε κάποια λειτουργία που έχει δυνατότητα σύνδεσης σε καλώδιο RGB με διανομέα και RS-232C. <p>Στη λειτουργία παράθεσης, επιλέξτε Tile alignment (Ευθυγράμμιση παράθεσης) και ορίστε το αναγνωριστικό της συσκευής για να ρυθμίσετε τη θέση.</p> <p>* Οι αλλαγές που πραγματοποιήθηκαν στις ρυθμίσεις θα αποθηκευτούν μόνο μετά το πάτημα του κουμπιού SET (ΟΡΙΣΜΟΣ).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Λειτουργία παράθεσης: στήλη x σειρά (στήλη = 1 - 15 / σειρά = 1 - 15) - Διαθέσιμη μορφή: 15 x 15. - Επίσης, μπορείτε να διαμορφώσετε μια οθόνη ενσωμάτωσης, καθώς και να διαμορφώσετε τις οθόνες σε αναλογία "μία προς μία".
	Αυτόμ. ρύθμ.	Ρυθμίζει αυτόματα τη θέση της οθόνης. Κατά τη διάρκεια της ρύθμισης, ενδέχεται να μην είναι σταθερή η εμφανιζόμενη εικόνα για μερικά δευτερόλεπτα.
	PC Θέση	Οριζόντια και κάθετη μετακίνηση της θέσης της οθόνης.
	PC Μέγεθος	Ρύθμιση του οριζόντιου και κατακόρυφου μεγέθους της οθόνης με βάση το μέγεθος του πλαισίου.
	Κανονικό	Όταν χρησιμοποιείτε δύο οθόνες, δεν κόβεται η εικόνα που εμφανίζεται.
	Επαναφορά	Λειτουργία ανοίγματος και κλεισίματος της παράθεσης. Όλες οι ρυθμίσεις παράθεσης καταργούνται όταν επιλέγετε Tile recall (Ανάκληση παράθεσης) και η οθόνη επιστρέφει σε πλήρη προβολή.
<p>! ΣΗΜΕΙΩΣΗ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εάν η Λειτουργία παράθεσης είναι ενεργοποιημένη, η λειτουργία Έξυπνη Εξοικονόμηση Ενέργειας και η επιλογή Αυτό στην Εξοικονόμηση ενέργειας θα απενεργοποιηθούν για να εξασφαλιστεί η ίδια ποιότητα εικόνας με τις άλλες οθόνες. 		
PIP/PBP	Μπορείτε να προβάλλετε σε μία οθόνη τα βίντεο ή τις φωτογραφίες που έχουν αποθηκευτεί στη συσκευή USB, χωρίζοντας την οθόνη σε κύρια οθόνη και σε δευτερεύουσες οθόνες.	
	Επιλογή	
	Λειτουργία	<p>Ορίζει τύπο δευτερεύουσας οθόνης.</p> <ul style="list-style-type: none"> *OFF (Απενεργοποίηση): Απενεργοποίηση δευτερεύουσας οθόνης. *PIP (Εικόνα μέσα σε εικόνα): Εμφάνιση δευτερεύουσας οθόνης μέσα στην κύρια οθόνη. *PBP (Εικόνα δίπλα σε εικόνα): Εμφάνιση δευτερεύουσας οθόνης δίπλα στην κύρια οθόνη.
	Θέση	Ρυθμίζει τη θέση της δευτερεύουσας οθόνης (επάνω αριστερά, κάτω αριστερά, επάνω δεξιά, κάτω δεξιά). Η προεπιλεγμένη θέση είναι κάτω δεξιά.
	Μέγεθος	Ρυθμίζει το μέγεθος της δευτερεύουσας οθόνης (μέγεθος: 0-10). Το προεπιλεγμένο μέγεθος οθόνης τύπου PIP (Μέγεθος: 0) είναι 480x240. Το μέγιστο μέγεθος (Μέγεθος: 10) είναι 960x540.
<p>! ΣΗΜΕΙΩΣΗ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Οι επιλογές Θέση και Μέγεθος ενεργοποιούνται μόνο στη λειτουργία PIP. 		

Ρύθμιση	Περιγραφή
Κλειδ. πλήκτρων	Τα πλήκτρα δεν λειτουργούν. Έτσι αποτρέπεται η λανθασμένη πληκτρολόγηση.
Interface Select	Ρύθμιση της επικοινωνίας με τη συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων και το συνδεδεμένο PC. Option
	RS232C Σειριακή επικοινωνία με το συνδεδεμένο PC.
	SuperSign Επικοινωνία με τη συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων.
PC Power Control	Έλεγχος της κατάστασης ενεργοποίησης της οθόνης με τη συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων ενεργοποιημένη. Ενεργ/νο: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της οθόνης με τη συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων ενεργοποιημένη. Απενεργ/νο: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση ολόκληρου του συστήματος.
USB Content Recovery	Εκ νέου αναπαραγωγή του περιεχομένου μιας μονάδας USB όταν η συσκευή ενεργοποιηθεί ξανά, εάν είχε απενεργοποιηθεί κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής περιεχομένου. (Αυτή η λειτουργία ανταποκρίνεται με τον ίδιο τρόπο όταν μια μονάδα USB αποσυνδεθεί και επανασυνδεθεί.)
Πληρ. προϊόντ./ υπηρ.	Εμφανίζει το όνομα μοντέλου, την έκδοση λογισμικού, τον αριθμό σειράς, τη διεύθυνση IP, τη διεύθυνση MAC και την αρχική σελίδα.
Λειτουργία κατακόρυφης προβολής	Δεξιόστροφη περιστροφή ενδείξεων οθόνης (90°, 270°) Option
	90° Δεξιόστροφη περιστροφή ενδείξεων οθόνης 90°.
	270° Δεξιόστροφη περιστροφή ενδείξεων οθόνης 270°.
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>90°</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>270°</p> </div> </div>

Λειτουργία παράθεσης

Αυτή η οθόνη μπορεί να οριστεί σε παράθεση με πρόσθετες οθόνες για τη δημιουργία μιας μεγάλης οθόνης σε παράθεση.

• Off (Ανενεργό):

Όταν απενεργοποιείται η επιλογή Tile Mode (Λειτουργία παράθεσης)

• 1X2:

Κατά τη χρήση 2 οθονών



Tile ID (Αναγνωριστικό παράθεσης)

• 2X2:

Κατά τη χρήση 4 οθονών



• 3X3:

Κατά τη χρήση 9 οθονών



• 4X4:

Κατά τη χρήση 16 οθονών



• 5X5:

Κατά τη χρήση 25 οθονών



Λειτουργία παράθεσης- Φυσική λειτουργία

Όταν αυτή η επιλογή είναι ενεργή, το τμήμα της εικόνας που θα εμφανιζόταν κανονικά στο κενό μεταξύ των οθονών αποκόπτεται.

Πριν



Μετά



PIP/PBP

Προβάλλει σε μία οθόνη τα βίντεο ή τις φωτογραφίες που έχουν αποθηκευτεί στη συσκευή USB, χωρίζοντας την οθόνη σε κύρια οθόνη και σε δευτερεύουσες οθόνες. **(Ανατρέξτε στη σελ.39)**

Λειτουργία

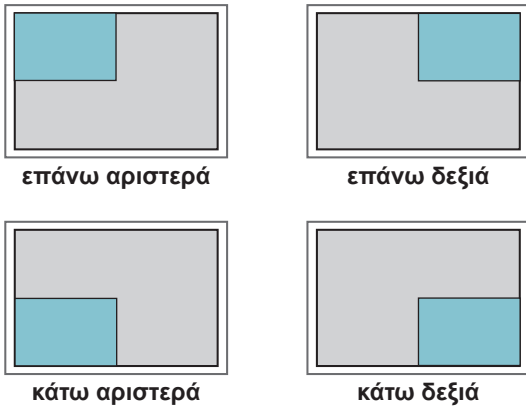
***PIP (Εικόνα μέσα σε εικόνα):** Εμφάνιση της δευτερεύουσας οθόνης μέσα στην κύρια οθόνη.

***PBP (Εικόνα δίπλα σε εικόνα):** Εμφάνιση της δευτερεύουσας οθόνης δίπλα στην κύρια οθόνη.



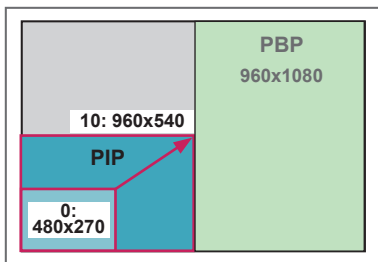
Θέση

Ρυθμίζει τη θέση της δευτερεύουσας οθόνης (επάνω αριστερά, κάτω αριστερά, επάνω δεξιά, κάτω δεξιά)



Μέγεθος

Ρυθμίζει το μέγεθος της δευτερεύουσας οθόνης (μέγεθος: 0-10).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η δευτερεύουσα οθόνη υποστηρίζεται μόνο κατά τη χρήση της συσκευής USB.

		Sub
		USB
Main	Component	O
	RGB	O
	HDMI/DVI-D/Display Port	O
	AV	X

- Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος και τη θέση μόνο σε λειτουργία PIP.
- Όταν είναι επιλεγμένο το PBP, η επιλογή "Αναλογία Οθόνης" στο μενού ΕΙΚΟΝΑ είναι απενεργοποιημένη (με σταθερή τιμή 16:9).
- Στη λειτουργία PBP, η Λειτουργία Παράθεσης είναι απενεργοποιημένη.
- Πριν εκτελέσετε τη λειτουργία PIP ή PBP, πρέπει να επιλέξετε ήχο εξόδου. (Επιλέξτε Main ή Sub.)
- Αν δεν μπορείτε να επιλέξετε Main ή Sub από το πλαίσιο επιλογής ήχου και η ένδειξη OSD εξαφανίζεται μετά από λίγο ή όταν πατήσετε το πλήκτρο Exit (Εξοδος) ή Back (Πίσω), τότε η δευτερεύουσα οθόνη PIP/PBP δεν είναι ενεργοποιημένη.
- Δεν μπορείτε να αλλάξετε τον ήχο κατά την εκτέλεση της λειτουργίας PIP ή PBP. Αν θέλετε να αλλάξετε τον ήχο, επανεκκινήστε τη λειτουργία PIP/PBP.
- Η ποιότητα εικόνας της δευτερεύουσας οθόνης ρυθμίζεται σύμφωνα με τις τιμές που επιλέγετε στο κύριο μενού και όχι στη συσκευή USB.
- Εάν η οθόνη απενεργοποιείται/ενεργοποιείται, η λειτουργία PIP/PBP απενεργοποιείται.
- Ακόμη και κατά την απενεργοποίηση/ενεργοποίηση, εάν η συσκευή USB είναι συνδεδεμένη, η λειτουργία PIP/PBP συνεχίζει την αναπαραγωγή από το σημείο όπου είχε διακοπεί.
- Κατά την αναπαραγωγή των βίντεο που επιλέξατε στη λειτουργία PIP/PBP, αυτά θα αναπαράγονται διαρκώς και με διαδοχική σειρά.
- Τα παρακάτω κουμπιά λειτουργούν στη λειτουργία PIP.

Κουμπί	Photo (Φωτογραφία)	Movie (Ταινία)
"<"	O	X
">"	O	X
▶	X	O
■	X	X
▶▶	X	O
◀◀	X	O
⏸	X	O

Αρ. εικόνας

Το Αρ. εικόνας χρησιμοποιείται για την αλλαγή των ρυθμίσεων μιας καθορισμένης συσκευής (οθόνη) που χρησιμοποιεί έναν μοναδικό δέκτη υπέρυθρων (IR) για πολλαπλή προβολή. Η επικοινωνία μπορεί να γίνεται μεταξύ μιας συσκευής που διαθέτει δέκτη υπέρυθρων και άλλων συσκευών, με χρήση καλωδίων ήχου. Κάθε συσκευή προσδιορίζεται από ένα αναγνωριστικό. Αν ορίσετε το Αρ. εικόνας χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, μπορείτε να ελέγχετε απομακρυσμένα μόνο οθόνες με το ίδιο Αρ. εικόνας και συσκευής.

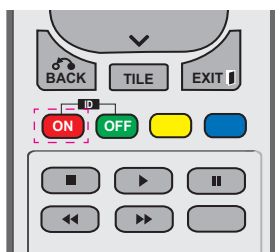


2X2 Multi-Vision

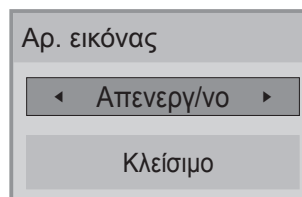
(Σύνολο αναγνωριστικών συσκευής: 4)

Τα αναγνωριστικά συσκευής ορίζονται όπως δείχνει η εικόνα.

