

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Ψηφιακή σήμανση LG

(ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ
ΟΘΟΝΗΣ)

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

55EV5D-2V

55EV5D-2EV

55EV5D-3V

www.lg.com

Πνευματικά δικαιώματα © 2017 LG Electronics Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 3

- Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση του προϊόντος..... 3
- Προληπτικά μέτρα για το τροφοδοτικό AC και το καλώδιο τροφοδοσίας 5
- Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση του προϊόντος..... 7
- Προφυλάξεις κατά τη χρήση του προϊόντος 8
- Επιτοίχια τοποθέτηση 9

ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ 10

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ 11

- Τρόπος Φυλαξης Για Προστασια Της Οθονης..... 12
- Προσοχή κατά τη σύνδεση των οθονών με βεντούζες 14
- Επιτοίχια τοποθέτηση 15

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ..... 17

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ ... 19

- Σύνδεση σε υπολογιστή 19
- Σύνδεση εξωτερικής συσκευής 19

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 21

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ 24

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ - Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με την Κατηγορία A του CISPR 32. Σε οικιακό περιβάλλον, το συγκεκριμένο προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολές.

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες σχετικά με την ασφάλεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν αγνοήσετε το προειδοποιητικό μήνυμα, υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού, ατυχήματος ή θανάτου.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αν αγνοήσετε το μήνυμα ένδειξης προσοχής, υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστείτε ελαφρά ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.

Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση του προϊόντος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην τοποθετείτε το προϊόν κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως ηλεκτρικές θερμάστρες.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς, δυσλειτουργίας ή παραμόρφωσης του προϊόντος.
- Μην αφήνετε το αφυγραντικό μέσο ή τα πλαστικά υλικά συσκευασίας σε μέρη όπου έχουν πρόσβαση παιδιά.
 - Το αφυγραντικό μέσο είναι επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Αν καταποθεί κατά λάθος, προκαλέστε εμετό και μεταβείτε στο πλησιέστερο νοσοκομείο. Επιπλέον, τα υλικά συσκευασίας μπορεί να προκαλέσουν ασφυξία. Μην τα αφήνετε σε μέρη όπου έχουν πρόσβαση παιδιά.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο προϊόν και μην κάθεστε πάνω του.
 - Αν το προϊόν διαλυθεί ή πέσει, υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστείτε. Τα παιδιά πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικά.
- Μην αφήνετε εκτεθειμένο το καλώδιο τροφοδοσίας ή το καλώδιο σήματος.
 - Αν κάποιος σκοντάψει, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς, καταστροφής του προϊόντος ή τραυματισμού.
- Τοποθετήστε το προϊόν σε καθαρή και στεγνή επιφάνεια.
 - Η σκόνη και η υγρασία μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή ζημιά στο προϊόν.
- Αν αντιληφθείτε καπνό, άλλη οσμή ή κάποιον ασυνήθιστο ήχο, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το κέντρο επισκευών.
 - Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το προϊόν χωρίς να λάβετε τα αναγκαία μέτρα, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Μην αγγίζετε την επιφάνεια όταν έχει υπερθερμανθεί.
- Αν το προϊόν πέσει κάτω ή σπάσει το περίβλημά του, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
 - Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το προϊόν χωρίς να λάβετε τα αναγκαία μέτρα, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς. Επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.

- Μην ρίχνετε αντικείμενα πάνω στη συσκευή και μην τη χτυπάτε. Μην ρίχνετε παιχνίδια ή αντικείμενα στην οθόνη της συσκευής.
 - Αυτή η ενέργεια, μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό, πρόβλημα στη συσκευή και ζημιά στην οθόνη.
- Μην ρίξετε ή αφήσετε το προϊόν να πέσει κατά τη σύνδεσή του με εξωτερική συσκευή.
 - Υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστείτε ή/και να προκληθεί ζημιά στο προϊόν.
- Κατά τη σύνδεση της συσκευής με παιχνιδιομηχανή, κρατήστε απόσταση ίση με τέσσερις φορές τη διαγώνιο της οθόνης από την παιχνιδιομηχανή.
 - Αν το προϊόν πέσει λόγω μικρού καλωδίου, υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστείτε ή/και να προκληθεί ζημιά στο προϊόν.
- Αν μια στατική εικόνα μένει στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, υπάρχει κίνδυνος βλάβης, ενώ η εικόνα μπορεί να αποτυπωθεί μόνιμα πάνω στην οθόνη. Για να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε προφύλαξη οθόνης στον υπολογιστή ή ενεργοποιήστε τη λειτουργία πρόληψης αποτύπωσης εικόνας στο προϊόν. Όταν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν, απενεργοποιήστε το. Η εγγύηση της συσκευής δεν καλύπτει φαινόμενα όπως η μόνιμη αποτύπωση εικόνων και λοιπά σχετικά προβλήματα.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε τοίχο αν υπάρχει κίνδυνος έκθεσης σε λάδια ή αναθυμιάσεις λαδιού.
 - Ενδέχεται να προκληθεί βλάβη και πτώση του προϊόντος.



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Βεβαιωθείτε ότι η οπή εξαερισμού του προϊόντος δεν είναι φραγμένη. Τοποθετήστε το προϊόν σε ευρύχωρη θέση (να απέχει τουλάχιστον 100 mm από τον τοίχο).
 - Αν τοποθετήσετε το προϊόν πολύ κοντά στον τοίχο, υπάρχει κίνδυνος παραμόρφωσης του προϊόντος ή πυρκαγιάς, λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.
- Μην φράζετε την οπή εξαερισμού του προϊόντος με τραπεζομάντιλα ή κουρτίνες.
 - Λόγω υπερθέρμανσης στο εσωτερικό του προϊόντος, υπάρχει κίνδυνος παραμόρφωσης του προϊόντος ή πυρκαγιάς.
- Τοποθετήστε το προϊόν σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια, ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος πτώσης.
 - Σε περίπτωση πτώσης του προϊόντος, μπορεί να τραυματιστείτε ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε σημείο όπου υπάρχουν ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.
- Μην αφήνετε το προϊόν εκτεθειμένο σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
 - Το προϊόν μπορεί να υποστεί ζημιά.
- Εάν τοποθετήσετε το προϊόν σε χώρο που δεν πληροί τις συνιστώμενες προδιαγραφές, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρή ζημιά στην ποιότητα εικόνας, στη διάρκεια ζωής και στην εμφάνιση του προϊόντος. Πριν την εγκατάσταση του προϊόντος, συμβουλευτείτε την LG ή έναν ειδικό τεχνικό. Η παραπάνω προειδοποίηση αφορά σε χώρο που υπάρχει πολύ λεπτή σκόνη ή ατμό λαδιού, χρησιμοποιούνται χημικές ουσίες, η θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή ή χαμηλή, υπάρχει υψηλό ποσοστό υγρασίας ή το προϊόν ενδέχεται να λειτουργεί για μεγάλα χρονικά διαστήματα (π.χ. σε αεροδρόμιο ή σιδηροδρομικό σταθμό). Αν δεν ισχύει κάτι από τα παραπάνω, η εγγύηση δεν είναι έγκυρη.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε χώρο χωρίς επαρκή εξαερισμό (π.χ. στο ράφι μιας βιβλιοθήκης ή σε μια ντουλάπα) ή σε εξωτερικούς χώρους και μην το τοποθετείτε σε μαξιλαράκια ή χαλιά.
- Επιπλέον, μην το τοποθετείτε κοντά σε αντικείμενα που εκπέμπουν θερμότητα όπως συσκευές φωτισμού.

