

LG SIGNATURE

LG SIGNATURE

OLED TV

Ασφάλεια και αναφορά

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

www.lg.com

Πνευματικά δικαιώματα © 2020 LG Electronics Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Προειδοποίηση! Οδηγίες σχετικά με την ασφάλεια



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ -
ΚΙΝΔΥΝΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

 Αυτό το σύμβολο προορίζεται για να ειδοποιεί τον χρήστη για υψηλή "επικίνδυνη τάση" χωρίς μόνωση στο εξωτερικό του προϊόντος, το μέγεθος της οποίας ενδέχεται να είναι αρκετά μεγάλο ώστε να συνιστά κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

 Αυτό το σύμβολο προορίζεται για να ειδοποιεί τον χρήστη ότι στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το προϊόν υπάρχουν σημαντικές οδηγίες σχετικά με το χειρισμό και τη συντήρηση (επισκευή).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ Ή ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΒΡΟΧΗ Ή ΥΓΡΑΣΙΑ.

- ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ, ΜΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΕ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΕΡΙΑ Ή ΆΛΛΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΜΕ ΑΚΑΛΥΠΤΗ ΦΛΟΓΑ.
 - **Μην τοποθετείτε την τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο στα παρακάτω περιβάλλοντα:**
 - Μην αφήνετε το προϊόν εκτεθειμένο σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
 - Σε περιοχή με υψηλή υγρασία, όπως στο μπάνιο
 - Κοντά σε οποιαδήποτε πηγή θερμότητας, όπως θερμάστρες ή άλλες συσκευές που παράγουν θερμότητα.
 - Κοντά σε πάγκους κουζίνας ή υδροποιήτες, όπου υπάρχει ο κίνδυνος έκθεσης σε ατμό ή λάδι.
 - Σε περιοχή εκτεθειμένη στη βροχή ή στον άνεμο.
 - Μην εκθέτετε τη συσκευή σε σταγόνες ή πιτσιλιές και μην τοποθετείτε πάνω στη συσκευή αντικείμενα γεμάτα με υγρό, όπως βάζα, φλιτζάνια κ.ά. (π.χ. σε ράφια πάνω από τη μονάδα).
 - Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε εύφλεκτα αντικείμενα, όπως λάμπες αερίου ή κερί. Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ροή αέρα από κλιματιστικό.
 - Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε σημεία με υπερβολική σκόνη.
- Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, έκρηξης, δυσλειτουργίας ή παραμόρφωσης του προϊόντος.

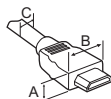
• Εξαερισμός

- Εγκαταστήστε την τηλεόραση σε σημείο που αερίζεται καλά. Μην την τοποθετείτε σε περιορισμένο χώρο, όπως σε βιβλιοθήκη.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν επάνω σε χαλί ή μαζιλάρι.
- Μην καλύπτετε το προϊόν με υφάσματα ή άλλα υλικά ενώ είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα.
- Προσέξτε να μην ακουμπάτε τις οπές εξαερισμού. Όταν βλέπετε τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα, οι οπές εξαερισμού ενδέχεται να αναπτύξουν θερμότητα.
- Προστατέψτε το καλώδιο τροφοδοσίας από τυχόν φυσική ή μηχανική κακομεταχείριση, όπως σπείρωμα, στράβωμα, τρύπημα, μάγκωμα ή πάτημα. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί με τα φics, τις πρίζες και το σημείο εξόδου του καλωδίου από τη συσκευή.
- Μην μετακινείτε την τηλεόραση ενώ είναι συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας που είναι κατεστραμμένα ή έχουν χαλαρώσει.
- Όταν αφαιρείτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, φροντίστε να το πιάνετε από το φics. Μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας για να αποσυνδέσετε την τηλεόραση.
- Μην συνδέετε πάρα πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος, καθώς υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- **Αποσύνδεση της συσκευής από την τροφοδοσία ρεύματος**
 - Το φics τροφοδοσίας είναι η συσκευή αποσύνδεσης. Σε περίπτωση ανάγκης, πρέπει να υπάρχει εύκολη πρόσβαση στο φics τροφοδοσίας.
- Μην αφήνετε τα παιδιά σας να σκαρφαλώνουν ή να κρέμονται από την τηλεόραση. Η τηλεόραση μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- **Γείωση εξωτερικής κεραίας** (διαφέρει ανάλογα με τη χώρα):
 - Αν έχετε εγκαταστήσει εξωτερική κεραία, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες προφύλαξης. Η εξωτερική κεραία δεν πρέπει να βρίσκεται κοντά σε εναέριες γραμμές ρεύματος ή άλλα κυκλώματα φωτισμού ή ρεύματος, ή σε σημείο που έρχεται σε επαφή με τις εν λόγω γραμμές ή τα κυκλώματα ρεύματος, καθώς ενδέχεται να προκληθεί θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός.

- **Γείωση** (εκτός των συσκευών που δεν έχουν γείωση)
 - Αν η τηλεόραση έχει τριπολικό φις με γείωση, πρέπει να συνδέεται σε τριπολική πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το καλώδιο γείωσης, ώστε να αποφύγετε το ενδεχόμενο ηλεκτροπληξίας.
 - Μην αγγίζετε τη συσκευή ή την κεραία στη διάρκεια καταιγίδας. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
 - Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο στην τηλεόραση και στην πρίζα. Αν δεν είναι σωστά συνδεδεμένο, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο φις και στην πρίζα ή ακόμα και πυρκαγιά.
 - Μην εισάγετε μεταλλικά ή εύφλεκτα αντικείμενα στο προϊόν. Εάν κάποιο αντικείμενο πέσει μέσα στο προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών.
 - Μην ακουμπάτε το άκρο του καλωδίου τροφοδοσίας όταν είναι συνδεδεμένο. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
 - **Σε περίπτωση που συμβεί κάτι από τα παρακάτω, αποσυνδέστε αμέσως το προϊόν από την πρίζα και επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της περιοχής σας.**
 - Το προϊόν έχει υποστεί ζημιά.
 - Αν εισέλθει νερό ή άλλη ουσία στο προϊόν (τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος, καλώδιο τροφοδοσίας, τηλεόραση).
 - Αν μυρίζει καπνός ή κάτι άλλο από την τηλεόραση.
 - Στη διάρκεια καταιγίδων ή όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Ακόμα κι αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση από το τηλεχειριστήριο ή το κουμπί, η παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος στη μονάδα δεν διακόπτεται αν δεν αποσυνδέσετε το καλώδιο.
- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εξοπλισμό υψηλής τάσης κοντά στην τηλεόραση (π.χ. ηλεκτρική «μυγασκοκόωστρα»). Υπάρχει κίνδυνος δυσλειτουργίας του προϊόντος.
 - Μην προσπαθήσετε να τροποποιήσετε το προϊόν με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς να έχετε γραπτή έγκριση από την LG Electronics. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας. Αν η συσκευή χρειάζεται σέρβις ή επισκευή, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών στην περιοχή σας. Η μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση μπορεί να ακυρώσει τη δικαιοδοσία του χρήστη να χειρίζεται το προϊόν.
 - Χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα/αξεσουάρ που είναι εγκεκριμένα από την LG Electronics. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, δυσλειτουργίας ή βλάβης του προϊόντος.
 - Μην αποσυναρμολογείτε το τροφοδοτικό AC ή το καλώδιο τροφοδοσίας. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
 - Όταν πιάνετε το τροφοδοτικό, προσέξτε να μην το ρίξετε ή το χτυπήσετε. Οι κραδασμοί μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στο τροφοδοτικό.
 - Για να περιορίσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην αγγίζετε την τηλεόραση με βρεγμένα χέρια. Αν οι αίδες του καλωδίου τροφοδοσίας είναι βρεγμένες ή καλυμμένες με σκόνη, στεγνώστε τις ή σκουπίστε τη σκόνη αντίστοιχα.
- **Μπαταρίες**
 - Φυλάσσετε τα αξεσουάρ (μπαταρία κ.λπ.) σε ασφαλές μέρος, μακριά από τα παιδιά.
 - Μην βραχυκυκλώνετε, αποσυναρμολογείτε ή αφήνετε τις μπαταρίες να υπερθερμανθούν. Μην ρίχνετε τις μπαταρίες στη φωτιά. Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα.
 - Προσοχή: Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης σε περίπτωση που η μπαταρία αντικατασταθεί με μπαταρία ακατάλληλου τύπου.
 - **Μετακίνηση**
 - Κατά την μετακίνηση, βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει και αποσυνδέσει το προϊόν, καθώς και ότι όλα τα καλώδια έχουν αφαιρεθεί. Ενδοχόμενως να χρειαστούν 2 ή περισσότερα άτομα για τη μεταφορά μεγαλύτερης τηλεόρασης. Μην πατάτε ή μην ασκείτε πίεση στην μπροστινή όψη της τηλεόρασης. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκαλέσετε βλάβη στο προϊόν, πυρκαγιά ή τραυματισμό.
 - Μην αφήνετε το αφυγραντικό μέσο ή τα πλαστικά υλικά συσκευασίας σε μέρη όπου έχουν πρόσβαση παιδιά.
 - Μην προκαλείτε ισχυρούς κραδασμούς στο προϊόν και μην αφήνετε αντικείμενα να πέφτουν πάνω του. Επίσης, αποφύγετε τη ρίψη αντικειμένων επάνω στην οθόνη.
 - Μην πιέζετε με δύναμη την επιφάνεια της οθόνης με το χέρι σας ή με σκληρά ή αιχμηρά αντικείμενα, όπως καρφί, μολύβι ή στυλό, και μην προκαλείτε γρατσουνιές. Ενδέχεται να προκαλέσετε βλάβη στην οθόνη.
 - **Καθαρισμός**
 - Κατά τον καθαρισμό, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και σκουπίστε απαλά τη συσκευή με ένα απαλό, στεγνό πανί. Μην ψεκάζετε την οθόνη με νερό ή άλλα υγρά. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ καθαριστικά τζαμιών, αποσμηκτικά χώρου, εντομοκτόνα, λιπαντικά, κεριά (βιομηχανικό και αυτοκινητό), διαβρωτικά, διαλυτικά, βενζόλιο, οινόπνευμα κ.λπ. που μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στο προϊόν και την οθόνη. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στο προϊόν.