- 1 Πατήστε το κόκκινο κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) στο τηλεχειριστήριο για να αντιστοιχίσετε το Αρ. εικόνας.



- 2 Αν πατήσετε τα κουμπιά αριστερά/δεξιά ή πατήσετε επανειλημμένα το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), το Αρ. εικόνας εναλλάσσεται ανάμεσα στο OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) και στους αριθμούς 0-4. Ορίστε το αναγνωριστικό που θέλετε.



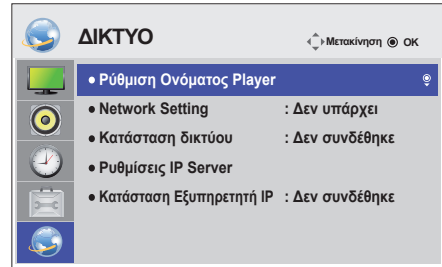
- Αν αντιστοιχίσετε το αναγνωριστικό συσκευής σε κάθε συσκευή με πολλαπλή προβολή, και στη συνέχεια ορίσετε το Αρ. εικόνας χρησιμοποιώντας το κόκκινο κουμπί στο τηλεχειριστήριο, προβάλλεται η αντιστοίχιση πλήκτρου για τη συσκευή με το ίδιο αναγνωριστικό συσκευής και εικόνας. Δεν μπορείτε να ελέγξετε μέσω υπέρυθρων σημάτων μια συσκευή με διαφορετικά αναγνωριστικά συσκευής και εικόνας.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο εκχώρησης του Set ID (Αναγνωριστικού συσκευής), ανατρέξτε στην ενότητα "Εκχώρηση Set ID (Αναγνωριστικού συσκευής) στο προϊόν" στη σελίδα 44.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αντιστοίχιση Total Set ID, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για παράδειγμα, εάν ως Αρ. εικόνας έχει οριστεί το 2, μπορείτε να ελέγξετε την πάνω δεξιά οθόνη (Αναγνωριστικό συσκευής: 2) μέσω υπέρυθρων σημάτων.
- Για κάθε συσκευή, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις των μενού PICTURE (ΕΙΚΟΝΑ), AUDIO (ΗΧΟΣ), TIME (ΩΡΑ), NETWORK (ΔΙΚΤΥΟ) και MY MEDIA (ΜΕΣΑ) ή τα πλήκτρα συντόμευσης στο τηλεχειριστήριο.
- Εάν πατήσετε το πράσινο κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) για αναγνωριστικά εικόνας, τα αναγνωριστικά εικόνας που ισχύουν για όλες τις συσκευές απενεργοποιούνται. Εάν πατήσετε, στη συνέχεια, οποιοδήποτε κουμπί στο τηλεχειριστήριο, όλες οι συσκευές τίθενται ξανά σε λειτουργία.
- Κατά τη χρήση του μενού MY MEDIA (ΤΑ ΠΟΛΥΜΕΣΑ ΜΟΥ) το Αρ. εικόνας θα απενεργοποιείται.

Ρυθμίσεις του μενού ΔΙΚΤΥΟ

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



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις επιλογών περιγράφονται παρακάτω:

Ρύθμιση	Περιγραφή
Ρύθμιση Ονόματος Player	Ορισμός του ονόματος player που χρησιμοποιεί το SuperSign Manager.(Έως 20 χαρακτήρες)
Network Setting (Ρύθμιση δικτύου)	Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις δικτύου.
Κατάσταση δικτύου	Εμφανίζεται η κατάσταση του δικτύου.
Ρυθμίσεις IP Serve	Ορισμός της διεύθυνσης IP του υπολογιστή (διακομιστή) όπου είναι εγκατεστημένο το SuperSign Manager.
Κατάσταση Εξυπηρετητή IP	Εμφάνιση της κατάστασης σύνδεσης στο διακομιστή. - Δεν συνδέθηκε: Όταν δεν υπάρχει σύνδεση δικτύου με το διακομιστή SuperSign - Αναμονή έγκρισης: Όταν υπάρχει σύνδεση δικτύου με το διακομιστή SuperSign, αλλά η πρόσβαση στο διακομιστή δεν έχει εγκριθεί από το διακομιστή - Απόρριψη: Όταν υπάρχει σύνδεση δικτύου με το διακομιστή SuperSign, αλλά η πρόσβαση στο διακομιστή έχει απορριφθεί από το διακομιστή - Το Internet συνδέθηκε: Όταν υπάρχει σύνδεση δικτύου με το διακομιστή SuperSign και η πρόσβαση στο διακομιστή έχει εγκριθεί από το διακομιστή



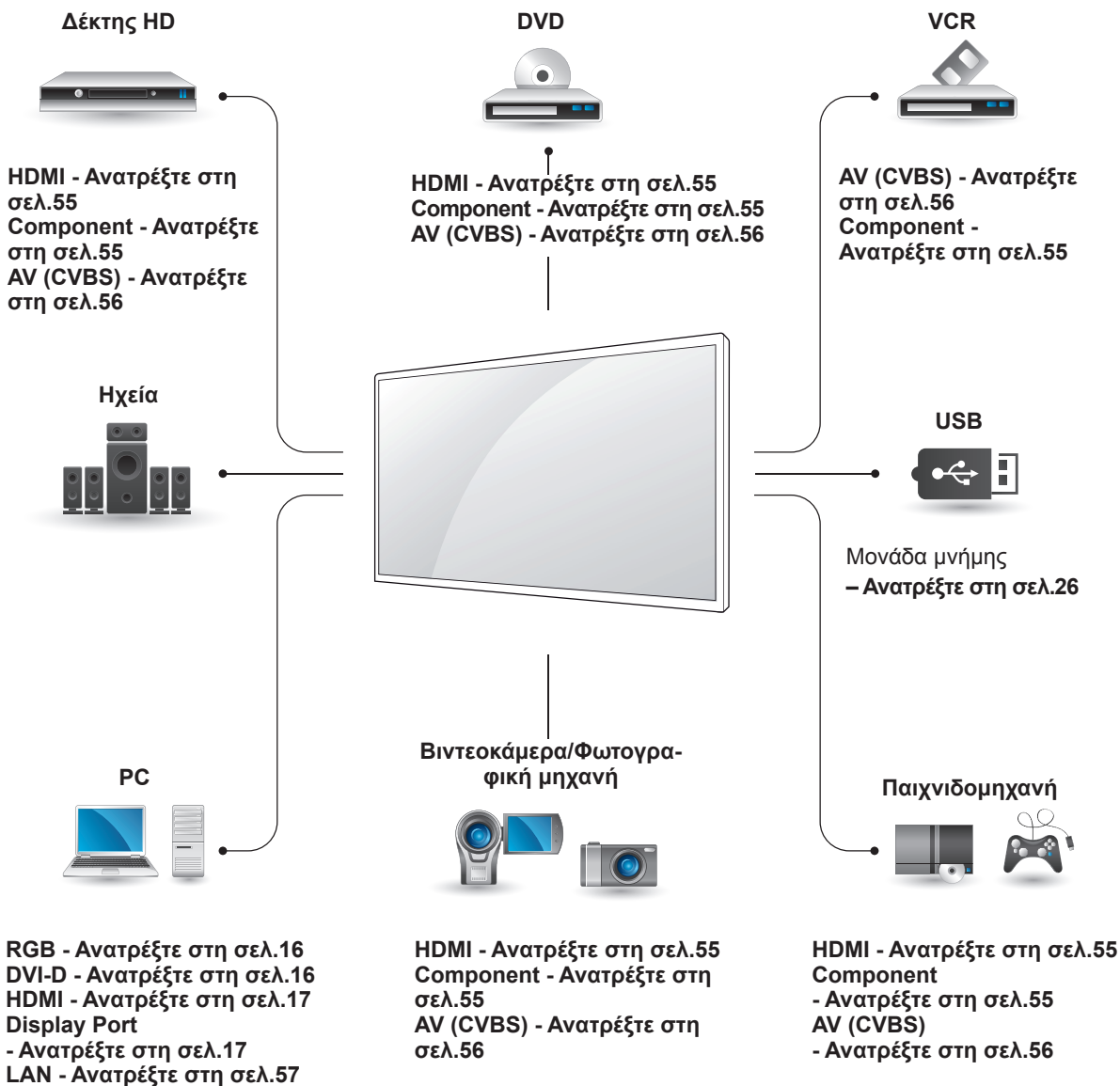
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κατά τη ρύθμιση του Ονόματος player, ενδέχεται να υπάρξει καθυστέρηση εισόδου αν πατήσετε παρατεταμένα τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΣΕΩΝ

Μπορείτε να συνδέσετε διάφορες εξωτερικές συσκευές στις θύρες που βρίσκονται στο πίσω μέρος της οθόνης.

- 1 Βρείτε μια εξωτερική συσκευή που θέλετε να συνδέσετε στην οθόνη, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.
- 2 Ελέγξτε τον τύπο σύνδεσης της εξωτερικής συσκευής.
- 3 Μεταβείτε στην κατάλληλη εικόνα και ελέγξτε τις λεπτομέρειες της σύνδεσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

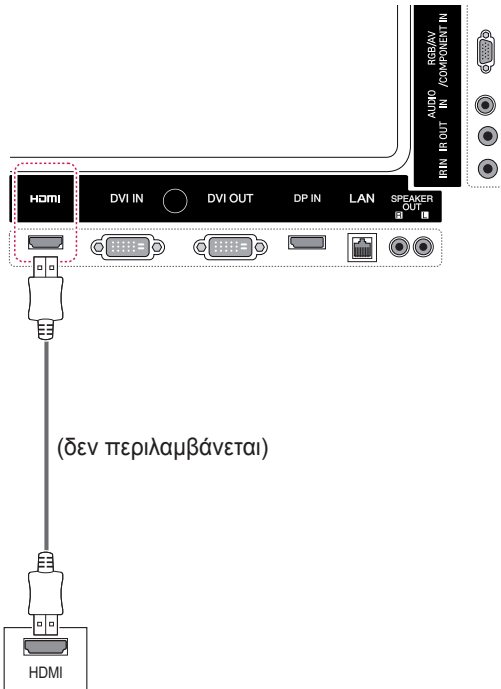
- Για να συνδέσετε μια παιχνιδομηχανή στην οθόνη, χρησιμοποιήστε το συνοδευτικό καλώδιο της παιχνιδομηχανής.

Σύνδεση σε δέκτη HD, DVD, βιντεοκάμερα, φωτογραφική μηχανή, παιχνιδιομηχανή ή συσκευή αναπαραγωγής VCR

Συνδέστε ένα δέκτη HD, μια συσκευή αναπαραγωγής DVD ή VCR στην οθόνη και επιλέξτε την κατάλληλη λειτουργία εισόδου.

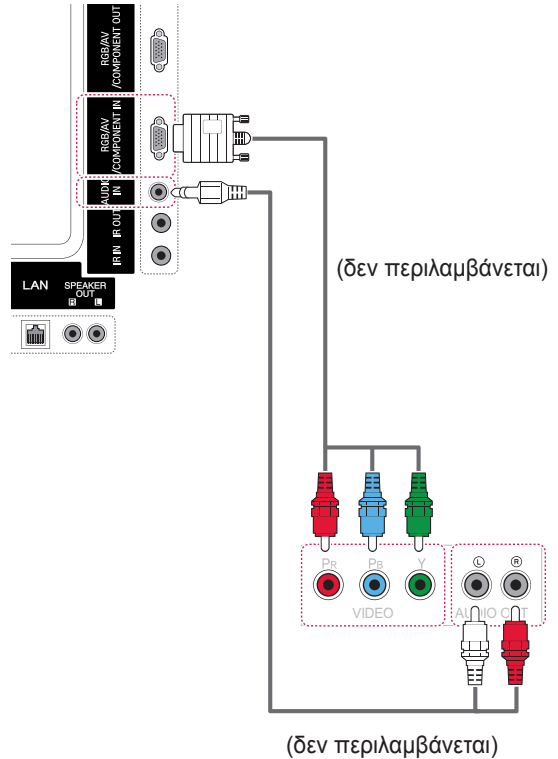
Σύνδεση HDMI

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



Σύνδεση Component

Μεταδίδει τα αναλογικά σήματα εικόνας και ήχου από μια εξωτερική συσκευή στην οθόνη. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την οθόνη με το καλώδιο 15 ακίδων "σήματος σε RCA", όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Για την προβολή εικόνων με προοδευτική σάρωση, χρησιμοποιήστε το καλώδιο Component.