Προληπτικά μέτρα για το τροφοδοτικό AC και το καλώδιο τροφοδοσίας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Σε περίπτωση που εισέλθει νερό ή κάποια άλλη ουσία στο προϊόν (τηλεόραση, οθόνη, καλώδιο τροφοδοσίας ή τροφοδοτικό AC), αποσυνδέστε αμέσως το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το κέντρο επισκευών.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας λόγω βλάβης στο προϊόν.
- Μην αγγίζετε το βύσμα τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC με υγρά χέρια. Αν οι ακροδέκτες του φινιρίσματος είναι υγροί ή σκονισμένοι, σκουπίστε τους και στεγνώστε τους πριν από τη χρήση.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Φροντίστε να εισαγάγετε πλήρως το καλώδιο τροφοδοσίας στο τροφοδοτικό AC.
 - Αν η σύνδεση είναι χαλαρή, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Χρησιμοποιείτε πάντοτε τα καλώδια τροφοδοσίας και τα τροφοδοτικά AC που παρέχονται από την LG Electronics, Inc. ή έχουν την έγκρισή της.
 - Σε περίπτωση χρήσης μη εγκεκριμένων προϊόντων υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, να το τραβάτε πάντοτε από το βύσμα. Μην λυγίζετε το καλώδιο τροφοδοσίας με υπερβολική δύναμη.
 - Το καλώδιο μπορεί να υποστεί φθορά με αποτέλεσμα ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην πατάτε το καλώδιο τροφοδοσίας και το τροφοδοτικό AC και μην τοποθετείτε πάνω τους βαριά αντικείμενα (ηλεκτρονικές συσκευές, ρούχα κ.λπ.). Προσέχετε να μην προκαλέσετε ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC με αιχμηρά αντικείμενα.
 - Σε περίπτωση που το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί ζημιά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή τροποποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το καλώδιο τροφοδοσίας σε γειωμένη πρίζα.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού.
- Χρησιμοποιήστε μόνο την αναγραφόμενη τάση ρεύματος.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκαλέσετε βλάβη στο προϊόν ή να πάθετε ηλεκτροπληξία.
- Όταν ξεσπούν βροντές και αστραπές, μην αγγίζετε ποτέ το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο σήματος.
 - Υπάρχει πολύ μεγάλος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην συνδέετε πολλά καλώδια επέκτασης, ηλεκτρικές συσκευές ή ηλεκτρικές θερμάστρες στην ίδια πρίζα. Χρησιμοποιήστε γειωμένο πολύπριζο σχεδιασμένο αποκλειστικά για χρήση με υπολογιστή.
 - Μπορεί να ξεσπάσει πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης.
- Μην αγγίζετε την πρίζα με βρεγμένα χέρια. Επιπλέον, αν ο ακροδέκτης του καλωδίου είναι βρεγμένος ή καλυμμένος με σκόνη, στεγνώστε τον τελείως ή αφαιρέστε τη σκόνη αντίστοιχα.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, λόγω υπερβολικής υγρασίας.

- Αν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από το προϊόν.
 - Η συσσωρευμένη σκόνη μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ενώ τυχόν φθαρμένο καλώδιο μπορεί να προκαλέσει διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Συνδέστε σωστά το καλώδιο τροφοδοσίας.
 - Αν το καλώδιο τροφοδοσίας δεν συνδεθεί σωστά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Μην εισαγάγετε αγωγίμα υλικά (όπως μεταλλικά αντικείμενα) στη μία άκρη του καλωδίου τροφοδοσίας όταν η άλλη άκρη είναι συνδεδεμένη στην πρίζα παροχής ηλεκτρικού ρεύματος. Επιπλέον, μην αγγίζετε το καλώδιο τροφοδοσίας, μόλις το συνδέσετε στην πρίζα.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Ως συσκευή αποσύνδεσης χρησιμοποιείται η φινις της συσκευής.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι τοποθετημένη κοντά στην πρίζα όπου την έχετε συνδέσει και ότι έχετε εύκολη πρόσβαση στην πρίζα.
- Όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε πρίζα, δεν αποσυνδέεται από την πηγή τροφοδοσίας ακόμη κι αν είναι απενεργοποιημένη.



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Φροντίστε ώστε η πρίζα, το τροφοδοτικό AC και οι ακροδέκτες του φινις τροφοδοσίας να μην έχουν σκόνη κ.λπ.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας ενώ το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία.
 - Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία και ζημιά στο προϊόν.
- Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με τη συσκευή. Σε περίπτωση που χρησιμοποιήσετε άλλο καλώδιο τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με τα ισχύοντα εθνικά πρότυπα αν δεν παρέχεται από τον προμηθευτή. Αν το καλώδιο τροφοδοσίας παρουσιάζει οποιοδήποτε ελάττωμα, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή ή τον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο πάροχο υπηρεσιών επισκευής για αντικατάσταση.

Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση του προϊόντος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει το προϊόν.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να πάθετε ηλεκτροπληξία ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Πριν μετακινήσετε το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει όλα τα καλώδια.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να πάθετε ηλεκτροπληξία ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι στραμμένη προς τα εμπρός και κρατήστε την με τα δύο σας χέρια για να την μετακινήσετε. Αν η συσκευή πέσει και υποστεί ζημιά, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς. Για την επισκευή του προϊόντος, επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει και αποσυνδέσει το προϊόν και ότι όλα τα καλώδια έχουν αφαιρεθεί. Ενδεχομένως να χρειαστούν 2 ή περισσότερα άτομα για τη μεταφορά μεγαλύτερης συσκευής. Μην πατάτε ή μην ασκείτε πίεση στο μπροστινό μέρος της συσκευής.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην τραντάζετε το προϊόν όταν το μετακινείτε.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να πάθετε ηλεκτροπληξία ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Μην πετάξετε το κουτί της συσκευασίας. Χρησιμοποιήστε το για την επόμενη μεταφορά του προϊόντος.

