

ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Ψηφιακή σήμανση LG

(ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΟΘΟΝΗΣ)

Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τον παρόντα οδηγό χρήσης, για να εξασφαλίσετε την ασφαλή και εύκολη χρήση του προϊόντος.

webOS 6.0

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 5

- Προφυλάξεις για το τροφοδοτικό AC και την τροφοδοσία 6
- Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση του προϊόντος 8
- Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση του προϊόντος 9
- Προφυλάξεις σχετικά με τον καθαρισμό του προϊόντος 11
- Προφυλάξεις κατά τη χρήση του προϊόντος 12
- Προφυλάξεις σχετικά με τη χρήση του τηλεχειριστηρίου 14
- Προφυλάξεις σχετικά με τη συγκράτηση ειδώλου 15
- Απόρριψη προϊόντος 15

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ 16

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ ... 19

- Σύνδεση σε υπολογιστή 19
- Σύνδεση εξωτερικής συσκευής 19
- Σύνδεση πολλών οθονών 21

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 23

- Αρχική 23
- Κουμπιά γενικής χρήσης
- Πίνακας εργαλείων
- [Διαχειριστής περιεχομένου]

- [Λειτουργία συλλογής]
- Ρύθμιση Ez 24
- [Video Wall]
- [Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ]
- [Ρύθμιση Διακομιστή Si]
- [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ]
- [Ανακατεύθυνση]
- [Αποστολή κατάστασης]
- [Αναπαραγωγή μέσω URL]
- [Κλωνοποίηση δεδομένων ρύθμισης]
- [Λειτουργία συγχρονισμού]
- [LG ConnectedCare]
- [Πολλαπλές οθόνες]
- [Εργαλείο ισοστάθμισης]
- [Λειτουργία συσκέψεων]

- Γενικά	34
[Γλώσσα]	
[Πληροφορίες συστήματος]	
[Ορισμός αναγνωριστικού]	
[Ρύθμιση ώρας]	
[Λειτουργία]	
[Δίκτυο]	
[Λειτουργία ασφαλείας]	
[Συμφωνίες χρήστη]	
[Ρύθμιση για προχωρημένους]	
- Οθόνη	48
[Λειτουργία εικόνας]	
[Λόγος διαστάσεων]	
[Περιστροφή]	
[Ρύθμιση για προχωρημένους]	
Ανάλυση εξόδου βίντεο	
- Ήχος	57
[Λειτουργία ήχου]	
[Εξόδος ήχου]	
[Audio Out]	
[Ρύθμιση AV Sync]	
[Είσοδος ψηφιακού ήχου]	
[Ψηφιακή έξοδος ήχου]	

- Διαχειριστής	61
[Λειτουργία κλειδώματος]	
[Αλλαγή κωδικού πρόσβασης]	
[Ρυθμίσεις επιχείρησης]	
[Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις]	

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ 63

- Είσοδος στον ιστό	63
- Διαχειριστής περιεχομένου	63
[Συσκευή αναπαραγωγής]	
[Προγραμματιστής]	
[Πρόγραμμα επεξεργασίας]	
- Διαχειριστής ομάδας 2.0	71
- Λειτουργία συλλογής	74
- Κοινή χρήση οθόνης	75
Τρόπος χρήσης του [Screen Share]	
- LG Presenter.....	76
Τρόπος χρήσης του LG Presenter	

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ..... 77

- Διαχειριστής ελέγχου.....	77
- Αναγνωριστικό εικόνας.....	78

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ ΑΦΗΣ..... 79

- Σύνδεση σε υπολογιστή 79
- Προτεραιότητα εργασιών στην οθόνη
αφής..... 79

ΕΞΥΠΝΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ... 80

- Τρόπος εκτέλεσης..... 80
- [ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ]

ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ 82

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΛΛΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ..... 84

- Σύνδεση καλωδίων 84
- Παράμετρος επικοινωνίας..... 85
- ΛΙΣΤΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΕΝΤΟΛΩΝ 86
- Πρωτόκολλο μετάδοσης/λήψης..... 91

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 116

Για τη λήψη του πηγαίου κώδικα που διέπεται από τις άδειες χρήσης GPL, LGPL, MPL και άλλες άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα, ο οποίος περιλαμβάνεται στο προϊόν, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <https://opensource.lge.com>.

Εκτός από τον πηγαίο κώδικα, διατίθενται προς λήψη όλοι οι αναφερόμενοι όροι αδειών χρήσης, οι αποποιήσεις εγγυήσεων και οι σημειώσεις πνευματικών δικαιωμάτων. Η LG Electronics θα σας παρέχει επίσης τον κώδικα ανοιχτής πηγής σε μορφή CD-ROM έναντι χρέωσης που θα καλύπτει τα έξοδα της διανομής (όπως το κόστος των πολυμέσων, της αποστολής και της διαχείρισης), κατόπιν αιτήματος μέσω email στη διεύθυνση opensource@lge.com. Η προσφορά ισχύει για περίοδο τριών ετών από την τελευταία μας αποστολή αυτού του προϊόντος. Η προσφορά ισχύει για όλους τους παραλήπτες αυτής της πληροφορίας.

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Οι προφυλάξεις ασφαλείας αποσκοπούν στην αποφυγή μη αναμενόμενου κινδύνου ή βλάβης, βοηθώντας το χρήστη να χρησιμοποιήσει το προϊόν με ασφάλεια και σύμφωνα με την προοριζόμενη χρήση του.

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.

Το χρώμα κάθε πρότασης αντιστοιχεί σε ένα συγκεκριμένο μοντέλο

ΑΠΛΟ	ΜΕ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ	LED
------	--------------	-----

Προφυλάξεις για το τροφοδοτικό AC και την τροφοδοσία

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Χρησιμοποιήστε μόνο καλώδιο τροφοδοσίας ή τροφοδοτικό AC που παρέχεται ή έχει εγκριθεί από την LG Electronics, Inc. Σε περίπτωση που χρησιμοποιήσετε διαφορετικό καλώδιο τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι διαθέτει πιστοποίηση σύμφωνα με τα εθνικά πρότυπα. Αν το καλώδιο τροφοδοσίας παρουσιάζει οποιοδήποτε ελάττωμα, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης για αντικατάσταση.
- Η πηγή τροφοδοσίας της οθόνης (δηλ. τάση) πρέπει να συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές του προϊόντος.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στο προϊόν, πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας. Αν δεν είστε σίγουροι για τον τύπο της τροφοδοσίας ρεύματος που διαθέτει ο χώρος σας, επικοινωνήστε με μια πιστοποιημένη εταιρεία εγκατάστασης.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας συνδέεται σε κατάλληλα γειωμένη πρίζα.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να πάθετε ηλεκτροπληξία, να τραυματιστείτε ή να προκληθεί ζημιά στο προϊόν.
- Εισαγάγετε καλά το βύσμα τροφοδοσίας ή το βύσμα του τροφοδοτικού AC, ώστε να μην μπορεί να χαλαρώσει η σύνδεση.
 - Σε περίπτωση κακής σύνδεσης, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Όταν ξεσπούν βροντές και αστραπές, μην αγγίζετε ποτέ το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο σήματος.
 - Υπάρχει πολύ μεγάλος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην πατάτε το καλώδιο τροφοδοσίας και το τροφοδοτικό AC και μην τοποθετείτε πάνω τους βαριά αντικείμενα (ηλεκτρονικές συσκευές, ρούχα κ.λπ.). Επίσης, μην λυγίζετε και μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC με υπερβολική δύναμη.
 - Σε περίπτωση που το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί ζημιά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Αν το καλώδιο τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC υποστεί ζημιά από αιχμηρά αντικείμενα, μην το συνδέετε στην πρίζα.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην εισαγάγετε αγωγίμα υλικά (όπως μεταλλικά αντικείμενα) στη μία άκρη του καλωδίου τροφοδοσίας, όταν η άλλη άκρη είναι συνδεδεμένη στην πρίζα παροχής ηλεκτρικού ρεύματος. Επίσης, μην αγγίζετε το καλώδιο τροφοδοσίας αμέσως μόλις το αποσυνδέσετε.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν με πολύπριζο στο οποίο συνδέονται άλλα ηλεκτρικά προϊόντα και συσκευές θέρμανσης. Χρησιμοποιείτε γειωμένο πολύπριζο, αποκλειστικά για το προϊόν.
 - Μπορεί να ξεσπάσει πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης.

- Σε περίπτωση που εισέλθει νερό ή κάποια άλλη ουσία στο προϊόν, αποσυνδέστε αμέσως το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας λόγω βλάβης στο προϊόν.
- Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC μακριά από συσκευές θέρμανσης.
 - Η επικάλυψη του καλωδίου μπορεί να λιώσει και να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή τροποποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Η κύρια διάταξη αποκοπής είναι το καλώδιο τροφοδοσίας. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει τοποθετηθεί κοντά σε μια εύκολα προσβάσιμη πρίζα.
- Όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε πρίζα, δεν αποσυνδέεται από την πηγή τροφοδοσίας ακόμη κι αν είναι απενεργοποιημένη.
- Η κατανάλωση ενέργειας θα είναι μηδενική μόνο όταν το καλώδιο τροφοδοσίας δεν είναι στην πρίζα.
- Χρησιμοποιείτε ένα φινις συσκευής ως διάταξη αποσύνδεσης.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αν η πρίζα, οι ακροδέκτες του βύσματος τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC καλύπτονται από σκόνη, φροντίστε να τα σκουπίζετε και να τα διατηρείτε καθαρά.
 - Η υπερθέρμανση λόγω συσσώρευσης σκόνης μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Αν η πρίζα, οι ακροδέκτες του βύσματος τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC καλύπτονται από νερό, φροντίστε να τα σκουπίζετε και να τα διατηρείτε καθαρά. Επίσης, μην αγγίζετε το βύσμα τροφοδοσίας ή το τροφοδοτικό AC με υγρά χέρια.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην ενεργοποιείτε/απενεργοποιείτε το προϊόν συνδέοντας ή αποσυνδέοντας το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα. Δηλαδή, μην χρησιμοποιείτε το βύσμα τροφοδοσίας ως διακόπτη.
 - Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή δυσλειτουργία προϊόντος.
- Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας ενώ το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία.
 - Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία και ζημιά στο προϊόν.

Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση του προϊόντος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Προτού μετακινήσετε το προϊόν, επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ηλεκτροπληξία και να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Προτού μετακινήσετε το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει και αποσυνδέσει το προϊόν και έχετε αφαιρέσει όλα τα καλώδια.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να πάθετε ηλεκτροπληξία ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Κατά τη μετακίνηση του προϊόντος, μην τραντάζετε το προϊόν και μην χτυπάτε την μπροστινή του όψη.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να πάθετε ηλεκτροπληξία ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Χρησιμοποιήστε τον κατάλληλο αριθμό ατόμων, ανάλογα με το βάρος του προϊόντος. (Κάθε άτομο μπορεί να μεταφέρει μέγιστο φορτίο 25 κιλών, ενώ αν το βάρος υπερβαίνει τα 100 κιλά πρέπει να χρησιμοποιήσετε ειδικό εξοπλισμό ανύψωσης για τη μετακίνηση του προϊόντος.)
 - Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ξανά ένα προϊόν που έχει υποστεί ζημιά, επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής υποστήριξης, καθώς υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Μην αναποδογυρίζετε το προϊόν κρατώντας το μόνο από τη βάση του. (Μόνο για μοντέλα που υποστηρίζονται από βάση.)
 - Αυτό μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση της βάσης, βλάβη στην οθόνη και άλλες βλάβες στο προϊόν.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην πετάξετε το κουτί της συσκευασίας. Μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για τη μεταφορά του προϊόντος.

Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση του προϊόντος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Προτού εγκαταστήσετε το προϊόν, επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ηλεκτροπληξία και να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Μην ρίχνετε αντικείμενα πάνω στο προϊόν και μην το χτυπάτε. Μην τοποθετείτε το προϊόν σε σημεία όπου έχουν πρόσβαση παιδιά. Επίσης, μην τοποθετείτε παιχνίδια ή αντικείμενα κοντά στο προϊόν, για να αποφύγετε το ενδεχόμενο ρίψης αντικειμένων στην οθόνη του προϊόντος.
 - Αυτή η ενέργεια, μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό, πρόβλημα στη συσκευή και ζημιά στην οθόνη.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν και μην κρέμεστε από αυτό.
 - Αν το προϊόν διαλυθεί ή πέσει, υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστείτε.
- Μην αγγίζετε την επιφάνεια του προϊόντος, καθώς μπορεί να είναι υπερβολικά ζεστή.
 - Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.
- Εγκαταστήστε σταθερά το προϊόν σε δάπεδο ή τοίχο για να το προστατεύσετε από εξωτερικούς κινδύνους όπως άνεμο και σεισμό.
 - Ανατρέξτε στο παρεχόμενο εγχειρίδιο.
- Μην αφήνετε παιδιά να σκαρφάζουν στο προϊόν ή να κρέμονται από αυτό.
 - Αν το προϊόν διαλυθεί ή πέσει, υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστείτε.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε μέρη όπου υπάρχουν συσκευές θέρμανσης, όπως ηλεκτρικές θερμάστρες ή συσκευές φωτισμού.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή δυσλειτουργίας.
- Μην εγκαταστήσετε το προϊόν μόνοι σας. Επικοινωνήστε με την υπηρεσία εξειδικευμένου προσωπικού που ορίζει ο κατασκευαστής. Επικοινωνήστε με έναν τεχνικό εξουσιοδοτημένο από το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε τοίχο αν υπάρχει κίνδυνος έκθεσης σε λάδια ή αναθυμιάσεις λαδιού.
 - Ενδέχεται να προκληθεί βλάβη και πτώση του προϊόντος.
- Μην αφήνετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το καλώδιο σήματος κ.λπ. σε σημεία από τα οποία περνούν άτομα.
 - Αν κάποιος σκοντάψει ή πέσει, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς, καταστροφής του προϊόντος ή τραυματισμού.
- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν δεν μπορεί να πέσει όταν το συνδέετε με εξωτερική συσκευή μέσω καλωδίου μικρού μήκους.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί τραυματισμός και να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Αν το προϊόν πέσει κάτω ή σπάσει το περίβλημά του, απενεργοποιήστε το προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το προϊόν χωρίς να λάβετε τα αναγκαία μέτρα, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Τοποθετήστε το προϊόν σε ξηρό μέρος, μακριά από σκόνη και νερό. Αποφύγετε τις υψηλές θερμοκρασίες και την υγρασία.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή ζημιά στο προϊόν.
- Εγκαταστήστε το προϊόν με ασφάλεια σε σημείο που μπορεί να αντέξει το βάρος του.
 - Η έλλειψη υποστήριξης ενδέχεται να προκαλέσει την πτώση του προϊόντος.
- Όταν εργάζεστε στο προϊόν, πρέπει να έχετε άνετη και φυσική στάση σώματος, ώστε οι μύες σας να διατηρούνται χαλαροί.
- Μην εγκαθιστάτε το παρόν προϊόν σε θέση μη ακίνητη, κεκλιμένη, ασταθή, εκτεθειμένη σε κραδασμούς, ή σε θέση που δεν μπορεί να υποστηρίξει με ασφάλεια το προϊόν ώστε αυτό να παραμείνει στη θέση του. Μην τοποθετείτε ύφασμα ή οποιοδήποτε άλλο αντικείμενο ανάμεσα στο προϊόν και στο έπιπλο όπου στηρίζεται το προϊόν.
 - Το προϊόν μπορεί να πέσει ή να ανατραπεί, προκαλώντας τραυματισμό ατόμων ή δυσλειτουργία του προϊόντος.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε σημεία όπου υπάρχουν ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.
- 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 από την εγκατάσταση του προϊόντος, συμβουλευτείτε έναν τεχνικό. Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε σημεία όπου υπάρχουν σωματίδια λεπτής σκόνης ή λαδιού, σε σημεία όπου χρησιμοποιούνται χημικές ουσίες ή σε σημεία όπου το προϊόν εκτίθεται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, υπερβολικά υψηλή ή χαμηλή θερμοκρασία ή υπερβολικά υψηλή υγρασία.
- Για να διασφαλίσετε τον καλό αερισμό του προϊόντος, εγκαταστήστε το σε επαρκή απόσταση (100 χιλ. ή περισσότερο) από τον τοίχο.
 - Αν τοποθετήσετε το προϊόν πολύ κοντά στον τοίχο, υπάρχει κίνδυνος παραμόρφωσης του προϊόντος ή πυρκαγιάς, λόγω συσσώρευσης θερμότητας στο εσωτερικό του προϊόντος.
- Μην καλύπτετε το προϊόν με τραπεζομάντιλα, κουρτίνες ή άλλα υλικά (π.χ. νάilon) όταν είναι συνδεδεμένο στην πρίζα, καθώς μπορεί να φράξουν οι οπές εξαερισμού του προϊόντος.
 - Λόγω υπερθέρμανσης στο εσωτερικό του προϊόντος, υπάρχει κίνδυνος παραμόρφωσης του προϊόντος ή πυρκαγιάς.
- 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.
 - Υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης του προϊόντος λόγω υπερθέρμανσης στο εσωτερικό του προϊόντος.
- Τοποθετήστε το προϊόν σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια, με μέγεθος που επαρκεί για τη σωστή στήριξη του προϊόντος.
 - Σε περίπτωση πτώσης του προϊόντος, μπορεί να τραυματιστείτε ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος σε ράφι ή έπιπλο, βεβαιωθείτε ότι το κάτω μέρος του προϊόντος δεν προεξέχει.
 - Η μη εξισορρόπηση του κέντρου βάρους ενδέχεται να προκαλέσει πτώση του προϊόντος, με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός ή να υποστεί ζημιά το προϊόν. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε ντουλάπια ή ράφια που ταιριάζουν στο προϊόν.
- Στο προϊόν μπορεί να συνδεθεί μια εξωτερική συσκευή με εύκολη πρόσβαση για αποσύνδεση.
- Στο προϊόν μπορούν να εγκατασταθούν εσωτερικά ή εξωτερικά εξαρτήματα που συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της σειράς προτύπων IEC 61643.
- Ορίστε την επιλογή [Απενεργοποίηση οθόνης και οπισθοφωτισμός (Λειτουργία εξωτερικού χώρου)] κατά την εγκατάσταση σε εξωτερικούς χώρους.
 - Ενεργοποιήστε τη [Λειτουργία εξωτερικού χώρου], για να μειώσετε τον κίνδυνο υγρασίας και συμπύκνωσης υδρατμών στο εξωτερικό.
- Κατά τη λειτουργία σε θερμοκρασία χαμηλότερη του μηδενός, το πλαίσιο ενδέχεται να μην λειτουργεί για έως και μία ώρα προκειμένου να αυξηθεί η εσωτερική του θερμοκρασία.

Προφυλάξεις σχετικά με τον καθαρισμό του προϊόντος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Να διατηρείτε πάντα καθαρό το προϊόν.
 - Αν το προϊόν δεν καθαρίζεται για μεγάλο χρονικό διάστημα και καλυφθεί από σκόνη, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ζημιά στο προϊόν.
- Αν χρειάζεται να καθαρίσετε το εσωτερικό του προϊόντος, πρέπει να επικοινωνήσετε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Στην αντίθετη περίπτωση, ο καθαρισμός του προϊόντος χωρίς τη βοήθεια ειδικού ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή ζημιά στο προϊόν.
- Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και χρησιμοποιήστε μαλακό πανί για να μην προκληθούν γρατσουνιές.
 - Αν χαραχθεί το προϊόν, υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ηλεκτροπληξίας ή ζημιάς στην οθόνη.
- Αν θέλετε να καθαρίσετε το μπροστινό πλαίσιο, ψεκάστε νερό πάνω σε μαλακό πανί 2 έως 4 φορές και σκουπίστε μόνο προς μία κατεύθυνση.
 - (Εκτός από μοντέλα LED)
 - Η υπερβολική υγρασία μπορεί να προκαλέσει λεκέδες στην οθόνη.
- Μην έρχεστε σε φυσική επαφή με την οθόνη ψηφιακής σήμανσης LED.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί βλάβη στο προϊόν.
- Για να καθαρίσετε το προϊόν, χρησιμοποιήστε ένα πιστόλι αέρα για να αφαιρέσετε απαλά τη σκόνη από το μπροστινό πλαίσιο και την οθόνη.
 - Αν υπάρχουν ξένες ουσίες ανάμεσα στα LED οθόνης, μπορεί να προκληθούν ατέλειες στην οθόνη.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος ή της οθόνης, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και σκουπίστε το απαλά με ένα μαλακό πανί. Μην ψεκάζετε νερό ή άλλα υγρά απευθείας στο προϊόν. Ειδικότερα, μην χρησιμοποιείτε χημικές ουσίες όπως καθαριστικά τζαμιών, αποσμητικά χώρου, εντομοκτόνα, λιπαντικά, κεριά (βιομηχανικό και αυτοκινήτου), διαβρωτικά, διαλυτικά, βενζόλιο, οινόπνευμα κ.λπ. που μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στο προϊόν ή στην οθόνη του.
 - Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή ζημιάς στο προϊόν (παραμόρφωση, διάβρωση ή σπάσιμο).

Προφυλάξεις κατά τη χρήση του προϊόντος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιβάλλον με υπερβολικά υψηλή θερμοκρασία ή μεγάλη υγρασία.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Αν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, κάνετε συχνά διαλείμματα για να προστατεύσετε την όρασή σας.
 - Η παρατεταμένη χρήση οθόνης μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην όραση.
- Η ακρόαση σε υψηλή ένταση ήχου ή για μεγάλο χρονικό διάστημα ενδέχεται να προκαλέσει βλάβες στην ακοή σας.
- Σε περίπτωση που εισέλθουν υγρά ή ξένα σώματα στο εσωτερικό του προϊόντος, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το από την πρίζα και επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη ή δεν ακούγεται κάποιος ήχος, σταματήστε να χρησιμοποιείτε το προϊόν. Απενεργοποιήστε το αμέσως, αποσυνδέστε το από το ρεύμα και επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μη ρίχνετε αντικείμενα πάνω στο προϊόν ή στην οθόνη και μη χτυπάτε το προϊόν ή την οθόνη.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί τραυματισμός, πρόβλημα στο προϊόν και ζημιά στην οθόνη.
- Αν αντιληφθείτε οσμή καπνού, άλλη οσμή ή κάποιον ασυνήθιστο ήχο, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το προϊόν χωρίς να λάβετε τα αναγκαία μέτρα, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε, να επισκευάσετε ή να τροποποιήσετε το προϊόν μόνοι σας. Αν απαιτείται επισκευή του προϊόντος, επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Για να αποφύγετε τη διείσδυση υγρών στο προϊόν, μην τοποθετείτε πάνω στη συσκευή αντικείμενα γεμάτα με υγρά, όπως βάζα, φλιτζάνια κ.λπ.
 - Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία, δυσλειτουργία ή παραμόρφωση.
- Μην ασκείτε δύναμη και μην χαράσσετε την επιφάνεια του προϊόντος με τα χέρια σας ή αιχμηρά αντικείμενα, όπως νύχια, μολύβια ή στυλό. Μην χτυπάτε ή χαράσσετε την πρόσοψη και τις πλευρές της οθόνης με μεταλλικά αντικείμενα.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά και δυσλειτουργία του προϊόντος.
- Μην αγγίζετε το προϊόν αν έχει εκτεθεί σε ηλιακό ή έντονο φως, καθώς μπορεί να είναι πολύ ζεστό.

- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές υψηλής τάσης κοντά στο προϊόν (π.χ. ηλεκτρική «μυγοσκοτώστρα»).
 - Το προϊόν ενδέχεται να παρουσιάσει δυσλειτουργία σε περίπτωση λήψης ηλεκτρικής εκκένωσης.
- Αν υπάρχει διαρροή αερίου, μην αγγίζετε την πρίζα και ανοίξτε τα παράθυρα για εξαερισμό.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- 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.
- Φυλάξτε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά.
 - Σε περίπτωση κατάποσης από παιδιά, συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε σημεία όπου έχουν πρόσβαση παιδιά. Επίσης, μην ρίχνετε παιχνίδια ή αντικείμενα στο προϊόν ή στην οθόνη.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί τραυματισμός, πρόβλημα στο προϊόν και ζημιά στην οθόνη.
- Όλες οι πηγές τροφοδοσίας πρέπει να αποσυνδεθούν αφαιρώντας τα καλώδια τροφοδοσίας ώστε να διακοπεί κάθε τροφοδοσία προς τη μονάδα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αυτή η οθόνη είναι ένα εξελεγμένο προϊόν που περιλαμβάνει εκατομμύρια pixel. Ενδέχεται περιστασιακά να παρατηρήσετε στην οθόνη κάποιες κουκκίδες pixel. Η απενεργοποίηση αυτών των pixel δεν αποτελεί ελάττωμα, συνεπώς δεν επηρεάζει την απόδοση και την αξιοπιστία του προϊόντος.
- Μην τοποθετείτε και μην αποθηκεύετε εύφλεκτες ουσίες κοντά στο προϊόν.
 - Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης ή πυρκαγιάς.
- Διατηρήστε τη σωστή απόσταση από το προϊόν.
 - Ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην όρασή σας αν κοιτάζετε το προϊόν από πολύ μικρή απόσταση.
- Πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις ανάλυσης και συχνότητας ανάλογα με το προϊόν.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην όρασή σας.
- Κάντε τακτικά διαλείμματα όταν εργάζεστε στο προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Προφυλάξεις σχετικά με τη χρήση του τηλεχειριστηρίου

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αποφύγετε τους χώρους με υψηλή υγρασία.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή να υποστεί ζημιά το προϊόν.
- Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υπερβολικά υψηλή θερμότητα, όπως σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τζάκια και ηλεκτρικές θερμάστρες.
 - Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί πυρκαγιά και τραυματισμός.
- Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν καταπίνουν τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου όταν τις αντικαθιστάτε. Κρατήστε τις μπαταρίες μακριά από παιδιά.
 - Αν ένα παιδί καταπιεί μια μπαταρία, επικοινωνήστε αμέσως με γιατρό.
- Μην ρίχνετε τις μπαταρίες στη φωτιά.
 - Παραδώστε τις μπαταρίες σε ένα κέντρο ανακύκλωσης της περιοχής σας ή σε ένα κατάστημα λιανικής που διαχειρίζεται μπαταρίες.
- Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες, συμπεριλαμβανομένων των επαναφορτιζόμενων μπαταριών, θα πρέπει να ανακυκλώνονται ξεχωριστά από τα υπόλοιπα απορρίμματα.
 - Παραδώστε τις χρησιμοποιημένες και τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες σε ένα κέντρο ανακύκλωσης της περιοχής σας ή σε ένα κατάστημα λιανικής που διαχειρίζεται μπαταρίες.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μη βραχυκυκλώνετε και μην αποσυναρμολογείτε τις μπαταρίες.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά όταν εκτίθεται σε ηλιακό φως ή σε έντονο φως λάμπας. Μετακινήστε το προϊόν εάν το χρησιμοποιείτε υπό αυτές τις συνθήκες.
- Ελέγξτε αν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του προϊόντος και του τηλεχειριστηρίου.
- Μην χρησιμοποιείτε καινούργιες μπαταρίες ταυτόχρονα με παλιές.
 - Μπαταρίες που έχουν υπερθερμανθεί ή έχουν διαρροή μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο τον καθορισμένο τύπο μπαταρίας. Μην τοποθετείτε μπαταρίες που δεν είναι επαναφορτιζόμενες στη συσκευή φόρτισης.
 - Μπαταρίες που έχουν υπερθερμανθεί ή έχουν διαρροή μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Προφυλάξεις σχετικά με τη συγκράτηση ειδώλου

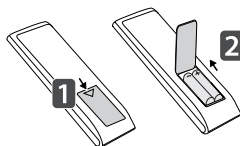
- Η προβολή μιας στατικής εικόνας για παρατεταμένο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην οθόνη, με αποτέλεσμα τη συγκράτηση ειδώλου. Τα περισσότερα προϊόντα άλλων κατασκευαστών παρουσιάζουν το ίδιο πρόβλημα. Τυχόν ζημιά που προκαλείται ως συνέπεια αυτού δεν καλύπτεται από την εγγύηση του προϊόντος.
 - Όταν η οθόνη είναι σε λειτουργία για μεγάλο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιείτε προφύλαξη οθόνης.

Απόρριψη προϊόντος

- Μην απορρίπτετε αυτό το προϊόν μαζί με τα γενικής φύσης οικιακά απορρίμματα.
- Η απόρριψη αυτού του προϊόντος πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς που έχουν θεσπίσει οι τοπικές αρχές.

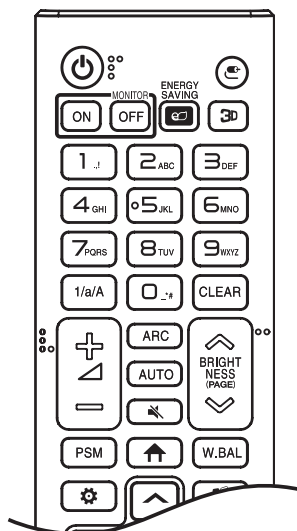
ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

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 $\oplus$ και $\ominus$ 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 στραμμένο προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της οθόνης.
- Ορισμένες λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να μην υποστηρίζονται σε κάποια μοντέλα.
- Η εξωτερική και η εσωτερική μπαταρία του προϊόντος δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, πυρκαγιά και άλλες πηγές.



⏻ (ΚΟΥΜΠΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) Ενεργοποίηση και 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 λειτουργίας εισόδου.

3D Χρησιμοποιείται για την προβολή βίντεο 3D. (Αυτή η λειτουργία δεν υποστηρίζεται.)

Κουμπιά με αριθμητικούς και αλφαβητικούς χαρακτήρες

Εισαγωγή αριθμητικών ή αλφαβητικών χαρακτήρων ανάλογα με τη ρύθμιση.

1/a/A Εναλλαγή μεταξύ αριθμητικών και αλφαβητικών συμβόλων. (Αυτή η λειτουργία δεν υποστηρίζεται.)

CLEAR Διαγραφή του αριθμητικού ή αλφαβητικού χαρακτήρα που πληκτρολογήσατε.

⏻ ⏮ ⏭ (Κουμπιά αύξησης/μείωσης έντασης ήχου) Ρυθμίζει το επίπεδο έντασης του ήχου.

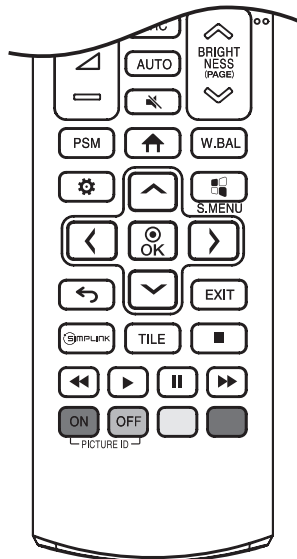
ARC Επιλέγει το μέγεθος της οθόνης.

AUTO Αυτόματη προσαρμογή της θέσης της εικόνας και ελαχιστοποίηση της αστάθειας της εικόνας. (Υποστηρίζεται μόνο στην είσοδο RGB.)

🔊 (ΣΙΓΑΣΗ) Απενεργοποίηση όλων των ήχων.

⏻ BRIGHTNESS ⏻ Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης.

(PAGE) Μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη οθόνη.



PSM Επιλογή λειτουργίας εικόνας.

▲ (ΑΡΧΙΚΟ ΜΕΝΟΥ) Ενεργοποίηση του προγράμματος εκκίνησης.

W.BAL Άνοιγμα το μενού Ισορροπία λευκού.

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

⏏ S.MENU Πλήκτρο μενού SuperSign. (Αυτή η λειτουργία δεν υποστηρίζεται.)

⏏ Μετά την επιλογή του μενού, μπορείτε να επιλέξετε και να προσαρμόσετε τις λειτουργίες.

↶ (ΠΙΣΩ) Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο.

EXIT Κλείσιμο του μενού.

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

TILE Μπορείτε να επιλέξετε την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας πλακιδίων.

⏏ ⏮ ⏭ ⏸ ⏩ (Κουμπιά ελέγχου) Έλεγχος της αναπαραγωγής μέσων.

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.

- **ON:** Ελέγξτε μεμονωμένα τις οθόνες με ένα αναγνωριστικό εικόνας που έχει αντιστοιχιστεί σε κάθε μία από αυτές.
- **OFF:** Ελέγξτε τις οθόνες όλες μαζί ταυτόχρονα.

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 δυνατότητα που επιτρέπει σε έναν υπολογιστή να αναγνωρίζει τις συσκευές που έχουν συνδεθεί από το χρήστη χωρίς να απαιτείται διαμόρφωση συσκευής ή επέμβαση του χρήστη κατά την ενεργοποίηση.

Σύνδεση εξωτερικής συσκευής

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

Ορισμένα καλώδια δεν παρέχονται. 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 τυπικές προδιαγραφές του προϊόντος, χρησιμοποιήστε ένα θωρακισμένο καλώδιο διασύνδεσης με πυρήνα φερρίτη, π.χ. ένα καλώδιο DVI-D.
- 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 καλώδιο HDMI®/™.
- 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®/™ υψηλής ταχύτητας
 - Καλώδιο HDMI®/™ 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.

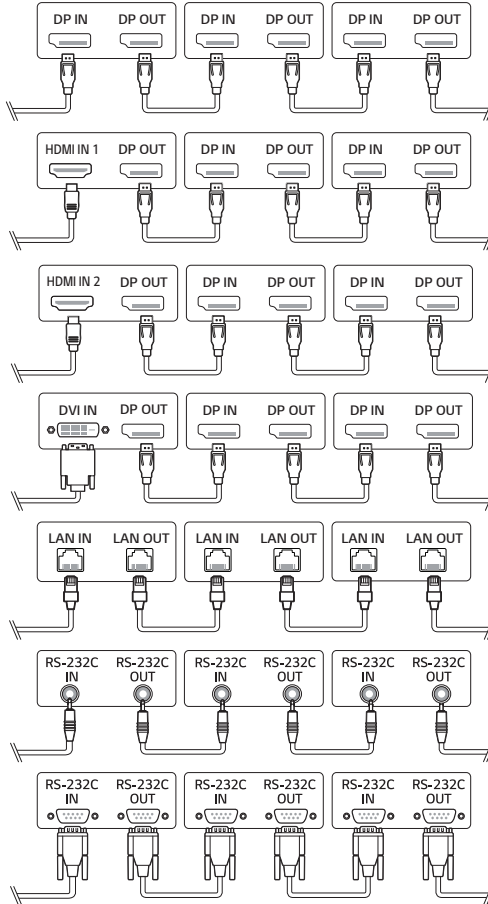
! ΠΡΟΣΟΧΗ

- Συνδέστε το καλώδιο εισόδου σήματος και σφίξτε το στρίβοντας τις βίδες δεξιόστροφα.
- Μην πιέζετε την οθόνη με τα δάχτυλά σας για μεγάλο χρονικό διάστημα, διότι μπορεί να παραμορφωθεί προσωρινά η απεικόνιση στην οθόνη.
- Για να μην αποτυπώνονται εικόνες μόνιμα 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.

Σύνδεση πολλών οθονών

- Οι εικόνες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.

Για να χρησιμοποιήσετε διαφορετικά προϊόντα που είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους, συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου εισόδου σήματος (καλώδιο DP) στην υποδοχή εξόδου DP της οθόνης 1 και συνδέστε το άλλο άκρο στην υποδοχή εισόδου DP του άλλου προϊόντος.



! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Εάν το μήκος του καλωδίου σήματος μεταξύ του προϊόντος και του υπολογιστή σας είναι πολύ μεγάλο, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τον ενισχυτή ή το οπτικό καλώδιο.
- Καλώδιο DP - Χρησιμοποιήστε καλώδιο DP με πιστοποίηση για πρότυπο DP 1.1a ή ανώτερο.
- Η αλυσιδωτή σύνδεση της εξόδου βίντεο ενδέχεται να είναι περιορισμένη, ανάλογα με την απόδοση της συσκευής εισόδου που υποστηρίζει HDCP.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το περιεχόμενο που σχετίζεται με το λογισμικό ενδέχεται να αλλάξει χωρίς προειδοποίηση, λόγω αναβαθμίσεων σε λειτουργίες του προϊόντος.
- Ορισμένες λειτουργίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήστη ενδέχεται να μην υποστηρίζονται σε ορισμένα μοντέλα και χώρες.
- Υποστήριξη SNMP 2.0.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Αρχική

Κουμπιά γενικής χρήσης

-  [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ URL ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ]: Παρέχει τις απαραίτητες πληροφορίες για να συνδεθείτε στην οθόνη μέσω του προγράμματος περιήγησης μιας εξωτερικής συσκευής. Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να βλέπετε κώδικα QR και πληροφορίες URL. Επιπλέον, μέσω του URL μπορείτε να ανοίξετε τον Διαχειριστή περιεχομένου, τον Διαχειριστή ομάδας 2.0 και τη Διαχείριση ελέγχου. (Η λειτουργία αυτή λειτουργεί καλύτερα στον Google Chrome.)
-  [Είσοδος]: Πλοήγηση στην οθόνη επιλογής εξωτερικής εισόδου
-  [Ρύθμιση]: Πλοήγηση στην οθόνη Ρυθμίσεων

Πίνακας εργαλείων

- Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να δείτε στο κέντρο της αρχικής οθόνης σημαντικές πληροφορίες σχετικά με την οθόνη ψηφιακής σήμανσης. Στον Πίνακα εργαλείων μπορείτε να αλλάξετε μη αυτόματα τις ρυθμίσεις, επιλέγοντας τα αντίστοιχα στοιχεία.
-  [Λήψη εγχειριδίου]: Πραγματοποιείται λήψη εγχειριδίου με σάρωση ενός κωδικού QR.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν ο πίνακας ελέγχου είναι κλειδωμένος, ο δείκτης δεν κινείται.
- Ορισμένες εφαρμογές σάρωσης κωδικών QR για κινητές συσκευές μπορεί να μη λειτουργούν. (Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την παρεχόμενη διεύθυνση για να μεταβείτε στη σελίδα λήψης εγχειριδίων.)

[Διαχειριστής περιεχομένου]

- [Συσκευή αναπαραγωγής]: Αναπαραγωγή μεγάλης ποικιλίας περιεχομένου, όπως εικόνες, βίντεο και περιεχόμενο Supersign.
- [Προγραμματιστής]: Διαχείριση προγραμμάτων για διαφορετικά περιεχόμενα που να αναπαραχθούν σε διαφορετικές ώρες.
- [Πρόγραμμα επεξεργασίας]: Μπορείτε να δημιουργήσετε το δικό σας περιεχόμενο χρησιμοποιώντας πρότυπα και αρχεία πολυμέσων.
- [Group Manager 2.0]: Διανομή προγραμμάτων περιεχομένου και δεδομένων ρύθμισης στη συνδεδεμένη συσκευή.

[Λειτουργία συλλογής]

- Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να απολαύσετε εικόνες από το φυσικό περιβάλλον, καθώς και διάσημους πίνακες.

Ρύθμιση Ez

[Video Wall]

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [Video Wall]

Ορισμός επιλογών Video Wall για τη δημιουργία ενός μεγάλου οπτικού καμβά.

