

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Πνευματικά δικαιώματα © 2022 LG Electronics Inc.

Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

# LG OLED TV

## ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

### Ασφάλεια και αναφορά

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

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

---

# Πριν διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο

- Πριν θέσετε σε λειτουργία την τηλεόραση, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και κρατήστε το για μελλοντική αναφορά.
- Μπορείτε να κατεβάσετε το εγχειρίδιο με τις οδηγίες εγκατάστασης, χρήσης και αντιμετώπισης προβλημάτων, τις προδιαγραφές, την άδεια χρήσης κ.λπ. από τον ιστότοπο και να το προβάλετε στον υπολογιστή ή στην κινητή συσκευή σας.
- **Οδηγός χρήσης :** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτή την τηλεόραση, ανατρέξτε στον ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΗΣ που παρέχεται ενσωματωμένος στο προϊόν. (Ανάλογα με το μοντέλο)
  - Για να ανοίξετε τον ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΗΣ, επιλέξτε  →  → [Υποστήριξη] → [Οδηγός χρήσης]

## 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.
- Το καλώδιο για τη σύνδεση της κεραίας και των εξωτερικών συσκευών θα πρέπει να αγοραστεί ξεχωριστά.

### ✓ Σημείωση

- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ή τα περιεχόμενα αυτού του εγχειριδίου ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.
- Τα εξαρτήματα που παρέχονται μαζί με το προϊόν ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.

## Προειδοποίηση! Οδηγίες σχετικά με την ασφάλεια



ΠΡΟΣΟΧΗ  
ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ -  
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ : ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Η ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ 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 στο έντυπο 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.
- **Εξαιρισμός**
  - 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 μαξιλάρι.
  - Μην καλύπτετε το προϊόν με υφάσματα ή άλλα υλικά ενώ είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα.
- Προσέξτε να μην ακουμπάτε τις οπές εξαιρισμού. Όταν βλέπετε τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα, οι οπές εξαιρισμού 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 πάνετε 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 σκαρφάζουν 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.
  - 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 φics 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 «μυθοσκοπώστρα»). 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 πάνετε 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 ακίδες 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. Ενδοχόμενος 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 υλικό 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, αποφυγείτε τη ρίψη αντικείμενων 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 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, 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.

## 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.
- 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.
- 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 γυρίσει 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

- 1 Τοποθετήστε και σφίξτε τους κρίκους ανάρτησης ή τα στηρίγματα 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 στηρίγματα 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 στηρίγματα 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.
  - Στηρίγματα, 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.



- 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.
- Όταν τοποθετείτε την επιτοίχια βάση στήριξης, συνιστάται να κλείνετε με ταινία την οπή της βάσης για να αποτρέψετε την είσοδο σκόνης και εντόμων. (Ανάλογα με το μοντέλο)

## Κεραία/Καλώδιο

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

- 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 V). (Ανάλογα με το μοντέλο)

# Εκκίνηση της τηλεόρασης

## Ενεργοποίηση της τηλεόρασης

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες της τηλεόρασης πατώντας το κουμπί.

<Τύπος Α>



Ενεργοποίηση (Πατήστε)  
Απενεργοποίηση<sup>1)</sup> (Πατήστε παρατεταμένα)  
Έλεγχος μενού (Πατήστε<sup>2)</sup>)  
Επιλογή μενού (Πατήστε παρατεταμένα<sup>3)</sup>)

- 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 Β>



Ενεργοποίηση (Πατήστε)  
Απενεργοποίηση<sup>1)</sup> (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)

### ✓ Σημείωση

- Ενδέχεται να χρειαστούν μερικά λεπτά για την πρώτη ενεργοποίηση της τηλεόρασης μετά την παραλαβή της από το εργοστάσιο.
- Οι ενδείξεις OSD (On Screen Display) στην οθόνη της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από αυτές που εμφανίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- 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.