Προφυλάξεις κατά τη χρήση του προϊόντος

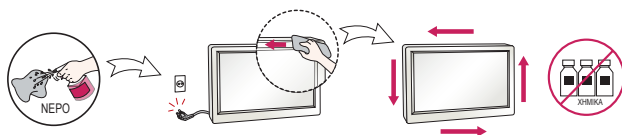
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην αποσυναρμολογήσετε, μην επισκευάσετε και μην τροποποιήσετε το προϊόν με δική σας πρωτοβουλία.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
 - Για τον έλεγχο, τη βαθμονόμηση ή την επισκευή της οθόνης, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης.
- Όταν η οθόνη δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε την από την πρίζα.
- Κρατήστε το προϊόν μακριά από το νερό.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην χτυπάτε ή χαράσσετε την πρόσοψη και τις πλευρές της οθόνης με μεταλλικά αντικείμενα.
- Αυτή η ενέργεια, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην οθόνη.
- Αποφύγετε τις υψηλές θερμοκρασίες και την υγρασία.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην τοποθετείτε και μην αποθηκεύετε εύφλεκτες ουσίες κοντά στο προϊόν.
 - Σε περίπτωση λανθασμένου χειρισμού των εύφλεκτων ουσιών, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης ή πυρκαγιάς.
- Κατά τον καθαρισμό της συσκευής, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και χρησιμοποιήστε μαλακό πανί για να μην προκληθούν γρατσουνιές. Μην καθαρίζετε με βρεγμένο πανί και μην ψεκάζετε νερό ή άλλα υγρά απευθείας πάνω στη συσκευή. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία. (Μην χρησιμοποιείτε χημικά όπως βενζίνη, διαλυτικές ουσίες ή οινόπνευμα)
- Για να προστατεύσετε την όρασή σας, κάντε συχνά διαλείμματα.
- Να διατηρείτε πάντα καθαρό το προϊόν.
- Όταν εργάζεστε με το προϊόν, πάρτε άνετη θέση κατά τη φυσική στάση του σώματος ώστε οι μύες σας να διατηρούνται χαλαροί.
- Όταν εργάζεστε μπροστά από το προϊόν για πολλές ώρες, κάντε τακτικά διαλείμματα.
- Μην πιέζετε με δύναμη την επιφάνεια της οθόνης με το χέρι σας ή με σκληρά και αιχμηρά αντικείμενα, όπως καρφιά, μολύβια ή στυλό, και μην προκαλείτε γρατσουνιές.
- Όταν εργάζεστε μπροστά από το προϊόν για πολλές ώρες, κάντε τακτικά διαλείμματα.
 - Εάν κοιτάζετε το προϊόν από πολύ μικρή απόσταση, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στην όρασή σας.
- Πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις ανάλυσης και ώρας σύμφωνα με τις Οδηγίες χρήσης.
 - Ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στην όρασή σας.
- Για τον καθαρισμό του προϊόντος, να χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα καθαριστικά. (Μην χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικές ουσίες ή οινόπνευμα.)
 - Το προϊόν μπορεί να παραμορφωθεί.
- Μην τοποθετείτε πάνω στη συσκευή αντικείμενα γεμάτα με υγρά, όπως βάζα, φλιτζάνια κ.ά. (π.χ. σε ράφια πάνω από τη μονάδα).
- Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθεται σε υπερβολική θερμότητα, όπως είναι το φως του ήλιου, τζάκια και ηλεκτρικές θερμάστρες.
- ΜΗΝ τοποθετείτε μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στο φορτιστή.
- Η χρήση ακουστικών (ακουστικά-ψείρες) για μεγάλο χρονικό διάστημα ή η ακρόαση σε δυνατή ένταση ήχου ενδέχεται να σας προκαλέσει προβλήματα ακοής.

- Ψεκάστε νερό 2 έως 4 φορές πάνω σε μαλακό πανί και χρησιμοποιήστε το για να καθαρίσετε το μπροστινό πλαίσιο. Σκουπίζετε μόνο προς μία κατεύθυνση. Η υπερβολική υγρασία μπορεί να προκαλέσει λεκέδες στην οθόνη.



- Μην χρησιμοποιείτε προϊόντα υψηλής τάσης κοντά στην οθόνη. (π.χ. ηλεκτρική μυγοσκοτώστρα)
 - Ενδέχεται να προκύψει δυσλειτουργία της οθόνης λόγω του ηλεκτρικού σοκ.

Επιτοίχια τοποθέτηση

- Μην εγκαταστήσετε το προϊόν μόνοι σας. Επικοινωνήστε με την υπηρεσία εξειδικευμένου προσωπικού που ορίζει ο κατασκευαστής. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.

ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

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



Οι όροι HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface, καθώς και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing Administrator, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

Δημιουργήθηκε με άδεια από την Dolby Laboratories. Το Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, και το σύμβολο διπλού D αποτελούν εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

Για ευρεσιτεχνίες DTS, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://patents.dts.com>. Κατασκευάστηκε κατόπιν αδείας από την DTS Licensing Limited. Το DTS, το σύμβολο, το DTS μαζί με το σύμβολο, το DTS 2.0 Channel, το DTS 2.0+Digital Out, το DTS-HD και το DTS Virtual:X είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της DTS, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.



ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Για την καλύτερη προστασία και απόδοση του προϊόντος, να χρησιμοποιείτε πάντα γνήσια εξαρτήματα.
- Η εγγύηση του προϊόντος δεν καλύπτει ούτε ζημιές ούτε τραυματισμούς που οφείλονται στη χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων.
- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο προϊόν προτού το συνδέσετε στην πρίζα. Εάν συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας πρώτα στην πρίζα ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, που μπορεί επίσης να καταστρέψει το προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα εξαρτήματα που παρέχονται μαζί με το προϊόν ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο ή την περιοχή.
- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ή τα περιεχόμενα του εγχειριδίου ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.
- Λογισμικό SuperSign και Εγχειρίδιο
 - Λήψη από την τοποθεσία web της LG Electronics.
 - Επισκεφτείτε την τοποθεσία web της LG Electronics (<http://partner.lge.com>) και κάντε λήψη του πιο πρόσφατου λογισμικού για το μοντέλο σας.
- Η εγγύηση δεν θα καλύπτει ζημιές που προκλήθηκαν από τη χρήση του προϊόντος σε περιβάλλον με ακραίες συνθήκες σκόνης.