- [Λειτουργία πλακιδίων]: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση [Λειτουργία πλακιδίων].
- [Ρυθμίσεις λειτουργίας πλακιδίων]: Εμφάνιση μίας ενσωματωμένης οθόνης σε πολλές οθόνες ψηφιακής σήμανσης.
- [Απλή διαμόρφωση]: ρυθμίζει αυτόματα το [Αναγνωριστικό πλακιδίων] με βάση τον προσανατολισμό της σύνδεσης του σερ RS232C.
 - Όταν ολοκληρωθεί ο [Ορισμός αναγνωριστικού] του συνδεδεμένου σερ, η απόδοση της επιλογής [Απλή διαμόρφωση] είναι εγγυημένη μόνο για το κύριο σερ ([Ορισμός αναγνωριστικού] 1). Εκτελέστε αυτήν τη λειτουργία για το κύριο σερ ([Ορισμός αναγνωριστικού] 1).
- [Φυσική λειτουργία]: Εμφάνιση της εικόνας χωρίς την περιοχή που καλύπτει το πλαίσιο της οθόνης, για πιο φυσική αίσθηση.
- [Έλεγχος πλαισίου]: Ρύθμιση των συσκευών που εκτελούν [Αντιστροφή σάρωσης] και απόκλιση καρέ.
 - Κατά την εκτέλεση της [Αντιστροφή σάρωσης], εκτελέστε έναν [Έλεγχος πλαισίου] για τις συσκευές που δεν εκτελούν [Αντιστροφή σάρωσης].
- [Αντιστροφή σάρωσης]: Μείωση της απόκλισης οθόνης ανάμεσα στα εφαπτόμενα video wall με αλλαγή της μεθόδου σάρωσης της οθόνης.
- [Ισορροπία λευκού]: Διαμόρφωση ρυθμίσεων της ισορροπίας λευκού (Λευκό μοτίβο, Απολαβή R/G/B και Φωτεινότητα).
- [Επαναφορά]: Επαναφέρετε στις αρχικές ρυθμίσεις.
- [Επανεκκίνηση για εφαρμογή]: Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση της συσκευής για να διαμορφώσετε τροποποιημένη τιμή για τις ρυθμίσεις Ελέγχου καρέ / Αντιστροφής σάρωσης.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν είναι επιλεγμένη η λειτουργία πλακιδίων, ορίζεται αυτόματα ο [Έλεγχος πλαισίου] για τις γραμμές με μονή αρίθμηση και η [Αντιστροφή σάρωσης] για τις γραμμές με ζυγή αρίθμηση.

[Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ]

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση ημερολογίου]

Ορισμός προγράμματος για χρήση της οθόνης ψηφιακής σήμανσης ανάλογα με την ώρα και την ημέρα της εβδομάδας.

- [Ρύθμιση ώρας ενεργοποίησης/απενεργοποίησης]: Ορισμός ώρας ενεργοποίησης/απενεργοποίησης για κάθε ημέρα της εβδομάδας.
- [Ρύθμιση αργιών]: Ορισμός αργιών με βάση την ημερομηνία και την ημέρα της εβδομάδας.

[Ρύθμιση Διακομιστή SI]

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SI] → [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SI]

Σύνδεση της οθόνης ψηφιακής σήμανσης σε εξωτερικό διακομιστή SI. Ρύθμιση περιβάλλοντος διακομιστή για εγκατάσταση εφαρμογών SI.

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SI] → [Developer Mode και Beanviser]

Αυτή η λειτουργία είναι ιδιαίτερα πρακτική για προγραμματιστές εφαρμογών.

Ρύθμιση για εγκατάσταση και ενεργοποίηση των εφαρμογών Developer Mode και BEANVISER.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτές τις λειτουργίες, απαιτείται λογαριασμός (ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ/ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ) στον ιστότοπο προγραμματιστών webOS Signage (<http://webossignage.developer.lge.com/>).

[ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ]

SETTINGS / ⚙ → [Ρύθμιση Ez] → [Ρύθμιση Διακομιστή]

Σύνδεση της οθόνης ψηφιακής σήμανσης σε διακομιστή SuperSign.

- Διακομιστής CMS
- Διακομιστής Control

[Ανακατεύθυνση]

SETTINGS / ⚙ → [Ρύθμιση Ez] → [Ανακατεύθυνση]

Ορισμός προτεραιότητας των συσκευών εισόδου σε περίπτωση εμφάνισης βλάβης. Αυτόματη αναπαραγωγή του περιεχομένου που είναι αποθηκευμένο στη συσκευή ή εκτέλεση της εφαρμογής που έχει οριστεί.

- [Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση]: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας [Ανακατεύθυνση].
- [Προτεραιότητα εισόδου]: Ορισμός προτεραιότητας των πηγών εισόδου για ανακατεύθυνση.
- [Αναπαραγωγή εφεδρικού περιεχομένου]: Όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, αυτή η λειτουργία εκτελεί αυτόματη αναπαραγωγή του περιεχομένου που είναι αποθηκευμένο στη συσκευή ή εκτελεί την εφαρμογή που έχει οριστεί. Όταν οριστεί σε [Ενεργοποίηση], ενεργοποιούνται τα στοιχεία [Αυτόματη αποτύπωση εικόνων], [Χώρος αποθήκευσης πολυμέσων], [Περιεχόμενο SuperSign] και [Εφαρμογή SI/Αναπαραγωγή μέσω URL].
 - [Αυτόματη αποτύπωση εικόνων]: Όταν αλλάζει η αυτόματη πηγή εισόδου λόγω λήψης στιγμιότυπων μιας προβαλλόμενης εικόνας ή βίντεο ανά τακτά διαστήματα, αυτή η λειτουργία εκτελεί αναπαραγωγή του αρχείου. (Δεν υποστηρίζεται σε μοντέλα OLED.)
 - > Χρονικό διάστημα αποτύπωσης: Μπορείτε να ορίσετε το χρονικό διάστημα σε 30 λεπτά, 1 ώρα, 2 ώρες και 3 ώρες.
 - [Χώρος αποθήκευσης πολυμέσων]: Όταν αλλάζει η αυτόματη πηγή εισόδου λόγω αποστολής του αρχείου εικόνας ή βίντεο, αυτή η λειτουργία εκτελεί αναπαραγωγή του αρχείου.
 - > [Επιλογή εφεδρικών πολυμέσων]: Χρησιμοποιώντας το κουμπί ρυθμίσεων, μπορείτε να μεταφορτώσετε ένα μεμονωμένο αρχείο στην εσωτερική ή εξωτερική μνήμη.
 - > [Προεπισκόπηση]: Μπορείτε να δείτε σε προεπισκόπηση το αρχείο που έχει μεταφορτωθεί.
 - [Περιεχόμενο SuperSign]: Όταν πραγματοποιηθεί εναλλαγή της αυτόματης πηγής εισόδου, αυτή η λειτουργία πραγματοποιεί αναπαραγωγή των αρχείων που διανέμονται στο SuperSign CMS.
 - [Εφαρμογή SI / Αναπαραγωγή μέσω URL] Εκτέλεση της εφαρμογής SI ή αναπαραγωγή μέσω URL όταν πραγματοποιείται αυτόματη εναλλαγή της πηγής εισόδου.
 - > [Εφαρμογή SI]: Η συμπεριφορά της εφαρμογής SI εξαρτάται από τις ρυθμίσεις του μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SI] στη [Ρύθμιση Ez].
 - > [Αναπαραγωγή μέσω URL]: Η συμπεριφορά της αναπαραγωγής μέσω URL εξαρτάται από τις ρυθμίσεις του μενού [Αναπαραγωγή μέσω URL] στη [Ρύθμιση Ez].
 - > Αν μπορεί να γίνει εκτέλεση τόσο της επιλογής [Αναπαραγωγή μέσω URL] όσο και της επιλογής [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SI], εκτελείται [Αναπαραγωγή μέσω URL] όταν πραγματοποιείται αυτόματη εναλλαγή της πηγής εισόδου.
- [Επαναφορά]: Επαναφέρετε στις αρχικές ρυθμίσεις.

[Αποστολή κατάστασης]

SETTINGS /  → [Ρύθμιση Ez] → [Αποστολή κατάσταση]

Ρύθμιση του συστήματος για αξιολόγηση της κατάστασης της συσκευής και ενημέρωσης του διαχειριστή μέσω email.

- [Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση]: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της [Αποστολή κατάσταση].
- [Επιλογή αποστολής e-mail], [Προγραμματισμός]: Ορισμός της συχνότητας αποστολής των email.
- [Διεύθυνση e-mail χρήστη]: Ορισμός της διεύθυνσης email του αποστολέα.
- [Διακομιστής αποστολής (SMTP)]: Ορισμός της διεύθυνσης του διακομιστή SMTP.
- [Αναγνωριστικό]: Εισαγωγή ID λογαριασμού του αποστολέα.
- [Κωδικός πρόσβασης]: Εισαγωγή κωδικού πρόσβασης για τον λογαριασμό αποστολέα.
- [Διεύθυνση e-mail παραλήπτη]: Ορισμός της διεύθυνσης email του παραλήπτη.
- [ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ]: Άμεση αξιολόγηση της κατάστασης της συσκευής και παράδοση των πληροφοριών στην καθορισμένη διεύθυνση email.
- [επαναφορά]: Επαναφέρετε στις αρχικές ρυθμίσεις.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν η κατάσταση κάποιου από τα παρακάτω στοιχεία αλλάξει ή καταστεί μη κανονική, μπορεί να σταλεί ένα μήνυμα κατάστασης.
 - 1. Αισθητήρας θερμοκρασίας: Αν η συσκευή φτάσει σε επικίνδυνη θερμοκρασία, η τρέχουσα θερμοκρασία της καταγράφεται και αποστέλλεται ένα email που περιέχει αυτές τις πληροφορίες.
 - 2. Αισθητήρας Επικύρωση αισθητήρα: Αποστέλλεται ένα email, αν δεν υπάρχει συνδεδεμένος κανένας αισθητήρας θερμοκρασίας, αν η κατάσταση επικοινωνίας του αισθητήρα θερμοκρασίας είναι άγνωστη ή αν οι πληροφορίες που παρέχονται από τον πάροχο τσιπ δεν είναι κανονικές.
 - 3. Κατάσταση LAN, κατάσταση WiFi: Αποστέλλεται ένα email όταν αλλάξει η κατάσταση σύνδεσης του δικτύου. Ο μέγιστος αριθμός των αλλαγών κατάστασης δικτύου που μπορούν να αποθηκευτούν περιορίζεται σε 50. Η αποθηκευμένη τιμή επαναφέρεται, αμέσως μετά την απενεργοποίηση της τροφοδοσίας ρεύματος.
 - 4. Έλεγχος μη ύπαρξης σήματος: Ελέγχει αν υπάρχει σήμα. Αν δεν υπάρχουν σήματα για περισσότερα από 10 δευτερόλεπτα, αποστέλλεται ένα email.
 - 5. Κατάσταση προγραμματισμένης αναπαραγωγής: Αποστέλλεται ένα email αν δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή του περιεχομένου μεταξύ της προγραμματισμένης ώρας έναρξης και λήξης, είτε στην κατάσταση Προγραμματισμού διαχείρισης περιεχομένου είτε στην Κατάσταση περιεχομένου SuperSign. Ωστόσο, αυτό δεν ισχύει αν ο τερματισμός πραγματοποιήθηκε με το τηλεχειριστήριο.
 - 6. Κατάσταση αυτόματης εναλλαγής εισόδου: Αποστέλλεται ένα email αν προέκυψε εναλλαγή εισόδου λόγω σφάλματος. (Εξαιρούνται οι περιπτώσεις που η εναλλαγή έγινε από τον χρήστη (RC, RS232C, SuperSign).)
 - 7. Κατάσταση ανίχνευσης κίνησης: Αν το προϊόν ανιχνεύσει κίνηση ή κραδασμό που προκαλείται από το εξωτερικό περιβάλλον, σας αποστέλλεται ένα email.
- Υποστηρίζονται μόνο οι θύρες SMTP 25, 465 και 587.
- Η εμφάνιση εναλλαγών εσωτερικής εισόδου, με την εξαίρεση των αλλαγών εξωτερικής εισόδου (RC, RS232C, SuperSign), θεωρείται κατάσταση αυτόματης εναλλαγής εισόδου.
- Αποστέλλεται ένα email που περιέχει το μήνυμα "Κατάσταση αυτόματης εναλλαγής εισόδου: Αυτόματη εναλλαγή εισόδου" κατά τη μετάβαση σε αυτόματη εναλλαγή εισόδου και τα email κατάστασης που αποστέλλονται στη συνέχεια σε τακτά χρονικά διαστήματα ή σε κάθε αλλαγή κατάστασης περιέχουν το μήνυμα "Κατάσταση αυτόματης εναλλαγής εισόδου: Καμία".

[Αναπαραγωγή μέσω URL]

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [Αναπαραγωγή μέσω URL]

Αυτόματη αναπαραγωγή του περιεχομένου που θέλετε μέσω του ενσωματωμένου προγράμματος περιήγησης στον ιστό.

- [Πρόγραμμα φόρτωσης URL]: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της επιλογής [Αναπαραγωγή μέσω URL].
- [Ορισμός URL]: Εισαγωγή της διεύθυνσης URL για αυτόματη εμφάνιση.
- [Προεπισκόπηση]: Προεπισκόπηση της επιθυμητής διαδικτυακής τοποθεσίας με άνοιγμα της καθορισμένης διεύθυνσης URL.
- [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ]: Αποθήκευση της καθορισμένης διεύθυνσης URL.
- [Επανεκκίνηση Για Εφαρμογή]: Επανεκκίνηση της οθόνης μετά την αποθήκευση της καθορισμένης διεύθυνσης URL.
- [επαναφορά]: Επαναφέρετε στις αρχικές ρυθμίσεις.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτή η λειτουργία δεν εφαρμόζεται όταν είναι ενεργοποιημένη η [Περιστροφή οθόνης]. Η χρήση αυτής της λειτουργίας απενεργοποιεί την [Προεπισκόπηση].
- Αν στην επιλογή [Ρύθμιση ώρας] δεν έχει οριστεί η τιμή [Αυτόματη ρύθμιση], η περιήγηση στους ιστότοπους μπορεί να είναι δύσκολη.
 - **SETTINGS / ⚙️ →** Ελέγξτε την επιλογή [γενική] **→ [Ρύθμιση ώρας] → [Αυτόματη ρύθμιση]**

[Κλωνοποίηση δεδομένων ρύθμισης]

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [Κλωνοποίηση δεδομένων ρύθμισης]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να αντιγράψετε και να εισαγάγετε τις ρυθμίσεις της συσκευής σε άλλες συσκευές.

- [Εξαγωγή δεδομένων ρύθμισης]: Εξαγωγή των ρυθμίσεων της συσκευής σε μια άλλη συσκευή.
- [Εισαγωγή δεδομένων ρύθμισης]: Εισαγωγή των ρυθμίσεων της συσκευής σε μια άλλη συσκευή.

[Λειτουργία συγχρονισμού]

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [Λειτουργία συγχρονισμού]

Συγχρονισμός ώρας και περιεχομένου ανάμεσα σε πολλές οθόνες ψηφιακής σήμανσης.

- [Συγχρονισμός RS-232C]: Συγχρονισμός πολλών οθονών ψηφιακής σήμανσης που είναι συνδεδεμένες μέσω RS-232C.
- [Συγχρονισμός οπισθοφωτισμού]: Κοινή χρήση τιμών με σκοπό τον έλεγχο του οπισθοφωτισμού με τη χρήση αισθητήρων φωτισμού μεταξύ συσκευών συνδεδεμένων μέσω RS-232C.
- [συγχρονισμός περιεχομένου δικτύου]: Συγχρονισμός πολλών οθονών ψηφιακής σήμανσης που είναι συνδεδεμένες στο ίδιο δίκτυο.

[LG ConnectedCare]

SETTINGS /  → [Ρύθμιση Ez] → [LG ConnectedCare]

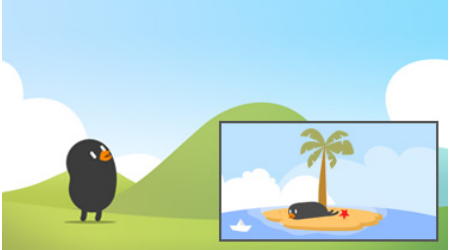
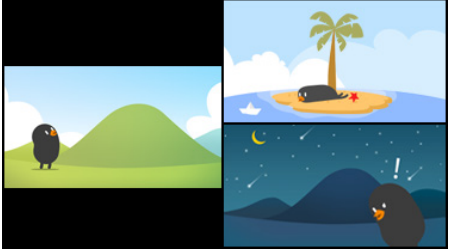
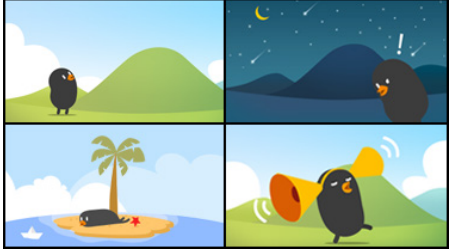
Μπορείτε να εγκαταστήσετε το [LG ConnectedCare] (διάγνωση βλαβών) για την υπηρεσία διάγνωσης και πρόβλεψης βλαβών.

- [Εγκατάστ.]: Εκτέλεση της εγκατάστασης της λύσης [LG ConnectedCare].
 - 1) [Εισαγωγή ΑΡΙΘΜΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ]: Εισαγωγή του 6ψήφιου αριθμού λογαριασμού για την εγκατάσταση της λύσης [LG ConnectedCare].
 - Αριθμός λογαριασμού: Ο αριθμός που εκχωρείται όταν καταχωρείται η λύση [LG ConnectedCare]. Όταν εισάγεται ο αριθμός λογαριασμού, λαμβάνεται το όνομα λογαριασμού που αντιστοιχεί στον αριθμό.
 - 2) [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΑΡΙΘΜΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ]: Εμφάνιση του αριθμού λογαριασμού και του ονόματος λογαριασμού που αντιστοιχεί στον αριθμό λογαριασμού και επαλήθευση του αριθμού λογαριασμού.
 - Αν ο αριθμός λογαριασμού έχει καταχωρηθεί, εμφανίζεται το όνομα λογαριασμού που αντιστοιχεί στον αριθμό λογαριασμού και μπορείτε να συνεχίσετε την εγκατάσταση της λύσης [LG ConnectedCare].
 - Αν ο αριθμός λογαριασμού δεν έχει καταχωρηθεί, εμφανίζεται το όνομα λογαριασμού «Άγνωστος», και δεν μπορείτε να συνεχίσετε την εγκατάσταση της λύσης.
- [Ενεργοποίηση]/[Απενεργοποίηση]: Ορισμός της ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της λύσης [LG ConnectedCare].
- [Λογαριασμός]: Εμφάνιση του αριθμού και του ονόματος του λογαριασμού χρήστη που είναι συνδεδεμένος τη δεδομένη στιγμή.
- [Έκδοση]: Εμφάνιση της έκδοσης της λύσης [LG ConnectedCare].
- [Έλεγχος για ενημέρωση]: Έλεγχος για διαθέσιμες ενημερώσεις στον διακομιστή.
- [Ενημέρωση]: Ενημέρωση της λύσης [LG ConnectedCare] στην πιο πρόσφατη έκδοση.
- [Κατάσταση διακομιστή]: Εμφάνιση της κατάστασης σύνδεσης μεταξύ της συσκευής και του διακομιστή.
 - [Έχει συνδεθεί]: Εμφανίζεται όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη με τον διακομιστή.
 - [Χωρίς σύνδεση]: Εμφανίζεται όταν η συσκευή είναι αποσυνδεδεμένη από τον διακομιστή.
 - [Αναμονή για έγκριση]: Εμφανίζεται όταν ο διακομιστής βρίσκεται σε αναμονή για έγκριση.
 - [Απορρίφθηκε]: Εμφανίζεται όταν ο διακομιστής έχει απορρίψει τη σύνδεση.
- [Επαναφορά]: Διαγραφή της εγκατεστημένης λύσης [LG ConnectedCare].

[Πολλαπλές οθόνες]

SETTINGS / ⚙️ → [Ρύθμιση Ez] → [Πολλαπλές οθόνες]

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να προβάλετε πολλές εξωτερικές εισόδους και βίντεο σε μία οθόνη.

Λειτουργία PIP	Λειτουργία PBP
	
Λειτουργία διαχωρισμού οθόνης σε 3 μέρη	Λειτουργία διαχωρισμού οθόνης σε 4 μέρη
	

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στη λειτουργία πολλών οθονών δεν υποστηρίζεται η αλυσιδωτή σύνδεση DP.
- Ο αριθμός των επιμέρους οθονών που μπορείτε να έχετε ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.

Επιλογή διάταξης οθόνης

Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία πολλών οθονών χωρίς να έχετε ορίσει καμία διάταξη οθόνης, εμφανίζεται το μενού επιλογής διάταξης οθόνης. Όταν δεν εμφανίζεται το μενού επιλογής διάταξης οθόνης, μπορείτε επίσης να μεταβείτε στη γραμμή μενού της διάταξης οθόνης πατώντας το επάνω βέλος στο τηλεχειριστήριο και να επιλέξετε την επιθυμητή διάταξη οθόνης. Αν θέλετε να κλείσετε το μενού διάταξης οθόνης, πατήστε το πλήκτρο back.

Κλείσιμο του μενού διάταξης οθόνης

Από το μενού διάταξης οθόνης, πατήστε το επάνω βέλος στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε στη γραμμή μενού της διάταξης οθόνης και επιλέξτε το ή πατήστε το πλήκτρο back για να κλείσετε το μενού διάταξης οθόνης.

Αλλαγή εισόδου οθόνης

Πατήστε το κουμπί  επάνω δεξιά σε κάθε διαιρεμένη οθόνη για να επιλέξετε την επιθυμητή είσοδο.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Είσοδοι που έχουν ήδη επιλεγεί για άλλες διαιρεμένες οθόνες δεν μπορούν να επιλεγούν ξανά. Για να τις επιλέξετε, πατήστε το κουμπί <ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ> για να επαναφέρετε πρώτα τις εισόδους για όλες τις οθόνες.
- Η λειτουργία PIP είναι δυνατή μόνο όταν η Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου και η Περιστροφή οθόνης έχουν ρυθμιστεί σε Απενεργοποίηση ή 180.
- Στη λειτουργία PIP, οι υποστηριζόμενες αναλύσεις για την επιμέρους οθόνη είναι οι εξής: Δεν υποστηρίζονται άλλες αναλύσεις.
- 1680 x 1050 / 1920 x 1080
- Οι μορφές με πεπλεγμένο σήμα δεν υποστηρίζονται. Π.χ. 1080i
- Αυτό ισχύει τόσο για ήχο/εικόνα όσο και για τα πολυμέσα.
- Τα μοντέλα με λειτουργία διαχωρισμού οθόνης σε 4 μέρη υποστηρίζουν ανάλυση εξωτερικής πηγής εισόδου 3840 x 2160 σε οθόνες PIP Sub.

Αναπαραγωγή βίντεο σε διαιρεμένες οθόνες

Πατήστε το κουμπί  στο επάνω δεξί μέρος της κάθε διαιρεμένης οθόνης, επιλέξτε "Αρχείο βίντεο" και στη συνέχεια επιλέξτε μια συσκευή αποθήκευσης για να δείτε τη λίστα με τα βίντεο στην επιλεγμένη συσκευή. Αμέσως μετά, επιλέξτε το βίντεο που θέλετε από τη λίστα για να το αναπαραγάγετε.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα βίντεο που έχουν δημιουργηθεί με κωδικοποιητές HEVC, MPEG-2, H.264 ή VP9 μπορούν να αναπαραχθούν σε διαιρεμένες οθόνες. Κατά τη χρήση της λειτουργίας PIP, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τους παρακάτω συνδυασμούς.

Κύρια	Δευτερεύουσα
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG2	HEVC
VP9	VP9
H.264 4K	MPEG2
H.264 4K	VP9

- Οι περιορισμοί του διαχωρισμού οθόνης σε 3 και 4 μέρη είναι οι παρακάτω.

Κατά τη χρήση 4K	Υποστηρίζονται μόνο έως 2 βίντεο. Είναι διαθέσιμος ένας συνδυασμός έως 4K @ 60 fps + 2K @ 60 fps κατά μέγιστο. Ωστόσο, με διαμόρφωση H.264 4K υποστηρίζονται το πολύ 30 fps.	
	60fps	Μπορείτε να συνδυάσετε έως 1 κωδικοποιητή MPEG2, 2 H.264 και 4 άλλους κωδικοποιητές.
Κατά τη χρήση 2K μόνο	30fps	Μπορείτε να συνδυάσετε έως 2 κωδικοποιητές MPEG2 και 4 άλλους κωδικοποιητές.

- Προτεινόμενος ρυθμός καρέ: 24, 25, 30, 60 (συμπεριλαμβανομένων των τιμών 23,9, 24,9, 29,9, 59,9)
Δεν υπάρχει εγγύηση για την απόδοση όταν πραγματοποιείτε αναπαραγωγή περιεχομένου με άλλες τιμές ρυθμού καρέ.

[Εργαλείο ισοστάθμισης]

SETTINGS / ⚙ → [Ρύθμιση Ez] → [Εργαλείο ισοστάθμισης]

Μπορείτε να ελέγξετε την οριζόντια και την κατακόρυφη ισοστάθμιση κατά την εγκατάσταση του προϊόντος.

Έλεγχος της κλίσης του προϊόντος

- Η φυσαλίδα και η ένδειξη γωνίας στο εργαλείο ισοστάθμισης δείχνουν τις μοίρες κλίσης του προϊόντος.
- Το εργαλείο ισοστάθμισης και η ένδειξη γωνίας στην αριστερή πλευρά της οθόνης δείχνουν τις μοίρες κλίσης προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά.
- Το εργαλείο ισοστάθμισης και η ένδειξη γωνίας στη δεξιά πλευρά της οθόνης δείχνουν τις μοίρες κλίσης προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν το προϊόν έχει κλίση πάνω από 5 μοίρες προς οποιαδήποτε κατεύθυνση, ένα βέλος που αναβοσβήνει υποδεικνύει την κατεύθυνση που χρειάζεται ρύθμιση για να ευθυγραμμιστεί το προϊόν.
- Το σημείο αναφοράς της οριζόντιας κλίσης ενδέχεται να εξαρτάται από το μοντέλο.

[Λειτουργία συσκέψεων]

SETTINGS / ⚙ → [Ρύθμιση Ez] → [Λειτουργία συσκέψεων]

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις Γρήγορες Λειτουργίες για να χρησιμοποιείτε το προϊόν σε μια αίθουσα συσκέψεων.

- Λειτουργία συσκέψεων: Η ενεργοποίηση αυτής της επιλογής σας δίνει τη δυνατότητα να ενεργοποιήσετε λειτουργίες που σχετίζονται με τη λειτουργία για αίθουσες συσκέψεων.
- Οθόνη οδηγού σύσκεψης
 - Οθόνη οδηγού σύσκεψης: Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε την οθόνη πληροφοριών σύσκεψης. Αυτή η λειτουργία αφορά την εμφάνιση μιας εικόνας φόντου όταν δεν υπάρχει εξωτερική πηγή εισόδου. Η ενεργοποίησή της θα ενεργοποιήσει τη λειτουργία [Εικόνα απουσίας σήματος].
 - Όνομα αίθουσας συσκέψεων: Όταν η οθόνη πληροφοριών σύσκεψης είναι ενεργή, μπορείτε να αλλάξετε το όνομα της αίθουσας συσκέψεων που εμφανίζεται στην οθόνη ή να επιλέξετε αν το όνομα της αίθουσας συσκέψεων θα εμφανίζεται ή όχι.
 - Χρόνος: Όταν η οθόνη πληροφοριών σύσκεψης είναι ενεργή, μπορείτε να επιλέξετε αν θα εμφανίζεται ή όχι ο τρέχων χρόνος στην οθόνη.
- Προηγμένες ρυθμίσεις
 - Αυτόματη ρύθμιση φωτεινότητας: Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας θα προσαρμόσει αυτόματα τη φωτεινότητα της οθόνης σύμφωνα με τον περιβάλλοντα χώρο.
 - Λειτουργία εικόνας: Ορισμός της ίδιας λειτουργίας εικόνας για όλες τις εξωτερικές πηγές εισόδου που υποστηρίζονται από αυτό το προϊόν.
 - Αυτόματη εναλλαγή πηγής εισόδου: Όταν εισάγεται μια εξωτερική πηγή εισόδου, μετατρέπεται αυτόματα στη σχετική εξωτερική πηγή εισόδου. Η αφαίρεση της εξωτερικής πηγής εισόδου ή το κλείσιμο της εφαρμογής θέτει αυτόματα την πηγή εισόδου στην προηγούμενη κατάσταση. Οι λειτουργίες που υποστηρίζονται από την αυτόματη εναλλαγή πηγής εισόδου είναι η εξωτερική πηγή εισόδου, το περιεχόμενο SuperSign, η εφαρμογή SI και η αναπαραγωγή μέσω URL. Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας απενεργοποιεί τη λειτουργία [Ρύθμιση Ez] → [Ανακατεύθυνση].
 - > [Εφαρμογή SI]: Η εφαρμογή SI λειτουργεί σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του μενού [PYΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SI] στη [Ρύθμιση Ez].
 - > [Αναπαραγωγή μέσω URL]: Η αναπαραγωγή μέσω URL λειτουργεί σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του μενού [Αναπαραγωγή μέσω URL] στη [Ρύθμιση Ez].

- Αυτόματη απενεργοποίηση: Αυτόματη απενεργοποίηση. Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργή, ενεργοποιούνται οι λειτουργίες [Απενεργοποίηση χωρίς σήμα (15 λεπτά)] και [Δεν υπάρχει IR, απενεργοποίηση (4 ώρες)].
- Επεξεργασία ονόματος εισόδου: Αλλαγή του ονόματος κάθε εξωτερικής πηγής εισόδου.
- Χρονόμετρο παρουσίας: Χρήση του χρονομέτρου παρουσίας. Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργή, θα εμφανίζεται το [Χρονόμετρο παρουσίας] στην οθόνη επιλογής μιας εξωτερικής πηγής εισόδου.
 - > **INPUT /**  **[Χρονόμετρο παρουσίας]**
 - > Ο χρόνος λειτουργίας μπορεί να οριστεί έως 120 λεπτά με μεσοδιαστήματα δέκα λεπτών. Όταν οριστεί ο χρόνος, πατήστε [Εναρξη] για να ξεκινήσει το χρονόμετρο.
 - > Πατήστε το κίτρινο κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να θέσετε το χρονόμετρο σε παύση. Όταν το χρονόμετρο βρίσκεται σε παύση, ο χρόνος εμφανίζεται με μπλε χρώμα.
 - > Πατήστε το κίτρινο κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να επανεκκινήσετε το χρονόμετρο.
 - > Ο χρόνος εμφανίζεται με κόκκινο χρώμα όταν απομένουν λιγότερο από τρία λεπτά. Ο χρόνος θα αναβοσβήνει όταν απομένει λιγότερο από ένα λεπτό.
 - > Πατήστε το μπλε κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να τερματίσετε τη λειτουργία του χρονομέτρου.
 - > Η διεπαφή χρήστη θα πάψει να εμφανίζεται αυτόματα δέκα λεπτά μετά τη λήξη του χρονομέτρου.
 - > Το προϊόν μπορεί να απενεργοποιηθεί ενώ λειτουργεί το χρονόμετρο, λόγω των ρυθμίσεων αυτόματης απενεργοποίησης και εξοικονόμησης ενέργειας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν έχει γίνει λήψη της εικόνας απουσίας σήματος, όταν δεν υπάρχει σήμα η ενεργοποίηση της λειτουργίας [Οθόνη οδηγού συσκέψεων] θα εμφανίσει πρώτα την εικόνα που έχει ληφθεί.
- Αν χρησιμοποιούνται τα στοιχεία [Όνομα Αίθουσας συσκέψεων] και [Ωρα] στην [Οθόνη Οδηγού συσκέψεων] και επίσης χρησιμοποιείται η εικόνα που έχει ληφθεί ως εικόνα απουσίας σήματος, συνιστάται η χρήση μιας εικόνας με φωτεινά χρώματα, σε συμφωνία με τη βέλτιστη ανάλυση του μοντέλου ψηφιακής σήμανσης οθόνης.

Γενικά

[Γλώσσα]

SETTINGS / ⚙ → [γενική] → [Ρυθμίσεις γλώσσας]

Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα μενού που θα εμφανίζεται στην οθόνη.

- [Γλώσσα μενού]: Ορισμός γλώσσας για την οθόνη ψηφιακής σήμανσης.
- [Γλώσσα πληκτρολογίου]: Ορισμός γλώσσας για το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται στην οθόνη.

[Πληροφορίες συστήματος]

SETTINGS / ⚙ → [γενική] → [Πληροφορίες συστήματος]

Εδώ εμφανίζονται πληροφορίες όπως το όνομα της συσκευής, η έκδοση του λογισμικού και ο χώρος αποθήκευσης.

[Ορισμός αναγνωριστικού]

SETTINGS / ⚙ → [γενική] → [Ορισμός αναγνωριστικού]

- [Ορισμός αναγνωριστικού] (1-1000): Αντιστοίχιση ενός μοναδικού ID συσκευής σε κάθε προϊόν, όταν είναι συνδεδεμένα πολλά προϊόντα μέσω RS-232C. Αντιστοιχίστε αριθμούς από το 1 έως το 1.000 και κλείστε την επιλογή. Μπορείτε να ελέγχετε κάθε προϊόν ξεχωριστά χρησιμοποιώντας το Καθορισμένο αναγνωριστικό που έχετε ορίσει για κάθε προϊόν.
- [Αυτόματα καθορισμένο αναγνωριστικό]: Αυτόματη αντιστοίχιση ενός μοναδικού ID συσκευής σε κάθε προϊόν, όταν είναι συνδεδεμένα πολλά προϊόντα για εμφάνιση.
- [Επαναφορά καθορισμένου αναγνωριστικού]: Επαναφορά του ID του προϊόντος στον αριθμό 1.

[Ρύθμιση ώρας]

SETTINGS / ⚙ → [γενική] → [Ρύθμιση ώρας]

Εδώ μπορείτε να δείτε και να αλλάξετε την ώρα και την ημερομηνία της συσκευής.

- [Αυτόματη ρύθμιση]: Ορισμός των ρυθμίσεων [Ωρα] και [Ημερομηνία].
- [Θερινή ώρα]: Ορισμός ωρών έναρξης και λήξης της θερινής ώρας. Οι ώρες έναρξης και λήξης της θερινής ώρας λειτουργούν μόνο όταν τις ρυθμίζετε σε διάστημα μεγαλύτερο της μίας ημέρας μεταξύ τους.
- [Ρύθμιση διακομιστή NTP]: Επιτρέπει τον καθορισμό άλλων διακομιστών NTP εκτός του βασικού διακομιστή NTP.
- [Ζώνη ώρας]: Επιτρέπει την αλλαγή της ζώνης ώρας με βάση την ήπειρο, τη χώρα/περιοχή, την πόλη ή τις ρυθμίσεις του χρήστη.

[Λειτουργία]

SETTINGS / ⚙️ → [γενική] → [Λειτουργία]

Ρυθμίσεις λειτουργιών που σχετίζονται με τη τροφοδοσία

[Απενεργοποίηση χωρίς σήμα (15 λεπτά)]

Ορισμός της λειτουργίας αυτόματης απενεργοποίησης μετά από 15 λεπτά αδράνειας.

- Μπορείτε να ορίσετε αυτήν την επιλογή σε [Ενεργ.] ή [Απενεργ.].
- Αν ορίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Ενεργό], το προϊόν απενεργοποιείται όταν παραμείνει στην κατάσταση «Χωρίς σήμα» για 15 λεπτά.
- Αν ορίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Απενεργ.], η λειτουργία απενεργοποίησης μετά από 15 λεπτά αδράνειας δεν είναι ενεργή.
- Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, συνιστάται να ορίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Απενεργ.], καθώς απενεργοποιεί το προϊόν.

[Δεν υπάρχει IR, απενεργοποίηση (4 ώρες)]

Ορισμός της λειτουργίας αυτόματης απενεργοποίησης μετά από 4 ώρες.

- Μπορείτε να ορίσετε αυτήν την επιλογή σε [Ενεργ.] ή [Απενεργ.].
- Αν ορίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Ενεργοποίηση], το προϊόν απενεργοποιείται όταν δεν λαμβάνει καμία εντολή από το τηλεχειριστήριο για 4 ώρες.
- Αν ορίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Απενεργ.], η λειτουργία απενεργοποίησης μετά από 4 ώρες δεν είναι ενεργή.
- Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, συνιστάται να ορίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Απενεργ.], καθώς απενεργοποιεί το προϊόν.

[DPM (Λειτουργία Αναμονής)]

Ορισμός της λειτουργίας Διαχείρισης ενέργειας οθόνης (Display Power Management – DPM).

- Αν δεν ορίσετε αυτήν την επιλογή σε [Απενεργοποίηση], η οθόνη θα μεταβαίνει σε λειτουργία DPM όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου.
- Αν ορίσετε αυτήν την επιλογή σε [Απενεργοποίηση], η λειτουργία [DPM (Λειτουργία Αναμονής)] απενεργοποιείται.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για κάποια μοντέλα LED, όταν η [Λειτουργία PM] βρίσκεται σε [Απενεργοποίηση (προεπιλογή)], η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας παραμένει ενεργή ακόμη και όταν υπάρχει σήμα εισόδου.

[Έλεγχος ενεργοποίησης DPM (Λειτουργία Αναμονής)]

Ενεργοποιεί τη συσκευή ανάλογα με την επεξεργασία ψηφιακού σήματος της συνδεδεμένης θύρας DVI-D/ HDMI.

- Όταν ρυθμίζεται στην τιμή [Ρολόι], η συσκευή ελέγχει μόνο για ψηφιακά σήματα ρολογιού και ενεργοποιείται μόλις τα εντοπίσει.
- Όταν ρυθμίζεται στην τιμή [Ρολόι+ΔΕΔΟΜΕΝΑ], η συσκευή ενεργοποιείται αν υπάρχουν στην είσοδο ψηφιακά σήματα και σήματα δεδομένων ταυτόχρονα.

[Λειτουργία PM]

- [Απενεργοποίηση (Προεπιλογή)]: Ορισμός της τυπικής λειτουργίας Απενεργοποίησης DC.
- [Διατήρηση λόγου διαστάσεων]: Ο υπολογιστής διατηρεί τα δεδομένα EDID (Extended Display Identification Data), ακόμα και όταν είναι απενεργοποιημένη τροφοδοσία.
- [ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ]: Μετάβαση στην κατάσταση [ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ] κατά την είσοδο σε κατάσταση λειτουργίας DPM, Αυτόματη απενεργοποίηση (15 λεπτά, 4 ώρες) ή Μη αναμενόμενος τερματισμός λειτουργίας.
- [Απενεργοποίηση οθόνης πάντα]: Μετάβαση στην κατάσταση [ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ] κατά την είσοδο σε κατάσταση λειτουργίας DPM, Αυτόματη απενεργοποίηση (15 λεπτά, 4 ώρες), Προγραμματισμός ώρας απενεργοποίησης ή Μη αναμενόμενος τερματισμός λειτουργίας, ή όταν υπάρχει είσοδος από το κουμπί λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου ή από το κουμπί απενεργοποίησης της οθόνης.
- [Απενεργοποίηση οθόνης και Ενεργοποίηση οπισθοφωτισμού]: Μερική ενεργοποίηση του οπίσθιου φωτισμού, για διατήρηση της οθόνης σε σωστή θερμοκρασία όταν βρίσκεται σε κατάσταση Οθόνη απενεργοποιημένη.
- [Δίκτυο έτοιμο για χρήση]: Η οθόνη απενεργοποιείται, αλλά μπορείτε να κάνετε έλεγχο ισχύος εσωτερικά μέσω του δικτύου.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να μεταβεί η οθόνη από κατάσταση [ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ] σε κατάσταση Ενεργοποίησης, πρέπει να δοθεί η σχετική εντολή από το πλήκτρο Power ή Input του τηλεχειριστηρίου ή από το κουμπί On της οθόνης.

