

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

# Ασφάλεια και αναφορά

Τηλεόραση LED\*

\* Η τηλεόραση LED της LG διαθέτει οθόνη LCD με φωτισμό LED.

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

28TK420S    24TL520S    24TL510S  
28TL520S    28TL510S

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

# Πίνακας περιεχομένων

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Άδειες χρήσης-----                                              | 3  |
| Πληροφορίες σημείωσης για το λογισμικό<br>ανοικτού κώδικα ----- | 3  |
| Προετοιμασία -----                                              | 3  |
| Ανύψωση και μετακίνηση της<br>τηλεόρασης-----                   | 4  |
| Εγκατάσταση της τηλεόρασης -----                                | 4  |
| Χρήση του κουμπιού -----                                        | 5  |
| Επιτραπέζια τοποθέτηση -----                                    | 6  |
| Επιτοίχια τοποθέτηση -----                                      | 7  |
| Συνδέσεις (ειδοποιήσεις) -----                                  | 8  |
| Τηλεχειριστήριο -----                                           | 9  |
| Συντήρηση -----                                                 | 11 |
| Αντιμετώπιση προβλήματος-----                                   | 11 |
| Προδιαγραφές -----                                              | 12 |

# Άδειες χρήσης

Οι υποστηριζόμενες άδειες χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις άδειες χρήσης, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.lg.com](http://www.lg.com).



## 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.

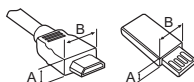
Η LG Electronics θα σας παρέχει επίσης τον κώδικα ανοιχτής πηγής σε μορφή CD-ROM έναντι χρέωσης που θα καλύπτει τα έξοδα της διανομής (όπως το κόστος των πολυμέσων, της αποστολής και της διαχείρισης), κατόπιν αιτήματος μέσω email στη διεύθυνση [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

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.

# Προετοιμασία

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- 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 τηλεόραση μπορεί να τεθεί σε κατάσταση αναμονής, για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας. Η τηλεόραση πρέπει να απενεργοποιείται, εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, για την εξοικονόμηση ενέργειας.
- Η ενέργεια που καταναλώνεται κατά τη χρήση μπορεί να ελαττωθεί σημαντικά, αν μειώσετε το επίπεδο φωτεινότητας της οθόνης, με αποτέλεσμα να μειώσετε και τα συνολικά έξοδα λειτουργίας.
- Τα εξαρτήματα που παρέχονται μαζί με το προϊόν ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- Τα τεχνικά στοιχεία 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 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.



\*A ≤ 10 χιλ.

\*B ≤ 18 χιλ.

- 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 High-Speed HDMI™/™ υψηλής ταχύτητας
  - Καλώδιο High-Speed HDMI™/™ υψηλής ταχύτητας με Ethernet

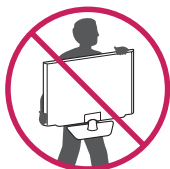
## ΠΡΟΣΟΧΗ

- 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.

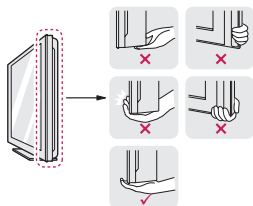
# Ανύψωση και μετακίνηση της τηλεόρασης

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 επάνω και το κάτω μέρος του πλαισίου της τηλεόρασης. Μην κρατάτε το διαφανές τμήμα, το ηχείο ή το πλέγμα του ηχείου.



- 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.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην αγγίζετε την οθόνη, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη.
- Κατά το χειρισμό της τηλεόρασης, προσέξτε μην προκαλέσετε βλάβη στο κουμπί joystick που προεξέχει. (Ανάλογα με το μοντέλο)



# Εγκατάσταση της τηλεόρασης

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- 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 μεταφέρετε την τηλεόραση ανάποδα, κρατώντας το σώμα της βάσης (ή τη βάση στήριξης), καθώς μπορεί να πέσει από τη βάση και να προκαλέσει ζημιά ή τραυματισμό.
- 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.)

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ

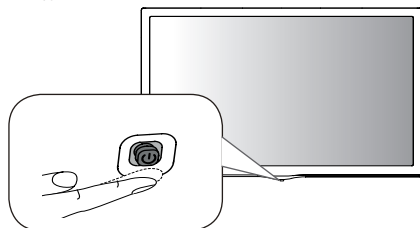
- Προτού εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε μια επιτοίχια βάση στήριξης, αφαιρέστε τη βάση εκτελώντας αντίστροφα τα βήματα τοποθέτησης. (Μόνο για τα μοντέλα TK420S/TL520S)
- Ανασηκώστε το μάνταλο στο κάτω μέρος της βάσης στήριξης και αποσυνδέστε τη βάση στήριξης από την τηλεόραση. (Μόνο για τα μοντέλα TL510S)

# Χρήση του κουμπιού

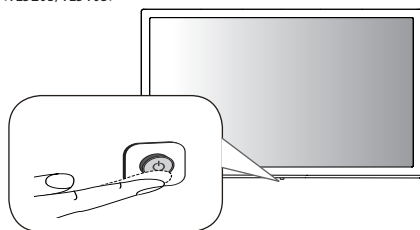
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες της τηλεόρασης πατώντας το κουμπί. (Ανάλογα με το μοντέλο)

- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.

<TK420S>



<TL520S/TL510S>



## Βασικές λειτουργίες

<TK420S>

|  |                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | Ενεργοποίηση (Πατήστε)<br>Απενεργοποίηση (Πατήστε παρατεταμένα <sup>1)</sup> ) |
|  | Έλεγχος έντασης                                                                |
|  | Έλεγχος προγραμμάτων                                                           |

- 1 Αν εμφανίζεται το κουμπί Μενού στην οθόνη, μπορείτε να κλείσετε το Μενού πατώντας παρατεταμένα το κουμπί.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν προηγουμένως έχετε πατήσει το κουμπί joystick, δεν θα μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο της έντασης ήχου και τα αποθηκευμένα προγράμματα.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αν προηγουμένως έχετε πατήσει το κουμπί joystick, δεν θα μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο της έντασης ήχου και τα αποθηκευμένα προγράμματα.

<TL520S/TL510S>

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

- 1 Όλες οι εφαρμογές που εκτελούνται θα κλείσουν.
- 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.

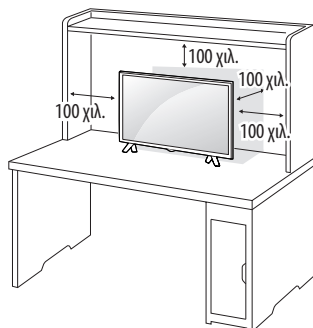
## Ρύθμιση του μενού

Όταν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη, πατήστε το κουμπί μία φορά. Μπορείτε να προσαρμόσετε τα στοιχεία μενού πατώντας το κουμπί. (Ανάλογα με το μοντέλο)

|  |                                                                                                   |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Απενεργοποίηση συσκευής.                                                                          |
|  | Δίνει πρόσβαση στο μενού ρυθμίσεων.                                                               |
|  | Διαγραφή όλων των μηνυμάτων από την οθόνη και επιστροφή στη λειτουργία παρακολούθησης τηλεόρασης. |
|  | Αλλαγή της πηγής εισόδου.                                                                         |
|  | Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα ή κανάλια.                                                    |
|  | Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.                                                            |

## Επιτραπέζια τοποθέτηση

- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας.
- 1 Σηκώστε και τοποθετήστε την τηλεόραση σε κατακόρυφη θέση επάνω σε ένα τραπέζι.
    - Αφήστε απόσταση (τουλάχιστον) 100 χιλ. από τον τοίχο για επαρκή εξαερισμό.



- 2 Συνδέστε το τροφοδοτικό (AC-DC) και το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα.

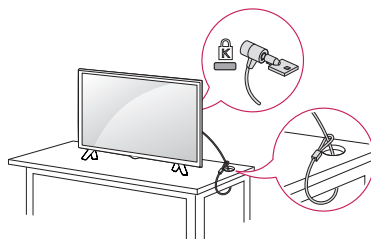
### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση κοντά ή επάνω σε πηγές θερμότητας, καθώς ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή άλλη βλάβη.
- Πριν συνδέσετε το βύσμα τροφοδοσίας της τηλεόρασης στην πρίζα, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει την τηλεόραση στο τροφοδοτικό AC/DC.

## Χρήση του συστήματος ασφαλείας Kensington

(Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.)

- Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από την τηλεόρασή σας. Η υποδοχή του συστήματος ασφαλείας Kensington βρίσκεται στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τη χρήση του συστήματος, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το σύστημα ασφαλείας Kensington ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.kensington.com>. Συνδέστε το καλώδιο του συστήματος ασφαλείας Kensington στην τηλεόραση και σε ένα τραπέζι.

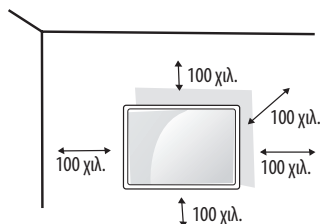


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

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

# Επιτοίχια τοποθέτηση

Για σωστό εξασρισμό, αφήστε ελεύθερο χώρο 100 χιλ. γύρω από κάθε πλευρά και από τον τοίχο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας και ανατρέξτε στον οδηγό εγκατάστασης και ρύθμισης που συνοδεύει τη βάση επιτοίχιας στήριξης με δυνατότητα κλίσης.



Εάν σκοπεύετε να τοποθετήσετε την τηλεόραση σε τοίχο, προσαρμόστε τη βάση επιτοίχιας στήριξης (προαιρετικά εξαρτήματα) στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.

Όταν εγκαθιστάτε την τηλεόραση χρησιμοποιώντας τη βάση επιτοίχιας στήριξης (προαιρετικά εξαρτήματα), τοποθετήστε την προσεκτικά ώστε να μην πέσει.

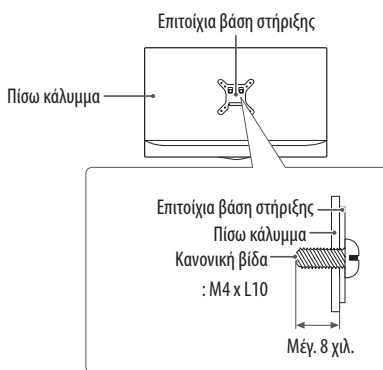
- 1 Αν χρησιμοποιήσετε μακρύτερη βίδα από την κανονική, ενδέχεται να προκαλέσετε εσωτερική βλάβη στην τηλεόραση.
- 2 Μην χρησιμοποιήσετε ακατάλληλη βίδα, καθώς ενδέχεται να καταστραφεί η συσκευή και να πέσει από τη θέση στήριξης. Στην παραπάνω περίπτωση, η LG Electronics δεν φέρει καμία ευθύνη.

