



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Ασφάλεια και αναφορά

LG OLED TV

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 © 2019 LG Electronics Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Προειδοποίηση! Οδηγίες σχετικά με την ασφάλεια



ΠΡΟΣΟΧΗ : ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Η ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΞΕΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΠΕΥΘΥΝΟΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

⚠️ Αυτό το σύμβολο προορίζεται για να ειδοποιεί τον χρήστη για υψηλή "επικίνδυνη τάση" χωρίς μόνωση στο εσωτερικό 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 Η ΓΥΡΑΣΙΑ.

- **ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ, ΜΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΕΤΕ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΕΡΙΑ Η ΛΑΛΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΜΕ ΑΚΑΛΥΠΤΗ ΦΛΟΓΑ.**
- **Μην τοποθετείτε την τηλέραση και το τηλεχειριστήριο στα παρακάτω περιβάλλοντα:**
 - Μην αφήνετε το προϊόν εκτεθειμένο σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
 - Σε περιοχή με υψηλή υγρασία, όπως στο μπανιό
 - Κοντά σε οποιαδήποτε πηγή θερμότητας, όπως θερμάστρες ή άλλες συσκευές που παράγουν θερμότητα.
 - Κοντά σε πάγκους κουζίνας ή υγροποιητές, όπου υπάρχει ο κίνδυνος έκθεσης σε ατμό ή λάδι.
 - Σε περιοχή εκτεθειμένη στη βροχή ή στον άνεμο.
 - Μην εκθέτετε τη συσκευή σε σταγόνες ή πτώσιλες και μην τοποθετείτε πάνω στη συσκευή αντικείμενα γεμάτα με υγρά, 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 κεριά. Μην εκθέτετε την τηλέραση σε άμεση ροή αέρα από κλιματιστικό.
 - Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε οημεία με υπερβολική σκόνη. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, έκρηξης, δυσλειτουργίας ή παραμόρφωσης του προϊόντος.

• Εξαερισμός

- Εγκαταστήστε την τηλέραση σε σημείο που αερίζεται καλά. Μην την τοποθετείτε σε περιορισμένο χώρο, όπως σε βιβλιοθήκη.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν επάνω σε χαλί ή μαξιλάρι.
- Μην καλύπτετε το προϊόν με υφάσματα ή άλλα υλικά ενώ είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα.
- Προσέξτε να μην ξεκινάτε τις οπές έξαερισμού. Όταν βλέπετε τηλέραση για μεγάλο χρονικό διάστημα, οι οπές έξαερισμού ενδέχεται να αναπτύξουν θερμότητα.
- Προστατέψτε το καλώδιο τροφοδοσίας από το χόντρο φυσικής μηχανικής κακομεταχείρισης, όπως σπερώμα, στράβωμα, τρύπημα, μάγκωμα ή πάτημα. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί με τα φίς, τις πρίζες και το σημείο εξόδου του καλωδίου από τη συσκευή.
- Μην μετακινείτε την τηλέραση ενώ είναι συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας που είναι κατεστραμμένα ή έχουν χάλαρώσει.
- Όταν αφαιρέτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, φροντίστε να το πιάνετε από το φίς. Μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας για να αποσυνδέσετε την τηλέραση.
- Μην συνέδετε πάρα πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος, καθώς υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- **Αποσύνδεση της συσκευής από την τροφοδοσία ρεύματος**
 - Το φίς τροφοδοσίας είναι η συσκευή αποσύνδεσης. Σε περίπτωση ανάγκης, πρέπει να υπάρχει εύκολη πρόσβαση στο φίς τροφοδοσίας.
 - Μην αφήνετε τα παιδιά σας να σκαρφαλώνουν ή να κρέμονται από την τηλέραση. Η τηλέραση μπορεί να πέσει και να προκαλέσει οσιαρό 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 οσιαρός τραυματισμός.
 - Βεβαίωσθε ότι το σύστημα της κεραίας έχει γείωση, ώστε να παρέχει προστασία από υπερτάσεις ή στατικά φορτία. Η ενότητα 810 του Εθνικού Ηλεκτρικού Κώδικα (NEC) των ΗΠΑ. παρέχει πληροφορίες αναφορικά με τη σωστή γείωση του ιστού και του στηρίγματος, τη γείωση του αγωγού εισόδου που συνδέεται στη μονάδα αποφόρτισης της κεραίας, το μέγεθος των αγωγών γείωσης, τη θέση της μονάδας αποφόρτισης της κεραίας, τη σύνδεση των ηλεκτροδίων γείωσης και τις απαιτήσεις του ηλεκτροδίου γείωσης. Γείωση κεραίας σύμφωνα με τον Εθνικό Ηλεκτρικό Κώδικα, ANSI/NFPA 70