[Καθυστέρηση ενεργοποίησης](0-250)

- Η συγκεκριμένη λειτουργία αποτρέπει τυχόν υπερφορτώσεις του συστήματος, εφαρμόζοντας μια χρονική καθυστέρηση όταν ενεργοποιούνται ταυτόχρονα πολλές οθόνες.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρονικό διάστημα καθυστέρησης σε εύρος από 0 έως 250 δευτερόλεπτα.

[Κατάσταση ενεργοποίησης]

- Επιλογή της κατάστασης λειτουργίας της οθόνης όταν ενεργοποιείται η τροφοδοσία ρεύματος.
- Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα στις ρυθμίσεις [PWR (Ενεργοποίηση)], [STD (Αναμονή)] και [LST (Τελευταία κατάσταση)].
- Η λειτουργία [PWR (Ενεργοποίηση)] διατηρεί την οθόνη ενεργοποιημένη όταν ενεργοποιείται η τροφοδοσία ρεύματος.
- Η λειτουργία [STD (Αναμονή)] θέτει την οθόνη σε λειτουργία Αναμονής όταν ενεργοποιείται η τροφοδοσία ρεύματος.
- Η λειτουργία [LST (Τελευταία κατάσταση)] θέτει την οθόνη στην προηγούμενη κατάστασή της.

[Ενεργοποίηση μέσω LAN]

- Ορισμός χρήσης της δυνατότητας [Ενεργοποίηση μέσω LAN].
- Μπορείτε να ορίσετε τη λειτουργία σε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση για κάθε ενσύρματο/ασύρματο δίκτυο.
- [Ενσύρματη]: Αν επιλεγεί η ρύθμιση [Ενεργοποίηση], η λειτουργία [Ενεργοποίηση μέσω LAN] τίθεται σε ενεργή κατάσταση και σας επιτρέπει να θέτετε το προϊόν σε λειτουργία απομακρυσμένα, μέσω ενσύρματου δικτύου.
- [Ασύρματη]: Αν επιλεγεί η ρύθμιση [Ενεργοποίηση], η λειτουργία [Ενεργοποίηση μέσω LAN] τίθεται σε ενεργή κατάσταση και σας επιτρέπει να θέτετε το προϊόν σε λειτουργία απομακρυσμένα, μέσω ασύρματου δικτύου.

[Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας]

- Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να αλλάξετε τις ρυθμίσεις [Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας].
- Αν θέσετε τη ρύθμιση σε [Ενεργ.], θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία [Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας].
- Αν θέσετε τη ρύθμιση σε [Απενεργ.], θα απενεργοποιηθεί η λειτουργία [Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας].
- Ανεξάρτητα από το αν έχετε επιλέξει [Ενεργ.] ή [ΑΠΕΝΕΡΓ.] στη ρύθμιση [Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας], η λειτουργία [Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας] ενεργοποιείται για περίπου 15 δευτερόλεπτα.

[Ιστορικό ενεργοποίησης/απενεργοποίησης]

Εμφάνιση του ιστορικού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της συσκευής.

[Quick Start+]

Με αυτήν τη ρύθμιση η οθόνη τίθεται σε λειτουργία αναμονής όταν απενεργοποιείται, κάτι που διευκολύνει τη γρηγορότερη χρήση των λειτουργιών της οθόνης όταν αυτή ενεργοποιείται ξανά.

- Ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μην υποστηρίζονται.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας ενδέχεται να αυξήσει την κατανάλωση ενέργειας.

[Δίκτυο]

SETTINGS /  → [γενική] → [Δίκτυο]

[Ενσύρματη σύνδεση (Ethernet)]

- Ενσύρματη σύνδεση: Σύνδεση της οθόνης σε ένα τοπικό δίκτυο (LAN) μέσω της θύρας LAN και διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου. Υποστηρίζονται μόνο συνδέσεις ενσύρματου δικτύου. Μόλις ολοκληρωθεί η φυσική σύνδεση, η οθόνη θα συνδεθεί αυτόματα στα περισσότερα δίκτυα χωρίς να χρειαστεί επιπλέον προσαρμογές. Σε μερικά μόνο δίκτυα ίσως χρειαστεί να προσαρμοστούν οι ρυθμίσεις της οθόνης. Για αναλυτικές πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Internet ή ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του δρομολογητή.
- 802.1X EAP: Ο έλεγχος ταυτότητας βάσει IEEE 802.1X είναι διαθέσιμος για ενσύρματη σύνδεση. Επιλέξτε τον επιθυμητό τύπο EAP και τον Έλεγχο Ταυτότητας Φάσης 2, εισαγάγετε το αναγνωριστικό / τον κωδικό πρόσβασης που έχει καταχωριστεί στον διακομιστή ελέγχου ταυτότητας και πατήστε το κουμπί ΣΥΝΔΕΣΗ για να επιχειρήσετε τη σύνδεση.

[Σύνδεση Wi-Fi]

Αν έχετε ρυθμίσει την οθόνη για ασύρματο δίκτυο, μπορείτε να δείτε τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα Internet και να συνδεθείτε σε αυτά.

- [Προσθήκη κρυφού ασύρματου δικτύου]: Μπορείτε να προσθέσετε ένα ασύρματο δίκτυο πληκτρολογώντας το όνομά του.
- [Σύνδεση μέσω WPS PBC]: Πατήστε το κουμπί στον ασύρματο δρομολογητή με υποστήριξη PBC για να συνδεθείτε εύκολα στον δρομολογητή.
- [Σύνδεση μέσω WPS PIN]: Πληκτρολογήστε τον αριθμό PIN στη διαδικτυακή τοποθεσία του ασύρματου δρομολογητή με υποστήριξη PIN για να συνδεθείτε εύκολα στον δρομολογητή.
- [Προηγμένες ρυθμίσεις Wi-Fi]: Όταν δεν υπάρχει διαθέσιμο ασύρματο δίκτυο για εμφάνιση στην οθόνη, μπορείτε να συνδεθείτε σε κάποιο ασύρματο δίκτυο πληκτρολογώντας απευθείας τα στοιχεία του.

[Λήψη Πιστοποιητικών]

- Κάντε λήψη των πιστοποιητικών που χρησιμοποιήθηκαν για 802.1X EAP και είναι αποθηκευμένα σε USB.
- Η λήψη είναι δυνατή μόνο για αρχεία με επέκταση pem.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Στα μοντέλα που υποστηρίζουν κλειδιά Wi-Fi, το μενού σύνδεσης σε ασύρματο δίκτυο είναι ενεργό μόνο όταν είναι συνδεδεμένο ένα κλειδί Wi-Fi.
- Κατά τη σύνδεση σε δίκτυο που υποστηρίζει IPv6, μπορείτε να επιλέξετε IPv4/IPv6 στην ενσύρματη ή ασύρματη σύνδεση δικτύου. Ωστόσο, η σύνδεση IPv6 υποστηρίζει μόνο αυτόματη σύνδεση.

[Αρθρωτή σύνδεση LAN]

- Η αλυσιδωτή σύνδεση LAN σχηματίζει μια αλυσιδωτή σύνδεση θυρών LAN, έτσι ώστε ακόμα κι αν συνδέσετε μόνο μία οθόνη σε ένα δίκτυο, θα συνδεθούν και οι υπόλοιπες συσκευές της αλυσίδας.
- Ωστόσο, η πρώτη συσκευή στην αλυσιδωτή σύνδεση πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο μέσω μιας θύρας που δεν χρησιμοποιείται για την αλυσιδωτή σύνδεση.

[SoftAP]

Εάν ρυθμίσετε ένα SoftAP, μπορείτε να συνδέσετε πολλές συσκευές μέσω μιας σύνδεσης Wi-Fi χωρίς ασύρματο δρομολογητή και τη χρήση ασύρματου Internet.

- Οι λειτουργίες SoftAP και ScreenShare δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα.
- Σε μοντέλα που υποστηρίζουν Wi-Fi dongle, το μενού SoftAP ενεργοποιείται μόνο όταν είναι συνδεδεμένο ένα Wi-Fi dongle στο προϊόν.
- Κανάλι Wi-Fi: Μπορείτε να επιλέξετε απευθείας ένα κανάλι Wi-Fi.
- Στοιχεία πρόσβασης SoftAP
 - SSID: Ένα μοναδικό αναγνωριστικό που είναι απαραίτητο για τη δημιουργία ασύρματης σύνδεσης στο Internet
 - Κλειδί ασφαλείας: Κλειδί ασφαλείας: Το κλειδί ασφαλείας που εισάγετε, για να συνδεθείτε στο ασύρματο δίκτυο που θέλετε
 - Αριθμός συνδεδεμένων συσκευών: Αριθμός συνδεδεμένων συσκευών: Εμφανίζει τον αριθμό συσκευών που είναι συνδεδεμένες επί του παρόντος στη συσκευή ψηφιακής σήμανσης μέσω μιας σύνδεσης Wi-Fi. Υποστηρίζονται έως και 10 συσκευές.

[Τεστ Ping]

Ελέγξτε την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου με μια δοκιμή ping.

[Έλεγχος θύρας]

Οι θύρες που δεν χρησιμοποιούνται μπορούν να αποκλειστούν για την ασφάλεια του δικτύου.

[Τομέας σύνδεσης]

Αλλάξτε τομέα για να ελέγξετε τη σύνδεση δικτύου.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Συνιστάται επανεκκίνηση για τη σωστή εφαρμογή των ρυθμίσεων.

Συμβουλές για τις ρυθμίσεις δικτύου

- Χρησιμοποιήστε τυπικό καλώδιο LAN (Cat5 ή υψηλότερης κατηγορίας με βύσμα RJ45) με αυτήν την οθόνη.
- Συχνά, τα προβλήματα που παρουσιάζονται κατά τη ρύθμιση της σύνδεσης δικτύου μπορούν να λυθούν με επαναφορά του δρομολογητή ή του μόντεμ. Αφού συνδέσετε την οθόνη στο οικιακό σας δίκτυο, απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή ή/και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του δρομολογητή ή του καλωδιακού μόντεμ του οικιακού δικτύου. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τη συσκευή ή/και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Ανάλογα με τον πάροχο υπηρεσιών Internet (ISP), οι ισχύοντες όροι υπηρεσιών ενδέχεται να περιορίζουν τον αριθμό των συσκευών με δυνατότητα λήψης υπηρεσιών Internet. Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον πάροχό σας.
- Η LG δεν ευθύνεται για τυχόν δυσλειτουργία της οθόνης ή της σύνδεσης στο Internet λόγω σφαλμάτων/δυσλειτουργιών επικοινωνίας που σχετίζονται με τη σύνδεση στο Internet ή με άλλον συνδεδεμένο εξοπλισμό.
- Η LG δεν ευθύνεται για προβλήματα με τη σύνδεσή σας στο Internet.
- Αν η ταχύτητα της σύνδεσης στο Internet δεν πληροί τις προϋποθέσεις του περιεχομένου στο οποίο έχετε πρόσβαση, μπορεί να παρουσιαστούν ανεπιθύμητα αποτελέσματα.
- Ορισμένες λειτουργίες της σύνδεσης στο Internet ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες λόγω συγκεκριμένων περιορισμών του παρόχου υπηρεσιών Internet (ISP), ο οποίος σας παρέχει τη σύνδεση στο Internet.
- Τυχόν χρεώσεις του ISP, συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, των χρεώσεων σύνδεσης, επιβαρύνουν αποκλειστικά εσάς.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για απευθείας πρόσβαση στο Internet από την οθόνη, η σύνδεση στο Internet πρέπει να είναι συνεχώς ενεργοποιημένη.
- Αν δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στο Internet, ελέγξτε την κατάσταση δικτύου από έναν υπολογιστή του δικτύου σας.
- Κατά τη χρήση του μενού Ρυθμίσεις δικτύου, ελέγξτε το καλώδιο LAN ή βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία DHCP στο δρομολογητή.
- Αν δεν ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου, το δίκτυο ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην συνδέετε αρθρωτό καλώδιο τηλεφώνου στη θύρα LAN.
- Επειδή υπάρχουν διάφορες μέθοδοι σύνδεσης, να τηρείτε τις προδιαγραφές της εταιρείας τηλεπικοινωνιών ή του παρόχου υπηρεσιών Internet.
- Το μενού "Ρυθμίσεις δικτύου" δεν θα είναι διαθέσιμο μέχρι η οθόνη να συνδεθεί σε ένα φυσικό δίκτυο.

Συμβουλές για τη ρύθμιση του ασύρματου δικτύου

- Το ασύρματο δίκτυο ενδέχεται να επηρεαστεί από παρεμβολές από συσκευές που χρησιμοποιούν συχνότητα 2,4 GHz, όπως ασύρματα τηλέφωνα, συσκευές Bluetooth και φούρνοι μικροκυμάτων. Παρεμβολές μπορούν επίσης να προκληθούν από συσκευές που χρησιμοποιούν συχνότητα 5 GHz, όπως οι συσκευές Wi-Fi.
- Η υπηρεσία του ασύρματου δικτύου ενδέχεται να λειτουργεί με αργές ταχύτητες, ανάλογα με το ασύρματο περιβάλλον.
- Ορισμένες συσκευές μπορεί να αντιμετωπίσουν συμφόρηση δικτύου όταν είναι ενεργοποιημένα και κάποια τοπικά δίκτυα.
- Για να συνδεθείτε σε ασύρματο δρομολογητή, πρέπει να διαθέτετε δρομολογητή με δυνατότητα ασύρματης σύνδεσης, την οποία θα ενεργοποιήσετε. Ρωτήστε τον κατασκευαστή του δρομολογητή αν η συσκευή υποστηρίζει ασύρματη σύνδεση.
- Για να συνδεθείτε σε ασύρματο δρομολογητή, επιβεβαιώστε το SSID και τις ρυθμίσεις ασφαλείας του ασύρματου δρομολογητή. Για πληροφορίες σχετικά με το SSID και τις ρυθμίσεις ασφαλείας, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του αντίστοιχου δρομολογητή.
- Αν οι συσκευές του δικτύου (ενσύρματος/ασύρματος δρομολογητής ή hub κ.λπ.) ρυθμιστούν εσφαλμένα, η οθόνη μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Φροντίστε να εγκαταστήσετε σωστά τις συσκευές, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήστη της καθεμίας πριν ρυθμίσετε τη σύνδεση δικτύου.
- Η μέθοδος σύνδεσης ποικίλλει ανάλογα με τον κατασκευαστή του ασύρματου δρομολογητή.

[Λειτουργία ασφαλείας]

SETTINGS /  → [γενική] → [Λειτουργία ασφαλείας]

Ορίστε αυτή τη λειτουργία για να εξασφαλίσετε ασφαλή απόδοση.

[Βλ. Μέθοδος ISM]

Σε περίπτωση προβολής μιας στατικής εικόνας στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, μπορεί να παρουσιαστεί το φαινόμενο της αποτύπωσης ειδώλου. Η μέθοδος ISM είναι μια λειτουργία για την αποτροπή αυτού του φαινομένου.

[Λειτουργία]

- Ρύθμιση της κατάστασης λειτουργίας [Μέθοδος ISM].
- [ΑΠΕΝΕΡΓΓ.]: Απενεργοποίηση της λειτουργίας ελέγχου φωτεινότητας.
- [Orbiter]: Για να μην εμφανίζεται μετεϊκασμα στην οθόνη, η θέση της οθόνης μετακινείται κατά 4 pixel με κανονική σειρά. (Αυτή η επιλογή είναι απενεργοποιημένη, όταν η τρέχουσα πηγή εισόδου έχει οριστεί σε Χωρίς σήμα.) (Υποστηρίζεται μόνο στα μοντέλα για εξωτερική χρήση.)
- [Λευκό εφέ]: Αφαιρεί την αποτύπωση ειδώλου εμφανίζοντας ένα λευκό μοτίβο.
- [Εικόνα χρήστη]: Αναπαράγεται η επιθυμητή εικόνα από USB.
- [Βίντεο χρήστη]: Αναπαράγεται το επιθυμητό βίντεο από USB.

[Επανάληψη καθημερινά]

- [Απενεργοποίηση, μόνο 1 φορά]: Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία και πατήστε Ολοκλήρωση για να εκτελέσετε άμεσα τη λειτουργία ISM.
- [Ενεργ/νο]: Εκτέλεση της λειτουργίας ISM για το χρονικό διάστημα που έχει καθοριστεί ως διάρκεια, αν η εικόνα παραμένει για το χρονικό διάστημα που έχει οριστεί στη ρύθμιση κατάστασης αναμονής.
- [Ενεργοποίηση, με εντοπισμό κίνησης]: Αφορά μόνο τη λειτουργία [Orbiter]. Όταν η στατική εικόνα διατηρείται στην επιλογή χρόνου [Αναμονή], η λειτουργία αποτροπής μετεϊκασματος λειτουργεί σύμφωνα με την επιλογή [Διάρκεια].
- [Ενεργοποίηση, χωρίς εντοπισμό κίνησης]: Αφορά μόνο τη λειτουργία [Orbiter]. Αν πατήσετε το κουμπί [ΤΕΛΟΣ], η λειτουργία αποτροπής μετεϊκασματος τίθεται αμέσως σε συνεχή λειτουργία.
- [Πρόγραμμα]: Ενεργοποίηση της λειτουργίας ISM από την ώρα έναρξης έως την ώρα λήξης στην καθορισμένη ημέρα.

[Αναμονή]

- Μπορείτε να ορίσετε την περίοδο από 1 έως 24 ώρες.
- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η λειτουργία [Επανάληψη] έχει οριστεί σε [Ενεργοποίηση].
- Η λειτουργία ISM εκτελείται, αν η εικόνα παραμένει για το καθορισμένο χρονικό διάστημα.

[Διάρκεια]

- Μπορείτε να επιλέξετε 1-10 λεπ. / 20 λεπ. / 30 λεπ. / 60 λεπ. / 90 λεπ. / 120 λεπ. / 180 λεπ. / 240 λεπ.
- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η λειτουργία [Επανάληψη] έχει οριστεί σε [Ενεργοποίηση].
- Η λειτουργία ISM εκτελείται για το καθορισμένο χρονικό διάστημα.

[Ημέρα επανάληψης]

- Μπορείτε να ορίσετε ημέρα.
- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η λειτουργία [Επανάληψη] έχει οριστεί σε [Προγραμματισμός].

[Ωρα έναρξης]

- Ορίστε την ώρα έναρξης.
- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η λειτουργία [Επανάληψη] έχει οριστεί σε [Προγραμματισμός].
- Δεν μπορείτε να ορίσετε την ίδια ώρα για την έναρξη και τη λήξη.

[Ωρα λήξης]

- Ορίστε την ώρα λήξης.
- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η λειτουργία [Επανάληψη] έχει οριστεί σε [Προγραμματισμός].
- Δεν μπορείτε να ορίσετε την ίδια ώρα για την έναρξη και τη λήξη.

[Λήψη εικόνας χρήστη]

- Για να κατεβάσετε μια εικόνα, πρέπει να υπάρχει ένα αρχείο εικόνας στον φάκελο "ISM" της συσκευής αποθήκευσης USB.
- Διαγράψτε τις εικόνες που είναι αποθηκευμένες στην εσωτερική μνήμη πριν από τη λήψη ενός νέου αρχείου εικόνας.
- Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων εικόνας: BMP, JPG, JPEG και PNG
- Μπορείτε να κατεβάσετε έως 4 εικόνες. (Υποστηρίζονται αναλύσεις 1.920 x 1.080 ή χαμηλότερες)
- Αν μια εικόνα γραμμής διαγραφεί ή δεν υπάρχει, χρησιμοποιείται η προεπιλεγμένη εικόνα. (Το προεπιλεγμένο βίντεο είναι μια εικόνα με λευκό φόντο.)
- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί η [Εικόνα χρήστη].

[Κύκλος ενεργειών]

Μπορείτε να επιλέξετε 1-10 λεπ. / 20 λεπ. / 30 λεπ. / 60 λεπ. / 90 λεπ. / 120 λεπ. / 180 λεπ. / 240 λεπ.

- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία [Orbiter].
- [Orbiter]: Η θέση της οθόνης μετακινείται σύμφωνα με το καθορισμένο χρονικό διάστημα.

[Λήψη βίντεο χρήστη]

- Για να κατεβάσετε ένα βίντεο, πρέπει να υπάρχει ένα αρχείο βίντεο στον φάκελο "ISM" της συσκευής αποθήκευσης USB.
- Διαγράψτε το περιεχόμενο που είναι αποθηκευμένο στην εσωτερική μνήμη πριν από τη λήψη ενός νέου αρχείου βίντεο.
- Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων βίντεο: "MP4", "AVI", "MKV", "MPEG", "TS"
- Μπορείτε να κατεβάσετε μόνο 1 βίντεο.
- Αν ένα βίντεο διαγραφεί ή δεν υπάρχει, χρησιμοποιείται το προεπιλεγμένο βίντεο. (Το προεπιλεγμένο βίντεο είναι μια εικόνα με λευκό φόντο.)
- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί η [Εικόνα χρήστη].

*** Τρόπος επαναφοράς ή διαγραφής εικόνων χρήστη/βίντεο χρήστη**

- Επαναφέρετε μέσω των ρυθμίσεων **SETTINGS** /  → [Διαχειριστής] → [Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις]
- Ανοίξτε την εφαρμογή του προγράμματος αναπαραγωγής > Πατήστε το κουμπί Διαγραφή στην επάνω δεξιά πλευρά της οθόνης > Διαγράψτε τη ληφθείσα εικόνα / βίντεο

[Συμφωνίες χρήστη]

SETTINGS /  → [Γενικά] → [Συμφωνίες χρήστη]

Ελέγξτε τους όρους και τις προϋποθέσεις χρήσης ή αλλάξτε το κατά πόσον συμφωνείτε ή όχι.

[Ρύθμιση για προχωρημένους]

SETTINGS /  → [γενική] → [Ρύθμιση για προχωρημένους]

[Φάρος]

- Η συγκεκριμένη επιλογή ενεργοποιεί την αποστολή ασύρματου σήματος BLE, μια δυνατότητα του Bluetooth 4.0.
- Λειτουργία αποστολής ασύρματου σήματος (εναλλαγή ενεργοποίησης/απενεργοποίησης): ενεργοποίηση της λειτουργίας αποστολής ασύρματου σήματος.
- Υποστηρίζονται οι λειτουργίες ειδοποίησης LG Beacon, iBeacon και ειδοποίησης τύπου Eddystone.
- iBeacon
 - UUID ειδοποίησης (δεκαεξ.): Ορισμός UUID.
 1. Πεδίο1: 4 byte - δεκαεξαδική τιμή (8 ψηφία)
 2. Πεδίο2: 2 byte - δεκαεξαδική τιμή (4 ψηφία)
 3. Πεδίο3: 2 byte - δεκαεξαδική τιμή (4 ψηφία)
 4. Πεδίο4: 2 byte - δεκαεξαδική τιμή (4 ψηφία)
 5. Πεδίο5: 6 byte - δεκαεξαδική τιμή (12 ψηφία)
 - Κύρια (0–65.535): Ορίζει την κύρια τιμή.
 - Δευτερεύουσα (0–65.535): Ορίζει τη δευτερεύουσα τιμή.
- Eddystone
 - Πλαίσιο: Πλαίσιο: Ορισμός UUID ή URL.
- 1. Ορισμός μεθόδου URL
 - UUID ειδοποίησης (δεκαεξ.): Ορισμός UUID.
 - 1 - Πεδίο1: 10 byte - δεκαεξαδική τιμή (20 ψηφία)
 - 2 - Πεδίο2: 6 byte - δεκαεξαδική τιμή (12 ψηφία)
- 2. Ορισμός μεθόδου URL
 - Πρόθεμα URL: Πρόθεμα URL: Ορίζει το πρόθεμα του URL.
 - Επίθημα URL: Επίθημα URL: Ορισμός επιθήματος URL.
 - Αναπαραγωγή μέσω URL: Εισαγάγετε το τμήμα του URL χωρίς το πρόθεμα και το επίθημα.
 - Το μήκος συμβολοσειράς URL περιορίζεται σε 15 χαρακτήρες.
- Κουμπί [Έλεγχος]: Χρησιμοποιείται για ολοκλήρωση και εφαρμογή των ρυθμίσεων της λειτουργίας αποστολής ασύρματου σήματος.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ορισμένα μοντέλα δεν υποστηρίζουν υπηρεσίες αναζήτησης στο παρασκήνιο για περιβάλλον iOS.
- Συνιστάται επανεκκίνηση για τη σωστή εφαρμογή των ρυθμίσεων.
- Η τιμή UUID είναι δεκαεξαδική και πρέπει να εισαχθεί ο ακριβής αριθμός των ψηφίων.
- Η απόσταση αποστολής ασύρματου σήματος μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη συσκευή.
- Η απόσταση αποστολής ασύρματου σήματος μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείται στη συσκευή.
- Η λειτουργία αποστολής ασύρματου σήματος επηρεάζεται από τα ραδιοκύματα, καθώς χρησιμοποιεί την τεχνολογία χαμηλής ενέργειας Bluetooth (BLE). Μπορεί να μην λειτουργεί σωστά αν η περιοχή συχνοτήτων δεν είναι γύρω στα 2,4 GHz.
- Όταν ρυθμίζετε το iBeacon, οι ρυθμίσεις του LG Beacon θα ορίζονται ώστε να έχουν την ίδια τιμή με το πεδίο του iBeacon. Ωστόσο, το στοιχείο ρύθμισης του LG Beacon δεν θα παρέχεται ξεχωριστά.

[Διασύνδεση ελέγχου]

Μπορείτε να ελέγχετε τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην οθόνη μέσω της διασύνδεσης.

- [Έλεγχος ισχύος PC/OPS]: Σας επιτρέπει να ελέγχετε την ισχύ του υπολογιστή ή του OPS καθώς ενεργοποιείτε και απενεργοποιείτε την οθόνη.
 - [Απενεργοποίηση]: Απενεργοποίηση επιλογής [Έλεγχος ισχύος PC/OPS].
 - [Συγχρονισμός (Ενεργοποίηση)]: Ορισμός ενεργοποίησης της τροφοδοσίας PC/OPS όταν η οθόνη ενεργοποιείται.
 - [Συγχρονισμός (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση)]: Ορισμός ενεργοποίησης της τροφοδοσίας PC/OPS όταν η οθόνη ενεργοποιείται και απενεργοποίησης της τροφοδοσίας PC/OPS όταν η οθόνη απενεργοποιείται.
- [Επιλογή διασύνδεσης ελέγχου]: Επιλογή της διαδρομής σειριακής επικοινωνίας ανάμεσα στην οθόνη και τις συνδεδεμένες συσκευές.
 - [Προβολή]: Η σειριακή επικοινωνία είναι διαθέσιμη μέσω ενός ακροδέκτη εισόδου RS-232C IN της οθόνης.
 - [OPS]: Η σειριακή επικοινωνία είναι διαθέσιμη όταν το OPS εγκατασταθεί στην οθόνη.
 - [HDBaseT]: Η σειριακή επικοινωνία με την οθόνη είναι διαθέσιμη μέσω του εξοπλισμού HDBaseT.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ανάλογα με το μοντέλο, ενδέχεται να εμφανίζεται ως [Έλεγχος PC/OPS].
- Ανάλογα με την υποστηριζόμενη διασύνδεση, το υπομενού της ενότητας [Επιλογή διασύνδεσης ελέγχου] μπορεί να διαφέρει.
- Τα προϊόντα PC που υποστηρίζουν έλεγχο ισχύος είναι τα MP500/MP700 τα οποία πρέπει να τα αγοράσετε ξεχωριστά.
- Αν αλλάξετε την [Επιλογή διασύνδεσης ελέγχου] ενδέχεται να περιοριστεί η λειτουργία [ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ RS-232C] της ρύθμισης [Λειτουργία συγχρονισμού].

[Εικόνα φόντου]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να ορίσετε την προεπιλεγμένη εικόνα φόντου.

- [Εικόνα λογότυπου εκκίνησης]: Μπορείτε να αλλάξετε την εικόνα του λογότυπου που εμφανίζεται όταν εκκινείται η οθόνη. Αν ορίσετε αυτήν την επιλογή σε Απενεργοποίηση, δεν θα εμφανίζεται καμία εικόνα με λογότυπο κατά την εκκίνηση της οθόνης. Κατεβάστε ή προετοιμάστε ένα αρχείο εικόνας στη συσκευή αποθήκευσης.
- [Εικόνα απουσίας σήματος]: Αλλαγή της εικόνας που εμφανίζεται όταν δεν υπάρχει σήμα. Αν ορίσετε αυτήν την επιλογή σε Απενεργοποίηση, δεν θα εμφανίζεται καμία εικόνα όταν δεν υπάρχει σήμα. Κατεβάστε ή προετοιμάστε ένα αρχείο εικόνας στη συσκευή αποθήκευσης.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για τη λήψη εικόνας, πρέπει να υπάρχει ένα αρχείο εικόνας στον φάκελο «LG_MONITOR» ή στον φάκελο «lg_monitor» στην εξωτερική μνήμη (USB).
- Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων εικόνας: «BMP», «JPG»

[Διαχείριση εισόδων]

Μπορείτε να ορίσετε την ετικέτα PC ή DTV για κάθε εξωτερική πηγή εισόδου.

[Ρύθμιση SIMPLINK]

- Όταν η επιλογή [Ρύθμιση SIMPLINK] έχει οριστεί σε [Ενεργ/νο], μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το SIMPLINK που παρέχεται από την οθόνη ψηφιακής σήμανσης LG.
- [Αναγνωριστικό συσκευής]: Ορισμός του ID της συσκευής που συνδέεται με καλώδιο CEC. Μπορείτε να επιλέξετε μια τιμή μεταξύ [Ολα] και [Ε].
- [Αναμονή]: Ορίζει τα σενάρια για την αποστολή και τη λήψη της εντολής OpStandBy (0x0c). Τα λεπτομερή σενάρια έχουν ως εξής:

	Μετάδοση	Λήψη
Όλα	O	O
Αποστολή μόνο	O	X
Λήψη μόνο	X	O

[Crestron]

(Ανάλογα με το μοντέλο)

Crestron, έκδοση 1

- Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τον συγχρονισμό με τις εφαρμογές που παρέχονται από την Crestron.
- Διακομιστής : Αυτό το μενού ορίζει τη διεύθυνση IP του διακομιστή για τη σύνδεση δικτύου με τον διακομιστή (ο εξοπλισμός παρέχεται από την Crestron).
- Θύρα (1024~65535): Αυτό το μενού ορίζει τη θύρα για τη σύνδεση δικτύου με τον διακομιστή. Ο προεπιλεγμένος αριθμός θύρας είναι 41794.
- Αναγνωριστικό IP (3-254): Αυτό το μενού ορίζει ένα μοναδικό αναγνωριστικό για συγχρονισμό με την εφαρμογή.

Crestron, έκδοση 2

- Η κατάσταση σύνδεσης ανά τύπο διακομιστή θα υποδεικνύεται από εικόνες και φράσεις. (Αποσυνδέθηκε, Συνδέεται, Συνδέθηκε)
- Τύπος: Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο διακομιστή στον οποίο θέλετε να συνδεθείτε (Ανενεργό, Control System, Virtual Control, Fusion, XiO)
- ΣΥΝΔΕΣΗ: Εάν πατήσετε το κουμπί μία φορά, η συσκευή προσπαθεί να συνδεθεί με τον διακομιστή και η φράση που αναγράφεται στο κουμπί αλλάζει σε ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ. Σε αυτήν την περίπτωση, τα παραπάνω στοιχεία παραμένουν αμετάβλητα. Για να αποσυνδεθείτε και να αλλάξετε τα παραπάνω στοιχεία, χρειάζεται να πατήσετε ξανά το κουμπί.
- Πληροφορίες για τη σύνδεση με τον διακομιστή
 - Τύπος: Control System
 - Διακομιστής: Καταχωρίστε τις πληροφορίες διεύθυνσης IP του διακομιστή
 - Θύρα: Καταχωρίστε τις πληροφορίες θύρας για τον διακομιστή
 - Αναγνωριστικό IP: Ένα μοναδικό αναγνωριστικό μέσω του οποίου ο εξοπλισμός crestron διακρίνεται από τον διακομιστή
 - Τύπος: Virtual Control
 - Αναγνωριστικό δωματίου: Ένα μοναδικό αναγνωριστικό μέσω του οποίου το δωμάτιο διακρίνεται από τον διακομιστή. Εάν το αναγνωριστικό IP είναι το ίδιο, αλλά το αναγνωριστικό δωματίου είναι διαφορετικό, ο διακομιστής το αναγνωρίζει ως διαφορετικό εξοπλισμό crestron.
 - Οι ρυθμίσεις Διακομιστής, Θύρα και Αναγνωριστικό IP είναι οι ίδιες με εκείνες του τύπου Control System.

- Τύπος: Fusion
- URL: IP διακομιστή
- Θύρα: Θύρα διακομιστή
- Τύπος: XiO
- Δεν απαιτεί καταχώριση πληροφοριών
- Αυτόματη εύρεση: Η ικανότητα εντοπισμού άλλου εξοπλισμού Crestron στο δίκτυο
- SSL: Παρέχει τη δυνατότητα εγκαθίδρυσης ασφαλούς επικοινωνίας με τον διακομιστή. Τα ακόλουθα στοιχεία ισχύουν μόνο αν το SSL είναι ενεργό
 - Χρήστης, Κωδικός πρόσβασης: Όταν η λειτουργία ελέγχου ταυτότητας είναι ενεργοποιημένη στον διακομιστή, πρέπει να καταχωρούνται τα στοιχεία Χρήστης και Κωδικός πρόσβασης προκειμένου να γίνεται σύνδεση με τον διακομιστή.
 - Επαλήθευση πιστοποιητικού: Μια λειτουργία που ελέγχει κατά πόσον είναι έγκυρο ένα πιστοποιητικό που έχει εγκατασταθεί σε έναν διακομιστή. Εάν δεν είναι έγκυρο, δεν γίνεται σύνδεση με τον διακομιστή
 - Λήψη πιστοποιητικού: Το πιστοποιητικό πρέπει να αποθηκευτεί στη συσκευή προκειμένου να εκτελεστεί η λειτουργία Επαλήθευση πιστοποιητικού. Μόνο πιστοποιητικά με επέκταση .pem και .crt που βρίσκονται στον ριζικό κατάλογο USB αναγνωρίζονται και μπορούν να προστεθούν ή να διαγραφούν μέσω του μενού. Όλα τα πιστοποιητικά που είναι αποθηκευμένα κατά τη στιγμή της εκτέλεσης Factory Reset διαγράφονται.
- Η λειτουργία PM συνιστάται να οριστεί στην τιμή Ετοιμότητα δικτύου.

[Ελεγκτής LED]

- Δίνει σε έναν συγκεκριμένο κατασκευαστή οθόνης LED τη δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου ορισμένων λειτουργιών της συνδεδεμένης οθόνης.

[USB2 → HDBaseT]

Αυτή η λειτουργία μεταφέρει τα δεδομένα που λαμβάνονται από τον ακροδέκτη USB2 της οθόνης στο HDBaseT.

- [Ενεργοποίηση]: Μεταφορά των δεδομένων από τη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στον ακροδέκτη USB2 στον εξοπλισμό HDBaseT.
- [Απενεργοποίηση]: Λήψη των δεδομένων από τον εξοπλισμό HDBaseT στη συσκευή Signage.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λειτουργία HDBaseT θα διακοπεί προσωρινά κατά την αλλαγή της ρύθμισης.

[Αθόρυβη λειτουργία]

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται για τη μείωση του θορύβου του ανεμιστήρα.

[LG promota]

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τη σύνδεση της εφαρμογής promota με κινητή συσκευή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της, επισκεφθείτε τον ιστότοπο της εφαρμογής promota (<https://www.promota.net/>).

Η λειτουργία αυτόματης εκτέλεσης της εφαρμογής promota εκτελεί αυτόματα την εφαρμογή promota μετά την εκκίνηση.

Οθόνη

[Λειτουργία εικόνας]

SETTINGS /  → [Προβολή] → [Λειτουργία εικόνας]

[Λειτουργία]

Εδώ μπορείτε να επιλέξετε την καλύτερη λειτουργία εικόνας ανάλογα με το περιβάλλον εγκατάστασης της οθόνης σας.

- [Mall/QSR], [Μεταφορές], [Εκπαίδευση], [Δημ./Εταιρ.]: Επιλέξτε την εικόνα που ταιριάζει στο δικό σας περιβάλλον εγκατάστασης.
- [Γενικά]: Εμφανίζει την εικόνα με φυσιολογική αντίθεση, φωτεινότητα και οξύτητα.
- [APS]: Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης για μείωση της κατανάλωσης ενέργειας.
- [Expert], [Βαθμονόμηση]: Επιτρέπει σε έναν ειδικό ή σε όποιον λατρεύει την ποιότητα εικόνας να συντονίσει την καλύτερη δυνατή ποιότητα.
- [Νοσοκομείο]: Μια λειτουργία ρυθμίσεων εικόνας βελτιστοποιημένων για ιατρικές εικόνες.

Για ορισμένα μοντέλα LED, επιλέξτε τη λειτουργία εικόνας ως ακολούθως:

- [Εμπορικό κέντρο], [Αεροδρόμιο και σταθμός], [Γραφείο και σχολείο], [Αίθουσα ελέγχου]: Εμφανίζεται η λειτουργία που είναι βελτιστοποιημένη για το περιβάλλον εγκατάστασης.
- [Βαθμονόμηση]: Επιτρέπει σε έναν ειδικό ή σε οποιονδήποτε λατρεύει την ποιότητα εικόνας να ρυθμίσει τη συσκευή για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ο τύπος της [Λειτουργία εικόνας] που μπορείτε να επιλέξετε ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο ή το σήμα εισόδου.
- Η επιλογή [Expert] επιτρέπει σε επαγγελματίες να ρυθμίζουν με ακρίβεια την ποιότητα της εικόνας με βάση μια συγκεκριμένη εικόνα. Συνεπώς, μπορεί να μην ισχύει για μια κανονική εικόνα.

[HDR]

Εδώ μπορείτε να επιλέξετε την καλύτερη λειτουργία εικόνας ανάλογα με το περιβάλλον εγκατάστασης της οθόνης σας.

- [Mall/QSR]: Κάνει πιο ευκρινή την εικόνα αυξάνοντας την αντίθεση, τη φωτεινότητα και την ευκρίνεια.
- [Γενικά]: Σε περιβάλλον κανονικής προβολής, ανοίγει μια οθόνη που προβάλλει σωστά τη ζωντάνια και τη φωτεινότητα της ποιότητας HDR.
- [Δημ./Εταιρ.]: Η οθόνη είναι πιο φωτεινή και ευκρινής σε σύγκριση με την οθόνη γενικής λειτουργίας.
- [Εκπαίδευση]: Εικόνα κατάλληλη για εκπαίδευση.

Για ορισμένα μοντέλα LED, επιλέξτε τη λειτουργία εικόνας ως ακολούθως:

- [Εμπορικό κέντρο], [Αεροδρόμιο και σταθμός], [Γραφείο και σχολείο], [Αίθουσα ελέγχου]: Εμφανίζεται η λειτουργία που είναι βελτιστοποιημένη για το περιβάλλον εγκατάστασης.