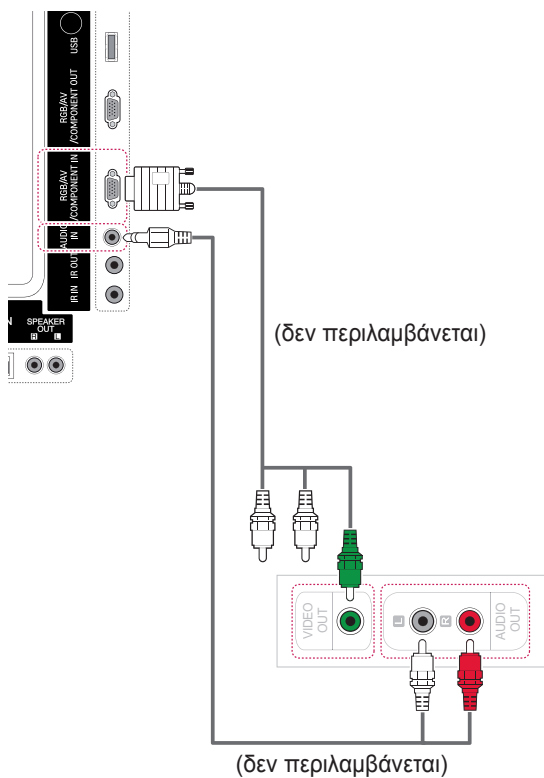


! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI™ υψηλής ταχύτητας.
- Τα καλώδια HDMI™ υψηλής ταχύτητας μπορούν αποδεδειγμένα να μεταφέρουν σήμα HD μέχρι και 1080p (ή και παραπάνω).

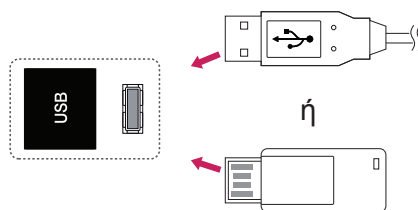
Σύνδεση AV (CVBS)

Μεταδίδει τα αναλογικά σήματα εικόνας και ήχου από μια εξωτερική συσκευή στην οθόνη. Συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την οθόνη με το καλώδιο 15 ακίδων "σήματος σε RCA", όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



Σύνδεση σε συσκευή USB

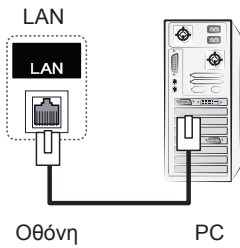
Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB (π.χ. μνήμη flash USB, εξωτερικό σκληρό δίσκο, συσκευή αναπαραγωγής MP3 ή συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης USB) στην οθόνη. Έπειτα μεταβείτε στο μενού USB και χρησιμοποιήστε διάφορα αρχεία πολυμέσων.



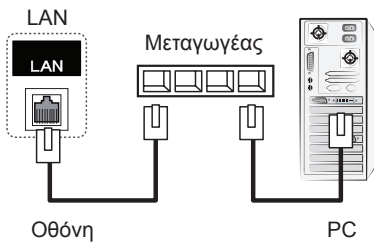
Σύνδεση σε LAN

Σύνδεση LAN

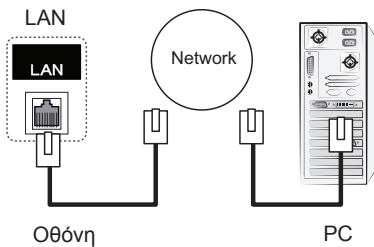
A Σύνδεση του υπολογιστή απευθείας στην οθόνη.



B Χρησιμοποιώντας δρομολογητή (Μεταγωγέας)



C Χρήση του Internet.



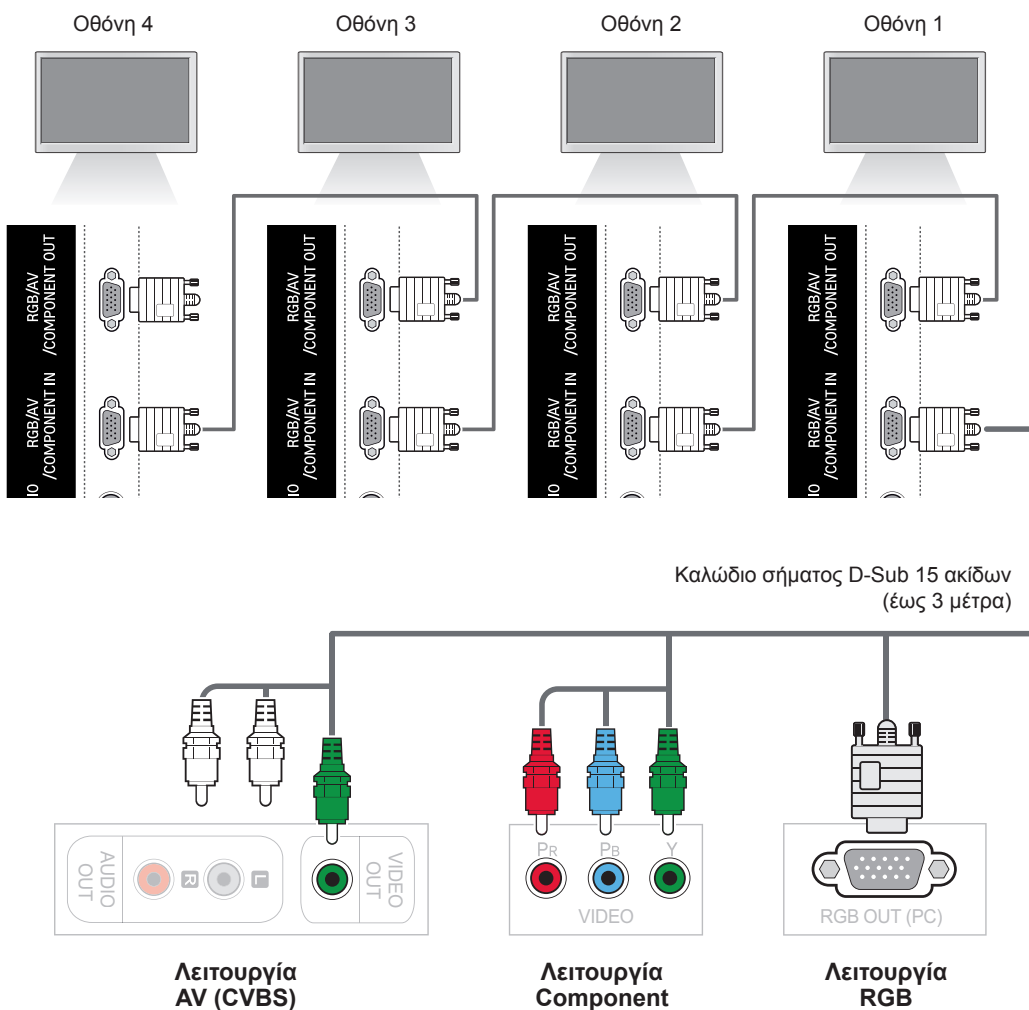
! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η χρήση καλωδίου LAN δημιουργεί δίαυλο επικοινωνίας μεταξύ του υπολογιστή σας και της οθόνης και επιτρέπει τη χρήση των μενού OSD τόσο στον υπολογιστή όσο και στην οθόνη.

Οθόνες με αλυσιδωτή σύνδεση

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να μοιραστείτε το σήμα εικόνας RGB με άλλες οθόνες, χωρίς να απαιτείται χρήση ξεχωριστού διαχωριστή σήματος.

• Για να χρησιμοποιήσετε διαφορετικές συσκευές συνδεδεμένες μεταξύ τους, συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου εισόδου σήματος (καλώδιο σήματος D-Sub 15 ακίδων) στην υποδοχή RGB OUT της συσκευής 1 και συνδέστε το άλλο άκρο στην υποδοχή RGB IN άλλων συσκευών



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ο αριθμός των οθονών που μπορούν να συνδεθούν σε μία έξοδο ποικίλλει ανάλογα με την κατάσταση του σήματος και τις απώλειες του καλωδίου. Αν η κατάσταση του σήματος είναι καλή και δεν υπάρχουν απώλειες καλωδίου, μπορείτε να συνδέσετε έως και 9 οθόνες. Αν θέλετε να συνδέσετε περισσότερες από 9 οθόνες, χρησιμοποιήστε διανομέα.
- Κατά την πολλαπλή σειριακή σύνδεση εισόδου/εξόδου, χρησιμοποιήστε καλώδια που μηδενίζουν τις απώλειες.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Δεν υπάρχει εικόνα

Πρόβλημα	Λύση
Έχετε συνδέσει το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής;	<ul style="list-style-type: none"> Ελέγξτε αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο στην πρίζα.
Εμφανίζεται το μήνυμα "Out of range" (Εκτός εμβέλειας);	<ul style="list-style-type: none"> Το σήμα από τον υπολογιστή (κάρτα γραφικών) είναι εκτός των ορίων της κατακόρυφης ή της οριζόντιας συχνότητας της συσκευής. Αν θέλετε να ρυθμίσετε το εύρος συχνοτήτων, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές" του εγχειριδίου. <ul style="list-style-type: none"> * Μέγιστη ανάλυση RGB, HDMI, DVI-D, Display Port: 1920 x 1080 στα 60 Hz
Εμφανίζεται το μήνυμα "Check signal cable" (Ελέγξτε το καλώδιο σήματος);	<ul style="list-style-type: none"> Το καλώδιο σήματος που συνδέει υπολογιστή και οθόνη δεν είναι συνδεδεμένο. Ελέγξτε το καλώδιο σήματος. Πατήστε το κουμπί μενού INPUT (ΕΙΣΟΔΟΣ) στο τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε το σήμα εισόδου.

Όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη, εμφανίζεται το μήνυμα "Unknown Product" (Άγνωστη συσκευή).

Πρόβλημα	Λύση
Εγκαταστήσατε το πρόγραμμα οδήγησης;	<ul style="list-style-type: none"> Εγκαταστήστε το συνοδευτικό πρόγραμμα οδήγησης του προϊόντος ή κατεβάστε το από τον ιστότοπό μας. (http://www.lg.com) Για να δείτε αν υποστηρίζεται η λειτουργία plug&play, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

Εμφανίζεται το μήνυμα "Key Lock On" (Ενεργοποίηση κλειδώματος πλήκτρων).

Πρόβλημα	Λύση
Όταν πατάτε το κουμπί Menu (Μενού), εμφανίζεται το μήνυμα "Key Lock On" (Ενεργοποίηση κλειδώματος πλήκτρων).	<ul style="list-style-type: none"> • Η λειτουργία κλειδώματος αποτρέπει την ακούσια αλλαγή των ρυθμίσεων OSD. Για να άρετε το κλείδωμα, μεταβείτε στο Μενού και, στη συνέχεια, στις Επιλογές και απενεργοποιήστε την επιλογή Κλείδωμα πλήκτρων.

Η εικόνα της οθόνης δεν είναι κανονική.

Πρόβλημα	Λύση
Είναι λανθασμένη η θέση της οθόνης;	<ul style="list-style-type: none"> • Αναλογικό σήμα D-Sub - Πατήστε το κουμπί "AUTO" (Αυτόματο) στο τηλεχειριστήριο για να επιλεγεί αυτόματα η ιδανική κατάσταση οθόνης που ταιριάζει στην τρέχουσα λειτουργία. Αν η ρύθμιση δεν σας ικανοποιεί, χρησιμοποιήστε το μενού OSD "Position" (Θέση). • Ελέγξτε αν η συσκευή υποστηρίζει την ανάλυση και τη συχνότητα της κάρτας γραφικών. Αν η συχνότητα είναι εκτός ορίων, επιλέξτε την προτεινόμενη ανάλυση από το μενού ρυθμίσεων "Display" (Οθόνη) στον πίνακα ελέγχου.
Εμφανίζονται λεπτές γραμμές στο φόντο της οθόνης;	<ul style="list-style-type: none"> • Αναλογικό σήμα D-Sub - Πατήστε το κουμπί "AUTO" (Αυτόματο) στο τηλεχειριστήριο για να επιλεγεί αυτόματα η ιδανική κατάσταση οθόνης που ταιριάζει στην τρέχουσα λειτουργία. Αν η ρύθμιση δεν σας ικανοποιεί, χρησιμοποιήστε το μενού "Clock" (Ρολόι) του OSD.
Εμφανίζεται οριζόντιος θόρυβος ή οι χαρακτήρες φαίνονται θολοί.	<ul style="list-style-type: none"> • Αναλογικό σήμα D-Sub - Πατήστε το κουμπί "AUTO" (Αυτόματο) στο τηλεχειριστήριο για να επιλεγεί αυτόματα η ιδανική κατάσταση οθόνης που ταιριάζει στην τρέχουσα λειτουργία. Αν η ρύθμιση δεν σας ικανοποιεί, χρησιμοποιήστε το μενού OSD "Phase" (Φάση).
Η εικόνα της οθόνης δεν εμφανίζεται κανονικά.	<ul style="list-style-type: none"> • Δεν έχει συνδεθεί το σωστό σήμα εισόδου στη θύρα σήματος. Συνδέστε το καλώδιο σήματος που αντιστοιχεί στο σήμα εισόδου πηγής.