## Προαιρετικά εξαρτήματα (Επιτοίχιαβάση στήριξης)

| Μοντέλο                                                                            | 24TL520S<br>24TL510S | 28TK420S<br>28TL520S<br>28TL510S |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| <b>Βάση επιτοίχιας στήριξης (Α x Β) (χιλ.)</b>                                     | 75 x 75              | 100 x 100                        |
|  |                      |                                  |
| <b>Κανονική βίδα</b>                                                               | M4 x L10             |                                  |
| <b>Αριθμός βιδών</b>                                                               | 4                    |                                  |
| <b>Επιτοίχια βάση στήριξης (προαιρετική)</b>                                       | RW120                |                                  |

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Πρέπει να χρησιμοποιήσετε τις βίδες που περιέχονται στη συσκευασία. (Ανάλογα με το μοντέλο)
- Αποσυνδέστε πρώτα το καλώδιο τροφοδοσίας και έπειτα μετακινήστε ή εγκαταστήστε την τηλεόραση. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Αν εγκαταστήσετε την τηλεόραση στην οροφή ή σε επικλινή τοίχο, υπάρχει κίνδυνος να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιήστε εγκεκριμένη επιτοίχια βάση στήριξης της LG και επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο ή με εξειδικευμένο προσωπικό.
- Μην σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην τηλεόραση και να ακυρωθεί η εγγύηση.
- Χρησιμοποιήστε βίδες και επιτοίχιας βάσεις στήριξης που πληρούν το πρότυπο VESA. Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές ή τραυματισμούς που οφείλονται σε κακή χρήση ή στη χρήση ακατάλληλων εξαρτημάτων.
- Το μήκος της βίδας από την εξωτερική επιφάνεια του πίσω καλύμματος δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 8 χιλ..



## ΣΗΜΕΙΩΣΗ

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

## Συνδέσεις (ειδοποιήσεις)

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. Οι διαθέσιμες εξωτερικές συσκευές περιλαμβάνουν: Δέκτες HD, συσκευές αναπαραγωγής DVD, VCR, ηχοσυστήματα, συσκευές αποθήκευσης USB, υπολογιστές, παιχνιδιομηχανές και άλλες εξωτερικές συσκευές.

### ! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- 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 εγγραφείτε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα σε μια συσκευή εγγραφής 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.

## Σύνδεση Κεραίας

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

- 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.
- Υποστηριζόμενος ήχος DTV : MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

## Σύνδεση δορυφορικής κεραίας

(Μόνο σε δορυφορικά μοντέλα)

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

## Σύνδεση μονάδας CI

(Ανάλογα με το μοντέλο)

Παρακολουθήστε κρυπτογραφημένες (συνδρομητικές) υπηρεσίες στη λειτουργία ψηφιακής τηλεόρασης.

- 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.

## Σύνδεση υπολογιστή

Όταν συνδέετε τον υπολογιστή σας στην είσοδο HDMI, ρυθμίστε την [Ετικέτα εισόδου] της εισόδου HDMI σε [PC].

 (ΕΙΣΟΔΟΣ) (Τηλεχειριστήριο) ⇨ [Όλες οι εισοδοί] ⇨  [PC]

## 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.

- Υποστηριζόμενη μορφή ήχου HDMI:  
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz), DTS (44,1 kHz, 48 kHz), PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)  
(Ανάλογα με το μοντέλο)



# Τηλεχειριστήριο

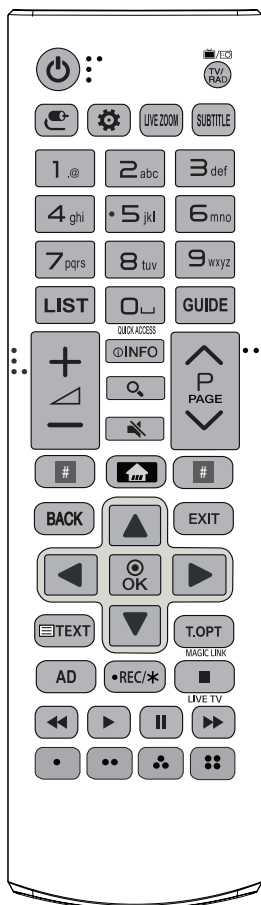
Οι περιγραφές σε αυτό το εγχειρίδιο βασίζονται στα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου. Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και χρησιμοποιήστε σωστά την τηλεόραση.

Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών και τοποθετήστε τις νέες μπαταρίες (1,5 V AAA) των οποίων οι πόλοι  $\oplus$  και  $\ominus$  πρέπει να ταιριάζουν με τις ενδείξεις στο εσωτερικό της θήκης, και στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα των μπαταριών. Για να αφαιρέσετε τις μπαταρίες, εκτελέστε τα βήματα τοποθέτησης με την αντίθετη σειρά.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην συνδυάζετε παλιές και καινούργιες μπαταρίες, καθώς υπάρχει κίνδυνος βλάβης στο τηλεχειριστήριο.
- Το τηλεχειριστήριο δεν θα πρέπει να συμπεριληφθούν όλα πωλήσεων στην αγορά.

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.)

**1 Για να χρησιμοποιήσετε το κουμπί, πατήστε παρατεταμένα για πάνω από 3 δευτερόλεπτα.**

**⏻ (Κουμπί λειτουργίας)** Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση.

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

**⚙️ (ΕΙΣΟΔΟΣ)** Αλλαγή της πηγής εισόδου.

**⚙️ (Γρήγορες ρυθμίσεις)** Πρόσβαση στην επιλογή γρήγορων ρυθμίσεων.

**LIVE ZOOM** Εάν μεγεθύνετε την επιλεγμένη περιοχή, μπορείτε να την προβάλετε σε πλήρη οθόνη.

**SUBTITLE** Επαναφορά των υπότιτλων που προτιμάτε στην ψηφιακή λειτουργία.

**Αριθμητικά πλήκτρα** Πληκτρολόγηση αριθμών.

**Αλφαβητικά κουμπιά** Πληκτρολόγηση γραμμάτων.

**LIST** Παρέχει πρόσβαση στη λίστα αποθηκευμένων προγραμμάτων.

**⏮️ (Κενό διάστημα)** Αφήνει ένα κενό διάστημα στο πληκτρολόγιο της οθόνης.

**GUIDE** Εμφάνιση του οδηγού προγράμματος.

**QUICK ACCESS<sup>1</sup>** Μπορείτε να ανοίξετε την εφαρμογή ή την Live TV με τα αριθμητικά κουμπιά που αντιστοιχούν στις λειτουργίες.

**+ / -** Ρύθμιση του επιπέδου έντασης του ήχου.

**ⓘ INFO** Προβολή των πληροφοριών του τρέχοντος προγράμματος και της οθόνης.

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

**🔊 (ΣΙΓΑΣΗ)** Απενεργοποίηση όλων των ήχων.

**🔊 (ΣΙΓΑΣΗ)<sup>1</sup>** Είσοδος στο μενού [Προσβασιμ.].

**⏮️ P** Κύλιση στα αποθηκευμένα προγράμματα ή κανάλια.

**⏮️ PAGE** Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη οθόνη.

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

 **(ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ)** Πρόσβαση στο αρχικό μενού.

 **(ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ)** Εμφανίζει το προηγούμενο ιστορικό.

**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.

**Κουμπιά teletext (≡ TEXT / T.OPT)** Αυτά τα κουμπιά χρησιμοποιούνται για το teletext.

**MAGIC LINK** Προσφέρει περιεχόμενο που έχει σχέση με το πρόγραμμα που παρακολουθείτε τη συγκεκριμένη στιγμή.

**AD** Ενεργοποιείται η λειτουργία περιγραφής ήχου.

**•REC/\*** Εκκίνηση εγγραφής και προβολή του μενού εγγραφής. Αυτή η τηλεόραση δεν υποστηρίζει τη λειτουργία εγγραφής.

**LIVE TV** Επιστροφή στη λειτουργία LIVE TV (ΖΩΝΤΑΝΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ).

**Κουμπιά ελέγχου (■, ◀, ▶, II, ⏮, ⏭)** Έλεγχος περιεχομένων πολυμέσων.

    Χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση σε ειδικές λειτουργίες ορισμένων μενού.

# Συντήρηση

## Καθαρισμός της τηλεόρασης

Καθαρίζετε τακτικά την τηλεόραση για τη διατήρηση της βέλτιστης απόδοσης και την επέκταση της διάρκειας ζωής του προϊόντος.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει την τηλεόραση και έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα άλλα καλώδια.
- Όταν δεν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα για την αποφυγή πρόκλησης ζημιών από κεραυνούς ή αυξομειώσεις της ηλεκτρικής τάσης.

## Οθόνη, πλαίσιο, έπιπλο και βάση

Για να απομακρύνετε τη σκόνη ή τους ρύπους, σκουπίστε την επιφάνεια με ένα στεγνό, καθαρό και μαλακό πανί.

Για να απομακρύνετε την έντονη βρωμιά, σκουπίστε την επιφάνεια με ένα μαλακό πανί, το οποίο έχετε βρέξει ελαφρώς με καθαρό νερό ή ήπιο καθαριστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, σκουπίστε αμέσως την επιφάνεια με ένα στεγνό πανί.

- Μην αγγίζετε την οθόνη, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημία στην οθόνη.
- Μην πιέζετε, τρίβετε ή χτυπάτε την επιφάνεια της οθόνης με τα νύχια σας ή με αιχμηρά αντικείμενα, καθώς ενδέχεται να προκληθούν γρατσουνιές και παραμορφώσεις της εικόνας.
- Μη χρησιμοποιείτε χημικά, γιατί ενδέχεται να προκαλέσουν φθορά στο προϊόν.
- Μην ψεκάζετε υγρά στην επιφάνεια της συσκευής. Αν εισέλθει νερό στο εσωτερικό της τηλεόρασης, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή δυσλειτουργία.

## Καλώδιο τροφοδοσίας

Απομακρύνετε τακτικά τη συσσωρευμένη σκόνη ή βρομιά από το καλώδιο τροφοδοσίας.

## Καταπολέμηση του φαινομένου “μόνιμης αποτύπωσης εικόνων” στην οθόνη της τηλεόρασής σας

- Αν μια στατική εικόνα εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασής σας για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποτυπώνεται και προκαλεί μόνιμη παραμόρφωση στην οθόνη. Αυτό το φαινόμενο ονομάζεται “διατήρηση ίχνους εικόνας” (burn-in) και δεν καλύπτεται από την εγγύηση.
- Αν η αναλογία εικόνας της τηλεόρασης έχει ρυθμιστεί σε 4:3 για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να αποτυπωθεί μόνιμα κάποια εικόνα στην πανοραμική περιοχή της οθόνης.
- Αποφύγετε την προβολή στατικών εικόνων στην οθόνη της τηλεόρασης για μεγάλο χρονικό διάστημα (2 ή περισσότερες ώρες για τηλεοράσεις LCD), προκειμένου να μην αποτυπωθούν μόνιμα στην οθόνη.