• **Γείωση** (εκτός των συσκευών που δεν έχουν γείωση)

- Αν η τηλεόραση έχει τριπολικό φίς με γείωση, πρέπει να συνδέται 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 καταγίδας. 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 φίς 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 έξυπηρέτησης 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 έξυπηρέτησης 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 καταγίδων ή όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Ακόμη 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 «μυγοσκοτώστρα»). 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 σερβίς ή επισκευή, επικοινωνήστε με το τμήμα έξυπηρέτησης 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 πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας. Ήδη αποσυνδέστε το τροφοδοτικό Α.C. ή το καλώδιο τροφοδοσίας.

• Όταν πιάνετε το τροφοδοτικό, προσέξτε να μην το ρίξετε ή το χτυπήσετε. Οι κραδασμοί μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στο τροφοδοτικό.

• Για να πειρούριστε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην αγγίζετε την τηλεόραση με βρεγμένα χέρια. Αν οι ακίδες του καλωδίου τροφοδοσίας είναι βρεγμένες ή καλυμμένες με σκόνη, στεγνώντες 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**

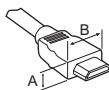
- Κατά την μετακίνηση, βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει και αποσυνδέσει το προϊόν, καθώς και ότι όλα τα καλώδια έχουν αφαιρεθεί. Ενδεχομένως να χρειαστούν 2 ή περισσότερα άτομα για τη μεταφορά μεγαλύτερης τηλεόρασης. Μην πατάτε ή μην ασκείτε πίεση στην μπροστινή όψη της τηλεόρασης. Διαφορετικά, 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 πέρπτουν 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 καρφιά, μολύβια ή στυλό, και μην προκαλείτε γρατσουνίές. 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, αποσμητικά χώρου, εντομοκτόνα, λιπαντικά, κερί (βιομηχανικό και αυτοκινήτου), 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 10 χιλιοστόμετρα (χιλ.) και πλάτος μικρότερο από 18 χιλ. Χρησιμοποιήστε μια επέκταση καλώδιου που υποστηρίζει USB 2.0, εάν το καλώδιο USB ή το USB memory stick δεν ταιριάζει στη θύρα USB της τηλεόρασής σας.



* A ≤ 10 χιλ

* B ≤ 18 χιλ

- Χρησιμοποιήστε πιστοποιημένο καλώδιο που φέρει το λογότυπο HDMI.
- Αν δεν χρησιμοποιήστε 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 αντιπρόσωπο σας. Οι συσκευές αυτές λειτουργούν μόνο με συγκεκριμένα μοντέλα.

Το ονόμα ή το σχέδιο του μοντέλου ενδέχεται να αλλάξει λόγω αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος ή αλλαγών στις συνθήκες ή τις πολιτικές του κατασκευαστή.

Τηλεχειριστήριο Magic

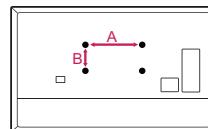
AN-MR19BA

Ελέγχετε εάν το μοντέλο τηλεόρασης που έχετε υποστηρίζει Bluetooth στην ενότητα «Προδιαγραφές ασύρματης μονάδας», για να βεβαιωθείτε ότι μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το τηλεχειριστήριο Magic.

Επιτοίχια βάση στήριξης

(Ανάλογα με το μοντέλο)

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



Μοντέλο	OLED55/65B9*	OLED77B9*
OLED55/65C9*		OLED77C9*
OLED55/65E9*		
VESA (A x B) (χιλ.)	300 x 200	400 x 200
Κανονική βίδα	M6	M6
Αριθμός βιδών	4	4
Επιτοίχια βάση στήριξης	OLW480B	OLW480B

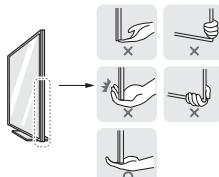
Ανύψωση και μετακίνηση της τηλεόρασης

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.