Εμφανίζεται το είδωλο της εικόνας στην οθόνη.

Πρόβλημα	Λύση
Το είδωλο της εικόνας εμφανίζεται μόλις απενεργοποιηθεί η συσκευή.	<ul style="list-style-type: none"> • Αν στην οθόνη προβάλλεται μια στατική εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να "καούν" γρήγορα τα pixels. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία προφύλαξης οθόνης.

Ο ήχος δεν ακούγεται.

Πρόβλημα	Λύση
Δεν ακούγεται ήχος;	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε αν το καλώδιο ήχου είναι σωστά συνδεδεμένο. • Ρυθμίστε το επίπεδο έντασης του ήχου. • Ελέγξτε αν ο ήχος έχει ρυθμιστεί σωστά.
Ο ήχος είναι υπόκωφος.	<ul style="list-style-type: none"> • Ρυθμίστε κατάλληλα τη Λειτουργία καθαρής φωνής II, τα Πρίμα και τα Μπάσα.
Ο ήχος είναι πολύ χαμηλός.	<ul style="list-style-type: none"> • Ρυθμίστε το επίπεδο έντασης του ήχου.

Το χρώμα της οθόνης δεν είναι κανονικό.

Πρόβλημα	Λύση
Η ανάλυση χρωμάτων της οθόνης είναι πολύ μικρή (16 χρώματα).	<ul style="list-style-type: none"> • Ορίστε τον αριθμό χρωμάτων σε πάνω από 24 bit (πραγματικό χρώμα). Στα Windows, επιλέξτε Πίνακας ελέγχου - Οθόνη - Ρυθμίσεις - Πίνακας χρωμάτων.
Το χρώμα της οθόνης είναι ασταθές ή η εικόνα της οθόνης είναι ασπρόμαυρη.	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης του καλωδίου σήματος. Διαφορετικά, τοποθετήστε ξανά την κάρτα γραφικών του υπολογιστή.
Εμφανίζονται μαύρες κουκκίδες στην οθόνη;	<ul style="list-style-type: none"> • Κάποια ριxel (κόκκινου, πράσινου, λευκού ή μαύρου χρώματος) ενδέχεται να εμφανίζονται στην οθόνη, φαινόμενο που οφείλεται στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της οθόνης LCD. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία της οθόνης LCD.

Η διαδικασία δεν λειτουργεί κανονικά.


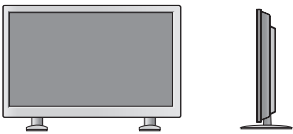


Πρόβλημα	Λύση
Η τροφοδοσία διακόπηκε ξαφνικά.	<ul style="list-style-type: none"> • Έχει ρυθμιστεί ο χρονοδιακόπτης ύπνου; • Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας. Η τροφοδοσία διακόπηκε.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

42WS50MS

Οθόνη LCD	Τύπος οθόνης	TFT (Thin Film Transistor) με διαγώνιο 1067,31 mm (42 ίντσες) Οθόνη LCD (Οθόνη υγρών κρυστάλλων). Μέγεθος ορατής διαγωνίου: 1067,31 mm
	Βήμα pixel	0,4845 mm (Οριζόντια) x 0,4845 mm (Κάθετα)
Σήμα εικόνας	Μέγιστη ανάλυση	RGB: 1920 X 1080 στα 60 Hz HDMI, DVI-D, Display Port: 1920 x 1080 στα 60 Hz - Μπορεί να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα ή τον τύπο της κάρτας γραφικών.
	Συνιστώμενη ανάλυση	RGB: 1920 X 1080 στα 60 Hz HDMI, DVI-D, Display Port: 1920 x 1080 στα 60 Hz - Μπορεί να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα ή τον τύπο της κάρτας γραφικών.
	Οριζόντια συχνότητα	RGB: 30 kHz έως 83 kHz HDMI, DVI-D, Display Port: 30 kHz έως 83 kHz
	Κατακόρυφη συχνότητα	RGB: 56 Hz έως 75 Hz HDMI, DVI-D, Display Port: 56 Hz έως 60 Hz
	Τύπος συγχρονισμού	Ξεχωριστός συγχρονισμός, Σύνθετος συγχρονισμός, Ψηφιακός συγχρονισμός
Υποδοχή εισόδου		D-Sub 15 ακίδων, HDMI, DVI-D, Display Port, RS-232C, LAN, USB, Audio
Τροφοδοσία	Ονομαστική τάση	100-240 V ~ 50/60 Hz 1,6 A
	Κατανάλωση ενέργειας	Σε λειτουργία: 115 W (Τυπ.) Αναστολή λειτουργίας (RGB): ≤ 1 W Αναστολή λειτουργίας (HDMI, DVI-D, Display Port) : ≤ 1 W (μόνο η συσκευή) / ≤ 2 W (με εξωτερική συσκευή) Εκτός λειτουργίας: ≤ 0,5 W
Περιβαλλοντικές συνθήκες	Θερμοκρασία λειτουργίας Υγρασία λειτουργίας	0°C έως 40°C 10% έως 80%
	Θερμοκρασία αποθήκευσης Υγρασία αποθήκευσης	-20°C έως 60°C 5% έως 95%

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

Διαστάσεις (πλάτος x ύψος x βάθος) / Βάρος	
	961,6 mm x 554,5 mm x 31,9 mm / 13,7 kg
	
	961,6 mm x 628,9 mm x 298,3 mm / 15,1 kg
	
961,6 mm x 554,5 mm x 81,5 mm / 14,5 kg	
	
961,6 mm x 628,9 mm x 298,3 mm / 15,9 kg	

*** Μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ηχεία**


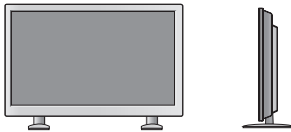
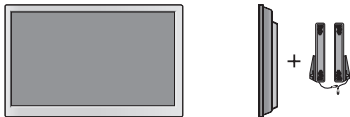
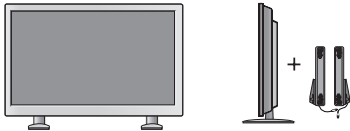
Ήχος	Έξοδος ήχου RMS	10 W + 10 W (Δ + Α)
	Ευαισθησία εισόδου	0,7 Vrms
	Σύνθετη αντίσταση ηχείων	8 Ω

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

47WS50MS

Οθόνη LCD	Τύπος οθόνης	TFT (Thin Film Transistor) με διαγώνιο 1192,87 mm (47 ίντσες) Οθόνη LCD (Οθόνη υγρών κρυστάλλων). Μέγεθος ορατής διαγωνίου: 1192,87 mm
	Βήμα pixel	0,5415 mm (Οριζόντια) x 0,5415 mm (Κάθετα)
Σήμα εικόνας	Μέγιστη ανάλυση	RGB: 1920 X 1080 στα 60 Hz HDMI, DVI-D, Display Port: 1920 x 1080 στα 60 Hz - Μπορεί να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα ή τον τύπο της κάρτας γραφικών.
	Συνιστώμενη ανάλυση	RGB: 1920 X 1080 στα 60 Hz HDMI, DVI-D, Display Port: 1920 x 1080 στα 60 Hz - Μπορεί να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα ή τον τύπο της κάρτας γραφικών.
	Οριζόντια συχνότητα	RGB: 30 kHz έως 83 kHz HDMI, DVI-D, Display Port: 30 kHz έως 83 kHz
	Κατακόρυφη συχνότητα	RGB: 56 Hz έως 75 Hz HDMI, DVI-D, Display Port: 56 Hz έως 60 Hz
	Τύπος συγχρονισμού	Ξεχωριστός συγχρονισμός, Σύνθετος συγχρονισμός, Ψηφιακός συγχρονισμός
Υποδοχή εισόδου		D-Sub 15 ακίδων, HDMI, DVI-D, Display Port, RS-232C, LAN, USB, Audio
Τροφοδοσία	Ονομαστική τάση	100-240 V ~ 50/60 Hz 1,8 A
	Κατανάλωση ενέργειας	Σε λειτουργία: 120 W (Τυπ.) Αναστολή λειτουργίας (RGB): ≤ 1 W Αναστολή λειτουργίας (HDMI, DVI-D, Display Port) : ≤ 1 W (μόνο η συσκευή) / ≤ 2 W (με εξωτερική συσκευή) Εκτός λειτουργίας: ≤ 0,5 W
Περιβαλλοντικές συνθήκες	Θερμοκρασία λειτουργίας	0°C έως 40°C
	Υγρασία λειτουργίας	10% έως 80%
	Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20°C έως 60°C
	Υγρασία αποθήκευσης	5% έως 95%

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

Διαστάσεις (πλάτος x ύψος x βάθος) / Βάρος	
	1071,8 mm x 616 mm x 31 mm / 15,7 kg
	
	1071,8 mm x 690,4 mm x 298,3 mm / 17 kg
	
1071,8 mm x 616 mm x 80,6 mm / 16,6 kg	
	
1071,8 mm x 690,4 mm x 298,3 mm / 17,9 kg	

*** Μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ηχεία**

Ήχος	Έξοδος ήχου RMS	10 W + 10 W (Δ + Α)
	Ευαισθησία εισόδου	0,7 Vrms
	Σύνθετη αντίσταση ηχείων	8 Ω

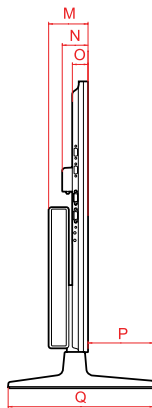
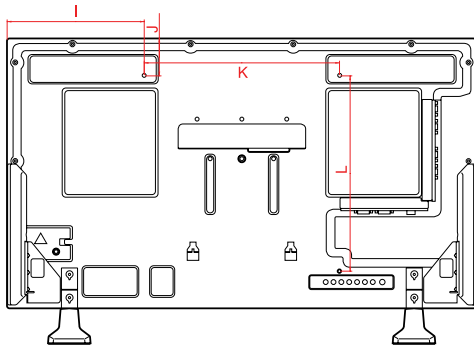
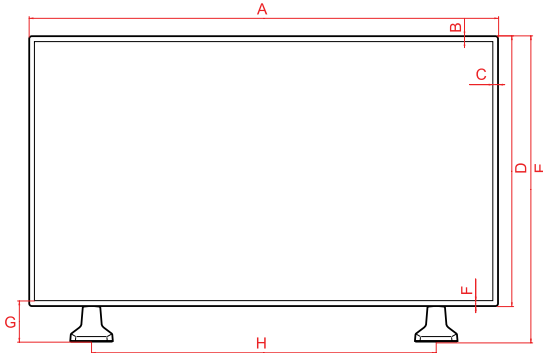
Οι αναφερόμενες προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.

Διαστάσεις

Οι εικόνες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο ενδέχεται να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν και τα εξαρτήματα.

Σχετικά με το μέγεθος των βιδών, δείτε την ενότητα "Επιτοίχια τοποθέτηση". (**Ανατρέξτε στη σελ.12**)

(Μονάδα: mm)



	42WS50MS	47WS50MS
A	961,6	1071,8
B	11,5	11,5
C	11,5	11,5
D	554,5	616
E	628,9	690,4
F	11,5	11,5
G	85,9	85,9
H	706	804
I	280,8	335,9
J	77,3	108
K	400	400
L	400	400
M	81,5	80,6
N	52,6	52,6
O	31,9	31,0
P	134,7	135,6
Q	298,3	298,3

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

Υποστηριζόμενη λειτουργία RGB (PC)

Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)
640 x 350	31,469	70,8
720 x 400	31,468	70,8
640 x 480	31,469	59,94
640 x 480	37,5	75
800 x 600	37,879	60,317
800 x 600	46,875	75
832 x 624	49,725	74,55
1024 x 768	48,363	60
1024 x 768	60,123	75,029
1280 x 720	44,772	59,855
1366 x 768	47,7	60
1280 x 1024	63,981	60,02
1280 x 1024	79,98	75,02
1680 x 1050	65,290	59,954
1920 x 1080	67,5	60

Υποστηριζόμενη λειτουργία HDMI, DVI-D, Display Port (PC)

Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,317
1024 x 768	48,363	60
1280 x 720	44,772	59,855
1366 x 768	47,7	60
1280 x 1024	63,981	60,02
1680 x 1050	65,290	59,954
1920 x 1080	67,5	60

Λειτουργία DTV

Ανάλυση	Component	HDMI, Display Port (DTV)
480i	o	x
576i	o	x
480p	o	o
576p	o	o
720p	o	o
1080i	o	o
1080p	o	o

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν το καλώδιο είναι συνδεδεμένο στο HDMI ή στο Display Port, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία PC/DTV προαιρετικά. Συνιστάται να ορίσετε τη λειτουργία PC κατά τη σύνδεση με υπολογιστή και τη λειτουργία DTV κατά τη σύνδεση με DTV.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κατακόρυφη συχνότητα: Για να μπορεί ο χρήστης να παρακολουθήσει την οθόνη της συσκευής, η εικόνα στην οθόνη πρέπει να αλλάζει δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο, όπως μια λυχνία φθορισμού. Η κατακόρυφη συχνότητα ή ο ρυθμός ανανέωσης αντιστοιχεί στις αλλαγές της εικόνας ανά δευτερόλεπτο. Η μονάδα είναι Hz.
- Οριζόντια συχνότητα: Το οριζόντιο διάστημα είναι ο χρόνος προβολής μίας οριζόντιας γραμμής. Όταν ο αριθμός 1 διαιρείται με το οριζόντιο διάστημα, ο αριθμός των οριζόντιων γραμμών που εμφανίζονται κάθε δευτερόλεπτο μπορεί να οριστεί ως η οριζόντια συχνότητα. Η μονάδα είναι kHz.