Προετοιμασία

- Ενδέχεται να χρειαστούν μερικά λεπτά για την πρώτη ενεργοποίηση της τηλεόρασης μετά την παραλαβή της από το εργοστάσιο.
- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.
- Οι ενδείξεις OSD (On Screen Display) στην οθόνη της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από αυτές που εμφανίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Τα διαθέσιμα μενού και οι επιλογές ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την πηγή εισόδου ή το μοντέλο προϊόντος που χρησιμοποιείτε.
- Στο μέλλον, ενδέχεται να προστεθούν νέες λειτουργίες σε αυτή την τηλεόραση.
- Η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε πρίζα όπου υπάρχει εύκολη πρόσβαση. Ορισμένα μοντέλα δεν διαθέτουν κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης. Για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή, πρέπει να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Τα εξαρτήματα που παρέχονται μαζί με το προϊόν ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ή τα περιεχόμενα αυτού του εγχειριδίου ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.
- Για την καλύτερη δυνατή σύνδεση, τα βύσματα των καλωδίων HDMI και των συσκευών USB πρέπει να έχουν πάχος μικρότερο από 8 χιλ., πλάτος μικρότερο από 18 χιλ. και διάμετρο καλωδίου μικρότερη από 8 χιλ. Χρησιμοποιήστε καλώδιο επέκτασης που υποστηρίζει USB 2.0 ή νεότερο, εάν το καλώδιο USB ή το USB memory stick δεν ταιριάζει στη θύρα USB της τηλεόρασής σας.



$$*A \leq 8 \text{ χιλ}$$

$$*B \leq 18 \text{ χιλ}$$

$$*C \leq 8 \text{ χιλ}$$

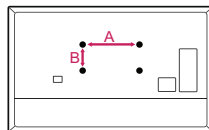
- Χρησιμοποιήστε πιστοποιημένο καλώδιο που φέρει το λογότυπο HDMI.
- Αν δεν χρησιμοποιήσετε πιστοποιημένο καλώδιο HDMI, η οθόνη ενδέχεται να μην προβάλλει εικόνα ή μπορεί να προκύψει σφάλμα σύνδεσης.
- Συνιστώμενοι τύποι καλωδίου HDMI
 - Καλώδιο Ultra High-Speed HDMI®/TM (3 m ή λιγότερο)

Προαιρετικά εξαρτήματα

Για τη βελτίωση της ποιότητας, τα προαιρετικά εξαρτήματα ενδέχεται να αλλάξουν ή να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση. Για να αγοράσετε αυτά τα εξαρτήματα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας. Οι συσκευές αυτές λειτουργούν μόνο με συγκεκριμένα μοντέλα. Το όνομα ή το σχέδιο του μοντέλου ενδέχεται να αλλάξει λόγω αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος ή αλλαγών στις συνθήκες ή τις πολιτικές του κατασκευαστή.

Επιτοίχια βάση στήριξης

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



Μοντέλο	OLED77ZX*
VESA (A x B) (χιλ)	400 x 400
Κανονική βίδα	M6
Αριθμός βιδών	4
Επιτοίχια βάση στήριξης	LSW440B

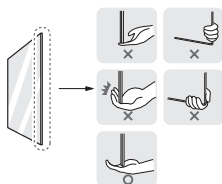
Ανύψωση και μετακίνηση της τηλεόρασης

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

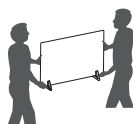
- Συνιστάται η μεταφορά της τηλεόρασης στην αρχική της συσκευασία.
- Πριν από τη μετακίνηση ή την ανύψωση της τηλεόρασης, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα καλώδια.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης, η οθόνη πρέπει να είναι στραμμένη προς την αντίθετη κατεύθυνση από εσάς για να μην προκληθεί ζημιά.



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



- Για τη μεταφορά μεγάλων τηλεοράσεων, απαιτούνται τουλάχιστον 2 άτομα.
- Αν μεταφέρετε την τηλεόραση με τα χέρια, κρατήστε τη όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



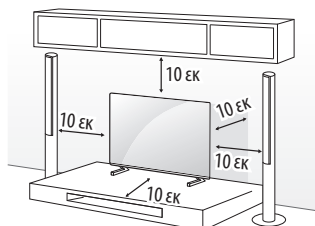
- Αποφύγετε τους κραδασμούς και τις ισχυρές δονήσεις κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης, κρατήστε τη σε κατακόρυφη θέση, μην τη γυρνάτε ποτέ στο πλάι και μην τη γέρνετε αριστερά ή δεξιά.
- Μην ασκείτε υπερβολική πίεση στο πλαίσιο του σκελετού καθώς ενδέχεται να προκαλέσετε ζημιά στην οθόνη.
- Κατά το χειρισμό της τηλεόρασης, προσέξτε να μην προκαλέσετε βλάβη στα κουμπιά που προεξέχουν.



- Μην αγγίζετε την οθόνη, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη.
- Για να προσαρμόσετε τη βάση στην τηλεόραση, τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι με μαλακή επένδυση ή σε κάποια άλλη επίπεδη επιφάνεια με μαλακή επένδυση, με την οθόνη προς τα κάτω για να την προστατέψετε από τυχόν γρατσουνιές.

Επιτραπέζια τοποθέτηση

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



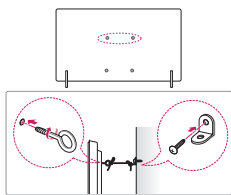
(Ανάλογα με το μοντέλο)

- 2 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα.



- Κατά τη συναρμολόγηση του προϊόντος, μην εφαρμόζετε ξένες ουσίες (έλαια, λιπαντικά, κ.λπ.) στα εξαρτήματα βιδών. (Εάν το κάνετε, μπορεί να προκαλέσετε ζημιά στο προϊόν.)
- Εάν εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε βάση, θα πρέπει να λάβετε μέτρα προκειμένου να αποτρέψετε την ανατροπή του προϊόντος. Διαφορετικά, το προϊόν μπορεί να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Για λόγους ασφαλείας και για να διατηρηθεί η διάρκεια ζωής των προϊόντων, μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα εξαρτήματα.
- Οι ζημιές ή οι τραυματισμοί που οφείλονται στη χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων δεν καλύπτονται από την εγγύηση.
- Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες έχουν τοποθετηθεί σωστά και είναι καλά σφιγμένες. (Εάν δεν είναι καλά σφιγμένες, η τηλεόραση μπορεί να γύρει προς τα εμπρός μετά την εγκατάστασή της.) Μην χρησιμοποιήσετε πολύ δύναμη για να σφίξετε υπερβολικά τις βίδες, καθώς μπορεί να καταστραφούν και να μην σφίγγουν σωστά.

Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο

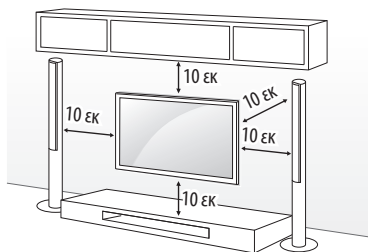


(Ανάλογα με το μοντέλο)

- 1 Τοποθετήστε και σφίξτε τους κρίκους ανάρτησης ή τα υποστηρίγματα και τις βίδες στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
 - Αν έχουν τοποθετηθεί βίδες στη θέση των κρίκων ανάρτησης, αφαιρέστε πρώτα τις βίδες.
- 2 Στερεώστε με τις βίδες τα υποστηρίγματα στον τοίχο. Ευθυγραμμίστε τη θέση της επιτοίχιας βάσης και των κρίκων ανάρτησης στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
- 3 Συνδέστε καλά τους κρίκους ανάρτησης και τα υποστηρίγματα τοίχου με ένα ανθεκτικό σκοινί. Βεβαιωθείτε ότι το σκοινί βρίσκεται σε οριζόντια θέση προς την επίπεδη επιφάνεια.
 - Χρησιμοποιήστε μια βάση στήριξης ή ένα έπιπλο που είναι αρκετά μεγάλο και ανθεκτικό για την ασφαλή τοποθέτηση της τηλεόρασης.
 - Υποστηρίγματα, κρίκοι και σκοινιά δεν παρέχονται. Μπορείτε να αποκτήσετε επιπλέον αξεσουάρ από τον τοπικό προμηθευτή.