[Προσαρμογή]

- [Οπισθοφωτισμός]: Ρύθμιση της φωτεινότητας του οπίσθιου φωτισμού για προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης. Όσο πιο κοντά στο 100 είναι η τιμή τόσο πιο φωτεινή είναι η οθόνη.
- [Λυχνία OLED]: Προσαρμόζει τη φωτεινότητα του πίνακα LED για έλεγχο της φωτεινότητας της οθόνης.
- [Λυχνία LED]: Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης με ρύθμιση της λυχνίας LED. Οι υψηλότερες τιμές σημαίνουν μεγαλύτερη φωτεινότητα.
- [Αντίθεση]: Προσαρμογή της διαφοράς μεταξύ των φωτεινών και των σκούρων περιοχών της εικόνας. Όσο πιο κοντά στο 100 είναι η τιμή τόσο μεγαλύτερη είναι η διαφορά.
- [Φωτεινότητα]: Ρύθμιση της συνολικής φωτεινότητας της οθόνης. Όσο πιο κοντά στο 100 είναι η τιμή τόσο πιο φωτεινή είναι η οθόνη.
- [ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ]: Προσαρμογή της ευκρίνειας στις άκρες των αντικειμένων. Όσο πιο κοντά στο 50 είναι η τιμή, τόσο πιο ευκρινείς και οξείς είναι οι άκρες.
- [ΧΡΩΜΑ]: Απαλύνει ή βαθαίνει τις αποχρώσεις στην οθόνη. Όσο πιο κοντά στο 100 είναι η τιμή, τόσο πιο βαθιά είναι τα χρώματα.
- [Απόχρωση]: Προσαρμογή της ισορροπίας μεταξύ των επιπέδων κόκκινου και πράσινου στην οθόνη. Όσο πιο κοντά είναι η τιμή στο Κόκκινο 50, τόσο πιο κόκκινο θα είναι το χρώμα. Όσο πιο κοντά είναι η τιμή στο Πράσινο 50, τόσο πιο πράσινο θα είναι το χρώμα.
- [Θερμοκρασία χρώματος]: Όσο πιο ψηλά ρυθμίζετε τη θερμοκρασία χρώματος, τόσο πιο ψυχρά φαίνονται τα χρώματα στην οθόνη. Όσο πιο χαμηλά ρυθμίζετε τη θερμοκρασία χρώματος, τόσο πιο ζεστά φαίνονται τα χρώματα στην οθόνη.
- [Προηγμένα στοιχεία ελέγχου] / [Εξειδικευμένα στοιχεία ελέγχου]: Προσαρμογή των σύνθετων επιλογών.
 - [Δυναμική Αντίθεση]: Βελτιστοποίηση της διαφοράς μεταξύ των φωτεινών και των σκούρων περιοχών της οθόνης, ανάλογα με τη φωτεινότητα της εικόνας.
 - [Πολύ υψηλή ανάλυση]: Κάνει πιο ευκρινείς τις περιοχές της οθόνης που είναι θολές ή μη διακριτές.
 - [Χρωματικό φάσμα]: Επιλογή της γκάμας χρωμάτων που θα εμφανίζονται στην οθόνη.
 - [Δυναμικό χρώμα]: Προσαρμογή της απόχρωσης και του κορεσμού της εικόνας για πιο ζωηρόχρωμη και έντονη προβολή.
 - [Χρωματικό φίλτρο]: Ακριβής προσαρμογή του χρώματος και της απόχρωσης, με φίλτράρισμα μιας συγκεκριμένης περιοχής χρώματος του χώρου RGB.
 - [Προτιμώμενο χρώμα]: Προσαρμογή της απόχρωσης του δέρματος, του γρασιδιού και του ουρανού ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.
 - [Γάμμα]: Προσαρμογή των ρυθμίσεων Γάμμα για αντιστάθμιση της λευκότητας του σήματος εισόδου.
 - [Ισορροπία λευκού]: Προσαρμογή της συνολικής πιστότητας χρωμάτων της οθόνης σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Στη λειτουργία Ειδικός, μπορείτε να ρυθμίσετε με ακρίβεια την εικόνα χρησιμοποιώντας τις επιλογές Μέθοδος/Σχέδιο.
 - [Σύστημα διαχείρισης χρωμάτων]: Οι επαγγελματίες χρησιμοποιούν το σύστημα διαχείρισης χρωμάτων για την προσαρμογή των χρωμάτων χρησιμοποιώντας το δοκιμαστικό σχέδιο. Με το σύστημα διαχείρισης χρωμάτων μπορείτε να κάνετε μια ρύθμιση επιλέγοντας από 6 διαφορετικούς χώρους χρωμάτων (Κόκκινο/Κίτρινο/Μπλε/Κυανό/Ματζέντα/Πράσινο), χωρίς να επηρεάζονται άλλα χρώματα. Σε μια κανονική εικόνα, ενδέχεται να μην διακρίνετε τις αλλαγές χρώματος που έχετε επιλέξει.
 - [Dynamic Tone Mapping]: Κατάλληλες ρυθμίσεις αντίθεσης με βάση τη φωτεινότητα της εικόνας του περιεχομένου HDR.

- [Επιλογές εικόνας]: Προσαρμογή των επιλογών εικόνας.
 - [Μείωση θορύβου]: Απομάκρυνση τυχαία εμφανιζόμενων κουκίδων για μεγαλύτερη ευκρίνεια της εικόνας.
 - [Μείωση θορύβου MPEG]: Μείωση του θορύβου που παράγεται κατά τη δημιουργία των ψηφιακών σημάτων βίντεο.
 - [Ομαλή διαβάθμιση]: Μειώνει τις ανωμαλίες σχήματος σκαλοπατιού στα άκρα της εικόνας, με αποτέλεσμα πιο ομαλή προβολή.
 - [Επίπεδο μαύρου]: Ρύθμιση των επιπέδων μαύρου για προσαρμογή της φωτεινότητας και της αντίθεσης της οθόνης.
(Συνιστώμενες ρυθμίσεις ανάλογα με τα σήματα εισόδου: RGB 0 - 255: Υψηλό, RGB 16 - 235: Χαμηλή, YCbCr: Χαμηλή)
 - [Πραγματικός κινηματογράφος]: Βελτιστοποίηση της εικόνας βίντεο για κινηματογραφική αίσθηση.
 - [Motion Eye Care]: Μειώνει την κούραση στα μάτια, ρυθμίζοντας τα επίπεδα φωτεινότητας και ελαττώνοντας τη θολότητα με βάση την εμφανιζόμενη εικόνα.
 - [Οπισθοφωτισμός]: Κάνει τις φωτεινές περιοχές της οθόνης φωτεινότερες και τις σκοτεινές περιοχές σκοτεινότερες, προσφέροντας μέγιστη αντίθεση. Αν απενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, μπορεί να αυξηθεί η κατανάλωση ενέργειας της οθόνης.
 - [TruMotion]: Μειώνει το τρεμόπαιγμα της εικόνας και την αποτύπωση ειδώλου που μπορεί να προκύψει από τις κινούμενες εικόνες. (Αν ορίσετε τη ρύθμιση [Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου], αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.)
- [Εφαρμογή σε όλες τις καταχωρήσεις]: Αντιγραφή των τρεχουσών τιμών του μενού αναλυτικών ρυθμίσεων σε όλες τις εισόδους και εφαρμογή τους μόνο στην επιλεγμένη λειτουργία εικόνας.
- [Προετοιμασία]: Επαναφορά των ρυθμίσεων της εικόνας. Επειδή οι ρυθμίσεις εικόνας επαναφέρονται ανάλογα με τη λειτουργία εικόνας της οθόνης, επιλέξτε μια λειτουργία εικόνας πριν επαναφέρετε τις ρυθμίσεις.

[Λόγος διαστάσεων]

SETTINGS /  → [Προβολή] → [Λόγος διαστάσεων]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας, ώστε να τη δείτε στη βέλτιστη ανάλυση.

- [Πλήρης]: Επέκταση της εικόνας ώστε να γεμίζει ολόκληρη την οθόνη.
- [Αρχική]: Εμφάνιση της εικόνας στην αρχική της ανάλυση.

[Περιστροφή]

SETTINGS /  → [Προβολή] → [Περιστροφή]

[Περιστροφή οθόνης]

- Όταν ενεργοποιείτε το προϊόν για πρώτη φορά, η οθόνη κάνει μια αυτόματη περιστροφή ανάλογα με το περιβάλλον εγκατάστασης. (Μπορείτε να δείτε τις πληροφορίες για την κατάσταση της περιστροφής στο μενού «Περιστροφή οθόνης».)
- Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να περιστρέψετε την οθόνη προς τα δεξιά.
- Μπορείτε να ορίσετε αυτή τη λειτουργία σε Απενεργοποίηση/90/180/270.
- Αν επιλέξετε Απενεργοποίηση, η λειτουργία απενεργοποιείται.
- Συνιστάται η χρήση περιεχομένου που έχει σχεδιαστεί για χρήση σε λειτουργία κατακόρυφης προβολής.
- Όταν η περιστροφή οθόνης είναι ενεργοποιημένη, η λειτουργία PIP πολλαπλών οθονών δεν είναι διαθέσιμη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ανάλογα με το μοντέλο, η λειτουργία αυτόματης περιστροφής οθόνης μπορεί να μην υποστηρίζεται.

[Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου]

- Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να περιστρέψετε την οθόνη προς τα δεξιά.
- Μπορείτε να ορίσετε αυτή τη λειτουργία σε Απενεργοποίηση/90/180/270.
- Με την ενεργοποίηση της Περιστροφής εξωτερικής εισόδου (90 ή 270) αλλάζει το μέγεθος του βίντεο σε [Πλήρης] για το ARC.
- Αν κατά τη λειτουργία WiDi ενεργοποιηθεί η ρύθμιση [Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου], η θέση του δείκτη του ποντικιού μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά.
- Λάβετε υπόψη ότι η μειωμένη ποιότητα εικόνας που προκύπτει όταν ενεργοποιείτε την [Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου] κατά τη χρήση μιας εξωτερικής εισόδου δεν οφείλεται στο προϊόν.
- Όταν η Περιστροφή εξωτερικής εισόδου έχει οριστεί σε Ενεργοποίηση, η λειτουργία PIP πολλαπλών οθονών απενεργοποιείται.
- Αν ενεργοποιηθεί η Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου στα μοντέλα που υποστηρίζουν λειτουργίες αφής, η αφή ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.

[Λειτουργία κατοπτρισμού]

- Ρυθμίστε την οθόνη για περιστροφή 180 μοιρών.

[Ρύθμιση για προχωρημένους]

SETTINGS / ⚙️ → [Προβολή] → [Ρύθμιση για προχωρημένους]

[ULTRA HD Deep Colour]

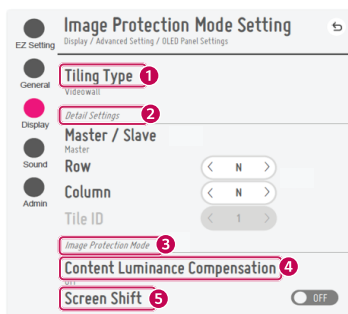
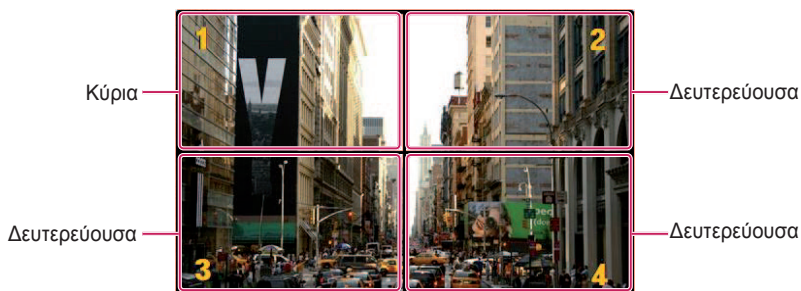
Αν συνδέσετε μια συσκευή HDMI, DP ή OPS σε μία από τις ρυθμιζόμενες θύρες Deep Colour, μπορείτε να επιλέξετε Ενεργοποίηση (6G) ή Απενεργοποίηση (3G) για το UHD Deep Colour στο μενού ρυθμίσεων UHD Deep Colour.

Αν προκύψει πρόβλημα συμβατότητας με την κάρτα γραφικών όταν έχει οριστεί σε Ενεργοποίηση η επιλογή Deep Colour σε ανάλυση 3840 x 2160 στα 60 Hz, θέστε το Deep Colour ξανά σε Απενεργοποίηση.

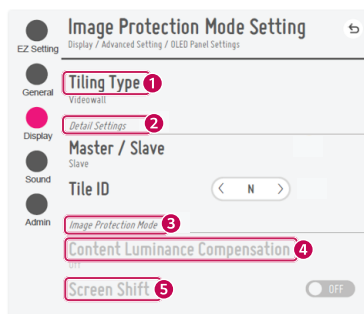
- Οι προδιαγραφές HDMI, DP και OPS ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη θύρα εισόδου. Ελέγξτε τις προδιαγραφές της κάθε συσκευής πριν τη σύνδεση.
- Η θύρα εισόδου HDMI 1, 2 είναι πιο κατάλληλη για βίντεο υψηλής ανάλυσης με ποιότητα 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2). Ωστόσο, ενδέχεται να μην υποστηρίζεται βίντεο ή ήχος ανάλογα με τις προδιαγραφές της εξωτερικής συσκευής. Στην περίπτωση αυτή, συνδέστε τη συσκευή σε μια διαφορετική θύρα HDMI.
- Αυτή η λειτουργία μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένα μοντέλα.

[Ρυθμίσεις οθόνης OLED]

- [Απαλοιφή θορύβου οθόνης]: Διόρθωση των προβλημάτων που ενδέχεται να προκύψουν κατά την ενεργοποίηση της οθόνης για μεγάλη χρονική περίοδο.
- [Ρύθμιση λειτουργίας προστασίας οθόνης]: Αυτή η λειτουργία αναλύει τα χαρακτηριστικά της εικόνας από την εξωτερική πηγή εισόδου για την αποτροπή της εμφάνισης μετεϊκασματος στην οθόνη.



Κύρια οθόνη ενεργοποιημένη



Δευτερεύουσα οθόνη ενεργοποιημένη

Αρ.	Στοιχείο	Περιγραφή
1	[Τύπος παράθεσης]	Επιλέξτε και ορίστε τη λειτουργία σύμφωνα με τον τύπο εγκατάστασης της συσκευής Signage. • Μεμονωμένη: Επιλέξτε και χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία όταν χρησιμοποιείτε μόνο μία μονάδα. • Video Wall: Επιλέξτε και χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία όταν χρησιμοποιείτε δύο ή περισσότερες διαμορφώσεις πολλών οθονών. Για αυτή τη λειτουργία απαιτούνται σύνθετες ρυθμίσεις.
2	[Ρυθμίσεις λεπτομέρειας]	Επιλέξτε κύρια ή δευτερεύουσα οθόνη. • Κύρια οθόνη ενεργοποιημένη: Εισαγάγετε τον αριθμό των γραμμών και των στηλών για ολόκληρη τη διαμόρφωση πολλών οθονών. • Δευτερεύουσα οθόνη ενεργοποιημένη: Εισαγάγετε το αναγνωριστικό πολλών πλακιδίων για το μεμονωμένο σύνολο.
3	[Λειτουργία προστασίας οθόνης]	Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ορίζετε το επίπεδο διόρθωσης περιεχομένου και να επιλέγετε αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εναλλαγής οθόνης. • 4 [Αντιστάθμιση λαμπρότητας περιεχομένου]: Επιλέγετε υψηλό ή χαμηλό επίπεδο διόρθωσης. • 5 [Μετακίνηση οθόνης]: Ορίζετε αν θα χρησιμοποιείται η λειτουργία εναλλαγής οθόνης.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα στοιχεία μενού [Τύπος παράθεσης] και [Ρυθμίσεις λεπτομέρειας] δεν είναι διαθέσιμα σε μοντέλα που δεν υποστηρίζουν τη λειτουργία πλακιδίων.
- Η λειτουργία [Λειτουργία προστασίας οθόνης] υποστηρίζεται για εικόνες εξωτερικής εισόδου.
 - Η λειτουργία [Λειτουργία προστασίας οθόνης] δεν είναι ενεργοποιημένη για την αναπαραγωγή εικόνων σε συσκευές USB.
 - Η λειτουργία [Λειτουργία προστασίας οθόνης] δεν είναι ενεργοποιημένη όταν εισάγονται διαπλεκόμενα σήματα.
- Η λειτουργία [Λειτουργία προστασίας οθόνης] δεν λειτουργεί με τις λειτουργίες [TruMotion] / [Μείωση θορύβου] / [Μείωση θορύβου MPEG].
 - Για να ενεργοποιήσετε τις λειτουργίες [TruMotion] / [Μείωση θορύβου] / [Μείωση θορύβου MPEG] στη λειτουργία εισόδου DTV, βεβαιωθείτε ότι το μενού [Λειτουργία προστασίας οθόνης] είναι ρυθμισμένο στην επιλογή [Off].
- Συνιστάται να χρησιμοποιείτε περιεχόμενο με χρόνο αναπαραγωγής 10 λεπτών. (Η λειτουργία [Λειτουργία προστασίας οθόνης] μπορεί να μην εκτελείται ομαλά αν η διάρκεια του περιεχομένου είναι μεγαλύτερη από 10 λεπτά.)
- Προκειμένου η λειτουργία [Λειτουργία προστασίας οθόνης] να εκτελείται κανονικά, η λειτουργία πρόσμειξης πρέπει να είναι απενεργοποιημένη στην εξωτερική συσκευή αναπαραγωγής ή στο ταίπι/κάρτα γραφικών που χρησιμοποιείτε.
- Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία [Λειτουργία προστασίας οθόνης] σε λειτουργία Video Wall, οι οθόνες πρέπει να είναι συνδεδεμένες στο ίδιο δίκτυο μέσω LAN.

Ωστόσο, ορισμένες λειτουργίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες όταν οι οθόνες είναι συνδεδεμένες σε [Αρθρωτή σύνδεση LAN]. Σε αυτήν την περίπτωση, προτείνουμε να χρησιμοποιήσετε δρομολογητή ή διακόπτη δικτύου.
- Εάν η επιλογή [Ρύθμιση λειτουργίας προστασίας οθόνης] έχει ρυθμιστεί και τεθεί σε λειτουργία και οι ρυθμίσεις αλλάξουν ή εάν η [Λειτουργία προστασίας οθόνης] διακοπεί, η λειτουργία θα ξεκινήσει εκ νέου την επόμενη φορά που θα ενεργοποιηθεί το προϊόν.
 - Για την ενεργοποίηση της λειτουργίας [Λειτουργία προστασίας οθόνης], χρειάζεται χρόνος ώστε να αναγνωρισεί το μοτίβο του περιεχομένου. (Ο χρόνος μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη διάρκεια του περιεχομένου.)
- Η λειτουργία [Μετακίνηση οθόνης] υποστηρίζεται μόνο στη διαμόρφωση μεμονωμένης οθόνης ή για χρήση σε μία αρθρωτή σύνδεση DP.

Αυτό σημαίνει ότι εάν έχει ενεργοποιηθεί η [Λειτουργία πλακιδίων], η λειτουργία [Μετακίνηση οθόνης] θα λειτουργεί κανονικά μόνο αν οι τιμές [Σειρά] και [Στήλη] στις [Ρύθμιση λειτουργίας πλακιδίων] είναι ίδιες με τις τιμές [Σειρά] και [Στήλη] στην επιλογή [Ρυθμίσεις λεπτομέρειας].
- Όταν η επιλογή [Αντιστάθμιση λαμπρότητας περιεχομένου] οριστεί σε [Υψηλή], η φωτεινότητα ενδέχεται να είναι διαφορετική από ό,τι όταν οριστεί σε [Χαμηλή].
- Επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις κάνοντας κλικ στις επιλογές [Διαχειριστής] > [Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις].
- Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Μετακίνησης οθόνης, η θέση της περιοχής αφής και λειτουργίας ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς.

[Εξοικονόμηση ενέργειας]

- [Έξυπνη εξοικονόμηση ενέργειας]: Αυτόματη προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης ανάλογα με τη φωτεινότητα της εικόνας, για εξοικονόμηση ενέργειας.
 - [Ενεργ/νο]: Ενεργοποίηση της λειτουργίας Έξυπνης εξοικονόμησης ενέργειας.
 - [ΑΠΕΝΕΡΓ.]: Απενεργοποίηση της λειτουργίας Έξυπνης εξοικονόμησης ενέργειας.
- [Έλεγχος φωτεινότητας]: Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης για εξοικονόμηση ενέργειας.
 - [Auto Αυτόματο]: Αυτόματη προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης ανάλογα με τον φωτισμό περιβάλλοντος.
 - [ΑΠΕΝΕΡΓ.]: Απενεργοποίηση της εξοικονόμησης ενέργειας.
 - Ελάχιστο/Μεσαίο/Μέγιστο: Χρήση της εξοικονόμησης ενέργειας ανάλογα με το επίπεδο εξοικονόμησης ενέργειας που έχει οριστεί για την οθόνη.
- [Ρύθμιση εύρους φωτεινότητας]: Ρύθμιση της ελάχιστης και μέγιστης τιμής του εύρους φωτεινότητας για τον οπισθοφωτισμό που ρυθμίζεται από τους αισθητήρες φωτισμού.
 - [Ελάχ. οπισθοφωτισμός]: Ρύθμιση της ελάχιστης τιμής οπισθοφωτισμού.
 - [Μέγ. οπισθοφωτισμός]: Ρύθμιση της μέγιστης τιμής οπισθοφωτισμού.
- [Προγραμματισμός φωτεινότητας]: Προσαρμογή της φωτεινότητας σε συγκεκριμένες ώρες.
 - Μπορείτε να ορίσετε αυτήν την επιλογή σε [Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση].
 - Προσθέστε πρόγραμμα ορίζοντας τον χρόνο προγράμματος και την τιμή φωτισμού/κόκκινου φωτισμού.
 - Αν δεν έχει ρυθμιστεί η τρέχουσα ώρα, η επιλογή [Προγραμματισμός φωτεινότητας] απενεργοποιείται.
 - Μπορείτε να προσθέσετε έως και έξι χρονοδιαγράμματα. Τα χρονοδιαγράμματα ταξινομούνται με αύξουσα χρονική σειρά.
 - Για να επεξεργαστείτε ένα χρονοδιάγραμμα, επιλέξτε το στη λίστα και πατήστε το κουμπί [OK].

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις κάνοντας κλικ στις επιλογές [Διαχειριστής] > [Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις].

[Περιεχόμενο HDMI IT]

Ορισμός της λειτουργίας Περιεχομένων HDMI IT.

- [ΑΠΕΝΕΡΓΓ.]: Απενεργοποίηση της λειτουργίας Περιεχομένων HDMI IT.
- [Ενεργ/vo]: Ενεργοποίηση της λειτουργίας Περιεχομένων HDMI IT.

Αυτή η λειτουργία αλλάζει αυτόματα τη λειτουργία εικόνας της οθόνης με βάση τις πληροφορίες περιεχομένου HDMI όταν εισέρχεται σήμα HDMI.

Ακόμα κι αν η λειτουργία εικόνας της οθόνης έχει αλλάξει από τη λειτουργία Περιεχομένων HDMI IT, μπορείτε να αλλάξετε ξανά τη λειτουργία εικόνας μόνοι σας.

Καθώς αυτή η ρύθμιση έχει μεγαλύτερη προτεραιότητα από τη λειτουργία εικόνας που έχει ρυθμίσει ο χρήστης, η τρέχουσα λειτουργία εικόνας μπορεί να αλλάξει όταν αλλάξει το σήμα HDMI.

[Βαθμονόμηση χρωμάτων]

Ρυθμίζει το χρώμα της οθόνης ώστε να ταιριάζει με την πραγματική θερμοκρασία χρώματος.

- [Απενεργοποίηση]: Απενεργοποιεί τη λειτουργία Βαθμονόμησης χρωμάτων. Το χρώμα της οθόνης ορίζεται στην προεπιλεγμένη τιμή.
- [Ενεργοποίηση]: Ενεργοποιεί τη λειτουργία Βαθμονόμησης χρωμάτων. Το χρώμα της οθόνης ορίζεται ώστε να ταιριάζει με την πραγματική θερμοκρασία χρώματος.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το χρώμα της οθόνης ενδέχεται να αλλάξει εάν ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.
- Εάν η Mode Εικόνας έχει οριστεί ως «Βαθμονόμηση», η λειτουργία αυτή δεν θα είναι διαθέσιμη.

[Μείωση τοπικού φωτισμού LED]

Κάνει τις φωτεινές περιοχές της οθόνης φωτεινότερες και τις σκοτεινές περιοχές σκοτεινότερες, για μέγιστη αντίθεση.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις κάνοντας κλικ στις επιλογές [Διαχειριστής] > [Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις].

[Αυτόματος έλεγχος του Average Picture Level]

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον έλεγχο ποιότητας εικόνας με βάση το APL (Average Picture Level) της εικόνας εισόδου της οθόνης. Όταν χρησιμοποιείτε την οθόνη ως Video Wall, συνιστάται να απενεργοποιείτε αυτή τη λειτουργία για να αποτρέψετε τυχόν διαφορά στην ποιότητα της εικόνας μεταξύ των οθονών.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις κάνοντας κλικ στις επιλογές [Διαχειριστής] > [Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις].

Ανάλυση εξόδου βίντεο

SETTINGS / ⚙ → [Προβολή] → [Ανάλυση εξόδου βίντεο]

Μπορείτε να ορίσετε την ανάλυση του αποκωδικοποιητή webOS.

Ήχος

[Λειτουργία ήχου]

SETTINGS / ⚙️ → [Ήχος] → [Λειτουργία ήχου]

[Λειτουργία ήχου]

Θα επιλεγεί αυτόματα η βέλτιστη ποιότητα ήχου, ανάλογα με τον τύπο βίντεο που παρακολουθείτε τη δεδομένη στιγμή.

- [Τυπική]: Αυτή η λειτουργία ήχου είναι ιδανική για κάθε τύπο περιεχομένου.
- [Σινεμά]: Βελτιστοποίηση του ήχου για την παρακολούθηση ταινιών.
- [Clear Voice IV]: Βελτίωση των φωνών ώστε να ακούγονται πιο καθαρά.
- [Αθλητισμός]: Βελτιστοποίηση του ήχου για παρακολούθηση αθλητικών γεγονότων.
- [Μουσική]: Βελτιστοποίηση του ήχου για ακρόαση μουσικής.
- [Παιχνίδι]: Βελτιστοποίηση του ήχου για βιντεοπαιχνίδια.

[Ισορροπία]

- [Ισορροπία]: Ρύθμιση του ήχου εξόδου για το αριστερό και το δεξί ηχείο.

[Ισοσταθμιστής]

- [Ισοσταθμιστής]: Μη αυτόματη ρύθμιση του ήχου μέσω του ισοσταθμιστή.

[Προετοιμασία]

- [Προετοιμασία]: Επαναφορά των ρυθμίσεων του ήχου.

[Εξοδος ήχου]

SETTINGS /  → [Ήχος] → [Εξοδος ήχου]

- [Κύριο ηχείο]: Μπορείτε να εκπέμπετε ήχο είτε μέσω του εσωτερικού ηχείου της οθόνης ψηφιακής σήμανσης, είτε μέσω ενός εξωτερικού ηχείου που έχετε συνδέσει με την οθόνη.
 - [Χρήση ήχου ηχείου]: Σάς επιτρέπει να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε το ηχείο. Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερική συσκευή ήχου, η απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας σάς επιτρέπει να αναπαράγετε ήχο μόνο μέσω της εξωτερικής συσκευής ήχου.
- [HDMI ARC]: Επιτρέπει στον ήχο της οθόνης σήμανσης να εκπέμπεται μέσω μιας εξωτερικής συσκευής ήχου που έχει συνδεθεί στον ακροδέκτη HDMI (ARC). Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται όταν το SIMPLINK έχει οριστεί σε Ενεργοποίηση.
- [LG Sound Sync / Bluetooth]: Μπορείτε να συνδέσετε συσκευές ήχου Bluetooth ή ακουστικά Bluetooth ασύρματα, για να απολαύσετε εύκολα πλουσιότερο ήχο.
- [Οπτικό]: Ισχύει μόνο για τα μοντέλα με θύρες ψηφιακής οπτικής εξόδου ήχου. Για την αναπαραγωγή ήχου μπορείτε να συνδέσετε εξωτερικά ηχεία στη θύρα ψηφιακής εξόδου ήχου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ορισμένες πρόσφατα συνδεδεμένες συσκευές ενδέχεται να προσπαθήσουν αυτόματα να επανασυνδεθούν στην οθόνη ψηφιακής σήμανσης, όταν ενεργοποιείται.
- Πριν από τη σύνδεση, συνιστάται να ορίσετε συσκευές ήχου LG που υποστηρίζουν LG Sound Sync στη λειτουργία LG TV ή στη λειτουργία LG Sound Sync.
- Πατήστε Επιλογή συσκευής για να δείτε τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες ή μπορούν να συνδεθούν και να συνδέσετε άλλες συσκευές.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο ψηφιακής σήμανσης, για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου της συνδεδεμένης συσκευής.
- Εάν η συσκευή ήχου αποτύχει να συνδεθεί, ελέγξτε ότι είναι ενεργοποιημένη και διαθέσιμη για σύνδεση.
- Ανάλογα με τον τύπο της συσκευής Bluetooth, η συσκευή μπορεί να μην συνδεθεί σωστά ή μπορεί να εκδηλωθεί ασυνήθιστη συμπεριφορά, όπως μη συγχρονισμένο βίντεο και ήχος.
- Ο ήχος μπορεί να κολλήσει ή η ποιότητα ήχου να μειωθεί αν:
 - Η συσκευή Bluetooth είναι πολύ μακριά από την οθόνη ψηφιακής σήμανσης.
 - Υπάρχουν εμπόδια μεταξύ της συσκευής Bluetooth και της οθόνης ψηφιακής σύνδεσης.
 - Η συσκευή Bluetooth χρησιμοποιείται ταυτόχρονα με ραδιοεξοπλισμό, όπως φούρνο μικροκυμάτων ή ασύρματο δίκτυο LAN.

[Audio Out]

SETTINGS /  → [Ήχος] → [Εξόδοος ήχου]

- [ΑΠΕΝΕΡΓΓ.]: Απενεργοποιεί τη χρήση της [AUDIO OUT]. (Δεν παράγεται ήχος.)
- [Μεταβλητό]: Μπορείτε να ρυθμίσετε ένα εύρος εξόδου για την εξωτερική συσκευή ήχου που είναι συνδεδεμένη στην οθόνη και να προσαρμόζετε την ένταση του ήχου μέσα σε αυτό το εύρος. Μπορείτε να αλλάξετε την ένταση ήχου μιας εξωτερικής συσκευής ήχου από το 0 έως το 100 (όπως ακριβώς και με την ένταση του ηχείου της οθόνης ψηφιακής σήμανσης). Ωστόσο, μπορεί να υπάρχει διαφορά στο επίπεδο έντασης ήχου που θα παράγεται πραγματικά.
- [Σταθερό]: Ορισμός μιας σταθερής έντασης εξόδου του ήχου για την εξωτερική συσκευή ήχου.
 - Αν δεν υπάρχει εξωτερική είσοδος, δεν παράγεται εξωτερικός ήχος.
 - Το επίπεδο 100 της μεταβλητής εξόδου ήχου είναι ίδιο με το σταθερό επίπεδο εξόδου ήχο.

[Ρύθμιση AV Sync]

SETTINGS /  → [Ήχος] → [Ρύθμιση AV Sync]

Αυτή η λειτουργία προσαρμόζει τον χρονισμό του ήχου για να τον συγχρονίσει με την εικόνα.

- [Ρύθμιση AV Sync]: Μπορείτε να ορίσετε τη λειτουργία Ρύθμιση AV Sync σε [Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση].
- [Κύριο ηχείο] (0~60): Ρύθμιση του συγχρονισμού ήχου από τα κύρια ηχεία. Όσο μεγαλύτερος είναι ο αριθμός, τόσο πιο αργή είναι η έξοδος φωνής σε σύγκριση με την προεπιλεγμένη τιμή.
- [Οπτικό]: Προσαρμόζει τον συγχρονισμό για τον ήχο από την ψηφιακή οπτική έξοδο ήχου. Μεγαλύτερος αριθμός σημαίνει πιο αργή έξοδος ήχου σε σύγκριση με την προεπιλογή.
- [Bypass]: Έξοδος των σημάτων μετάδοσης ή του ήχου από εξωτερικές συσκευές χωρίς καθυστέρηση στον ήχο. Ο ήχος μεταδίδεται νωρίτερα σε σχέση με την εικόνα λόγω του χρόνου επεξεργασίας της εικόνας που εισάγεται στην οθόνη.

[Είσοδος ψηφιακού ήχου]

SETTINGS /  → [Ήχος] → [Είσοδος ψηφιακού ήχου]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να επιλέξετε πηγή εισόδου για την έξοδο ήχου.

- [Ψηφιακό]: Έξοδος του ήχου που περιέχεται στο ψηφιακό σήμα και εισέρχεται από τη συνδεδεμένη πηγή ψηφιακής εισόδου (HDMI, DISPLAYPORT, OPS).
- [Αναλογικό]: Έξοδος του ήχου από την πηγή ψηφιακής εισόδου (HDMI, DISPLAYPORT ή OPS) που είναι συνδεδεμένη στην οθόνη μέσω της θύρας εισόδου ήχου.

[Ψηφιακή έξοδος ήχου]

SETTINGS /  → [Ήχος] → [Ψηφιακή έξοδος ήχου]

Σας επιτρέπει να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις για την Εξαγωγή ψηφιακού ήχου.

- **SETTINGS /  → [Ήχος] → Αυτή η επιλογή μπορεί να οριστεί αν η ρύθμιση [Έξοδος ήχου] είναι οπτική ψηφιακή / HDMI ARC.**
- Η έξοδος εφέ ήχου ενδέχεται να μη λειτουργεί αν χρησιμοποιείται η λειτουργία Pass Through.
- Ο κωδικοποιητής που χρησιμοποιείται για την έξοδο στη συσκευή ενδέχεται να διαφέρει από εκείνον του σήματος εισόδου.

	Είσοδος ήχου	Ψηφιακή έξοδος ήχου
Αυτόματο	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	Dolby Digital	Dolby Digital
	AAC (πολυμέσα)	Dolby Digital
	AAC	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
	DTS-HD, DTS-Express, DTS	DTS
	MPEG	PCM
PCM	Όλα	PCM

Διαχειριστής

[Λειτουργία κλειδώματος]

SETTINGS / ⚙️ → [Διαχειριστής] → [Λειτουργία κλειδώματος]

[Κλείδωμα αρχικής οθόνης πίνακα εργαλείων]

Όταν ορίζετε τη λειτουργία κλειδώματος του πίνακα εργαλείων της αρχικής οθόνης, μπορείτε να περιορίσετε τις αλλαγές στις ρυθμίσεις του πίνακα εργαλείων της αρχικής οθόνης.

[Κλείδωμα USB]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να ρυθμίσετε το κλείδωμα USB ώστε να μην γίνεται να αλλαχτούν οι ρυθμίσεις ή το περιεχόμενο.

[Κλείδωμα OSD]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να ρυθμίσετε το κλείδωμα OSD ώστε να μην γίνεται να αλλαχτούν οι ρυθμίσεις ή το περιεχόμενο.

- Όταν είναι ενεργοποιημένο το κλείδωμα OSD, για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού ρυθμίσεων πρέπει να πατήσετε το πλήκτρο ρυθμίσεων για 10 δευτερόλεπτα τουλάχιστον και να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης.

[Κλείδωμα λειτουργίας IR]

- Αν ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Απενεργοποίηση (Απλό)], μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο σας.
- Αν ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Ενεργοποίηση (Πλήκτρο ενεργοποίησης μόνο)], μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο το πλήκτρο λειτουργίας.
- Αν ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Ενεργοποίηση (Αποκλεισμός όλων)], δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο σας. (Ωστόσο, η λειτουργία ενεργοποίησης είναι διαθέσιμη.)
- Όταν είναι ενεργοποιημένο το κλείδωμα λειτουργίας IR, για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού ρυθμίσεων πρέπει να πατήσετε το πλήκτρο ρυθμίσεων για 10 δευτερόλεπτα τουλάχιστον και να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης.

[Κλείδωμα τοπικού πλήκτρου]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να ρυθμίσετε το κλείδωμα λειτουργίας των τοπικών πλήκτρων, ώστε να μην γίνεται να αλλαχτούν οι ρυθμίσεις ή το περιεχόμενο.

- Αν ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Απενεργοποίηση (Απλό)], μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα τοπικά πλήκτρα στην οθόνη.
- Αν ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Ενεργοποίηση (Πλήκτρο ενεργοποίησης μόνο)], μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο το πλήκτρο λειτουργίας. (Όταν χρησιμοποιείτε joystick, πατήστε παρατεταμένα ένα πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την οθόνη.)
- Αν ρυθμίσετε αυτήν τη λειτουργία σε [Ενεργοποίηση (Αποκλεισμός όλων)], δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα τοπικά πλήκτρα. (Ωστόσο, η λειτουργία ενεργοποίησης είναι διαθέσιμη.)

[Κλείδωμα Wi-Fi]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Wi-Fi.

[Κλείδωμα κοινής χρήσης οθόνης]

- [Ενεργοποίηση]: Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Screen Share.
- [Απενεργοποίηση]: Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Screen Share.
- [Απενεργοποίηση (PIN)]: Αυτή η λειτουργία σας δίνει την δυνατότητα να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Screen Share μέσω αριθμού PIN.

Αν το κλείδωμα κοινής χρήσης οθόνης αλλάξει, η λειτουργία δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί χωρίς επανεκκίνηση.

[Αλλαγή κωδικού πρόσβασης]

Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης που θα χρησιμοποιείτε για να συνδεθείτε στο μενού Εγκατάστασης. (Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: 000000)

- 1 Εισαγάγετε τον τρέχοντα κωδικό πρόσβασής σας.
- 2 Εισαγάγετε έναν νέο 6ψήφιο κωδικό πρόσβασης.
- 3 Πληκτρολογήστε τον ίδιο κωδικό πρόσβασης ξανά στο πεδίο Επιβεβαίωση κωδικού πρόσβασης.

[Ρυθμίσεις επιχείρησης]

- Πληκτρολογήστε τον κωδικό λογαριασμού της εταιρείας σας για να εφαρμόσετε τις αντίστοιχες ρυθμίσεις.
- Αφού πληκτρολογήσετε τον κωδικό, θα γίνει επαναφορά της οθόνης και θα εφαρμοστούν οι αντίστοιχες εταιρικές ρυθμίσεις.
- Αυτή η λειτουργία δεν θα ενεργοποιηθεί αν έχετε ήδη εισαγάγει κάποιον κωδικό.

[Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις]

Επαναφορά αρχικών τιμών σε όλες τις ρυθμίσεις του μενού [Ρύθμιση] και στα αρχεία του εσωτερικού χώρου αποθήκευσης.

Εξαιρέσεις αποτελούν τα εξής: η τιμή απολαβής RGB της λειτουργίας [Βαθμονόμηση], τα στοιχεία [Video Wall] ([Λειτουργία πλακιδίων], [Ρύθμιση λειτουργίας πλακιδίων], [Φυσική λειτουργία], [Έλεγχος πλαισίου], [Αντιστροφή σάρωσης]) και [Ορισμός διακομιστή] της επιλογής [Ρύθμιση Ez] και τα στοιχεία [Ορισμός αναγνωριστικού] της επιλογής [Γενικά].

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Οι υπάρχουσες ρυθμίσεις θα διατηρηθούν, καθώς το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης στο μενού χρήστη επηρεάζει μόνο την ενεργή/ανενεργή κατάσταση του υπομενού.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

Είσοδος στον ιστό

- Υποστηρίζονται διαφορετικές λειτουργίες ανάλογα με το προϊόν.

Αυτό το προϊόν ψηφιακής σήμανσης διαθέτει μια λειτουργία που σας επιτρέπει να συνδέεστε μέσω του υπολογιστή ή της κινητής σας συσκευής.

- Παρέχονται τα εξής μενού: Διαχειριστής περιεχομένου, Διαχειριστής ομάδας 2.0, Διαχείριση ελέγχου, Αποσύνδεση, Αλλαγή κωδικού πρόσβασης.

- URL: <https://set ip:3777>

- Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: (Σειριακός αριθμός) + LGe12#

Π.χ. εάν ο σειριακός αριθμός είναι ABCD123456789, καταχωρίστε τον αριθμό ABCD123456789LGe12# ως τον κωδικό πρόσβασης.