ΚΩΔΙΚΟΙ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ

Κώδικας (Δεκαεξαδικός)	Λειτουργία	Σημείωση
95	ENERGY SAVING (e)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
08	POWER (⏻) ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)/OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
0B	INPUT	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
C4	MONITOR ON	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ (Διακριτός κωδικός υπερύθρων)
C5	MONITOR OFF	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ (Διακριτός κωδικός υπερύθρων)
43	MENU	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
40	Επάνω (↑)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
41	Κάτω (↓)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
07	Αριστερά (←)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
06	Δεξιά (→)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
44	OK (⊙)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
28	BACK (↶)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
5B	EXIT	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
3F	S.MENU	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
4D	PSM	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
02	Ήχος  (+)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
03	Ήχος  (-)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
09	MUTE	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
E0	BRIGHTNESS ^ (PAGE UP)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
E1	BRIGHTNESS v (PAGE Down)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
10 έως 19	Αριθμητικό πλήκτρο 0 έως 9	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
72	Κόκκινο πλήκτρο (ID ON)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
71	Πράσινο πλήκτρο (ID OFF)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
63	Κίτρινο πλήκτρο	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
61	Μπλε πλήκτρο	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
7B	TILE	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
5A	AV (CVBS)	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
BF	Component	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
D5	RGB	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
CE	Display Port	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
C6	DVI-D	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
E9	HDMI	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
76	ARC (4:3)	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
77	ARC (16:9)	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
AF	ARC (ΖΟΥΜ, Κινηματογραφική εστίαση 1)	Διακριτός κωδικός υπερύθρων
79	ARC (MARK)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ (Διακριτός κωδικός υπερύθρων)
99	Auto Config. (Αυτόματη ρύθμιση)	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ (Διακριτός κωδικός υπερύθρων)
B1	■	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
B0	▶	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
BA		ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
8F	◀	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ
8E	▶	ΚΟΥΜΠΙ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

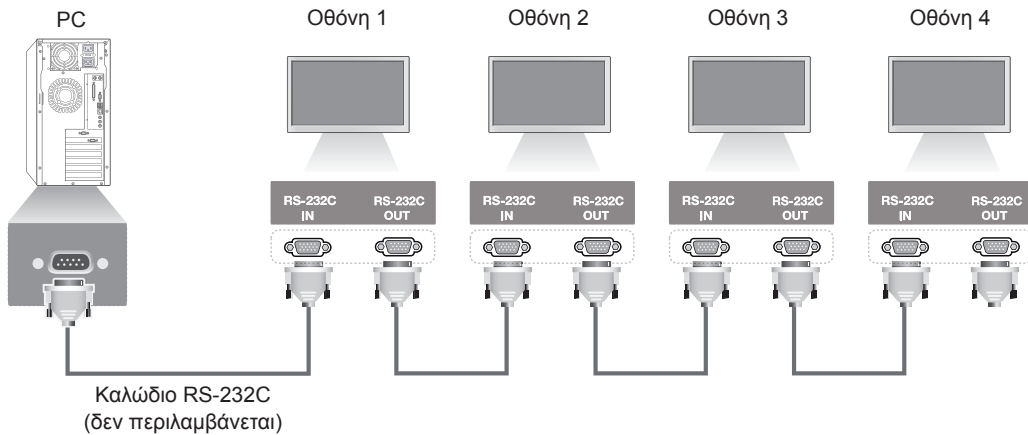
ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

- Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο για να συνδέσετε πολλές συσκευές σε έναν υπολογιστή. Όταν συνδέετε πολλές συσκευές σε έναν υπολογιστή, θα μπορείτε να τις ελέγχετε όλες μαζί ταυτόχρονα.
- Στο μενού Option (Επιλογή), το Set ID (Αναγνωριστικό συσκευής) πρέπει να έχει τιμή από 1 έως 255 χωρίς διπλότυπα.

Σύνδεση του καλωδίου

Συνδέστε το καλώδιο RS-232C, όπως φαίνεται στην εικόνα.

- * Το πρωτόκολλο RS-232C χρησιμοποιείται για την επικοινωνία υπολογιστή και συσκευής. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη συσκευή, να επιλέξετε πηγή εισόδου ή να ρυθμίσετε το μενού OSD από τον υπολογιστή σας.



Διαμορφώσεις RS-232C

Διαμορφώσεις 7 καλωδίων (τυπικό καλώδιο RS-232C)

	PC		Συσκευή
RXD	2	● — ●	3 TXD
TXD	3	● — ●	2 RXD
GND	5	● — ●	5 GND
DTR	4	● — ●	6 DSR
DSR	6	● — ●	4 DTR
RTS	7	● — ●	8 CTS
CTS	8	● — ●	7 RTS

D-Sub 9 (Θηλυκό) D-Sub 9 (Θηλυκό)

Διαμορφώσεις 3 καλωδίων (Μη τυπικό)

	PC		Συσκευή
RXD	2	● — ●	3 TXD
TXD	3	● — ●	2 RXD
GND	5	● — ●	5 GND
DTR	4		6 DSR
DSR	6		4 DTR
RTS	7		8 CTS
CTS	8		7 RTS

D-Sub 9 (Θηλυκό) D-Sub 9 (Θηλυκό)

Παράμετρος επικοινωνίας

- Ρυθμός Baud: 9600 (UART)
- Μήκος δεδομένων: 8 bit
- Bit ισοτιμίας: Κανένα
- Bit διακοπής: 1 bit
- Έλεγχος ροής: Κανένας
- Κώδικας επικοινωνίας: Κώδικας ASCII
- Χρησιμοποιήστε αντεστραμμένο καλώδιο

Λίστα αναφοράς εντολών

		COMMAND		DATA
1	Power (Ισχύς)	k	a	00H έως 01H
2	Αναλογία Οθόνης	k	c	01H έως 1FH
3	Screen Mute (Απενεργοποίηση εικόνας)	k	d	00H έως 01H
4	Volume Mute (Σίγαση ήχου)	k	e	00H έως 01H
5	Volume Control (Έλεγχος έντασης ήχου)	k	f	00H έως 64H
6	Αντίθεση	k	g	00H έως 64H
7	Φωτεινότητα	k	h	00H έως 64H
8	Χρώμα	k	i	00H έως 64H
9	Απόχρωση	k	j	00H έως 64H
10	Οξύτητα	k	k	00H έως 64H
11	OSD Select (Επιλογή OSD)	k	l	00H έως 01H
12	Remote Lock/ key Lock (Κλειδωμα τηλεχειριστηρίου/ Κλειδωμα πλήκτρων)	k	m	00H έως 01H
13	Πρίμα	k	r	00H έως 64H
14	Μπάσα	k	s	00H έως 64H
15	Audio Balance (Ισορροπία ήχου)	k	t	00H έως 64H
16	Abnomal state (Μη κανονική κατάσταση)	k	z	FFH
17	White Balance Red Gain (Ενίσχυση κόκκινου ισορροπίας λευκού)	j	m	00H έως FEH
18	White Balance Green Gain (Ενίσχυση πράσινου ισορροπίας λευκού)	j	n	00H έως FEH
19	White Balance Blue Gain (Ενίσχυση μπλε ισορροπίας λευκού)	j	o	00H έως FEH
20	ISM mode (Λειτουργία ISM)	j	p	01H έως 08H
21	Εξοικονόμηση ενέργειας	j	q	00H έως 05H
22	Auto configuration (Αυτόματη ρύθμιση)	j	u	01H
23	Remocon Key (Κουμπί τηλεχειριστηρίου)	m	c	Key Code (Κωδικός πλήκτρου)
24	Fail Over Select (Επιλογή "Αυτομ. Εναλλαγή Εισόδου")	m	i	00H έως 02H
25	Fail Over Input Select (Επιλογή "Αυτόματη εναλλαγή input")	m	j	Ανατρέξτε στο "25. Fail Over Input Select (Επιλογή "Αυτόματη εναλλαγή input")"
26	4 Hours Off	m	n	00H έως 01H
27	Tile Mode Check (Έλεγχος λειτουργίας παράθεσης)	d	z	FFH
28	Λειτουργία παράθεσης	d	d	00H έως FFH
29	Tile H Position (Θέση οριζόντιας παράθεσης)	d	e	00H έως 14H
30	Tile V Position (Θέση κατακόρυφης παράθεσης)	d	f	00H έως 14H
31	Tile V Position (Θέση κατακόρυφης παράθεσης)	d	g	00H έως 64H
32	Tile V Size (Μέγεθος κατακόρυφης παράθεσης)	d	h	00H έως 64H

		COMMAND		DATA
33	Tile ID Set (Ορισμός αναγνωριστικού παράθεσης)	d	i	01H έως E1H
34	Natural Mode (Φυσική λειτουργία) (σε Λειτουργία παράθεσης)	d	j	00H έως 01H
35	Λειτουργία εικόνας (PSM)	d	x	00H έως 04H
36	Λειτουργία ήχου	d	y	00H έως 05H
37	Fan Fault check (Έλεγχος βλάβης ανεμιστήρα)	d	w	FFH
38	Elapsed time return (Εμφάνιση χρόνου που πέρασε)	d	l	FFH
39	Temperature value (Τιμή θερμοκρασίας)	d	n	FFH
40	Lamp fault check (Έλεγχος βλάβης στη λυχνία)	d	p	FFH
41	Ηχεία	d	v	00H έως 01H
42	Sleep Time (Ωρα αναστολής λειτουργίας)	f	f	00H έως 08H
43	Auto sleep (Αυτόματη αναστολή λειτουργίας)	f	g	00H έως 01H
44	Καθυστέρηση Παροχής Τροφοδοσίας	f	h	00H έως 64H
45	Γλώσσα	f	i	00H έως 12H
46	Επιλογή DPM	f	j	00H έως 01H
47	Επαναφορά	f	k	00H έως 03H
48	Serial no. (Αριθμός σειράς)	f	y	FFH
49	S / W Version (Έκδοση λογισμικού)	f	z	FFH
50	Time 1 (Χρόνος 1) (Έτη/ Μήνες/ Ημέρες)	f	a	Ανατρέξτε στο "Time 1" (Χρόνος 1)
51	Time 2 (Χρόνος 2) (Έτη/ Μήνες/ Ημέρες)	f	x	Ανατρέξτε στο "Time 2" (Χρόνος 2)
52	Off Timer (Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης) (Λειτουργία επανάληψης/ Ωρα)	f	e	Ανατρέξτε στο "Off Timer" (Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης)
53	On Timer (Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης) (Λειτουργία επανάληψης/ Ωρα)	f	d	Ανατρέξτε στο "On Timer" (Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης)
54	On Timer Input (Είσοδος χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης)	f	u	Ανατρέξτε στο "On Timer Input" (Είσοδος χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης)
55	Θέση H (Οριζόντια)	f	q	00H έως 64H
56	Θέση V (Κάθετη)	f	r	23H έως 41H
57	Μέγεθος H (Οριζόντιο)	f	s	00H έως 64H
58	Input Select (Επιλογή εισόδου)	x	b	20H έως D0H
59	Color Temperature (Θερμοκρασία χρώματος)	x	u	00H έως 64H
60	PC Power Control	d	t	00H έως 01H
61	PC Power	d	s	00H έως 01H

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κατά τη χρήση του προϊόντος με μια συσκευή αναπαραγωγής Divx USB, δεν εκτελείται καμία εντολή, καθώς αντιμετωπίζονται όλες σαν σφάλματα. Εξαιρούνται οι παρακάτω εντολές: Power (k a) [Λειτουργία (k a)], Key (m c) [Πλήκτρο (m c)], Abnormal state (k z) [Μη φυσιολογική κατάσταση (k z)], Fan Fault check (d w) [Έλεγχος βλάβης ανεμιστήρα (d w)], Elapsed time return (d l) [Εμφάνιση του χρόνου που πέρασε (d l)], Temperature value (d n) [Τιμή θερμοκρασίας (d n)], Lamp fault Check (d p) [Έλεγχος βλάβης στη λυχνία (d p)], Serial no.Check (f y) [Έλεγχος αριθμού σειράς (f y)] και S/W Version (f z) [Έκδοση λογισμικού (f z)].
- Η εντολή "f f", η οποία παρουσιάζει την κατάσταση μιας συγκεκριμένης εντολής, δεν προβάλλει στην οθόνη το παράθυρο OSD προκειμένου να είναι συμβατή με το πρόγραμμα SuperSign.