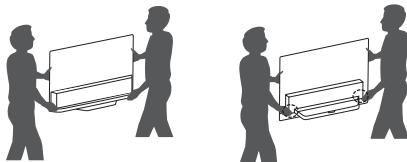
- Συνιστάται η μεταφορά της τηλεόρασης στην αρχική της συσκευασία.
- Πριν από τη μετακίνηση ή την ανύψωση της τηλεόρασης, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα καλώδια.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης, η οθόνη πρέπει να είναι στραμμένη προς την αντίθετη κατεύθυνση από εσάς για να μην προκληθεί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



- Κρατήστε σταθερά το πλαϊνό και το κάτω μέρος του πλαισίου της τηλεόρασης. Μην κρατάτε το διαφανές τμήμα, το ηχείο ή το πλέγμα του ηχείου. (Δεν ισχεί για τα μοντέλα OLED55/65E9*)



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



(Μόνο για τα μοντέλα
OLED55/65E9*)

- Κρατήστε τη μία πλευρά της τηλεόρασης με το ένα χέρι και το κάτω μέρος του πίσω καλύμματος ή την πλευρά της βάσης με το άλλο.

(Να κρατάτε το πίσω κάλυμμα όταν τοποθετείτε την τηλεόραση στο δάπεδο. Αν κρατήσετε το κάτω γυαλί, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.) (Μόνο για τα μοντέλα OLED55/65E9*)

- 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 ασκέτε 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.

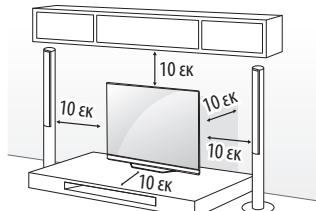
- Για να προσαρμόσετε τη βάση στην τηλεόραση, τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι με μαλακή επένδυση ή σε κάποια άλλη επίπεδη επιφάνεια με μαλακή επένδυση, με την οθόνη προς τα κάτω για να την προστατέψετε από τυχόν γρατσουνιές.

- Μην γρατζουνάτε ή χτυπάτε το γυαλί με μεταλλικά υλικά ή αντικείμενα. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην τηλεόραση ή ατύχημα. (Μόνο για τα μοντέλα OLED55/65E9*)

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.



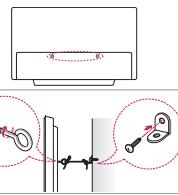
(Ανάλογα με το μοντέλο)

2 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα.



- Κατά τη συναρμολόγηση του προϊόντος, μην εφαρμόζετε ξένες ουσίες (έλαια, λιπαντικά, κλπ.) στα ξερτήματα βιδών. (Εάν το κάνετε, μπορεί να προκαλέσετε ζημιά στο προϊόντο.)
- Εάν εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε βάση, θα πρέπει να λάβετε μέτρα προκεμένου 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 ξερτήματα.
- 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 χρησιμοποιήστε 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.

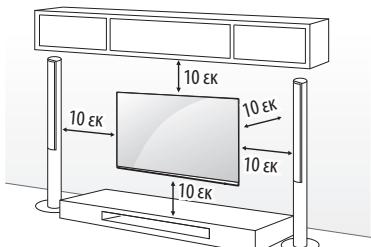
2 Στερέωστε με τις βίδες τα υποστηρίγματα στον τοίχο. Ένθυγραμμίστε τη θέση της επιτοίχιας βάσης και των κρίκων ανάρτησης στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

3 Συνδέστε καλά τους κρίκους ανάρτησης και τα υποστηρίγματα τοίχου με ένα ανθεκτικό οκονί. Βεβαιωθείτε ότι το οχιονί βρίσκεται σε οριζόντια θέση προς την επιπέδη επιφάνεια.