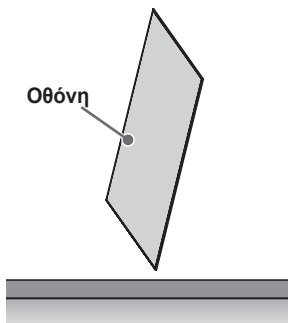
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η εγγύηση του προϊόντος δεν καλύπτει ηλεκτροστατική ζημιά σε εξαρτήματα που ενδέχεται να προκληθεί κατά την εγκατάσταση του προϊόντος. Φοράτε κατάλληλο εξοπλισμό που μπορεί να αποτρέψει την ηλεκτροστατική εκκένωση (ESD) κατά την εγκατάσταση του προϊόντος.

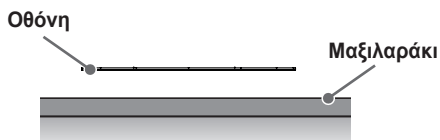
Τρόπος Φυλαξης Για Προστασια Της Οθονης

Σωστός τρόπος

- 1 Αν το προϊόν πρέπει να τοποθετηθεί σε κατακόρυφη θέση, κρατήστε το από τις δύο πλευρές και βεβαιωθείτε ότι η οθόνη δεν ακουμπάει στο δάπεδο.

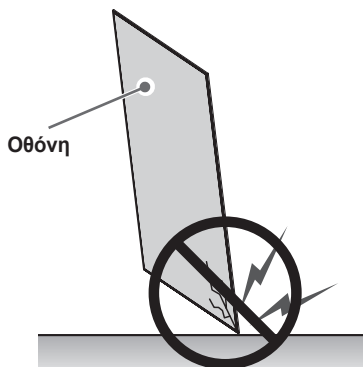


- 2 Όταν θέλετε να ακουμπήσετε κάτω το προϊόν, τοποθετήστε το πάνω σε ένα μαξιλαράκι σε επίπεδο δάπεδο. Ακουμπήστε το στο μαξιλαράκι με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω.

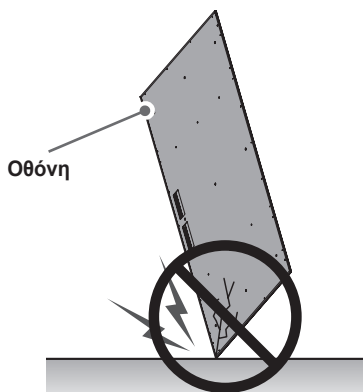


Λάθος τρόπος

- 1 Αν γείρετε το προϊόν στηρίζοντάς το στο πλαίσιο, το κάτω μέρος της οθόνης ενδέχεται να υποστεί ζημιά.

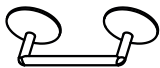


- 2 Αν γείρετε το προϊόν στηρίζοντάς το στο άκρο της οθόνης, η οθόνη ενδέχεται να υποστεί ζημιά.



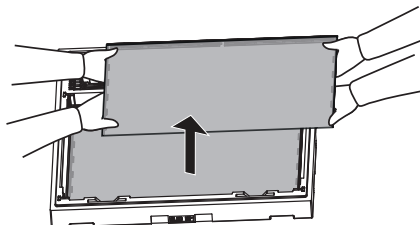
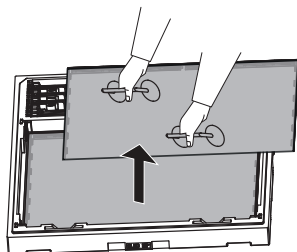
Προσοχή κατά τη σύνδεση των οθονών με βεντούζες

- 1 Χρησιμοποιείτε μόνο τον ειδικό τρόπο μεταφοράς για τις οθόνες.



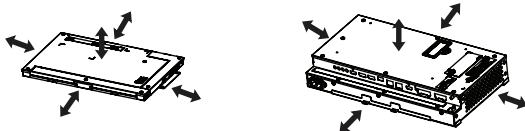
Μέγιστη απορρόφηση	10 kg
Μέγεθος λαβής	180 mm
Μέγεθος βεντούζας	85 mm
Αντιστατικό πανί (καουτσούκ ή σιλικόνης)	

- 2 Μην αγγίζετε την πίσω πλευρά των οθονών.



Επιτοίχια τοποθέτηση

Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος αερίζεται όταν είναι τοποθετημένη η συσκευή T-Con και η συσκευή Signage, στην πίσω πλευρά της οθόνης.



! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

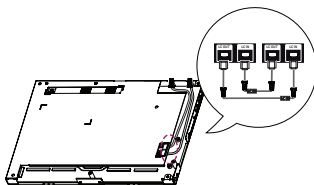
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε χώρο χωρίς εξαερισμό (π.χ. στο ράφι μιας βιβλιοθήκης ή σε μια ντουλάπα), ή πάνω σε ένα χαλί ή μαξιλαράκι. Αν η μόνη διαθέσιμη επιλογή είναι να τοποθετήσετε το προϊόν στον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι παρέχεται επαρκής εξαερισμός πριν την εγκατάσταση.
 - Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω της αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας.
- Η εικόνα παρουσιάζει ένα γενικό παράδειγμα εγκατάστασης και ενδέχεται να διαφέρει από το συγκεκριμένο προϊόν.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Καλώδιο LC (αντιστάθμισης φωτεινότητας)

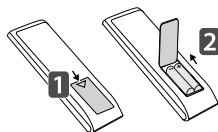
Βασικό διάγραμμα σύνδεσης του καλωδίου LC (αντιστάθμισης φωτεινότητας)

- Για να δείτε το λεπτομερές διάγραμμα σύνδεσης LC (Αντιστάθμιση φωτεινότητας), ανατρέξτε στο ESG.

**! ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Συνδέστε τη θύρα με την ετικέτα στην είσοδο LC IN.
- Αν η σύνδεση δεν γίνει σωστά, η λειτουργία LC (Αντιστάθμιση φωτεινότητας) δεν θα λειτουργήσει όπως πρέπει.
- Η λειτουργία LC δεν θα λειτουργήσει σωστά αν χρησιμοποιήσετε άλλο καλώδιο από αυτό που παρέχεται.
 - Χρησιμοποιήστε μόνο το παρεχόμενο καλώδιο για τη λειτουργία LC.