Πρωτόκολλο μετάδοσης/λήψης

Μετάδοση

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

- * [Command 1]: Πρώτη εντολή. (k, j, m, d, f, x)
- * [Command 2]: Δεύτερη εντολή (a έως u)
- * [Set ID]: Ορίστε τον αναγνωριστικό αριθμό της συσκευής.
Εύρος: 01H έως 63H. Όταν η τιμή είναι '0', ο διακομιστής μπορεί να ελέγξει όλες τις συσκευές.
- * Αν χρησιμοποιείτε πάνω από 2 συσκευές με αναγνωριστικό set ID "0", το μήνυμα επιβεβαίωσης (ack) δεν χρειάζεται να ελεγχθεί. Το μήνυμα επιβεβαίωσης θα σταλεί από όλες τις συσκευές, οπότε δεν είναι δυνατός ο έλεγχος όλων των μηνυμάτων επιβεβαίωσης.
- * [DATA]: Μετάδοση των δεδομένων της εντολής.
Διαβίβαση δεδομένων "FF" για ανάγνωση της κατάστασης της εντολής.
- * [Cr]: Χαρακτήρας επαναφοράς (Κώδικας ASCII "0 x 0 D")
- * []: Κώδικας ASCII στο πεδίο (0 x 20)

Επιβεβαίωση

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

- * Όταν η συσκευή λαμβάνει φυσιολογικά δεδομένα, εκπέμπει ACK (επιβεβαίωση) βάσει αυτής της μορφής. Εκείνη τη στιγμή, αν τα δεδομένα βρίσκονται σε λειτουργία ανάγνωσης, η συσκευή εμφανίζει την τρέχουσα κατάστασή τους. Αν τα δεδομένα βρίσκονται σε λειτουργία εγγραφής, η συσκευή εμφανίζει τα δεδομένα του υπολογιστή.

Αναγνώριση σφαλμάτων

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

- * Αν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα, εμφανίζεται το μήνυμα NG (Αποτυχία)

*** Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων**

Δεκαεξαδικός αριθμ. (τιμή ρύθμισης)	Δεκαδικός αριθμ. (πραγματική τιμή)
0	0
A	10
F	15
10	16
20	32
64	100
FE	254
FF	255

01. Power (Ισχύς) (Εντολή: k a)

Για έλεγχο της ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της συσκευής.

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

Data

00 : Απενεργ/vo

01 : Ενεργ/vo

Acknowledgement
[a][][Set ID][][OK][Data][x]

Για να εμφανιστεί η κατάσταση ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

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

Acknowledgement
[a][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

00 : Απενεργ/vo

01 : Ενεργ/vo

02. Αναλογία οθόνης (Εντολή: k c)

Για ρύθμιση της μορφής της οθόνης.

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη μορφή της οθόνης με το κουμπί ARC

(Έλεγχος αναλογίας οθόνης) του τηλεχειριστηρίου από το μενού "Οθόνη".

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

Data

01 : Κανονική οθόνη (4:3)

02 : Ευρεία οθόνη (16:9)

04 : Ζουμ

(AV, Component, HDMI/Display Port DTV)

09 : Μόνο σκαναρ.

(Component, HDMI/Display Port DTV - διαθέσιμη μόνο σε ανάλυση 720p ή υψηλότερη)

* Στη λειτουργία RGB, DVI-D, HDMI/ Display Port PC (1:1)

10 έως 1F: Κινηματογραφική Εστίαση από 1 έως 16 (AV, Component, HDMI/Display Port DTV)

Acknowledgement
[c][][Set ID][][OK][Data][x]

03. Screen Mute (Απενεργοποίηση εικόνας) (Εντολή: k d)

Για να επιλέξετε ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της εικόνας.

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

Data

00: Screen mute off [Απενεργοποίηση της επιλογής απενεργοποίησης εικόνας (υπάρχει εικόνα)]

01 : Screen mute on [Ενεργοποίηση της επιλογής απενεργοποίησης εικόνας (δεν υπάρχει εικόνα)]

Acknowledgement
[d][][Set ID][][OK][Data][x]

04. Volume Mute (Σίγαση ήχου) (Εντολή: k e)

Για να ελέγξετε την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της σίγασης ήχου.

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

Data

00 : Ενεργοποίηση σίγασης ήχου (Απενεργοποίηση ήχου)

01 : Απενεργοποίηση σίγασης ήχου (Ενεργοποίηση ήχου)

Acknowledgement
[e][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

00 : Ενεργοποίηση σίγασης ήχου (Απενεργοποίηση ήχου)

01 : Απενεργοποίηση σίγασης ήχου (Ενεργοποίηση ήχου)

05. Volume Control (Έλεγχος έντασης ήχου) (Εντολή: k f)

Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

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

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H
(Δεκαεξαδικός κώδικας)

Acknowledgement
[f][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H

06. Αντίθεση (Εντολή: k g)

Ρυθμίζεται η αντίθεση της οθόνης.
Μπορείτε να ρυθμίσετε την αντίθεση και από το μενού "Εικόνα".

Transmission

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

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H - 0 έως 100

Acknowledgement

[g][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H

* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

07. Φωτεινότητα (Εντολή: k h)

Για ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης.
Μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα και από το μενού "Εικόνα".

Transmission

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

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H - 0 έως 100

(Δεκαεξαδικός κώδικας)

* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

Acknowledgement

[h][][Set ID][][OK][Data][x]

* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

08. Χρώμα (Εντολή:k i) (μόνο για είσοδο εικόνας)

Για να ρυθμίσετε το χρώμα της οθόνης.
Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρώμα και από το μενού "Εικόνα".

Transmission

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

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H - 0 έως 100

(Δεκαεξαδικός κώδικας)

* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

Acknowledgement

[i][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H

09. Απόχρωση (Εντολή: k j) (μόνο για είσοδο εικόνας)

Για ρύθμιση της απόχρωσης της οθόνης.
Μπορείτε να ρυθμίσετε την απόχρωση και από το μενού "Εικόνα".

Transmission

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

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H

(Δεκαεξαδικός κώδικας)

00H : Step R50 (00H: Βήμα R50)

64H : Step G50 (64H: Βήμα G50)

Acknowledgement

[j][][Set ID][][OK][Data][x]

Δεδομένα Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H

* Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων απόχρωσης
0 : Step 0 to Red (0: Βήμα 0 έως Κόκκινο)

64 : Step 100 to Green (64: Βήμα 100 έως Πράσινο)

10. Οξύτητα (Εντολή: k k) (μόνο για είσοδο εικόνας)

Για να ρυθμίσετε την οξύτητα της οθόνης.
Μπορείτε να ρυθμίσετε την οξύτητα και από το μενού "Εικόνα".

Transmission

[k][k][][Set ID][][Data][Cr]

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H - 0 έως 100

(Δεκαεξαδικός κώδικας)

* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

Acknowledgement

[k][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H

11. OSD Select (Επιλογή OSD) (Εντολή: k l)

Για να ελέγξετε την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση OSD (ενδείξεις επί της οθόνης) στη συσκευή.

Transmission

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

Data

00: OSD Off (Απενεργοποίηση OSD)

01: OSD On (Ενεργοποίηση OSD)

Acknowledgement

[l][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

00: OSD Off (Απενεργοποίηση OSD)

01: OSD On (Ενεργοποίηση OSD)

12. Remote Lock /Key Lock (Κλειδωμα τηλεχειριστήριου /Κλειδωμα πλήκτρων) (Εντολή: k m)
Για να ελέγξετε την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του κλειδώματος τηλεχειριστήριου στη συσκευή. Κατά τον έλεγχο του RS-232C, η λειτουργία αυτή κλειδώνει το τηλεχειριστήριο και τα πλήκτρα της συσκευής.

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

Data
00: Απενεργ/vo
01: Ενεργ/vo

Acknowledgement
[m][][Set ID][][OK][Data][x]

Data
00: Απενεργ/vo
01: Ενεργ/vo

13. Πρίμα (Εντολή: k r)
Για ρύθμιση στα πρίμα.

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

Data
00~64: Πρίμα 0~100

Acknowledgement
[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

14. Μπάσα (Εντολή: k s)
Για ρύθμιση των μπάσων.

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

Data
00~64: Μπάσα 0~100

Acknowledgement
[s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

15. Ισορροπία (Εντολή: k t)
Για να ρυθμίσετε την ισορροπία του ήχου.

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

Data
Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H
(Δεκαεξαδικός κώδικας)
00H : Βήμα L50
64H : Βήμα R50

Acknowledgement
[t][][Set ID][][OK][Data][x]

Data
Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H
(Δεκαεξαδικός κώδικας)
00H : Step 0 to L50 (00H: Βήμα 0 ως L50)
64H : Step 100 to R50 (64H: Βήμα 100 ως R50)
* Ισορροπία: L50 έως R50

16. Abnormal state (Μη κανονική κατάσταση) (Εντολή: k z)

Χρησιμοποιείται για την ανάγνωση της κατάστασης απενεργοποίησης στη λειτουργία αναμονής.

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

Data
FF : Ανάγνωση

Acknowledgement
[z][][Set ID][][OK][Data][x]

Data
00 : Νορμάλ (ενεργοποίηση και παρουσία σήματος)
01 : Δεν υπάρχει σήμα (σε λειτουργία)
02 : Απενεργοποίηση της οθόνης με το τηλεχειριστήριο
03: Απενεργοποίηση της οθόνης με τη ρύθμιση ώρας αναστολής λειτουργίας
04 : Απενεργοποίηση της οθόνης με τη λειτουργία RS-232C
08 : Απενεργοποίηση της οθόνης με τη ρύθμιση ώρας σβησίματος
09 : Απενεργοποίηση της οθόνης με τη λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης

17. White Balance Red Gain (Ενίσχυση κόκκινου ισορροπίας λευκού) (Εντολή: j m)
Ρύθμιση της ενίσχυσης κόκκινου ισορροπίας λευκού.

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

Data
00~FE: Red gain 0~254 (00~FE: Ενίσχυση κόκκινου 0~254)

Acknowledgement
[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

18. White Balance Green Gain (Ενίσχυση πράσινου ισορροπίας λευκού) (Εντολή: j n)
Ρύθμιση της ενίσχυσης πράσινου ισορροπίας λευκού.

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

Data
00~FE: Green gain 0~254 (00~FE: Ενίσχυση πράσινου 0~254)

Acknowledgement
[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. White Balance Blue Gain (Ενίσχυση μπλε ισορροπίας λευκού) (Εντολή: j o)
Ρύθμιση της ενίσχυσης μπλε ισορροπίας λευκού.

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

Data
00~FE: Blue gain 0~254 (00~FE: Ενίσχυση μπλε 0~254)

Acknowledgement
[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

20. ISM mode (Λειτουργία ISM) (Εντολή: j p)
Χρησιμοποιείται για την επιλογή της λειτουργίας αποτροπής ειδώλου.

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

Data
01 : Αντιστροφή
02: Μετακίνηση
04: White Wash
08: Νορμάλ

Acknowledgement
[p][][Set ID][][OK][Data][x]

21. Εξοικονόμηση Ενέργειας (Εντολή: j q)
Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας της οθόνης.

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

Data
00: Απενεργ/vo
01: Ελάχιστη
02: Μέσο
03: Μέγιστη
05: Κλείσιμο Οθόνης

Acknowledgement
[q][][Set ID][][OK][Data][x]

22. Αυτόμ. ρύθμ. (Εντολή: j u)
Ρυθμίζεται η θέση της εικόνας και ελαχιστοποιείται το τρεμόπαιγμα. Αυτόματα. NB: Ισχύει μόνο στη λειτουργία RGB (PC).

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

Data
01: To set (Για ρύθμιση)

Acknowledgement
[u][][Set ID][][OK][Data][x]

23. Πλήκτρο (Εντολή: m c)

Για αποστολή του κωδικού πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων.

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

Data

Κωδικός πλήκτρου: Ανατρέξτε στην ενότητα "ΚΩΔΙΚΟΙ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ".

Acknowledgement
[c][][Set ID][][OK][Data][x]

26. Automatic Standby (Εντολή: m n)

Ρύθμιση της λειτουργίας Automatic Standby.

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

Data

00: Απενεργ/νο(Η λειτουργία "Automatic Standby" δεν χρησιμοποιείται.)