- Χρησιμοποιήστε μια βάση στήριξης ή ένα έπιπλο που είναι αρκετά μεγάλο και ανθεκτικό για την ασφαλή τοποθέτηση της τηλεόρασης.
- Υποστηρίγματα, κρίκοι και σχοινιά 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 τηλέορασης και εγκαταστήστε την επιτοίχια βάση στήριξης σε έναν στερεό τοίχο κάθετα προς το δάπεδο. Αν θέλετε να τοποθετήσετε την τηλέοραση 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 συνδέσμενα τα καλώδια. Όταν δεν χρησιμοποιείτε την επιτοίχια βάση στήριξης της LG, χρησιμοποιείτε μια επιτοίχια βάση στήριξης η οποία επιτρέπει την κατάλληλη στέρεωση 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.

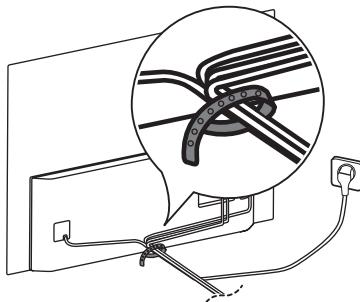


(Ανάλογα με το μοντέλο)

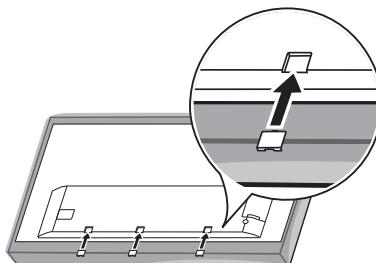


- Προτού εγκαταστήσετε την τηλέοραση σε μια επιτοίχια βάση στήριξης, αφαιρέστε τη βάση εκτελώντας αντίστροφα τα βήματα τοποθέτησης.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις βίδες και την επιτοίχια βάση στήριξης, ανατρέξτε στην ενότητα «Προαιρετικά εξαρτήματα».
- Αν σκοπεύετε να τοποθετήσετε το προϊόν 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 τηλέοραση στον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε κρεμάσει τα καλώδια τροφοδοσίας και σήματος στην πίσω πλευρά της τηλέορασης.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε τοίχο αν υπάρχει κίνδυνος έκθεσης σε λάδια ή αναθυμιάσεις λαδιού. Ενδέχεται να προκληθεί βλάβη και πτώση του προϊόντος.

- Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο δεματικό καλωδίων όταν τοποθετείτε την τηλέοραση στον τοίχο. (Μόνο για τα μοντέλα OLED55/65C9*)



- Προσαρτήστε τα τρία καλύμματα όταν τοποθετείτε τη βάση επιτοίχιας στήριξης. (Μόνο εάν παρέχεται το προϊόν.) (Μόνο για τα μοντέλα OLED55/65E9*)



Συνδέσεις

Για να επλέξετε 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.

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 ωστή 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

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

- Ελέγχετε αν η μονάδα CI έχει τοποθετηθεί στην εσοχή κάρτας PCMCIA με τη ωστή 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:
 - DTS (44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz),
 - DTS HD (44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz),
 - 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)
 (Ανάλογα με το μοντέλο)

• → → [Εικόνα] → [Πρόσθετες ρυθμίσεις] → [HDMI ULTRA HD Deep Colour]

- Ενεργ/vo : Υποστήριξη 4K @ 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
- Απενεργ/vo : Υποστήριξη 4K @ 50/60 Hz 8 bit (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/vo.

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.

Εξωτερικές συσκευές

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

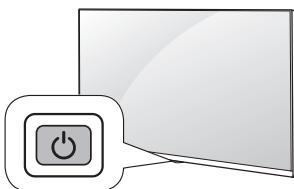
- Η σύνδεση εξωτερικών συσκευών ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.
- Μπορείτε να συνδέσετε εξωτερικές συσκευές στην τηλεόραση, ανεξάρτητα από τη σειρά της θύρας της τηλεόρασης.
- Για να εγγράψετε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα σε συσκευή εγγραφής Blu-ray/DVD ή VCR, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει 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 παιχνιδομηχανή στην τηλεόραση, χρησιμοποιήστε το καλώδιο που παρέχεται με την παιχνιδομηχανή.
- 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 αναένωσης ή ρυθμίστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση στο μενού [ΕΙΚΟΝΑ], μέχρι να είναι καθαρή η εικόνα.
- Σε λειτουργία PC, ορισμένες ρυθμίσεις ανάλυσης ενδεχομένων να μην λειτουργούν σωστά, ανάλογα με την κάρτα γραφικών.
- Αν γίνεται αναπαραγωγή περιεχομένου ULTRA HD στο PC σας, το βίντεο ή ο όχος μπορεί να διακόπτονται ανά διαστήματα, ανάλογα με την απόδοση του PC. (Ανάλογα με το μοντέλο)
- Κατά τη σύνδεση μέσω ενσύρματου LAN, προτείνεται η χρήση καλωδίου CAT 7. (Μόνο αν παρέχεται θύρα LAN.)