- Μπορείτε να βρείτε τον σειριακό αριθμό στην ετικέτα επάνω στο προϊόν ή στο μενού **SETTINGS / ⚙** [Γενικά] → [Πληροφορίες συστήματος].



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Υποστηριζόμενες αναλύσεις (αυτό το πρόγραμμα έχει βελτιστοποιηθεί για τις παρακάτω αναλύσεις):
 - Υπολογιστής: 1920 x 1080 / 1280 x 1024
 - Κινητή συσκευή: 360 x 640(1440 x 2560, 1080 x 1920), DPR
- Υποστηριζόμενα προγράμματα περιήγησης (αυτό το πρόγραμμα έχει βελτιστοποιηθεί για τα παρακάτω προγράμματα περιήγησης):
 - Chrome 56 ή νεότερη έκδοση (συνιστάται)

Διαχειριστής περιεχομένου

[Συσκευή αναπαραγωγής]

HOME / ⬆️ ➡️  (Αναπαραγωγός)

Με τη λειτουργία αναπαραγωγής του Διαχειριστή περιεχομένου μπορείτε να βλέπετε και να διαχειρίζεστε περιεχόμενα βίντεο, εικόνων, προτύπων, SuperSign και λιστών αναπαραγωγής με τον ίδιο τρόπο.

(Τα μοντέλα OLED δεν υποστηρίζουν αναπαραγωγή και διαχείριση περιεχομένου εικόνων και προτύπων.)

[Συνεχής Αναπαραγωγή]

- Επιλέξτε τον επιθυμητό τύπο περιεχομένου από την καρτέλα στα αριστερά και στη συνέχεια επιλέξτε το περιεχόμενο.
- Κάντε κλικ στην επιλογή [ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης για να απολαύσετε το περιεχόμενο που επιλέξατε.

[Εξαγωγή]

- Επιλέξτε τον επιθυμητό τύπο περιεχομένου από την καρτέλα στα αριστερά και κάντε κλικ στην επιλογή [Εξαγωγή] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να εξαγάγετε.
- Κάντε κλικ στην επιλογή [ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ]/[Μετάβαση] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης και επιλέξτε τη συσκευή στην οποία θέλετε να εξαγάγετε το περιεχόμενο. (Αν έχει επιλεγεί κάποιο αρχείο περιεχομένου στη συσκευή-στόχο, η επεξεργασία του αρχείου περιεχομένου παρακάμπτεται.)
- Το περιεχόμενο μετακινείται/αντιγράφεται στη συσκευή.

[ΔΙΑΓΡΑΦΗ]

- 1 Επιλέξτε τον επιθυμητό τύπο περιεχομένου από την καρτέλα στα αριστερά και κάντε κλικ στην επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να διαγράψετε.
- 3 Κάντε κλικ στην επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 4 Το περιεχόμενο διαγράφεται.

[Φιλτράρισμα / Ταξινόμηση]

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή [Φιλτράρισμα / Ταξινόμηση] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2
 - 1) Επιλέξτε το επιθυμητό κριτήριο για να ταξινομήσετε τα αρχεία περιεχομένου είτε κατά όνομα αρχείου, είτε κατά σειρά αναπαγωγής (η πιο πρόσφατη αναπαγωγή εμφανίζεται στην κορυφή της λίστας).
 - 2) Μπορείτε να δείτε το περιεχόμενο μόνο από τη συσκευή που θέλετε, φιλτράροντας τα αρχεία περιεχομένου ανά συσκευή.
 - 3) Μπορείτε να δείτε μόνο συγκεκριμένους τύπους περιεχομένου, φιλτράροντας τα αρχεία περιεχομένου ανά τύπο περιεχομένου.

[Δημιουργία Λίστας Αναπαγωγών]

Όταν δημιουργείτε μια λίστα αναπαγωγής, δεν μπορείτε να συμπεριλάβετε στα ονόματα των αρχείων της λίστας χαρακτήρες που δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν στα ονόματα αρχείων των Windows (όπως \, /, :, *, ?, ", <, > και |). Επιπλέον, αν η λίστα αναπαγωγής περιλαμβάνει αρχεία περιεχομένου των οποίων τα ονόματα περιέχουν τέτοιους χαρακτήρες, δεν μπορείτε να μετακινήσετε ή να αντιγράψετε τη λίστα.

- 1 Επιλέξτε [Λίστα αναπαγωγής] στην καρτέλα στα αριστερά και πατήστε [Δημιουργία Λίστας Αναπαγωγών] στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να προσθέσετε στη λίστα αναπαγωγής και κάντε κλικ στην επιλογή [ΕΠΟΜΕΝΟ] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 3 Ορίστε μια ώρα αναπαγωγής για κάθε μέρος του περιεχομένου (ισχύει μόνο για φωτογραφίες και πρότυπα), καθώς και άλλα στοιχεία όπως το εφέ μετατροπής, η αναλογία και η αυτόματη αναπαγωγή, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί [ΤΕΛΟΣ] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 4 Θα δημιουργηθεί μια νέα [Λίστα αναπαγωγής].

[ΔΙΑΝΟΜΗ]

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή [Διανομή] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Μεταβείτε στην εφαρμογή Group Manager για να διανεμίτε τις λίστες αναπαγωγής που δημιουργήσατε.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το κουμπί «Διανομή» εμφανίζεται μόνο όταν ως τύπος μέσου έχει επιλεγεί η λίστα αναπαγωγής.

[Προγραμματιστής]

HOME /    (Προγραμματιστής)

Η λειτουργία προγραμματιστή της εφαρμογής Διαχειριστή περιεχομένου επιτρέπει την αναπαραγωγή ορισμένου περιεχομένου σε προγραμματισμένη ώρα μέσω λίστας αναπαραγωγής ή εξωτερικής εισόδου.

[Δημιουργία προγραμματισμού]

- 1 Πατήστε [Νέο πρόγραμμα] στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Επιλέξτε μεταξύ [Λίστα αναπαραγωγής] και [Πηγή Εισόδου].
- 3 1) Αν έχετε επιλέξει [Λίστα αναπαραγωγής], επιλέξτε τη λίστα αναπαραγωγής της οποίας την αναπαραγωγή θέλετε να προγραμματίσετε.
2) Αν έχετε επιλέξει [ΠΗΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ], επιλέξτε την πηγή εξωτερικής εισόδου της οποίας την αναπαραγωγή θέλετε να προγραμματίσετε.
- 4 Πληκτρολογήστε τις πληροφορίες προγραμματισμού και δημιουργήστε ένα νέο προγραμματισμό. (Όταν δημιουργείτε έναν προγραμματισμό, δεν μπορείτε να συμπεριλάβετε στο όνομα του προγραμματισμού χαρακτήρες που δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν στα ονόματα αρχείων των Windows (όπως \, /, :, *, ?, ", <, > και |). Επιπλέον, αν η λίστα αναπαραγωγής που είναι συνδεδεμένη με τον προγραμματισμό περιέχει αρχεία περιεχομένου των οποίων τα ονόματα περιλαμβάνουν τέτοιους χαρακτήρες, δεν μπορείτε να μετακινήσετε ή να αντιγράψετε τη λίστα αναπαραγωγής.)
- 5 Παρακολουθήστε την αναπαραγωγή, στην προγραμματισμένη ώρα, της λίστας αναπαραγωγής ή της εξωτερικής εισόδου που επιλέξατε.

[Εισαγωγή προγραμματισμού]

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή [Εισαγωγή] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Επιλέξτε την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης από την οποία θέλετε να εισαγάγετε έναν προγραμματισμό.
- 3 Επιλέξτε τον προγραμματισμό που θέλετε να εισαγάγετε στην οθόνη σας. (Μπορείτε να επιλέξετε μόνο έναν προγραμματισμό.)
- 4 Κάντε κλικ στην επιλογή [Επιλογή] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 5 Βεβαιωθείτε ότι ο προγραμματισμός έχει εισαχθεί στην εσωτερική μνήμη αποθήκευσης της οθόνης.

[Εξαγωγή προγραμματισμού]

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή [Εξαγωγή] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Επιλέξτε την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης στην οποία θέλετε να εξαγάγετε έναν προγραμματισμό.
- 3 Επιλέξτε τον προγραμματισμό που θέλετε να εξαγάγετε από την οθόνη σας. (Μπορείτε να επιλέξετε πολλούς προγραμματισμούς.)
- 4 Κάντε κλικ στην επιλογή [Επιλογή] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 5 Βεβαιωθείτε ότι ο προγραμματισμός έχει εξαχθεί στην εξωτερική συσκευή αποθήκευσης που επιλέξατε.

[Διαγραφή προγράμματος]

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Επιλέξτε τα προγράμματα που θέλετε να διαγράψετε.
- 3 Κάντε κλικ στην επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ].
- 4 Βεβαιωθείτε ότι τα προγράμματα έχουν διαγραφεί.

[Προβολή ημερολογίου]

- 1 Όταν καταχωρίσετε προγραμματισμούς, κάντε κλικ στην επιλογή [Προβολή ημερολογίου].
- 2 Μπορείτε να δείτε ότι οι προγραμματισμοί που έχουν καταχωριστεί εμφανίζονται με τη μορφή προγράμματος.

[ΔΙΑΝΟΜΗ]

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή [Διανομή] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 2 Μεταβείτε στην εφαρμογή Group Manager για να διανείμετε τα προγράμματα που δημιουργήσατε.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν υπάρχει επικάλυψη στον χρόνο δημιουργίας προγράμματος, διαγράφεται το πρόγραμμα που δημιουργήθηκε νωρίτερα.
- Όταν ολοκληρωθεί ένα πρόγραμμα που δεν έχει οριστεί να επαναλαμβάνεται, θα διαγραφεί αυτόματα.
- Το πρόγραμμα δεν λειτουργεί όταν εκτελείται η εφαρμογή Scheduling List.

[Πρόγραμμα επεξεργασίας]

HOME /  →  (Πρόγραμμα επεξεργασίας)

Η λειτουργία επεξεργαστή της εφαρμογής Διαχειριστή περιεχομένου σας επιτρέπει να προσθέσετε τα πρότυπα που επιθυμείτε.

- 1 Επιλέξτε το πρότυπο με την επιθυμητή μορφή. (Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των λειτουργιών οριζόντιας και κατακόρυφης προβολής.)
- 2 Τροποποιήστε το κείμενο του προτύπου.
- 2-1. Εφαρμόστε το επιθυμητό στυλ γραμματοσειράς (Μέγεθος, Πάχος, Υπογράμμιση, Πλάγια γράμματα).
- 3 Τροποποιήστε το αρχείο πολυμέσων.
3-1. Επιλέξτε και εφαρμόστε τον ρυθμό που θέλετε.
- 4 Αποθηκεύστε το πρότυπο κάνοντας κλικ στην επιλογή [Αποθηκευση] στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.
- 5 Βεβαιωθείτε ότι το πρότυπο που αποθηκεύσατε εμφανίζεται στη λίστα προτύπων.

Supported Photo & Video Files Υποστηριζόμενα αρχεία φωτογραφιών και βίντεο

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Οι υπότιτλοι δεν υποστηρίζονται.
- Η λειτουργία φωτογραφίας δεν υποστηρίζεται στα μοντέλα OLED.

Υποστηριζόμενοι κωδικοποιητές βίντεο

Επέκταση	Κωδικοποιητής	
.asf, .wmv	Βίντεο	Προφίλ VC-1 Advanced (εκτός από WMVA), Προφίλ VC-1 Simple και Main
	Ήχος	Πρότυπο WMA (εκτός από WMA v1/WMA Speech)
.avi	Βίντεο	Xvid (εκτός από αρχεία GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Ήχος	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM
.mp4, .m4v, .mov	Βίντεο	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Ήχος	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4
.3gp	Βίντεο	H.264/AVC, MPEG-4
	Ήχος	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.3g2	Βίντεο	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
	Ήχος	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.mkv	Βίντεο	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Ήχος	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
.ts, .trp, .tp, .mts	Βίντεο	MPEG-1, MPEG-2
	Ήχος	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.mpg, .mpeg, .dat	Βίντεο	MPEG-1, MPEG-2
	Ήχος	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.vob	Βίντεο	MPEG-1, MPEG-2
	Ήχος	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

- Dolby AC-4: Ορισμένα μοντέλα δεν υποστηρίζονται.

Μέγιστη αναλογία μετάδοσης

Ταινίες Full HD	H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 40 Mbps HEVC 1920 x 1080@60P Main/Main10@L4.1 40 Mbps
Ταινίες ULTRA HD (Μόνο σε μοντέλα UHD)	H.264 3840 x 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 50 Mbps HEVC 3840 x 2160@60P Main/Main10@L5.1 60 Mbps

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων φωτογραφιών

Τύπος αρχείου	Μορφή	Ανάλυση
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	• Ελάχιστο: Ελάχιστο: 64 x 64 • Μέγιστο: Κανονικός τύπος: 15.360 (Π) x 8.640 (Υ) Προοδευτικός τύπος: 1.920 (Π) x 1.440 (Υ)
.png	PNG	• Ελάχιστο: Ελάχιστο: 64 x 64 • Μέγιστο: 5.760 (Π) x 5.760 (Υ)
.bmp	BMP	• Ελάχιστο: Ελάχιστο: 64 x 64 • Μέγιστο: 1.920 (Π) x 1.080 (Υ)

Προφυλάξεις σχετικά με την αναπαραγωγή βίντεο

- Οι ροές περιεχομένου που περιλαμβάνουν δεδομένα Global Motion Compensation (GMC) και Quarterpel Motion Estimation (Qpel) δεν υποστηρίζονται.
- Βίντεο ULTRA HD (μόνο για μοντέλα ULTRA HD): 3840 X 2160, 4096 X 2160
- Ενδέχεται να μην υποστηρίζεται η αναπαραγωγή ορισμένων βίντεο ULTRA HD με κωδικοποίηση HEVC, πέρα από το περιεχόμενο που παρέχεται επίσημα από την LG Electronics.
- Ορισμένοι κωδικοποιητές ενδέχεται να υποστηρίζονται μετά από αναβάθμιση λογισμικού.

Επέκταση	Κωδικοποιητής	
.mkv, .mp4, .ts	Βίντεο	H.265/AVC, HEVC
	Ήχος	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Υποστηρίζονται μόνο δεδομένα Windows Media Audio V7 και νεότερων εκδόσεων.
- Το προφίλ AAC Main δεν υποστηρίζεται.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή των αρχείων βίντεο που δημιουργήθηκαν από κάποιους κωδικοποιητές.
- Ενδέχεται να μην γίνεται σωστή αναπαραγωγή αρχείων βίντεο που έχουν μορφή διαφορετική από την καθορισμένη.
- Ενδέχεται να μην γίνεται σωστή αναπαραγωγή αρχείων βίντεο που έχουν αποθηκευτεί σε μονάδα USB η οποία δεν υποστηρίζει τη δυνατότητα High Speed.
- Για αρχεία που περιλαμβάνουν μη υποστηριζόμενη μορφή ήχου γίνεται αναπαραγωγή μόνο του βίντεο ή δεν γίνεται καθόλου αναπαραγωγή.

Συμβουλές για τη χρήση συσκευών αποθήκευσης USB

- Αναγνωρίζονται μόνο συσκευές αποθήκευσης USB.
- Οι συσκευές αποθήκευσης USB που είναι συνδεδεμένες στην οθόνη μέσω διανομέα USB μπορεί να μην λειτουργούν σωστά.
- Οι συσκευές αποθήκευσης USB που χρησιμοποιούν πρόγραμμα αυτόματης αναγνώρισης μπορεί να μην αναγνωρίζονται.
- Οι συσκευές αποθήκευσης USB που χρησιμοποιούν τα δικά τους προγράμματα οδήγησης μπορεί να μην αναγνωρίζονται.
- Η ταχύτητα αναγνώρισης της συσκευής αποθήκευσης USB ενδέχεται να διαφέρει από συσκευή σε συσκευή.
- Όταν η συνδεδεμένη συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία, μην απενεργοποιείτε την οθόνη και μην αποσυνδέετε τη συσκευή αποθήκευσης USB. Αν αφαιρέσετε ή αποσυνδέσετε ξαφνικά τη συσκευή, μπορεί να καταστραφούν τα αποθηκευμένα αρχεία ή να προκληθεί βλάβη στη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Μην συνδέετε τροποποιημένες συσκευές αποθήκευσης USB στον υπολογιστή. Η συσκευή μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία στο προϊόν ή να χάσει τη δυνατότητα αναπαραγωγής. Να θυμάστε ότι πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο συσκευές αποθήκευσης USB που αποθηκεύουν κανονικά αρχεία μουσικής, εικόνας ή/και ταινίας.
- Συσκευές αποθήκευσης που έχουν διαμορφωθεί με βοηθητικά προγράμματα τα οποία δεν υποστηρίζονται από τα Windows, ενδέχεται να μην αναγνωρίζονται.
- Συνδέστε στο ρεύμα μια συσκευή αποθήκευσης USB (πάνω από 0,5 A) που απαιτεί εξωτερική τροφοδοσία. Διαφορετικά, η συσκευή ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
- Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB με το καλώδιο που παρέχεται από τον κατασκευαστή της.
- Ορισμένες συσκευές αποθήκευσης USB ενδέχεται να μην υποστηρίζονται ή να παρουσιάζουν προβλήματα στη λειτουργία τους.
- Οι μέθοδοι αντιστοίχισης αρχείων της συσκευής αποθήκευσης USB είναι παρόμοιες με εκείνες των Windows XP. Τα ονόματα αρχείων μπορούν να περιλαμβάνουν έως και 100 αγγλικούς χαρακτήρες.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, καθώς τα δεδομένα που αποθηκεύονται σε μια συσκευή μνήμης USB μπορεί να καταστραφούν. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε απώλεια δεδομένων.
- Αν μια μονάδα σκληρού δίσκου USB δεν διαθέτει εξωτερική πηγή τροφοδοσίας, η συσκευή USB ενδέχεται να μην εντοπίζεται. Για το λόγο αυτό, φροντίστε να τη συνδέσετε σε εξωτερική πηγή τροφοδοσίας.
 - Χρησιμοποιήστε ένα τροφοδοτικό ως εξωτερική πηγή τροφοδοσίας. Δεν παρέχεται καλώδιο USB για εξωτερική πηγή τροφοδοσίας.

- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB διαθέτει πολλά διαμερίσματα ή αν χρησιμοποιείτε συσκευή ανάγνωσης πολλών καρτών USB, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως και 4 διαμερίσματα ή συσκευές μνήμης USB.
- Αν μια συσκευή αποθήκευσης USB είναι συνδεδεμένη σε μια συσκευή ανάγνωσης πολλών καρτών USB, τα δεδομένα του τόμου της ενδέχεται να μην εντοπίζονται.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB δεν λειτουργεί κανονικά, αφαιρέστε την και συνδέστε την ξανά.
- Αν η συσκευή αποθήκευσης USB έχει συνδεθεί σε κατάσταση αναμονής, ο συγκεκριμένος σκληρός δίσκος θα φορτωθεί αυτόματα όταν ενεργοποιηθεί η οθόνη.
- Η προτεινόμενη χωρητικότητα είναι 1 TB ή μικρότερη για εξωτερικό σκληρό δίσκο USB και 32 GB ή μικρότερη για μονάδα μνήμης USB.
- Μια συσκευή με χωρητικότητα μεγαλύτερη από την προτεινόμενη ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Αν ένας εξωτερικός σκληρός δίσκος USB με δυνατότητα [Εξοικονόμηση Ενέργειας] δεν λειτουργεί, απενεργοποιήστε τον και ενεργοποιήστε τον ξανά, για να λειτουργήσει σωστά.
- Επίσης, υποστηρίζονται συσκευές αποθήκευσης USB (USB 2.0 ή προγενέστερης έκδοσης). Ωστόσο, μπορεί να μην λειτουργούν σωστά στη λίστα βίντεο.
- Υπάρχει δυνατότητα αναγνώρισης έως και 999 φακέλων ή αρχείων σε ένα φάκελο.
- Όταν γίνεται διανομή περιεχομένου σε μονάδα USB κατά την αναπαραγωγή ενός βίντεο σε ανάλυση ULTRA HD, η εικόνα βίντεο μπορεί να παρουσιάζει προσωρινά σπασίματα.
- Οι συσκευές αποθήκευσης USB που υποστηρίζονται από φορητή συσκευή μπορεί να μην αναγνωρίζονται.
- Ακόμα κι αν είναι συνδεδεμένες πολλές συσκευές αποθήκευσης USB, μόνο μία συσκευή αποθήκευσης USB μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
- Κατά τη χρήση του SuperSign CMS, συνιστάται η χρήση μόνο μίας συσκευής αποθήκευσης USB.

Διαχειριστής ομάδας 2.0

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ομαδοποιείτε πολλές οθόνες σε ένα δίκτυο στην ίδια ομάδα και να διανέμετε περιεχόμενο (προγράμματα και λίστες αναπαραγωγής) ή να αντιγράφετε δεδομένα ρύθμισης βάσει ομάδων. Αυτή η λειτουργία διαθέτει δύο καταστάσεις: Κύρια και Δευτερεύουσα. Επίσης, μπορεί να αποκτήσει πρόσβαση στο πρόγραμμα περιήγησης στον υπολογιστή ή την κινητή συσκευή σας.

[Κύρια]

- Προσθέστε, επεξεργαστείτε και διαγράψτε μια ομάδα.
- Κλωνοποιήστε τα δεδομένα ρυθμίσεων της συσκευής σας.
- Διανείμετε [Προγραμματισμός] και [Λίστα αναπαραγωγής] βάσει ομάδων.
- Όλες οι οθόνες αρχικά παρέχονται στη λειτουργία κύριας συσκευής.

[Δευτερεύουσα]

- Κάντε αναπαραγωγή των [Προγραμματισμός] και των [ΔΙΑΝΟΜΗ ΛΙΣΤΑΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ] που διανέμονται στη λειτουργία Κύριας συσκευής.
- Αφαιρέστε οθόνες για τις ομάδες τους.
- Οι οθόνες που έχουν προστεθεί σε μια ομάδα μεταβαίνουν αυτόματα στη λειτουργία Δευτερεύουσας συσκευής. Αντίθετα, όταν μια οθόνη έχει διαγραφεί από μια ομάδα, προετοιμάζεται αυτόματα και μεταβαίνει στη λειτουργία Κύριας συσκευής.
- Αν προστεθεί μια νέα δευτερεύουσα οθόνη σε μια υπάρχουσα οθόνη, ή αν δεν εκτελεστεί κανονικά η λειτουργία [Αναπαραγωγή δεδομένων] ή η διανομή του [Προγραμματισμός] / [Λίστα αναπαραγωγής], θα ενεργοποιηθεί το κουμπί [ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ] ή [ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ].
- Μπορείτε να αντιγράψετε τα δεδομένα ρυθμίσεων της κύριας συσκευής στην ομάδα χρησιμοποιώντας την επιλογή [Αναπαραγωγή δεδομένων].
- Μπορείτε να κατεβάσετε ξανά το περιεχόμενο που διανέμεται στην ομάδα χρησιμοποιώντας την επιλογή [ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ].

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΜΑΔΑΣ

- Δημιουργία νέας ομάδας
 1. Κάντε κλικ στην επιλογή [Προσθήκη νέας ομάδας].
 2. Εισαγάγετε ένα όνομα ομάδας.
 3. Κάντε κλικ στην επιλογή [ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ], επιλέξτε τις συσκευές που θέλετε να προσθέσετε στην ομάδα και προσθέστε τις.
 4. Κάντε κλικ στην επιλογή [ΤΕΛΟΣ] και θα δείτε ότι η νέα ομάδα έχει δημιουργηθεί.
- Επεξεργασία ομάδας
 1. Κάντε κλικ στην ομάδα που θέλετε να επεξεργαστείτε.
 2. Προσθέστε μια νέα συσκευή χρησιμοποιώντας την επιλογή [ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ].
 3. Διαγράψτε μια συσκευή χρησιμοποιώντας την επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ].
 4. Ελέγξτε αν οι συσκευές στην ομάδα είναι συνδεδεμένες σε δίκτυο, χρησιμοποιώντας την επιλογή [ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ].
 5. Αν υπάρχουν συσκευές στην ομάδα που δεν εκτελούν [Αναπαραγωγή δεδομένων] ή δεν έχουν συγχρονίσει το περιεχόμενο, θα ενεργοποιηθεί το κουμπί [Αναπαραγωγή δεδομένων] ή [ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ].
 6. Μπορείτε να αντιγράψετε ξανά τα δεδομένα ρυθμίσεων της κύριας συσκευής στην ομάδα χρησιμοποιώντας την επιλογή [Αναπαραγωγή δεδομένων].
 7. Μπορείτε να κατεβάσετε ξανά το περιεχόμενο που διανέμεται στην ομάδα χρησιμοποιώντας την επιλογή [ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ].
- Διαγραφή ομάδας
 1. Κάντε κλικ στην επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΑΣ].
 2. Επιλέξτε την ομάδα που θέλετε να διαγράψετε και κάντε κλικ στην επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ].
 3. Βεβαιωθείτε ότι η ομάδα που επιλέξατε έχει διαγραφεί.
- Προβολή όλων των συσκευών: Προβολή όλων των συσκευών: Αυτή η σελίδα σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε όλες τις δευτερεύουσες οθόνες που είναι συνδεδεμένες στο ίδιο δίκτυο.
 1. Κάντε κλικ στην επιλογή [ΠΡΟΒΟΛΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ].
 2. Κάντε κλικ στην επιλογή [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ].
 3. Επιλέξτε τη δευτερεύουσα οθόνη για την οποία θέλετε να αλλάξετε τη λειτουργία συσκευής και κάντε κλικ στην επιλογή [Προετοιμασία].

[Κλωνοποίηση δεδομένων ρύθμισης]

- 1 Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε και πατήστε Clone (Κλωνοποίηση).
- 2 Βεβαιωθείτε ότι τα δεδομένα έχουν αντιγραφεί στις δευτερεύουσες συσκευές.

[Διανομή περιεχομένου]

- 1 Επιλέξτε τον τύπο περιεχομένου που θέλετε να διανείμετε (Προγραμματισμοί ή Λίστες αναπαραγωγής).
- 2 Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να διανείμετε.
- 3 Επιλέξτε την ομάδα στην οποία θέλετε να διανείμετε το περιεχόμενο και κάντε κλικ στην επιλογή [Διανομή].
- 4 Εκτελέστε την εφαρμογή Διαχειριστή περιεχομένου στις δευτερεύουσες συσκευές και βεβαιωθείτε ότι το περιεχόμενο έχει διανεμηθεί.

Τρόπος χρήσης

- Οθόνες: Εκτελέστε, προσθέστε, διαγράψτε ή επεξεργαστείτε εφαρμογές στην αρχική οθόνη.
- Κινητή συσκευή: Φορητές συσκευές: Εκτελέστε την εφαρμογή στη γραμμή εκκίνησης ή αποκτήστε πρόσβαση στην εφαρμογή από μια κινητή συσκευή χρησιμοποιώντας τον κωδικό QR ή τη διεύθυνση URL που παρέχεται.



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μπορείτε να δημιουργήσετε έως και 25 ομάδες.
- Μπορείτε να προσθέσετε έως και 12 δευτερεύουσες συσκευές σε μια ομάδα.
- Μπορείτε να διανείμετε τα προγράμματα που είναι αποθηκευμένα σε εξωτερικές συσκευές μετά την εκτέλεση της διαδικασίας εισαγωγής του Διαχειριστή περιεχομένου.
- Φροντίστε να διαγράψετε όλα τα προγράμματα που είναι αποθηκευμένα στις δευτερεύουσες συσκευές προτού διανείμετε οποιοδήποτε πρόγραμμα.
- Η λίστα με τις συσκευές που μπορείτε να προσθέσετε στην επιθυμητή ομάδα εμφανίζεται μόνο όταν πληρούνται οι εξής συνθήκες:
 - Οι συσκευές που θέλετε να προσθέσετε πρέπει να βρίσκονται στο ίδιο δίκτυο με την κύρια συσκευή.
 - Οι συσκευές που θέλετε να προσθέσετε πρέπει να βρίσκονται σε λειτουργία Κύριας συσκευής και δεν πρέπει να ανήκουν σε οποιαδήποτε υπάρχουσα ομάδα.
 - Η θύρα 1900 (UDP) πρέπει να είναι ενεργοποιημένη ([Ρύθμιση] > [Γενικά] > [Δίκτυο] > [Ελεγχος θύρας]: Θύρα 1900 (UDP) μη καταχωρισμένη).
- Μπορεί να μην λειτουργεί σωστά σε περιβάλλοντα ασύρματου δικτύου. Συνιστάται να χρησιμοποιήσετε ενσύρματο δίκτυο.
- Εκτελέστε τις αρχικές ρυθμίσεις για τη λειτουργία δευτερεύουσας οθόνης κατά τη διαγραφή μιας ομάδας.

Λειτουργία συλλογής

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να απολαύσετε εικόνες από το φυσικό περιβάλλον, καθώς και διάσημους πίνακες.

HOME /  → Ανοίξτε την εφαρμογή [Λειτουργία συλλογής].

- Μπορείτε να πατήσετε και να κάνετε αναπαραγωγή της αντιπροσωπευτικής εικόνας του θέματος, η οποία εμφανίζεται στο κέντρο της οθόνης, ή να πατήσετε στην εικόνα προεπισκόπησης του θέματος που εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης για αναπαραγωγή.
- Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στο μενού [ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΜΟΥ] επάνω δεξιά στην οθόνη και να ορίσετε τη σειρά αναπαραγωγής των θεμάτων.
- Μέσα στο πρόγραμμα αναπαραγωγής θεμάτων, μπορείτε να μεταβείτε στη λίστα επιλογής θεμάτων μέσω της επιλογής [ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΤΗ ΛΙΣΤΑ] και να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη μουσική υπόκρουση μέσω της επιλογής [ΗΧΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ].
- Διατίθενται συνολικά 5 θέματα ([Ηλιόλουστη ημέρα], [Βροχερή ημέρα], [Συλλογή έργων τέχνης], [Φωτογραφίες τέχνης] και [Πολύχρωμη Άνοιξη]), ενώ οι εικόνες που υποστηρίζονται είναι οι παρακάτω.

Κοινή χρήση οθόνης

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει την κοινή χρήση της οθόνης μιας συσκευής χρήστη, όπως κινητού τηλεφώνου ή υπολογιστή Windows, με μια οθόνη μέσω ασύρματης σύνδεσης, όπως π.χ. WiDi ή Miracast.

Τρόπος χρήσης του [Screen Share]

INPUT /  →  → [Screen Share]

- 1 Κάντε τη σύνδεση σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται από τον οδηγό, στον οποίο μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση με το κουμπί ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ επάνω δεξιά.
- 2 Μετά τη δημιουργία σύνδεσης, ενεργοποιείται το Screen Share ανάμεσα στη συσκευή χρήστη και την οθόνη.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για πληροφορίες σχετικά με το πώς να χρησιμοποιήσετε την τεχνολογία Intel WiDi, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του κατασκευαστή του επιτραπέζιου/φορητού υπολογιστή.
- Αυτή η λειτουργία συνήθως λειτουργεί σωστά με WiDi 3.5 ή πιο πρόσφατες εκδόσεις.
- Αυτή η λειτουργία συνήθως λειτουργεί με Windows 8.1 ή πιο πρόσφατη έκδοση

LG Presenter

Αυτή η λειτουργία προβάλλει την οθόνη του υπολογιστή (Windows ή Mac OS) στην οθόνη Signage που βρίσκεται σε ασύρματη/ενσύρματη σύνδεση με τον υπολογιστή. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, πρέπει να εγκαταστήσετε την εφαρμογή-πελάτη LG Presenter PC Client («Client») στον υπολογιστή.

Τρόπος χρήσης του LG Presenter

Στη συσκευή Signage

INPUT /  → LG Presenter

Στον υπολογιστή

Εισαγάγετε τη διεύθυνση URL που παρέχεται επάνω στη συσκευή Signage στην γραμμή διεύθυνσης του προγράμματος περιήγησης στο διαδίκτυο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτή η λειτουργία μπορεί να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με το προϊόν.
- Υποστηρίζεται μόνο η κοινή χρήση της οθόνης του υπολογιστή. Η κοινή χρήση ήχου δεν υποστηρίζεται.
- Ορισμένα προγράμματα περιήγησης στο διαδίκτυο δεν υποστηρίζουν την κοινή χρήση οθόνης. Συνιστάται η χρήση της πιο πρόσφατης έκδοσης του Chrome.
- Όταν γίνεται σύνδεση μέσω προγράμματος περιήγησης στο διαδίκτυο, μπορεί να εμφανιστεί μια προειδοποίηση που υποδεικνύει ότι η σύνδεση δεν είναι ασφαλής. Αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα ασφάλειας και μπορείτε να προχωρήσετε κανονικά.
- Εφόσον ορισμένες διεπαφές χρήστη που σχετίζονται με την κοινή χρήση οθόνης παρέχονται από το πρόγραμμα περιήγησης του υπολογιστή, μπορεί να διαφοροποιείται η εμφανιζόμενη γλώσσα ή η εκάστοτε ενέργεια.
- Η λειτουργία μεταβίβασης χρησιμοποιείται για κοινή χρήση οθόνης άλλης εφαρμογής-πελάτη όταν μια εφαρμογή-πελάτης είναι ήδη συνδεδεμένη. Η λειτουργία υποβάλλει στην εφαρμογή-πελάτη αίτημα για μεταβίβαση του δικαιώματος κοινής χρήσης οθόνης.
- Η ειδοποίηση σχετικά με το αίτημα μεταβίβασης εμφανίζεται μόνο αν ο χρήστης έχει επιτρέψει την εμφάνιση ειδοποιήσεων.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η συσκευή Signage και ο υπολογιστής πρέπει να βρίσκονται σε δίκτυο στο οποίο μπορούν να συνδεθούν μεταξύ τους.
- Αν το Screen Share δεν λειτουργεί ή αν δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί κανονική σύνδεση με τη συσκευή Signage, ελέγξτε τις ρυθμίσεις του τείχους προστασίας στον υπολογιστή σας.
- Η εφαρμογή LG Presenter δεν υποστηρίζει την αναπαραγωγή βίντεο.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Διαχειριστής ελέγχου

Ελέγξτε την κατάσταση της οθόνης μέσω του προγράμματος περιήγησης στο Web.

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη για υπολογιστές και κινητές συσκευές.

Υποστηρίζονται διαφορετικές λειτουργίες ανάλογα με το προϊόν.

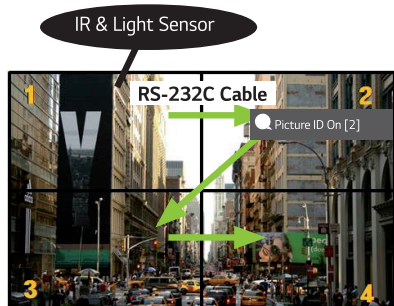
Λειτουργία

- [Πίνακας εργαλείων]: Εμφάνιση σύνοψης της κατάστασης του προϊόντος και παροχή συνδέσμων προς κάθε σελίδα.
- [Οθόνη & ήχος]: Παρέχει λειτουργίες όπως η φωτεινότητα οθόνης, ο ήχος, η είσοδος και η επανεκκίνηση.
- [Ρύθμιση ώρας]: Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας αυτόματης ρύθμισης και εμφάνιση/αλλαγή της ώρας που έχει ρυθμιστεί για το προϊόν.
- [Δίκτυο]: Ορισμός ονόματος και διεύθυνσης IP της οθόνης ψηφιακής σήμανσης.
- [Λειτουργία πλακιδίων]: Εμφάνιση των ρυθμίσεων της λειτουργίας πλακιδίων του προϊόντος.
- [Αυτομ. Εναλλαγή. Εισόδου]: Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας ανακατεύθυνσης και ρύθμιση των σχετικών στοιχείων.
- [Αναπαραγωγή μέσω URL]: Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας αναπαραγωγής μέσω URL και ρύθμιση των διευθύνσεων URL.
- [Ενημέρωση λογισμικού]: Ενημέρωση του υλικολογισμικού του προϊόντος.
- [Γραφήματα]: Εξαγωγή των πληροφοριών κατάστασης του προϊόντος, όπως η θερμοκρασία και η κατάσταση του ανεμιστήρα.
- [Αρχείο καταγραφής]: Εξαγωγή εγγραφών δυσλειτουργίας του προϊόντος.
- [Πληροφορίες συστήματος]: Εξαγωγή πληροφοριών όπως η έκδοση λογισμικού του προϊόντος και το όνομα του μοντέλου.

Αναγνωριστικό εικόνας

Το [Αναγνωριστικό εικόνας] χρησιμοποιείται για την αλλαγή των ρυθμίσεων μιας συγκεκριμένης συσκευής (οθόνη) που χρησιμοποιεί ένα μόνο δέκτη υπέρυθρων (IR) για πολλαπλή προβολή. Η επικοινωνία μπορεί να γίνεται μεταξύ μιας οθόνης με δέκτη υπέρυθρων και άλλων οθονών μέσω καλωδίων RS-232C. Κάθε οθόνη προσδιορίζεται από ένα <ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΗΣ>. Η ρύθμιση του [Αναγνωριστικό εικόνας] σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο με οθόνες με ένα [Ορισμός αναγνωριστικού] που αντιστοιχεί στο [Αναγνωριστικό εικόνας].

- 1 Αντιστοιχίστε το [Ορισμός αναγνωριστικού] στις εγκατεστημένες οθόνες όπως απεικονίζεται παρακάτω:



- 2 Πατήστε το κόκκινο κουμπί [Αναγνωριστικό εικόνας] Ενεργ/νο στο τηλεχειριστήριο.
 - 3 Βεβαιωθείτε ότι το αναγνωριστικό εικόνας που ορίζετε είναι πανομοιότυπο με το [Ορισμός αναγνωριστικού] της οθόνης που θέλετε να ελέγχετε.
- Δεν μπορείτε να ελέγχετε μέσω υπέρυθρων σημάτων μια συσκευή με [Ορισμός αναγνωριστικού] που είναι διαφορετικό από το [Αναγνωριστικό εικόνας].

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν το [Αναγνωριστικό εικόνας] έχει οριστεί σε 2, μπορείτε να ελέγχετε μέσω υπέρυθρων σημάτων μόνο την επάνω δεξιά οθόνη που έχει [Ορισμός αναγνωριστικού] το 2.
- Αν πατήσετε το πράσινο κουμπί [Αναγνωριστικό εικόνας] Απενεργ/νο στο τηλεχειριστήριο, το [Αναγνωριστικό εικόνας] για όλες τις οθόνες απενεργοποιείται. Στη συνέχεια, αν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί στο τηλεχειριστήριο, μπορείτε να ελέγχετε μέσω υπέρυθρων σημάτων όλες τις οθόνες ανεξαρτήτως [Ορισμός αναγνωριστικού].

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ ΑΦΗΣ

- Αυτό αφορά μόνο συγκεκριμένα μοντέλα.

Σύνδεση σε υπολογιστή

Συνδέοντας αυτό το προϊόν σε υπολογιστή μέσω καλωδίου USB (Type A σε Type B), μπορείτε να χειρίζεστε τον συνδεδεμένο υπολογιστή μέσω της οθόνης του προϊόντος.

Σε υπολογιστές που υποστηρίζουν USB-C, χρησιμοποιήστε καλώδιο USB-C για τη σύνδεση του προϊόντος με τον υπολογιστή και τον έλεγχο του υπολογιστή μέσω της οθόνης αφής.

Αν το προϊόν διαθέτει OPS, μπορείτε επίσης να χειρίζεστε το OPS μέσω της οθόνης του προϊόντος.