01: 4 ώρες.(Η οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε 4 ώρες.)

Acknowledgement
[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

24. Αυτομ. Εναλλαγή Εισόδου (Εντολή: m i)

Επιλογή λειτουργίας αυτόματης εναλλαγής εισόδου.

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

Data

00: Απενεργ/νο

01: Αυτόματο

02: Μη αυτόματα

Acknowledgement
[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

27. Έλεγχος λειτουργίας παράθεσης (Εντολή: d z)

Έλεγχος κατάστασης της λειτουργίας παράθεσης.

Transmission
[d][z][][Set ID][][Data][Cr]

Data

FF: Έλεγχος κατάστασης της λειτουργίας παράθεσης.

Acknowledgement
[z][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

Data1

00: Απενεργοποίηση λειτουργίας παράθεσης

01: Ενεργοποίηση λειτουργίας παράθεσης

Data2

00 έως 0F: Τιμή σειράς παράθεσης

Data3

00 έως 0F: Τιμή στήλης παράθεσης

25. Επιλογή Αυτομ. Εναλλαγή Εισόδου (Εντολή: m j)

Επιλογή λειτουργίας αυτόματης εναλλαγής εισόδου.

* Διατίθεται μόνο στη μη αυτόματη λειτουργία αυτόματης εναλλαγής εισόδου.

Transmission
[m][j][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][Cr]

Data(Προτεραιότητα 1~4)

60: RGB

70: DVI-D

90: HDMI

C0: Display Port

* Χρησιμοποιήστε το 0x70 ως δεδομένα για την είσοδο DVI-D, το 0x90 ως δεδομένα για την είσοδο HDMI και το 0xC0 ως δεδομένα για την είσοδο DisplayPort, ανεξάρτητα από τις ετικέτες εισόδου τους.

Acknowledgement
[j][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

28. Λειτουργία παράθεσης (Εντολή: d d)
Αλλάζετε τη λειτουργία παράθεσης.

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

Data 00 έως FF: 1ο byte - Τιμή στήλης παράθεσης
2ο byte - Τιμή σειράς παράθεσης

* Η ένδειξη OSD επισημαίνεται με τον αριθμό στήλης επί τον αριθμό σειράς.

Data	Περιγραφή
00, 01, 10, 11	Η λειτουργία παράθεσης είναι απενεργοποιημένη.
12	Λειτουργία 1 x 2 (στήλη x σειρά)
13	Λειτουργία 1 x 3
14	Λειτουργία 1 x 4
...	...
FF	Λειτουργία 15 x 15

Acknowledgement
[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

29. Tile H Position (Θέση οριζόντιας παράθεσης)
(Εντολή: d e)
Ρύθμιση της οριζόντιας θέσης.

Η ρύθμιση "Tile H Size" (Μέγεθος οριζόντιας παράθεσης) πρέπει να τροποποιηθεί για την προσαρμογή της θέσης των οθονών.

Transmission
[d][e][][Set ID][][Data][Cr]

Data
Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 14H
00H : Step -10(Left) [00H : Βήμα -10 (Αριστερά)]
14H : Step 10(Right) [14H : Βήμα 10 (Δεξιά)]

Acknowledgement
[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

30. Tile V Position (Θέση κατακόρυφης παράθεσης)
(Εντολή: d f)

Ρύθμιση της κατακόρυφης θέσης.
Η ρύθμιση "Tile V Size" (Μέγεθος κατακόρυφης παράθεσης) πρέπει να τροποποιηθεί για την προσαρμογή της θέσης των οθονών.

Transmission
[d][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data
Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 14H
00H : Step 0(Down) [00H: Step (Βήμα) 0 (Κάτω)]
14H : Step 20(Up) [14H: Step (Βήμα) 20 (Πάνω)]

Acknowledgement
[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

31. Tile H Size (Μέγεθος οριζόντιας παράθεσης)
(Εντολή: d g)

Ρύθμιση οριζόντιου μεγέθους.
* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η Λειτουργία παράθεσης είναι ενεργοποιημένη και η Κανονική λειτουργία είναι απενεργοποιημένη.

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

Data
Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H
* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

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

32. Tile V Size (Μέγεθος κατακόρυφης παράθεσης)
(Εντολή: d h)

Ρύθμιση κάθετου μεγέθους.
* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η Λειτουργία παράθεσης είναι ενεργοποιημένη και η Κανονική λειτουργία είναι απενεργοποιημένη.

Transmission
[d][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data
Ελάχ.: 00H έως Μέγ.: 64H
* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

Acknowledgement
[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

33. Tile ID Set (Ορισμός αναγνωριστικού παράθεσης)
(Εντολή: d i)

Για να ορίσετε αναγνωριστικό παράθεσης στη λειτουργία παράθεσης.

Transmission
[d][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data
Ελάχ.: 01H έως Μέγ.: E1H
(Δεκαεξαδικός κώδικας)
1 έως 225 για την παράμετρο "Παράθεση ID"
FF : Έλεγχος της παραμέτρου "Παράθεση ID"
Η τιμή δεδομένων δεν μπορεί να υπερβεί την τιμή σειρά x στήλη.

Acknowledgement
[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

34. Natural Mode (Φυσική λειτουργία) (Εντολή: d j)
Για να ορίσετε την κανονική λειτουργία στη λειτουργία παράθεσης.

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία παράθεσης είναι ενεργοποιημένη.

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

Data

00: Natural Off (Απενεργοποίηση κανονικής λειτουργίας)

01: Natural On (Ενεργοποίηση κανονικής λειτουργίας)

ff : Κατάσταση ανάγνωσης

Acknowledgement
[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

35. Λειτουργία εικόνας (Εντολή: d x)
Ρύθμιση της λειτουργίας εικόνας.

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

Δομή δεδομένων

Δεδομένα (Δεκαεξ.)	Λειτουργία
00	Έντονο
01	Κανονική
02	Σινεμά
03	Αθλητικά
04	Παιχνίδι

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

36. Λειτουργία ήχου (Εντολή: d y)
Ρύθμιση της λειτουργίας ήχου.

Transmission
[d][y][][Set ID][][Data][Cr]

Δομή δεδομένων

Δεδομένα (Δεκαεξ.)	Λειτουργία
00	Κανονική
01	Μουσική
02	Σινεμά
03	Αθλητικά
04	Παιχνίδι

Acknowledgement
[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

37. Fan Fault check (Έλεγχος βλάβης ανεμιστήρα) (Εντολή: d w)

Έλεγχος βλάβης στον ανεμιστήρα της συσκευής.

Transmission
[d][w][][Set ID][][Data][Cr]

* Τα δεδομένα είναι πάντα FF (σε Δεκαεξ.).

Data

ff : Κατάσταση ανάγνωσης

Acknowledgement
[w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Τα δεδομένα αντιστοιχούν στην τιμή κατάστασης της βλάβης του ανεμιστήρα.

Data

00: Fan fault (Βλάβη ανεμιστήρα)

01: Fan Ok (Ο ανεμιστήρας λειτουργεί κανονικά)

02: N/A (Μη διαθέσιμη λειτουργία)

38. Elapsed Time Return (Εμφάνιση χρόνου που πέρασε) (Εντολή: d l)

Ανάγνωση του χρόνου που πέρασε.

Transmission
[d][l][][Set ID][][Data][Cr]

* Τα δεδομένα είναι πάντα FF (σε Δεκαεξ.).

Acknowledgement
[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Τα δεδομένα είναι πάντα FF (σε Δεκαεξ.). (Δεκαεξαδικός κώδικας)

39. Temperature value (Τιμή θερμοκρασίας) (Εντολή: d n)

Ανάγνωση της τιμής εσωτερικής θερμοκρασίας.

Transmission
[d][n][][Set ID][][Data][Cr]

* Τα δεδομένα είναι πάντα FF (σε Δεκαεξ.).

Acknowledgement
[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Τα δεδομένα έχουν μήκος 1 byte σε δεκαεξαδικό κώδικα.

40. Lamp fault Check (Έλεγχος βλάβης στη λυχνία)
(Εντολή: d p)

Έλεγχος για βλάβη στη λυχνία.

Transmission

[d][p][][Set ID][][Data][Cr]

* Τα δεδομένα είναι πάντα FF (σε Δεκαεξ.).

Acknowledgement

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

* Τα δεδομένα έχουν μήκος 1 byte σε δεκαεξαδικό κώδικα.

Data

00 : Lamp Fault (Βλάβη λυχνίας)

01 : Lamp Ok (Η λυχνία λειτουργεί κανονικά)

02: N/A (DPM/Απενεργ/vo)

43. Απέν. αυτόματης εκκίνησης (Εντολή: f g)

Ρυθμίστε την αυτόματη Απέν. αυτόματης εκκίνησης.

Transmission

[f][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00 : Απενεργ/vo(Η λειτουργία "Απέν. αυτόματης εκκίνησης" δεν χρησιμοποιείται.)

01 : 15 λεπτά(Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή "Απέν. αυτόματης εκκίνησης" και δεν υπάρχει σήμα εισόδου, η οθόνη απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 15 λεπτά.)

Acknowledgement

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

41. Ηχεία (Εντολή: d v)

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των ηχείων.

Transmission

[d][v][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00 : Απενεργ/vo

01: Ενεργ/vo

Acknowledgement

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

44. Καθυστέρηση Παροχής Τροφοδοσίας (Εντολή: f h)

Ρύθμιση της προγραμματισμένης καθυστέρησης κατά την ενεργοποίηση (μονάδα: δευτερόλεπτα).

Transmission

[f][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00H έως 64H (Τιμή δεδομένων) - 0 έως 100

* Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιστοίχιση πραγματικών δεδομένων".

Acknowledgement

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

42. Sleep Time (Ωρα αναστολής λειτουργίας) (Εντολή: f f)

Ορίστε ώρα αναστολής λειτουργίας.

Transmission

[f][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00 : Απενεργ/vo

01 : 10

02 : 20

03 : 30

04 : 60

05 : 90

06 : 120

07 : 180

08 : 240

Acknowledgement

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

45. Γλώσσα (Εντολή: f i)
Ρύθμιση της γλώσσας OSD (On Screen Display –
Ενδείξεις επί της οθόνης).

Transmission
[f][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00 : Τσεχικά
01 : Δανικά
02 : Γερμανικά
03 : Αγγλικά
04 : Ισπανικά (ΕΕ)
05 : Ελληνικά
06 : Γαλλικά
07 : Ιταλικά
08 : Ολλανδικά
09 : Νορβηγικά
0a : Πορτογαλικά (ΕΕ)
0b : Πορτογαλικά (Βραζιλία)
0c : Ρωσικά
0d : Φινλανδικά
0e : Σουηδικά
0f : Κορεατικά
10 : Απλοποιημένα Κινέζικα
11 : Ιαπωνικά
12 : Παραδοσιακά Κινέζικα

Acknowledgement
[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

47. Επαναφορά (Εντολή: f k)
Εκτέλεση των παρακάτω λειτουργιών: Επαναφ. εικό-
νας, Επαναφορά οθόνης και Επι/φορά εργ.ρυθ.

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

Data

00: Επαναφ. εικόνας
(Επαναφορά των τιμών που έχουν οριστεί στο μενού
ΕΙΚΟΝΑ.)
01 : Επαναφορά Οθόνης
(Επαναφορά των τιμών που έχουν οριστεί στο στοι-
χείο Οθόνη.)
02 : Επι/φορά εργ.ρυθ.
(Επαναφορά των τιμών που έχουν οριστεί στο μενού
ΕΠΙΛΟΓΗ.)
03 : Επαναφορά Ήχου
(Επαναφορά των τιμών που έχουν οριστεί στο μενού
ΗΧΟΣ.)

Acknowledgement
[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

48. Serial no.Check (Έλεγχος αριθμού σειράς) (Εντο-
λή: f y)
Έλεγχος του αριθμού σειράς.

Transmission
[f][y][][Set ID][][Data][Cr]

Data

FF (για την ανάγνωση των αριθμών σειράς)

Acknowledgement
[y][][Set ID][][OK/NG][Data1] σε [Data13][x]

* Τα δεδομένα είναι σε κώδικα ASCII.

46. Επιλογή DPM (Εντολή: f j)
Ρύθμιση λειτουργίας DPM (Display Power
Management – Διαχείριση ενέργειας οθόνης).

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

Data

00 : Απενεργ/vo
01 : Ενεργ/vo

Acknowledgement
[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

49. S/W Version (Έκδοση λογισμικού) (Εντολή: f z)
Έλεγχος της έκδοσης λογισμικού.

Transmission
[f][z][][Set ID][][Data][Cr]

Data

FFH: Ανάγνωση

Acknowledgement
[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

50. Time 1 (Χρόνος 1) (Έτος/ Μήνας/ Ημέρα) (Εντολή: f a)
Ρύθμιση των τιμών Time 1 (Χρόνου 1) (Έτος/ Μήνας/ Ημέρα).

Transmission

[f][a][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data 1

00 έως 14: 2010 έως 2030

Data 2

01 έως 0C: Ιανουάριος έως Δεκέμβριος

Data 3

01 έως 1F: 1 έως 31

* Εισαγάγετε "fa [Set ID] ff" για έλεγχο των τιμών Time 1 (Χρόνου 1).