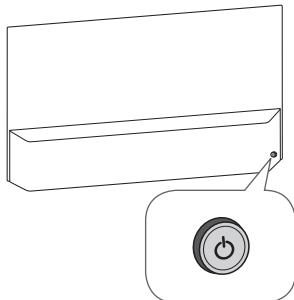
Μέσω του κουμπιού

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες της τηλεόρασης πατώντας το κουμπί.

<Τύπος A>



<Τύπος B>



Βασικές λειτουργίες

<Τύπος A>

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

1 Όλες οι εφαρμογές που εκτελούνται θα κλείσουν, και κάθε εγγραφή σε εξέλιξη θα διακοπεί. (Ανάλογα με τη χώρα)

2 Πατήστε σύντομα το κουμπί όταν η τηλεόραση είναι αναμμένη για να περιηγηθείτε στο μενού.

3 Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία από το μενού.

<Τύπος B>

	Ενεργοποίηση (Πατήστε) Απενεργοποίηση ¹ (Πατήστε παρατεταμένα)
	Έλεγχος έντασης
	Έλεγχος προγραμμάτων

1 Όλες οι εφαρμογές που εκτελούνται θα κλείσουν, και κάθε εγγραφή σε εξέλιξη θα διακοπεί. (Ανάλογα με τη χώρα)

Ρύθμιση του μενού

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

<Τύπος A>

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

<Τύπος B>

	Απενεργοποίηση συσκευής.
	Δίνει πρόσβαση στο μενού ρυθμίσεων.
	Διαγραφή όλων των μηνυμάτων από την οθόνη και επιστροφή στη λειτουργία παρακολούθησης τηλεόρασης.
	Αλλαγή της πηγής εισόδου.

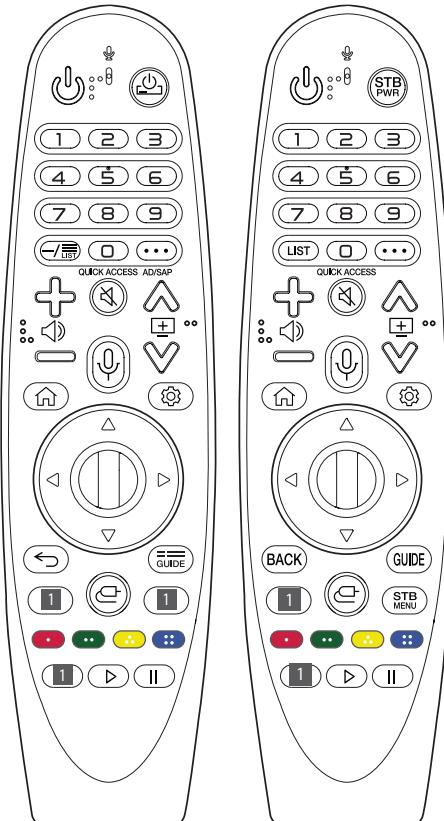
Χρήση τηλεχειριστηρίου Magic

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

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 των μπαταριών και τοποθετήστε τις νέες μπαταρίες (1,5 V AA) των οποίων οι πόλοι (+) και (-) πρέπει να ταιριάζουν με τις ενδείξεις στο εσωτερικό της θήκης, και στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα των μπαταριών.

Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πρέπει να το στρέψετε προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της τηλέρασης. Για να αφαιρέσετε τις μπαταρίες, εκτελέστε τα βήματα τοποθέτησης με την αντίθετη σειρά.



(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 τηλέραση.