Προτεραιότητα εργασιών στην οθόνη αφής

Προτεραιότητα	Κατάσταση	Συνθήκες λειτουργίας	Συσκευή που εκτελεί την εργασία όταν δοθεί εντολή μέσω της οθόνης αφής
1	• Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου στις 90°/180°/270° • Εμφάνιση μενού, εφαρμογής, πίνακα εργαλείων κ.λπ. • Εμφάνιση αναδυόμενου μηνύματος	Μόνο μία από τις καταστάσεις εμφανίζεται	Οθόνη του προϊόντος
2	• Με OPS • Διαμόρφωση εξωτερικής πηγής εισόδου για OPS	Εμφανίζονται όλες οι καταστάσεις	OPS
3	• Σύνδεση σε υπολογιστή μέσω καλωδίου USB-C • Διαμόρφωση εξωτερικής πηγής εισόδου για USB-C	Εμφανίζονται όλες οι καταστάσεις	Υπολογιστής συνδεδεμένος μέσω USB-C
4	• Διαμόρφωση εξωτερικής πηγής εισόδου (εκτός των OPS/USB-C) • Υπολογιστής συνδεδεμένος στην πρόσοψη του προϊόντος μέσω καλωδίου αφής	Εμφανίζονται όλες οι καταστάσεις	Υπολογιστής συνδεδεμένος στην πρόσοψη του προϊόντος μέσω καλωδίου αφής
5	• Διαμόρφωση εξωτερικής πηγής εισόδου (εκτός των OPS/USB-C) • Υπολογιστής συνδεδεμένος στο πίσω μέρος του προϊόντος μέσω καλωδίου αφής	Εμφανίζονται όλες οι καταστάσεις	Υπολογιστής συνδεδεμένος στο πίσω μέρος του προϊόντος μέσω καλωδίου αφής

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

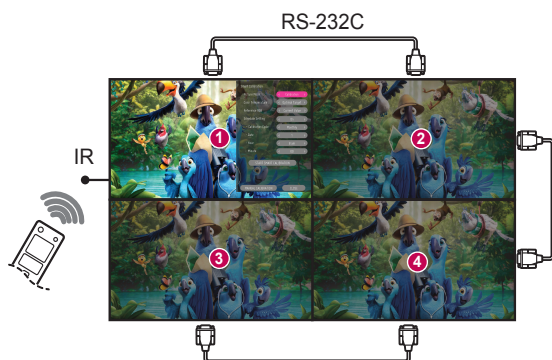
- Κατά τη σύνδεση σε εξωτερικό υπολογιστή και χρήση με οθόνη αφής, μπορεί να χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να αναγνωριστεί το αποτύπωμά σας στη συσκευή οθόνης αφής, μετά την αλλαγή της σύνδεσης της λειτουργίας αφής μεταξύ εξωτερικών υπολογιστών.

ΕΞΥΠΝΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ

Τρόπος εκτέλεσης

W.BAL → [Εξυπνη βαθμονόμηση]

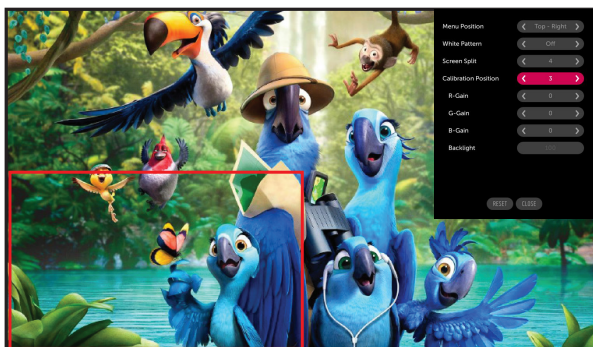
- 1 Ορίστε το Αναγνωριστικό συσκευής για κάθε σετ.
- 2 Επιλέξτε τη [Λειτουργία εικόνας] για την εκτέλεση της Έξυπνης Βαθμονόμησης.
Αφού επιλέξετε τη λειτουργία [Βαθμονόμηση], μπορείτε να ορίσετε τη [Θερμοκρασία χρώματος].
- [Βέλτιστος στόχος]: Ρυθμίστε ως στόχο τη βέλτιστη τιμή χρώματος του εγκατεστημένου σετ.
- Ρυθμίστε τον στόχο σε 3.000 K στο περιβάλλον του σταθμού μετάδοσης.
- [RGB αναφοράς]: Αποθηκεύει και επαναφέρει την τρέχουσα καθορισμένη τιμή Μη αυτόματης βαθμονόμησης κατά την Έξυπνη βαθμονόμηση.
- 3 Με την επιλογή [ΕΝΑΡΞΗ ΕΞΥΠΝΗΣ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ], μπορείτε να διορθώσετε το χρώμα / τη φωτεινότητα.
- 4 Εάν ρυθμίσετε το μενού [Ρύθμιση προγράμματος], η βαθμονόμηση εκτελείται αυτόματα σε τακτική βάση.



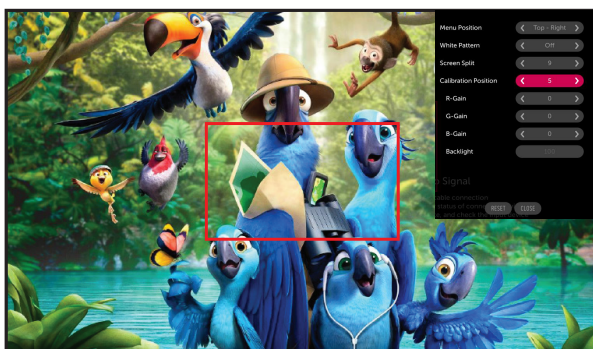
[ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ]

Μπορείτε να προσαρμόσετε μη αυτόματα το χρώμα της επιλεγμένης θέσης.

- [Διαχωρισμός οθόνης]: Ρυθμίστε την περιοχή της μη αυτόματης προσαρμογής.
- [Θέση βαθμονόμησης]: Επιλέξτε τη θέση της μη αυτόματης προσαρμογής.



Διαχωρισμός οθόνης: 4, Θέση βαθμονόμησης: 3



Διαχωρισμός οθόνης: 9, Θέση βαθμονόμησης: 5

ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.
- Κάποιοι κωδικοί πλήκτρων ίσως να μην υποστηρίζονται. Εξαρτάται από το μοντέλο.

Κωδικός (Δεκαεξ.)	Λειτουργία	Παρατηρήσεις
08	⏻ (Λειτουργία)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
C4	MONITOR ON	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
C5	MONITOR OFF	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
95	🔌 (Εξοικονόμηση ενέργειας)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
0B	INPUT (Επιλογή εισόδου)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
10	Αριθμητικό πλήκτρο 0	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
11	Αριθμητικό πλήκτρο 1	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
12	Αριθμητικό πλήκτρο 2	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
13	Αριθμητικό πλήκτρο 3	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
14	Αριθμητικό πλήκτρο 4	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
15	Αριθμητικό πλήκτρο 5	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
16	Αριθμητικό πλήκτρο 6	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
17	Αριθμητικό πλήκτρο 7	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
18	Αριθμητικό πλήκτρο 8	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
19	Αριθμητικό πλήκτρο 9	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
02	🔊 (Αύξηση έντασης ήχου)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
03	🔊 (Μείωση έντασης ήχου)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
E0	Φωτεινότητα (Σελίδα επάνω)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
E1	Φωτεινότητα (Σελίδα κάτω)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
DC	3D (3D)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
32	1/a/A	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
2F	ΑΠΑΛΟΙΦΗ	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
7E	📶 SIMPLINK	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
79	ARC (Επισήμανση/Αναλογία απεικόνισης)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
4D	PSM (Λειτουργία εικόνας)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
09	🔊 (ΣΙΓΑΣΗ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου

Κωδικός (Δεκαεξ.)	Λειτουργία	Παρατηρήσεις
43	⚙ (Ρυθμίσεις/Μενού)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
99	Αυτόματη διαμόρφωση	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
40	⤴ (Επάνω)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
41	⤵ (Κάτω)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
06	➤ (Δεξιά)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
07	⤵ (Αριστερά)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
44	Ⓞ (OK)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
28	↶ (ΠΙΣΩ)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
7B	Παράθεση	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
5B	Έξοδος	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
72	Αναγνωριστικό εικόνας ενεργοποιημένο (κόκκινο)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
71	Αναγνωριστικό εικόνας απενεργοποιημένο (πράσινο)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
63	Κίτρινο	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
61	Μπλε	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
5F	Ισορροπία λευκού	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
3F	☰ (S.Menu)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
7C	⬆ (Αρχική)	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
97	Εναλλαγή	Κουμπί τηλεχειριστηρίου
96	Κατοπτρισμός	Κουμπί τηλεχειριστηρίου

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΛΛΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

- Αυτό αφορά μόνο συγκεκριμένα μοντέλα.

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο για να συνδέσετε πολλές συσκευές σε έναν υπολογιστή. Όταν συνδέετε πολλές συσκευές σε έναν υπολογιστή, μπορείτε να τις ελέγχετε όλες μαζί ταυτόχρονα.

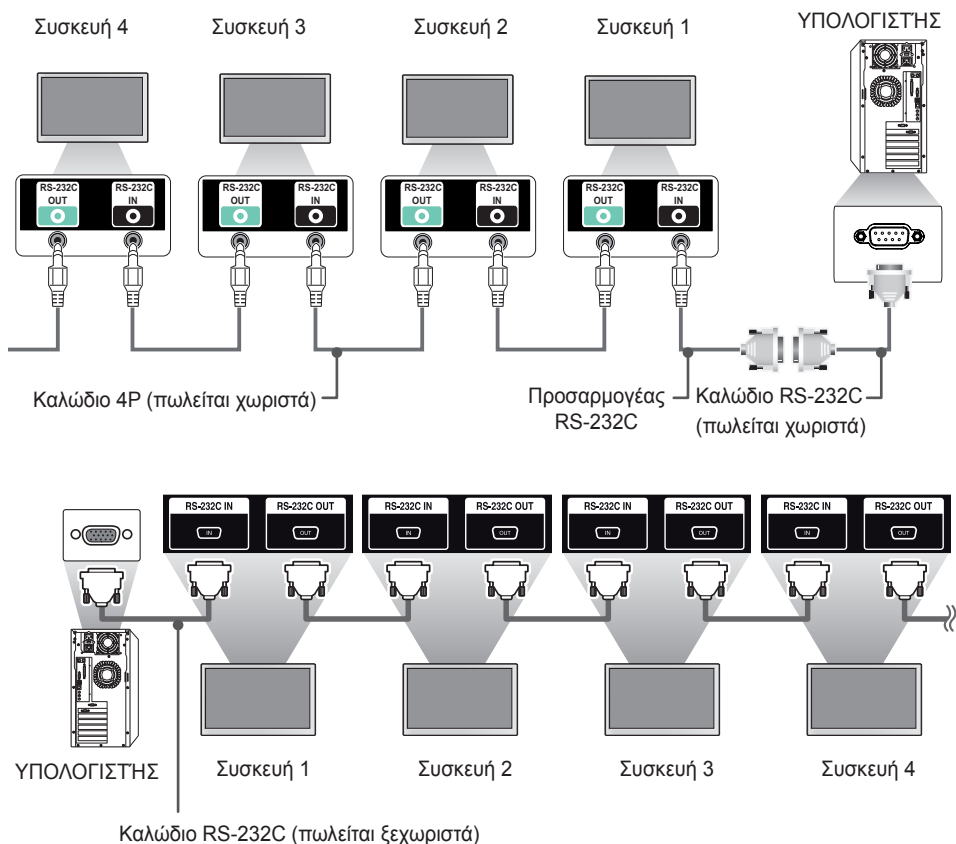
Στο μενού Επιλογή, το Αναγνωριστικό συσκευής πρέπει να έχει τιμή από 1 έως 1.000, χωρίς διπλότυπα.

Σύνδεση καλωδίων

- Η εικόνα ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.

Συνδέστε το καλώδιο RS-232C, όπως φαίνεται στην εικόνα.

Το πρωτόκολλο RS-232C χρησιμοποιείται για την επικοινωνία υπολογιστή και προϊόντος. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το προϊόν, να επιλέξετε πηγή εισόδου και να ρυθμίσετε το μενού OSD από τον υπολογιστή σας.



Παράμετρος επικοινωνίας

Ταχύτητα Baud: 9.600 BPS

Μήκος δεδομένων: 8 bit

Bit ισοτιμίας: Κανένας

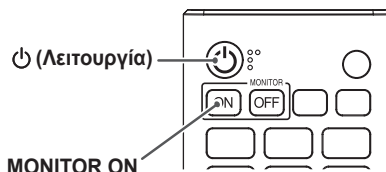
Bit διακοπής: 1 bit

Έλεγχος ροής: Κανένας

Κώδικας επικοινωνίας: ASCII

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν χρησιμοποιείτε συνδέσεις 3 καλωδίων (μη τυπικό), δεν είναι δυνατή η χρήση αλυσιδωτής σύνδεσης IR.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μόνο τον προσαρμογέα που παρέχεται, για σωστή σύνδεση.
- Όταν έχετε συνδέσει με αλυσιδωτή σύνδεση πολλά προϊόντα ψηφιακής σήμανσης για ταυτόχρονο έλεγχο, αν προσπαθήσετε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την κύρια συσκευή με συνεχή τρόπο, ορισμένα προϊόντα μπορεί να μην ενεργοποιηθούν. Σε αυτήν την περίπτωση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτές τις οθόνες πατώντας το κουμπί **MONITOR ON** και όχι το κουμπί Λειτουργία.



ΛΙΣΤΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΕΝΤΟΛΩΝ

		Εντολή		Δεδομένα (Δεκαεξαδικά)
		1	2	
01	[Λειτουργία]	k	a	00 έως 02
02	Επιλογή εισόδου	x	b	Βλ. Επιλογή εισόδου
03	[Λόγος διαστάσεων]	k	c	Βλ. [Λόγος διαστάσεων]
04	[Έλεγχος φωτεινότητας]	j	q	00 έως 04
05	[Λειτουργία εικόνας]	d	x	Βλ. [Λειτουργία εικόνας]
06	[Αντίθεση]	k	g	00 έως 64
07	[Φωτεινότητα]	k	h	00 έως 64
08	[Ευκρίνεια]	k	k	00 έως 32
09	[Χρώμα]	k	i	00 έως 64
10	[Απόχρωση]	k	j	00 έως 64
11	[Θερμοκρασία χρώματος]	x	u	70 έως D2
12	[Ισορροπία]	k	t	00 έως 64
13	[Λειτουργία ήχου]	d	y	Βλ. [Λειτουργία ήχου]
14	[Σίγαση ενεργή]	k	e	00 έως 01
15	Έλεγχος έντασης	k	f	00 έως 64
16	[Τρέχων Χρόνος] 1 (έτος/μήνας/ημέρα)	f	a	Βλ. [Τρέχων Χρόνος] 1
17	[Τρέχων Χρόνος] 2 (ώρα/λεπτό/δευτερόλεπτο)	f	x	Βλ. [Τρέχων Χρόνος] 2
18	[Απενεργοποίηση χωρίς σήμα (15 λεπτά)]	f	g	00 έως 01
19	[Δεν υπάρχει IR, απενεργοποίηση (4 ώρες)]	m	n	00 έως 01
20	[Γλώσσα]	f	i	Βλ. [Γλώσσα]
21	Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις	f	k	00 - 02
22	Τρέχουσα θερμοκρασία	d	n	FF
23	[Πλήκτρο]	m	c	Βλ. [Πλήκτρο]
24	Χρόνος που πέρασε	d	l	FF
25	Έλεγχος αριθμού σειράς του προϊόντος	f	y	FF

		Εντολή		Δεδομένα (Δεκαεξαδικά)
		1	2	
26	[Έκδοση λογισμικού]	f	z	FF
27	[Ισορροπία λευκού] Ενίσχυση κόκκινου	j	m	00 έως FE
28	[Ισορροπία λευκού] Ενίσχυση πράσινου	j	n	00 έως FE
29	[Ισορροπία λευκού] Ενίσχυση μπλε	j	o	00 έως FE
30	[Ισορροπία λευκού] Αντιστάθμιση κόκκινου	s	x	00 έως 7F
31	[Ισορροπία λευκού] Αντιστάθμιση πράσινου	s	y	00 έως 7F
32	[Ισορροπία λευκού] Αντιστάθμιση μπλε	s	z	00 έως 7F
33	[Οπισθοφωτισμός]	m	g	00 έως 64
34	[Οθόνη απενεργοποιημένη]	k	d	00 έως 01
35	[Λειτουργία πλακιδίων]	d	d	00 έως FF
36	Έλεγχος για τη [Λειτουργία πλακιδίων]	d	z	FF
37	[Αναγνωριστικό πλακιδίου]	d	i	Βλ. [Αναγνωριστικό πλακιδίου]
38	[Φυσική λειτουργία]	d	j	00 έως 01
39	[DPM (Λειτουργία Αναμονής)]	f	j	Βλ. [DPM (Λειτουργία Αναμονής)]
40	Κλείδωμα τηλεχειριστηρίου/ τοπικών πλήκτρων	k	m	00 έως 01
41	[Καθυστέρηση ενεργοποίησης]	f	h	00 έως FA
42	Επιλογή λειτουργίας [Ανακατεύθυνση]	m	i	00 έως 02
43	Επιλογή εισόδου για τη λειτουργία [Ανακατεύθυνση]	m	j	Βλ. Επιλογή εισόδου για τη λειτουργία [Ανακατεύθυνση]
44	Κλείδωμα πλήκτρων τηλεχειριστηρίου	t	p	00 έως 02
45	Κλείδωμα τοπικού πλήκτρου	t	o	00 έως 02
46	[Έλεγχος κατάστασης]	s	v	Βλ. [Έλεγχος κατάστασης]
47	[Θερινή ώρα]	s	d	Βλ. [Θερινή ώρα]
48	[Λειτουργία PM]	s	n, 0c	00 έως 05
49	[Μέθοδος ISM]	j	p	Βλέπε [Μέθοδος ISM]
50	[Ρύθμιση δικτύου]	s	n, 80(81)(82)	Βλ. [Ρύθμιση δικτύου]

		Εντολή		Δεδομένα (Δεκαεξαδικά)
		1	2	
51	[Κατάσταση ενεργοποίησης]	t	r	00 έως 02
52	Ενσύρματη [Ενεργοποίηση μέσω LAN (Λειτουργία αναμονής δικτύου)]	f	w	00 έως 01
53	[Περιστροφή οθόνης]	t	h	00 έως 03
54	[Συγχρονισμός ώρας]	s	n, 16	00 έως 01
55	[Συγχρονισμός περιεχομένων]	t	g	00 έως 01
56	[Αρθρωτή σύνδεση LAN]	s	n, 84	00 έως 01
57	[Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου]	s	n, 85	00 έως 03
58	[Φάρος]	s	n, 88	00 έως 01
59	Λειτουργία [Προγραμματισμός φωτεινότητας]	s	m	00 έως 01
60	[Προγραμματισμός φωτεινότητας]	s	s	Βλ. [Προγραμματισμός φωτεινότητας]
61	[Πολλές οθόνες] Λειτουργία και Είσοδος	x	c	Βλ. [Πολλές οθόνες] Λειτουργία και Είσοδος
62	[Λόγος διαστάσεων] (Πολλές οθόνες)	x	d	Βλ. [Λόγος διαστάσεων] (Πολλές οθόνες)
63	[Οθόνη απενεργοποιημένη] (Πολλές οθόνες)	x	e	Βλ. [Οθόνη απενεργοποιημένη] (Πολλές οθόνες)
64	[Απενεργοποίηση οθόνης πάντα]	s	n, 0d	00 έως 01
65	Διακοπή αναπαραγωγής βίντεο	k	x	00 έως 01
66	Ασύρματη [Ενεργοποίηση μέσω LAN (Λειτουργία αναμονής δικτύου)]	s	n, 90	00 έως 01
67	[Κλείδωμα OSD]	k	l	00 έως 01
68	[Περιεχόμενο HDMI IT]	s	n, 99	00 έως 01
69	[Ρύθμιση αργιών]	s	n, 9b	Βλ. [Ρύθμιση αργιών]
70	[UPnP]	s	n, 9c	00 έως 01
71	[Κλείδωμα αρχικής οθόνης πίνακα εργαλείων]	s	n, 9d	00 έως 01
72	[Κλείδωμα USB]	s	n, 9e	00 έως 01
73	[Κλείδωμα Wi-Fi]	s	n, 9f	00 έως 01
74	[Κλείδωμα κοινής χρήσης οθόνης]	s	n, a0	00 έως 01
75	[Αναπαραγωγή εφεδρικού περιεχομένου]	s	n, a1	Βλ. [Αναπαραγωγή εφεδρικού περιεχομένου]

		Εντολή		Δεδομένα (Δεκαεξαδικά)
		1	2	
76	[Είσοδος ψηφιακού ήχου]	s	n, a2	00 έως 01
77	[Εικόνα λογότυπου εκκίνησης]	s	n, a3	00 έως 01
78	[SoftAP]	s	n, a4	00 έως 01
79	[Φυσικό μέγεθος]	s	n, a5	00 έως 64
80	Αναπαραγωγή εσωτερικά αποθηκευμένων αρχείων πολυμέσων	s	n, a8	Βλ. Αναπαραγωγή εσωτερικά αποθηκευμένων αρχείων πολυμέσων
81	[Εικόνα απουσίας σήματος]	s	n, a9	00 έως 01
82	[Εξοδος ήχου]	s	n, aa	00 έως 02
83	[Έλεγχος ενεργοποίησης DPM (Λειτουργία Αναμονής)]	s	n, 0b	00 έως 01
84	[Ανεμιστήρας], έλεγχος σφάλματος	d	w	FF
85	[Εφαρμογή σε όλες τις καταχωρήσεις]	s	n, 52	01
86	[Ενεργοποίηση χρονόμετρου]	f	d	Βλ. [Ενεργοποίηση χρονόμετρου]
87	[Απενεργοποίηση χρονόμετρου]	f	e	Βλ. [Απενεργοποίηση χρονόμετρου]
88	Τηλεχειριστήριο LCIN008	s	n,b8	Βλ. Τηλεχειριστήριο LCIN008
89	[Έλεγχος μετάδοσης]	s	n,cb	Ανατρέξτε στην ενότητα Έλεγχος μετάδοσης
90	Πολυκαναλικό	s	n,76	01 έως 09
91	Αλλαγή αναγνωριστικού ρύθμισης	j	x	Βλ. "Αλλαγή αναγνωριστικού ρύθμισης"
92	[Γάμμα]	s	n,ad	00 έως 03
93	[Επίπεδο μαύρου]	s	n,ae	00 έως 02
94	[ULTRA HD Deep Colour]	s	n,af	Ανατρέξτε στην ενότητα [ULTRA HD Deep Colour]
95	[Λειτουργία συγχρονισμού]	s	n,b0	00 έως 01
96	[Διαχείριση εισόδων]	s	n,b1	Ανατρέξτε στην ενότητα [Διαχείριση εισόδων]
97	[Έλεγχος ισχύος PC/OPS]	s	n,8b	00 έως 02
98	[Μείωση τοπικού φωτισμού LED]	s	n,c1	00 έως 01
99	[Αντιστροφή σάρωσης]	s	n,87	00 έως 01
100	[Έλεγχος πλαισίου]	s	n,b7	00 έως 01

		Εντολή		Δεδομένα (Δεκαεξαδικά)
		1	2	
101	[Αυτόματος έλεγχος του Average Picture Level]	s	n,be	00 έως 01
102	Ανάγνωση τιμής φωτεινότητας	m	u	FF
103	[Εντοπισμός σφάλματος οθόνης]	t	z	00 έως 01
104	[Λειτουργία Stereo]	s	n,c2	00 έως 02
105	[Λειτουργία εικόνας HDR]	s	n,c4	Ανατρέξτε στη [Λειτουργία εικόνας HDR]
106	[Dynamic Tone Mapping]	s	n,c5	00 έως 01
107	[Μείωση τοπικού φωτισμού LED]	s	n,c6	00 έως 03
108	[USB2 → HDBaseT]	s	n,c3	00 έως 01
109	[Αλλαγή κωδικού πρόσβασης]	s	n,a7	Βλ. [Αλλαγή κωδικού πρόσβασης]
110	[Ρύθμιση εύρους φωτεινότητας]	s	n,ab	Εμφάνιση επιλογής [Ρύθμιση εύρους φωτεινότητας]
111	[Βαθμονόμηση χρωμάτων]	s	n,d6	00 έως 01
112	[Αθόρυβη λειτουργία]	s	n,c7	00 έως 01
113	[Quick Start+]	s	n,0e	00 έως 01

* Σημείωση Οι εντολές μπορεί να μην λειτουργούν όταν δεν χρησιμοποιείται εξωτερική είσοδος.

* Ορισμένες εντολές ίσως να μην υποστηρίζονται, ανάλογα με το μοντέλο.

Πρωτόκολλο μετάδοσης/λήψης

Μετάδοση

(Εντολή1)(Εντολή2)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

- * (Εντολή1): Αυτή η εντολή χρησιμοποιείται για την ταυτοποίηση μεταξύ της ρύθμισης προσαρμογής ή των λειτουργιών προσαρμογής του χρήστη.
- * (Εντολή2): Αυτή η εντολή χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της οθόνης.
- * (Αναγνωριστικό ρύθμισης): Χρησιμοποιείται για την επιλογή μιας συσκευής που θέλετε να ελέγξετε. Σε κάθε συσκευή μπορείτε να αντιστοιχίσετε ένα μοναδικό Αναγνωριστικό ρύθμισης από το 1 έως το 1000 (από 01H έως FFH) μέσω του στοιχείου "Ρυθμίσεις" στο μενού OSD. Αν επιλέξετε το "00H" ως Αναγνωριστικό ρύθμισης, μπορείτε να ελέγχετε ταυτόχρονα όλες τις συνδεδεμένες οθόνες. (Η μέγιστη τιμή ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.)
- * (Δεδομένα): Μετάδοση δεδομένων εντολής. Ο αριθμός των δεδομένων ενδέχεται να αυξάνει ανάλογα με την εντολή.
- * (Cr): Επιστροφή μεταφοράς. Αυτή η παράμετρος αντιστοιχεί στον κώδικα ASCII '0 x 0D'.
- * (): Λευκός χώρος. Αυτή η παράμετρος αντιστοιχεί στον κώδικα ASCII '0 x 20'.

Επιβεβαίωση

(Εντολή2)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Όταν το προϊόν λαμβάνει φυσιολογικά δεδομένα, εκπέμπει ένα μήνυμα ACK (Επιβεβαίωση) βάσει αυτής της μορφής. Σε αυτό το σημείο, αν τα δεδομένα είναι FF, το προϊόν εμφανίζει την τρέχουσα κατάστασή τους. Αν τα δεδομένα βρίσκονται σε λειτουργία εγγραφής, η συσκευή εμφανίζει τα δεδομένα του υπολογιστή.
- * Αν μια εντολή σταλεί με αναγνωριστικό ρύθμισης '00' (=0 x 00), τα δεδομένα προβάλλονται σε όλες τις οθόνες χωρίς να αποστέλλεται επιβεβαίωση (ACK).
- * Αν στείλετε "FF" ως την τιμή των δεδομένων στη λειτουργία ελέγχου μέσω RS-232C, μπορείτε να ελέγξετε την τρέχουσα τιμή της ρύθμισης για την αντίστοιχη λειτουργία (δεν ισχύει για ορισμένες λειτουργίες).
- * Ορισμένες εντολές ίσως να μην υποστηρίζονται, ανάλογα με το μοντέλο.

01. [Ισχύς] (Εντολή: k a)

Ελέγξτε την κατάσταση ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της οθόνης.

Μετάδοση

(k)(a)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

02: Επανεκκίνηση

Επιβεβαίωση

(a)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Το σήμα Επιβεβαίωση επιστρέφεται σωστά, μόνο όταν η οθόνη βρίσκεται σε πλήρη λειτουργία.
- * Ανάμεσα στα σήματα Μετάδοση και Επιβεβαίωση μπορεί να υπάρχει καθυστέρηση.
- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

02. Επιλογή εισόδου (Εντολή: x b)

Για την επιλογή σήματος εισόδου.

Μετάδοση

(x)(b)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 20: AV

40: ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ

60: RGB

70: DVI-D (PC)

80: DVI-D (DTV)

90: HDMI1 (DTV)

A0: HDMI1 (PC)

91: HDMI2 (DTV)

A1: HDMI2 (PC)

92: OPS/HDMI3/DVI-D (DTV)

A2: OPS/HDMI3/DVI-D (PC)

95: OPS/DVI-D (DTV)

A5: OPS/DVI-D (PC)

96: HDMI3/DVI-D (DTV)

A6: HDMI3/DVI-D (PC)

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D (DTV)

A7: HDMI3/HDMI2/DVI-D (PC)

98: OPS (DTV)

A8: OPS (PC)

99: HDMI2/OPS (DTV)

A9: HDMI2/OPS (PC)

C0: DISPLAYPORT (DTV)

D0: DISPLAYPORT (PC)

C1: DISPLAYPORT/USB-C (DTV)

D1: DISPLAYPORT/USB-C

(Υπολογιστής)

C2: HDMI3 (DTV)

D2: HDMI3 (PC)

C3: HDBaseT (DTV)

D3: HDBaseT (PC)

E0: Συσκευή αναπαραγωγής SuperSign webOS

E1: Άλλες

E2: Πολλές οθόνες

E3: Αναπαραγωγή μέσω URL

Επιβεβαίωση

(b)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Ορισμένα σήματα εισόδου μπορεί να μην είναι διαθέσιμα σε όλα τα μοντέλα.
- * Εάν δεν διανέμεται από το SuperSign W, η συσκευή αναπαραγωγής webOS επιστρέφει NG.
- * Εάν εμφανίζεται η ένδειξη "Ανάγνωση" από τη λειτουργία IDB, θα δοθεί απόκριση ως τύπος ετικέτας PC.

03. [Αναλογία Όψεων] (Εντολή: kc)

Προσαρμόζει την αναλογία απεικόνισης της οθόνης.

Μετάδοση

(k)(c)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 02: [Πλήρης οθόνη]

06: [Αρχική]

Επιβεβαίωση

(c)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Η αναλογία οθόνης εξαρτάται από τις ρυθμίσεις εισόδου του μοντέλου.

04. [Φωτεινότητα] (Εντολή: j q)

Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης.

Μετάδοση

(j)(q)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ελάχιστο]

02: [Μεσαία]

03: [Μέγιστη]

04: [Αυτόματο]

Επιβεβαίωση

(q)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

05. [Λειτουργία εικόνας] (Εντολή: dx)

Για την επιλογή μιας λειτουργίας εικόνας.

Μετάδοση

(d)(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Εμπορικά κέντρα/εστίαση]

01: [Γενική]

02: [Δημ./Εταιρ.]

03: [Μεταφορά]

04: [Εκπαίδευση]

05: [Ειδικός1]

08: [APS]

11: [Βαθμονόμηση]

12: [Νοσοκομείο]

Επιβεβαίωση

(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Ορισμένες λειτουργίες εικόνας ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλα τα μοντέλα.

06. [Αντίθεση] (Εντολή: k g)

Για τη ρύθμιση της αντίθεσης της οθόνης.

Μετάδοση

(k)(g)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Αντίθεση 0-100

Επιβεβαίωση

(g)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

07. [Φωτεινότητα] (Εντολή: kh)

Για τη ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης.

Μετάδοση

(k)(h)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Φωτεινότητα 0-100

Επιβεβαίωση

(h)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

08. [Ευκρίνεια] (Εντολή: kk)

Για τη ρύθμιση της οξύτητας της οθόνης.

Μετάδοση

(k)(k)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-32: Ευκρίνεια 0-50

Επιβεβαίωση

(k)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

09. [Χρώμα] (Εντολή: ki)

Ρυθμίζει τα χρώματα της οθόνης.

Μετάδοση

(k)(i)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Χρώμα 0-100

Επιβεβαίωση

(i)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

10. [Απόχρωση] (Εντολή: kj)

Ρυθμίζει τις αποχρώσεις της οθόνης.

Μετάδοση

(k)(j)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Απόχρωση κόκκινου 50 -
Πράσινου 50

Επιβεβαίωση

(j)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

11. [Θερμοκρασία χρώματος] (Εντολή: ku)

Για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας των χρωμάτων της οθόνης.

Μετάδοση

(x)(u)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 70-D2: 3200K-13000K

Επιβεβαίωση

(u)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

12. [Υπόλοιπο] (Εντολή: kt)

Για τη ρύθμιση της ισορροπίας ήχου.

Μετάδοση

(k)(t)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Αριστερά 50 - Δεξιά 50

Επιβεβαίωση

(t)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

13. [Λειτουργία ήχου] (Εντολή: d y)

Για την επιλογή μιας λειτουργίας ήχου.

Μετάδοση

(d)(y)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 01: [Τυπική]
02: [Μουσική]
03: [Σινεμά]
04: [Αθλητικά]
05: [Παιχνίδι]
07: [News (Clear Voice IV)]

Επιβεβαίωση

(y)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

14. [Σίγαση ενεργή] (Εντολή: k e)

Πραγματοποιεί σίγαση/καταργεί τη σίγαση του ήχου.

Μετάδοση

(k)(e)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Σίγαση] (Απενεργοποίηση έντασης)
01: Απενεργοποίηση σίγασης
(Ενεργοποίηση έντασης)

Επιβεβαίωση

(e)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

15. Έλεγχος έντασης (Εντολή: k f)

Για τη ρύθμιση της έντασης του ήχου.

Μετάδοση

(k)(f)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Ένταση 0-100

Επιβεβαίωση

(f)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

16. [Τρέχων Χρόνος] 1 (έτος/μήνας/ημέρα) (Εντολή: f a)

Ρυθμίζει τις τιμές για το Ρολόι 1 (έτος/μήνας/ημέρα) και την αυτόματη ώρα.

Μετάδοση

1. (f)(a)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)() () (Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)(Cr)

2. (f)(a)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (0)(0)() (Δεδομένα1)(Cr)

1. Κατά τη ρύθμιση της επιλογής Ρολόι 1 (έτος/μήνας/ημέρα)

Δεδομένα1 00-: 2010 -

Δεδομένα2 01-0C: Ιανουάριος - Δεκέμβριος

Δεδομένα3 01-1F: 1-31

* Οι ελάχιστες και μέγιστες τιμές για την παράμετρο Δεδομένα1 διαφέρουν ανάλογα με το έτος κυκλοφορίας του προϊόντος.

* Εισαγάγετε "fa [Αναγνωριστικό ρύθμισης] ff" για προβολή των ρυθμίσεων στο Ρολόι 1 (έτος/μήνας/ημέρα).

2. Κατά τη ρύθμιση της επιλογής Αυτόματη ώρα

Δεδομένα1 00: [Αυτόματο]

01: [Χειροκίνητα]

* Για να δείτε την τιμή που έχει οριστεί για την επιλογή Αυτόματη ώρα, πληκτρολογήστε «fa [Αναγνωριστικό ρύθμισης] 00 ff».

Επιβεβαίωση

1. (a)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(x)

2. (a)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(0)(0)

(Δεδομένα1)(x)

17. [Τρέχων Χρόνος] 2 (ώρα/λεπτό) δευτερόλεπτο) (Εντολή: f x)

Ρυθμίζει τις τιμές για την επιλογή Ρολόι 2 (Ωρα/Λεπτό/Δευτερόλεπτο).

Μετάδοση

(f)(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)() () (Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)(Cr)

Δεδομένα1 00-17: 00-23 ώρες

Δεδομένα2 00-3B: 00 - 59 λεπτά

Δεδομένα3 00-3B: 00-59 δευτερόλεπτα

* Εισαγάγετε "fx [Αναγνωριστικό ρύθμισης] ff" για να εμφανιστούν οι ρυθμίσεις Χρόνος 2 (ώρα/λεπτό/δευτερόλεπτο).

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή Ρολόι 1 (έτος/μήνας/ημέρα).

Επιβεβαίωση

(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(x)

18. [Απενεργοποίηση χωρίς σήμα (15 λεπτά)] (Εντολή: f g)

Ρυθμίζει την οθόνη ώστε να εισέλθει σε λειτουργία αυτόματης αναμονής, εάν δεν υπάρχει σήμα για 15 λεπτά.

Μετάδοση

(f)(g)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(g)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

19. [Δεν υπάρχει IR, απενεργοποίηση] (4 ώρες) (Εντολή: m n)

Ενεργοποιεί την αυτόματη απενεργοποίηση όταν δεν υπάρχει υπέρυθρο σήμα για 4 ώρες.

Μετάδοση

(m)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

20. [Γλώσσα] (Εντολή: f i)

Για τη ρύθμιση της γλώσσας OSD.

Μετάδοση

(f)(i)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Τσέχος

01: δανικός

02: Γερμανός

03: Αγγλικά

04: Ισπανικά (Ευρώπη)

05: Ελληνικά

06: γαλλική γλώσσα

07: ιταλικός

08: Ολλανδός

09: Νορβηγός

0A: Πορτογαλικά

0B: Πορτογαλικά (Βραζιλία)

0C: Ρωσική

0D: φινλανδικός

0E: Σουηδικά

0F: κορεάτης

10: Κινέζικα (μανταρινικά)

11: Ιαπωνικά

12: Κινέζικα (Καντονέζικα)

13: αραβικός

14: Τουρκικά

15: Πολωνικά

Επιβεβαίωση

(i)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Ορισμένες γλώσσες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλα τα μοντέλα.

21. [Προεπιλογή] ρυθμίσεων (Εντολή: f k)

Εκτελεί επαναφορά.

(Η προετοιμασία οθόνης μπορεί να εκτελεστεί μόνο στη λειτουργία εισόδου RGB.)

Μετάδοση

(f)(k)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Επαναφορά εικόνας]

02: [Επαναφορά στις αρχικές ρυθμίσεις]

Επιβεβαίωση

(k)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

22. Τρέχουσα θερμοκρασία (Εντολή: d n)

Ελέγχει την τρέχουσα θερμοκρασία του προϊόντος.

Μετάδοση

(d)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα FF: Έλεγχος κατάστασης

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η θερμοκρασία εμφανίζεται σε δεκαεξαδική μορφή.

23. [Κλειδί] (Εντολή: mc)

Για την αποστολή του κωδικού πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων.

Μετάδοση

(m)(c)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα IR_KEY_CODE

Επιβεβαίωση

(c)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Για τους κωδικούς πλήκτρων, ανατρέξτε στην ενότητα "Κωδικοί υπερύθρων".

* Κάποιοι κωδικοί πλήκτρων ίσως να μην υποστηρίζονται. Εξαργάτται από το μοντέλο.

24. Χρόνος που πέρασε (Εντολή: d l)

Εμφανίζει το χρόνο που έχει παρέλθει μετά την ενεργοποίηση της οθόνης.

Μετάδοση

(d)(l)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα FF: Διαβάστε την κατάσταση

Επιβεβαίωση

(l)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Τα δεδομένα που λαμβάνονται εμφανίζονται σε δεκαεξαδική μορφή.

25. Έλεγχος αριθμού σειράς προϊόντος (Εντολή: f y)

Για τον έλεγχο του αριθμού σειράς του προϊόντος.

Μετάδοση

(f)(y)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα FF: Ελέγξτε τον σειριακό αριθμό του προϊόντος

Επιβεβαίωση

(y)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Τα δεδομένα είναι σε μορφή ASCII.

26. [Έκδοση λογισμικού] (Εντολή: fz)

Για τον έλεγχο της έκδοσης λογισμικού του προϊόντος.

Μετάδοση

(f)(z)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα FF: Έλεγχος της έκδοσης λογισμικού

Επιβεβαίωση

(z)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

**27. [Ισορροπία λευκού] Ενίσχυση κόκκινου
(Εντολή: j m)**

Ρυθμίζει την τιμή ενίσχυσης του κόκκινου για την ισορροπία λευκού.