Acknowledgement

[a][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

51. Time 2 (Χρόνος 2) (Ωρα/ Λεπτό/ Δευτερόλεπτο) (Εντολή: f x)

Ρύθμιση τιμών Time 2 (Χρόνου 2) (Ωρα/ Λεπτά/ Δευτερόλεπτα).

Transmission

[f][x][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data 1

00 έως 17: 00 έως 23 ώρες

Data 2

00 έως 3B: 00 έως 59 λεπτά

Data 3

00 έως 3B: 00 έως 59 δευτερόλεπτα

* Εισαγάγετε "fx [Set ID] ff" για έλεγχο των τιμών Time 2 (Χρόνου 2).

** Η εντολή αυτή δεν λειτουργεί εάν δεν έχει ρυθμιστεί πρώτα ο Time 1 (Χρόνος 1).

Acknowledgement

[x][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

52. Off Timer (Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης) (Λειτουργία επανάληψης/ Ωρα) (Εντολή: f e)

1) Ρύθμιση της λειτουργίας χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης (Λειτουργία επανάληψης/ Ωρα).

Transmission

[f][e][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data 1

00: Επανάληψη απενεργή

01: Επανάληψη μία φορά

02: Επανάληψη καθημερινά

03: Επανάληψη από Δευτέρα έως Παρασκευή

04: Επανάληψη από Δευτέρα έως Σάββατο

05: Επανάληψη από Σάββατο έως Κυριακή

06: Επανάληψη την Κυριακή

07: Επανάληψη τη Δευτέρα

08: Επανάληψη την Τρίτη

09: Επανάληψη την Τετάρτη

0A: Επανάληψη την Πέμπτη

0B: Επανάληψη την Παρασκευή

0C: Επανάληψη το Σάββατο

Data 2

00 έως 17: 00 έως 23 ώρες

Data 3

00 έως 3B: 00 έως 59 λεπτά

* Εισαγάγετε "fe [Set ID] ff" για έλεγχο τιμών του Off Timer (Χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης) (Λειτουργία επανάληψης/ Ωρα).

* Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει τις λειτουργίες Time 1 (Χρόνος 1) και Time 2 (Χρόνος 2) πριν να ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία.

Acknowledgement

[e][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

2) Για έλεγχο της τιμής ρύθμισης της λειτουργίας "Ωρα σβησίματος" (Επανάληψη/ Ωρα).

Transmission

[f][e][][Set ID][][Data1][][f][f][][f][f][Cr]

Data 1

f 1 ~ f7: Από το πρώτο έως το έβδομο αριθμημένο στοιχείο της λίστας "Ωρα σβησίματος".

Acknowledgement

[e][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4][x]

Data 1

f 1 ~ f7: Από το πρώτο έως το έβδομο αριθμημένο στοιχείο της λίστας "Ωρα σβησίματος".

Data 2

00: Επανάληψη απενεργή

01: Επανάληψη μία φορά

02: Επανάληψη καθημερινά

03: Επανάληψη από Δευτέρα έως Παρασκευή

04: Επανάληψη από Δευτέρα έως Σάββατο

05: Επανάληψη από Σάββατο έως Κυριακή

06: Επανάληψη την Κυριακή

07: Επανάληψη τη Δευτέρα

08: Επανάληψη την Τρίτη

09: Επανάληψη την Τετάρτη

0A: Επανάληψη την Πέμπτη

0B: Επανάληψη την Παρασκευή

0C: Επανάληψη το Σάββατο

Data 3

00 έως 17: 00 έως 23 ώρες

Data 4

00 έως 3B: 00 έως 59 λεπτά

53. On Timer (Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης) (Λειτουργία επανάληψης/ Ώρα) (Εντολή: f d)
1) Ρύθμιση της λειτουργίας χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης (Λειτουργία επανάληψης/ Ώρα).

Transmission
[f][d][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data1

00: Επανάληψη ανενεργή
01: Επανάληψη μία φορά
02: Επανάληψη καθημερινά
03: Επανάληψη από Δευτέρα έως Παρασκευή
04: Επανάληψη από Δευτέρα έως Σάββατο
05: Επανάληψη από Σάββατο έως Κυριακή
06: Επανάληψη την Κυριακή
07: Επανάληψη τη Δευτέρα
08: Επανάληψη την Τρίτη
09: Επανάληψη την Τετάρτη
0A: Επανάληψη την Πέμπτη
0B: Επανάληψη την Παρασκευή
0C: Επανάληψη το Σάββατο

Data2

00 έως 17: 00 έως 23 ώρες

Data3

00 έως 3B: 00 έως 59 λεπτά

* Εισαγάγετε "fd [Set ID] ff" για έλεγχο τιμών του On Timer (Χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης) (Λειτουργία επανάληψης/ Ώρα).

* Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει τις λειτουργίες Time1 (Χρόνος1) και Time2 (Χρόνος2) πριν να ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία.

Acknowledgement
[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

2) Για έλεγχο της τιμής ρύθμισης της λειτουργίας "Ώρα ενεργ." (Επανάληψη/ Ώρα).

Transmission
[f][d][][Set ID][][Data][][f][f][][f][f][Cr]

Data1

f 1 ~ f7: Από το πρώτο έως το έβδομο αριθμημένο στοιχείο της λίστας "Ώρα ενεργ."

Acknowledgement
[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4][x]

Data1

f 1 ~ f7: Από το πρώτο έως το έβδομο αριθμημένο στοιχείο της λίστας "Ώρα ενεργ."

Data2

00: Επανάληψη ανενεργή
01: Επανάληψη μία φορά
02: Επανάληψη καθημερινά
03: Επανάληψη από Δευτέρα έως Παρασκευή
04: Επανάληψη από Δευτέρα έως Σάββατο
05: Επανάληψη από Σάββατο έως Κυριακή
06: Επανάληψη την Κυριακή
07: Επανάληψη τη Δευτέρα
08: Επανάληψη την Τρίτη
09: Επανάληψη την Τετάρτη
0A: Επανάληψη την Πέμπτη
0B: Επανάληψη την Παρασκευή
0C: Επανάληψη το Σάββατο

Data3

00 έως 17: 00 έως 23 ώρες

Data4

00 έως 3B: 00 έως 59 λεπτά

54. On Timer Input (Είσοδος χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης) (Εντολή: f u)
Ρύθμιση της λειτουργίας On Timer Input (είσοδος χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης).

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

Data

20 : AV
40 : Component
60 : RGB
70 : DVI-D
90 : HDMI
C0 : Display Port
B0 : SuperSign

* Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει τις λειτουργίες Time1 (Χρόνος1), Time2 (Χρόνος2) και On Timer (Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης) (Λειτουργία επανάληψης/ Ώρα) πριν από τη ρύθμιση αυτής της λειτουργίας.

* Για να ρυθμιστεί σωστά το πρόγραμμα του χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης, η εντολή On Timer Input (Είσοδος χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης) πρέπει να εκτελεστεί αμέσως μετά την εκτέλεση αυτής της εντολής.

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

2) Για έλεγχο της τιμής ρύθμισης της λειτουργίας "On Time Input" (Είσοδος κατά την ώρα ενεργοποίησης).

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

Data1

f 1 ~ f7: Από το πρώτο έως το έβδομο αριθμημένο στοιχείο της λίστας "On Time Input" (Είσοδος κατά την ώρα ενεργοποίησης).

Acknowledgement
[u][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2]

Data1

f 1 ~ f7: Από το πρώτο έως το έβδομο αριθμημένο στοιχείο της λίστας "On Time Input" (Είσοδος κατά την ώρα ενεργοποίησης).

Data2

20 : AV
40 : Component
60 : RGB
70 : DVI-D
90 : HDMI
C0 : Display Port
B0 : SuperSign

55. Θέση H (Οριζόντια) (Εντολή: f q)
Ρύθμιση της οριζόντιας θέσης.

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία παράθεσης είναι απενεργοποιημένη.

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν υπάρχουν σήματα εισόδου RGB.

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

Data

00~64: Left -50 ~ Right 50 (00~64: Αριστερά 50 ~ Δεξιά 50)

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

56. V Position (Κατακόρυφη θέση) (Εντολή: f r)
Ρύθμιση της κατακόρυφης θέσης.

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία παράθεσης είναι απενεργοποιημένη.

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν υπάρχουν σήματα εισόδου RGB.

Transmission

[f][r][][Set ID][][Data][Cr]

Data

23~41: Bottom -15~Top 15 (23~41: Κάτω 15~Επάνω 15)

Acknowledgement

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

57. H Size (Μέγεθος οριζόντιας παράθεσης) (Εντολή: f s)

Ρύθμιση οριζόντιου μεγέθους.

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία παράθεσης είναι απενεργοποιημένη.

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν υπάρχουν σήματα εισόδου RGB.

Transmission

[f][s][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00~64: Μέγεθος -50 ~ +50

Acknowledgement

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

58. Input Select (Επιλογή εισόδου) (Εντολή: x b)

Για να επιλέξετε πηγή εισόδου για τη συσκευή.

Transmission

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

Data

20: AV(CVBS)

40: Component

60: RGB(PC)

70: DVI-D

90: HDMI(DTV)

A0: HDMI(PC)

B0 : SuperSign

C0: Display Port(DTV)

D0: Display Port(PC)

Acknowledgement

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

59. Color Temperature (Θερμοκρασία χρώματος) (Εντολή: x u)

Ρύθμιση θερμοκρασίας χρωμάτων της οθόνης.

Transmission

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

Data

00~64: Ζεστό 50~Ψυχρό 50

Acknowledgement

[u][][Set ID][][OK][Data][x]

60. PC Power Control (Εντολή: d t)

Για έλεγχο της κατάστασης ενεργοποίησης του PC εάν το PC και η οθόνη είναι συγχρονισμένα.

Transmission

[d][t][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00: Συγχρονισμένα (Όταν η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, το PC είναι επίσης απενεργοποιημένο.)

01: Μη συγχρονισμένα (Η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, αλλά το PC είναι ενεργοποιημένο.)

Acknowledgement

[t][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

00: Συγχρονισμένα (Όταν η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, το PC είναι επίσης απενεργοποιημένο.)

01: Μη συγχρονισμένα (Η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, αλλά το PC είναι ενεργοποιημένο.)

61. PC Power (Εντολή: d s)

Για έλεγχο της κατάστασης ενεργοποίησης του PC εάν το PC και η οθόνη δεν είναι συγχρονισμένα.

Transmission

[d][s][][Set ID][][Data][Cr]

Data

00: Το PC είναι απενεργοποιημένο.

01: Το PC είναι ενεργοποιημένο.

Acknowledgement

[s][][Set ID][][OK][Data][x]

Data

00: Το PC είναι απενεργοποιημένο.

01: Το PC είναι ενεργοποιημένο.



LG

Life's Good

Για τη λήψη του πηγαίου κώδικα που διέπεται από τις άδειες χρήσης GPL, LGPL, MPL και άλλες άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα, ο οποίος περιλαμβάνεται στο προϊόν, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://opensource.lge.com>. Εκτός από τον πηγαίο κώδικα, διατίθενται προς λήψη όλοι οι αναφερόμενοι όροι αδειών χρήσης, οι αποποιήσεις εγγυήσεων και οι σημειώσεις πνευματικών δικαιωμάτων. Η LG Electronics παρέχει επίσης τον ανοιχτό κώδικα σε CD-ROM έναντι αντιτίμου που καλύπτει το κόστος της διανομής (δηλ. το κόστος του μέσου εγγραφής, την αποστολή και την παράδοση) κατόπιν υποβολής αιτήματος μέσω e-mail στη διεύθυνση opensource@lge.com. Αυτή η προσφορά ισχύει για περίοδο τριών (3) ετών από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος.

Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, φροντίστε να διαβάσετε τις οδηγίες ασφάλειας. Φυλάξτε το Εγχειρίδιο χρήστη (CD) σε προσιτό σημείο για μελλοντική αναφορά. Το μοντέλο και ο αριθμός σειράς της ΣΥΣΚΕΥΗΣ βρίσκονται στο πίσω μέρος και στα πλάγια της ΣΥΣΚΕΥΗΣ. Σημειώστε αυτόν τον αριθμό σε περίπτωση που η συσκευή χρειαστεί επισκευή.

ΜΟΝΤΕΛΟ _____

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ _____

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

Ο προσωρινός θόρυβος κατά την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της συσκευής είναι φυσιολογικός.