# Αντιμετώπιση προβλήματος

**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 τα στοιχεία [Χρονοπρογραμματισμός αδράνειας] / [Απενεργοποίηση χρονόμετρου] είναι ενεργοποιημένα στις ρυθμίσεις [Χρονοδιακόπτες].
- Ελέγξτε εάν η [Αυτόματη απενεργοποίηση] είναι ενεργοποιημένη στις ρυθμίσεις [Γενικά] ⇒ [Λειτουργία Eco]. (Ανάλογα με το μοντέλο)
- Αν δεν υπάρχει σήμα ενώ είναι ενεργοποιημένη η τηλεόραση, η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί αυτόματα έπειτα από 15 λεπτά αδράνειας.

**Κατά τη σύνδεση σε υπολογιστή (HDMI), προβάλλεται η ένδειξη [Χωρίς σήμα] ή [Μη έγκυρη μορφή].**

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

# Προδιαγραφές

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

| Μοντέλο  | Διαστάσεις (Π x Υ x Β) (χιλ.) |                      | Βάρος (kg) |               | Κατανάλωση ενέργειας | Ενεργειακές απαιτήσεις |
|----------|-------------------------------|----------------------|------------|---------------|----------------------|------------------------|
|          | Με τη βάση                    | Χωρίς τη βάση        | Με τη βάση | Χωρίς τη βάση |                      |                        |
| 28TK420S | 641,5 x 428,7 x 159,2         | 641,5 x 396,3 x 59,5 | 4,6        | 4,5           | 28 W                 | 19 V --- 2,0 A         |
| 24TL520S | 563,1 x 367 x 150,1           | 563,1 x 340,9 x 58   | 3,3        | 3,25          | 25 W                 | 19 V --- 2,0 A         |
| 28TL520S | 649,4 x 420 x 150,1           | 649,4 x 393,8 x 61,4 | 4,55       | 4,5           | 28 W                 | 19 V --- 2,0 A         |
| 24TL510S | 563,1 x 393,8 x 148,6         | 563,1 x 340,9 x 58   | 3,6        | 3,25          | 25 W                 | 19 V --- 2,0 A         |
| 28TL510S | 649,4 x 447,8 x 187,5         | 649,4 x 393,8 x 61,4 | 4,95       | 4,5           | 28 W                 | 19 V --- 2,0 A         |

## Προδιαγραφές Ασύρματης Μονάδας

- 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.



| Προδιαγραφές μονάδας ασύρματου LAN (LGSWFAC71) |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Ασύρματου LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)          |                     |
| Εύρος συχνοτήτων                               | Ισχύς εξόδου (μέγ.) |
| 2400 έως 2483,5 MHz                            | 13 dBm              |
| 5150 έως 5725 MHz                              | 16,5 dBm            |
| 5725 έως 5850 MHz (Για χώρες εκτός Ε.Ε.)       | 10 dBm              |

\* Το "IEEE802.11ac" δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις χώρες.

|                   |                                                                                                                                             |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τροφοδοτικό AC/DC | Κατασκευαστής: Lien Chang<br>Μοντέλο: LCAP16B-E, LCAP21C<br>Κατασκευαστής: Honor<br>Μοντέλο: ADS-45FSN-19 19040GPG,<br>ADS-45SN-19-3 19040G |
|                   | Είσοδος: AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz<br>Έξοδος: DC 19 V --- 2,1 A                                                                             |

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Μέγεθος μονάδας CI (Π x Υ x Β) | 100,0 χιλ. x 55,0 χιλ. x 5,0 χιλ. |
|--------------------------------|-----------------------------------|

|                          |                         |                   |
|--------------------------|-------------------------|-------------------|
| Περιβαλλοντικές συνθήκες | Θερμοκρασία λειτουργίας | 0 °C έως 40 °C    |
|                          | Υγρασία λειτουργίας     | Λιγότερο από 80 % |
|                          | Θερμοκρασία αποθήκευσης | -20 °C έως 60 °C  |
|                          | Υγρασία αποθήκευσης     | Λιγότερο από 85 % |

(Ανάλογα με τη χώρα)

|                                                           | Ψηφιακή τηλεόραση |                                                                                                                                       |              | Αναλογική τηλεόραση               |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------|
|                                                           | Δορυφορική        | Επίγεια                                                                                                                               | Καλωδιακή    | Επίγεια / Καλωδιακή               |
| Σύστημα τηλεόρασης                                        | DVB-S/S2*         | DVB-T<br>DVB-T2*                                                                                                                      | DVB-C        | PAL/SECAM B/G, D/K, I,<br>SECAM L |
| Κάλυψη προγραμμάτων                                       | 950 ~ 2150 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 | 46 ~ 890 Mhz | 46 ~ 862 Mhz                      |
| Μέγιστος αριθμός προγραμμάτων που μπορούν να αποθηκευτούν | 6000              | 2000                                                                                                                                  |              |                                   |
| Σύνθετη αντίσταση εξωτερικής κεραίας                      | 75 Ω              |                                                                                                                                       |              |                                   |

\* Μόνο σε μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία DVB-T2/C/S2.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Μην τοποθετείτε ποτέ την τηλεόραση σε ασταθή θέση. Η τηλεόραση μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Μπορείτε να αποφύγετε πολλούς τραυματισμούς, κυρίως παιδιών, με τα εξής απλά μέτρα πρόληψης:

- Χρησιμοποιείτε έπιπλα ή βάσεις που προτείνει ο κατασκευαστής της τηλεόρασης.
- Χρησιμοποιείτε μόνο έπιπλα που στηρίζουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση δεν εξέρχεται από την άκρη του επίπλου στήριξης.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε ψηλά έπιπλα (π.χ. ντουλάπια ή βιβλιοθήκες) χωρίς να στερεώσετε το έπιπλο και την τηλεόραση με κατάλληλο τρόπο.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση επάνω σε ύφασμα ή άλλα υλικά που μπορεί να παρεμβάλλονται μεταξύ της τηλεόρασης και του επίπλου στήριξης.
- Ενημερώστε τα παιδιά ότι είναι επικίνδυνο να σκαρφαλώνουν στο έπιπλο για να φτάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της.

Εάν αποθηκεύσετε ή αλλάξετε τη θέση της υπάρχουσας τηλεόρασής σας, ισχύουν τα παραπάνω.

## Σύμβολα

|                                                                                    |                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|   | Υποδεικνύει το εναλλασσόμενο ρεύμα (AC).     |
|   | Υποδεικνύει το συνεχές ρεύμα (DC).           |
|   | Υποδεικνύει τον εξοπλισμό κατηγορίας II.     |
|   | Υποδεικνύει την κατάσταση αναμονής.          |
|   | Υποδεικνύει την "ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ" (λειτουργία). |
|  | Υποδεικνύει επικίνδυνη τάση.                 |



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

---

Αριθμός σειράς

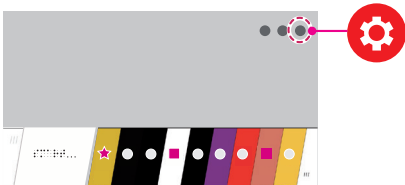
---

# SMART TV Quick Setup Guide

- \* Image shown may differ from your TV.
- \* Image shown on a PC or mobile phone may vary depending on the OS(Operating System).
- \* App icon positions may vary on the platform, depending on the software version.

## Network Settings

- 1 Press the (**Home**) button on the remote to access the Home menu. Point the (**Settings**) icon and select by pressing the (**Wheel (OK)**) button on the remote.



- 2 Point the (**All Settings**) icon and select by pressing the (**Wheel (OK)**) button on the remote.



- 3 Select the **Network** → **Wired Connection (Ethernet)** or **Wi-Fi Connection**.

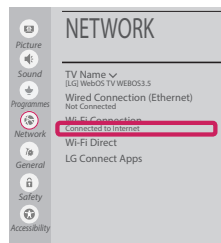


- 4 The device automatically tries to connect to the network available (wired network first). When you select the **Wi-Fi Connection**, the network list available is displayed. Choose the network you wish to use.



For wireless AP (Router) that have the symbol, you need to enter the security key.

- 5 If the connection is successful, the "**Connected to Internet**" is displayed.



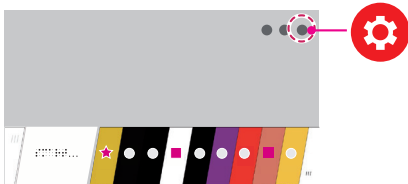
You can check the status of connection in **Advanced Wi-Fi settings**.



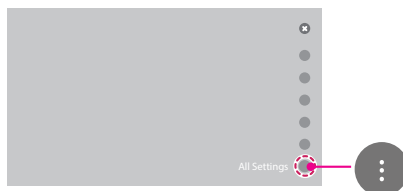


## Troubleshooting Network Problems

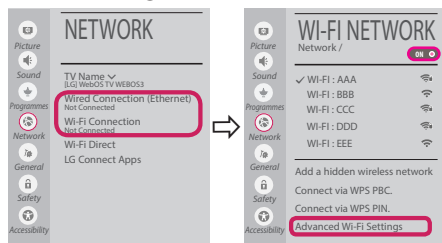
- 1 Press the  (**Home**) button on the remote to access the Home menu. Point the  (**Settings**) icon and select by pressing the  (**Wheel (OK)**) button on the remote.



- 2 Point the  (**All Settings**) icon and select by pressing the  (**Wheel (OK)**) button on the remote.



- 3 Select the **Network** → **Wired Connection (Ethernet)** or **Wi-Fi Connection** → **Advanced Wi-Fi settings**.



Follow the instructions below that correlate to your network status.

### Check the TV or the AP (Router).



When X appears next to TV:

- 1 Check the connection status of the TV, AP (Router).
- 2 Power off and power on the TV, AP (Router).
- 3 If you are using a static IP, enter the IP directly.
- 4 Contact internet service provider or AP (Router) company.

### Check the AP (Router) or consult your Internet service provider.



When X appears next to Gateway:

- 1 Unplug the power cord of the AP (Router) and try to connect after 5 seconds.
- 2 Initialize (Reset) the AP (Router).
- 3 Contact internet service provider or AP (Router) company.



When X appears next to DNS:

- 1 Unplug the power cord of the AP (Router) and try to connect after 5 seconds.
- 2 Initialize (Reset) the AP (Router).
- 3 Check that the MAC address of the TV/AP (Router) is registered with your Internet service provider. (The MAC address displayed on the right pane of the network status window should be registered with your Internet service provider.)
- 4 Check the AP (Router) manufacturer's website to make sure your router has the latest firmware version installed.

## SmartShare PC SW Installing & Setting

- 1 Install the SmartShare PC SW programme on your PC.
- 2 Go to **www.lg.com**. Then, select your region.
- 3 Select **SUPPORT**. Then, select **Drivers & Software**, **SOFTWARE UPDATE** or **Software & Firmware**.
- 4 Search for your model. Then, select SmartShare PC SW.
- 5 You can run the programme when installation is complete.



### NOTE

- **SmartShare** service is only available if TV and other devices are connected via a single AP (Router).