Τοποθέτηση στον τοίχο

Συνδέστε προσεκτικά μια προαιρετική επιτοίχια βάση στήριξης στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και εγκαταστήστε την επιτοίχια βάση στήριξης σε έναν στερεό τοίχο κάθετα προς το δάπεδο. Αν θέλετε να τοποθετήσετε την τηλεόραση σε άλλα δομικά υλικά, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό. Η LG συνιστά, ότι η εγκατάσταση της επιτοίχιας τοποθέτησης πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο επαγγελματία. Συνιστάται η χρήση της επιτοίχιας βάσης στήριξης της LG. Η επιτοίχια βάση στήριξης της LG είναι εύκολη στη μετακίνηση με συνδεδεμένα τα καλώδια. Όταν δεν χρησιμοποιείτε την επιτοίχια βάση στήριξης της LG, χρησιμοποιείτε μια επιτοίχια βάση στήριξης η οποία επιτρέπει την κατάλληλη στερέωση της συσκευής στον τοίχο και αφήνει επαρκή χώρο για τη σύνδεση εξωτερικών συσκευών. Συνιστάται να συνδέετε όλα τα καλώδια πριν από την τοποθέτηση μιας επιτοίχιας βάσης στήριξης.



(Ανάλογα με το μοντέλο)



- Προτού εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε μια επιτοίχια βάση στήριξης, αφαιρέστε τη βάση εκτελώντας αντίστροφα τα βήματα τοποθέτησης.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις βίδες και την επιτοίχια βάση στήριξης, ανατρέξτε στην ενότητα «Προαιρετικά εξαρτήματα».
- Αν σκοπεύετε να τοποθετήσετε το προϊόν σε τοίχο, προσαρμόστε την τυπική βάση στήριξης VESA (προαιρετικά εξαρτήματα) στην πίσω πλευρά του προϊόντος. Όταν χρησιμοποιείτε την επιτοίχια βάση στήριξης (προαιρετικά εξαρτήματα) για την εγκατάσταση της συσκευής, στερεώστε την προσεκτικά, για να μην πέσει.
- Όταν τοποθετείτε την τηλεόραση στον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε κρεμάσει τα καλώδια τροφοδοσίας και σήματος στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε τοίχο αν υπάρχει κίνδυνος έκθεσης σε λάδια ή αναθυμιάσεις λαδιού. Ενδέχεται να προκληθεί βλάβη και πτώση του προϊόντος.
- Κατά την τοποθέτηση της επιτοίχιας βάσης στήριξης πλήρους επαφής, η τηλεόραση μπορεί να μην έρχεται σε πλήρη επαφή με τον τοίχο εξαιτίας της κατάστασης του τοίχου.



Για περισσότερες πληροφορίες, παρακολουθήστε το βίντεο εγκατάστασης στην έξυπνη συσκευή σας.



- Εγκαταστήστε το προϊόν σύμφωνα με τις οδηγίες στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.
Η μη συμμόρφωση της εγκατάστασης του προϊόντος με τις οδηγίες του εγχειριδίου εγκατάστασης μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή βλάβη του προϊόντος.
- Να εξασφαλίσετε την παρουσία τουλάχιστον δύο ατόμων κατά την εγκατάσταση του προϊόντος ή τη ρύθμιση του ύψους του προϊόντος.
Εάν δοκιμάσετε να πραγματοποιήσετε εγκατάσταση ή ρυθμίσεις μόνοι σας, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη στο προϊόν.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει κατάλληλος τοίχος πριν προχωρήσετε στην εγκατάσταση. Ελέγξτε τα ούπα και τις βίδες που παρέχονται με το προϊόν.
Η χρήση μη εγκεκριμένων ούπα ή βιδών μπορεί να μην υποστηρίξει το βάρος του προϊόντος και να αποβεί επικίνδυνη.
- Κατά τη δημιουργία οπών στον τοίχο για την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μύτες δράπανου και δράπανα της καθορισμένης διαμέτρου. Για το βάθος της οπής, ακολουθήστε τις οδηγίες.
Η δημιουργία οπών και η εγκατάσταση του προϊόντος με τρόπους που δεν καθορίζονται από το εγχειρίδιο εγκατάστασης μπορεί να οδηγήσει σε ασταθή εγκατάσταση και πιθανά προβλήματα ασφάλειας.
- Μην σκουπίζετε το προϊόν με βρεγμένο πανί και μην χρησιμοποιείτε συσκευές θέρμανσης ή υγραντήρα κάτω από το σημείο εγκατάστασης του προϊόντος.
Στο προϊόν ενδέχεται να εισχωρήσει νερό ή ατμός και η υπερβολική θερμότητα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή δυσλειτουργία.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν κοντά σε πυροσβεστικά συστήματα καταιονισμού ή συστήματα πυρανίχνευσης, σημεία όπου ενδέχεται να σημειωθεί δόνηση ή κραδασμός ή κοντά σε καλώδια ή πηγές τροφοδοσίας υψηλής τάσης.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του προϊόντος από την πρίζα πριν από την εγκατάσταση.
Η εγκατάσταση του προϊόντος με το καλώδιο τροφοδοσίας συνδεδεμένο στην πρίζα μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν με γυμνά χέρια. Να φοράτε πάντα γάντια εργασίας.
Εάν δοκιμάσετε να προχωρήσετε σε εγκατάσταση χωρίς γάντια εργασίας, μπορεί να τραυματιστείτε.
- Συνδέστε το προϊόν με το παρεχόμενο καλώδιο. Η χρήση μη εξουσιοδοτημένου καλωδίου μπορεί να προκαλέσει βλάβη λόγω της τριβής με τον τοίχο. Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε τον παρεχόμενο τύπο αρσενικού/θηλυκού καλωδίου. (Ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.)

Προφυλάξεις ασφάλειας

(Εξαιρείται το μοντέλο LSW440B)

- Οι επαγγελματίες τεχνικοί εγκατάστασης θα πρέπει να διαβάσουν προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο για να διασφαλίσουν τη σωστή εγκατάσταση.
- Οι επαγγελματίες τεχνικοί εγκατάστασης θα πρέπει να παραδώσουν το παρόν εγχειρίδιο στους πελάτες μετά την εγκατάσταση και να τους παροτρύνουν να το διαβάσουν και να το αποθηκεύσουν σε ένα βολικό σημείο για μελλοντική αναφορά.
Αφού διαβάσετε το εγχειρίδιο εγκατάστασης, φυλάξτε το σε βολικό σημείο για μελλοντική αναφορά.



- Ζητήστε από έναν επαγγελματία τεχνικό εγκατάστασης που έχει οριστεί από το κατάστημα, να εγκαταστήσει το προϊόν.
Η εγκατάσταση από μη επαγγελματία τεχνικό εγκατάστασης είναι υπερβολικά επικίνδυνη και μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε ασταθές σημείο που δεν μπορεί να αντέξει το βάρος του.
Εάν το σημείο εγκατάστασης δεν είναι αρκετά σταθερό, το προϊόν ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Πριν από τη μεταφορά ή την αντικατάσταση του προϊόντος και μετά την αρχική εγκατάσταση, επικοινωνήστε με επαγγελματία τεχνικό εγκατάστασης που έχει οριστεί από το κατάστημα.
Η εγκατάσταση αποτελεί εργασία τεχνικού και ενδέχεται να προκύψουν προβλήματα ασφάλειας εάν κάποιος άλλος επιχειρήσει να εγκαταστήσει ή να μετακινήσει το προϊόν.
- Μην κρεμάτε το προϊόν και μην το υποβάλετε σε κραδασμούς μετά την εγκατάσταση.
Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει την πτώση του προϊόντος και ενδεχόμενο τραυματισμό.
- Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος σε τοίχο, μην αφήνετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή τα καλώδια σήματος να κρέμονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
Μπορεί να δημιουργηθεί βλάβη στα καλώδια, η οποία μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή δυσλειτουργία του προϊόντος.
- Φροντίστε να φοράτε γάντια εργασίας κατά την εγκατάσταση του προϊόντος.
 - Η εγκατάσταση του προϊόντος χωρίς γάντια μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

Πριν από την εγκατάσταση

(Εξαιρείται το μοντέλο LSW440B)