## 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.

### 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)

### ✓ Σημείωση

- Εάν η συσκευή που έχει συνδεθεί στη θύρα Είσοδος υποστηρίζει και HDMI 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 Deep Color] σε Απενεργ/νο.
- [Ⓜ] → [ⓘ] → [Γενικά] → [Συσκευές] → [Ρυθμίσεις HDMI] → [HDMI Deep Color]
- Χρησιμοποιήστε πιστοποιημένο καλώδιο που φέρει το λογότυπο HDMI.
- Αν δεν χρησιμοποιήσετε πιστοποιημένο καλώδιο HDMI, η οθόνη ενδέχεται να μην προβάλει εικόνα ή μπορεί να προκύψει σφάλμα σύνδεσης.
- Συνιστώμενοι τύποι καλωδίου HDMI  
– Καλώδιο Ultra High-Speed HDMI<sup>®/TM</sup> (μέχρι 3 μέτρα)

## 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.

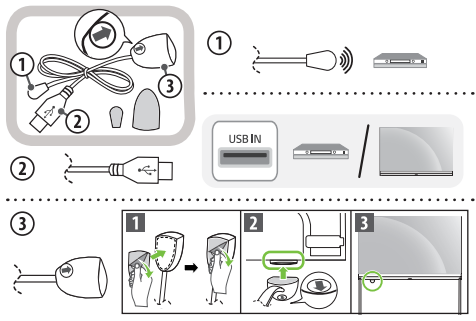
### ✓ Σημείωση

- Για την καλύτερη δυνατή σύνδεση, τα βύσματα των καλωδίων HDMI και των συσκευών USB πρέπει να έχουν πάχος μικρότερο από 10 χιλ και πλάτος μικρότερο από 18 χιλ. Χρησιμοποιήστε μια επέκταση καλωδίου που υποστηρίζει USB 2.0, εάν το καλώδιο USB ή το USB memory stick δεν ταιριάζει στη θύρα USB της τηλεόρασής σας.

## Αναμεταδότης υπερύθρων

Αν τοποθετήσετε τον αποκωδικοποιητή στην πίσω βάση, είναι πιθανό να καλύπτει τον δέκτη του τηλεχειριστηρίου. Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα να μην είναι ομαλή η λήψη του σήματος από το τηλεχειριστήριο. (Ανάλογα με το μοντέλο)

(Εάν το πρόβλημα με τη λειτουργία του τηλεχειριστηρίου συνεχίζεται, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια επέκταση αναμεταδότη υπερύθρων (καλώδιο επέκτασης σήματος τηλεχειριστηρίου) για να διορθώσετε το πρόβλημα.)



- ① **Πομπός**: Ένα σημείο όπου η λήψη του σήματος του αποκωδικοποιητή είναι σταθερή.
- ② **Σύνδεση ρεύματος**: Η θύρα USB του αποκωδικοποιητή ή της τηλεόρασης.
- ③ **Δέκτης**: Η κάτω αριστερή γωνία της τηλεόρασης ή ένα σημείο όπου η λήψη του σήματος από το τηλεχειριστήριο είναι σταθερή. (Τοποθετήστε το σύμβολο ① στην μπροστινή πλευρά.)
- Για να χρησιμοποιήσετε τον αναμεταδότη υπερύθρων, απαιτείται η ρύθμιση του ενσωματωμένου τηλεχειριστηρίου. Πατήστε το κουμπί στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε: [Γενικά] → [Συσκευές] → [Εξωτερικές συσκευές] → [Ρυθμίσεις τηλεχειριστηρίου πολλαπλών συσκευών].