## SmartShare Connection to Smartphone

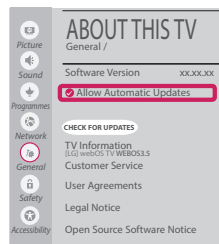
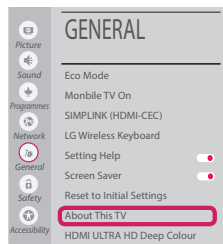


- 1 Check that Wi-Fi is enabled on your smartphone. To use **SmartShare**, both devices must on the same local network.
- 2 Install/run the app for sharing content on your smartphone (It's called **LG TV Plus** on LG phones).
- 3 Enable your smartphone to share content files with other devices.
- 4 Open **Device Connector** application.  
🏠 (Home) → **Device Connector** → **Smartphone** → **CONTENT SHARE**.
- 5 Select the file type you want to play (movie, audio or photo).
- 6 Select a movie, music or photo file to play on the TV.
- 7 Play the media file to view and enjoy it on your TV.

## Updating the TV Firmware

\* If the TV is turned on for the first time after it was shipped from the factory, initialization of the TV may take a few minutes.

- 1 🏠 (Home) → ⚙️ (Settings) → ⚙️ (All Settings) → ⚙️ General → About This TV → **CHECK FOR UPDATES**
- 2 After checking the version of the software, update it.  
If you check the "**Allow Automatic Updates**", you can update the software automatically.



## Wi-Fi Direct Setting



**(Home)** → **(Settings)** → **(All Settings)** → **Network** → **Wi-Fi Direct**

If a local network is not available, you can connect a portable device directly to the TV using Wi-Fi Direct.

With **SmartShare**, you can share files or screens of devices connected to **Wi-Fi Direct**.

- 1 When you open **Wi-Fi Direct** menu, a list of available devices appears.
- 2 When you are prompted to request connection, select **Yes. Wi-Fi Direct** is now connected to your TV.

## Miracast Setting

**Miracast** allows a portable device to securely send video and sound to the TV wirelessly.



**(Home)/(Input)** → **Screen Share**

- 1 **Miracast** should be set to "ON" on your portable device.
- 2 When your TV is detected, select the device on your portable device. When connection is completed, the device screen appears on the TV screen.

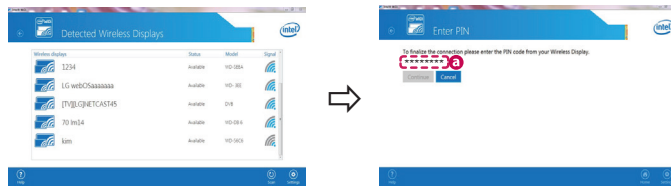
If you turn Listen Mode to **ON** after launching the Screen Share app, you can connect the device without starting the Screen Share app.

## WiDi (Wireless Display) Setting

Intel's WiDi (Wireless Display) technology enables easy and fast connection without wires or internet network for mirrored and dual monitor display on your TV. You can sit back and experience your favorite movies, videos, photos, online shows and more in full HD on your TV with great image clarity and sound.

**(Home)/(Input)** → **Screen Share**

- 1 Intel's WiDi is set to **On**. Your laptop runs the Intel WiDi programme.
- 2 It detects LG webOS TVs available, which supports WiDi. In the list, select the TV you want and click Connect. Enter the number shown on the screen into the input field (a) on your laptop and then click Continue.



Notebook Screen

- 3 The laptop screen appears on the TV screen. The wireless environment may affect the screen display. If the connection is poor, the Intel WiDi connection may be lost.

\* LG TVs do not need to register.

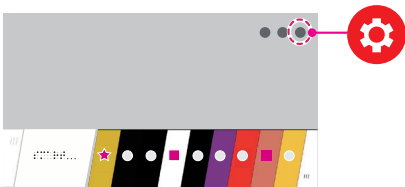
**Please call LG Customer Service if you experience any problems.**

# Kurzanleitung zur Einrichtung des SMART TV

- \* Ihr TV-Gerät kann von der Abbildung möglicherweise leicht abweichen.
- \* Auf PC oder Mobiltelefon angezeigte Bilder können möglicherweise je nach Betriebssystem leicht abweichen.
- \* Die Positionen der Anwendungssymbole können auf der Plattform je nach Softwareversion variieren.

## Netzwerkeinstellungen

- 1 Drücken Sie zur Anzeige des Home-Menüs die Taste (Home) auf der Fernbedienung. Markieren Sie das Symbol (Einstellungen) und wählen Sie es durch Drücken der Taste (Rad (OK)) auf der Fernbedienung aus.



- 2 Markieren Sie das Symbol (Alle Einstellungen) und wählen Sie es durch Drücken der Taste (Rad (OK)) auf der Fernbedienung aus.



- 3 Wählen Sie **Netzwerk** → **Drahtgebundene Verbindung (Ethernet)** oder **Wi-Fi-Verbindung**.

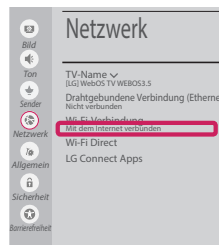


- 4 Das Gerät versucht automatisch, eine Verbindung zu dem verfügbaren Netzwerk herzustellen (zuerst kabelgebundenes Netzwerk). Wenn Sie die **Wi-Fi-Verbindung** auswählen, wird eine Liste mit den verfügbaren Netzwerken angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus.



Für kabellose Router (AP) mit dem Symbol müssen Sie den Sicherheitsschlüssel eingeben.

- 5 Wenn die Verbindung hergestellt wurde, wird „Mit dem Internet verbunden“ angezeigt.



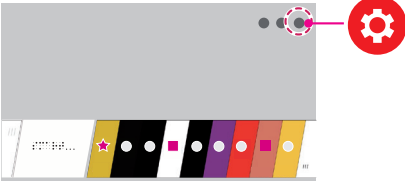
Sie können den Verbindungsstatus unter **Erweiterte Wi-Fi-Einstellungen** prüfen.



www.lg.com

## Behebung von Netzwerkproblemen

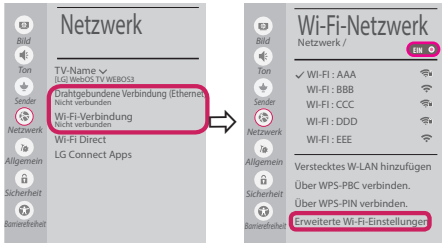
- Drücken Sie zur Anzeige des Home-Menüs die Taste  (Home) auf der Fernbedienung. Markieren Sie das Symbol  (Einstellungen) und wählen Sie es durch Drücken der Taste  Rad (OK) auf der Fernbedienung aus.



- Markieren Sie das Symbol  (Alle Einstellungen) und wählen Sie es durch Drücken der Taste  Rad (OK) auf der Fernbedienung aus.



- Wählen Sie **Netzwerk** → **Drahtgebundene Verbindung (Ethernet)** oder **Wi-Fi-Verbindung** → **Erweiterte Wi-Fi-Einstellungen**.



Befolgen Sie je nach Netzwerkstatus die nachfolgenden Anweisungen.

**Prüfen Sie das Fernsehgerät oder den Router (AP).**



Wenn ein X neben dem TV-Gerät erscheint:

- Überprüfen Sie den Verbindungsstatus von Fernsehgerät und AP (Router).
- Schalten Sie das Fernsehgerät und den AP (Router) aus und wieder ein.
- Wenn Sie eine feste IP verwenden, geben Sie die IP direkt ein.
- Wenn Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter oder die Firma des Routers (AP).

**Prüfen Sie den Router, oder wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter.**



Wenn ein X neben dem Gateway erscheint:

- Trennen Sie das Stromkabel des AP (Router), und versuchen Sie nach 5 Sekunden erneut, eine Verbindung herzustellen.
- Initialisieren Sie den AP (Router) (zurücksetzen).
- Wenn Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter oder die Firma des Routers (AP).



Wenn ein X neben dem DNS erscheint:

- Trennen Sie das Stromkabel des AP (Router), und versuchen Sie nach 5 Sekunden erneut, eine Verbindung herzustellen.
- Initialisieren Sie den AP (Router) (zurücksetzen).
- Prüfen Sie, ob die MAC-Adresse des Fernsehgerätes/ AP (Router) bei Ihrem Internetdienstanbieter registriert ist. (Die MAC-Adresse, die im rechten Bereich des Netzwerkstatusfensters angezeigt wird, muss bei Ihrem Internetdienstanbieter registriert sein.)
- Prüfen Sie auf der Website des Routerherstellers, ob die neueste Firmwareversion auf Ihrem AP (Router) installiert ist.

## Installation und Einrichtung von SmartShare PC SW

- 1 Installieren Sie das SmartShare PC SW -Programm auf Ihrem PC.
- 2 Gehen Sie auf **www.lg.com**. Wählen Sie dann Ihre Region aus.
- 3 Wählen Sie **SERVICE**. Wählen Sie dann **Treiber & Software, SOFTWARE UPDATE** oder **Software & Firmware**.
- 4 Suchen Sie nach Ihrem Modell. Wählen Sie dann SmartShare PC SW.
- 5 Wenn die Installation abgeschlossen ist, können Sie das Programm ausführen.

### ! HINWEIS

- Der **SmartShare**-Dienst ist nur verfügbar, wenn Fernseher und andere Geräte über einen einzelnen AP (Router) verbunden sind.

## SmartShare-Verbindung zum Smartphone

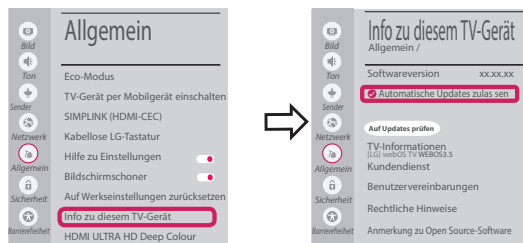


- 1 Prüfen Sie, ob auf Ihrem Smartphone Wi-Fi aktiviert ist. Zum Verwenden von **SmartShare** müssen beide Geräte in dasselbe lokale Netzwerk eingebunden sein.
- 2 Installieren Sie die App zur Freigabe von Inhalt auf Ihrem Smartphone bzw. führen Sie diese App aus (auf LG-Telefonen hat diese die Bezeichnung **LG TV Plus** ).
- 3 Aktivieren Sie die Freigabe von Inhaltsdateien für andere Geräte auf Ihrem Smartphone.
- 4 Öffnen Sie die Anwendung **Geräteanschluss** .  
🏠 (Home) → **Geräteanschluss** → **Smartphone** → **INHALT TEILEN**.
- 5 Wählen Sie den Dateityp, den Sie abspielen möchten (Film, Audio oder Foto).
- 6 Wählen Sie eine Film-, Musik- oder Fotodatei aus, die Sie auf dem Fernsehgerät abspielen möchten.
- 7 Starten Sie die Mediendatei, um diese über Ihr Fernsehgerät abzuspielen.

## Aktualisieren der TV-Firmware

\* Wenn das Fernsehgerät nach der Auslieferung das erste Mal eingeschaltet wird, kann die Initialisierung einige Minuten dauern.

- 1 🏠 (Home) → ⚙️ (Einstellungen) → ⚙️ (Alle Einstellungen) → 📶 Allgemein → Info zu diesem TV-Gerät → Auf Updates prüfen
- 2 Sie können die Softwareversion prüfen und aktualisieren.  
Wenn Sie „**Automatische Updates zulassen**“ aktivieren, wird die Software automatisch aktualisiert.