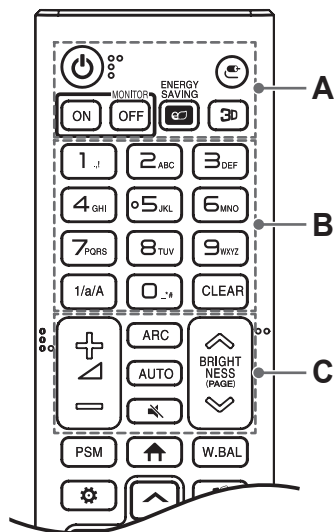
ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ



Οι περιγραφές που παρουσιάζονται στο παρόν εγχειρίδιο βασίζονται στα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου. Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο και χρησιμοποιήστε σωστά την οθόνη. Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών και τοποθετήστε τις (1,5 V AAA). Οι πόλοι ⊕ και ⊖ πρέπει να ταιριάζουν με τις ενδείξεις στο εσωτερικό της θήκης. Στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα των μπαταριών. Για να αφαιρέσετε τις μπαταρίες, εκτελέστε τα βήματα τοποθέτησης με την αντίθετη σειρά. Οι εικόνες μπορεί να διαφέρουν από τα πραγματικά εξαρτήματα.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην συνδυάζετε παλιές και καινούργιες μπαταρίες, καθώς υπάρχει κίνδυνος βλάβης στο τηλεχειριστήριο.
- Βεβαιωθείτε ότι το τηλεχειριστήριο είναι πάντα στραμμένο προς το δέκτη υπερύθρων της οθόνης.
- Ορισμένες λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να μην υποστηρίζονται σε κάποια μοντέλα.



A

⏻ **(ΚΟΥΜΠΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της οθόνης.

MONITOR ON Ενεργοποίηση της οθόνης.

MONITOR OFF Απενεργοποίηση της οθόνης.

ENERGY SAVING Προσαρμόζει τη φωτεινότητα της εικόνας για μείωση κατανάλωσης ενέργειας.

⏻ **(ΕΙΣΟΔΟΣ)** Επιλογή της λειτουργίας εισόδου.

3D Χρησιμοποιείται για την προβολή βίντεο 3D.

B

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

Κουμπιά με αριθμητικούς και αλφαβητικούς χαρακτήρες
Εισαγωγή αριθμητικών ή αλφαβητικών χαρακτήρων ανάλογα με τη ρύθμιση.

CLEAR Διαγραφή του αριθμητικού ή αλφαβητικού χαρακτήρα που πληκτρολογήσατε.

C

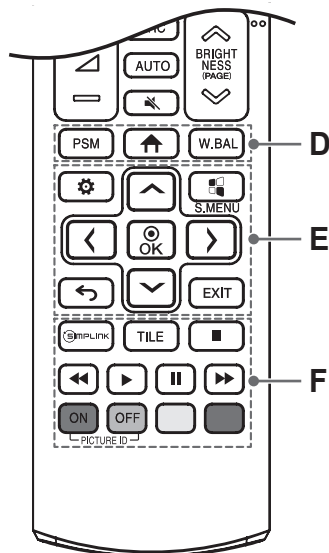
Κουμπί αύξησης/μείωσης έντασης ήχου Ρύθμιση της έντασης του ήχου.

ARC Επιλογή λειτουργίας αναλογίας οθόνης.

AUTO Αυτόματη προσαρμογή της θέσης της εικόνας και ελαχιστοποίηση της αστάθειας της εικόνας (ισχύει μόνο για την είσοδο RGB).

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

BRIGHTNESS Προσαρμόζει τη συνολική φωτεινότητα της οθόνης. Δεν υποστηρίζεται η λειτουργία PAGE σε αυτό το μοντέλο.

**D**

PSM Επιλογή λειτουργίας εικόνας.

↑ (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Ενεργοποίηση του προγράμματος εκκίνησης.

W.BAL Άνοιγμα το μενού Ισορροπία λευκού.

E

⚙️ (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) Μετάβαση στα κύρια μενού ή αποθήκευση των επιλογών σας και κλείσιμο των μενού.

⚡ S.MENU Κουμπί μενού Super Sign.

Κουμπιά πλοήγησης Κύλιση στα μενού ή στις επιλογές.

⌂ Ενεργοποίηση μενού ή επιλογών και επιβεβαίωση των καταχωρήσεων.

↶ (ΠΙΣΩ) Μπορείτε να επιστρέψετε ένα βήμα πίσω στη διαδραστική λειτουργία χρήστη.

EXIT Έξοδος από όλες τις εργασίες και τις εφαρμογές OSD.

F

🔗 SIMPLINK Επιτρέπει τον έλεγχο διάφορων συσκευών πολυμέσων, ώστε να παρακολουθείτε πολυμέσα χρησιμοποιώντας απλώς το τηλεχειριστήριο μέσω του μενού Simplink.

TILE Επιλογή λειτουργίας ΠΑΡΑΘΕΣΗΣ.

PICTURE ID ON/OFF Όταν ο αριθμός αναγνωριστικού εικόνας είναι ίδιος με τον αριθμό αναγνωριστικού συσκευής, μπορείτε να ελέγχετε την οθόνη που θέλετε σε μορφή πολλαπλής προβολής.

Κουμπιά ελέγχου μενού USB Έλεγχος της αναπαραγωγής μέσων.

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ

Μπορείτε να συνδέσετε διάφορες εξωτερικές συσκευές στην οθόνη. Αλλάξτε τη λειτουργία εισόδου και επιλέξτε την εξωτερική συσκευή που θέλετε να συνδέσετε. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις εξωτερικών συσκευών, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη που παρέχεται με κάθε συσκευή.

Σύνδεση σε υπολογιστή

Ορισμένα καλώδια δεν παρέχονται. Αυτή η οθόνη υποστηρίζει τη λειτουργία τοποθέτησης και άμεσης λειτουργίας (Plug and Play*).

* Plug and Play: Μια λειτουργία που επιτρέπει σε έναν υπολογιστή να αναγνωρίζει συσκευές που έχουν συνδεθεί από το χρήστη χωρίς να απαιτείται διαμόρφωση συσκευής ή επέμβαση του χρήστη κατά την ενεργοποίηση.

Σύνδεση εξωτερικής συσκευής

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

Για βέλτιστη ποιότητα εικόνας και ήχου, συνιστάται η σύνδεση εξωτερικών συσκευών στην οθόνη μέσω καλωδίων HDMI.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για βέλπστη ποιότητα εικόνας, συνιστάται η χρήση της οθόνης με σύνδεση HDMI.
- Για συμμόρφωση με τις προδιαγραφές του προϊόντος, χρησιμοποιήστε ένα θωρακισμένο καλώδιο διασύνδεσης με πυρήνα φερρίτη, όπως π.χ. ένα καλώδιο HDMI.
- Αν ενεργοποιήσετε την οθόνη όταν βρίσκεται σε χαμηλή θερμοκρασία, ενδέχεται να τρεμοπαίξει. Αυτό είναι φυσιολογικό.
- Ενδέχεται να εμφανιστούν στην οθόνη μερικές κόκκινες, πράσινες ή μπλε κουκκίδες. Αυτό είναι φυσιολογικό.
- Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI®/TM υψηλής ταχύτητας (μικρότερο από 3 μέτρα).
- 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 HDMI®/TM υψηλής ταχύτητας
 - Καλώδιο HDMI®/TM υψηλής ταχύτητας με Ethernet
- Αν δεν ακούγεται ήχος στη λειτουργία HDMI, ελέγξτε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή. Σε ορισμένα PC, θα πρέπει να αλλάξετε μόνοι σας την προεπιλεγμένη έξοδο ήχου σε HDMI.
- Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία HDMI-PC, θα πρέπει να επιλέξετε τη λειτουργία PC ως PC/DTV.
- Αν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία HDMI-PC, ενδέχεται να αντιμετωπίσετε προβλήματα συμβατότητας.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι αποσυνδεδεμένο.
- Για να συνδέσετε μια παιχνιδομηχανή στην οθόνη, χρησιμοποιήστε το καλώδιο που παρέχεται με την παιχνιδομηχανή.