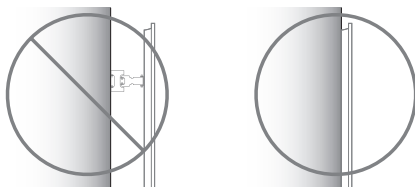
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν για οποιονδήποτε άλλο λόγο εκτός από την εγκατάσταση της τηλεόρασης στον τοίχο.
- Αποφύγετε την φθορά του προϊόντος και τα ατυχήματα που μπορεί να προκληθούν από απρόσεκτη εγκατάσταση ή χρήση ακατάλληλης ή μη εγκεκριμένης επιτοίχιας βάσης στήριξης.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες του εγχειριδίου εγκατάστασης για άνετη εγκατάσταση στην επιτοίχια βάση στήριξης.
- Διακόψτε αμέσως τη διαδικασία εγκατάστασης και επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής υποστήριξης, εάν δεν την κατανοείτε πλήρως. Σε περίπτωση που αντιμετωπίζετε ακόμη προβλήματα αφού θέσετε το ερώτημα, απευθυνθείτε σε έναν επαγγελματία τεχνικό εγκατάστασης.
- Συνιστάται η εγκατάσταση αυτού του προϊόντος σε τοίχο από τσιμέντο ή σε ξύλινο ορθοστάτη. Δεν συνιστάται η εγκατάσταση αυτού του προϊόντος σε άλλες επιφάνειες (γυψοσανίδα, κόντρα πλακέ, τούβλα, κλπ.). Η ακατάλληλη εγκατάσταση μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την πτώση του προϊόντος.
- Εγκαταστήστε το προϊόν αποκλειστικά σε κατακόρυφο τοίχο. Μην το εγκαταστήσετε σε τοίχο με κλίση που υπερβαίνει τα πρότυπα κατασκευής ή σε τοίχο ή ταβάνι με υπερβολική κλίση. Η LG δεν φέρει ευθύνη για προβλήματα που προκαλούνται από ακατάλληλη εγκατάσταση του προϊόντος, π.χ., τοίχους ή ταβάνια με υπερβολική κλίση.
- Πριν από την εγκατάσταση ελέγξτε τα εξαρτήματα που εσωκλείονται. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη σε περίπτωση απώλειας ή ζημιάς εξαρτημάτων μετά το άνοιγμα της εσωτερικής συσκευασίας.
- Σε περίπτωση που ένα βρέφος ή ένα παιδί καταπιεί παρεχόμενο εξάρτημα, ενδέχεται να προκληθούν διάφορα ατυχήματα, όπως πνιγμός. Φυλάξτε τα παρεχόμενα εξαρτήματα μακριά από βρέφη και παιδιά.
- Σφίξτε εντελώς τις βίδες. Αποφύγετε τη χρήση υπερβολικής δύναμης κατά τη σύσφιξη των βιδών. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει φθορά στον τοίχο και στο προϊόν ή να μειώσει τη σταθερότητα ή την απόδοση του προϊόντος.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση τηλεόρασης που υπερβαίνει το καθορισμένο φορτίο φελλοκυσμού και μην επιτρέψετε την εφαρμογή εξωτερικής πίεσης στο προϊόν.
- Αποφύγετε τα ατυχήματα χρησιμοποιώντας τα εργαλεία εργασίας με προσοχή κατά την εγκατάσταση.

Εργαλεία για την εγκατάσταση

- Σταυροκατάρτιδο (χειροκίνητο ή ηλεκτρικό) / μοχλός / δράπανο / μύτη δράπανου Ø 8 χιλ. για τσιμέντο ή μύτη δράπανου Ø 4 χιλ για ασφάλι

Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο

(Εξαιρείται το μοντέλο LSW440B)



- Μετά την εγκατάσταση να χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε κοντινή απόσταση από τον τοίχο.

Τοποθέτηση ούπα και βιδών

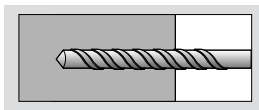
(Εξαιρείται το μοντέλο LSW440B)

Βεβαιωθείτε για τα εξής:

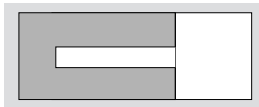
- Ελέγξτε ότι το υλικό και το πάχος του τοίχου καθώς και το υλικό φινιρίσματος συμμορφώνονται με το εγχειρίδιο εγκατάστασης. Πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία εγκατάστασης, πρέπει να βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος μπορεί να αντέξει το βάρος της τηλεόρασης.
- Πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα ούπα και τις βίδες σε τοίχους από τσιμέντο χωρίς ρωγμές.
- Μην εγκαθιστάτε ποτέ το προϊόν σε γυψοσανίδα ή τοίχο από χαρτί ή ινοσανίδα μέσης πυκνότητας (MDF). Σε περίπτωση που είναι απαραίτητη η εγκατάσταση του προϊόντος σε τέτοιου είδους τοίχο, τα ούπα πρέπει να βιδωθούν σε τοίχους αντιστήριξης (τσιμέντο) ή σε ξύλινο ορθοστάτη στο εσωτερικό του υλικού φινιρίσματος.
- Το στήριγμα τοίχου πρέπει να προσαρτηθεί στον ορθοστάτη. Αυτό συνήθως δεν συνιστά πρόβλημα, αλλά ανάλογα με τις εκάστοτε συνθήκες, ενδέχεται να παρουσιαστούν περιστάσεις κατά τις οποίες δεν υπάρχει δυνατότητα στήριξης σε ορθοστάτη. Σε αυτήν την περίπτωση, υπάρχουν διάφορες αγκυρώσεις τοίχου, όπως μπουλόνια στερέωσης, που μπορούν να προσφέρουν μια λύση. Σε περίπτωση χρήσης κάποιας αγκύρωσης τοίχου, βεβαιωθείτε ότι τα ούπα και ο τοίχος μπορούν να αντέξουν το βάρος της τηλεόρασης. Λάβετε υπόψη ότι τα παρεχόμενα ούπα μπορεί να μην είναι τα κατάλληλα για τη δική σας μεμονωμένη περίπτωση, για αυτό συμβουλευτείτε έναν επαγγελματία της περιοχής σας.
- Άλλοι τύποι τοίχων που δεν καθορίζονται θα πρέπει να έχουν δυνατότητα υποστήριξης φορτίων εξόγκωσης μεγαλύτερων από 70 kgf (686 N) και διατμητικών φορτίων μεγαλύτερων από 100 kgf (980 N) ανά συνδετήρα.
- Για τη διάνοιξη οπών, χρησιμοποιήστε κεφαλή τρυπανιού διαμέτρου 8 χιλ για τσιμέντο και ένα σφυροτρυπάνι ή κεφαλή τρυπανιού διαμέτρου 4 χιλ για ξύλινο ορθοστάτη.

(Για εγκατάσταση σε τσιμέντο)

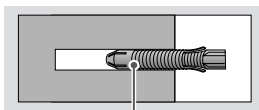
- 1 Δημιουργήστε οπές στα σημεία των ούπα με μύτη δράπανου $\varnothing$ 8 χιλ σε βάθος 80 χιλ. έως 100 χιλ.



- 2 Καθαρίστε τις οπές που ανοίξατε.

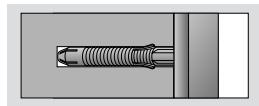


- 3 Τοποθετήστε τα παρεχόμενα ούπα για να στερεώσετε την επιτοίχια βάση στήριξης στις οπές. (Κατά την εισαγωγή των ούπα χρησιμοποιήστε σφυρί.)

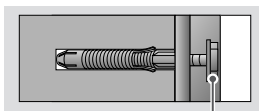


Ούπα επιτοίχιας στήριξης

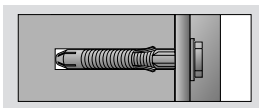
- 4 Σπρώξτε το στήριγμα της επιτοίχιας βάσης στήριξης κοντά στο τσιμέντο, ώστε να ευθυγραμμιστεί με τα σημεία των οπών.



- 5 Σφίξτε τις βίδες για να σταθεροποιήσετε την επιτοίχια βάση στήριξης στις οπές. Στη συνέχεια, σφίξτε τις βίδες με ροπή μεταξύ 45 kgf/εκ. και 60 kgf/εκ.

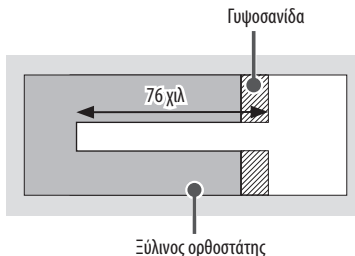


Βίδα επιτοίχιας στήριξης



(Για εγκατάσταση σε ξύλινο ορθοστάτη)

Για τη διάνοιξη οπών βάθους 76 χιλ, χρησιμοποιήστε κεφαλή τρυπανιού 4 χιλ για ξύλο. (Καθαρίστε την οπή που ανοίξατε.)

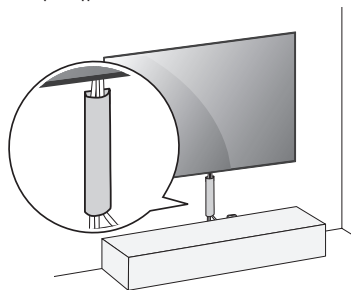


Χωρίς τη χρήση ούπα επιτοίχιας στήριξης, βιδώστε τη βίδα επιτοίχιας στήριξης στον ξύλινο ορθοστάτη.