## Wi-Fi Direct-Einstellungen



**(Home)** → **(Einstellungen)** → **(Alle Einstellungen)** → **Netzwerk** →

### Wi-Fi Direct

Falls kein lokales Netzwerk verfügbar ist, können Sie ein tragbares Gerät per Wi-Fi Direct auch direkt mit dem TV-Gerät verbinden.

Mit SmartShare können Sie Dateien oder Bildschirme von Geräten freigeben, die mit **Wi-Fi Direct verbunden** sind.

- 1 Wenn Sie das Menü **Wi-Fi Direct** öffnen, wird eine Liste verfügbarer Geräte angezeigt.
- 2 Wenn Sie aufgefordert werden, eine Verbindung anzufordern, wählen Sie **Ja. Wi-Fi Direct** ist jetzt mit Ihrem Fernseher verbunden.

## Miracast-Einstellung

Mit **Miracast** können Videos und Audiodateien sicher von einem tragbaren Gerät kabellos an ein TV- Gerät gesendet werden.



**(Home)**/**(Eingang)** → **Screen Share**

- 1 **Miracast** muss auf Ihrem tragbaren Gerät auf „**Ein**“ gestellt sein.
- 2 Wenn Ihr TV-Gerät erkannt wurde, wählen Sie es auf Ihrem tragbaren Gerät aus. Wenn die Verbindung hergestellt wurde, erscheint der Bildschirm des Geräts auf dem TV-Bildschirm.

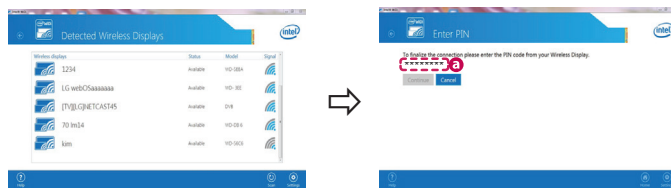
Wenn Sie den Empfangsmodus nach dem Start der App „Screen Share“ auf **Ein** stellen, können Sie das Gerät verbinden, ohne die App „Screen Share“ zu starten.

## WiDi (Wireless Display)-Einstellung

Die Intel WiDi (Wireless Display)-Technologie ermöglicht eine einfache und schnelle kabellose Verbindung oder Internetverbindung für gespiegelte und duale Bildschirme auf Ihrem Fernsehgerät. Sie können Ihre Lieblingsfilme, -videos, -fotos, -onlinesendungen und vieles mehr in Full HD mit hervorragender Bildqualität und großartigem Ton entspannt auf Ihrem Fernsehgerät genießen.

**(Home)**/**(Eingang)** → **Screen Share**

- 1 Intel's WiDi ist auf **Eingestellt**. Ihr Laptop ist mit dem Programm Intel WiDi ausgestattet.
- 2 Es erkennt die verfügbaren LG webOS TVs, die WiDi unterstützen. Wählen Sie in der Liste den gewünschten Fernseher aus und klicken Sie auf „Connect (Verbindung)“. Geben Sie die PIN-Nummer, die auf dem Bildschirm angezeigt wird, in das Eingabefeld **(a)** auf Ihrem Laptop ein, und klicken Sie dann auf „Weiter“.



Notebook-Bildschirm

- 3 Der Laptop-Bildschirm wird auf dem TV-Bildschirm angezeigt. Die kabellose Umgebung kann sich auf die Bildschirmanzeige auswirken. Bei einer schlechten Verbindung kann die Intel WiDi-Verbindung verloren gehen.

\* LG TV muss nicht registriert werden.

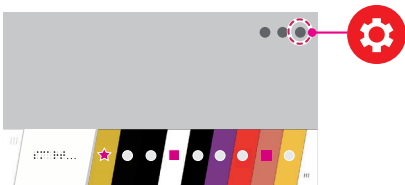
**Rufen Sie den LG Kundendienst an, wenn Sie Probleme haben.**

# Guide de démarrage rapide SMART TV

- \* L'image affichée peut être différente de celle de votre téléviseur.
- \* L'image affichée sur un ordinateur ou un téléphone portable peut être différente selon le système d'exploitation.
- \* La position des icônes d'application peut varier sur la plate-forme selon la version du logiciel que vous utilisez.

## Paramètre Réseau

- Appuyez sur le bouton  (**Accueil**) de la télécommande pour accéder au menu Accueil. Mettez l'icône  (**Paramètres**) en surbrillance et sélectionnez-la en appuyant sur la  **Molette(OK)** de la télécommande.



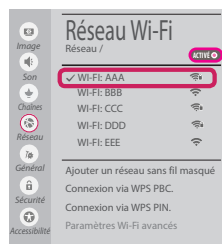
- Mettez l'icône  (**Tous les paramètres**) en surbrillance et sélectionnez-la en appuyant sur la  **Molette(OK)** de la télécommande.



- Sélectionnez le **Réseau** → **Connexion filaire (Ethernet)** ou **Connexion Wi-Fi**.

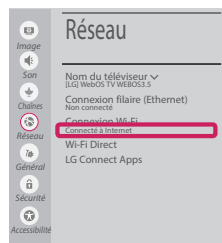


- Le périphérique essaye automatiquement de se connecter au réseau disponible (prioritairement au réseau filaire). Lorsque vous sélectionnez **Connexion Wi-Fi**, la liste des réseaux s'affiche à l'écran. Sélectionnez le réseau que vous souhaitez utiliser.



Pour connecter un routeur AP sans fil doté du symbole , vous devez saisir une clé de sécurité.

- Une fois la connexion effectuée, la mention **"Connecté à Internet"** s'affiche à l'écran.



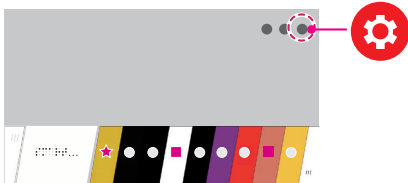
Vous pouvez vérifier l'état de la connexion dans les **Paramètres Wi-Fi avancés**.





## Dépannage des problèmes de réseau

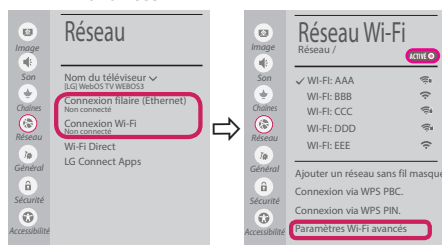
- 1 Appuyez sur le bouton  (**Accueil**) de la télécommande pour accéder au menu Accueil. Mettez l'icône  (**Paramètres**) en surbrillance et sélectionnez-la en appuyant sur la  (**Molette OK**) de la télécommande.



- 2 Mettez l'icône  (**Tous les paramètres**) en surbrillance et sélectionnez-la en appuyant sur la  (**Molette OK**) de la télécommande.



- 3 Sélectionnez le **Réseau** → **Connexion filaire (Ethernet)** ou **Connexion Wi-Fi** → **Paramètres Wi-Fi avancés**.



Suivez les instructions ci-dessous en fonction de l'état de votre réseau.

### Vérifiez l'état de la TV ou du routeur.



Lorsque X apparaît à côté du téléviseur:

- 1 Vérifiez l'état de la connexion de la TV ou du point d'accès (routeur).
- 2 Allumez puis éteignez la TV ou le point d'accès (routeur).
- 3 Si vous utilisez une adresse IP statique, saisissez-la directement.
- 4 Contactez votre fournisseur de services Internet ou le fabricant de votre routeur AP.

### Vérifiez l'état du routeur ou contactez votre fournisseur de services Internet.



Lorsque X apparaît à côté de la passerelle:

- 1 Débranchez le cordon d'alimentation du point d'accès (routeur) patientez 5 secondes, puis rebranchez-le.
- 2 Initialisez (Réglages usine) le point d'accès (routeur).
- 3 Contactez votre fournisseur de services Internet ou le fabricant de votre routeur AP.



Lorsque X apparaît à côté de DNS:

- 1 Débranchez le cordon d'alimentation du point d'accès (routeur) patientez 5 secondes, puis rebranchez-le.
- 2 Initialisez (Réglages usine) le point d'accès (routeur).
- 3 Vérifiez que l'adresse MAC de votre TV/du routeur a bien été enregistrée auprès de votre fournisseur de services Internet. (L'adresse MAC est inscrite sur le panneau de droite de la fenêtre de l'état du réseau et doit avoir été enregistrée auprès de votre fournisseur de services Internet.)
- 4 Consultez le site Web du fabricant de votre routeur pour savoir si votre routeur bénéficie de la dernière version du micrologiciel.

## Installation et réglage du logiciel SmartShare PC

- 1 Installez SmartShare PC SW sur votre ordinateur.
- 2 Accédez à **www.lg.com**. Puis, sélectionnez votre région.
- 3 Sélectionnez **SERVICE CLIENTS**. Puis, Sélectionnez site **Drivers & Software, Mise à jour logiciel** ou **Logiciel & Firmware**
- 4 Recherchez votre modèle. Puis, sélectionnez SmartShare PC SW.
- 5 Procédez à l'installation pour exécuter le programme.

### ! REMARQUE

- Le service **SmartShare** est uniquement disponible si le téléviseur et d'autres périphériques sont connectés via un seul Routeur AP.

## Connexion SmartShare pour smartphone

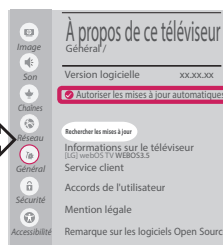
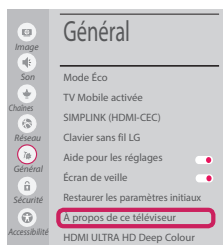


- 1 Vérifiez que la fonction Wi-Fi est activée sur votre smartphone. Pour utiliser **SmartShare**, les deux périphériques doivent être connectés au même réseau local.
- 2 Installez/exécutez l'application de partage de contenus sur votre smartphone (fonction **LG TV Plus** sur les téléphones LG).
- 3 Autorisez le partage de fichiers avec d'autres périphériques sur votre smartphone.
- 4 Lancez l'application **Connectique de périphérique**.  
🏠 (Accueil) → **Connectique de périphérique** → **Smartphone** → **PARTAGE DE CONTENU**.
- 5 Sélectionnez le type de fichier que vous souhaitez lire (films, fichiers audio ou photos).
- 6 Sélectionnez un film, une musique ou une photo pour diffuser le fichier sur votre téléviseur.
- 7 Lancez la lecture du fichier multimédia sur votre téléviseur.

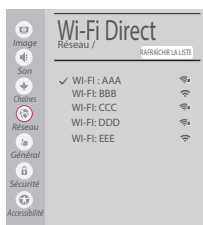
## Mise à jour du micrologiciel de la TV

\* Si le téléviseur est mis sous tension pour la première fois depuis son expédition depuis l'usine, l'initialisation peut prendre quelques minutes.