! ΠΡΟΣΟΧΗ

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

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Δεν υπάρχει εικόνα.

Πρόβλημα	Λύση
Έχετε συνδέσει το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής;	Ελέγξτε αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο στην πρίζα.
Μήπως εμφανίζεται το μήνυμα «Invalid Format» (Μη έγκυρη μορφή);	Το σήμα από τον υπολογιστή (κάρτα γραφικών) είναι εκτός των ορίων της οριζόντιας ή της κατακόρυφης συχνότητας του προϊόντος. Αν θέλετε να ρυθμίσετε το εύρος συχνοτήτων, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές" του εγχειριδίου.
Μήπως εμφανίζεται το μήνυμα «No Signal» (Δεν υπάρχει σήμα);	- Το καλώδιο σήματος που συνδέει υπολογιστή και οθόνη δεν είναι συνδεδεμένο. Ελέγξτε το καλώδιο σήματος. - Πατήστε το κουμπί μενού INPUT στο τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε το σήμα εισόδου.

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

Πρόβλημα	Λύση
Εγκαταστήσατε το πρόγραμμα οδήγησης;	Για να ελέγξετε αν υποστηρίζεται η λειτουργία Plug and Play, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

Η εικόνα της οθόνης δεν είναι κανονική.

Πρόβλημα	Λύση
Είναι λανθασμένη η θέση της οθόνης;	Ελέγξτε αν το προϊόν υποστηρίζει την ανάλυση και τη συχνότητα της κάρτας γραφικών. Αν η συχνότητα είναι εκτός ορίων, ορίστε την προτεινόμενη ανάλυση από το μενού [Πίνακας ελέγχου] → [Εμφάνιση] → [Ρύθμιση]. (Οι ρυθμίσεις ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα που διαθέτετε.)
Η εικόνα της οθόνης δεν εμφανίζεται κανονικά.	Δεν έχει συνδεθεί το σωστό σήμα εισόδου στη θύρα σήματος. Συνδέστε το καλώδιο σήματος που αντιστοιχεί στο σήμα εισόδου πηγής.

Ο ήχος δεν ακούγεται.

Πρόβλημα	Λύση
Δεν ακούγεται ήχος;	- Ελέγξτε αν το καλώδιο ήχου είναι σωστά συνδεδεμένο. - Ελέγξτε αν ο ήχος έχει ρυθμιστεί σωστά.
Ο ήχος είναι υπόκωφος.	Επιλέξτε την κατάλληλη ισοστάθμιση ήχου.

Το χρώμα της οθόνης δεν είναι κανονικό.

Πρόβλημα	Λύση
Η ανάλυση χρωμάτων της οθόνης είναι πολύ μικρή (16 χρώματα).	Ορίστε τον αριθμό χρωμάτων σε πάνω από 24 bit (πραγματικό χρώμα). Επιλέξτε [Πίνακας ελέγχου] → [Εμφάνιση] → [Ρυθμίσεις] → [Πίνακας χρωμάτων] στα Windows. (Οι ρυθμίσεις ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα που διαθέτετε.)
Το χρώμα της οθόνης είναι ασταθές ή η εικόνα της οθόνης είναι ασπρόμαυρη.	Ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης του καλωδίου σήματος. Διαφορετικά, τοποθετήστε ξανά την κάρτα γραφικών του υπολογιστή.
Εμφανίζονται μαύρες κουκκίδες στην οθόνη;	Μερικά pixels (κόκκινου, πράσινου, λευκού ή μαύρου χρώματος) ενδέχεται να εμφανίζονται στην οθόνη, φαινόμενο που οφείλεται στα μοναδικά χαρακτηριστικά της οθόνης OLED. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία της οθόνης OLED.

Η διαδικασία δεν λειτουργεί κανονικά.

Πρόβλημα	Λύση
Η τροφοδοσία διακόπηκε ξαφνικά.	- Έχει οριστεί η επιλογή Χρονοδιακόπτες; - Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας. Η τροφοδοσία διακόπηκε. - Οι ανεμιστήρες λειτουργούν κανονικά; - Προβολή της κατάστασης ανεμιστήρα στο HOME → Πληροφορίες → Κατάσταση ανεμιστήρα.

 ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ενδέχεται να προκύψει αποτύπωση ειδώλου κατά την προβολή μιας στατικής εικόνας για παρατεταμένη χρονική περίοδο. Συνιστάται η προβολή βίντεο για 18 ώρες ή λιγότερο ημερησίως για τη μείωση της πιθανότητας αποτύπωσης ειδώλου.
- Ενδέχεται να εμφανιστούν μερικές οριζόντιες γραμμές στις οθόνες κατά την εκτέλεση της λειτουργίας Απαλοιφή θορύβου οθόνης (OFF-RS). Αυτό είναι φυσιολογικό, επομένως δεν υπάρχει λόγος ανησυχίας. Η ενεργοποίηση της τροφοδοσίας κατά τη λειτουργία Απαλοιφή θορύβου οθόνης (OFF-RS) ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία του προϊόντος. Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία όταν η λυχνία λειτουργίας LED σταματήσει να αναβοσβήνει και παραμένει αναμμένη.
- OFF-RS: Καταργεί την αποτύπωση ειδώλου μέσω της αντιστάθμισης υποβάθμισης TFT. Εκτελείται μετά από 4 ώρες χρήσης.
JB: Καταργεί την αποτύπωση ειδώλου μέσω της αντιστάθμισης υποβάθμισης OLED. Εκτελείται μετά από 2000 ώρες χρήσης.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

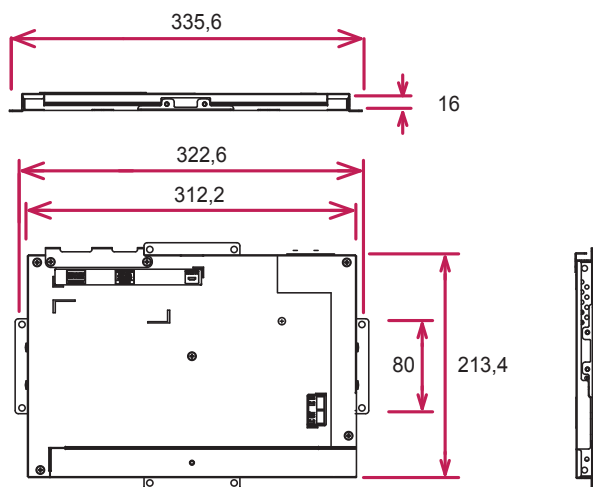
Οι παρακάτω προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, σε περίπτωση αναβάθμισης των λειτουργιών του προϊόντος.