## Πομπός υπέρυθρων

Ελέγξτε τον αποκωδικοποιητή (καλωδιακή/δορυφορική/IP/OTT), τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray/DVD, την ηχώμπαρα (soundbar), τις κονσόλες βιντεοπαιχνιδιών κ.λπ., χρησιμοποιώντας τον πομπό υπέρυθρων. (Ανάλογα με τη χώρα) (Ανάλογα με το μοντέλο)

### ✓ Σημείωση

- Συνδέστε το καλώδιο του πομπού υπέρυθρων στη θύρα πομπού υπέρυθρων της τηλεόρασης.
- Χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις τηλεχειριστηρίου πολλαπλών συσκευών για να ελέγξετε τη συσκευή.
- 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.

### ✓ Σημείωση

- Η σύνδεση εξωτερικών συσκευών ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.
- 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 ενδοχόμενων 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. (Ανάλογα με το μοντέλο)
- Κατά τη σύνδεση με ενσύρματο LAN, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο CAT 7 με υψηλής ταχύτητας μετάδοση ίντερνετ. (Μόνο αν παρέχεται θύρα LAN.)
- Αν τοποθετήσετε τον ασύρματο δρομολογητή ή την εξωτερική συσκευή εισόδου στη βάση που υπάρχει στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης, μπορεί να προκληθεί φθορά ή βλάβη στο προϊόν λόγω της θερμότητας της συσκευής. Αφού ελέγξετε το εγχειρίδιο χρήστη κάθε συσκευής, τοποθετήστε τη σύμφωνα με τις προφυλάξεις πριν από τη χρήση. (Ανάλογα με το μοντέλο)

# Προδιαγραφές

(Ανάλογα με τη χώρα)

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

| 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. (Ανάλογα με τη χώρα)
  - 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 που έχουν την υποχρέωση να αποκαλύπτουν τον πηγαίο κώδικα ο οποίος περιλαμβάνεται στο προϊόν και για την πρόσβαση σε όλους τους αναφερόμενους όρους αδειών χρήσης, στις σημειώσεις πνευματικών δικαιωμάτων και σε άλλα σχετικά έγγραφα, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <https://opensource.lge.com>.

H 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](mailto:opensource@lge.com).

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

### Άδειες χρήσης



QUICKSET®

(Μόνο μοντέλα που υποστηρίζουν τηλεχειριστήριο Magic)



## Αντιμετώπιση προβλημάτων

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της τηλεόρασης με το τηλεχειριστήριο. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού του προϊόντος και προσπαθήστε ξανά.</li> <li>Ελέγξτε αν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του προϊόντος και του τηλεχειριστηρίου.</li> <li>Ελέγξτε την κατάσταση των μπαταριών και αν έχουν τοποθετηθεί σωστά (+ με ⊕, - με ⊖).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Δεν εμφανίζεται εικόνα και δεν ακούγεται ήχος.                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε αν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο.</li> <li>Ελέγξτε αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.</li> <li>Συνδέστε άλλα προϊόντα, για να ελέγξετε αν έχει πρόβλημα η πρίζα.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Η τηλεόραση απενεργοποιείται ξαφνικά.                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας. Ενδέχεται να διακόπηκε η τροφοδοσία.</li> <li>Ελέγξτε εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης στις ρυθμίσεις που αφορούν την ώρα.</li> <li>Αν δεν υπάρχει σήμα ενώ είναι ενεργοποιημένη η τηλεόραση, η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί αυτόματα έπειτα από 15 λεπτά αδράνειας.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Αν συνδέσετε υπολογιστή (HDMI), δεν ανιχνεύεται σήμα.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της τηλεόρασης με χρήση του τηλεχειριστηρίου.</li> <li>Επανασύνδεση του καλωδίου HDMI.</li> <li>Επανεκκίνηση του υπολογιστή με την τηλεόραση ενεργοποιημένη.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Μη φυσιολογική προβολή                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Όταν αγγίξετε το προϊόν και είναι κρύο, μπορεί να εμφανιστεί ελαφρό “τρεμόπαιγμα” όταν το ενεργοποιήσετε. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν οφείλεται σε δυσλειτουργία του προϊόντος.</li> <li>Αυτή η οθόνη είναι ένα εξελιγμένο προϊόν που περιλαμβάνει εκατομμύρια pixels. 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.<br/>Το φαινόμενο αυτό μπορεί επίσης να προκύψει σε προϊόντα άλλων κατασκευαστών και δεν παρέχει δικαίωμα αντικατάστασης ή αποζημίωσης.</li> <li>Μπορεί να παρατηρήσετε διαφορά στη φωτεινότητα και το χρώμα της οθόνης, ανάλογα με τη θέση τηλεθέασης (αριστερά/δεξιά/επάνω/κάτω).<br/>Το φαινόμενο αυτό οφείλεται στα χαρακτηριστικά της οθόνης. Δεν έχει σχέση με την απόδοση του προϊόντος και δεν αποτελεί δυσλειτουργία.</li> </ul> |
| Παραγόμενος ήχος                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Θόρυβος “τριξίματος”:</b> 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.</li> <li><b>Βουητό του ηλεκτρικού κυκλώματος/βόμβος της οθόνης:</b> 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.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