Μετά την εγκατάσταση



- Κατά τη σύνδεση πρόσθετων καλωδίων από τις πλευρές, συνιστούμε να κρατάτε το κέντρο της τηλεόρασης οριζόντια ή κάθετα και να τραβήξετε το προϊόν, για να βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετή απόσταση από τον τοίχο πριν από τη σύνδεση.
- Κατά τη σύνδεση πρόσθετων καλωδίων από το κάτω μέρος, συνιστούμε να αποσυνδέετε την τηλεόραση από τη βάση επιτοίχιας στήριξης πριν από τη σύνδεση.
- Χρησιμοποιήστε συστήματα διαχείρισης καλωδίων για να τακτοποιήσετε τα καλώδια στο κάτω μέρος της τηλεόρασης, όπως φαίνεται παρακάτω. Τα συστήματα διαχείρισης καλωδίων δεν παρέχονται με το προϊόν, οπότε πρέπει να τα αγοράσετε ξεχωριστά.
(Για παράδειγμα)



- Μετά την εγκατάσταση του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι έχει προσκολληθεί στον τοίχο για να το χρησιμοποιήσετε.
- Η χρήση του προϊόντος ενώ αυτό δεν είναι προσκολλημένο στον τοίχο μπορεί να δημιουργήσει φθορά ή κραδασμούς στον προϊόν.



- Μην χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα για να αφαιρέσετε το κάλυμμα του καλωδίου. Μπορεί να καταστραφεί το καλώδιο ή το πλαίσιο. Υπάρχει επίσης ο κίνδυνος πρόκλησης σωματικής βλάβης.

Συνδέσεις

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

- Μπορεί να μην υποστηρίζονται συγκεκριμένα πρότυπα εισόδου/αποκωδικοποίησης 8K. Ενδέχεται να απαιτείται η χρήση πρόσθετης συσκευής για να είναι δυνατή η υποστήριξη συγκεκριμένων προτύπων 8K. Οι αναβαθμισμένες και οι βελτιωμένες εικόνες 8K θα διαφέρουν ανάλογα με το αρχικό περιεχόμενο.

Κεραία/Καλώδιο

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

- Χρησιμοποιήστε ένα διαχωριστή σήματος για τη χρήση περισσότερων από 2 τηλεοράσεων.
- Αν η ποιότητα της εικόνας δεν είναι καλή, εγκαταστήστε έναν ενισχυτή σήματος για τη βελτίωση της ποιότητας εικόνας.
- Αν η ποιότητα της εικόνας δεν είναι καλή μετά τη σύνδεση της κεραίας, δοκιμάστε να αλλάξετε τον προσανατολισμό της κεραίας στη σωστή κατεύθυνση.
- Δεν παρέχεται καλώδιο κεραίας και μετατροπέας.
- Για μια θέση που δεν υποστηρίζεται με μετάδοση ULTRA HD, αυτή η τηλεόραση δεν μπορεί να λάβει απευθείας μεταδόσεις ULTRA HD.

Δορυφορική κεραία

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

Μονάδα CI

Παρακολουθήστε κρυπτογραφημένες (συνδρομητικές) υπηρεσίες στη λειτουργία ψηφιακής τηλεόρασης. (Ανάλογα με το μοντέλο)

- Ελέγξτε αν η μονάδα CI έχει τοποθετηθεί στην εσοχή κάρτας PCMCIA με τη σωστή κατεύθυνση. Αν δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην τηλεόραση και στην υποδοχή κάρτας PCMCIA.
- Αν η τηλεόραση δεν υποστηρίζει εικόνα και ήχο κατά τη σύνδεση CI+ CAM, επικοινωνήστε με τον πάροχο επίγειων/καλωδιακών/δορυφορικών υπηρεσιών.

Άλλες συνδέσεις

Συνδέστε την τηλεόρασή σας με εξωτερικές συσκευές. Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας και ήχου, συνδέστε την εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση με το καλώδιο HDMI. Δεν παρέχεται ξεχωριστό καλώδιο.

HDMI

- Κατά τη σύνδεση του καλωδίου HDMI, πρέπει να έχετε απενεργοποιήσει και να έχετε αποσυνδέσει από το ρεύμα το προϊόν και τις εξωτερικές συσκευές.
- Υποστηριζόμενη μορφή ήχου HDMI: (Ανάλογα με το μοντέλο)
True HD (48 kHz),
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

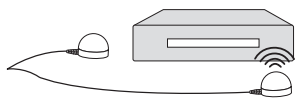
-  →  → [Εικόνα] → [Πρόσθετες ρυθμίσεις] → [HDMI ULTRA HD Deep Colour]
 - 8K: Υποστήριξη 8K στα 50/60 Hz (4:2:0), 8K στα 24/25/30 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
 - 4K : Υποστήριξη 4K στα 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0), 4K στα 100/120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
 - Απενεργ/νο : Υποστήριξη 4K στα 50/60 Hz (4:2:0)
 Εάν η συσκευή που έχει συνδεθεί στη θύρα Είσοδος υποστηρίζει και Ultra HD Deep Colour, η εικόνα ενδέχεται να είναι πιο καθαρή. Ωστόσο, εάν η συσκευή δεν το υποστηρίζει, η εκτέλεση της λειτουργίας ενδέχεται να μην είναι σωστή. Σε αυτήν την περίπτωση, αλλάξτε τη λειτουργία "[HDMI ULTRA HD Deep Colour]" σε Απενεργ/νο.

USB

Ορισμένοι διανομείς USB ενδέχεται να μην λειτουργούν. Εάν δεν είναι δυνατή η ανίχνευση μιας συσκευής USB που έχει συνδεθεί μέσω διανομέα USB, συνδέστε την απευθείας στην υποδοχή USB της τηλεόρασης.

Πομπός υπέρυθρων

- Ελέγξτε τον αποκωδικοποιητή (καλωδιακής/δορυφορικής/IP/OTT), τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray/DVD, την ηχομπαρά (soundbar), τις κονσόλες βιντεοπαιχνιδιών κ.λπ., χρησιμοποιώντας τον πομπό υπέρυθρων.
- Συνδέστε το καλώδιο του πομπού υπέρυθρων στη θύρα πομπού υπέρυθρων της τηλεόρασης.
- Τοποθετήστε και τα δύο άκρα του πομπού υπέρυθρων μπροστά από την εξωτερική συσκευή, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.
- Χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις τηλεχειριστηρίου πολλαπλών συσκευών για να ελέγξετε τη συσκευή.
Μεταβείτε στις επιλογές → → [Σύνδεση] → [Ρυθμίσεις σύνδεσης συσκευής] → [Ρυθμίσεις τηλεχειριστηρίου πολλαπλών συσκευών].
- Ασφαλίστε τον πομπό υπέρυθρων με την ταινία 3M που παρέχεται.



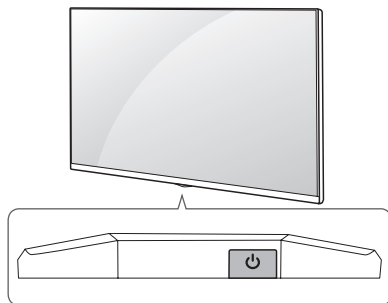
Εξωτερικές συσκευές

Οι διαθέσιμες εξωτερικές συσκευές περιλαμβάνουν: Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray, δέκτες HD, συσκευές αναπαραγωγής DVD, VCR, ηχοσυστήματα, συσκευές αποθήκευσης USB, υπολογιστές, παιχνιδιομηχανές και άλλες εξωτερικές συσκευές.

- Η σύνδεση εξωτερικών συσκευών ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.
- Μπορείτε να συνδέσετε εξωτερικές συσκευές στην τηλεόραση, ανεξάρτητα από τη σειρά της θύρας της τηλεόρασης.
- Για να εγγραφίσετε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα σε συσκευή εγγραφής Blu-ray/DVD ή VCR, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το καλώδιο εισόδου τηλεοπτικού σήματος στη συσκευή εγγραφής DVD ή VCR. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγγραφή, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με τη συνδεδεμένη συσκευή.
- Για οδηγίες λειτουργίας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του εξωτερικού εξοπλισμού.
- Για να συνδέσετε μια παιχνιδιομηχανή στην τηλεόραση, χρησιμοποιήστε το καλώδιο που παρέχεται με την παιχνιδιομηχανή.
- Στη λειτουργία PC, ενδέχεται να υπάρχει θόρυβος λόγω της ανάλυσης, του κάθετου πλέγματος, της αντίθεσης ή της φωτεινότητας. Εάν υπάρχει θόρυβος, αλλάξτε την ανάλυση στη λειτουργία PC ή τον ρυθμό ανανέωσης ή ρυθμίστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση στο μενού [Εικόνα], μέχρι να είναι καθαρή η εικόνα.
- Σε λειτουργία PC, ορισμένες ρυθμίσεις ανάλυσης ενδεχομένως να μην λειτουργούν σωστά, ανάλογα με την κάρτα γραφικών.
- Αν γίνεται αναπαραγωγή περιεχομένου ULTRA HD στο PC σας, το βίντεο ή ο ήχος μπορεί να διακόπτονται ανά διαστήματα, ανάλογα με την απόδοση του PC.
- Κατά τη σύνδεση μέσω ενσύρματου LAN, προτείνεται η χρήση καλωδίου CAT 7. (Μόνο αν παρέχεται θύρα LAN.)

Μέσω του κουμπιού

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες της τηλεόρασης πατώντας το κουμπί.