Μετάδοση

(j)(m)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-FE: Ενίσχυση κόκκινου 0-254

FF: Έλεγχος τιμής ενίσχυσης κόκκινου

Επιβεβαίωση

(m)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

**28. [Ισορροπία λευκού] Ενίσχυση πράσινου
(Εντολή: j n)**

Ρυθμίζει την τιμή ενίσχυσης του πράσινου για την ισορροπία λευκού.

Μετάδοση

(j)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-FE: Ενίσχυση πράσινου 0-254

FF: Έλεγχος τιμής ενίσχυσης πράσινου

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

**29. [Ισορροπία λευκού] Ενίσχυση μπλε
(Εντολή: j o)**

Ρυθμίζει την τιμή ενίσχυσης του μπλε για την ισορροπία λευκού.

Μετάδοση

(j)(o)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-FE: Ενίσχυση μπλε 0-254

FF: Έλεγχος τιμής ενίσχυσης μπλε

Επιβεβαίωση

(o)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

**30. [Ισορροπία λευκού] Αντιστάθμιση κόκκινου
(Εντολή: s x)**

Ρυθμίζει την τιμή αντιστάθμισης του κόκκινου για την ισορροπία λευκού.

Μετάδοση

(s)(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-7F: Αντιστάθμιση κόκκινου 0-127

FF: Έλεγχος τιμής αντιστάθμισης κόκκινου

Επιβεβαίωση

(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

**31. [Ισορροπία λευκού] Αντιστάθμιση
πράσινου (Εντολή: s y)**

Ρυθμίζει την τιμή αντιστάθμισης του πράσινου για την ισορροπία λευκού.

Μετάδοση

(s)(y)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-7F: Αντιστάθμιση πράσινου 0-127

FF: Έλεγχος τιμής αντιστάθμισης πράσινου

Επιβεβαίωση

(y)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

**32. [Ισορροπία λευκού] Αντιστάθμιση μπλε
(Εντολή: s z)**

Ρυθμίζει την τιμή αντιστάθμισης του μπλε για την ισορροπία λευκού.

Μετάδοση

(s)(z)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-7F: Αντιστάθμιση μπλε 0-127

FF: Έλεγχος τιμής αντιστάθμισης μπλε

Επιβεβαίωση

(z)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

33. [Φωτισμός] (Εντολή: mg)

Για τη ρύθμιση της φωτεινότητας του φωτισμού.

Μετάδοση

(m)(g)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Οπισθοφωτισμός 0-100

Επιβεβαίωση

(g)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

34. [ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ] (Εντολή: k d)

Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την οθόνη.

Μετάδοση

(k)(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Οθόνη ενεργοποιημένη

01: Οθόνη απενεργοποιημένη

Επιβεβαίωση

(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

35. [Λειτουργία κεραμιδιών] (Εντολή: dd)

Ρυθμίζει τη λειτουργία πλακιδίων και τις τιμές για τις σειρές και τις στήλες πλακιδίων.

Μετάδοση

(d)(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-FF: Πρώτο byte - στήλη πλακιδίων

Δεύτερο byte - Σειρά παράθεσης

- * Οι τιμές 00, 01, 10 και 11 σημαίνουν ότι η λειτουργία πλακιδίων είναι απενεργοποιημένη.

- * Η μέγιστη τιμή ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Επιβεβαίωση

(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

- * Αν αλλάξετε τις τιμές για ένα μοντέλο Video Wall, πραγματοποιήστε επανεκκίνηση για να αρχίσει να λειτουργεί κανονικά.

36. Έλεγχος για τη [Λειτουργία πλακιδίων] (Εντολή: d z)

Για τον έλεγχο της λειτουργίας παράθεσης.

Μετάδοση

(d)(z)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα FF: Έλεγχος της λειτουργίας πλακιδίων

Επιβεβαίωση

(z)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(x)

Δεδομένα1 00: Απενεργοποίηση λειτουργίας πλακιδίων

01: Ενεργοποίηση λειτουργίας πλακιδίων

Δεδομένα2 00-0F: Στήλη κεραμιδιών

Δεδομένα3 00-0F: Γραμμή κεραμιδιών

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

37. [Αναγνωριστικό κεραμιδιών] (Εντολή: di)

Για τη ρύθμιση της τιμής του αναγνωριστικού παράθεσης του προϊόντος.

Μετάδοση

(d)(i)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 01-E1: Αναγνωριστικό πλακιδίου 1-225

FF: Έλεγχος του αναγνωριστικού του πλακιδίου

- * Η τιμή δεδομένων δεν πρέπει να υπερβαίνει την τιμή σειράς x στήλης.

Επιβεβαίωση

(i)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Αν εισαγάγετε μια τιμή που υπερβαίνει την τιμή σειράς x στήλης για την παράμετρο Δεδομένα (εκτός 0xFF), το Ask γίνεται NG.

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

- * Αν αλλάξετε τις τιμές για ένα μοντέλο Video Wall, πραγματοποιήστε επανεκκίνηση για να αρχίσει να λειτουργεί κανονικά.

38. [Φυσική λειτουργία] (Στη λειτουργία πλακιδίων) (Εντολή: d j)

Για φυσική προβολή της εικόνας, παραλείπεται το τμήμα της εικόνας που θα εμφανιζόταν στο κενό ανάμεσα στις οθόνες.

Μετάδοση

(d)(j)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(j)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

39. [DPM (Λειτουργία Αναμονής)] (Εντολή: f j)

Ρυθμίζει τη λειτουργία DPM (Διαχείριση ενέργειας οθόνης).

Μετάδοση

(f)(j)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]
02: 10 δευτερόλεπτα
04: 1 λεπτό
05: 3 λεπτά
06: 5 λεπτά
07: 10 λεπτά

Επιβεβαίωση

(j)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

40. Τηλεχειριστήριο/Κλειδώμα λειτουργίας τοπικού πλήκτρου (Εντολή: k m)

Για τη ρύθμιση του κλειδώματος τηλεχειριστηρίου/τοπικών πλήκτρων (μπροστινά).

Μετάδοση

(k)(m)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση] (Απενεργοποίηση κλειδώματος)
01: [Ενεργοποίηση] (Ενεργοποίηση κλειδώματος)

* Εάν η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, το πλήκτρο λειτουργίας εξακολουθεί να λειτουργεί, ακόμα και σε λειτουργία ενεργοποίησης (01).

Επιβεβαίωση

(m)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

41. [Καθυστέρηση ενεργοποίησης] (Εντολή: fh)

Ρυθμίζει την προγραμματισμένη καθυστέρηση κατά την ενεργοποίηση. (Μονάδα: δευτερόλεπτα)

Μετάδοση

(f)(h)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-FA: Ελάχιστο 0 - Μέγιστο 250 (δευτ.)

Επιβεβαίωση

(h)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η μέγιστη τιμή ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

42. Λειτουργία [Ανακατεύθυνση] (Εντολή: m i)

Επιλογή λειτουργίας Ανακατεύθυνση.

Μετάδοση

(m)(i)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Αυτόματο]

02: [Ρύθμιση Χρήστη]

Επιβεβαίωση

(i)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

43. Επιλογή εισόδου [Ανακατεύθυνση] (Εντολή: m j)

Επιλέγει μια πηγή εισόδου για την ανακατεύθυνση.

(Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν η αυτόματη εναλλαγή εισόδου έχει οριστεί σε "Προσαρμοσμένο".)

Μετάδοση

(m)(j)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα1)()

(Δεδομένα2)()(Δεδομένα3)()(Δεδομένα4) ... ()

(ΔεδομέναN)(Cr)

Δεδομένα 1-N (Προτεραιότητα εισόδου 1-N)

60: RGB

70: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

Επιβεβαίωση

(j)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(Δεδομένα4)

... (ΔεδομέναN)(x)

* Ορισμένα σήματα εισόδου μπορεί να μην είναι διαθέσιμα σε όλα τα μοντέλα.

* Ο αριθμός δεδομένων (N) μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο. (Ο αριθμός δεδομένων εξαρτάται από τον αριθμό των υποστηριζόμενων σημάτων εισόδου.)

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί ως η τελευταία είσοδος και υποστηρίζει δεδομένα σε μορφή DTV.

44. Κλειδωμα πλήκτρων τηλεχειριστηρίου (Εντολή: t p)

Διαμορφώνει τις ρυθμίσεις των πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου του προϊόντος.

Μετάδοση

(t)(p)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Ξεκλειδωμα όλων των πλήκτρων
01: Κλειδωμα όλων των πλήκτρων εκτός του πλήκτρου λειτουργίας
02: Κλειδωμα όλων των πλήκτρων

Επιβεβαίωση

(p)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Όταν η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, το πλήκτρο λειτουργίας εξακολουθεί να λειτουργεί, ακόμα και στη λειτουργία κλειδώματος όλων των πλήκτρων (02).

45. [Κλειδωμα λειτουργίας τοπικού πλήκτρου] (Εντολή: t o)

Για τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων λειτουργίας των τοπικών πλήκτρων του προϊόντος.

Μετάδοση

(t)(o)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Ξεκλειδωμα όλων των πλήκτρων
01: Κλειδωμα όλων των πλήκτρων εκτός του πλήκτρου λειτουργίας
02: Κλειδωμα όλων των πλήκτρων

Επιβεβαίωση

(o)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

- * Όταν η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, το πλήκτρο λειτουργίας εξακολουθεί να λειτουργεί, ακόμα και στη λειτουργία κλειδώματος όλων των πλήκτρων (02).

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

46. Έλεγχος κατάστασης (Εντολή: s v)

Ελέγχει το τρέχον σήμα του προϊόντος.

Μετάδοση

(s)(v)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)()

(FF)(Cr)

Δεδομένα 02: Ελέγχει εάν υπάρχει σήμα
03: Η οθόνη αυτήν τη στιγμή είναι σε Λειτουργία PM
07: Ελέγχει την κανονική λειτουργία του επάνω, κάτω και κύριου αισθητήρα θερμοκρασίας.
09: Ταχύτητα ανεμιστήρα
10: Αισθητήρας RGB OK/NG (εντοπισμός σφαλμάτων οθόνης)
16: Ελέγχει την τιμή της υγρασίας
17: Ελέγχει την τιμή της έντασης του φωτισμού
18: Ελέγχει την τιμή κατάστασης σχετικά με την κλίση του προϊόντος

Επιβεβαίωση

(v)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(Δεδομένα1)(x)

Δεδομένα 02 (όταν έχει βρεθεί σήμα)

Δεδομένα1 00: Απουσία σήματος
01: Παρουσία σήματος

Δεδομένα 03 (όταν η οθόνη είναι σε Λειτουργία PM)

Δεδομένα1 00: Οθόνη ενεργοποιημένη
01: Οθόνη απενεργοποιημένη
02: Ενεργοποιείται η επιλογή Οθόνη απενεργοποιημένη πάντα
03: Ενεργοποιείται η επιλογή Διατήρηση λόγου διαστάσεων
04: Ενεργοποιείται η επιλογή Απενεργοποίηση οθόνης και Οπισθοφωτισμός

Δεδομένα 07(κατά τον έλεγχο σωστής λειτουργίας του πάνω, κάτω και κύριου αισθητήρα θερμοκρασίας)

Δεδομένα1 00: Όλοι οι αισθητήρες θερμοκρασίας είναι ελαττωματικοί

01: Επάνω κανονικός, Κάτω ελαττωματικός, Κύριος ελαττωματικός

02: Επάνω ελαττωματικός, Κάτω κανονικός, Κύριος ελαττωματικός

03: Επάνω κανονικός, Κάτω κανονικός, Κύριος ελαττωματικός

04: Επάνω ελαττωματικός, Κάτω ελαττωματικός, Κύριος κανονικός

05: Επάνω κανονικός, Κάτω ελαττωματικός, Κύριος κανονικός

06: Επάνω ελαττωματικός, Κάτω κανονικός, Κύριος κανονικός

07: Κανονική λειτουργία όλων των αισθητήρων θερμοκρασίας

Δεδομένα 10(όταν εκτελείται Εντοπισμός σφάλματος οθόνης)

Δεδομένα 1 00: Ο Εντοπισμός σφάλματος οθόνης δίνει αποτέλεσμα NG

07: Ο Εντοπισμός σφάλματος οθόνης δίνει αποτέλεσμα OK

- * Όταν ο Εντοπισμός σφάλματος οθόνης έχει οριστεί σε

"Απενεργοποίηση" ή δεν υποστηρίζεται, το αποτέλεσμα είναι "NG".

Δεδομένα 16 (για έλεγχο της τιμής υγρασίας)

Δεδομένα 1 0~100: Ανάγνωση της τιμής %RH τρέχουσας υγρασίας (εμφανίζεται ως δεκαεξαδική τιμή).

Δεδομένα 17 (για έλεγχο της τιμής έντασης φωτισμού)

Δεδομένα 1 1~1000: Ανάγνωση της τιμής Lux τρέχουσας έντασης φωτισμού (εμφανίζεται ως δεκαεξαδική τιμή).

Δεδομένα 18 (για έλεγχο της τιμής κατάστασης σχετικά με την κλίση του προϊόντος)

Δεδομένα 1 00: 0 μοίρες

01: 90 μοίρες

02: 180 μοίρες

03: 270 μοίρες

04: Κλίση προς τα εμπρός

05: Κλίση προς τα πίσω

Δεδομένα 09(κατά τον έλεγχο της ταχύτητας ανεμιστήρα)

Επιβεβαίωση

(v)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(Δεδομένα1_1)(Δεδομένα1_2)

...(ΔεδομέναN_1)(ΔεδομέναN_2)(x)

Δεδομένα1_1: 00~ff: Ταχύτητα πρώτου ανεμιστήρα, πάνω, 1 Byte

Δεδομένα2_1: 00~ff: Ταχύτητα πρώτου ανεμιστήρα, κάτω, 1 Byte

...

ΔεδομέναN_1: 00~ff: Ταχύτητα νιστού ανεμιστήρα, πάνω, 1 Byte

ΔεδομέναN_2: 00~ff: Ταχύτητα νιστού ανεμιστήρα, κάτω, 1 Byte

Ταχύτητα ανεμιστήρα: Δεκαεξαδική τιμή 0~2008, Δεκαδική τιμή 0~8200

* Ο αριθμός δεδομένων (N) μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

47. [Θερμική ώρα] (Εντολή: sd)

Ρυθμίζει τη θερμική ώρα.

Μετάδοση

(s)(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)()

(Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)() (Δεδομένα4)()

(Δεδομένα5)() (Cr)

Δεδομένα1 00: Απενεργοποίηση (Δεδομένα2-5: FF)

01: Ωρα έναρξης

02: Τέλος χρόνου

Δεδομένα2 01~0C: Ιανουάριος - Δεκέμβριος

Δεδομένα3 01-06: Εβδομάδα 1 - 6

* Η μέγιστη τιμή [Δεδομένα3] μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την ημερομηνία.

Δεδομένα4 00-06: (Κυριακή - Σάββατο)

Δεδομένα5 00-17: 00 - 23 ώρες

* Αν θέλετε να διαβάσετε τις ώρες έναρξης/λήξης, εισαγάγετε FF για τις παραμέτρους [Δεδομένα2] through [Δεδομένα5].

(Παράδειγμα 1: sd 01 01 ff ff ff - Έλεγχος της ώρας έναρξης.

Παράδειγμα 2: sd 01 02 ff ff ff ff - Έλεγχος της ώρας τερματισμού.)

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί μόνο όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή Ρολοί 1 (έτος/μήνας/ημέρα) και Ρολοί 2 (ώρα/λεπτό/δευτερόλεπτο).

Επιβεβαίωση

(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(Δεδομένα4)

(Δεδομένα5)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

48. [Λειτουργία PM] (Εντολή: sn, 0c)

Ρυθμίζει τη λειτουργία PM.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (0c)() (Δεδομένα)

(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση] (Βασικό)

01: [Διατήρηση λόγου διαστάσεων]

02: [Οθόνη απενεργοποιημένη]

03: [Απενεργοποίηση οθόνης πάντα]

04: [Οθόνη απενεργοποιημένη και

Οπισθοφωτισμός ενεργοποιημένος]

05: [Δίκτυο έτοιμο για χρήση]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(0c)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

49. [Μέθοδος ISM] (Εντολή: jp)

Επιλέγει μέθοδο ISM.

Μετάδοση

(j)(p)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 02: [Μετακίνηση]

04: [Λευκό εφέ]

08: [Απενεργοποίηση]

90: [Εικόνα χρήση]

91: [Βίντεο χρήση]

Επιβεβαίωση

(p)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

* Η επιλογή "02: [Μετακίνηση]" δεν υποστηρίζεται όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή "91: [Βίντεο χρήση]".

50. [Ρύθμιση δικτύου] (Εντολή: s n, 80 ή 81 ή 82)

Διαμορφώνει τις ρυθμίσεις δικτύου και DNS.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)()

(Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)() (Δεδομένα4)()

(Δεδομένα5)(Cr)

Δεδομένα1 80: Διαμορφώνει/προβάλλει την προσωρινή λειτουργία IP (Αυτόματα/Μη αυτόματα), μάσκα υποδικτύου, και την πύλη.

81: Διαμορφώνει/προβάλλει την προσωρινή διεύθυνση DNS.

82: Αποθηκεύει τις προσωρινές ρυθμίσεις και προβάλλει πληροφορίες σχετικά με το τρέχον δίκτυο.

* Εάν η τιμή Δεδομένα1 είναι 80,

Δεδομένα2 00: Αυτόματα

01: Μη αυτόματα

FF: Προβάλλει την προσωρινή λειτουργία IP (Αυτόματα/Μη αυτόματα), τη μάσκα υποδικτύου και την πύλη.

* Εάν η τιμή Δεδομένα2 είναι 01 (Μη αυτόματα),

Δεδομένα3 Μη αυτόματη διεύθυνση IP

Δεδομένα4 Διεύθυνση μάσκας υποδικτύου

Δεδομένα5 Διεύθυνση πύλης

* Εάν η τιμή Δεδομένα1 είναι 81,

Δεδομένα2 Διεύθυνση DNS

FF: Εμφανίζει την προσωρινή διεύθυνση DNS.

* Εάν η τιμή Δεδομένα1 είναι 82,

Δεδομένα2 80: Χρησιμοποιεί την προσωρινή λειτουργία IP (Αυτόματα/Μη αυτόματα), τη μάσκα υποδικτύου και την πύλη.

81: Χρησιμοποιεί την προσωρινή διεύθυνση DNS

FF: Πληροφορίες για το τρέχον δίκτυο (Διεύθυνση IP, πύλη υποδικτύου και DNS)

* Παράδειγμα ρυθμίσεων,

1. Αυτόματο: sn 01 80 00

2. Μη αυτόματα: sn 01 80 01 010177223241

255255254000

010177222001(IP: 10.177.223.241, υποδίκτυο: 255.255.254.0, πύλη: 10.177.222.1)

3. Ένδειξη δικτύου: sn 01 80 ff

4. Ρύθμιση DNS: sn 01 81 156147035018 (DNS: 156.147.35.18)

5. Εφαρμογή των ρυθμίσεων: sn 01 82 80 (εφαρμόζει την αποθηκευμένη λειτουργία IP (αυτόματα/μη αυτόματα), μάσκα υποδικτύου και πύλη), sn 01 82 81 (εφαρμόζει το αποθηκευμένο DSN)

* Κάθε διεύθυνση IP περιέχει 12 δεκαδικά ψηφία.

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα)(x)

* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για ενσύρματα δίκτυα.

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

51. [Κατάσταση ενεργοποίησης] (Εντολή: tr)

Ρυθμίζει την κατάσταση ενεργοποίησης της οθόνης.

Μετάδοση

(t)(r)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [LST (Τελευταία κατάσταση)]

01: [STD (Αναμονή)]

02: [PWR (Ενεργοποίηση)]

Επιβεβαίωση

(r)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

52. Ενσύρματη [Ενεργοποίηση μέσω LAN (Λειτουργία αναμονής δικτύου)] (Εντολή: f w)

Επιλογή μιας ρύθμισης ενσύρματης ενεργοποίησης μέσω LAN.

Μετάδοση

(f)(w)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(w)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

53. [Περιστροφή OSD] (Εντολή: t h)

Ρύθμιση της λειτουργίας περιστροφής της οθόνης.

Μετάδοση

(t)(h)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα) (Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: 90 μοίρες

02: 270 μοίρες

03: 180 μοίρες

Επιβεβαίωση

(h)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

54. [Συγχρονισμός ώρας] (Εντολή: sn, 16)

Ρυθμίζει το συγχρονισμό ώρας.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(1)(6)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί μόνο όταν η οθόνη βρίσκεται σε λειτουργία Κύριας συσκευής.

* Αυτή η λειτουργία δεν λειτουργεί, αν δεν έχει οριστεί η τρέχουσα ώρα.

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(1)(6)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

55. [Συγχρονισμός περιεχομένων] (Εντολή: tg)

Ρυθμίζει το συγχρονισμό περιεχομένων.

Μετάδοση

(t)(g)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(g)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

56. [LAN Daisy Chain] (Εντολή: sn, 84)

Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την αλυσιδωτή σύνδεση LAN.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(8)(4)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(8)(4)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

57. [Περιστροφή εξωτερικής πηγής εισόδου] (Εντολή: s n, 85)

Ρύθμιση της λειτουργίας περιστροφής εξωτερικής πηγής εισόδου.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(8)(5)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: 90 μοίρες

02: 270 μοίρες

03: 180 μοίρες

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(8)(5)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

58. [Beacon] (Εντολή: sn, 88)

Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τη συσκευή αποστολής ασύρματου σήματος.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(8)(8)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(8)(8)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

59. Λειτουργία [Προγραμματισμός φωτεινότητας] (Εντολή: s m)

Επιλέγει μια λειτουργία προγραμματισμού φωτεινότητας.

Μετάδοση

(s)(m)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(m)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Αυτή η λειτουργία δεν λειτουργεί, αν δεν έχει οριστεί η τρέχουσα ώρα.

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

60. [Προγραμματισμός φωτεινότητας] (Εντολή: s s)

Ρυθμίζει τον προγραμματισμό φωτεινότητας.

Μεταδosis

(s)(s)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)()

(Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)(Cr)

Δεδομένα 1

1. f1 έως f6 (ανάγνωση δεδομένων)

F1: Ανάγνωση των δεδομένων του 1ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

F2: Ανάγνωση των δεδομένων του 2ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

F3: Ανάγνωση των δεδομένων του 3ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

F4: Ανάγνωση των δεδομένων του 4ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

F5: Ανάγνωση των δεδομένων του 5ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

F6: Ανάγνωση των δεδομένων του 6ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

2. FF: Ανάγνωση όλων των αποθηκευμένων λιστών

3. e1 έως e6 (Διαγράφει ένα ευρετήριο), e0 (Διαγράφει όλα τα ευρετήρια)

E0: Διαγραφή όλων των προγραμματισμών φωτεινότητας.

E1: Διαγραφή του 1ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

E2: Διαγραφή του 2ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

E3: Διαγραφή του 3ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

E4: Διαγραφή του 4ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

E5: Διαγραφή του 5ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

E6: Διαγραφή του 6ου προγραμματισμού φωτεινότητας.

4. 00-17: 00-23 ώρες

Δεδομένα 2 00-3B: 00-59 λεπτά

Δεδομένα 3 00-64: Οπισθοφωτισμός 0 - 100

* Για την ανάγνωση ή τη διαγραφή ενός προγραμματισμού φωτεινότητας που έχετε ορίσει, τα (Δεδομένα2)(Δεδομένα3) πρέπει να έχουν οριστεί σε FF.

* Αν θέλετε να γίνει ανάγνωση όλων των ρυθμισμένων προγραμματισμών φωτεινότητας μέσω FF, μην εισαγάγετε τιμές στα (Δεδομένα2)(Δεδομένα3).

* Κατά την ανάκτηση όλων των στοιχείων της λίστας "Προγραμματισμός φωτεινότητας" που έχει οριστεί μέσω FF, με το OK γίνεται αποδοχή (ACK) ακόμα και αν δεν υπάρχει αποθηκευμένη λίστα.

Παράδειγμα 1: ss 01 f1 ff ff – Ανάγνωση των δεδομένων του 1ου ευρετηρίου στον Προγραμματισμό φωτεινότητας.

Παράδειγμα 2: ss 01 ff – Ανάγνωση όλων των δεδομένων ευρετηρίου στον Προγραμματισμό φωτεινότητας.

Παράδειγμα 3: ss 01 e1 ff ff – Διαγραφή των δεδομένων του 1ου ευρετηρίου στον Προγραμματισμό φωτεινότητας.

Παράδειγμα 4: ss 01 07 1E 46 – Προσθήκη προγράμματος με ώρα 07:30 και οπισθοφωτισμό 70.

Επιβεβαίωση

(s)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(Δεδομένα1)

(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

61. Λειτουργία και Είσοδος για [Πολλές οθόνες] (Εντολή: x c)

Αποθηκεύει και ελέγχει τις εισόδους και λειτουργίες πολλών οθονών.

Μεταδosis

(x)(c)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)()

(Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)() (Δεδομένα4)

() (Δεδομένα5)() (Cr)

Δεδομένα1 (Ενεργοποιεί τη λειτουργία πολλών οθονών)

10: ΚΟΥΚΟΥΤΣΙ

22: PBP2

23: PBP3

24: PBP4

25: PBP3 (1:2:1)

Δεδομένα2 (Καθορίζει την κύρια είσοδο για τη λειτουργία πολλών οθονών)

Δεδομένα3 (Καθορίζει την είσοδο Sub1 για τη λειτουργία πολλών οθονών)

Δεδομένα4 (Καθορίζει την είσοδο Sub2 για τη λειτουργία πολλών οθονών)

Δεδομένα5 (Καθορίζει την είσοδο Sub3 για τη λειτουργία πολλών οθονών)

80: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

Επιβεβαίωση

(c)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)()

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(Δεδομένα4)

(Δεδομένα5)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

* Λειτουργούν μόνο οι λειτουργίες εισόδου που υποστηρίζονται από το μοντέλο.

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί ως η τελευταία είσοδος και υποστηρίζει δεδομένα σε μορφή DTV.

* Όταν εκτελείται η λειτουργία ανάγνωσης, εμφανίζεται η ένδειξη 00 εάν δεν πρόκειται για εξωτερική είσοδο.

62. [Λόγος διαστάσεων] (Πολλές οθόνες) (Εντολή: x d)

Έλεγχος του λόγου διαστάσεων κατά τη λειτουργία πολλών οθονών.

Μετάδοση

(x)(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)()
(Δεδομένα2)(Cr)

Δεδομένα1 01: Ελέγχει την κύρια είσοδο
02: Ελέγχει τη δευτερεύουσα είσοδο 1
03: Ελέγχει τη δευτερεύουσα είσοδο 2
04: Ελέγχει τη δευτερεύουσα είσοδο 3

Δεδομένα2 00: Πλήρης οθόνη
01: Αρχική

Επιβεβαίωση

(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)
(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

63. [Οθόνη απενεργοποιημένη] (Πολλές οθόνες) (Εντολή: x e)

Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί κάθε οθόνη στη λειτουργία πολλών οθονών.

Μετάδοση

(x)(e)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)()
(Δεδομένα2)(Cr)

Δεδομένα1 01: Ελέγχει την κύρια είσοδο
02: Ελέγχει τη δευτερεύουσα είσοδο 1
03: Ελέγχει τη δευτερεύουσα είσοδο 2
04: Ελέγχει τη δευτερεύουσα είσοδο 3

Δεδομένα2 00: Οθόνη ενεργοποιημένη
01: Οθόνη απενεργοποιημένη

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί μόνο όταν εκτελείται η εφαρμογή Πολλαπλές οθόνες.

* Αυτή η λειτουργία δεν λειτουργεί όταν δεν υπάρχει σήμα.

Επιβεβαίωση

(e)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)
(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

64. [Απενεργοποίηση οθόνης πάντα] (Εντολή: sn, 0d)

Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Οθόνη απενεργοποιημένη πάντα, η οθόνη μεταβαίνει στη λειτουργία Οθόνη απενεργοποιημένη ανεξάρτητα από το αν έχετε ενεργοποιήσει ή όχι τη λειτουργία PM.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (0)(d)()
(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]
01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(0)(d)
(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

65. Διακοπή αναπαραγωγής βίντεο (Εντολή: k x)

Έλεγχος της διακοπής αναπαραγωγής βίντεο.

Μετάδοση

(k)(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Η λειτουργία διακοπής αναπαραγωγής βίντεο είναι ενεργή.
01: Η λειτουργία διακοπής αναπαραγωγής βίντεο είναι ανενεργή.

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί μόνο στη λειτουργία μίας εισόδου.

Επιβεβαίωση

(x)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)
(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

66. Ασύρματη [Ενεργοποίηση μέσω LAN (Λειτουργία αναμονής δικτύου)] (Εντολή: s n, 90)

Ρυθμίζει τη λειτουργία ασύρματης ενεργοποίησης μέσω LAN.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (9)(0)()
(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]
01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(9)(0)
(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

67. [Κλειδώμα OSD] (Εντολή: k l)

Ρύθμιση του κλειδώματος του OSD.

Μετάδοση

(k)(l)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Κλειδώμα OSD
01: [Απενεργοποίηση κλειδώματος OSD]

Επιβεβαίωση

(l)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)
(Δεδομένα)(x)

68. [Περιεχόμενο HDMI IT] (Εντολή: s n, 99)

Ρυθμίζει αυτόματα τη λειτουργία εικόνας βάσει των δεδομένων HDMI.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (9)(9)()
(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]
01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(9)(9)
(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

69. [Ρύθμιση αργιών] (Εντολή: s η, 9b)

Ρυθμίζει τις αργίες.

Μετάδοση

1. (s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(9)(b)()

(Δεδομένα1)()(Δεδομένα2)()(Δεδομένα3)()

(Δεδομένα4)()(Δεδομένα5)()(Δεδομένα6)(Cr)

2. (s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(9)(b)()

(Δεδομένα1)()(Δεδομένα2)(Cr)

3. (s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(9)(b)()

(Δεδομένα1)(Cr)

1. Ρύθμιση αργίας

Δεδομένα1 Έτος έναρξης

00:- 2010 -

Δεδομένα2 Μήνας έναρξης

01 - 0c: Ιανουάριος - Δεκέμβριος

Δεδομένα3 Ημερομηνία έναρξης

01 - 1F: 01-31

Δεδομένα4 Χρονική διάρκεια από το έτος/μήνα/
ημερομηνία έναρξης

01-07: Για 1 έως 7 μέρες

Δεδομένα5 Επανάληψη

00: Καμία

01: Κάθε μήνα

02: Κάθε έτος

Δεδομένα6 Το πρόγραμμα επαναλαμβάνεται ανά
ημερομηνία/ημέρα της εβδομάδας.

01: Ανά ημερομηνία.

02: Ανά ημέρα της εβδομάδας.

* Οι ελάχιστες και μέγιστες τιμές για την παράμετρο
Δεδομένα1 διαφέρουν ανάλογα με το έτος κυκλοφορίας
του προϊόντος.

* Μπορείτε να εισαγάγετε μια τιμή για το [Δεδομένα 6]
μόνο όταν έχει οριστεί ήδη μια τιμή για το [Δεδομένα 5]
(κάθε έτος ή κάθε μήνας).

2. Έλεγχος προγράμματος

Δεδομένα1 Επιλογή του επιθυμητού προγράμματος.

F1: Ανάγνωση του 1ου προγράμματος

F2: Ανάγνωση του 2ου προγράμματος

F3: Ανάγνωση του 3ου προγράμματος

F4: Ανάγνωση του 4ου προγράμματος

F5: Ανάγνωση του 5ου προγράμματος

F6: Ανάγνωση του 6ου προγράμματος

F7: Ανάγνωση του 7ου προγράμματος

Δεδομένα2

FF

3. Διαγραφή προγραμματισμού

E0: Διαγραφή όλων των προγραμμάτων
αργιώνE1: Διαγραφή του 1ου προγράμματος
αργιώνE2: Διαγραφή του 2ου προγράμματος
αργιώνE3: Διαγραφή του 3ου προγράμματος
αργιώνE4: Διαγραφή του 4ου προγράμματος
αργιώνE5: Διαγραφή του 5ου προγράμματος
αργιώνE6: Διαγραφή του 6ου προγράμματος
αργιώνE7: Διαγραφή του 7ου προγράμματος
αργιών

* Αυτή η λειτουργία δεν λειτουργεί, αν δεν έχει οριστεί η
τρέχουσα ώρα.

Επιβεβαίωση

1. (n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(9)(b)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(Δεδομένα4)

(Δεδομένα5)(Δεδομένα6)(x)

2. (n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(9)(b)(f)

(1~7)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(Δεδομένα4)

(Δεδομένα5)(Δεδομένα6)(x)

3. (n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(9)(b)

(Δεδομένα1)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα
τα μοντέλα.

70. [UPnP] (Εντολή: s n, 9c)

Ρυθμίζει τη λειτουργία UPnP.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(9)(c)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(9)(c)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

* Μετά την αλλαγή της λειτουργίας UPnP γίνεται επανεκκίνηση.

73. [Κλείδωμα Wi-Fi] (Εντολή: s n, 9f)

Ρυθμίζει το κλείδωμα Wi-Fi.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(9)(f)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Ξεκλείδωμα Wi-Fi

01: Κλείδωμα Wi-Fi

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(9)(f)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

71. [Κλείδωμα πίνακα ελέγχου σπιτιού] (Εντολή: s n, 9d)

Ρυθμίζει το κλείδωμα πίνακα ελέγχου αρχικής οθόνης.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(9)(d)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Ξεκλείδωμα πίνακα ελέγχου σπιτιού

01: Κλείδωμα πίνακα ελέγχου σπιτιού

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(9)(d)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

74. [Κλείδωμα Screen Share] (Εντολή: s n, a0)

Ρυθμίζει το κλείδωμα Screen Share.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(0)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Ξεκλείδωμα Screen Share

01: Κλείδωμα Screen Share

02: Κλείδωμα Screen Share (PIN)

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(0)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

72. [Κλείδωμα USB] (Εντολή: s n, 9e)

Ρυθμίζει το κλείδωμα USB.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(9)(e)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Ξεκλείδωμα USB

01: Κλείδωμα USB

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(9)(e)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

**75. [Αναπαραγωγή εφεδρικού περιεχομένου]
(Εντολή: s n, a1)**

Όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, αυτή η λειτουργία εκτελεί αυτόματη αναπαραγωγή του περιεχομένου που είναι αποθηκευμένο στη συσκευή ή εκτελεί την εφαρμογή που έχει οριστεί.

Μετάδοση

1. (s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(1)()

(Δεδομένα1)(Cr)

2. (s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(1)()

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Cr)

1. Απενεργοποίηση αναπαραγωγής εφεδρικού περιεχομένου.

Δεδομένα1 00: Απενεργοποίηση

2. Ρύθμιση αναπαραγωγής εφεδρικού περιεχομένου στην αυτόματη αποτύπωση εικόνων

Δεδομένα1 01: Αυτόματη αποτύπωση εικόνων

Δεδομένα2 01: 30 λεπτά

02: 1 ώρα

03: 2 ώρες

04: 3 ώρες

3. Ρύθμιση αναπαραγωγής εφεδρικού περιεχομένου σε χώρο αποθήκευσης πολυμέσων

Δεδομένα1 02: Χώρος αποθήκευσης πολυμέσων

4. Ρύθμιση αναπαραγωγής εφεδρικού περιεχομένου σε περιεχόμενο SuperSign

Δεδομένα1 03: Περιεχόμενα SuperSign

5. Ορισμός σε Εφαρμογή SI / Αναπαραγωγή μέσω URL

Δεδομένα1 04: [Εφαρμογή SI / Αναπαραγωγή μέσω URL]

Επιβεβαίωση

1. (n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(1)

(Δεδομένα1)(x)

2. (n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(1)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

76. [Είσοδος ψηφιακού ήχου] (Εντολή: s n, a2)

Ρυθμίζει την είσοδο ψηφιακού ήχου.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(2)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Ψηφιακό

01: Αναλογικό

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(2)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

77. [Εικόνα λογότυπου εκκίνησης]

(Εντολή: s n, a3)

Ρυθμίζει την εικόνα λογότυπου εκκίνησης.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(3)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(3)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

78. [SoftAP] (Εντολή: s n, a4)

Ρυθμίζει τη λειτουργία SoftAP.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(4)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(4)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

79. [Φυσικό μέγεθος] (Εντολή: s n, a5)

Ρυθμίζει τη λειτουργία φυσικού μεγέθους.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (a)(5)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00-64: Φυσικό μέγεθος 0 - 100

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(a)(5)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

80. Αναπαραγωγή μέσου εσωτερικού χώρου αποθήκευσης (Εντολή: s n, a8)

Αναπαραγωγή αρχείων πολυμέσων από τον εσωτερικό χώρο αποθήκευσης. Μέσο εσωτερικού χώρου αποθήκευσης: τα βίντεο και οι εικόνες που είναι αποθηκευμένα στον εσωτερικό χώρο αποθήκευσης της οθόνης μετά την εξαγωγή τους μέσω της συσκευής αναπαραγωγής διαχείρισης περιεχομένων.

* Δεν ισχύει για τα εξής: Περιεχόμενο προτύπων, περιεχόμενο SuperSign και περιεχόμενο λιστών αναπαραγωγής.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (a)(8)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 01: Αναπαραγωγή

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(a)(8)()

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

81. [Εικόνα απουσίας σήματος] (Εντολή: sn, a9)

Ρύθμιση της λειτουργίας εικόνας σε περίπτωση απουσίας σήματος.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (a)(9)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(a)(9)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

82. [Εξόδος ήχου] (Εντολή: s n, aa)

Ρύθμιση της εξόδου ήχου στις τιμές Απενεργοποίηση/Μεταβλητή/Σταθερή.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (a)(a)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Μεταβλητή]

02: [Σταθερή]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(a)(a)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

83. [Έλεγχος ενεργοποίησης DPM (Λειτουργία Αναμονής)] (Εντολή: s n, 0b)

Έλεγχος των ρυθμίσεων της λειτουργίας ελέγχου ενεργοποίησης DPM.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (0)(b)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Ρολόι]

01: [Ρολόι+ΔΕΔΟΜΕΝΑ]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(0)(b)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

84. [Ανεμιστήρας], έλεγχος σφάλματος (Εντολή: d w)

Ελέγξε τη δυσλειτουργία του ανεμιστήρα.

Μετάδοση

(d)(w)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα FF: Διαβάστε την κατάσταση

Επιβεβαίωση

(w)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

Δεδομένα1 00: Σφάλμα ανεμιστήρα

01: Κανονική λειτουργία ανεμιστήρα

Δεδομένα2 00: 0 σφάλματα (Κανονική λειτουργία ανεμιστήρα)

01: 1 σφάλμα

02: 2 σφάλματα

03: 3 σφάλματα

04: 4 σφάλματα

05: 5 σφάλματα

06: 6 σφάλματα

07: 7 σφάλματα

08: 8 σφάλματα

09: 9 σφάλματα

0A: 10 σφάλματα

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

85. [Εφαρμογή σε όλες τις εισόδους] (Εντολή: n, 52)

Ορίστε τη λειτουργία βίντεο και τη χαμηλή τιμή της τρέχουσας εισόδου στην ίδια τιμή βίντεο όλων των εισόδων.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (5)(2)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 01: Εφαρμογή

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(5)(2)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

* Άλλες εντολές δεν λειτουργούν για κάποιο συγκεκριμένο διάστημα μετά την εφαρμογή.

86. Προγραμματισμός για [Ενεργοποίηση χρονόμετρου] (Εντολή: f d)

Καθορισμός ρυθμίσεων των χρονομέτρων ενεργοποίησης.

Ανάλογα με το μοντέλο, ο αριθμός των προγραμματισμών για την ενεργοποίηση χρονομέτρου μπορεί να είναι είτε 16 είτε 21.