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

# Προφυλάξεις για την προστασία της οθόνης της τηλεόρασης OLED

Αντίθετα με τις τυπικές τηλεοράσεις LED/LCD, οι τηλεοράσεις OLED παράγουν εικόνες που εκπέμπουν φως για το κάθε pixel, επιτυγχάνοντας τέλειο μαύρο χρώμα και παρέχοντας καθαρές εικόνες χωρίς θάμπωμα.

Λόγω της φύσης των οργανικών υλικών που χρησιμοποιούνται για την επίτευξη της ποιότητας εικόνας υψηλής ανάλυσης, οι οθόνες OLED γενικά εμφανίζουν συγκράτηση εικόνας στην οθόνη που μπορεί να είναι ένα προσωρινό φαινόμενο. Το φαινόμενο αυτό παρατηρείται σε όλες τις οθόνες OLED και παρότι οι συνιστώμενες λειτουργίες εικόνας μπορούν να ελαχιστοποιήσουν τη συγκράτηση εικόνας, η τρέχουσα τεχνολογία δεν μπορεί να την αποτρέψει πλήρως.

Η προβολή της ίδιας εικόνας για μεγάλη διάρκεια ή η επαναλαμβανόμενη προβολή της ίδιας εικόνας μπορεί να προκαλέσει συγκράτηση εικόνας στην οθόνη, η οποία αποτελεί ένα συνηθισμένο φαινόμενο στα προϊόντα οθονών OLED λόγω της φύσης του προϊόντος. Αυτό το προϊόν διαθέτει μια ενσωματωμένη δυνατότητα προστασίας οθόνης. Να αποφύγετε την προβολή εικόνων που είναι πιθανό να προκαλέσουν συγκράτηση εικόνας και να ακολουθείτε τις συστάσεις.

## Εικόνες που είναι πιθανό να προκαλέσουν συγκράτηση εικόνας

- Εικόνες με μαύρες περιοχές στην επάνω και κάτω ή/και στην αριστερή και δεξιά πλευρά της οθόνης.
- Εικόνες με λόγο διαστάσεων 4:3 ή 21:9.
- Εικόνες που είναι σταθερές για μεγάλη διάρκεια, όπως ο αριθμός καναλιού, το λογότυπο σταθμού, το εικονίδιο κονσόλας παιχνιδιών, το μενού του αποκωδικοποιητή, κ.λπ.
- Άλλες σταθερές εικόνες της οθόνης ή εικόνες που προβάλλονται επανειλημμένα.