- 1 🏠 (Accueil) → ⚙️ (Paramètres) → ⓘ (Tous les paramètres) → ⚙️ Général → À propos de ce téléviseur → Rechercher les mises à jour
- 2 Vous pouvez vérifier la version du logiciel et la mettre à jour.  
Si vous choisissez l'option "**Autoriser les mises à jour automatiques**", les mises à jour seront effectuées automatiquement.



## Réglage Wi-Fi Direct



(Accueil) → (Paramètres) → (Tous les paramètres) → Réseau →

### Wi-Fi Direct

Si le réseau local n'est pas disponible, vous pouvez connecter un périphérique portable directement à votre téléviseur en utilisant la fonction Wi-Fi Direct. Avec SmartShare, vous pouvez partager des fichiers ou des écrans de périphériques connectés à **Wi-Fi Direct**.

- 1 Lors de l'ouverture du menu **Wi-Fi Direct**, une liste des périphériques disponibles apparaît.
- 2 Lorsqu'il vous est demandé d'établir une connexion, sélectionnez **Oui. Wi-Fi Direct** est désormais connecté à votre TV.

## Réglage Miracast

**Miracast** permet à un périphérique vidéo d'envoyer sans fil en toute sécurité des contenus vidéo ou audio à une TV.



(Accueil)/ (Entrée) → Screen Share

- 1 **Miracast** doit être "**Activé**" sur votre périphérique portable.
- 2 Lorsque votre téléviseur est détecté, sélectionnez le périphérique correspondant sur votre périphérique portable.  
Lorsque la connexion est effectuée, l'écran du périphérique apparaît sur l'écran du téléviseur.

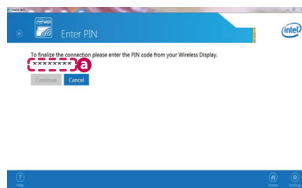
Si vous lancez l'application Partage d'écran et **Activé** Mode d'écoute, vous pouvez connecter l'appareil sans démarrer l'application Partage d'écran.

## Réglage WiDi (Wireless Display, Affichage sans fil)

La technologie d'affichage sans fil WiDi (Wireless Display) d'Intel offre une connexion rapide et sans câbles ni réseau Internet pour les affichages à double écran et en miroir sur votre téléviseur. Installez-vous confortablement et profitez de vos films, vidéos, photos, programmes en ligne préférés et bien plus encore en Full HD sur votre téléviseur avec une qualité d'image et de son exceptionnelle.

(Accueil)/ (Entrée) → Screen Share

- 1 Intel WiDi est réglé sur **Activé**. Votre ordinateur portable prend en charge le programme Intel Widi.
- 2 Cette fonction détecte les webOS TV LG disponibles et prenant en charge le WiDi. Dans la liste, sélectionnez votre TV et cliquez sur Connecter. Entrez le code PIN indiqué à l'écran dans le champ prévu à cet effet (a) sur votre ordinateur portable, puis cliquez sur Continuer.



Écran de l'ordinateur portable

- 3 L'écran de l'ordinateur s'affiche sur le téléviseur. L'environnement sans fil peut affecter l'affichage de l'écran. Si la connexion est mauvaise, vous pouvez perdre la connexion Intel WiDi.

\* Il n'est pas nécessaire d'enregistrer votre TV LG.

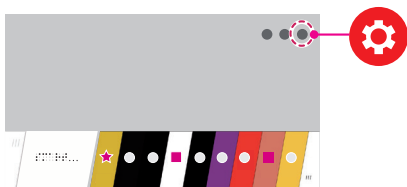
**Veuillez appeler le service clientèle de LG en cas de problème.**

# Guía de instalación rápida de SMART TV

- \* La imagen mostrada puede ser diferente a la que aparece en la TV.
- \* La imagen mostrada en un PC o teléfono móvil puede variar en función del SO (sistema operativo).
- \* Las posiciones de los iconos de las aplicaciones pueden variar en la plataforma, dependiendo de la versión del software.

## CONFIGURACIÓN DE RED

- 1 Pulse el botón (**Inicio**) del mando a distancia para acceder al menú Principal. Resalte el icono (**Configuración**) selecciónelo pulsando el botón **Rueda(OK)** del mando a distancia.



- 2 Resalte el icono (**Toda la configuración**) selecciónelo pulsando el botón **Rueda(OK)** del mando a distancia.



- 3 Seleccione **Red** → **Conexión cableada (Ethernet)** o **Conexión Wi-Fi**.

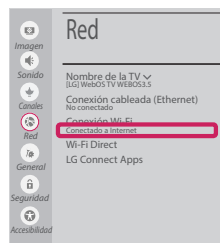


- 4 El dispositivo intenta conectarse automáticamente a la red disponible (a la red con cables primero). Cuando seleccione la **Conexión Wi-Fi**, se mostrará la lista de Conexiones disponibles. Seleccione la red que desea utilizar.

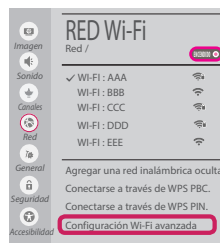


Para los AP (routers) inalámbricos que tienen el símbolo , debe introducir la clave de seguridad.

- 5 Si la conexión tiene éxito, se muestra el estado "**Conectado a Internet**".

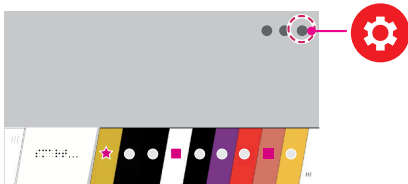


Puede comprobar el estado de la conexión en **Configuración Wi-Fi avanzada**.



## Solución de problemas de red

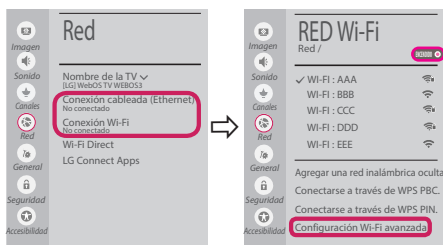
- 1 Pulse el botón (Inicio) del mando a distancia para acceder al menú Principal. Resalte el icono (Configuración) selecciónelo pulsando el botón Rueda(OK) del mando a distancia.



- 2 Resalte el icono (Todos la configuración) selecciónelo pulsando el botón Rueda(OK) del mando a distancia.



- 3 Seleccione **Red** → **Conexión cableada (Ethernet)** o **Conexión Wi-Fi** → **Configuración Wi-Fi avanzada**.



Siga las instrucciones indicadas a continuación que establecen el estado de la red.

**Compruebe la TV o el AP (router).**



Si aparece una X al lado de la TV:

- 1 Compruebe el estado de la conexión del televisor y el AP (router).
- 2 Apague y encienda el televisor y el AP (router).
- 3 Si utiliza una IP estática, introdúzcala.
- 4 Póngase en contacto con su proveedor de Internet o del AP (router).

**Compruebe el router o consulte con su proveedor de servicios de Internet.**



Si aparece una X al lado de la puerta de enlace:

- 1 Desenchufe el cable de alimentación del AP (router) e intente conectar de nuevo cuando transcurran 5 segundos.
- 2 Inicialice (Reajuste) el AP (router).
- 3 Póngase en contacto con su proveedor de Internet o del AP (router).



Si aparece una X al lado de DNS:

- 1 Desenchufe el cable de alimentación del AP (router) e intente conectar de nuevo cuando transcurran 5 segundos.
- 2 Inicialice (Reajuste) el AP (router).
- 3 Compruebe que la dirección MAC de la TV/ router está registrada con su proveedor de servicios de Internet. (La dirección MAC mostrada en el panel derecho de la ventana de estado de red se debe registrar con su proveedor de servicios de Internet.)
- 4 Compruebe el sitio web del fabricante del router para asegurarse de que su router tiene la versión más reciente de firmware instalada.

## Instalación y ajuste del SW SmartShare PC

- 1 Instale el programa SmartShare PC SW en su PC.
- 2 Vaya a **www.lg.com**. A continuación, seleccione su región.
- 3 Seleccione **Soporte**. A continuación, Seleccione **Software y Drivers**, **Actualización de software o Software & Firmware**.
- 4 Busque su modelo. A continuación, seleccione SmartShare PC SW.
- 5 Puede ejecutar el programa cuando la instalación finalice.

### ! NOTA

- El servicio **SmartShare** solo está disponible si la TV y otros dispositivos están conectados a través de un router individual.

## Conexión mediante Smartshare con un Smartphone

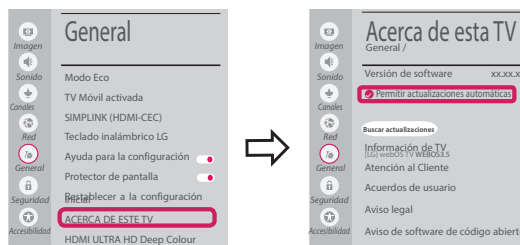


- 1 Compruebe que la red Wi-Fi está habilitada en su teléfono inteligente. Para usar **SmartShare**, ambos dispositivos deben estar conectados a la misma red local.
- 2 Instale/ejecute la aplicación de contenido compartido en su teléfono inteligente (denominada **LG TV Plus** en los teléfonos LG).
- 3 Habilite su teléfono inteligente para compartir archivos de contenido con otros dispositivos.
- 4 Abra la aplicación **Conector de dispositivo**.  
🏠 (Inicio) → **Conector de dispositivo** → **Teléfono inteligente** → **USO COMPARTIDO DEL CONTENIDO**.
- 5 Seleccione el tipo de archivo que desea reproducir (película, audio o foto).
- 6 Seleccione un archivo de película, música o foto para reproducirlo en la TV.
- 7 Reproduzca el archivo multimedia para verlo y disfrutarlo en la TV.

## Actualización del firmware de la TV

\* La primera vez que se encienda la TV tras su envío, puede tardar unos minutos en iniciarse.

- 1 🏠 (Inicio) → ⚙️ (Configuración) → ⋮ (Toda la configuración) → 📺 General → **Acerca de esta TV** → **Buscar actualizaciones**
- 2 Puede comprobar la versión de software y actualizarla.  
Si marca la opción **"Permitir actualizaciones automáticas"**, el software se actualizará automáticamente.



## Ajuste Wi-Fi Direct



(Inicio) → (Configuración) → (Todos la configuración) → Red →

### Wi-Fi Direct

Si no hay disponible una red local, podrá conectar un dispositivo portátil directamente a la TV mediante Wi-Fi Direct.

SmartShare le permite compartir archivos o pantallas de dispositivos conectados a **Wi-Fi Direct**.

- 1 Cuando abra el menú **Wi-Fi Direct**, aparecerá una lista de los dispositivos disponibles.
- 2 Cuando se le pida que solicite conexión, seleccione **Sí. Wi-Fi Direct** está ya conectado a su TV.

## Ajuste Miracast



**Miracast** permite a un dispositivo portátil enviar vídeo y sonido a la TV de forma inalámbrica y segura.

(Inicio) / (Entrada) → Screen Share

- 1 **Miracast** debe estar "**Encendido**" en su dispositivo portátil.
- 2 Cuando se detecte la TV, seleccione el dispositivo en su dispositivo portátil. Una vez finalizada la conexión, la pantalla del dispositivo aparecerá en la pantalla de la TV.