Βασικές λειτουργίες

	Ενεργοποίηση (Πατήστε)
	Απενεργοποίηση ¹ (Πατήστε παρατεταμένα)
	Έλεγχος μενού (Πατήστε ²)
	Επιλογή μενού (Πατήστε παρατεταμένα ³)

- Όλες οι εφαρμογές που εκτελούνται θα κλείσουν, και κάθε εγγραφή σε εξέλιξη θα διακοπεί. (Ανάλογα με τη χώρα)
- Πατήστε σύντομα το κουμπί όταν η τηλεόραση είναι αναμμένη για να περηνγηθείτε στο μενού.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία από το μενού.

Ρύθμιση του μενού

Όταν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη, πατήστε το κουμπί μία φορά. Μπορείτε να προσαρμόσετε τα στοιχεία μενού πατώντας το κουμπί.

	Απενεργοποίηση συσκευής.
	Αλλαγή της πηγής εισόδου.
	Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.
	Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα ή κανάλια.

Μέσω του τηλεχειριστηρίου

(Ανάλογα με το μοντέλο)

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

Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε το κάλυμμα της μπαταρίας, αντικαταστήστε τις μπαταρίες (1,5 V AAA) αντιστοιχώντας τα άκρα ⊕ και ⊖ με την ετικέτα στο εσωτερικό της θήκης και κλείστε το κάλυμμα της μπαταρίας.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της τηλεόρασης.



(Ορισμένα κουμπιά και υπηρεσίες ενδεχομένως να μην παρέχονται, ανάλογα με το μοντέλο και την περιοχή.)

**** Για να χρησιμοποιήσετε το κουμπί, πατήστε παρατεταμένα για πάνω από 1 δευτερόλεπτο.**

⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση.

TV/RAD Δυνατότητα επιλογής προγράμματος ραδιοφώνου, τηλεόρασης και DTV.

🔍 (ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ) Ελέγχει για τυχόν προτεινόμενο περιεχόμενο. (Ορισμένες προτεινόμενες υπηρεσίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε κάποιες χώρες.)

Πραγματοποιήστε αναζήτηση για περιεχόμενο, όπως τηλεοπτικά προγράμματα, ταινίες και άλλα βίντεο, ή αναζήτηση στο web πληκτρολογώντας τους όρους αναζήτησης στο πλαίσιο αναζήτησης.

SUBTITLE Επαναφορά των υπότιτλων που προτιμάτε στην ψηφιακή λειτουργία.

⚙️ (Γρήγορες ρυθμίσεις) Πρόσβαση στις γρήγορες ρυθμίσεις.

📶 (ΕΙΣΟΔΟΣ) Αλλαγή της πηγής εισόδου.

Αριθμητικά πλήκτρα Πληκτρολόγηση αριθμών.

9 Πρόσβαση στο μενού [Γρήγορη βοήθεια].

LIST Πρόσβαση στη λίστα των αποθηκευμένων προγραμμάτων.

... (ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ) Εμφάνιση περισσότερων λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου.

QUICK ACCESS Επεξεργασία "ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ".

- Η λειτουργία "ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ" σας επιτρέπει να ανοίξετε κατευθείαν μια συγκεκριμένη εφαρμογή ή το κανάλι Live TV πατώντας παρατεταμένα τα αριθμητικά πλήκτρα.

+/- Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.

FAV Πρόσβαση στη λίστα αγαπημένων προγραμμάτων.

GUIDE Εμφάνιση του οδηγού προγράμματος.

🔇 (ΣΙΓΑΣΗ) Απενεργοποίηση όλων των ήχων.

🔇 (ΣΙΓΑΣΗ) Πρόσβαση στο μενού [Προσβασιμ.].

📺 Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα ή κανάλια.

📺 Κουμπιά υπηρεσιών μετάδοσης Συνδέεται στην υπηρεσία Μετάδοσης βίντεο.

🏠 (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Πρόσβαση στο αρχικό μενού.

🏠 (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Εμφανίζει το προηγούμενο ιστορικό.

SLEEP Ορισμός χρονοπρογραμματισμού αδράνειας.

BACK Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο.

EXIT Διαγραφή όλων των μηνυμάτων από την οθόνη και επιστροφή στη λειτουργία παρακολούθησης τηλεόρασης.

Κουμπιά πλοήγησης (επάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά) Κύλιση στα μενού ή τις επιλογές.

⏻ (OK) Ενεργοποίηση μενού ή επιλογών και επιβεβαίωση των καταχωρήσεων.

📺 TEXT, T.OPT (Κουμπιά teletext) Αυτά τα κουμπιά χρησιμοποιούνται για το teletext.

🔇 (Εξοικονόμηση ενέργειας) Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης, έτσι ώστε να εξοικονομείται ενέργεια.

⏮ ⏪ ⏩ ⏭ (Κουμπιά ελέγχου) Κουμπιά ελέγχου για περιεχόμενο πολυμέσων.

🔴 🔵 🟡 🔵 Χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση σε ειδικές λειτουργίες ορισμένων μενού.

Χρήση τηλεχειριστηρίου Magic

(Ανάλογα με το μοντέλο)

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

Όταν εμφανίζεται το μήνυμα [Η στάθμη της μπαταρίας στο Magic Remote είναι χαμηλή. Αντικαταστήστε την μπαταρία.], αντικαταστήστε την μπαταρία.

Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε το κάλυμμα της μπαταρίας, αντικαταστήστε τις μπαταρίες (1,5 V AAA) αντιστοιχώντας τα άκρα ⊕ και ⊖ με την ετικέτα στο εσωτερικό της θήκης και κλείστε το κάλυμμα της μπαταρίας. Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πρέπει να το στρέψετε προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της τηλεόρασης. (Αν χάσετε το παρεχόμενο εργαλείο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα αιχμηρό αντικείμενο.)



(Ορισμένα κουμπιά και υπηρεσίες ενδεχομένως να μην παρέχονται, ανάλογα με το μοντέλο και την περιοχή.)

**** Για να χρησιμοποιήσετε το κουμπί, πατήστε παρατεταμένα για πάνω από 1 δευτερόλεπτο.**

⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση.

⏻ (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ) Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον αποκωδικοποιητή σας, προσθέτοντάς τον στο τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης για την τηλεόρασή σας.

GUIDE Εμφάνιση του οδηγού προγράμματος.

Αριθμητικά πλήκτρα Πληκτρολόγηση αριθμών.

S Πρόσβαση στο μενού [Γρήγορη βοήθεια].

— (ΠΑΥΛΑ) Εισαγωγή — ανάμεσα σε αριθμούς όπως 2-1 και 2-2.

LIST Πρόσβαση στη λίστα των αποθηκευμένων προγραμμάτων.

⏻ Επεξεργασία "ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ".

- Η λειτουργία "ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ" οάς επιτρέπει να ανοίξετε κατευθείαν μια συγκεκριμένη εφαρμογή ή το κανάλι Live TV πατώντας παρατεταμένα τα αριθμητικά πλήκτρα.

••• (ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ) Εμφάνιση περισσότερων

λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου.

•••• (ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ) Ενεργοποιείται η λειτουργία περιγραφής ήχου.

+ - Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.

⏻ (ΣΙΓΑΣΗ) Απενεργοποίηση όλων των ήχων.

⏻ (ΣΙΓΑΣΗ) Πρόσβαση στο μενού [Προσβασιμ.].

⏻ Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα ή κανάλια.

⏻ (Φωνητική αναγνώριση) Για τη χρήση της λειτουργίας φωνητικής αναγνώρισης απαιτείται σύνδεση δικτύου.

Ελέγξτε για τυχόν προτεινόμενο περιεχόμενο. (Ορισμένες προτεινόμενες υπηρεσίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε κάποιες χώρες.)

⏻ (Φωνητική αναγνώριση) Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί και μιλήστε, για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία φωνητικής αναγνώρισης.

Για περισσότερη ακρίβεια στην αναγνώριση φωνής, πρέπει να προφέρετε τις λέξεις αργά και καθαρά, με κατάλληλη ένταση φωνής και σε απόσταση περίπου 10 εκ. από το μικρόφωνο του τηλεχειριστηρίου Magic(⏻).

⏻ (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Πρόσβαση στο αρχικό μενού.

⏻ (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Εμφανίζει το προηγούμενο ιστορικό.

⏻ (ΕΙΣΟΔΟΣ) Αλλαγή της πηγής εισόδου.

⏻ (ΕΙΣΟΔΟΣ) Πρόσβαση στο μενού [Πίνακας ελέγχου σπιτιού].

⏻ Τροχός (OK) Πατήστε το κουμπί ⏻ στο κέντρο, για να επιλέξετε μενού. Μπορείτε να αλλάξετε προγράμματα με το κουμπί ⏻.

- Μην μετακινείτε τον τροχό του τηλεχειριστηρίου δεξιά ή αριστερά.

Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί δυσλειτουργία στο προϊόν.

Επάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά Πατήστε το κουμπί επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για να περιηγηθείτε στο μενού. Αν πατήσετε το κουμπί επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά ενώ χρησιμοποιείται ο δείκτης, τότε ο δείκτης θα εξαφανιστεί και το τηλεχειριστήριο Magic θα λειτουργεί ως κανονικό τηλεχειριστήριο. Για να εμφανίσετε ξανά το δείκτη στην οθόνη, κουνήστε το τηλεχειριστήριο Magic δεξιά-αριστερά.