⊕ / STB PWR Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον αποκωδικοποιητή σας, προσθέτοντάς τον στο τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης για την τηλέραση σας.

Αριθμητικά πλήκτρα Πληκτρολόγηση αριθμών.

⊖ Πρόσβαση στο μενού [Γρήγορη βοήθεια].

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

≡ / LIST Πρόσβαση στη λίστα των αποθηκευμένων προγραμμάτων.

... (Περισσότερες ενέργειες) Εμφάνιση περισσότερων λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου.

QUICK ACCESS** Επεξεργασία "ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ".

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

AD/SAP** 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. Μόλις ενεργοποιηθεί η γραμμή εμφάνισης φωνής στην οθόνη της τηλέρασης, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί και πείτε την εντολή σας.

⌂ (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Πρόσβαση στο αρχικό μενού.

⌂ (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Εμφανίζει το προγιούμενο ιστορικό.

⚙ (Γρήγορες ρυθμίσεις) Πρόσβαση στις γρήγορες ρυθμίσεις.

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

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

△ ▽ ◀ ▶ (Επάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά) Πατήστε το επάνω, κάτω, αριστερό ή δεξιό κουμπί για να περιηγηθείτε στο μενού. Άν πατήστε τα κουμπιά △ ▽ ◀ ▶ ενώ χρησιμοποιείται ο δείκτης, τότε ο δείκτης θα εξαφανίστει και το τηλεχειριστήριο Magic θα λειτουργεί ως κανονικό τηλεχειριστήριο. Για να εμφανίσετε ξανά το δείκτη στην οθόνη, κουνήστε το τηλεχειριστήριο Magic δεξιά-αριστερά.

◀ / BACK Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο.

◀ / BACK** Διαγραφή όλων των μνημάτων από την οθόνη και επιστροφή στην παρακολούθηση της τελευταίας εισόδου.

GUIDE / GUIDE Εμφάνιση του οδηγού προγράμματος.

1 Κουμπιά υπηρεσιών μετάδοσης

Συνδέεται στην υπηρεσία Μετάδοσης βίντεο.

 (ΕΙΣΟΔΟΣ) Άλλαγή της πηγής εισόδου.

 ** (ΕΙΣΟΔΟΣ) Πρόσβαση στο μενού [Πίνακας ελέγχου σπιτιού].
STB MENU Εμφανίζει το αρχικό μενού του αποκωδικοποιητή.

- Όταν δεν παρακολουθείτε με αποκωδικοποιητή, εμφανίζεται η οθόνη του αποκωδικοποιητή.

    Χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση σε ειδικές λειτουργίες ορισμένων μενού.

 ** Εκτελεί τη λειτουργία εγγραφής.

▷, || (Κουμπιά ελέγχου) Ελεγχος περιεχομένων πολυμέσων.

Καταχώρηση τηλεχειριστηρίου Magic

Τρόπος καταχώρησης του τηλεχειριστηρίου Magic

Για να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο Magic, θα πρέπει πρώτα να το συζέψετε 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  / BACK και  (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) για πέντε δευτερόλεπτα, για να καταργήσετε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου Magic με την τηλεόρασή σας.

* Αν πατήσετε παρατεταμένα το κουμπί  / GUIDE μπορείτε να ακυρώσετε και να καταχωρίσετε 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 συχνοτήτων.
- Μην χρησιμοποιείτε κανονύμιες 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 πυρκαϊά, τραυματισμό ή μόλυνση του περιβάλλοντος.
- Η συσκευή λειτουργεί με μπαταρίες. Στην κοινότητά σας ενδέχεται να υπάρχουν κανονισμοί που υπαγορεύουν 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 ανοιξετε τον ΟΔΗΓΟ ΧΡΗΣΗΣ, επιλέξτε  →  → [Γενικά] → [Πληροφορίες για αυτή την τηλεόραση] → [Οδηγός χρήσης]

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της τηλεόρασης με το τηλεχειριστήριο.

- Ελέγχετε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού του προϊόντος και προσποτήστε ξανά.
- Ελέγχετε αν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του προϊόντος και του τηλεχειριστηρίου.
- Ελέγχετε την κατάσταση των μπαταριών και αν έχουν τοποθετηθεί σωστά (\oplus με \oplus , \ominus με \ominus).