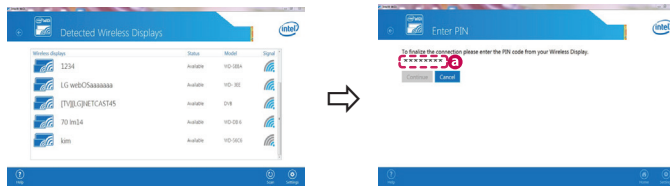
Si activa Listen Mode tras iniciar la aplicación Screen Share, podrá conectar el dispositivo sin iniciar la aplicación Screen Share.

## Ajuste WiDi (pantalla inalámbrica)

La tecnología Intel's WiDi (WiDi de Intel) (pantalla inalámbrica) permite realizar una conexión sencilla y rápida sin cables ni red de Internet para la visualización de monitores reflejados y duales en su TV. Puede sentarse y disfrutar de sus películas, vídeos, fotos y programas en línea favoritos en Full HD en su TV con una magnífica claridad de imagen y sonido.

(Inicio) / (Entrada) → Screen Share

- 1 Intel's WiDi (WiDi de Intel) está establecido en **Encendido**. Su portátil ejecuta el programa Intel WiDi.
- 2 Detecta las TV webOS de LG disponibles, que son compatibles con WiDi. En la lista, seleccione la TV que desee y haga clic en Conectar. Introduzca el número de PIN que se muestra en la pantalla en el campo de entrada (a) en su portátil y, a continuación, haga clic en Continuar.



Pantalla de ordenador portátil

- 3 La pantalla del ordenador portátil aparece en la pantalla de la TV. El entorno inalámbrico puede afectar a la visualización de la pantalla.

Si la conexión es deficiente, puede perderse la conexión Intel WiDi.

\* No es necesario registrar la TV LG.

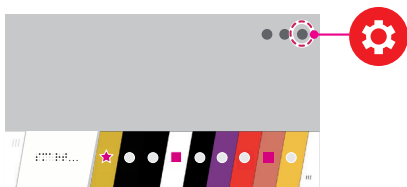
**Llame al centro de atención al cliente de LG si experimenta algún problema.**

# SMART TV - Guida alla configurazione rapida

- \* L'immagine mostrata può risultare differente rispetto alla TV in uso.
- \* L'immagine mostrata su un PC o su un cellulare può variare a seconda del sistema operativo.
- \* A seconda della versione del software, la posizione dell'icona App può variare sulla piattaforma.

## Impostazione Rete

- 1 Premere il pulsante  (Home) sul telecomando per accedere al menu principale. Evidenziare l'icona  (**Impostazioni**) e selezionarla premendo il pulsante la  **Rotella(OK)** sul telecomando.



- 2 Evidenziare l'icona  (**Tutte le impostazioni**) e selezionarla premendo il pulsante la  **Rotella(OK)** sul telecomando.



- 3 Selezionare **Rete** → **Connessione cablata (Ethernet)** o **Connessione Wi-Fi**.



- 4 Il dispositivo tenta automaticamente la connessione alla rete disponibile (prima alla rete cablata). Quando si seleziona la **Connessione Wi-Fi**, viene visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Scegliere la rete che si desidera utilizzare.

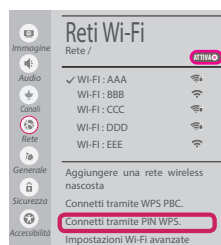


Per l'AP wireless (router) che presenta il simbolo , è necessario immettere la chiave di protezione.

- 5 Al termine della connessione, viene visualizzato il messaggio **"Connesso a Internet"**.



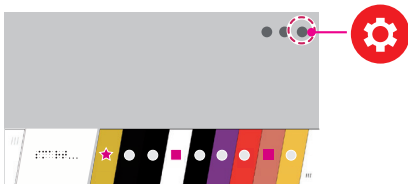
È possibile verificare lo stato della connessione in **Impostazioni Wi-Fi avanzate**.





## Risoluzione dei problemi relativi alla rete

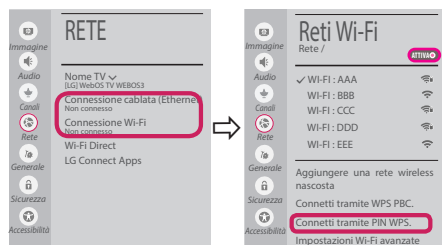
- 1 Premere il pulsante  (**Home**) sul telecomando per accedere al menu principale. Evidenziare l'icona  (**Impostazioni**) e selezionarla premendo il pulsante la  (**Rotella(OK)**) sul telecomando.



- 2 Evidenziare l'icona  (**Tutte le impostazioni**) e selezionarla premendo il pulsante la  (**Rotella(OK)**) sul telecomando.



- 3 Selezionare **Rete** → **Connessione cablata (Ethernet)** o **Connessione Wi-Fi** → **Impostazioni Wi-Fi avanzate**.



Attenersi alle istruzioni riportate di seguito relative allo stato della rete.

### Controllare il TV o l'AP (router).



Se appare una X accanto al TV:

- 1 Verificare lo stato della connessione del TV, AP (Router).
- 2 Spegner e accendere il TV, AP (Router).
- 3 Se si utilizza un IP statico, immetterlo direttamente.
- 4 Contattare il provider di servizi Internet o le società dell'AP (Router).

### Controllare il router oppure consultare il proprio provider di servizi Internet.



Se appare una X accanto al Gateway:

- 1 Scollegare il cavo di alimentazione dell'AP (router) e provare a connettersi nuovamente dopo 5 secondi.
- 2 Inizializzare (Reset) l'AP (Router).
- 3 Contattare il provider di servizi Internet o le società dell'AP (Router).



Se appare una X accanto alla DNS:

- 1 Scollegare il cavo di alimentazione dell'AP (router) e provare a connettersi nuovamente dopo 5 secondi.
- 2 Inizializzare (Reset) l'AP (Router).
- 3 Verificare che l'indirizzo MAC della TV o del router sia registrato presso il proprio provider di servizi Internet. (l'indirizzo MAC visualizzato nel riquadro di destra della finestra dello stato della rete deve essere registrato presso il proprio provider di servizi Internet.)
- 4 Controllare il sito Web del produttore per assicurarsi che sul router sia installata la versione più recente del firmware.

## Installazione e impostazione del software per PC SmartShare

- 1 Installare il programma SmartShare PC SW sul PC.
- 2 Andare a **www.lg.com**. Quindi, selezionare la propria area geografica.
- 3 Selezionare **SUPPORTO**. Quindi, Selezionare **Drivers & Software, AGGIORNAMENTI SOFTWARE o Software e Firmware**
- 4 Cercare il modello in uso. Quindi, selezionare SmartShare PC SW.
- 5 Una volta completata l'installazione, è possibile eseguire il programma.



### NOTA

- Il servizio **SmartShare** è disponibile solo se il TV e gli altri dispositivi sono connessi tramite un singolo router.

## Connessione SmartShare allo smartphone

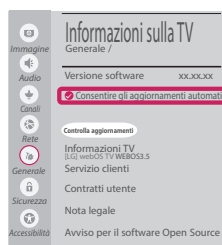
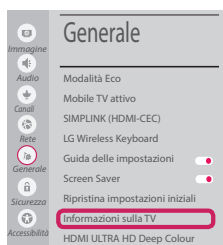


- 1 Verificare che sullo smartphone sia attivato il Wi-Fi. Per utilizzare **SmartShare**, entrambi i dispositivi si devono trovare sulla stessa rete locale.
- 2 Sullo smartphone, installare/eseguire l'applicazione per la condivisione dei contenuti (sui cellulari LG tale applicazione si chiama **LG TV Plus**).
- 3 Consentire allo smartphone di condividere file di contenuto con altri dispositivi.
- 4 Aprire l'applicazione **Connettore dispositivo** application.  
🏠 (Home) → **Connettore dispositivo** → **Smartphone** → **CONDIVISIONE CONTENUTI**.
- 5 Selezionare il tipo di file che si desidera riprodurre (filmato, audio o foto).
- 6 Selezionare un file di filmato, musica o foto da riprodurre sul TV.
- 7 Riprodurre il file multimediale e visualizzarlo sul TV.

## Aggiornamento firmware TV

\* Se il televisore viene acceso per la prima volta dopo essere stato spedito dalla fabbrica, l'inizializzazione potrebbe richiedere alcuni minuti.

- 1 🏠 (Home) → ⚙️ (Impostazioni) → ⓘ (Tutte le impostazioni) → ⚙️ Generale → Informazioni sulla TV → **Controlla aggiornamenti**
- 2 È possibile controllare la versione del software e aggiornarla.  
Se si seleziona l'opzione "**Consentire gli aggiornamenti automatici**" il software viene aggiornato automaticamente.



## Impostazione Wi-Fi Direct



(Home) → (Impostazioni) → (Tutte le impostazioni) → Rete →

### Wi-Fi Direct

Se una rete locale non è disponibile, è possibile collegare un dispositivo portatile direttamente al TV utilizzando la funzione Wi-Fi Direct.

Con SmartShare, è possibile condividere i file o le schermate dei dispositivi collegati a **Wi-Fi Direct**.

- 1 Quando si apre il menu **Wi-Fi Direct**, viene visualizzato un elenco di dispositivi disponibili.
- 2 Quando viene richiesto di stabilire la connessione, selezionare **Si. Wi-Fi Direct** è connesso al TV.

## Impostazione Miracast

**Miracast** consente a un dispositivo portatile di inviare video e audio al TV in modalità wireless, in totale sicurezza.



(Home)/ (Ingresso) → Screen Share

- 1 **Miracast** deve essere impostato su **"Attiva"** sul dispositivo portatile.
- 2 Quando viene rilevato il TV, selezionare il dispositivo sul dispositivo portatile.  
Al termine dell'operazione, la schermata del dispositivo appare sullo schermo del TV.

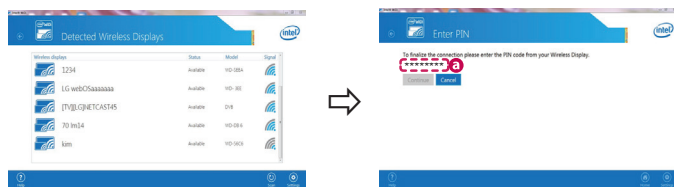
Se si imposta la modalità di ascolto su **Attiva** dopo aver lanciato l'app Screen Share, è possibile collegare il dispositivo senza avviare l'app.

## Impostazione WiDi (Wireless Display)

La tecnologia WiDi (Wireless Display) di Intel consente una connessione semplice e veloce senza l'uso di cavi o reti Internet per la visualizzazione di monitor mirror e dual sul TV. Puoi sederti e goderti i tuoi film preferiti, video, foto, programmi online e molto altro in full HD sul TV, con qualità audio e video incredibili.