Μετάδοση

(f)(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)()

(Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)(Cr)

Δεδομένα

1. Έως f1h ~ ffh, a1h ~ a6h (ανάγνωση δεδομένων)

F1 ~ FF: Ανάγνωση δεδομένων για την 1η έως 15η φορά για την ενεργοποίηση του χρονομέτρου.

A1 ~ A6: Ανάγνωση δεδομένων για την 16η έως 21η φορά για την ενεργοποίηση του χρονομέτρου.

2. e1h ~ efh, b1h~b6h (Διαγράφει έναν δείκτη), e0h (διαγράφει όλους τους δείκτες)

E0: Διαγραφή όλων των ενεργοποιήσεων χρονομέτρου

E1 ~ EF: Διαγραφή για την 1η έως τη 15η φορά για την ενεργοποίηση του χρονομέτρου.

B1 ~ B6: Διαγραφή για την 16η έως τη 21η φορά για την ενεργοποίηση του χρονομέτρου.

3. 01h έως 0ch (ρύθμιση ημερών χρονομέτρου ενεργοποίησης)

02: Επανάληψη καθημερινά

03: Επανάληψη από Δευτέρα έως Παρασκευή

04: Επανάληψη από Δευτέρα έως Σάββατο

05: Επανάληψη από Σάββατο έως Κυριακή

06: Επανάληψη την Κυριακή

07: Επανάληψη τη Δευτέρα

08: Επανάληψη την Τρίτη

09: Επανάληψη την Τετάρτη

0A: Επανάληψη την Πέμπτη

0B: Επανάληψη την Παρασκευή

0C: Επανάληψη το Σάββατο

Δεδομένα2 00-17: 00 - 23 ώρες

Δεδομένα3 00-3B: 00 - 59 λεπτά

* Για την ανάγνωση ή τη διαγραφή μιας ενεργοποίησης χρονομέτρου που έχετε ορίσει, τα [Δεδομένα2] [Δεδομένα3] πρέπει να έχουν οριστεί σε FFH.

Παράδειγμα 1: fd 01 f1 ff ff - Ανάγνωση των δεδομένων του 1ου ευρετηρίου στην ενεργοποίηση χρονομέτρου.

Παράδειγμα 2: fd 01 e1 ff ff - Ανάγνωση των δεδομένων του 1ου ευρετηρίου στην ενεργοποίηση χρονομέτρου.

Παράδειγμα 3: fd 01 04 02 03 - Ρύθμιση της ενεργοποίησης χρονομέτρου στις 02:03 από Δευτέρα έως Σάββατο.

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί μόνο όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή Ρολοί 1 (έτος/μήνας/ημέρα) και Ρολοί 2 (ώρα/λεπτό/δευτερόλεπτο).

Επιβεβαίωση

(d)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(x)

87. Προγραμματισμός για [Χρονόμετρο απενεργοποίησης] (Εντολή: f e)

Καθορισμός ρυθμίσεων των χρονόμετρων απενεργοποίησης.

Ανάλογα με το μοντέλο, ο αριθμός των προγραμματισμών για την απενεργοποίηση χρονόμετρου μπορεί να είναι είτε 16 είτε 21.

Μετάδοση

(f)(e)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (Δεδομένα1)() (Δεδομένα2)() (Δεδομένα3)(Cr)

Δεδομένα

1. Έως f1h ~ ffh, a1h ~ a6h (ανάγνωση δεδομένων)
F1 ~ FF: Ανάγνωση δεδομένων για την 1η έως 15η φορά για την ενεργοποίηση του χρονόμετρου.
A1 ~ A6: Ανάγνωση δεδομένων για την 16η έως 21η φορά για την ενεργοποίηση του χρονόμετρου.

2. e1h ~ efh, b1h ~ b6h (Διαγράφει έναν δείκτη), e0h (Διαγράφει όλους τους δείκτες)

E0: Διαγραφή όλων των απενεργοποιήσεων χρονόμετρου

E1 ~ EF: Διαγραφή για την 1η έως 15η φορά για την απενεργοποίηση του χρονόμετρου.

B1 ~ B6: Διαγραφή για την 16η έως 21η φορά για την απενεργοποίηση του χρονόμετρου.

3. 01h έως 0ch (ρύθμιση ημερών χρονόμετρου απενεργοποίησης)

02: Επανάληψη καθημερινά

03: Επανάληψη από Δευτέρα έως Παρασκευή

04: Επανάληψη από Δευτέρα έως Σάββατο

05: Επανάληψη από Σάββατο έως Κυριακή

06: Επανάληψη την Κυριακή

07: Επανάληψη τη Δευτέρα

08: Επανάληψη την Τρίτη

09: Επανάληψη την Τετάρτη

0A: Επανάληψη την Πέμπτη

0B: Επανάληψη την Παρασκευή

0C: Επανάληψη το Σάββατο

Δεδομένα2 00-17: 00 - 23 ώρες

Δεδομένα3 00-3B: 00 - 59 λεπτά

* Για την ανάγνωση ή τη διαγραφή μιας απενεργοποίησης χρονόμετρου που έχετε ορίσει, τα [Δεδομένα2][Δεδομένα3] πρέπει να έχουν οριστεί σε FF.

Παράδειγμα 1: fe 01 f1 ff ff - Ανάγνωση των δεδομένων του 1ου ευρετηρίου στην απενεργοποίηση χρονόμετρου.

Παράδειγμα 2: fe 01 e1 ff ff - Ανάγνωση των δεδομένων του 1ου ευρετηρίου στην απενεργοποίηση χρονόμετρου.

Παράδειγμα 3: fe 01 04 02 03 - Ρύθμιση της απενεργοποίησης χρονόμετρου στις 02:03 από Δευτέρα έως Σάββατο.

* Αυτή η λειτουργία λειτουργεί μόνο όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή Ρολόι 1 (έτος/μήνας/ημέρα) και Ρολόι 2 (ώρα/λεπτό/δευτερόλεπτο).

Επιβεβαίωση

(e)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)
(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(x)

88. Έλεγχος LCIN008 (Εντολή: s n, b8)

Ελέγχει τη συσκευή LCIN008.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (b)(8)() (Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Cr)

Δεδομένα 1 00: Τροφοδοσία LCIN008

01: Φωτεινότητα LCIN008

Δεδομένα 2

1. Για Τροφοδοσία

0 x 00: Απενεργοποίηση

0 x 01: Ενεργοποίηση

2. Για Φωτεινότητα

0 x ff: Ανάγνωση

0 x 00 ~ 0 x 64: Εφαρμόζει μια επιλεγμένη τιμή.

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(b)(8)
(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

* Άλλες εντολές δεν λειτουργούν για κάποιο συγκεκριμένο διάστημα μετά την εφαρμογή.

89. [Έλεγχος μετάδοσης] (Εντολή: s n, cb)

Μετάδοση της εντολής στην έξοδο RS232C.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (c)(b)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα Δεδομένα που αποστέλλονται στην έξοδο RS232C

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(c)(b)
(Δεδομένα)(x)

Δεδομένα Τιμή απόκρισης των δεδομένων που αποστέλλονται στην έξοδο RS232C

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

* Άλλες εντολές δεν λειτουργούν για κάποιο συγκεκριμένο διάστημα μετά την εφαρμογή.

90. Πολλαπλά κανάλια (Εντολή: s n, 76)

Αλλαγή του καναλιού.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (7)(6)() (Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 01 - 09: Κανάλι για μετάβαση

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(7)(6)
(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

91. Αλλαγή αναγνωριστικού ρύθμισης (Εντολή: j x)

Αλλαγή και έλεγχος του αναγνωριστικού ρύθμισης.

1. Όταν πρόκειται για γενικό μοντέλο LED

Μετάδοση

(j)(x)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα1)()(Δεδομένα2)(Cr)

Δεδομένα1 Δεδομένα2: 00 01 ~ 03 e8 (1~1000)

Επιβεβαίωση

(x)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

2. Όταν πρόκειται για άλλο μοντέλο (μόνο για ανάγνωση)

Μετάδοση

(j)(x)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα FF: Έλεγχος της τιμής του αναγνωριστικού ρύθμισης

Η τιμή αποτελέσματος εμφανίζεται ως δεκαεξαδική τιμή με αριθμούς που αντιστοιχούν στον κώδικα ASCII.

(Αποτέλεσμα όταν το αναγνωριστικό ρύθμισης είναι 1: x 01 OK31x

Αποτέλεσμα όταν το αναγνωριστικό ρύθμισης είναι 1000: x 3e8 OK31303030x)

Επιβεβαίωση

(x)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Λειτουργεί ακόμη και αν δεν ταιριάζει το αναγνωριστικό ρύθμισης.

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

92. [Γάμμα] (Εντολή: s n, ad)

Ρύθμιση της λειτουργίας Γάμμα.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(d)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [χαμηλή](1,9)

01: [μέση](2,2)

02: [Υψηλό 1](2,4)

03: [Υψηλό 2](BT.1886)

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(d)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

93. [Επίπεδο μαύρου] (Εντολή: s n, ae)

Ρύθμιση της λειτουργίας Στάθμης μαύρου.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(e)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Χαμηλή

01: Υψηλή

02: Αυτόματα

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(e)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

94. [ULTRA HD Deep Colour] (Εντολή: s n, af)

Ρύθμιση της λειτουργίας ULTRA HD Deep Color για κάθε πηγή εισόδου.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(a)(f)()

(Δεδομένα1)()(Δεδομένα2)(Cr)

Δεδομένα1 70: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

Δεδομένα2 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(a)(f)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

95. [Λειτουργία συγχρονισμού] (Εντολή: s n, b0)

Ρύθμιση της λειτουργίας Συγχρονισμού.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(b)(0)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Λειτουργία δευτερεύουσας συσκευής]

01: [Λειτουργία κύριας συσκευής]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(b)(0)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

96. [Διαχείριση εισόδων] (Εντολή: s n, b1)

Ρύθμιση ετικετών βάσει πηγής εισόδου.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(b)(1)()

(Δεδομένα1)()(Δεδομένα2)(Cr)

Δεδομένα1 90: HDMI1
91: HDMI2
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
98: OPS
99: HDMI2/OPS
C0: DISPLAYPORT
C1: DISPLAYPORT/USB-C
C2: HDMI3
C3: HDBaseT

Δεδομένα2 00: DTV
01: PC

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(b)(1)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

97. [Έλεγχος ισχύος PC/OPS] (Εντολή: s n, 8b)

Ρύθμιση της λειτουργίας Ελέγχου ισχύος OPS/υπολογιστή.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(8)(b)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]
01: [Συγχρονισμός (Ενεργοποίηση)]
02: [Συγχρονισμός (Ενεργοποίηση/
Απενεργοποίηση)]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(8)(b)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

98. [Μείωση τοπικού φωτισμού LED] (Εντολή: s n, c1)

Ρύθμιση της λειτουργίας [Μείωση τοπικού φωτισμού LED].

(Λειτουργία για τη ρύθμιση της Μείωσης τοπικού φωτισμού LED σε υπομενού στην ενότητα [Ρυθμίσεις] → [Προβολή] → [Εξειδικευμένα στοιχεία ελέγχου])

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(c)(1)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]
01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(c)(1)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

99. [Αντιστροφή σάρωσης] (Εντολή: s n, 87)

Έλεγχος της κατάστασης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της Αντιστροφής σάρωσης.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(8)(7)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση
01: Ενεργοποίηση

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(8)(7)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

- * Αν αλλάξετε τις τιμές για ένα μοντέλο Video Wall, πραγματοποιήστε επανεκκίνηση για να αρχίσει να λειτουργεί κανονικά.

100. [Έλεγχος παισιού] (Εντολή: s n, b7)

Ρύθμιση της λειτουργίας Ελέγχου καρτέ.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(b)(7)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση
01: Ενεργοποίηση

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(b)(7)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

- * Αν αλλάξετε τις τιμές για ένα μοντέλο Video Wall, πραγματοποιήστε επανεκκίνηση για να αρχίσει να λειτουργεί κανονικά.

101. [Αυτόματος έλεγχος του Average Picture Level] (Εντολή: s n, be)

Ορίζει τον Αυτόματο έλεγχο του Average Picture Level.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(b)(e)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]
01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(b)(e)

(Δεδομένα)(x)

- * Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

102. Ανάγνωση τιμής φωτεινότητας (Εντολή: m u)

Ελέγχει την τιμή της φωτεινότητας.

Μετάδοση

(m)(u)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(FF)(Cr)

Επιβεβαίωση

(u)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(Δεδομένα4)

(Δεδομένα5)(Δεδομένα6)(Δεδομένα7)(x)

Δεδομένα 1 00~64: Τιμή οπισθοφωτισμού PWM 0-100

Δεδομένα 2 00~ff: Δεδομένα άνω του 1 byte της τιμής βάσει της μέτρησης του CA210.

Δεδομένα 3 00~ff: Δεδομένα κάτω του 1 byte της τιμής βάσει της μέτρησης του CA210.

Η μέτρηση CA210 είναι δεκαεξαδικός αριθμός: 0000~ffff, Δεκαδικός: 0 - 65535

Δεδομένα 4 00~ff: Δεδομένα άνω του 1 byte της τιμής βάσει της μέτρησης του αισθητήρα BLU 1.

Δεδομένα 5 00~ff: Δεδομένα κάτω του 1 byte της τιμής βάσει της μέτρησης του αισθητήρα BLU 1

Δεδομένα 6 00~ff: Δεδομένα άνω του 1 byte της τιμής βάσει της μέτρησης του αισθητήρα BLU 2

Δεδομένα 7 00~ff: Δεδομένα κάτω του 1 byte της τιμής βάσει της μέτρησης του αισθητήρα BLU 2

Η μέτρηση BLU είναι δεκαεξαδικός αριθμός: 0000~ffff, Δεκαδικός: 0 - 65535

* Η μέτρηση CA210 εισάγεται ως "Βαθμονόμηση" από το εργοστάσιο. Είναι "Προεπιλογή 0" πριν από τη βαθμονόμηση.

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

103. [Εντοπισμός σφάλματος οθόνης] (Εντολή: t z)

Ρύθμιση της λειτουργίας Εντοπισμός σφάλματος οθόνης.

Μετάδοση

(t)(z)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(z)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

104. [Λειτουργία Stereo] (Εντολή: s n, c2)

Ελέγχει τη Λειτουργία Stereo.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(c)(2)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Αριστερά/Δεξιά

01: Αριστερά/Αριστερά

02: Δεξιά/Δεξιά

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(c)(2)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

105. [Λειτουργία εικόνας HDR] (Εντολή: s n, c4)

Επιλογή Λειτουργίας εικόνας HDR.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(c)(4)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Εμπορικά κέντρα/εστίαση

01: Γενικά

02: Δημ./Εταιρ.

04: Εκπαίδευση

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(c)(4)

(Δεδομένα)(x)

* Ανάλογα με το μοντέλο, ορισμένες λειτουργίες εικόνας μπορεί να μην υποστηρίζονται.

* Λειτουργεί μόνο όταν προβάλλεται περιεχόμενο HDR.

106. [Dynamic Tone Mapping] (Εντολή: s n, c5)

Επιλογή του Dynamic Tone Mapping.

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(c)(5)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(c)(5)

(Δεδομένα)(x)

* Ανάλογα με το μοντέλο, ορισμένες λειτουργίες εικόνας μπορεί να μην υποστηρίζονται.

* Λειτουργεί μόνο όταν προβάλλεται περιεχόμενο HDR.

107. [Μείωση τοπικού φωτισμού LED] (Εντολή: s n, c6)

Ρύθμιση της λειτουργίας Μείωση τοπικού φωτισμού LED.

(Λειτουργία για τη ρύθμιση της Μείωσης τοπικού φωτισμού LED σε υπομενού στην ενότητα [Ρυθμίσεις] → [Προβολή] → [Λειτουργία εικόνας] → [Επιλογές εικόνας])

Μετάδοση

(s)(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(c)(6)()(Δεδομέ-

να)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [χαμηλή]

02: [Μεσαία]

03: [Υψηλή]

Επιβεβαίωση

(n)()(Αναγνωριστικό ρύθμισης)()(OK/NG)(c)(6)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

108. [USB2 → HDBaseT] (Εντολή: s n, c3)

Ρύθμιση της λειτουργίας USB2 → HDBaseT.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (c)(3)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: [Απενεργοποίηση]

01: [Ενεργοποίηση]

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(c)(3)

(Δεδομένα)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

109. [Αλλαγή κωδικού πρόσβασης]

(Εντολή: s n, a7)

Αλλάζει τον κωδικό πρόσβασης.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (a)(7)()

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)

(Δεδομένα4)(Δεδομένα5)(Δεδομένα6)() (Δεδομένα7)

(Δεδομένα8)(Δεδομένα9)(Δεδομένα10)(Δεδομένα11)

(Δεδομένα12)(Cr)

Δεδομένα 1~6: 0~9 (Προηγούμενος κωδικός πρόσβασης)

Δεδομένα 7~12: 0~9 (Νέος κωδικός πρόσβασης)

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(a)(7)()

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(Δεδομένα3)(Δεδομένα4)

(Δεδομένα5)(Δεδομένα6)() (Δεδομένα7)(Δεδομένα8)

(Δεδομένα9)(Δεδομένα10)(Δεδομένα11)

(Δεδομένα12)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

110. [Ρύθμιση εύρους φωτεινότητας]

(Εντολή: s n, ab)

Ρύθμιση του εύρους της φωτεινότητας.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (a)(b)()

(Δεδομένα1)() (Δεδομένα2)(Cr)

Δεδομένα 1 00: Έλεγχος ελάχιστης φωτεινότητας

01: Έλεγχος μέγιστης φωτεινότητας

Δεδομένα 1 00~64: Έλεγχος εύρους

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(a)(b)

(Δεδομένα1)(Δεδομένα2)(x)

* Η λειτουργία αυτή μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα.

* Τα Δεδομένα2 υποστηρίζουν μόνο δεκαεξαδικές τιμές που είναι πολλαπλάσιες του 5.

* Το εύρος της ελάχιστης τιμής φωτεινότητας δεν μπορεί να υπερβαίνει το εύρος της μέγιστης τιμής φωτεινότητας, και το εύρος της μέγιστης τιμής φωτεινότητας δεν μπορεί να είναι μικρότερο από το εύρος της ελάχιστης τιμής φωτεινότητας.

111. [Βαθμονόμηση χρωμάτων]

(Εντολή: s n, d6)

Επιλέγεται η Βαθμονόμηση χρωμάτων.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (d)(6)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση

01: Ενεργοποίηση

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(d)(6)

(Δεδομένα)(x)

* Μπορεί να μην υποστηρίζεται. Εξαρτάται από το μοντέλο.

112. [Αθόρυβη λειτουργία] (Εντολή: s n, c7)

Επιλογή αθόρυβης λειτουργίας.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (c)(7)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση

01: Ενεργοποίηση

Επιβεβαίωση

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(c)(7)

(Δεδομένα)(x)

* Μπορεί να μην υποστηρίζεται. Εξαρτάται από το μοντέλο.

113. [Quick Start+] (Εντολή: s n, 0e)

Επιλέγει τη λειτουργία Quick Start+.

Μετάδοση

(s)(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (0)(e)()

(Δεδομένα)(Cr)

Δεδομένα 00: Απενεργοποίηση

01: Ενεργοποίηση

Acknowledgement

(n)() (Αναγνωριστικό ρύθμισης)() (OK/NG)(0)

(e)(Δεδομένα)(x)

* Ίσως να μην υποστηρίζεται. Εξαρτάται από το μοντέλο.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

- » Σε κάθε μοντέλο μπορεί να υπάρχουν διαφορετικά σημεία προς έλεγχο.
- » Για πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις του υπολογιστή σας, ανατρέξτε στη Βοήθεια των Windows.

Το χρώμα κάθε πρότασης αντιστοιχεί σε ένα συγκεκριμένο μοντέλο

ΑΠΛΟ	ΤΟΙΧΟΣ ΒΙΝΤΕΟ	ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΜΕ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ	OLED	ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΗΚΟΥΣ	ΑΦΗΣ
------	---------------	-------------------	--------------	------	----------------	------

Προβλήματα σχετικά με τη χρήση

- Η συσκευή δεν ενεργοποιείται.
 - Ελέγξτε αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά τοποθετημένο στην πρίζα.
 - Κατά τη λειτουργία σε θερμοκρασία χαμηλότερη του μηδενός, το μοντέλο enclosure ενδέχεται να μην λειτουργεί για έως και μία ώρα προκειμένου να αυξηθεί η εσωτερική του θερμοκρασία.
 - Για μοντέλα με διακόπτη κυκλώματος, ελέγξτε αν ο διακόπτης είναι σωστά συνδεδεμένος. Ο διακόπτης του κυκλώματος πρέπει να έχει τεθεί στη θέση ενεργοποίησης (κόκκινο).
 - Προσπαθήστε να ενεργοποιήσετε τη συσκευή αφού αποσυνδέσετε το τροφοδοτικό AC και καθαρίσετε τη θύρα επαφής.
 - Όταν χρησιμοποιείτε τεχνολογία POE, ελέγξτε αν το καλώδιο LAN είναι κατεστραμμένο ή όχι.
 - Μη συνδέετε τροφοδοτικό AC όταν χρησιμοποιείτε τροφοδοσία με τεχνολογία POE.
- Το μήνυμα 'Άγνωστο προϊόν' εμφανίζεται όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο.
 - Ελέγξτε αν τα προγράμματα οδήγησης του υπολογιστή (για την κάρτα γραφικών) έχουν εγκατασταθεί.
 - Ελέγξτε, στο εγχειρίδιο χρήστη του υπολογιστή (ή της κάρτας γραφικών), αν υποστηρίζεται το συγκεκριμένο βύσμα και η λειτουργία αναπαραγωγής.

Προβλήματα σχετικά με την οθόνη (Βίντεο)

- Εμφανίζεται το μήνυμα 'Χωρίς σήμα' ή 'Μη έγκυρη μορφή'.
 - Το καλώδιο σήματος μεταξύ του υπολογιστή και του προϊόντος δεν είναι συνδεδεμένο ή η κατάσταση σύνδεσης του καλωδίου είναι ασταθής. Ελέγξτε το καλώδιο σήματος.
 - Προσπελάστε το μενού εισόδου για να ελέγξετε το σήμα εισόδου.
 - Το σήμα από τον υπολογιστή (Κάρτα γραφικών) είναι εκτός του κατακόρυφου ή οριζόντιου εύρους συχνότητων του προϊόντος. Προσαρμόστε το εύρος συχνότητας ανατρέχοντας στις προδιαγραφές που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήστη.
- Η θέση της οθόνης είναι λανθασμένη.
 - Ελέγξτε αν η ανάλυση και η συχνότητα της κάρτας γραφικών υποστηρίζονται από το προϊόν. Αν η συχνότητα υπερβαίνει το υποστηριζόμενο εύρος, χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή για να ορίσετε την ανάλυση στη συνιστώμενη τιμή.
 - Αναλογικό σήμα D-Sub - Πατήστε το κουμπί **AUTO** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε αυτόματα τη βέλτιστη κατάσταση οθόνης που ταιριάζει στην τρέχουσα λειτουργία. Αν η ρύθμιση δεν είναι ικανοποιητική, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις οθόνης μη αυτόματα στο μενού OSD.

- Η εμφάνιση της οθόνης δεν είναι φυσιολογική.
 - Συνδέστε το καλώδιο σήματος που αντιστοιχεί στο σήμα της πηγής εισόδου.
 - Ενδέχεται να εμφανιστεί συμπίκνωση στην οθόνη. Θα εξαφανιστεί σε ένα ορισμένο χρονικό διάστημα μετά την ενεργοποίηση του προϊόντος.
 - Η συμπίκνωση που δημιουργείται στο εσωτερικό του προϊόντος είναι φυσικό φαινόμενο και δεν καλύπτεται από την εγγύηση. (Το IPX6 είναι ένα πρότυπο για την προστασία του προϊόντος από την πρόσπωση 100 λίτρων νερού ανά λεπτό, αλλά όχι από τη διείσδυση της υγρασίας του αέρα στο εσωτερικό του προϊόντος.)
 - Κατά τη σύνδεση της οθόνης και του αποκωδικοποιητή Signage, ελέγξτε τους σειριακούς αριθμούς τους και σιγουρευτείτε ότι ταιριάζουν. Αν οι σειριακοί αριθμοί ταιριάζουν, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επανασυνδέστε το, ώστε να εκτελέσετε τη λειτουργία Απαλοιφή θορύβου οθόνης. (Το σύστημα θα επανεκκινήσει αυτόματα μετά την εκτέλεση της λειτουργίας.) Μπορείτε να εκτελέσετε τη λειτουργία και στο μενού ⚙ (Ρυθμίσεις) → [Προβολή] → [Προηγμένες ρυθμίσεις] → [Ρυθμίσεις οθόνης OLED] → [Απαλοιφή θορύβου οθόνης].
- Η οθόνη διαμόρφωσης του BIOS του υπολογιστή δεν εμφανίζεται σωστά.
 - Σε κάποιους υπολογιστές η οθόνη διαμόρφωσης του BIOS ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά, γιατί δεν υπάρχει υποστήριξη για άτυπο λόγο διαστάσεων προτού ρυθμιστεί το πρόγραμμα οδήγησης της κάρτας γραφικών. Αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα του προϊόντος, αλλά οφείλεται στον σχεδιασμό της οθόνη διαμόρφωσης του BIOS ως προς τον λόγο διαστάσεων της κάρτας γραφικών. Για πρόσβαση στην οθόνη διαμόρφωσης του BIOS του υπολογιστή, συνδέστε μια οθόνη με τυπικό λόγο διαστάσεων (4:3 ή 16:9) και μετά εκτελέστε τη διαμόρφωση του BIOS.
- Οι εικόνες στην οθόνη τρεμοπαίζουν ή παρουσιάζουν ταλαντώσεις.
 - Αν ενεργοποιήσετε την οθόνη όταν βρίσκεται σε χαμηλή θερμοκρασία, η εικόνα ενδέχεται να τρεμοπαίζει. Αυτό είναι φυσιολογικό.
 - Σιγουρευτείτε ότι οι τρέχουσες ρυθμίσεις ανάλυσης και συχνότητας της κάρτας γραφικών υποστηρίζονται από την οθόνη.
- Εμφανίζονται λωρίδες στο φόντο.
 - Αναλογικό σήμα D-Sub - Πατήστε το κουμπί **AUTO** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε αυτόματα τη βέλτιστη κατάσταση οθόνης που ταιριάζει στην τρέχουσα λειτουργία. Αν η ρύθμιση δεν είναι ικανοποιητική, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις οθόνης μη αυτόματα στο μενού OSD.
- Εμφανίζεται οριζόντιος θόρυβος ή οι χαρακτήρες φαίνονται θολοί.
 - Αναλογικό σήμα D-Sub - Πατήστε το κουμπί **AUTO** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε αυτόματα τη βέλτιστη κατάσταση οθόνης που ταιριάζει στην τρέχουσα λειτουργία. Αν η ρύθμιση δεν είναι ικανοποιητική, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις οθόνης μη αυτόματα στο μενού OSD.
- Η εικόνα δεν εμφανίζεται.
 - Ελέγξτε ότι το καλώδιο είναι σωστά συνδεδεμένο μεταξύ της οθόνης και του αποκωδικοποιητή Signage.

Προβλήματα σχετικά με την οθόνη (Χρώμα)

- Η οθόνη έχει χαμηλή χρωματική ανάλυση (16 χρώματα).
 - Χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή για να ορίσετε το χρώμα στα 24 bits (True color) ή σε μεγαλύτερη τιμή.
- Το χρώμα της οθόνης είναι ασταθές ή μονόχρωμο.
 - Ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης του καλωδίου σήματος. Εναλλακτικά, επανατοποθετήστε την κάρτα γραφικών του υπολογιστή.
- Μαύρες ή φωτεινές κουκκίδες εμφανίζονται στην οθόνη.
 - Μερικά pixel (κόκκινα, πράσινα, μπλε, μαύρα) είναι εμφανή στην οθόνη, λόγω των μοναδικών χαρακτηριστικών της επιφάνειας της οθόνης. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία του προϊόντος.
- Η φωτεινότητα της οθόνης φαίνεται σκοτεινή.
 - Προσαρμόστε ξανά τη φωτεινότητα και την αντίθεση.
 - Ο οπισθοφωτισμός ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή.
 - Αν η εσωτερική θερμοκρασία του μοντέλου enclosure αυξηθεί, η φωτεινότητα της οθόνης μπορεί να μειωθεί. Καθαρίστε τακτικά τον εναλλάκτη θερμότητας ή το φίλτρο στο μοντέλο enclosure.

Προβλήματα σχετικά με τον ήχο

- Δεν υπάρχει έξοδος ήχου.
 - Ελέγξτε αν το καλώδιο ήχου είναι συνδεδεμένο σωστά.
 - Ρυθμίστε την ένταση του ήχου του προϊόντος ή της εξωτερικής συσκευής.
 - Ελέγξτε αν ο ήχος έχει ρυθμιστεί σωστά.
- Ο ήχος είναι υπόκωφος.
 - Επιλέξτε τον κατάλληλο ισοσταθμιστή ήχου.
- Η ένταση του ήχου είναι υπερβολικά χαμηλή.
 - Ρυθμίστε την ένταση του ήχου του προϊόντος ή της εξωτερικής συσκευής.
- Για ορισμένα μοντέλα θα πρέπει να προμηθευτείτε ξεχωριστά εξωτερικά ηχεία, καθώς δεν διαθέτουν ενσωματωμένα.

Άλλα προβλήματα

- Η συσκευή απενεργοποιείται ξαφνικά.
 - Ελέγξτε αν η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης είναι ενεργοποιημένη στις ρυθμίσεις σχετικά με τον χρόνο.
 - Η τροφοδοσία από την πηγή τροφοδοσίας δεν γίνεται σωστά. Ελέγξτε αν το καλώδιο τροφοδοσίας του προϊόντος είναι συνδεδεμένο σωστά.
 - Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ελέγχου τροφοδοσίας.
 - Αν η εσωτερική θερμοκρασία του μοντέλου enclosure αυξηθεί, η λειτουργία της συσκευής μπορεί να τερματιστεί. Καθαρίστε τακτικά τον εναλλάκτη θερμότητας ή το φίλτρο στο μοντέλο enclosure.
 - Ελέγξτε αν ο ανεμιστήρας λειτουργεί σωστά.
Δείτε την κατάσταση του ανεμιστήρα στο μενού ⚙ (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [Γενικά] → [Πληροφορίες συστήματος] → [Κατάσταση ανεμιστήρα].

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

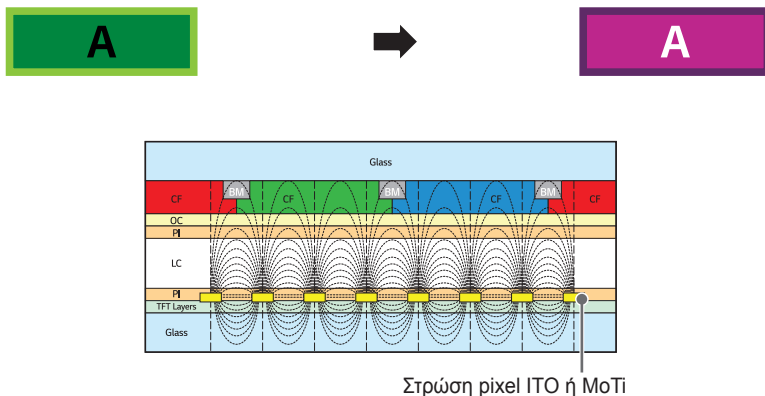
- Καθώς μπορεί να εμφανιστεί μετείκασμα όταν μια συγκεκριμένη στατική οθόνη χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, για τη μείωση των μετεικασμάτων συνιστάται να μην υπερβαίνετε τον συνιστώμενο ημερήσιο χρόνο λειτουργίας που έχει οριστεί για το συγκεκριμένο μέγεθος οθόνης, καθώς και να προβάλλετε περιεχόμενο βίντεο με μικρό αριθμό στατικών χαρακτήρων ή λογότυπων.
Προτεινόμενος ημερήσιος χρόνος λειτουργίας (55 ίντσες: 18 ώρες, 65 ίντσες: 12 ώρες)
- Λίγες οριζόντιες γραμμές ενδέχεται να εμφανίζονται στις οθόνες, όταν εκτελείται η λειτουργία [Απαλοιφή θορύβου οθόνης]. Αυτό είναι φυσιολογικό, δεν υπάρχει λόγος ανησυχίας. Αν το σύστημα είναι ενεργοποιημένο ή αν προκύψει διακοπή της τροφοδοσίας κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της λειτουργίας [Απαλοιφή θορύβου οθόνης], η λειτουργία μπορεί να μην εκτελείται σωστά.
- Ενεργοποιήστε το σύστημα πέντε λεπτά αφότου εκτελεστεί η λειτουργία [Απαλοιφή θορύβου οθόνης].
- Τα εξωτερικά ηχεία που είναι συνδεδεμένα με το προϊόν ενδέχεται να παράγουν κάποιον ήχο κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της λειτουργίας [Απαλοιφή θορύβου οθόνης].
- [Απαλοιφή θορύβου οθόνης]: Διόρθωση των προβλημάτων που ενδέχεται να προκύψουν κατά την χρήση της οθόνης για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία [Ρύθμιση λειτουργίας προστασίας οθόνης] στις [Ρυθμίσεις οθόνης OLED] για να αποτρέψετε αποτελεσματικά την εμφάνιση μετεϊκάσματος.

Προβλήματα σχετικά με τη λειτουργία αφής

- Η λειτουργία αφής δεν αποκρίνεται.
 - Αυτό ενδέχεται να συμβεί αν το καλώδιο USB μεταξύ του υπολογιστή και του προϊόντος δεν είναι συνδεδεμένο. Αφαιρέστε το καλώδιο USB και συνδέστε το ξανά μετά από 10 δευτερόλεπτα.
 - Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή είναι καλά συνδεδεμένο στην πρίζα και επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
 - Η λειτουργία αφής ενδέχεται να μην αποκρίνεται όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο λόγω ασταθούς δικτύου. Επανασυνδέστε το καλώδιο LAN ή επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.
 - Αν ο υπολογιστής σας και το προϊόν δεν είναι συνδεδεμένα μέσω καλωδίου σήματος, η λειτουργία αφής δεν αποκρίνεται. Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου σήματος.
 - Η λειτουργία αφής ενδέχεται να μην αποκρίνεται όταν το προϊόν είναι απενεργοποιημένο. Ελέγξτε την τροφοδοσία του προϊόντος.
 - Αν δεν χρησιμοποιείτε μια γειωμένη πρίζα, ενδέχεται να προκληθεί διακοπή ή σφάλμα αφής. Πάντοτε να συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας σε γειωμένη πρίζα.
 - Ελέγξτε αν η οθόνη είναι ενεργή τη δεδομένη στιγμή.
 - Διακοπή ή σφάλμα της λειτουργίας αφής ενδέχεται να προκληθεί και στις ακόλουθες περιπτώσεις.
 Αν ακουμπάτε την οθόνη μόνο με το νύχι ή την άκρη του δακτύλου
 Αν κρατάτε την πένα αφής στην άκρη της ή κοντά στην άκρη
 Αν χρησιμοποιείτε την πένα αφής με δύναμη πάνω στην οθόνη
- Η θέση της περιοχής αφής δεν αντιστοιχεί στις συντεταγμένες αφής.
 - Αυτό ενδέχεται να συμβεί αν η οθόνη αφής δεν έχει βαθμονομηθεί σωστά. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις του tablet υπολογιστή σας.
- Το αποτύπωμα αφής εμφανίζεται σε οθόνη διαφορετική από εκείνη για την οποία το προόριζε.
 - Αυτό ενδέχεται να συμβεί αν η οθόνη δεν έχει οριστεί ως προεπιλεγμένη οθόνη σε περίπτωση χρήσης πολλών οθονών. Ορίστε την οθόνη ως προεπιλεγμένη οθόνη.
 - Αυτό ενδέχεται να συμβεί αν η οθόνη αφής δεν έχει βαθμονομηθεί σωστά. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις του tablet υπολογιστή σας.
- Η λειτουργία πολλαπλής αφής δεν αποκρίνεται.
 - Το αναπαραγόμενο περιεχόμενο (π.χ. Paint κ.λπ.) ενδέχεται να μην υποστηρίζει σημεία πολλαπλής αφής. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε περιεχόμενο που υποστηρίζει σημείο πολλαπλής αφής.
 - Αφαιρέστε το καλώδιο USB και συνδέστε το ξανά μετά από 10 δευτερόλεπτα.
 - Κάντε εκτέλεση του περιεχομένου (π.χ. Paint κ.λπ.) ξανά.
 - Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.
 - Στην άκρη της οθόνης αφής, η λειτουργία πολλαπλής αφής ενδέχεται να μην λειτουργεί σταθερά.
 - Αν το μεσοδιάστημα μεταξύ δύο αγγιγμάτων είναι πολύ μικρό, ενδέχεται να προκύψει σφάλμα αφής.

Παραμονή εικόνας στην οθόνη

- Εμφανίζεται μετείκασμα όταν το προϊόν είναι απενεργοποιημένο.
 - Αν χρησιμοποιείτε στατική εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα, τα pixel ενδέχεται να καταστραφούν. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία προφύλαξης οθόνης.
 - Όταν στην οθόνη εμφανίζεται μια σκοτεινή εικόνα μετά από μια εικόνα με μεγάλη αντίθεση (με μαύρο και άσπρο ή γκρι), ενδέχεται να προκληθεί παραμονή εικόνας στην οθόνη. Κάτι τέτοιο είναι φυσιολογικό για προϊόντα οθόνης.
- Όταν η οθόνη LCD προβάλει μια στατική εικόνα για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, μπορεί να προκληθεί διαφορά στην τάση μεταξύ των ηλεκτροδίων που ελέγχουν τη λειτουργία των υγρών κρυστάλλων. Όταν η διαφορά τάσης μεταξύ των ηλεκτροδίων αυξηθεί με την πάροδο του χρόνου, οι υγροί κρύσταλλοι έχουν μια τάση να παραμένουν ευθυγραμμισμένοι προς μία κατεύθυνση. Κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, η προηγούμενη εικόνα παραμένει ορατή. Αυτό το φαινόμενο ονομάζεται παραμονή εικόνας στην οθόνη.
- Η παραμονή εικόνας δεν συμβαίνει όταν χρησιμοποιείτε διαρκώς εναλλασσόμενες εικόνες, αλλά ενδέχεται να συμβεί όταν χρησιμοποιείτε μια στατική εικόνα για παρατεταμένο χρονικό διάστημα. Συνεπώς, συνιστάται να χρησιμοποιήσετε τις παρακάτω οδηγίες για να μειώσετε την πιθανότητα να προκύψει παραμονή εικόνας κατά τη χρήση μιας στατικής εικόνας. Συνιστάται να αλλάζετε την εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη τουλάχιστον μία φορά κάθε 12 ώρες. Αυτή είναι η απολύτως ελάχιστη τιμή. Αν η αλλαγή συμβαίνει συχνότερα, η πρόληψη της παραμονής εικόνας είναι πιο αποτελεσματική.
- Συνιστώμενες συνθήκες λειτουργίας
 - Αλλαγή του φόντου και του χρώματος των χαρακτήρων χρησιμοποιώντας το ίδιο χρονικό μεσοδιάστημα.
 - Κατά την αλλαγή χρωμάτων, η χρήση συμπληρωματικών χρωμάτων βοηθά στην πρόληψη της παραμονής εικόνας στην οθόνη.



- Αλλαγή της εικόνας χρησιμοποιώντας το ίδιο χρονικό μεσοδιάστημα.
 - Βεβαιωθείτε ότι οι χαρακτήρες ή οι εικόνες που εμφανίζονται πριν αλλάξετε την εικόνα παραμένουν στην ίδια θέση αφού την αλλάξετε.