Δεν εμφανίζεται εικόνα και δεν ακούγεται ήχος.

- Ελέγχετε αν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο.
 - Ελέγχετε αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.
 - Συνδέστε άλλα προϊόντα, για να ελέγχετε αν έχει πρόβλημα η πρίζα.
- Η τηλεόραση απενεργοποιείται ξαφνικά.
- Ελέγχετε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας. Ενδέχεται να διακόπηκε η τροφοδοσία.
 - Ελέγχετε εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης στις ρυθμίσεις που αφορούν την ώρα.
 - Αν δεν υπάρχει σήμα ενώ είναι ενεργοποιημένη η τηλεόραση, η τηλέφωνο 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 θόρη είναι ένα εξελιγμένο προϊόν που περιλαμβάνει εκατομμύρια pixel. Μπορεί να παρατηρήσετε μικροσκοπικές μάυρες κουκίδες ή/και κουκίδες με έντονο χρώμα (λευκές, κόκκινες, μπλε ή πράσινες) σε μέγεθος 1 ppm στην οθόνη. Οι κουκίδες αυτές δεν αποτελούν ένδεικη 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/βόμβης 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

(Ανάλογα με τη χώρα)

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 καναλιού (Ζώνη)	DVB-S/S2*	DVB-C*	DVB-T/T2*
	950 ~ 2150 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	6000		3000
Σύνθετη αντίσταση εξωτερικής κεραίας			75 Ω
Μονάδα CI (Π x Υ x Β)			100,0 χιλ x 55,0 χιλ x 5,0 χιλ

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

Προδιαγραφές Ασύρματης Μονάδας (LGSBWAC92)	
Ασύρματο LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Εύρος συχνοτήτων	Ισχύς εξόδου (μέγ.)
2400 έως 2483,5 MHz	18 dBm
5150 έως 5725 MHz	18 dBm
5725 έως 5850 MHz (Για χώρες εκτός Ε.Ε.)	12 dBm
Bluetooth	
Εύρος συχνοτήτων	Ισχύς εξόδου (μέγ.)
2400 έως 2483,5 MHz	8 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 %

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 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 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.

Άδειες χρήσης



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

POWERED BY



(Μόνο μοντέλα που υποστηρίζουν τηλεχειριστήριο Magic)



Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

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 ενσυμπλένουν 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 έργο της οθόνης. Μόλις έξαφανιστεί η στατική εικόνα, η φωτεινότητα θα επιστρέψει αυτόματα στην προηγούμενη ρύθμιση. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία του προϊόντος.

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 παρακαλούσθεται προγράμματα με τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται παραπάνω για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Όταν παρακαλούσθετε προγράμματα με τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται παραπάνω για μεγάλο χρονικό διάστημα, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασής ως εξής:
 - [Εικόνα] → [Ρυθμίσεις λειτουργίας εικόνας] → [Λειτουργία εικόνας] → [Eco]
 - [Εικόνα] → [Ρυθμίσεις λειτουργίας εικόνας] → [ΑΥΧΝΙΑ OLED] → Προσαρμόστε στη χαμηλότερη τιμή
 - [Εικόνα] → [Πρόσθετες ρυθμίσεις] → [Ρυθμίσεις οθόνης OLED] → [Ρύθμιση φωτεινότητας λογότυπου] → [Ψηλή]
- 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 ζωμι] ή [Ζωμι σε κάθε κατεύθυνση]

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 παρακαλούσθησης πτάσει ή ξεπεράσει τις 2000 ώρες (αυτό ισοδυναμεί με θέση τηλεόρασης για πέντε ώρες καθημερινά στη διάρκεια ενός χρόνου), η Ανανέωση ρυθμού pixel θα ενεργοποιηθεί αυτόματα, μάλις 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 μια ώρα, ενώ η τηλεόραση 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] → [Πρόσθετες ρυθμίσεις] → [Ρυθμίσεις οθόνης OLED] → [Ανανέωση ρυθμού pixel].
- Όποτε παρακαλούσθετε 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.)



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.

Μοντέλο	_____
Αριθμός σειράς	_____