(Home)/ (Ingresso) → Screen Share

- 1 Intel's WiDi è impostato su **Attiva**. Il laptop esegue il programma Intel WiDi.
- 2 Vengono rilevate le LG Webos TV disponibili che supportano WiDi. Nell'elenco, selezionare la TV desiderata e fare clic su Connetti. Immettere il codice PIN visualizzato sullo schermo nel campo di immissione ( a) del laptop e fare clic su Continua.



Schermo notebook

- 3 La schermata del notebook viene visualizzata sullo schermo del TV. L'ambiente wireless può influire sulla visualizzazione dello schermo.  
In caso di scarsa connettività, la connessione Intel WiDi potrebbe essere persa.

\* Non è necessario registrare la TV LG.

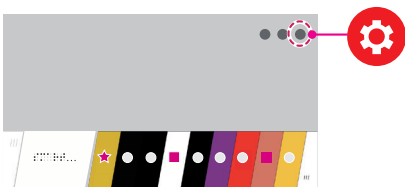
**Chiamare il servizio clienti LG se si verificano problemi.**

## Ghid rapid de instalare SMART TV

- \* Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.
- \* Imaginea ilustrată pe un PC sau pe un telefon mobil poate varia în funcție de SO (Sistemul de Operare).
- \* Pozițiile pictogramei aplicației pot varia pe platformă, în funcție de versiunea de software.

### Setări pentru rețea

- 1 Apăsați butonul  (**ACASĂ**) de pe telecomandă pentru a accesa Meniul inițial. Evidențiați pictograma  (**Setări**) și selectați apăsând butonul  **Disc (OK)** de pe telecomandă.



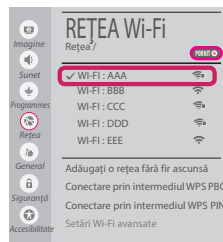
- 2 Evidențiați pictograma  (**Toate setările**) și selectați apăsând butonul  **Disc (OK)** de pe telecomandă.



- 3 Selectați **Rețea** → **Conexiune cu fir (Ethernet)** sau **Conexiune Wi-Fi**.



- 4 Dispozitivul încearcă automat să se conecteze la rețeaua disponibilă (mai întâi la rețeaua cu fir). Când selectați **Conexiune Wi-Fi**, este afișată lista de rețele disponibile. Alegeți rețeaua pe care doriți să o utilizați.

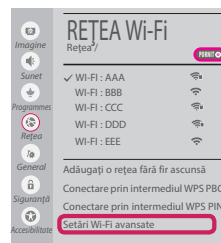


Pentru punctul de acces fără fir (router) care are simbolul , trebuie să introduceți cheia de securitate.

- 5 În cazul în care conexiunea se realizează cu succes, este afișată rețeaua „**Conectat la internet**”.

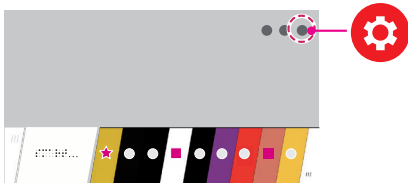


Puteți verifica starea conexiunii în **Setări Wi-Fi avansate**.



## Depanarea problemelor de rețea

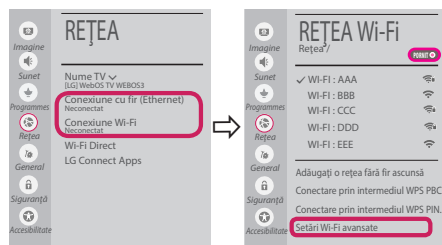
- 1 Apăsați butonul  (**ACASĂ**) de pe telecomandă pentru a accesa Meniul inițial. Evidențiați pictograma  (**Setări**) și selectați apăsând butonul  **Disc (OK)** de pe telecomandă.



- 2 Evidențiați pictograma  (**Toate setările**) și selectați apăsând butonul  **Disc (OK)** de pe telecomandă.



- 3 Selectați **Rețea** → **Conexiune cu fir (Ethernet)** sau **Conexiune Wi-Fi** → **Setări Wi-Fi avansate**.



Urmați instrucțiunile de mai jos care sunt corelate cu starea rețelei dvs.

**Verificați televizorul sau punctul de acces (router).**



Când X apare în dreptul televizorului:

- 1 Verificați starea conexiunii televizorului, punctul de acces (router).
- 2 Opriti și porniți televizorul, punctul de acces (router).
- 3 Dacă utilizați un IP static, introduceți IP-ul direct.
- 4 Contactați furnizorul de servicii de internet sau compania pentru punctul de acces (router).

**Verificați punctul de acces (router) sau consultați furnizorul dvs. pentru servicii de internet.**



Când X apare în dreptul Gateway:

- 1 Scoateți din priză cablul de alimentare al punctului de acces (router) și încercați conectarea după 5 secunde.
- 2 Inițializați (resetați) punctul de acces (router).
- 3 Contactați furnizorul de servicii de internet sau compania pentru punctul de acces (router).



Când X apare în dreptul DNS:

- 1 Scoateți din priză cablul de alimentare al punctului de acces (router) și încercați conectarea după 5 secunde.
- 2 Inițializați (resetați) punctul de acces (router).
- 3 Verificați ca adresa MAC a televizorului/ punctului de acces (router) să fie înregistrată la furnizorul dvs. de servicii de internet. (Adresa MAC afișată pe panoul din dreapta al ferestrei cu starea rețelei trebuie să fie înregistrată la furnizorul de servicii de internet.)
- 4 Verificați site-ul web al producătorului punctului de acces (router) pentru a vă asigura că routerul dvs. are cea mai recentă versiune instalată.

## Instalarea și setarea SmartShare PC SW

- 1 Instalați programul SmartShare PC SW pe PC.
- 2 Accesați **www.lg.com**. Apoi, selectați regiunea dvs.
- 3 Selectați **SUPPORT**. Apoi, Selectați **Drivers & Software**, **ACTUALIZARI SOFTWARE** sau **Software & Firmware**.
- 4 Căutați modelul dvs. Apoi selectați SmartShare PC SW.
- 5 Puteți rula programul când se încheie instalarea.

### ! NOTĂ

- Serviciul **SmartShare** este disponibil numai dacă televizorul și celelalte dispozitive sunt conectate prin intermediul unui singur punct de acces (router).

## Conectarea SmartShare la smartphone

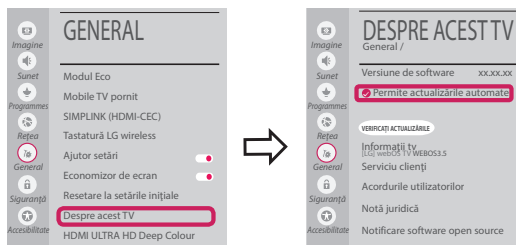


- 1 Asigurați-vă că funcția Wi-Fi este activată pe smartphone-ul dvs. Pentru a utiliza **SmartShare**, ambele dispozitive trebuie să fie conectate la aceeași rețea locală.
- 2 Instalați/rulați aplicația pentru partajare de conținut pe smartphone (Se numește **LG TV Plus** pe telefoanele LG).
- 3 Activați smartphone-ul pentru a partaja fișiere cu diferite conținuturi cu alte dispozitive.
- 4 Deschideți aplicația **Conector dispozitiv**.  
🏠 (ACASĂ) → **Conector dispozitiv** → **Smartphone** → **PARTAJAREA CONȚINUTULUI**.
- 5 Selectați tipul de fișier pe care doriți să-l redați (video, audio sau fotografii).
- 6 Selectați fișierul video, de muzică sau fotografii care va fi redat pe televizor.
- 7 Redați fișierul media pentru a-l vizualiza și a vă bucura de el pe televizor.

## Actualizarea firmware-ului televizorului

\* Dacă televizorul este pornit pentru prima dată după livrarea din fabrică, inițializarea acestuia poate dura câteva minute.

- 1 🏠 (ACASĂ) → ⚙️ (Setări) → ⓘ (Toate setările) → 📺 General → **Despre acest TV** → **VERIFICAȚI ACTUALIZĂRILE**
- 2 După verificarea versiunii software-ului, actualizați-l.  
Dacă bifați „**Permite actualizările automate**”, puteți actualiza software-ul automat.



## Setarea Wi-Fi Direct



(ACASĂ) → (Setări) → (Toate setările) → Rețea → **Wi-Fi Direct**

Dacă nu este disponibilă o rețea locală, puteți conecta un dispozitiv portabil direct la televizor, folosind Wi-Fi Direct.

Cu SmartShare, puteți partaja fișiere sau ecrane ale dispozitivelor conectate la **Wi-Fi Direct**.

- 1 Când deschideți meniul **Wi-Fi Direct**, va apărea o listă de dispozitive disponibile.
- 2 Când vi se cere să solicitați conectarea, selectați **Da. Wi-Fi Direct** este acum conectat la televizorul dvs.

## Setarea Miracast

**Miracast** permite unui dispozitiv portabil să trimită în siguranță materiale video și sunet către televizor, fără cabluri.



(ACASĂ)/ (INTRARE) → **Screen Share**

- 1 **Miracast** trebuie setat la „**PORNIT**” pe dispozitivul dvs. portabil.
- 2 Când televizorul este selectat, selectați dispozitivul pe dispozitivul dvs. portabil. După finalizarea conexiunii, ecranul dispozitivului apare pe ecranul televizorului.

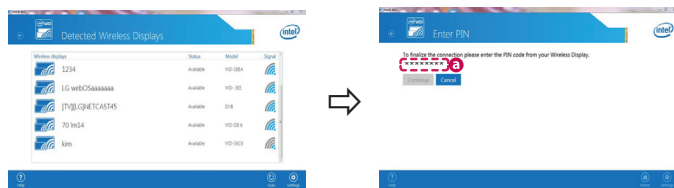
Prin comutarea Modulului de ascultare la **PORNIT** după lansarea aplicației Screen Share, puteți conecta dispozitivul fără a porni aplicația Screen Share.

## Setarea WiDi (Wireless Display)

Tehnologia WiDi (Wireless Display) de la Intel permite conectarea ușoară și rapidă fără fire sau rețea de Internet pentru afișarea pe monitor dual sau în oglindă. Vă puteți relaxa și experimenta filmele dvs. preferate, clipurile video, fotografiile, emisiunile online și mult mai multe în full HD pe televizorul dvs. cu o claritate excelentă a imaginii și a sunetului.

(ACASĂ)/ (INTRARE) → **Screen Share**

- 1 Intel's WiDi este setat la **Pornit**. Laptopul dvs. rulează programul Intel WiDi.
- 2 Detectează televizoarele LG webOS disponibile, care acceptă WiDi. Din listă, selectați televizorul dorit și faceți clic pe Conectare. Introduceți numărul afișat pe ecran în câmpul de introducere (a) de pe laptopul dvs. iar apoi faceți clic pe Continuare.



Ecranul notebook-ului

- 3 Ecranul laptopului apare pe ecranul televizorului. Mediul wireless poate afecta afișajul ecranului. Dacă conexiunea este slabă, conexiunea Intel WiDi poate fi pierdută.

\* Televizoarele LG nu au nevoie de înregistrare.

**Apelați centrul de service pentru clienți LG dacă întâmpinați probleme.**