Η ένδειξη “~” υποδεικνύει το εναλλασσόμενο ρεύμα (AC) και η ένδειξη “—” υποδεικνύει το συνεχές ρεύμα (DC).

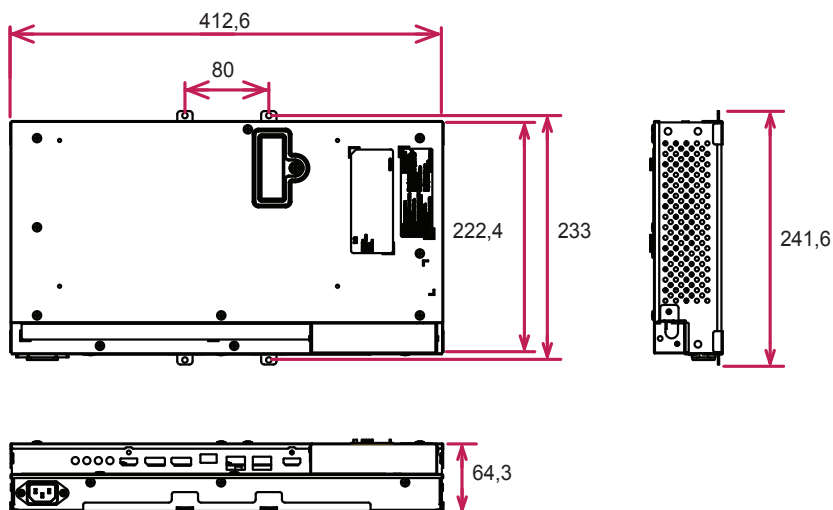
Οθόνη OLED	Τύπος οθόνης	TFT (Thin Film Transistor) Οθόνη OLED
Συνθήκες λειτουργίας	Καθημερινή χρήση	18 ώρες (βίντεο)
Σήμα εικόνας	Μέγιστη ανάλυση	HDMI / DisplayPort: 3.840 x 2.160 στα 30 Hz OPS: 1.920 x 1.080 στα 60 Hz - Ενδέχεται να μην υποστηρίζεται σε μερικά λειτουργικά συστήματα ή κάρτες γραφικών.
	Συνιστώμενη ανάλυση	HDMI / DisplayPort / OPS: 1.920 x 1.080 στα 60 Hz - Ενδέχεται να μην υποστηρίζεται σε μερικά λειτουργικά συστήματα ή κάρτες γραφικών.
	Οριζόντια συχνότητα	HDMI / DisplayPort / OPS: 30 kHz έως 83 kHz
	Κατακόρυφη συχνότητα	HDMI / DisplayPort / OPS: 50 Hz έως 60 Hz
	Συγχρονισμός	Ξεχωριστός / Ψηφιακός
Θύρες εισόδου/εξόδου	IR IN, RS-232C IN/OUT, AUDIO OUT, HDMI IN, DP IN/OUT, USB3.0 IN, LAN IN/OUT, HDMI OUT, 16/22PIN POWER, LC IN/OUT	
Ενσωματωμένη μπαταρία		Διαθέσιμη
Περιβαλλοντικές συνθήκες	Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C έως 40 °C
	Υγρασία λειτουργίας	10 % έως 80 %
	Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20 °C έως 60 °C
	Υγρασία αποθήκευσης	5 % έως 85 %
Οθόνη OLED	Βήμα pixel	0,630 χιλ (οριζόντια) x 0,630 χιλ (κάθετα)
Ισχύς	Ονομαστική ισχύς	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 3,0 A
	Κατανάλωση ενέργειας	Σε λειτουργία: 190 W (τυπ.) Αναστολή λειτουργίας (HDMI, DisplayPort): ≤ 3,0 W Εκτός λειτουργίας: ≤ 0,5 W
Διαστάσεις (Πλάτος x Ύψος x Βάθος) / Βάρος	Μονάδα οθόνης (με την πίσω μεταλλική επιφάνεια)	1.382 x 1.220,9 x 7,9 (χιλ) / 18,4 (κιλά) (55EV5D-2V) 1.368,6 x 1.220,9 x 7,9 (χιλ) / 18 (κιλά) (55EV5D-2EV) 2.066,3 x 1.220,9 x 7,9 (χιλ) / 27,4 (κιλά) (55EV5D-3V)
	Συσκευή ψηφιακής σήμανσης	412,6 X 222,4 X 64,3 (χιλ) / 4,3 (κιλά)
	Συσκευή T-con	312,2 X 213,4 X 16 (χιλ) / 1,6 (κιλά)

[Μονάδα: χιλ]