↩ (ΠΙΣΩ) Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο.

↩ (ΠΙΣΩ) Διαγραφή όλων των ενδείξεων από την οθόνη και επιστροφή στην παρακολούθηση της τελευταίας πηγής εισόδου.

⚙ (Γρήγορες ρυθμίσεις) Πρόσβαση στις γρήγορες ρυθμίσεις.

⚙ (Γρήγορες ρυθμίσεις) Εμφανίζει το μενού [Όλες οι ρυθμίσεις].

1 Κουμπιά υπηρεσιών μετάδοσης Συνδέεται στην υπηρεσία Μετάδοσης βίντεο.

🔴, 🟢, 🟡, 🔵 Χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση σε ειδικές λειτουργίες ορισμένων μενού.

🔴 Εκτελεί τη λειτουργία εγγραφής.

Καταχώρηση τηλεχειριστηρίου Magic

Τρόπος καταχώρησης του τηλεχειριστηρίου Magic

Για να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο Magic, θα πρέπει πρώτα να το συζεύξετε με την τηλεόρασή σας.

- 1 Τοποθετήστε μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο Magic και ενεργοποιήστε την τηλεόραση.
- 2 Στρέψτε το τηλεχειριστήριο Magic προς την τηλεόραση και πατήστε το κουμπί **☉ Τροχός (OK)** στο τηλεχειριστήριο.

* Αν η καταχώρηση του τηλεχειριστηρίου Magic στην τηλεόραση αποτύχει, προσπαθήστε και πάλι αφού απενεργοποιήσετε και ενεργοποιήσετε ξανά την τηλεόραση.

Τρόπος κατάργησης της καταχώρησης του τηλεχειριστηρίου Magic

Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **↩ (ΠΙΣΩ)** και

🏠 (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) για πέντε δευτερόλεπτα, για να καταργήσετε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου Magic με την τηλεόρασή σας.

* Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **⚙ (Γρήγορες ρυθμίσεις)** και **🏠 (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ)** για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα, για να αποσυνδέσετε και ταυτόχρονα να καταχωρήσετε εκ νέου το τηλεχειριστήριο Magic.



- Συνιστάται η χρήση ενός σημείου πρόσβασης (AP) σε απόσταση μεγαλύτερη του 0,2 μέτρου από την τηλεόραση. Αν το σημείο πρόσβασης τοποθετηθεί σε απόσταση μικρότερη του 0,2 μέτρου, το τηλεχειριστήριο Magic ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά λόγω παρεμβολής συχνότητας.
- Μην χρησιμοποιείτε καινούργιες μπαταρίες ταυτόχρονα με παλιές. Υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης των μπαταριών και διαρροής.
- Αν δεν τοποθετήσετε σωστά τους δύο πόλους της μπαταρίας, ενδέχεται να σημειωθεί έκρηξη ή διαρροή, με αποτέλεσμα πυρκαγιά, τραυματισμό ή μόλυνση του περιβάλλοντος.
- Η συσκευή λειτουργεί με μπαταρίες. Στην κοινότητά σας ενδέχεται να υπάρχουν κανονισμοί που απαγορεύουν την κατάλληλη απόρριψη των μπαταριών για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος. Απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη ή την ανακύκλωση.
- Οι μπαταρίες στο εσωτερικό του προϊόντος δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως στο φως του ήλιου, σε φωτιά κ.λπ.

Οδηγός χρήσης

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτή την τηλεόραση, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήσης που παρέχεται ενσωματωμένος στο προϊόν.

- Για να ανοίξετε τον ΟΔΗΓΟ ΧΡΗΣΗΣ, επιλέξτε **⚙ → ⓘ → [Υποστήριξη] → [Οδηγός χρήσης]**

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της τηλεόρασης με το τηλεχειριστήριο.

- Ελέγξτε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού του προϊόντος και προσπαθήστε ξανά.
- Ελέγξτε αν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του προϊόντος και του τηλεχειριστηρίου.
- Ελέγξτε την κατάσταση των μπαταριών και αν έχουν τοποθετηθεί σωστά (+ με +, - με -).

Δεν εμφανίζεται εικόνα και δεν ακούγεται ήχος.

- Ελέγξτε αν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο.
- Ελέγξτε αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.
- Συνδέστε άλλα προϊόντα, για να ελέγξετε αν έχει πρόβλημα η πρίζα.

Η τηλεόραση απενεργοποιείται ξαφνικά.

- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας. Ενδέχεται να διακόπηκε η τροφοδοσία.
- Ελέγξτε εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης στις ρυθμίσεις που αφορούν την ώρα.
- Αν δεν υπάρχει σήμα ενώ είναι ενεργοποιημένη η τηλεόραση, η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί αυτόματα έπειτα από 15 λεπτά αδράνειας.

Αν συνδέσετε υπολογιστή (HDMI), δεν ανιχνεύεται σήμα.

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της τηλεόρασης με χρήση του τηλεχειριστηρίου.
- Επανασύνδεση του καλωδίου HDMI.
- Επανεκκίνηση του υπολογιστή με την τηλεόραση ενεργοποιημένη.

Μη φυσιολογική προβολή

- Όταν αγγίζετε το προϊόν και είναι κρύο, μπορεί να εμφανιστεί ελαφρό “τρεμόπαιγμα” όταν το ενεργοποιήσετε. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν οφείλεται σε δυσλειτουργία του προϊόντος.
- Αυτή η οθόνη είναι ένα εξελεγμένο προϊόν που περιλαμβάνει εκατομμύρια pixel. Μπορεί να παρατηρήσετε μικροσκοπικές μαύρες κουκίδες ή/και κουκίδες με έντονο χρώμα (λευκές, κόκκινες, μπλε ή πράσινες) σε μέγεθος 1 ppm στην οθόνη. Οι κουκίδες αυτές δεν αποτελούν ένδειξη δυσλειτουργίας και δεν επηρεάζουν την απόδοση και την αξιοπιστία του προϊόντος.
Το φαινόμενο αυτό μπορεί επίσης να προκύψει σε προϊόντα άλλων κατασκευαστών και δεν παρέχει δικαίωμα αντικατάστασης ή αποζημίωσης.
- Μπορεί να παρατηρήσετε διαφορά στη φωτεινότητα και το χρώμα της οθόνης, ανάλογα με τη θέση τηλεθέασης (αριστερά/δεξιά/επάνω/κάτω).
Το φαινόμενο αυτό οφείλεται στα χαρακτηριστικά της οθόνης. Δεν έχει σχέση με την απόδοση του προϊόντος και δεν αποτελεί δυσλειτουργία.

Παραγόμενος ήχος

- Θόρυβος “τριξίματος”: Ο θόρυβος τριξίματος που παράγεται κατά την παρακολούθηση ή την απενεργοποίηση της τηλεόρασης προέρχεται από τη θερμική συστολή πλαστικού λόγω της θερμοκρασίας και της υγρασίας. Ο θόρυβος αυτός είναι συχνός σε προϊόντα στα οποία απαιτείται θερμική παραμόρφωση για τη λειτουργία τους.
- Βουητό του ηλεκτρικού κυκλώματος/βόμβος της οθόνης: Θόρυβος χαμηλής στάθμης παράγεται από το κύκλωμα μεταγωγής υψηλής ταχύτητας, το οποίο τροφοδοτεί μεγάλη ποσότητα ρεύματος για τη λειτουργία του προϊόντος. Διαφέρει ανάλογα με το προϊόν.
Ο ήχος αυτός δεν επηρεάζει την απόδοση και την αξιοπιστία του προϊόντος.



- Βεβαιωθείτε ότι έχετε στραγγίξει το πλεονάζον νερό ή καθαριστικό από το πανί.
- Μην ψεκάσετε νερό ή καθαριστικό απευθείας στην οθόνη της τηλεόρασης.
- Φροντίστε να ψεκάσετε σε ένα στεγνό πανί την ποσότητα νερού ή καθαριστικού που χρειάζεται για να καθαρίσετε την οθόνη, και όχι περισσότερη από αυτήν την ποσότητα.

Προδιαγραφές

Προδιαγραφές μετάδοσης				
	Ψηφιακή τηλεόραση			Αναλογική τηλεόραση
Σύστημα τηλεόρασης	DVB-T/T2 DVB-C DVB-S/S2			PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I, SECAM B/G, SECAM D/K, NTSC-M
Κάλυψη προγραμμάτων	DVB-S/S2 ¹	DVB-C ¹	DVB-T/T2 ¹	46 ~ 862 MHz
	950 ~ 2.150 MHz	46 ~ 890 MHz	VHF III : 174 ~ 230 MHz UHF IV : 470 ~ 606 MHz UHF V : 606 ~ 862 MHz Ζώνη S II : 230 ~ 300 MHz Ζώνη S III : 300 ~ 470 MHz	
Μέγιστος αριθμός προγραμμάτων που μπορούν να αποθηκευτούν	6.000	3.000		
Σύνθετη αντίσταση εξωτερικής κεραίας	75 Ω			
Μονάδα CI (Π x Υ x Β)	100,0 χιλ x 55,0 χιλ x 5,0 χιλ			

1 Μόνο στο μοντέλο που υποστηρίζει τη λειτουργία DVB-T2/C/S2.