## Εκτέλεση της λειτουργίας [Καθαρισμός pixel] για την προστασία της οθόνης της τηλεόρασης OLED

Η τηλεόραση OLED διαθέτει λειτουργία καθαρισμού pixel για να ελέγχει την κατάσταση της ίδιας της οθόνης και να αποτρέπει τη διατήρηση της εικόνας που αφήνει ίχνη στην οθόνη. Αυτή η λειτουργία υπολογίζει αυτόματα τον βέλτιστο χρόνο εκτέλεσης με βάση τον συνολικό χρόνο θέασης και εκτελείται αυτόματα όταν απενεργοποιείται η οθόνη. Κατά την εκτέλεση αυτής της δυνατότητας, μπορεί να εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές στην κάτω πλευρά της οθόνης. Η λειτουργία καθαρισμού pixel λειτουργεί όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο με το καλώδιο τροφοδοσίας και την παροχή ρεύματος.

- Για μη αυτόματη εκτέλεση αυτής της δυνατότητας, πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε  → [Γενικά] → [Φροντίδα OLED] → [Φροντίδα οθόνης OLED] και πατήστε [Καθαρισμός pixel].

## Συστάσεις για την ελαχιστοποίηση της συγκράτησης εικόνας

Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση για πολλή ώρα, πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε  → [Εικόνα] → [Επιλογή λειτουργίας] και ορίστε τη λειτουργία σε [Eco], επιλέξτε [Προηγμένες ρυθμίσεις] → [Φωτεινότητα] και ορίστε την επιλογή [Φωτεινότητα pixel OLED] σε χαμηλότερο επίπεδο. Επιπλέον, πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε  → [Γενικά] → [Φροντίδα OLED] → [Φροντίδα οθόνης OLED] και ορίστε την τιμή της επιλογής [Ρύθμιση φωτεινότητας λογότυπου] σε [Υψηλή].

Όταν εμφανίζονται εικόνες με μαύρες γραμμές στην επάνω/κάτω/αριστερή/δεξιά πλευρά της οθόνης, πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο, πατήστε  και επιλέξτε [Εικόνα] → [Λόγος διαστάσεων] → [Επιλογή χρήστη] → [Κατακόρυφο ζουμ] ή [Ζουμ 4 κατευθύνσεων] για να αφαιρέσετε τις μαύρες γραμμές.

Απενεργοποιήστε τα μενού ρύθμισης συσκευών, όπως των αποκωδικοποιητών, ώστε να μην εμφανίζονται στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα.

### ✔ Σημείωση

- Όταν η οθόνη εμφανίζει μια σταθερή εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα, η φωτεινότητα της οθόνης θα μειωθεί αυτόματα και θα αποκατασταθεί μετά την αλλαγή του περιεχομένου της οθόνης. Αυτή είναι μια φυσιολογική λειτουργία για την ελαχιστοποίηση της διατήρησης εικόνας.

# Χρήση τηλεχειριστηρίου Magic



**Λειτουργία** Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση.



Πρόσβαση στο μενού [Οδηγός].

**LIST\*\***

Πρόσβαση στη λίστα των αποθηκευμένων προγραμμάτων.

**QUICK\*\*  
ACCESS**

Πρόσβαση στο μενού [Επεξεργασία Γρήγορης πρόσβασης].

- Η λειτουργία [Επεξεργασία Γρήγορης πρόσβασης] σάς επιτρέπει να ανοίξετε κατευθείαν μια συγκεκριμένη εφαρμογή ή το κανάλι Live TV πατώντας παρατεταμένα τα αριθμητικά πλήκτρα.



**Κουμπιά έντασης** Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.



**Αρχικό Μενού** Πρόσβαση στο αρχικό μενού.



**Αρχικό Μενού** Ανοίγει τις εφαρμογές που χρησιμοποιήσατε τελευταίες.



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



**Τρογός (OK)** Πρόσβαση στο [Magic Explorer]. Μπορείτε να εκτελέσετε τη λειτουργία [Magic Explorer] όταν το χρώμα του δείκτη αλλάξει σε μωβ. Εάν παρακολουθείτε κάποιο πρόγραμμα, πατήστε παρατεταμένα τον δείκτη στο βίντεο. Όταν χρησιμοποιείτε τις επιλογές [Οδηγός τηλεόρασης], [Ρυθμίσεις], [Αθλητική ειδοποίηση] ή [Συλλογή έργων τέχνης], πατήστε παρατεταμένα επάνω στο κείμενο.



**Επάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά** Πατήστε το κουμπί επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για να περιηγηθείτε στο μενού. Αν πατήσετε τα κουμπιά 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.

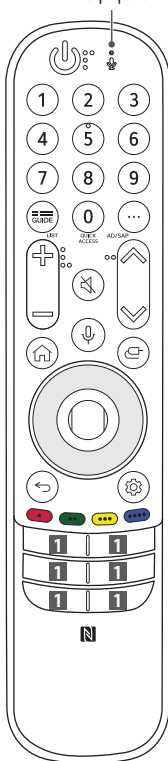


**Πίσω** Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο.



**Πίσω** Διαγραφή όλων των ενδείξεων από την οθόνη και επιστροφή στην παρακολούθηση της τελευταίας πηγής εισόδου.

Μικρόφωνο



**9\*\***

**...**

**Αριθμητικά πλήκτρα** Πληκτρολόγηση αριθμών.

Πρόσβαση στο μενού [Γρήγορη βοήθεια].

**Περισσότερες ενέργειες** Εμφάνιση περισσότερων λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου.

**AD/SAP\*\***



Ενεργοποιείται η λειτουργία περιγραφής ήχου.

**Κουμπιά προγραμμάτων** Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα ή κανάλια.



**Σίγαση** Απενεργοποίηση όλων των ήχων.



**Σίγαση** Πρόσβαση στο μενού [Προσβασιμ.].



**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.



**Εισόδος** Αλλαγή της πηγής εισόδου.



**Εισόδος** Πρόσβαση στο μενού [Πίνακας ελέγχου σπιτιού].



**Γρήγορες ρυθμίσεις** Πρόσβαση στις γρήγορες ρυθμίσεις.



**Γρήγορες ρυθμίσεις** Εμφανίζει το μενού [Όλες οι ρυθμίσεις].



Χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση σε ειδικές λειτουργίες ορισμένων μενού.



**Κόκκινο κουμπί** Εκτελεί τη λειτουργία εγγραφής.



**Κουμπιά υπηρεσιών μετάδοσης** Συνδέεται στην υπηρεσία Μετάδοσης βίντεο.

Οι περιγραφές σε αυτό το εγχειρίδιο βασίζονται στα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου. Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και χρησιμοποιήστε σωστά την τηλεόραση.  
(Ορισμένα κουμπιά και υπηρεσίες ενδεχομένως να μην παρέχονται, ανάλογα με το μοντέλο και την περιοχή.)

## 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 απενεργοποιηθεί και ενεργοποιηθεί ξανά η τηλεόραση.

## Τρόπος κατάργησης της καταχώρησης του τηλεχειριστηρίου Magic

Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά  (**Πίσω**) και  (**Αρχικό Μενού**) για πέντε δευτερόλεπτα, για να καταργήσετε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου Magic με την τηλεόρασή σας.

- \* Πατήστε παρταταμένα τα κουμπιά  (**Αρχικό Μενού**) και  (**Γρήγορες ρυθμίσεις**) για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα για να απενεργοδέσετε 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 συχνοτήτων.

## Χρήση της λειτουργίας "Πάντα έτοιμη"

(Ανάλογα με το μοντέλο)

Μπορείτε να λειτουργήσετε την τηλεόραση και να κάνετε σύνδεση μέσω Bluetooth με απευθείας αναγνώριση φωνής ενώ η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.

- \*  →  → [Γενικά] → [Πάντα έτοιμη], ορίστε την επιλογή [Ενεργοποίηση της λειτουργίας] ως ενεργή.
- \* Πατώντας το κουμπί  ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση, η λειτουργία [Πάντα έτοιμη] ενεργοποιείται για την οθόνη και πατώντας για άλλη μία φορά το κουμπί  η λειτουργία [Πάντα έτοιμη] απενεργοποιείται για την οθόνη.
- \* Όταν η λειτουργία [Πάντα έτοιμη] είναι ενεργοποιημένη για την οθόνη, πατήστε το κουμπί  (**Αρχικό Μενού**) ή το κουμπί  (**Πίσω**) για να παρακολουθήσετε τηλεόραση.
- \* Όταν η λειτουργία [Πάντα έτοιμη] είναι απενεργοποιημένη για την οθόνη, πατήστε το κουμπί  **Τροχός (OK)** για να εμφανίσετε την ταπεταρία και το κουμπί  για να παρακολουθήσετε τηλεόραση.

### Σημείωση

- Η χρήση της λειτουργίας "Πάντα έτοιμη" ενδέχεται να αυξήσει την κατανάλωση ενέργειας.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία, ανατρέξτε στην ενότητα  →  → [Υποστήριξη] → [Οδηγός χρήσης] → [Αντιμετώπιση προβλημάτων] → [Μάθετε περισσότερα σχετικά με το Πάντα έτοιμη].

## Σύνδεση έξυπνων συσκευών χρησιμοποιώντας τη λειτουργία ετικετών NFC

Η NFC είναι μια τεχνολογία που χρησιμοποιεί την Επικοινωνία κοντινού πεδίου (13,56 MHz) και σας επιτρέπει να στέλνετε και να λαμβάνετε εύκολα πληροφορίες χωρίς ξεχωριστές ρυθμίσεις. Φέρνοντας μια έξυπνη συσκευή κοντά σε ένα τηλεχειριστήριο με δυνατότητα NFC, μπορείτε να εγκαταστήσετε την εφαρμογή LG ThinQ και να συνδέσετε τη συσκευή στην τηλεόραση.

- 1 Ενεργοποιήστε τη λειτουργία NFC στις ρυθμίσεις της έξυπνης συσκευής. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία NFC με συσκευές Android, ορίστε την επιλογή NFC για να ενεργοποιηθούν οι 'ετικέτες ανάνηωσης/εγγραφής' στις ρυθμίσεις της έξυπνης συσκευής. Οι ρυθμίσεις της NFC μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή.
- 2 Φέρτε την έξυπνη συσκευή κοντά στην ετικέτα  (NFC) του τηλεχειριστηρίου. Η απαραίτητη απόσταση για τη λειτουργία ετικετών NFC είναι περίπου 1 εκ.
- 3 Ακολουθήστε τις οδηγίες για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή LG ThinQ στην έξυπνη συσκευή σας.
- 4 Η επανάλυση της λειτουργίας ετικετών της έξυπνης συσκευής στο τηλεχειριστήριο σας επιτρέπει να έχετε εύκολα πρόσβαση σε διάφορες λειτουργίες της συνδεδεμένης τηλεόρασης μέσω της εφαρμογής LG ThinQ.

### Σημείωση

- Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη αποκλειστικά για έξυπνες συσκευές με δυνατότητα NFC.
- Η λειτουργία αυτή διατίθεται αποκλειστικά εφόσον το τηλεχειριστήριο φέρει λογότυπο NFC.

## Προδιαγραφές

| Προδιαγραφές (MR22GN, MR22GA) |                       |                        |
|-------------------------------|-----------------------|------------------------|
|                               | Εύρος συχνοτήτων      | Ισχύς εξόδου (μέγ.)    |
| Bluetooth                     | 2.400 έως 2.483,5 MHz | 7 dBm                  |
| NFC*                          | 13,553 έως 13,567 MHz | -13,27 dBuA/m στα 10 m |

\* Μόνο για τα μοντέλα MR22GN