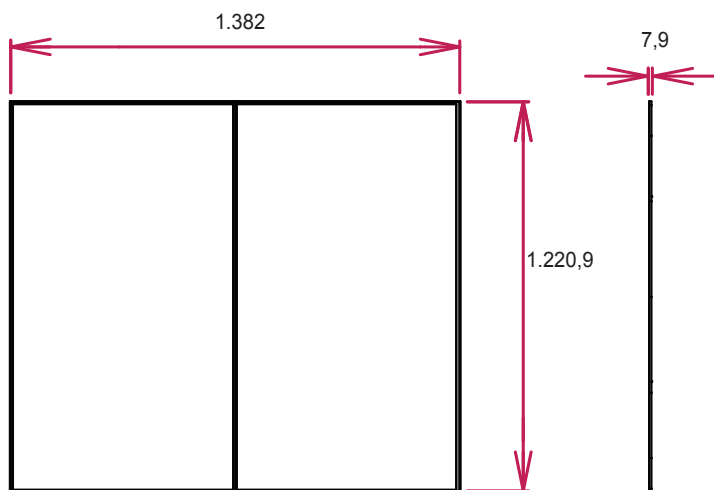
<Συσκευή T-con>



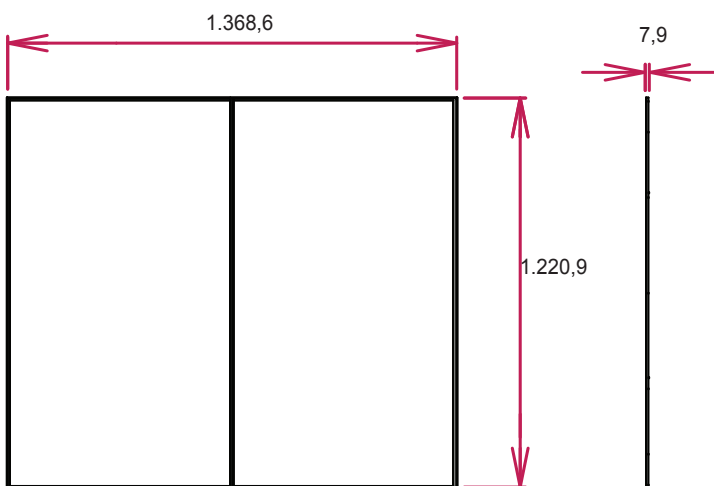
<Συσκευή ψηφιακής σήμανσης>

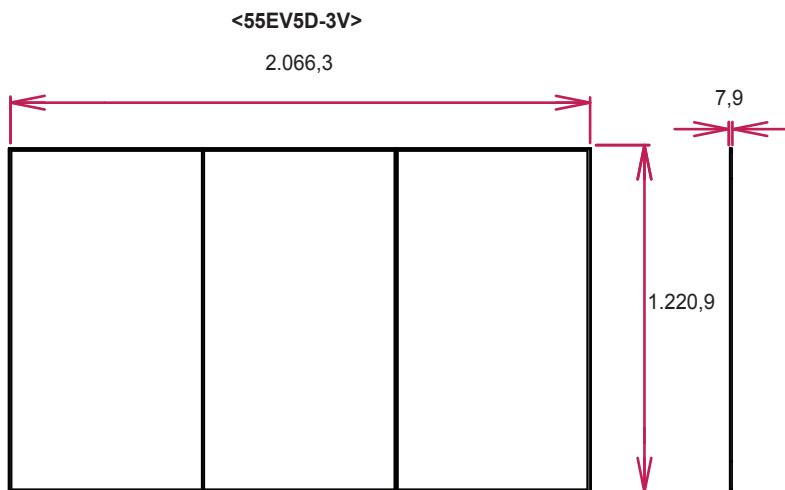


<55EV5D-2V>

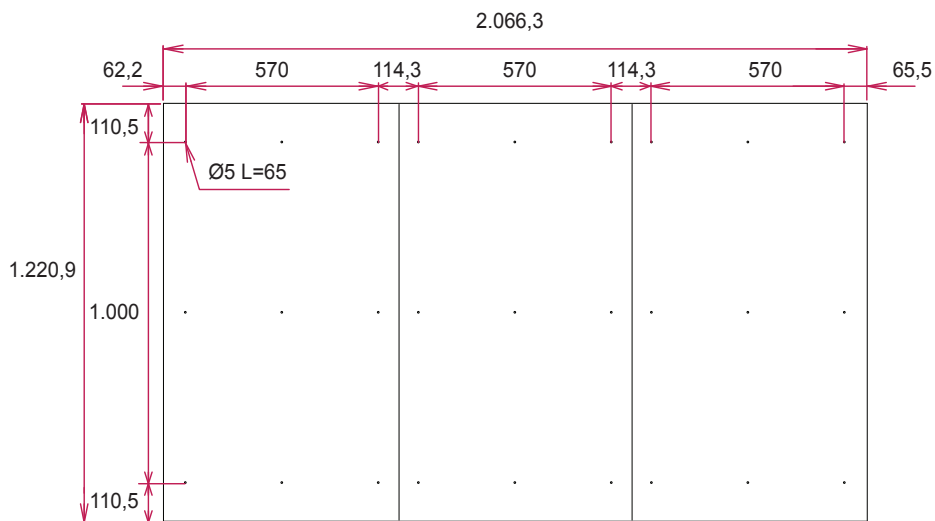


<55EV5D-2EV>





<Θέση τοποθέτησης βάσης>



Λειτουργία υποστήριξης HDMI / DisplayPort / OPS (PC)

Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	
800 x 600	37,879	60,317	
1.024 x 768	48,363	60,0	
1.280 x 720	44,772	59,855	
1.366 x 768	47,7	60	
1.280 x 1.024	63,981	60,02	
1.680 x 1.050	65,290	59,954	
1.920 x 1.080	67,5	60	
3.840 x 2.160	67,5	30	Μόνο, HDMI / DisplayPort.

Λειτουργία υποστήριξης HDMI/ DisplayPort/ OPS (DTV)

Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	
480/60P	31,5	60	
576/50P	31,25	50	
720/50P	37,5	50	
720/60P	45	60	
1.080/50i	28,1	50	
1.080/60i	33,75	60	
1.080/50P	56,25	50	
1.080/60P	67,432	59,94	
1.080/60P	67,5	60	
2.160/30P	67,5	30	Μόνο, HDMI / DisplayPort.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Υπάρχουν διαθέσιμες αναλύσεις για την επιλογή Ετικέτα εισόδου στις λειτουργίες εισόδου HDMI / DisplayPort / OPS.
 - Αναλύσεις υπολογιστή: 1.280 x 720 / 60 Hz, 1.920 x 1.080 / 60 Hz
 - Αναλύσεις DTV: 480p, 720p και 1.080p
- Κατακόρυφη συχνότητα: Η οθόνη του προϊόντος λειτουργεί με την εικόνα στην οθόνη να αλλάζει δεκάδες φορές το δευτερόλεπτο, όπως μια λυχνία φθορισμού. Η κατακόρυφη συχνότητα ή ο ρυθμός ανανέωσης αντιστοιχεί στις αλλαγές της εικόνας ανά δευτερόλεπτο. Η μονάδα είναι Hz.
- Οριζόντια συχνότητα: Το οριζόντιο διάστημα είναι ο χρόνος προβολής μίας οριζόντιας γραμμής. Όταν ο αριθμός 1 διαιρείται με το οριζόντιο διάστημα, ο αριθμός των οριζόντιων γραμμών που εμφανίζονται κάθε δευτερόλεπτο μπορεί να οριστεί ως η οριζόντια συχνότητα. Η μονάδα είναι kHz.



Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, φροντίστε να διαβάσετε τις οδηγίες ασφάλειας.

Το μοντέλο και οι αριθμοί σειράς της ΣΥΣΚΕΥΗΣ βρίσκονται στο πίσω μέρος και σε μία πλευρά της ΣΥΣΚΕΥΗΣ. Σημειώστε αυτόν τον αριθμό σε περίπτωση που η συσκευή χρειαστεί επισκευή.

ΜΟΝΤΕΛΟ _____

ΑΡΙΘΜΟΣ
ΣΕΙΡΑΣ _____

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