Προδιαγραφές Ασύρματης Μονάδας (LGSBWAC94)	
Ασύρματου LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Εύρος συχνοτήτων	Ισχύς εξόδου (μέγ.)
2.400 έως 2.483,5 MHz 5.150 έως 5.725 MHz 5.725 έως 5.850 MHz	17,5 dBm 18 dBm 12 dBm
Bluetooth	
Εύρος συχνοτήτων	Ισχύς εξόδου (μέγ.)
2.400 έως 2.483,5 MHz	9 dBm
Καθώς τα κανάλια ζώνης μπορεί να διαφέρουν ανά χώρα, ο χρήστης δεν μπορεί να αλλάξει ή να προσαρμόσει τη συχνότητα λειτουργίας. Αυτό το προϊόν έχει διαμορφωθεί για τον πίνακα τοπικών συχνοτήτων. Προς ενημέρωση του χρήστη, αυτή η συσκευή θα πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργήσει με ελάχιστη απόσταση 20 εκ. μεταξύ της συσκευής και του σώματος. * Το "IEEE 802.11ac" δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις χώρες.	

Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C έως 40 °C
Υγρασία λειτουργίας	Λιγότερο από 80 %
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20 °C έως 60 °C
Υγρασία αποθήκευσης	Λιγότερο από 85 %

- Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.
 - Η τυπική κατανάλωση ενέργειας υπολογίζεται σύμφωνα με το πρότυπο IEC 62087 ή με τους ενεργειακούς κανονισμούς κάθε χώρας.
 - * Σε ορισμένα μοντέλα, η ετικέτα είναι τοποθετημένη στο εσωτερικό του καλύμματος του ακροδέκτη σύνδεσης εξωτερικής συσκευής.
 - * Ανάλογα με το μοντέλο ή τη χώρα, η τυπική κατανάλωση ενέργειας ενδέχεται να μην αναγράφεται στην ετικέτα.

Πληροφορίες σημείωσης για το λογισμικό ανοικτού κώδικα

Για τη λήψη του πηγαίου κώδικα που διέπεται από τις άδειες χρήσης GPL, LGPL, MPL και άλλες άδειες χρήσης ανοικτού 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 θα σας παρέχει επίσης τον κώδικα ανοιχτής πηγής σε μορφή CD-ROM έναντι χρέωσης που θα καλύπτει τα έξοδα της διανομής (όπως το κόστος των πολυμέσων, της αποστολής και της διαχείρισης), κατόπιν αιτήματος μέσω email στη διεύθυνση opensource@lge.com.

Η προσφορά ισχύει για περίοδο τριών ετών από την τελευταία μας αποστολή αυτού του προϊόντος. Η προσφορά ισχύει για όλους τους παραλήπτες αυτής της πληροφορίας.

Σημαντικές πληροφορίες για την αποτροπή της συγκράτησης εικόνας

Οι οθόνες OLED βασίζονται σε μια τεχνολογία που δεν απαιτεί οπισθοφωτισμό αλλά παράγει φως σε επίπεδο pixel, προσφέροντας πολύ σημαντικά πλεονεκτήματα ως προς την ποιότητα της εικόνας και την απόδοση. Όπως συμβαίνει με κάθε οθόνη self-emitting, μπορεί οι χρήστες των τηλεοράσεων OLED να παρατηρήσουν μια προσωρινή συγκράτηση εικόνας υπό συγκεκριμένες συνθήκες, όπως κατά την προβολή μιας στατικής εικόνας στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Οι τηλεοράσεις OLED της LG ενσωματώνουν ειδικές λειτουργίες για την προστασία της οθόνης από τη συγκράτηση εικόνας. Αν μια στατική εικόνα παραμένει στην οθόνη, η φωτεινότητα της οθόνης μειώνεται αυτόματα σε συγκεκριμένα σημεία ή σε όλο το εύρος της οθόνης. Μόλις εξαφανιστεί η στατική εικόνα, η φωτεινότητα θα επιστρέψει αυτόματα στην προηγούμενη ρύθμιση. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία του προϊόντος.

Άδειες χρήσης

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HEVC Advance™

Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

POWERED BY

QUICKSET

(Μόνο μοντέλα που υποστηρίζουν τηλεχειριστήριο Magic)

Παράδειγμα εικόνων που μπορεί να προκαλέσουν συγκράτηση εικόνας

- Στατικές ή σταθερές εικόνες που περιέχουν συγκεκριμένες πληροφορίες και εμφανίζονται αδιάλειπτα στην οθόνη, όπως αριθμοί καναλιών, λογότυπα τηλεοπτικών σταθμών, τίτλοι προγραμμάτων, υπότιτλοι ειδήσεων ή ταινιών και τίτλοι.
- Σταθερά μενού ή εικονίδια για κονσόλες βιντεοπαιχνιδιών ή αποκωδικοποιητές.
- Μαύρες περιοχές στο αριστερό, δεξιό, επάνω ή κάτω μέρος της οθόνης, όπως σε εικόνες με λόγο διαστάσεων 4:3 ή 21:9.

Συνιστώμενα μέτρα για την αποτροπή της συγκράτησης εικόνας

- Αποφεύγετε να παρακολουθείται προγράμματα με τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται παραπάνω για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Όταν παρακολουθείτε προγράμματα με τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται παραπάνω για μεγάλο χρονικό διάστημα, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης ως εξής.
 -  →  → [Εικόνα] → [Ρυθμίσεις λειτουργίας εικόνας] → [Λειτουργία εικόνας] → [Eco]
 -  →  → [Εικόνα] → [Ρυθμίσεις λειτουργίας εικόνας] → [ΛΥΧΝΙΑ OLED] → Προσαρμόστε στη χαμηλότερη τιμή
 -  →  → [Εικόνα] → [Προφύλαξη οθόνης OLED] → [Ρύθμιση φωτεινότητας λογότυπου] → [Υψηλή]
- Απενεργοποιήστε τη γραμμή μενού μιας εξωτερικής συσκευής, π.χ. αποκωδικοποιητή, ώστε να μην εμφανίζεται για μεγάλο χρονικό διάστημα. (Για οδηγίες ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της εκάστοτε εξωτερικής συσκευής.)
- Για να αφαιρέσετε τις μαύρες περιοχές που μπορεί να εμφανίζονται συνεχώς στο αριστερό, δεξιό, επάνω ή κάτω μέρος της οθόνης, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις ως εξής.
 -  →  → [Εικόνα] → [Ρυθμίσεις λόγου διαστάσεων] → [Λόγος διαστάσεων] → [Κατακόρυφο ζουμ] ή [Ζουμ 4 κατευθύνσεων]

Πληροφορίες για τις λειτουργίες που υποστηρίζουν την ποιότητα εικόνας σε σχέση με την προσωρινή συγκράτηση εικόνας

- Οι τηλεοράσεις OLED της LG διαθέτουν μία λειτουργία που ονομάζεται Ανανέωση ρυθμού pixel που αποτρέπει την προσωρινή συγκράτηση εικόνας.
- Όταν ο συσσωρευμένος χρόνος παρακολούθησης φτάσει ή ξεπεράσει τις 2.000 ώρες (αυτό ισοδυναμεί με θέαση τηλεόρασης για πέντε ώρες καθημερινά στη διάρκεια ενός χρόνου), η Ανανέωση ρυθμού pixel θα ενεργοποιηθεί αυτόματα, μόλις απενεργοποιήσετε την τηλεόραση σας. Κατά την απενεργοποίηση της τηλεόρασης θα εμφανιστεί στην οθόνη μία σημείωση που θα σας ενημερώνει για την ενεργοποίηση της λειτουργίας Ανανέωση ρυθμού pixel. Η λειτουργία αυτή θα παραμείνει ενεργή για 1,5 ώρα, ενώ η τηλεόρασή σας είναι απενεργοποιημένη. Όταν η διαδικασία έχει σχεδόν ολοκληρωθεί, μπορεί να εμφανιστεί μια οριζόντια γραμμή στην κορυφή ή το κάτω μέρος της οθόνης.
- Μπορείτε επίσης να απενεργοποιήσετε την Ανανέωση ρυθμού pixel μη αυτόματα από το μενού της τηλεόρασης:  →  → [Εικόνα] → [Προφύλαξη οθόνης OLED] → [Ανανέωση ρυθμού pixel].
- Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση για περισσότερες από τέσσερις ώρες αθροιστικά, μόλις απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, θα ενεργοποιηθεί αυτόματα για λίγα λεπτά η Ανανέωση ρυθμού pixel. (Σημείωση: Η Ανανέωση ρυθμού pixel δεν θα ενεργοποιηθεί σε περίπτωση που το καλώδιο τροφοδοσίας της τηλεόρασης δεν είναι συνδεδεμένο ή η τροφοδοσία ρεύματος είναι απενεργοποιημένη.)

LG SIGNATURE

Το μοντέλο και ο αριθμός σειράς του προϊόντος βρίσκονται στο πίσω μέρος και σε μία πλευρά του προϊόντος. Σημειώστε τα παρακάτω, σε περίπτωση που το προϊόν χρειαστεί επισκευή.

ΜΟΝΤΕΛΟ _____

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ _____