

# Προβολέας DLP®





# ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑ	4
Σημαντικές οδηνίες ασφαλείας	4
Καθαρισμός φακού	5
Πληροφορίες νια την ασφάλεια σχετικά με το λέιζερ	. 5
Πληροφορίες ασφάλειας 3D	. 6
Πνευματικής Ιδιοκτησίας	. 7
Αποποίηση ευθύνης	. 7
Αναγνώριση εμπορικών σημάτων	. 7
FCC	. 7
Δήλωση συμμόρφωσης για χώρες της Ε.Ε	. 8
WEEE	. 8
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	9
Επισκόπηση Συσκευασίας	. 9
Τυπικά αξεσουάρ	10
Επισκόπηση προϊόντος	10
Συνδέσεις	11
Ενδεικτικές λυχνίες πληκτρολογίου και LED	11
Τηλεχειριστήριο	12
Σύζευξη του Bluetooth τηλεχειριστηρίου σας με τον προβολέα	13
ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	14
Εγκατάσταση του προβολέα	14
Σύνδεση πηγών στον προβολέα	15
Ρύθμιση της προβαλλόμενης εικόνας	16
Ρύθμιση από απόσταση	17
ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ	18
Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του προβολέα	18
Χρησιμοποιώντας τον προβολέα ως ασύρματο ηχείο	22
Επισκόπηση αρχικής οθόνης	23
Ημερομηνία και ώρα συστήματος	23
Μενού ρυθμίσεων προβολέα (OSD)	24
Μενού ρυθμίσεων συστήματος	35
Επιλογή μιας Πηγή εισόδου	45
Επιλογή μίας εφαρμογής	47
Υποστηριζόμενες μορφές πολυμέσων	48
Προβολή της γραμμής κατάστασης	53
Σχετικά με το Γρήγορο μενού	53

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	54	
Συμβατές αναλύσεις	54	
Μέγεθος εικόνας και απόσταση προβολής	55	
Τηλεχειριστήριο	56	
Αντιμετώπιση προβλημάτων	59	
Μήνυμα αναμμένων LED	61	
Προδιαγραφές	63	
Γραφεία της Optoma σε όλον τον κόσμο	64	

## ΑΣΦΑΛΕΙΑ



Παρακαλούμε ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις, τις προφυλάξεις και τις διαδικασίες συντήρησης που συνιστώνται στον παρόντα Οδηγό χρήσης.



Για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας, η μονάδα και οι περιφερειακές συσκευές θα πρέπει να είναι σωστά γειωμένες.

## Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας

Í	· <b>X</b> ->		
X	RG 2	<u> </u>	

- RG 2
   Μην κοιτάζετε απευθείας τη δέσμη, RG2.
   Όπως με κάθε φωτεινή πηγή, μην κοιτάζετε απευθείας τη δέσμη, RG2 IEC 62471-5:2015
- Μην φράζετε τις τρύπες αερισμού. Για να διασφαλίσετε αξιόπιστη λειτουργία του προβολέα και για να τον προφυλάξετε από υπερθέρμανση, τοποθετήστε τον σε τοποθεσία και σημείο που δεν θα επηρεάζουν το σωστό εξαερισμό του. Για παράδειγμα, μην τοποθετείτε τον προβολέα σε ένα γεμάτο τραπεζάκι, καναπέ, κρεβάτι, κ.λπ. Μην τοποθετείτε τον προβολέα σε μία εσοχή, όπως π.χ. σε μία βιβλιοθήκη ή σε ένα ντουλάπι που περιορίζει τη ροή του αέρα.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή/και ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε τον προβολέα σε βροχή ή υγρασία. Μην πραγματοποιήσετε την εγκατάσταση κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως καλοριφέρ, θερμοσίφωνες, φούρνους ή άλλες συσκευές, όπως ενισχυτές, που παράγουν θερμότητα.
- Μην επιτρέπετε σε αντικείμενα ή υγρά να εισέλθουν στον προβολέα. Ενδέχεται να έρθουν σε επαφή με επικίνδυνα σημεία τάσης ή να βραχυκυκλώσουν μέρη τα οποία μπορεί να προκαλέσουν φωτιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή υπό τις ακόλουθες συνθήκες:
  - Σε περιβάλλοντα με υπερβολική ζέστη, κρύο ή υγρασία.
    - (i) Βεβαιωθείτε πως η θερμοκρασία περιβάλλοντος του δωματίου είναι εντός του ορίου των 5°C ∼ 40°C (41°F ∼ 104°F)
      - (ii) Η σχετική υγρασία είναι 10% ~ 85%
  - Σε περιοχές με υπερβολική σκόνη και χώμα.
  - Κοντά σε κάποια συσκευή που εκπέμπει ισχυρό μαγνητικό πεδίο.
  - Σε άμεση επαφή με το ηλιακό φως.
- Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα εάν έχει υποστεί καταστροφές ή ζημίες. Οι εξωτερικές ζημιές περιλαμβάνουν ενδεικτικά τις παρακάτω:
  - Η μονάδα έχει πέσει.
  - Το καλώδιο ή το φις τροφοδοσίας έχουν υποστεί ζημία.
  - Έχει χυθεί υγρό επάνω στον προβολέα.
  - Ο προβολέας έχει εκτεθεί σε βροχή ή υγρασία.
  - Κάποιο αντικείμενο έχει πέσει στο εσωτερικό του προβολέα ή υπάρχει κάποιο χαλαρό εξάρτημα σε αυτόν.
  - Μην τοποθετείτε τον προβολέα πάνω σε ασταθείς επιφάνειες. Ο προβολέας μπορεί να ανατραπεί και να προκληθεί τραυματισμός ή να πάθει ζημιά ο προβολέας.

- Μην παρεμποδίζετε το φως που προέρχεται από το φακό του προβολέα όταν αυτός βρίσκεται σε λειτουργία.
   Το φως θα θερμάνει το αντικείμενο και μπορεί να λιώσει, προκαλώντας εγκαύματα ή να προκληθεί πυρκαγιά.
- Παρακαλούμε να μην ανοίξετε ή αποσυναρμολογήσετε αυτόν τον προβολέα καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Παραπέμψτε όλες τις επισκευές σε αρμόδιο προσωπικό επισκευών. Το άνοιγμα ή η αφαίρεση των καπακιών μπορεί να σας εκθέσει σε επικίνδυνες τάσεις ή σε άλλους κινδύνους. Επικοινωνήστε με την Optoma πριν από την αποστολή της συσκευής για επιδιόρθωση.
- Δείτε το περίβλημα του προβολέα για σημάνσεις σχετικές με την ασφάλεια.
- Η μονάδα θα πρέπει να επισκευάζεται αποκλειστικά από αρμόδιο προσωπικό επισκευών.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα/αξεσουάρ που καθορίζονται από τον κατασκευαστή.
- Μην κοιτάτε απευθείας το φακό του προβολέα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του. Το έντονο φως μπορεί να βλάψει τα μάτια σας.
- Όταν απενεργοποιείτε τον προβολέα, βεβαιωθείτε πως έχει ολοκληρωθεί ο κύκλος ψύξης πριν να αποσυνδέσετε την τροφοδοσία. Αφήστε 90 δευτερόλεπτα για να κρυώσει ο προβολέας.
- Απενεργοποιήστε και αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος προτού καθαρίσετε το προϊόν.
- Χρησιμοποιείτε στεγνό μαλακό ύφασμα με ήπιο απορρυπαντικό για να καθαρίσετε το περίβλημα της οθόνης. Μη χρησιμοποιείτε λειαντικά καθαριστικά, κεριά ή διαλυτικά για να καθαρίσετε τη μονάδα.
- Αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος εάν πρόκειται να μην χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Μην εγκαθιστάτε τον προβολέα σε μέρη όπου μπορεί να υφίσταται δονήσεις ή τραντάγματα.
- Μην αγγίζετε το φακό με γυμνά χέρια.
- Αφαιρέστε τη μπαταρία/μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο πριν από την αποθήκευση. Αν η μπαταρία/ μπαταρίες παραμείνουν μέσα στο τηλεχειριστήριο για μεγαλύτερες περιόδους, ενδέχεται να προκληθεί διαρροή.
- Μη χρησιμοποιείτε ή μην αποθηκεύετε τον προβολέα σε μέρη όπου μπορεί να υπάρχει καπνός από έλαιο ή τσιγάρο, καθώς μπορεί να επηρεάσει δυσμενώς την ποιότητα απόδοσης του προβολέα.
- Ακολουθήστε τη σωστή εγκατάσταση προσανατολισμού του προβολέα καθώς η μη τυπική εγκατάσταση μπορεί να επηρεάσει την απόδοση του προβολέα.
- Χρησιμοποιήστε πολύπριζο ή διάταξη προστασίας από υπέρταση. Διακοπές ρεύματος και τυχόν μείωση τάσης μπορεί να ΚΑΤΑΣΤΡΕΨΟΥΝ τις συσκευές.

## Καθαρισμός φακού

- Πριν από τον καθαρισμό του φακού, βεβαιωθείτε πως έχετε απενεργοποιήσει τον προβολέα και αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας επιιτρέποντάς του να ψυχθεί πλήρως.
- Χρησιμοποιήστε έναν συσσωρευτή πεπιεσμένου αέρα για την αφαίρεση της σκόνης.
- Χρησιμοποιήστε ένα ειδικό πανί για τον καθαρισμό του φακού και σκουπίστε ελαφρά τον φακό.
   Μην αγγίζετε τον φακό με τα δάχτυλά σας.
- Μην χρησιμοποιείτε αλκαλικά/όξινα απορρυπαντικά ή πτητικούς διαλύτες, όπως αλκοόλη, για τον καθαρισμό του φακού. Αν ο φακός υποστεί ζημιά λόγω της διαδικασίας καθαρισμού, δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

### Προειδοποίηση

- Μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια για την αφαίρεση σκόνης ή βρωμιάς από το φακό.
   Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει φωτιά λόγω υπερβολικής θερμότητας στο εσωτερικό του προβολέα.
- Μην καθαρίζετε το φακό αν ο προβολέας είναι σε διαδικασία προθέρμανσης. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει φθορά προστατευτικής μεμβράνης του φακού.
- Μην σκουπίζετε ή χτυπάτε το φακό με σκληρά αντικείμενα.

## Πληροφορίες για την ασφάλεια σχετικά με το λέιζερ

- Αυτό το προϊόν ταξινομείται ως Κλάση 2 του προτύπου IEC 60825-1: 2007 και επίσης συμμορφώνεται με τα πρότυπα 21 CFR 1040.10 και 1040.11 εκτός από παρεκκλίσεις σύμφωνα με την Ανακοίνωση Λέιζερ Αρ. 50, με ημερομηνία 24 Ιουνίου, 2007.
- ΙΕC 60825-1:2014: ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΙΖΕΡ ΚΛΑΣΗ 1 ΟΜΑΔΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ 2, όπως με κάθε φωτεινή πηγή, μην κοιτάζετε απευθείας τη δέσμη, RG2 ΙΕC 62471-5:2015.
- Η επεξηγηματική ετικέτα αναγράφει όλες τις πληροφορίες σχετικά με την ισχύ του λέιζερ:



- Ο προβολέας αυτός διαθέτει ενσωματωμένη μονάδα λέιζερ Κλάσης 4. Η αποσυναρμολόγηση ή τροποποίηση είναι ιδιαίτερα επικίνδυνες και δεν θα πρέπει ποτέ να επιχειρήσετε κάτι τέτοιο.
- Οποιαδήποτε λειτουργία ή ρύθμιση δεν καθορίζεται συγκεκριμένα στον οδηγό χρήσης ενέχει τον κίνδυνο επικίνδυνης έκθεσης σε ακτινοβολία λέιζερ.
- Μην ανοίγετε ή αποσυναρμολογείτε τον προβολέα, καθώς κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει βλάβη λόγω έκθεσης στην ακτινοβολία λέιζερ.
- Μην κοιτάζετε απευθείας τη δέσμη όταν ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος. Το έντονο φως ενδέχεται να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στα μάτια σας.
- Όταν ενεργοποιείτε τον προβολέα, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανείς εντός του εύρους προβολής που να κοιτάζει απευθείας το φακό.
- Η μη συμμόρφωση με τη διαδικασία ελέγχου, ρύθμισης ή λειτουργίας ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη λόγω της έκθεσης σε ακτινοβολία λέιζερ.
- Επαρκείς οδηγίες για τη συναρμολόγηση, τον χειρισμό και τη συντήρηση. συμπεριλαμβανομένων σαφών προειδοποιήσεων σχετικά με τις προφυλάξεις για την αποφυγή ενδεχόμενης έκθεσης σε ακτινοβολία λέιζερ και παράπλευρη ακτινοβολία πέραν των προβλεπόμενων ορίων εκπομπής στην Κλάση 2.

## Πληροφορίες ασφάλειας 3D

Ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις προφυλάξεις όπως συνιστάται πριν εσείς ή το παιδί σας χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία 3D.

### Προειδοποίηση

Παιδιά και έφηβοι ενδέχεται να είναι πιο ευάλωτοι σε προβλήματα υγείας που σχετίζονται με την παρακολούθηση υλικού 3D και πρέπει να επιτηρούνται προσεκτικά όταν παρακολουθούν τέτοιου είδους εικόνες.

## Προειδοποίηση κρίσης φωτοευαισθησίας και άλλοι κίνδυνοι υγείας

- Κάποιοι θεατές ενδέχεται να βιώσουν κρίση επιληψίας ή εγκεφαλικό επεισόδιο εάν εκτεθούν σε συγκεκριμένες εικόνες ή φώτα στιγμιαίας επίδειξης τα οποία περιλαμβάνονται σε συγκεκριμένες εικόνες του Προβολέα ή βιντεοπαιχνίδια. Εάν πάσχετε από ή έχετε οικογενειακό ιστορικό επιληψίας ή εγκεφαλικών επεισοδίων, συμβουλευθείτε ειδικό γιατρό προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία 3D.
- Ακόμα και όσοι δεν έχουν προσωπικό ή οικογενειακό ιστορικό επιληψίας ή εγκεφαλικών επεισοδίων ενδέχεται να έχουν μη διαγνωσμένη πάθηση, η οποία μπορεί να προκαλέσει επιληπτικές κρίσεις φωτοευαισθησίας.
- Γυναίκες που κυοφορούν, ηλικιωμένοι, όσοι πάσχουν από σοβαρές ιατρικές νόσους, όσοι υποφέρουν από αϋπνίες ή βρίσκονται υπό την επήρεια αλκοόλ θα πρέπει να αποφεύγουν τη λειτουργία 3D της μονάδας.
- Εάν βιώσετε κάποιο από τα ακόλουθα συμπτώματα, σταματήστε αμέσως την προβολή φωτογραφιών
   3D και συμβουλευθείτε ειδικό γιατρό: (1) παραποιημένη όραση, (2) ζάλη, (3) ίλιγγο, (4) ακούσιες κινήσεις όπως σύσπαση οφθαλμών ή μυών, (5) σύγχυση, (6) ναυτία, (7) απώλεια συναίσθησης, (8) σπασμούς, (9) κράμπες ή/και (10) αποπροσανατολισμό. Παιδιά και έφηβοι ενδέχεται να είναι πιο επιρρεπείς από τους ενήλικες στο να βιώσουν τα συμπτώματα αυτά. Οι γονείς θα πρέπει να επιβλέπουν τα παιδιά τους και να τα ρωτούν κατά πόσο βιώνουν αυτά τα συμπτώματα.
- Η παρακολούθηση προβολής 3D ενδέχεται επίσης να προκαλέσει κινέτωση, αντιληπτή έπειτα από επενέργειες, αποπροσανατολισμό, ασθενωπία και μειωμένη ορθοστατική ικανότητα. Προτείνεται στους χρήστες να πραγματοποιούν συχνά διαλείμματα για να μειώσουν το ενδεχόμενο τέτοιου είδους επενεργειών. Εάν οι οφθαλμοί σας παρουσιάσουν σημάδια κόπωσης ή ξηρότητας ή σε περίπτωση που έχετε κάποιο από τα παραπάνω συμπτώματα, διακόψτε άμεσα τη χρήση της συγκεκριμένης συσκευής και μην τη χρησιμοποιήσετε για τουλάχιστον τριάντα λεπτά από τη στιγμή που θα υποχωρήσουν τα συμπτώματα.

- Η παρακολούθηση προβολής 3D ενώ κάθεστε πολύ κοντά στην οθόνη για παρατεταμένη χρονική περίοδο ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στην όρασή σας. Η ιδανική απόσταση προβολής θα πρέπει να είναι τουλάχιστον τρεις φορές το ύψος της οθόνης. Προτείνεται οι οφθαλμοί του θεατή να βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο με την οθόνη.
- Η παρακολούθηση προβολής 3D όταν φοράτε γυαλιά 3D για παρατεταμένη χρονική περίοδο ενδέχεται να προκαλέσει πονοκέφαλο ή κόπωση. Σε περίπτωση που νιώσετε πονοκέφαλο, κόπωση ή ίλιγγο σταματήστε να παρακολουθείτε την προβολή 3D και ξεκουραστείτε.
- Μην χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D για άλλους σκοπούς πέρα από την παρακολούθηση της προβολής 3D.
- Η χρήση των γυαλιών 3D για άλλους σκοπούς (όπως γυαλιά όρασης, γυαλιά ηλίου, προστατευτικά ματογυάλια, κ.λπ.) ενδέχεται να είναι επιζήμια και να βλάψει την όρασή σας.
- Η παρακολούθηση προβολής 3D ενδέχεται να προκαλέσει αποπροσανατολισμό σε κάποιους θεατές.
   Συνεπώς, MHN τοποθετείτε τον ΠΡΟΒΟΛΕΑ 3D κοντά σε σκάλες, καλώδια, μπαλκόνια ή άλλα αντικείμενα τα οποία ενδέχεται να ανατραπούν, να τρέξετε επάνω τους, να τα σπρώξετε κάτω, να σπάσουν ή να πέσουν.

## Πνευματικής Ιδιοκτησίας

Αυτή η δημοσίευση, συμπεριλαμβανομένων όλων των φωτογραφιών, των εικόνων και του λογισμικού προστατεύεται από διεθνείς κανόνες πνευματικής ιδιοκτησίας με την επιφύλαξη όλων των δικαιωμάτων. Η αναπαραγωγή του παρόντος εγχειριδίου είτε μέρους του περιεχομένου του απαγορεύεται χωρίς τη γραπτή συναίνεση του συγγραφέα.

© Πνευματικής Ιδιοκτησίας 2019

## Αποποίηση ευθύνης

Οι πληροφορίες του παρόντος εγγράφου υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς ειδοποίηση. Ο κατασκευαστής δεν παρέχει υποσχέσεις ή εγγυήσεις σχετικά με οποιοδήποτε περιεχόμενο του παρόντος εντύπου και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για οποιαδήποτε σιωπηρή εγγύηση περί εμπορευσιμότητας ή καταλληλότητας για οποιονδήποτε σκοπό. Επιπλέον, ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα της αναθεώρησης του παρόντος εντύπου και της τροποποίησης των περιεχομένων του χωρίς την υποχρέωση προηγούμενης ενημέρωσης οποιουδήποτε προσώπου σχετικά με αναθεωρήσεις και αλλαγές.

## Αναγνώριση εμπορικών σημάτων

Η ονομασία Kensington είναι σήμα κατατεθέν στις ΗΠΑ της ACCO Brand Corporation με εγκεκριμένες καταχωρήσεις και αιτήσεις σε εκκρεμότητα σε άλλες χώρες σε όλο τον κόσμο.

HDMI, το λογότυπο HDMI και το High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και άλλες χώρες.

Οι επωνυμίες DLP<sup>®</sup>, DLP Link και ο λογότυπος DLP είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Texas Instruments και η επωνυμία BrilliantColor<sup>™</sup> είναι εμπορικό σήμα της Texas Instruments.



Κατασκευάζεται με την άδεια της Dolby Laboratories.

Τα Dolby, Dolby Audio, και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

Οι επωνυμίες Amazon, Alexa και όλα τα σχετικά λογότυπα είναι σήματα κατατεθέντα της Amazon.com, Inc. ή συγγενών της εταιρειών.

Όλα τα άλλα ονόματα προϊόντων που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους και είναι αναγνωρισμένα.

## FCC

Αυτή η συσκευή έχει δοκιμαστεί και έχει βρεθεί πως συμμορφώνεται με τα όρια για μια ψηφιακή συσκευή Κλάσης Β σύμφωνα με το Μέρος 15 των Κανονισμών της FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιστικές εγκαταστάσεις. Αυτή η συσκευή παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και, αν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει βλαβερή παρεμβολή σε ραδιοεπικοινωνίες.

Ωστόσο, δεν υπάρχουν εγγυήσεις ότι δεν πρόκειται να υπάρξουν παρεμβολές σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν αυτή η συσκευή προκαλέσει βλαβερή παρεμβολή στη ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, πράγμα που μπορεί να καθοριστεί με το άνοιγμα και το κλείσιμο του εξοπλισμού, ο χρήστη ενθαρρύνεται να δοκιμάσει να διορθώσει την παρεμβολή με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Προσανατολίστε ή τοποθετήστε εκ νέου την κεραία λήψης.
- Αυξήστε το διαχωρισμό μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.
- Συνδέστε τη συσκευή σε μια πρίζα ή ένα κύκλωμα διαφορετικό από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε το κατάστημα αγοράς ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιόφωνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

## Σημείωση: Θωρακισμένα καλώδια

Όλες οι συνδέσεις με άλλες συσκευές πρέπει να γίνονται με τη χρήση θωρακισμένων καλωδίων για να διατηρείται η συμμόρφωση με τους κανονισμούς της FCC.

### Προσοχή

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητώς από τον κατασκευαστή μπορεί να ακυρώσουν την αρμοδιότητα του χρήστη, η οποία παραχωρείται από τη Federal Communications Commission, να λειτουργεί αυτόν τον προβολέα.

### Συνθήκες λειτουργίας

Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Τμήμα 15 του Κανονισμού FCC. Η λειτουργία υπόκειται στους ακόλουθους δυο όρους:

- 1. Αυτή η συσκευή δε μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή, και
- Η συσκευή αυτή πρέπει να αποδέχεται τυχόν ληφθείσες παρεμβολές, συμπεριλαμβανομένων παρεμβολών οι οποίες δύνανται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

#### Σημείωση: Χρήστες στον Καναδά

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κλάσης Β συμμορφώνεται με το Καναδικό ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Δήλωση συμμόρφωσης για χώρες της Ε.Ε.

- Οδηγία EMC 2014/30/EK (συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων)
- Οδηγία 2014/35/ΕΚ περί χαμηλής τάσης
- Οδηγία R & TTE 1999/5/ΕΚ (αν το προϊόν έχει λειτουργία RF)

## WEEE



#### Οδηγίες απόρριψης

Μην απορρίπτετε αυτήν την ηλεκτρονική συσκευή στα σκουπίδια. Για να ελαχιστοποιηθεί η μόλυνση και να διασφαλιστεί η καλύτερη δυνατή προστασία του περιβάλλοντος, παρακαλούμε να την ανακυκλώσετε.

## Επισκόπηση Συσκευασίας

Αποσυσκευάστε με προσοχή και επαληθεύστε ότι υπάρχουν όλα τα στοιχεία που παρατίθενται παρακάτω στα τυπικά εξαρτήματα. Μερικά από τα στοιχεία στα προαιρετικά εξαρτήματα μπορεί να μη διατίθενται ανάλογα με το μοντέλο, τις προδιαγραφές και την περιοχή αγοράς. Ανατρέξτε στην τοποθεσία αγοράς. Μερικά εξαρτήματα ενδέχεται να διαφέρουν από περιοχή σε περιοχή.

Η κάρτα εγγύησης παρέχεται μόνο σε συγκεκριμένες περιοχές. Για αναλυτικές πληροφορίες επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπό σας.



### Σημείωση:

- Το πραγματικό τηλεχειριστήριο ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την περιοχή.
- (\*1) Για φόρτιση του τηλεχειριστηρίου. •
- (\*²) Για πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση στην Ευρώπη, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.optoma. . com.
- (\*3) Χρησιμοποιήστε τις παρεχόμενες κάρτες απόστασης για τον καθορισμό της κατάλληλης απόστασης του προβολέα από την επιφάνεια προβολής. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον Οδηγό εγκατάστασης SmartFIT.



https://www.optoma.com/support/download

## Τυπικά αξεσουάρ

## Επισκόπηση προϊόντος





### Σημείωση:

- Μην παρεμποδίζετε τα ανοίγματα εισροής και εκροής αέρα του προβολέα.
- Όταν λειτουργείτε τον προβολέα σε κλειστό χώρο, αφήνετε απόσταση τουλάχιστον 50 εκ. (19") γύρω από τα ανοίγματα εισροής και εκροής αέρα.

Όχι	Στοιχείο	Όχι	Στοιχείο
1.	Εξαερισμός (έξοδος)	6.	Είσοδος / Έξοδος
2.	Ενδεικτικές λυχνίες	7.	Εξαερισμός (είσοδος)
3.	Κουμπί τροφοδοσίας	8.	Υποδοχή τροφοδοσίας
4.	Φακός	9.	Θύρα κλειδαριάς Kensington™
5.	Πόδια ρύθμισης κλίσης	10.	Δέκτη υπερύθρων

## Συνδέσεις





## Ενδεικτικές λυχνίες πληκτρολογίου και LED



Όχι	Στοιχείο	Όχι	Στοιχείο
1.	LED λάμπας	4.	Κουμπί τροφοδοσίας
2.	LED θερμοκρασίας	5.	Λυχνία LED Τροφοδοσίας
3.	Bluetooth LED		

## Τηλεχειριστήριο



**Σημείωση:** Το τηλεχειριστήριο υποστηρίζει τόσο υπέρυθρες (IR) όσο και Bluetooth μεταδόσεις. Μπορεί επίσης να λειτουργήσει και ως ασύρματο ποντίκι.

## Σύζευξη του Bluetooth τηλεχειριστηρίου σας με τον προβολέα

Πατήστε παρατεταμένα τα κουμπιά "Δ<sup>|</sup><sup>(θ)</sup>" και "<sup>¬</sup>" την ίδια στιγμή για περίπου 5 δευτερόλεπτα. Η συσκευή είναι σε λειτουργία σύζευξης αν η λυχνία κατάστασης LED στο τηλεχειριστήριο Bluetooth αναβοσβήνει μπλε.



Η διαδικασία σύζευξης θα κρατήσει περίπου 20 δευτερόλεπτα. Αν η σύζευξη είναι επιτυχής, η λυχνία κατάστασης LED στο τηλεχειριστήριο Bluetooth θα γίνει σταθερή μπλε όταν πατιέται ένα κουμπί. Διαφορετικά, η λυχνία κατάστασης LED στο τηλεχειριστήριο Bluetooth θα γίνει πράσινη όταν πατιέται ένα κουμπί.

Αν το τηλεχειριστήριο Bluetooth μείνει αδρανές για 10 λεπτά, θα μπει αυτόματα σε λειτουργία ύπνου και το Bluetooth θα αποσυνδεθεί.

### Σημείωση:

- Το πραγματικό τηλεχειριστήριο ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την περιοχή.
- Μερικά κουμπιά ενδέχεται να μην έχουν λειτουργία για τα μοντέλα τα οποία δεν υποστηρίζουν αυτές τις δυνατότητες.

## Εγκατάσταση του προβολέα

Ο προβολέας σας έχει σχεδιαστεί για εγκατάσταση σε μία από δύο πιθανές θέσεις.

Η διάταξη της αίθουσας ή οι προσωπικές προτιμήσεις σας θα υπαγορεύσουν τη θέση εγκατάστασης που θα επιλέξετε. Λάβετε υπόψη το μέγεθος και τη θέση της οθόνης σας, τη θέση της κατάλληλης πρίζας, καθώς και την τοποθεσία και απόσταση μεταξύ προβολέα και υπόλοιπου εξοπλισμού.



- Για να καθορίσετε τη θέση του προβολέα για ένα δεδομένο μέγεθος οθόνης, ανατρέξτε στον πίνακα αποστάσεων στη σελίδα 55.
- Για να καθορίσετε το μέγεθος της οθόνης για μια δεδομένη απόσταση, ανατρέξτε στον πίνακα αποστάσεων στη σελίδα 55.

### Σημείωση:

- Όσο πιο μακριά από την οθόνη τοποθετηθεί ο προβολέας τόσο αυξάνει το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας και η κάθετη μετατόπιση αυξάνεται αναλογικά.
- Η κάθετη αντιστάθμιση μπορεί να ποικίλλει μεταξύ προβολέων λόγω των περιορισμών της οπτικής κατασκευής. Επιπρόσθετες προσαρμογές μπορεί να λάβουν χώρα κατά την εναλλαγή προβολέων.

#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

Μην θέτετε σε λειτουργία τον προβολέα σε οποιονδήποτε άλλο προσανατολισμό εκτός από τον επιτραπέζιο. Ο προβολέας πρέπει να είναι οριζόντιος και χωρίς κλίση είτε προς τα μπρος είτε προς τα πίσω είτε αριστερά/ δεξιά. Οποιοσδήποτε άλλος προσανατολισμός θα ακυρώσει την εγγύηση και μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής του ίδιου του προβολέα. Για συμβουλές σχετικά με μη τυπική εγκατάσταση επικοινωνήστε με την Optoma.

## Σύνδεση πηγών στον προβολέα



Όχι	Στοιχείο	Όχι	Στοιχείο	Όχι	Στοιχείο
1.	Movάδα flash USB	5.	Καλώδιο USB (Μόνο σέρβις / DDP Αναβάθμιση υλικολογισμικού)	9.	Καλώδιο τροφοδοσίας
2.	Καλώδιο HDMI	6.	Καλώδιο εξόδου ήχου	10.	HDMI Dongle
3.	Movάδα flash USB	7.	Καλώδιο RJ-45 (για Ίντερνετ)	11.	Καλώδιο τροφοδοσίας USB
4.	Καλώδιο HDMI	8.	Έξοδος καλωδίου S/PDIF		

**Σημείωση:** Μπορείτε να συνδέσετε ένα ποντίκι ή πληκτρολόγιο USB στη θύρα USB.

## Ρύθμιση της προβαλλόμενης εικόνας

## Ύψος εικόνας

Ο προβολέας είναι εξοπλισμένος με ένα πόδι ανύψωσης για τη ρύθμιση του ύψους της εικόνας.

- 1. Εντοπίστε το ρυθμιζόμενο πόδι που θέλετε να ρυθμίσετε στην κάτω πλευρά του προβολέα.
- Περιστρέψτε τους ρυθμιζόμενους δακτυλίους δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα για να χαμηλώσετε ή να ανυψώσετε τον προβολέα.



**Σημείωση:** Αν θέλετε να ευθυγραμμίσετε τον προβολέα, περιστρέψτε τα προσαρμοζόμενα πόδια και προσκολλήστε ένα διαχωριστικό ποδιού και στα δύο πόδια. Ύστερα σφίξτε τα πόδια.



## Ρύθμιση από απόσταση

## Φόρτιση του τηλεχειριστηρίου

Για να φορτίσετε το τηλεχειριστήριο, συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου micro USB στη θύρα USB στη βάση του τηλεχειριστηρίου και το άλλο άκρο σε μία θύρα USB μίας συσκευής που υποστηρίζει φόρτιση. Για παράδειγμα, στη θύρα USB 2.0 στο πλάι του προβολέα.



### ΠΡΟΣΟΧΗ:

Για να διασφαλίσετε την ασφαλή λειτουργία, τηρείτε τις ακόλουθες προφυλάξεις:

- Αποφεύγετε την επαφή με νερό ή υγρά.
- Ποτέ μην εκθέτετε το τηλεχειριστήριο σε υγρασία ή θερμότητα.
- Μην ρίχνετε κάτω το τηλεχειριστήριο.

### Σημείωση:

- Συνιστούμε να μην χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο όσο φορτίζει.
- Το τηλεχειριστήριο θα μπει αυτόματα σε λειτουργία ύπνου μετά από 10 λεπτά αδράνειας.
- Για να ενεργοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, πατήστε σε οποιοδήποτε από τα κουμπιά του. Πατώντας το κουμπί, το τηλεχειριστήριο ενεργοποιείται αλλά δεν πραγματοποιεί την σχετιζόμενη λειτουργία. Για την πραγματοποίηση της σχετιζόμενης λειτουργίας, πατήστε το κουμπί ξανά.

### Σχετικά με το ασύρματο ποντίκι

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το ασύρματο ποντίκι, πατήστε παρατεταμένα "
 <sup>(1)</sup> (<sup>θ</sup>)".

**Σημείωση:** Η λειτουργία ασύρματου ποντικιού απενεργοποιείται αυτόματα όταν το τηλεχειριστήριο είναι σε λειτουργία ύπνου ή όταν πατάτε το κουμπί "Πάνω", "Κάτω", "Αριστερά", ή "Δεξιά".

- Φορτίστε το τηλεχειριστήριο όταν η ισχύς της μπαταρίας πέφτει κάτω από το 20% και η ενδεικτική λυχνία LED αρχίζει να αναβοσβήνει κόκκινη.
- Όσο φορτίζει, η ενδεικτική λυχνία LED θα δείχνει ένα σταθερό κόκκινο φως. Όταν η φόρτιση ολοκληρωθεί, η ενδεικτική λυχνία LED θα δείχνει ένα σταθερό πράσινο φως.

**Σημείωση:** Η μπαταρία φορτίζει πλήρως σε περίπου 1,5ω. Η χωρητικότητα της μπαταρίας είναι 250mAh (0,925Wh).

## Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του προβολέα

## Ενεργοποίηση ισχύος

- Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου τροφοδοσίας AC στην πρίζα ισχύος του προβολέα και το άλλο άκρο σε μία ηλεκτρική πρίζα. Όταν συνδεθεί, η ενδεικτική λυχνία LED της τροφοδοσίας θα γίνει κόκκινη.
- 2. Ενεργοποιήστε τον προβολέα πατώντας το "①" είτε πάνω στον προβολέα είτε στο τηλεχειριστήριο.



Κατά την εκκίνηση η λυχνία LED της τροφοδοσίας αναβοσβήνει λευκή και κατά τον συνήθη χειρισμό η λυχνία LED της τροφοδοσίας είναι σταθερή λευκή.

Σημείωση: Αν η Λειτουργία ενεργοποίησης (Αναμονή) έχει ρυθμιστεί σε "Εco" τότε ο προβολέας ενεργοποιείται χρησιμοποιώντας το υπέρυθρο σήμα από το τηλεχειριστήριο. Αν η Λειτουργία ενεργοποίησης (Αναμονή) έχει ρυθμιστεί σε "Smart Home" τότε ο προβολέας ενεργοποιείται χρησιμοποιώντας το σήμα Bluetooth από το τηλεχειριστήριο.

## Εύρος λειτουργίας

Ο αισθητήρας υπέρυθρων (IR) για το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στη μπροστινή πλευρά του προβολέα. Για να λειτουργήσει σωστά το τηλεχειριστήριο βεβαιωθείτε ότι το κρατάτε υπό γωνία ±15° και κάθετα στον αισθητήρα υπέρυθρων (IR) του προβολέα. Η απόσταση μεταξύ του τηλεχειριστήριου και του αισθητήρα δεν πρέπει να ξεπερνά τα 7 μέτρα (~ 22 πόδια).

Μπορείτε επίσης να χειριστείτε το τηλεχειριστήριο στρέφοντάς το προς την προβαλλόμενη εικόνα.

- Σημείωση: Όταν κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο απευθείας (γωνία 0 μοιρών) στον αισθητήρα IR, η απόσταση μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του αισθητήρα δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 10 μέτρα (~ 32 πόδια).
  - Σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και στον αισθητήρα υπέρυθρων (IR) στον προβολέα που μπορεί να παρεμποδίσουν τη δέσμη υπέρυθρης ακτινοβολίας.
  - Βεβαιωθείτε ότι ο πομπός υπέρυθρων (IR) του τηλεχειριστηρίου δεν έρχεται άμεσα σε επαφή με το φως του ηλίου ή με φως από λαμπτήρες φωτισμού.
  - Διατηρήστε το τηλεχειριστήριο μακριά από λαμπτήρες φθορισμού σε απόσταση μεγαλύτερη από 2 μ. αλλιώς μπορεί να μη λειτουργήσει σωστά.
  - Αν το τηλεχειριστήριο βρίσκεται κοντά σε λαμπτήρες φθορισμού ανάστροφου τύπου, μπορεί να μη λειτουργεί αποτελεσματικά κάποιες φορές.
  - Αν το τηλεχειριστήριο και ο προβολέας βρίσκονται σε πολύ κοντινή απόσταση, το τηλεχειριστήριο μπορεί να μη λειτουργεί αποτελεσματικά.
  - Για σύζευξη Bluetooth, μετά την ενεργοποίηση του προβολέα βεβαιωθείτε πως στοχεύετε το τηλεχειριστήριο στην περιοχή που είναι σημειωμένη με έναν κόκκινο κύκλο στην παρακάτω εικόνα.
  - Αν η Λειτουργία ενεργοποίησης (Αναμονή) έχει ρυθμιστεί σε "Εco", μετά την ενεργοποίηση του προβολέα βεβαιωθείτε πως στοχεύετε το τηλεχειριστήριο απευθείας στον δέκτη υπέρυθρων (IR).



Την πρώτη φορά που θα ενεργοποιήσετε τον προβολέα θα ερωτηθείτε αν θέλετε να κάνετε την αρχική ρύθμιση επιλέγοντας τον προσανατολισμό προβολής, τη γλώσσα της προτίμησής σας, διαμορφώνοντας τις ρυθμίσεις δικτύου και άλλα πολλά. Μόλις εμφανιστεί η οθόνη **Setup Complete!(Ολοκλήρωση ρύθμισης!)**, αυτό υποδεικνύει ότι ο προβολέας είναι έτοιμος για χρήση.



[Oθóvŋ Optoma Connect]

[Οθόνη κανονισμού]

## Απενεργοποίηση

1. Απενεργοποιήστε τον προβολέα πατώντας το κουμπί "<sup>()</sup>" είτε πάνω στον προβολέα ή το τηλεχειριστήριο. Εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα:



- 2. Οι ανεμιστήρες ψύξης συνεχίζουν τη λειτουργία τους για περίπου 10 δευτερόλεπτα ώστε να εκτελεστεί ο κύκλος ψύξης και μετά η λυχνία LED τροφοδοσίας θα αναβοσβήνει λευκή. Όταν η λυχνία LED τροφοδοσίας θα αναβοσβήνει λευκή. Όταν η λυχνία LED τροφοδοσίας γίνει κόκκινη, ο προβολέας έχει τεθεί σε λειτουργία αναμονής. Αν θέλετε να ανάψετε πάλι τον προβολέα, πρέπει να περιμένετε να ολοκληρωθεί ο κύκλος ψύξης και να εισέλθει στη λειτουργία αναμονής. Όταν ο προβολέας είναι σε λειτουργία αναμονής πατήστε απλά το κουμπί "<sup>(1)</sup>" είτε πάνω στον προβολέα είτε στο τηλεχειριστήριο ξανά για να ενεργοποιήσετε τον προβολέα.
- 3. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα του ρεύματος και από τον προβολέα.

### Σημείωση:

- Δεν συνιστάται να ενεργοποιείτε τον προβολέα αμέσως μετά μια διακοπή ρεύματος.
- Από προεπιλογή, ο προβολέας απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 20 λεπτά αδράνειας. Μπορείτε va τροποποιήσετε τη διάρκεια του χρόνου αδράνειας στο μενού "Auto Power off (min.) (Aυτόμ. απενεργοπ. (λ.))" στο μενού "System (συστήματος) Ρυθμίσεις → Power (Τροφοδοσία)". Αν θέλετε όμως ο προβολέας να μπει σε λειτουργία ύπνου, απενεργοποιήστε την αυτόματη απενεργοποίηση και θέστε το διάστημα χρόνου ύπνου στο μενού "System (συστήματος) Ρυθμίσεις → Power (Τροφοδοσία)".
- Για να απενεργοποιήσετε τον προβολέα αμέσως, πατήστε το κουμπί "①" δύο φορές είτε πάνω στον προβολέα είτε στο τηλεχειριστήριο.

## Χρησιμοποιώντας τον προβολέα ως ασύρματο ηχείο

Με το ενσωματωμένο δομοστοιχείο Bluetooth, μπορείτε να ακούτε τη μουσική σας ασύρματα από το τηλέφωνό σας, το φορητό υπολογιστή σας ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή με δυνατότητα Bluetooth.



Σημείωση: Ο προβολέας και η συσκευή Bluetooth χρειάζεται να συζευχθούν μόνο μία φορά. Μετά τη σύζευξη, ο προβολέας θα συνδεθεί αυτόματα με τη συσκευή Bluetooth σε κάθε κύκλο ενεργοποίησης. Αν η συσκευή Bluetooth δεν είναι ενεργοποιημένη, ο προβολέας δεν θα συνδεθεί στη συσκευή.

## Σύζευξη της συσκευής Bluetooth σας με τον προβολέα

- Ρυθμίστε τη λειτουργία ενεργοποίησης αναμονής του προβολέα "Smart Home" στο μενού "System (συστήματος) Ρυθμίσεις → Power (Τροφοδοσία) mενού→ Power Mode (Standby) (Τύπος λειτουρ (Σε αναμονή))".
- 2. Πατήστε σύντομα το κουμπί "(•)" στο τηλεχειριστήριο για εναλλαγή του προβολέα στη λειτουργία Ηχείου.



- Ενώ πραγματοποιείτε σύζευξη της συσκευής Bluetooth σας με τον προβολέα, η ενδεικτική λυχνία LED Bluetooth στον προβολέα αναβοσβήνει με λευκό χρώμα.
- Στη συσκευή Bluetooth σας, πατήστε Settings (Ρυθμίσεις) και ενεργοποιήστε τη λειτουργία Bluetooth. Ύστερα κάνετε αναζήτηση για τον προβολέα.



- 5. Πατήστε στο όνομα του προβολέα και αρχίστε τη σύζευξη.
- 6. Μετά την επιτυχή σύζευξη, ο προβολέας θα εμφανίσει ένα σταθερό λευκό φως.
- 7. Στη συσκευή Bluetooth σας, περιηγηθείτε και επιλέξτε το τραγούδι που θέλετε να παίξετε. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί "—" και "+" στο τηλεχειριστήριο για να προσαρμόσετε το επίπεδο έντασης.

### Σημείωση:

- Ο προβολέας μπορεί να αποθηκεύσει πληροφορίες σύζευξης μέχρι και 10 συσκευές. Παρόλα αυτά, μόνο μία συσκευή Bluetooth μπορεί να είναι συνδεδεμένη κάθε φορά.
- Βεβαιωθείτε πως η απόσταση μεταξύ της συσκευής Bluetooth σας και του προβολέα είναι μικρότερη από 10 μέτρα.

## Επισκόπηση αρχικής οθόνης

Η Αρχική οθόνη εμφανίζεται κάθε φορά που πραγματοποιείτε εκκίνηση του προβολέα. Περιέχει την ημερομηνία και ώρα του συστήματος, την κατάσταση του συστήματος, εικονίδια για πρόσβαση στο Μενού OSD, στο μενού ρυθμίσεων προβολέα, στις εφαρμογές, στις πηγές εισόδου και πολλά άλλα.

Για να περιηγηθείτε στην Αρχική οθόνη, απλά χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε να επιστρέψετε στην Αρχική οθόνη οποιαδήποτε στιγμή πατώντας "ြ<sup>θ</sup>" στο τηλεχειριστήριο, ανεξαρτήτως από τη θέση σας στη διεπαφή χρήστη.



**Σημείωση:** Το επιλεγμένο μενού ή στοιχείο υπογραμμίζεται με πορτοκαλί χρώμα, όπως για παράδειγμα η επιλογή "Εφαρμογές" στην παραπάνω εικόνα.

## Ημερομηνία και ώρα συστήματος

Η ημερομηνία και ώρα εμφανίζονται στην Αρχική οθόνη αν ο προβολέας είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 10:00π.μ.,2019/01/01. Τα ΠΜ/ΜΜ θα εμφανίζονται μόνο αν η 24-ωρη μορφή είναι απενεργοποιημένη.

Για την τροποποίηση των παραμέτρων ημερομηνίας και ώρας, επιλέξτε το αντίστοιχο πεδίο στην οθόνη. Η σελίδα των ρυθμίσεων Ημερομηνίας και ώρας ανοίγει αυτόματα. Ύστερα πραγματοποιήστε τις τροποποιήσεις.

## Μενού ρυθμίσεων προβολέα (OSD)

Πατήστε "Ξ" στο τηλεχειριστήριο ή στην Αρχική οθόνη, ύστερα επιλέξτε το Μενού OSD ") για επισκόπηση των πληροφοριών προβολέα ή για τη διαχείριση διάφορων ρυθμίσεων σχετικά με την εικόνα, την οθόνη, το 3D, τον ήχο και τη ρύθμιση.

### Περιήγηση γενικού μενού



- Όταν εμφανιστεί το OSD, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης πάνω και κάτω για να επιλέξετε οποιοδήποτε στοιχείο στο βασικό μενού. Όσο κάνετε μια επιλογή σε μια συγκεκριμένη σελίδα, πατήστε το κουμπί "OK" για είσοδο στο υπομενού.
- Πατήστε το κουμπί "Αριστερά" και "Δεξιά" για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο μενού. Ύστερα πατήστε "OK" για άνοιγμα του υπομενού του.
- 3. Πατήστε το κουμπί "Πάνω" και "Κάτω" για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο στο υπομενού.
- 4. Πατήστε το κουμπί "OK" για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε μία ρύθμιση ή πατήστε το κουμπί "Αριστερά" και "Δεξιά" για να προσαρμόσετε μία τιμή.
- 5. Επιλέξτε το επόμενο στοιχείο που θέλετε να προσαρμόσετε στο υπομενού και τροποποιήστε το σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή.
- 6. Για έξοδο, πατήστε " " (παρατεταμένα αν χρειάζεται). Το μενού της OSD θα κλείσει και ο προβολέας θα αποθηκεύσει αυτόματα τις νέες ρυθμίσεις.

### <u>Δέντρο μενού OSD</u>

**Σημείωση:** Το Μενού OSD εμφανίζεται στην ίδια γλώσσα όπως το σύστημα. Αν χρειάζεται, αλλάξτε τη γλώσσα στο μενού Ρυθμίσεις συστήματος.

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
				Cinema(Κινηματογράφος)
				HDR
				HLG
				HDR SIM.
				Game (Παιχνίδι)
				Reference (Αναφορά)
				Bright (Φωτεινό)
	Display Mode			User (Χρήστης)
	(Είδος Εικόνας)			3D (Τρεις διαστάσεις)
				ISF Day
				(Ρύθμιση ISF ημέρας)
				ISF Night
				ISF HLG
				ISF 3D
				Αυτο (Αυτοματο) Προεπιλογή]
	Dynamic Range (Δυναμικό εύρος)			Οff (Ανενεονό)
				Bright (Φωτεινό)
Image Settings		HDP Picture Mode		Standard (Τυπική)
(Ρυθμίσεων εικόνας)		(Λειτουρνία εικόνας HDR)		Film (Φιλιι)
				Detail ( $\Lambda \epsilon \pi \tau \sigma \mu \delta \sigma \epsilon \mu \alpha$ )
	Brightness (Φωτεινότητα)			-50 ~ +50
	Contrast (Αντίθεση)			-50 ~ +50
	Sharpness (Οξύτητα)			1 ~ 15
	Color (Χρώμα)			-50 ~ +50
	Τint (Απόχρωση)			-50 ~ +50
		Film (Φιλμ)		
		Video (Βίντεο)		
		Graphics (Γραφικά)		
	Commo	Standard(2.2)		
	Gamma	(Τυπική(2.2))		
		1.8		
		2.0		
		2.4		
		BrilliantColor™		1 ~ 10
	Color Cotting			Warm (Θερμό)
	Color Settings (Ρυθμ. χρώματος)	Color Temperature		Standard (Τυπική)
		(Θερμ. Χρώματος)		Cool (Κρύα)
				Cold (Ψυχρό)

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
				R [Προεπιλογή]
				G
				В
			Color (Χρώμα)	С
				Y
				M
			Saturation (Koosquóc)	$-50 \approx +50 [Προεπιλογή.0]$
			Gain (Evígyugn)	$-50 \sim +50 [\Pi \rho \rho \epsilon \pi i \lambda \rho v \dot{n}; 0]$
				Cancel (Ακύρωση)
			Reset (Επαναφορά)	[Προεπιλογή]
				Yes (Nai)
	Color Settings		Exit (Έξοδος)	
	(Ρυθμ. χρώματος)		Red Gain (Ενίσχυση κόκκινου)	-50 ~ +50
			Green Gain (Ενίσχυση πράσινου)	-50 ~ +50
			Blue Gain (Ενίσχυση μπλε)	-50 ~ +50
Image Settings (Ρυθμίσεων εικόνας)		RGB Gain/Bias	Red Bias (Πόλωση κόκκινου)	-50 ~ +50
			Green Bias (Πόλωση πράσινου)	-50 ~ +50
			Blue Bias (Πόλωση μπλε)	-50 ~ +50
			Depet (Emmergenet)	Cancel (Ακύρωση)
			Reset (Επαναφορα)	
			Exit (Έξοδος)	
				DvnamicBlack 1
				DynamicBlack 2
				DynamicBlack 3
	Brightness Mode			Power (Τροφοδοσία)
	(Λειτ. Φωτεινότητας)			(Τροφοδοσία = 100%/ 95%/ 90%/ 85%/ 80%/ 75%/ 70%/ 65%/ 60%/ 55%/ 50%)
				Off (Ανενεργό)
	PureMotion			1
				2
				3
	Reset (Επαναφορά)			Cancel (Ακύρωση)
				Reset (Επαναφορά)
		Warp Control (Έλεγχος		Οff (Ανενεργό) [Προεπιλογή]
				Οη (Ενεργό)
				Πατήστε "Πάνω"/ "Κάτω"/ "Αριστερά"/
				" <b>Δεξιά</b> " νια να εστιάσετε
	Geometric Correction			το σημείο και πατήστε
Display (Oθovη)	(Γεωμετρική διόρθωση)	Warp Calibration		" <b>ΟΚ</b> " για να επιλέξετε το
		(Βαθμονόμηση		οτιμείο. τστερά πατήστε "Πάνω"/ "Κάτω"/
		παραμόρφωσης)		"Αριστερά"/ "Δεξιά"
				για να μετακινήσετε
				την επιλεγμένη θέση   σημείου  Πορεπιλογή:
				Άνω αριστερά].

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
				0,5
				1
		Move Increment		4 [Προεπιλογή]
		(Βήμα κίνησης)		16
				32
				64
			Warp Sharpness (Ευκρίνεια παραμόρφωσης)	0~9 [Προεπιλογή:9]
				2x2
			Warp Number (Αριθμός	3x3 [Προεπιλογή]
			παραμόρφωσης)	5x5
	Geometric Correction			9x9
	(Γεωμετρική διόρθωση)		Warp Inner (Εσωτερική παραμόρφωση)	Οff (Ανενεργό) [Προεπιλογή]
		Options (Επιλογές)		Οn (Ενεργό)
			Cursor Color	Green (Πρασινο) [Προεπιλογή]
			(Χρώμα κέρσορα)	Magenta (Ματζέντα)
			( F · · F · · F · · F · · /	Red (Kóĸĸıvo)
			Grid Color (Χρώμα πλέγματος)	Green (Πρασινο)
				Magenta (Mgt/έντα)
Display (OAoya)				Red (Kóĸĸıvo)
				Cyan (Κυανό)
		Reset (Επαναφορά)		
				4:3
	Aspect Ratio			16:9
	(Αναλογία Εικονάς)			Auto (Αυτόματο)
	EDID Reminder			Οn (Ενεργό) [Προεπιλογή]
	(Υπενθυμιση Ευίυ)			Off (Ανενεργό)
				1.4
				2.0 [Προεπιλογή]
				1.4
				2.0 [Προεπιλογή]
				1.4
				2.0 [Προεπιλογή]
				Άνω αριστερά [Προεπιλογή]
		Menu Location		Άνω δεξιά
		(Θέση Μενού)	<u> </u>	Κέντρο
	Menu Settings		<u> </u>	Κάτω αριστερά
			<u> </u>	Κάτω δεξιά
				Οff (Ανενεργό)
		Menu Timer		5sec (5 δευτερόλεπτα)
		(Χρονομετρητής μενού)		10sec (10 δευτερόλεπτα.)
		1	1	

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
				DLP-Link [Προεπιλογή]
	3D Tech. (Τεχν. 3D)			3D-Sync
				(Συγχρονισμός 3D)
				Auto (Αυτόματο)
				[ι ιροεπιλογη]
				Job and Bottom (Πάνιιν
	3D Format (Φορμά 3D)			μισό - Κάτω μισό)
3D (Τρεις διαστάσεις)				Frame Sequential
				(Διαδοχικό πλαίσιο)
				Frame Packing
				(Συσσωρευση καρε)
	3D Sync Invert			ΟΠ (Ενεργο)
	(Αντ. Συγχρον. 3D)			ΟΠ (Ανενεργο) [Ποοεπιλονή]
				Cancel (Ακύρωση)
	Reset (Επαναφορά)			Reset (Επαναφορά)
				Οff (Ανενερνό)
	Internal Speaker			Οη (Ενεργό)
				[Προεπιλογή]
				Off (Ανενεργό)
	Mute (Σίγαση ήχου)			[Προεπιλογή]
				Οη (Ενεργό)
	Volume (Ένταση)			0 ~ 100 [Ι Ιροεπιλογή: 25]
				Bitstream
	Digital Output			PCM
	(Ψηφιακή έξοδος)			Αυτο (Αυτόματο)
Audio (Ήχος)				[Προεπιλογή]
				Μονίε (Ταινία)
				Music (Μουσική)
	Sound Effect (Εφέ ήχου)			Sport (Αθλητικά)
				Game (Παιχνίδι)
				Night (Νύχτα)
	Internal Speaker			-50 ~ +50 (βήματα των
	Delay (Καθυστερηση			10ms.) [Προεπιλογή:0]
	Digital Output Delay			
	(Καθυστέρηση ψηφιακής			-50 ~ +50 (βήματα των
	εξόδου) (ms)			
				Μπροστά 🕯 🚄
	Projection Mode			[Προεπιλογή]
	(/\ειτουργια προβολης)			
				Groop Grid
				(Πράσινο πλένμα)
				Magenta Grid
	Test Pattern			(Πλέγμα ματζέντα)
Setup (Ρυθμισεισ)	(Γεννήτρια Ελέγχου)			White Grid (Λευκό πλέγμα)
				White (Λευκό)
				Yellow Border
	High Altitude			Οπ (Ανενεργό) [Ποοεπιλονή]
	(Μεγάλο Υψόμετρο)			Οη (Ενερνό)
				Πατήστε "Αριστερά" ή
	Focus (Εστιαση)			"Δεξιά"

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
		Display Mode (Είδος Εικόνας)		
		Brightness Mode (Λειτ. Φωτεινότητας)		
		Power Mode (Standby) (Τύπος λειτουρ. (Σε αναμονή))		
	Hardware (Υλικό)	High Altitude		Οη (Ενεργό)
		(Μεγάλο Υψόμετρο)		Off (Ανενεργό)
		Projection Hours (Ώρες προβολής)		
	Input Source (Πηγή εισόδου)	Source (Πηγής)		
		Resolution (Ανάλυση)		00x00
(πλημοφορίες)		Refresh Rate (Ρυθμ. Ανανέωσης)		0,00Hz
		Color Depth (Βάθος χρώματος)		
		Color Format (Μορφή χρωμάτων)		
		Regulatory (Κανονιστική)		
		Serial Number (Σειριακός αριθμός)		
	Αυσαί (Ζχετικά)	EW/ Version (Exdogr	System (συστήματος)	
		μλικολονισμικού)	MCU	
		ολικολογισμικου	DDP	

**Σημείωση:** Οι λειτουργίες ποικίλλουν ανάλογα με τον ορισμό του μοντέλου.

## Μενού ρυθμίσεων εικόνας

### Display Mode (Είδος Εικόνας)

Υπάρχουν πολλές εργοστασιακές προεπιλογές βελτιστοποιημένες για διάφορους τύπους εικόνων.

- **Cinema (Κινηματογράφος)**: Παρέχει τα καλύτερα δυνατά χρώματα για την παρακολούθηση ταινιών.
- HDR: Αποκωδικοποιεί και εμφανίζει περιεχόμενο υψηλού δυναμικού εύρους (HDR) για τα πιο σκούρα μαύρα, τα φωτεινότερα λευκά και το ζωντανό κινηματογραφικό χρώμα με τη χρήση της μονάδας υποχρωμάτων REC.2020. Η λειτουργία αυτή θα ενεργοποιηθεί αυτόματα εάν το HDR έχει οριστεί σε ENEPFO (και το περιεχόμενο HDR έχει σταλεί στον προβολέα 4K UHD Blu-ray, παιχνίδια 1080p/4K UHD HDR, ροή βίντεο 4K UHD). Ενώ η λειτουργία HDR είναι ενεργή, άλλες λειτουργίες προβολής (Κινηματογράφος, Αναφορά, κ.λπ.) δεν μπορούν να επιλεγούν καθώς το HDR προσφέρει χρώμα υψηλής ακρίβειας, υπερβαίνοντας την απόδοση χρώματος των άλλων λειτουργιών προβολής.
- **HLG**: Για ταινίες HDR με περιεχόμενο Hybrid Log.
- HDR SIM.: Βελτιώνει το μη HDR περιεχόμενο με εξομοίωση του υψηλού δυναμικού εύρους (HDR).
   Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για βελτίωση γάμμα, αντίθεσης και κορεσμού χρωμάτων του μη HDR περιεχομένου (Μετάδοση/Καλωδιακή τηλεόραση 720p και 1080p, Blu-ray 1080p, μη HDR παιχνίδια, κ.λπ.). Αυτή η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιηθεί MONO με μη HDR περιεχόμενο.
- Game (Παιχνίδι): Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να αυξήσετε τη φωτεινότητα και το επίπεδο χρονικής απόκρισης για να απολαμβάνετε τα παιχνίδια βίντεο.
- Reference (Αναφορά): Αυτή η λειτουργία προορίζεται για την αναπαραγωγή, με όσο γίνεται μεγαλύτερη πιστότητα, της εικόνας με τον τρόπο που ήθελε ο σκηνοθέτης. Οι ρυθμίσεις για το χρώμα, τη χρωματική θερμοκρασία, τη φωτεινότητα, την αντίθεση και το γάμμα έχουν όλες διαμορφωθεί στα τυπικά επίπεδα αναφοράς. Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να παρακολουθήσετε βίντεο.
- Bright (Φωτεινό): Μέγιστη φωτεινότητα από είσοδο PC.
- User (Χρήστης): Αποθήκευση των ρυθμίσεων του χρήστη.
- **3D (Τρεις διαστάσεις)**: Για να βιώσετε την τρισδιάσταστη εμπειρία, πρέπει να έχετε γυαλιά 3D.
   Βεβαιωθείτε ότι έχει εγκατασταθεί μια συσκευή Blu-ray 3D DVD.
- ISF Day (Ρύθμιση ISF ημέρας): Βελτιστοποίηση της εικόνας στη λειτουργία Ημέρας ISF για τέλεια βαθμονόμηση και υψηλή ποιότητα εικόνας.
- ISF Night (Ρύθμιση ISF νυκτός): Βελτιστοποίηση της εικόνας στη λειτουργία Νύχτας ISF για τέλεια βαθμονόμηση και υψηλή ποιότητα εικόνας.
- ISF HDR: Βελτιστοποίηση της εικόνας στη λειτουργία ISF HDR για τέλεια βαθμονόμηση και υψηλή ποιότητα εικόνας.
- ISF HLG: Βελτιστοποίηση της εικόνας στη λειτουργία ISF HLG για τέλεια βαθμονόμηση και υψηλή ποιότητα εικόνας.
- ISF 3D: Βελτιστοποίηση της εικόνας στη λειτουργία 3D ISF για τέλεια βαθμονόμηση και υψηλή ποιότητα εικόνας.

**Σημείωση:** Για πρόσβαση και βαθμονόμηση των λειτουργιών προβολής ISF, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο σας.

### Dynamic Range (Δυναμικό εύρος)

Διαμορφώστε τη ρύθμιση Υψηλού δυναμικού εύρος (HDR) και του αποτελέσματός του στην εμφάνιση βίντεο από συσκευές αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray 4K HDR, κονσόλες παιχνιδιού 1080p HDR και 4K HDR, κουτιά συνεχούς ροής που περιέχουν κωδικοποιητή και μετατροπέα 4K HDR και υπηρεσίες συνεχούς ροής 4K HDR.

- > HDR (High Dynamic Range)/HLG (Hybrid Log-Gamma)
  - **Αυτο (Αυτόματο)**: Αυτόματη ανίχνευση σήματος HDR/HLG.
  - Off (Ανενεργό): Απενεργοποιεί την επεξεργασία HDR/HLG. Όταν ο προβολέας έχει οριστεί σε Ανενεργός, ΔΕΝ θα αποκωδικοποιήσει το περιεχόμενο HDR/HLG.
- ➤ HDR Picture Mode (Λειτουργία εικόνας HDR)
  - Bright (Φωτεινό): Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για φωτεινότερα, πιο κορεσμένα χρώματα.
  - Standard (Τυπική): Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για πιο φυσικά χρώματα με ισορροπία των θερμών και ψυχρών αποχρώσεων.
  - Film (Φιλμ): Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για βελτιωμένη λεπτομέρεια και ευκρίνεια εικόνας.
  - Detail (Λεπτομέρεια): Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για βελτιωμένη λεπτομέρεια και ευκρίνεια εικόνας στις σκοτεινές σκηνές.

### Brightness (Φωτεινότητα)

Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της εικόνας.

#### Contrast (Αντίθεση)

Τα χειριστήρια αντίθεσης ελέγχουν το βαθμό διαφοράς ανάμεσα στα φωτεινότερα και τα σκοτεινότερα μέρη της εικόνας.

#### Sharpness (Οξύτητα)

Ρυθμίζει την ευκρίνεια της εικόνας.

#### <u>Color (Χρώμα)</u>

Ρυθμίζει μια εικόνα βίντεο από μαύρο και άσπρο σε πλήρως κορεσμένο χρώμα.

#### <u> Tint (Απόχρωση)</u>

Ρυθμίζει την ισορροπία χρώματος του κόκκινου και του πράσινου.

#### <u>Gamma (Γάμμα)</u>

Ορισμός τύπου καμπύλης gamma. Μετά την ολοκλήρωση της αρχικής ρύθμισης και της μικρορύθμισης, χρησιμοποιήστε τα βήματα ρύθμισης γάμμα για να βελτιστοποιήστε την έξοδο της εικόνας.

- **Film (Φιλμ)**: Για οικιακό κινηματογράφο.
- Video (Βίντεο): Για πηγή βίντεο ή τηλεόρασης.
- Graphics (Γραφικά): Για PC / πηγή φωτογραφιών.
- Standard(2.2) (Τυπική(2.2)): Για τυποποιημένη ρύθμιση.
- 1.8 / 2.0 / 2.4: Για συγκεκριμένο Η/Υ / πηγή φωτογραφιών.

### Color Settings (Ρυθμ. χρώματος)

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις χρώματος.

- BrilliantColor (Φωτεινό χρώμα)™: Αυτό το ρυθμιζόμενο στοιχείο χρησιμοποιεί ένα νέο αλγόριθμο επεξεργασίας χρώματος και βελτιώσεις για να επιτρέψει μεγαλύτερη φωτεινότητα ενώ παρέχει πραγματικά, πιο έντονα χρώματα στην εικόνα.
- Color Temperature (Θερμ. Χρώματος): Επιλέξτε θερμοκρασία χρώματος από τις Warm (Θερμό), Standard (Τυπική), Cool (Κρύα) ή Cold (Ψυχρό).
- Color Matching (Αντιστοίχιση χρωμάτων): Ρυθμίστε την απόχρωση, τον κορεσμό και την ενίσχυση για το R (κόκκινο), G (πράσινο), B (μπλε), C (γαλάζιο), Y (κίτρινο), M (ματζέντα) ή το W (λευκό) χρώμα.
  - **Σημείωση:** Επιλέξτε "Reset (Επαναφορά)" για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις Αντιστοίχιση χρωμάτων ή/και επιλέξτε "Exit (Έξοδος)" για να κάνετε έξοδο από το μενού Αντιστοίχιση χρωμάτων.
- RGB Gain/Bias (Ενίσχυση/Πόλωση RGB): Αυτές οι ρυθμίσεις σας επιτρέπουν να διαμορφώσετε τη φωτεινότητα (κέρδος) και την αντίθεση (πόλωση) μιας εικόνας.
  - **Σημείωση:** Επιλέξτε "Reset (Επαναφορά)" για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις Ενίσχυση/Πόλωση RGB ή/και επιλέξτε "Exit (Έξοδος)" για να κάνετε έξοδο από το μενού Ενίσχυση/Πόλωση RGB.

#### Brightness Mode (Λειτ. Φωτεινότητας)

Επιλέξτε τη ρύθμιση της λειτουργίας φωτεινότητας.

#### **PureMotion**

Επιλέξτε τη ρύθμιση PureMotion ώστε το βίντεο που έχει γυριστεί σε 24fps να είναι πιο ομαλό και να αντισταθμίζει το θόλωμα κίνησης. Για την απενεργοποίηση του PureMotion, επιλέξτε "Off (Ανενεργό)".

#### Reset (Επαναφορά)

Επιστροφή στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τις ρυθμίσεις εικόνας.

## Μενού οθόνης

### Aspect Ratio (Αναλογία Εικόνας)

Επιλέξτε την αναλογία εικόνας της προβαλλόμενης εικόνας.

- 4:3: Αυτό το φορμά είναι για πηγές εισόδου 4:3.
- 16:9: Το φορμά αυτό είναι για πηγές εισόδου 16:9, όπως HDTV και DVD βελτιωμένο για τηλεόραση ευρείας οθόνης.
- **Αυτο (Αυτόματο)**: Επιλέγει αυτόματα το κατάλληλο φορμά οθόνης.

### Πίνακας κλιμάκωσης 4K UHD:

16 : 9 οθόνη	480i/p	576i/p	720p	1080i/p	2160p	
4x3	Κλίμακα προσαρμογής σε 2880 x 2160.					
16x9	Κλίμακα προσαρμογής σε 3840 x 2160.					
Auto (Αυτόματο)	- Αν η πηγή είναι 4:3, ο τύπος οθόνης θα αλλάξει κλίμακα σε 2880 x 2160.					
	- Αν η πηγή είναι 16:9, ο τύπος οθόνης θα αλλάξει κλίμακα σε 3840 x 2160.					
	- Αν η πηγή είναι 1	5:9, ο τύπος οθόν	ης θα αλλάξει κλίμα	ικα σε 3600 x 2160		
	- Αν η πηγή είναι 1	6:10, ο τύπος οθό	νης θα αλλάξει κλίμ	ιακα σε 3456 x 216	0.	

### Κανόνας αυτόματης αντιστοίχισης:

	Ανάλυση εισόδου		Αυτόματα	ο/Κλίμακα
	Ορ. ανάλυση	Κατ. ανάλυση	3840	2160
	640	480	2880	2160
	800	600	2880	2160
4.2	1024	768	2880	2160
4.3	1280	1024	2880	2160
	1400	1050	2880	2160
	1600	1200	2880	2160
Φορητός υπολογιστής με	1280	720	3840	2160
	1280	768	3600	2160
ευρεία οθόνη	1280	800	3456	2160
	Ανάλυση	ι εισόδου	Αυτόματο/Κλίμακα	
	Ορ. ανάλυση	Κατ. ανάλυση	3840	2160
	720	576	2700	2160
SDIV	720	480	3240	2160
	1280	720	3840	2160
יוטח	1920	1080	3840	2160

### Geometric Correction (Γεωμετρική διόρθωση)

Προσαρμόστε την προβολή της εικόνας ώστε να ταιριάζει με μία συγκεκριμένη επιφάνεια προβολής ή σχήμα.

- Warp Control (Έλεγχος παραμόρφωσης): Ρυθμίστε σε "On (Ενεργό)" για να χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις παραμόρφωσης για να προσωπικοποιήσετε την εικόνα προβολής ή ρυθμίστε σε "Off (Ανενεργό)" για την προβολή μητρικής εικόνας προβολής.
- Warp Calibration (Βαθμονόμηση παραμόρφωσης): Πατήστε "Πάνω", "Κάτω", "Αριστερά" ή "Δεξιά" για να εστιάσετε το σημείο. Πατήστε "ΟΚ" για να επιλέξετε το σημείο. Ύστερα πατήστε "Πάνω", "Κάτω", "Αριστερά" ή "Δεξιά" για να μετατοπίσετε την επιθυμητή τοποθεσία σημείου. Πατήστε "<sup>5</sup>" για επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα.
- **Move Increment (Βήμα κίνησης)**: Ρυθμίστε το βήμα κίνησης για παραμόρφωση.
- Options (Επιλογές): Διαμορφώστε περισσότερες ρυθμίσεις παραμόρφωσης, όπως
   "Warp Number (Αριθμός παραμόρφωσης)", "Warp Inner (Εσωτερική παραμόρφωση)" και ρυθμίστε ένα χρώμα για τον κέρσορα και το πλαίσιο.
- Reset (Επαναφορά): Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις για το μενού Γεωμετρική διόρθωση στις εργοστασιακές ρυθμίσεις προεπιλογής.

### EDID Reminder (Υπενθύμιση EDID)

Ενεργοποιήστε ώστε να εμφανίζεται ένα μήνυμα υπενθύμισης όταν η πηγή εισόδου αλλάζει σε πηγή HDMI.

### HDMI 1 EDID / HDMI 2 EDID / HDMI 3 EDID

Επιλέξτε τον τύπο HDMI EDID από 2.0 ή 1.4.

- Επιλέξτε HDMI 1.4 EDID όταν χρησιμοποιείτε πηγές 1080p (Xbox 360, καλωδιακό κουτί, δορυφορικό κουτί, κ.λπ.).
- Επιλέξτε HDMI 2.0 EDID για πηγές 1080p HDR (όπως Xbox One S ή PS4) και πηγές 4K HDR (4K HDR Blu-ray Player, Roku Ultra 4K, SHIELD TV, Xbox One X και PS4 Pro, κ.λπ.).

Σημείωση: Η χρήση HDMI 2.0 EDID με μία πηγή HDMI 1.4 μπορεί να καταλήξει σε ανώμαλο χρώμα και ή επικάλυψη χρώματος. Αν κάτι τέτοιο συμβεί, αλλάξτε το EDID σε 2.0 για τη θύρα στην οποία είναι προσαρτημένη η πηγή.

### Menu Settings (Ρυθμίσεις μενού)

Ορίστε τη θέση του μενού στην οθόνη και διαμορφώστε τις ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη μενού.

- Menu Location (Θέση Μενού): Επιλέξτε τη θέση του μενού στην οθόνη προβολής.
- Menu Timer (Χρονομετρητής μενού): Ορίστε τη διάρκεια κατά την οποία το μενού OSD θα παραμένει ορατό στην οθόνη.

### Μενού 3D

### <u>3D Tech. (Tɛx̪v. 3D)</u>

Ρυθμίζει την παράμετρο τεχν. 3D σε "DLP-Link" ή "3D-Sync (Συγχρονισμός 3D)".

### <u>3D Format (Φορμά 3D)</u>

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να επιλέξετε την κατάλληλη μορφή περιεχομένου 3D.

- **Auto (Αυτόματο)**: Όταν ανιχνευτεί ένα αναγνωριστικό σήμα 3D το φορμά 3D επιλέγεται αυτόματα.
- SBS: Εμφανίζει σήμα 3D σε φορμά "Πλάι-πλάι".
- Τοp and Bottom (Πάνω μισό Κάτω μισό): Εμφανίζει σήμα 3D σε φορμά "Τοp and Bottom (Πάνω μισό - Κάτω μισό)".
- Frame Sequential (Διαδοχικό πλαίσιο): Εμφανίζει σήμα 3D σε φορμά "Frame Sequential". Η μέθοδος κωδικοποίησης Frame Sequential χρησιμοποιείτε συχνά για περιεχόμενο H/Y.
- Frame Packing (Συσσώρευση καρέ): Εμφανίζει σήμα 3D σε φορμά "Frame Packing (Συσσώρευση καρέ)". Η μέθοδος κωδικοποίησης Συσσώρευση καρέ χρησιμοποιείται κυρίως με 1080p Blu-ray.

### 3D Sync Invert (Αντ. Συγχρον. 3D)

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αντίστροφου συγχρονισμού 3D.

### <u>Reset (Επαναφορά)</u>

Επιστροφή στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τις ρυθμίσεις 3D.

**Σημείωση:** Η λειτουργία 3D είναι μη διαθέσιμη στις ακόλουθες καταστάσεις: 4K, HDR, HLG, Απουσία σήματος βίντεο.

## Μενού ήχου

### Internal Speaker (Εσωτερικό Ηχείο)

Ενεργοποιήστε τις επιλογές "On (Ενεργό)" ή "Off (Ανενεργό)" για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το εσωτερικό ηχείο.

### <u>Mute (Σίγαση ήχου)</u>

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να απενεργοποιήσετε προσωρινά τον ήχο.

- **Οn (Ενεργό):** Επιλέξτε "On (Ενεργό)" για να ενεργοποιήσετε τη σίγαση.
- Off (Ανενεργό): Επιλέξτε "Off (Ανενεργό)" για να απενεργοποιήσετε τη σίγαση.

**Σημείωση:** Η λειτουργία "Mute (Σίγαση ήχου)" επηρεάζει την ένταση του εσωτερικού και του εξωτερικού ηχείου.

### Volume (Ένταση)

Ρύθμιση της έντασης του ήχου.

Σημείωση: Η ένταση του ήχου δεν μπορεί να προσαρμοστεί αν η έξοδος ήχου είναι μέσω HDMI ARC ή S/PDIF.

### Digital Output (Ψηφιακή έξοδος)

Επιλέξτε τη μορφή εξόδου ψηφιακού ήχου μεταξύ "Bitstream (Ροή δυαδικών ψηφίων)", "PCM", και "Auto (Αυτόματο)".

### Sound Effect (Εφέ ήχου)

Επιλέξτε το εφέ ήχου μεταξύ "Movie (Ταινία)", "Music (Μουσική)", "Sport (Αθλητικά)", "Game (Παιχνίδι)", και "Night (Νύχτα)".

### Internal Speaker Delay (Καθυστέρηση εσωτερικού ηχείου)(ms)

Ρυθμίζει την καθυστέρηση εσωτερικού ηχείου σε millisecond.

### Digital Output Delay (Καθυστέρηση ψηφιακής εξόδου)(ms)

Ρυθμίζει την καθυστέρηση ψηφιακού εξόδου σε millisecond.

## Μενού ρυθμίσεων

### Projection Mode (Λειτουργία προβολής)

Επιλέξτε την επιθυμητή προβολή μεταξύ των επιλογών "Μπροστά" και "Πίσω". Ανατρέξτε σε σελίδα 14.

### Test Pattern (Γεννήτρια Ελέγχου)

Επιλέξτε το μοτίβο ελέγχου μεταξύ των επιλογών "Green Grid (Πράσινο πλέγμα)", "Magenta Grid (Πλέγμα ματζέντα)", "White Grid (Λευκό πλέγμα)", "White (Λευκό)", και "Yellow Border (Κίτρινο όριο)".

Πατήστε "👉" για να κάνετε έξοδο από το μενού Μοτίβο ελέγχου.

### High Altitude (Μεγάλο Υψόμετρο)

Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή "On (Ενεργό)", οι ανεμιστήρες περιστρέφονται πιο γρήγορα. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη σε περιοχές με μεγάλο υψόμετρο όπου η ατμόσφαιρα είναι αραιή.

### Focus (Εστίαση)

Πατήστε το κουμπί "Αριστερά" ή "Δεξιά" στο τηλεχειριστήριο για να εστιάσετε την προβαλλόμενη εικόνα.

## Μενού Πληροφορίες

Προβάλλετε τις πληροφορίες προβολέα όπως φαίνεται παρακάτω:

- Display (Οθονη)
- Hardware (Υλικό)
- Input Source (Πηγή εισόδου)
- About (Σχετικά)

## Μενού ρυθμίσεων συστήματος

Στην Αρχική οθόνη, επιλέξτε το μενού ρυθμίσεων συστήματος "
() για να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις συστήματος.

### Περιήγηση γενικού μενού



Ρυθμίσεις

- Όταν εμφανιστεί το μενού ρυθμίσεων συστήματος, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης πάνω και κάτω για να επιλέξετε οποιοδήποτε στοιχείο στο βασικό μενού. Όταν κάνετε μια επιλογή σε μια συγκεκριμένη σελίδα, πατήστε το πλήκτρο "**OK**" ή το πλήκτρο "**Δεξιά**" στο τηλεχειριστήριο για εισαγωγή στο υπομενού.
- Πατήστε το κουμπί "Αριστερά" και "Δεξιά" για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο μενού. Ύστερα πατήστε "OK" για άνοιγμα του υπομενού του.
- 3. Πατήστε το κουμπί "Πάνω" και "Κάτω" για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο στο υπομενού.
- Πατήστε το κουμπί "OK" ή "Δεξιά" για πρόσβαση στις ρυθμίσεις του στοιχείου του επιλεγμένου υπομενού.
- 5. Πατήστε το κουμπί "Πάνω", "Κάτω", "Αριστερά", ή "Δεξιά" για να επιλέξετε τη ρύθμιση ή πατήστε το κουμπί "Αριστερά" και "Δεξιά" για να προσαρμόσετε την τιμή (αν είναι απαραίτητο).
- 6. Πατήστε "**OK**" για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση.
- Επιλέξτε το επόμενο στοιχείο που θέλετε να προσαρμόσετε στο υπομενού και τροποποιήστε το σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή.

### Δέντρο μενού ρυθμίσεων συστήματος

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
	Wallpaper (Ταπετσαρία)	Στυλ Optoma		
		Συντόμευση 1		ΑΡΡ/ Πηγή εισόδου
		Συντόμευση 2		ΑΡΡ/ Πηγή εισόδου
	Home Shortcuts	Συντόμευση 3		ΑΡΡ/ Πηγή εισόδου
	(Συντομεύσεις αρχικής)	Συντόμευση 4		ΑΡΡ/ Πηγή εισόδου
		Συντόμευση 5		ΑΡΡ/ Πηγή εισόδου
Personalize		Συντόμευση 6		ΑΡΡ/ Πηγή εισόδου
(Προσαρμογή)				Notification (Ειδοποίηση)
		HDMI/USB Disk (Δίσκος HDMI/USB)		Source Auto-change (Αυτόματη αλλαγή πηγής) [Προεπιλογή]
	Input Source			None (Kavéva)
			HDMI1	
		InputName(ΣήμαΌνομα)	HDMI2	
			HDMI3	
				Off (Ανενεργό)
				Οn (Ενεργό) [Προεπιλογή]
				[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου]
			Enter password for (Εισαγάγετε κωδικό για) [Ονομα Wi-Fi] (Κατά την εισαγωγή κωδικού)	<ul> <li>Τίτλος: Enter password for (Εισαγάγετε κωδικό για) [Ονομα Wi-Fi]</li> <li>Υπότιτλος: Password (Κωδικός)</li> <li>Είσοδος: (Είσοδος κειμένου)</li> <li>Κουτί ελέγχου: Show password (Εμφάνιση κωδικού)</li> </ul>
	Wireless (Ασύρματο)			- Κουμπί: "Cancel (Ακύοωση)"/ "OK"
			Internet Connection (Σύνδεση στο Ίντερνετ)	
			IP Address (Διεύθυνση IP)	
			MAC Address (Διεύθ. MAC)	
			Signal Strength (Ισχύς σήματος)	
				None (Kavéva)
				Manual (Χειροκίνητα)
Network		Avaliable networks		[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου]
(Δίκτυο)		(Διαθέσιμα δίκτυα)	Proxy Settings	Τίτλος: Enter a valid hostname. (Εισαγάγετε
		(Όταν το WiFi είναι	(Ρυθμισεις διαμεσολαβητή)	ένα έγκυρο όνομα κεντρικού υπολογιστή.)
		ενεργοποιημένο)		Υπότιτλος: Proxy hostname (Ονομα κεντρικού
				υπολογιστη σιαμεσολαρητη)
				Kouutti: "Cancol (Artiousn)"/ "OK"
				Statio (Statiké)
				[Αναουομενο κουτι οιαλογου]
			IPSettings(ΡυθμίσειςΙΡ)	I πλος: Enter a valid IP address. (Εισαγαγετε
				μα εγκορη στευσσονοη π.) Υπότιτλος: IP Address (Διειύθυινση IP)
				Kouuπí: "Cancel (Δκύοωση)"/ "ΟΚ"
			Cancel (Akúowan)	
				[Αναδιιόμενο κομτί διαλόνομ]
				γπάδειξη: [Ονομα Wi-Fi]
				Τίτλος: Forget network (Κατάργραρ δικτύου)
			Forget (Κατάργηση)	Transválisvo: Your device will no longer join
				this Wi-Fi network. (Η συσκευή σας δεν θα
				συνδέεται πια σε αυτό το δίκτυο Wi-Fi.)
				Κουμπί: " <b>Cancel (Ακύρωση)</b> "/ " <b>ΟΚ</b> "

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4 Αξία		Αξία
			Connect via WPS (Σύνδεση μέσω WPS)		
			Connect via WPS (Enter PIN) (Σύνδεση μέσω WPS (Εισαγωγή PIN))		
			//	[Αναδυόμενο κα	ουτί διαλόγου]
			Add New Network	Τίτλος: Enter name of Wi-Fi network (Εισαγάγετε το όνομα του δικτύου Wi-Fi) Είσοδος: (Είσοδος κειμένου) Κουμπί: " <b>Cancel (Ακύρωση)</b> "/ " <b>OK</b> "	
			δικτύου)	[Αναδυόμενο κα	ουτί διαλόγου]
				Περιεχόμενο: Type of security Kouμπί: None (Ι	ν (Τύπος ασφάλειας) Κανένα), WEP, Κ. 802 1χΕΔΡ
				Portable	Οff (Ανενεργό)
				Wi-Fi Hotspot (Φορητό σημείο πρόσβασης Wi-Fi)	Οη (Ενεργό)
	Wireless (Ασύουστο)	Other Options			[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου]
Network (Δίκτυο)		(Άλλες επιλογές)	Portable Hotspot (Φορητό σημείο πρόσβασης)	Network name (Όνομα δικτύου)	Τίτλος: Rename network (Μετονομασία δικτύου) Είσοδος: (Είσοδος κειμένου) Κουμπί: "Cancel (Ακύρωση)"/"ΟΚ"
				Security (Ασφάλεια)	[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου] Τίτλος: Type of security (Τύπος ασφάλειας) Κουμπί: None (Κανένα), WPA2 PSK
				Password (Κωδικός)	[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου] Τίτλος: Change password (Αλλαγή κωδικού) Είσοδος: (Είσοδος κειμένου) Περιγραφή: The password must have at least 8 characters. (Ο κωδικός πρέπει να έχει τουλάχιστον 8 χαρακτήρες.) Κουτί ελέγχου: Show password (Εμφάνιση κωδικού) Κουμπί: "Cancel (Ακύρωση)"/"ΟΚ"
		Status (Κατάσταση)			(ανάγνωση μόνο)
		MAC Address (Διεύθ. MAC)			(ανάγνωση μόνο)
			None (Κανένα)		<i>"</i> O
		Proxy Settings (Ρυθμίσεις διαμεσολαβοτά)	Manual (Χειροκίνητα)	Proxy hostname διαμεσολαβητή)	ε (Ονομα κεντρικού υπολογιστή )
				παράκαμψη του	ιέων διαμεσολαβητή
	Ethernet (Android)		DHCP		
				IP Address (Διει	ύθυνση ΙΡ)
				Gateway (Πύλη	)
		IP Settings (Ρυθμίσεις IP)	Static (Στατική)	Network Prefix I δικτύου)	Length (Μήκος προθέματος
				DNS 2	
		Reset (Επαναφορά)			

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
				Οη (Ενεργό) [Προεπιλογή]
	Bluetooth			Οff (Ανενεργό)
				[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου]
Bluetooth	Device Name	Deserve Desides		Τίτλος: Μετονομασία συσκευής
	(Ονομα σουκεσης)			Είσοδος: (Είσοδος κειμένου)
	(Οταν το Βτ είναι ενερνοποιημένο)	(meroropaora ocorcorrs)		Κουμπί: "Cancel (Ακύρωση)"/"ΟΚ"
				[Προεπιλογή: Optoma-UHD]
	Scan again			
	(Σαρωση ξανα)			
	(Οταν το ΒΤ είναι			
				[Αναδυόμενο κουτί διαλόνου]
				Τίτλος: Rename paired device (Μετονομασία
		Device Name		συζευγμένης συσκευής)
		(Ονομα συσκευης)		Είσοδος: (Είσοδος κειμένου)
				Κουμπί: "Cancel (Ακύρωση)"/"OK"
		(Εξατομικευμένες		
	Paired Devices	ρυθμίσεις)		
	(Συζευγμένες	Cancel (Ακύρωση)		
Bluetooth	συσκευές)			[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου]
	(Όταν το ΒΤ είναι	Forget (Katáovnan)		Υπόδειξη: [Όνομα Bluetooth]
	ενεργοποιημενο)			Τίτλος: Forget device (Κατάργηση συσκευής)
				Κουμπί: "Cancel (Ακύρωση)"/"ΟΚ"
				[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου]
		(Όταν η συσκευή δεν είναι συνδεδεμένη)		Περιεχόμενο: Device is not available right now.
				Κουμπι: "Cancel (Ακυρωση)"/ "ΟΚ"/ "Eorget (Κατάονηση)"
	Available Devices			
	(Διαθέσιμες συσκευές)			
	(Όταν το ΒΤ είναι			
	ενεργοποιημένο)			
	Language (Γλώσσα)			English [Προεπιλογή]
				Deutsch
				Français
				Espanol
				Puccerati
				日本語
				한국어
	Keyboard			
	(Πληκτρολόγιο)			
Sustam				-12:00, -11:00, -10:00, -09:30, -09:00, -08:00,
(συστήματος)				-07:00, -06:00, -05:00, -04:00, -03:30, -03:00, -02:00, -01:00, -00:00, +01:00, +02:00, +03:00, -03:
()/		Select time zone		+03:30, +04:00, +04:30, +05:00, +05:30,
		(Επιλογη ζωνης ωρας)		+05:45, +06:00, +06:30, +07:00, +08:00,
	Date and Time			+08:30, +8:45, +09:00, +09:30, +10:00, +10:30,
	(Ημερομηνία και ώρα)			+11:00, +12:00, +12:45, +13:00, +14:00
		Daylight Saving Time		Οπ (Ενεργο)
		Use 24-hour format		Οη (Ενεονό)
		(Χρήση 24-ωρης		
		μορφής)		Οπ (Ανενεργο) [ι ιροεπιλογη]
	System Update			
	(Ενημέρωση συστήματος)			
	Internal Storage			
	(Εσωτερικός			
	αποθηκευτικός χώρος)			

Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Αξία
				[Αναδυόμενο κουτί διαλόγου]
	Reset (Επαναφορά)			Περιεχόμενο: Would you like to reset all settings or reset to default? (Θέλετε να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις ή να κάνετε επαναφορά στις ρυθμίσεις προεπιλογής?) All the settings/data will be erased (Όλες οι ρυθμίσεις/δεδομένα θα σβηστούν).
System (συστήματος)				Κουμπί: "Cancel (Ακύρωση)"/ "Reset all settings (Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων)" / "Reset to Default"
		Terms and Conditions of Use (Όροι και προϋποθέσεις χρήσης)		
	Legal (Νομικά)	Privacy Policy (Πολιτική απορρήτου)		
		Cookies Policy (Πολιτική για τα cookies)		
Power	Direct Power On			Off (Ανενεργό) [Προεπιλογή]
	(Άμεση Εκκίνηση)			Οn (Ενεργό)
	Auto Power off (min.) (Αυτόμ. απενεργοπ. (λ.))			0 ~ 180 (βήματα των 5 λεπ.) [Προεπιλογή: 20]
(Τροφοδοσία)	Sleep Timer (Χρον. Ύπνου)(λεπ.)			Off (Ανενεργό) ~ 990 (βήματα των 30 λεπτών) [Προεπιλογή:Off (Ανενεργό)]
	Power Mode (Standby)			Smart Home
	(Τύπος λειτουρ. (Σε αναμονή))			Εco [Προεπιλογή]
	LAN Control	IoT		Off (Ανενεργό)
	(Έλεγχος LAN)			Οn (Ενεργό) [Προεπιλογή]
Control (Στοιχείο		Power On Link		Off (Ανενεργό)
ελέγχου)	HDMI Link Settings	(Ενεργοποίηση Link)		Οn (Ενεργό) [Προεπιλογή]
	(Ρυθμίσεων HDMI link)	Power Off Link		Off (Ανενεργό)
		(Απενεργοποίηση Link)		Οn (Ενεργό) [Προεπιλογή]

Σημείωση: Οι λειτουργίες ποικίλλουν ανάλογα με τον ορισμό του μοντέλου.

## Προσαρμογή μενού στις προσωπικές προτιμήσεις



### Home Shortcuts (Συντομεύσεις αρχικής)

Κάνετε επισκόπηση των συντομεύσεων της Αρχικής οθόνης όλων των ανοιχτών εφαρμογών σε κάθε πηγή εισόδου. Τα στοιχεία δεν μπορούν να επαναλαμβάνονται εκτός από την επιλογή "Αυτόματη" κάτι που σημαίνει ότι το σύστημα θα θυμάται μέχρι και τις έξι τελευταίες εφαρμογές που έχουν ανοιχτεί και ύστερα θα αντικαταστήσει τις συντομεύσεις των εφαρμογών ώστε η τελευταία εφαρμογή να είναι η πρώτη εφαρμογή στη λίστα των εφαρμογών ενώ οι άλλες εφαρμογές στη λίστα μετακινούνται κατά μία θέση.

### HDMI/USB Disk (Δίσκος HDMI/USB)

Ορίστε τον τρόπο με τον οποίο το σύστημα θα αντιδράσει όταν μία από τις πηγές εισόδου (HDMI/μονάδα flash USB) είναι συνδεδεμένη στον προβολέα.

- Notification (Ειδοποίηση): Επιλέξτε "Notification (Ειδοποίηση)" για την εμφάνιση του μηνύματος επιβεβαίωσης εναλλαγής εισόδου όταν ανιχνεύεται μια πηγή εισόδου.
- Source Auto-change (Αυτόματη αλλαγή πηγής): Επιλέξτε
   "Source Auto-change (Αυτόματη αλλαγή πηγής)" για αυτόματη εναλλαγή στην τρέχουσα ανιχνευμένη πηγή εισόδου.
  - None (Κανένα): Επιλέξτε "None (Κανένα)" για να αλλάξετε χειροκίνητα την πηγή εισόδου.

Σημείωση: Το HDMI ARC θεωρείται επίσης ως μία πηγή εισόδου. Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε την αυτόματη αλλαγή πηγής, ρυθμίστε την επιλογή HDMI/δίσκος USB σε "None (Kavéva)".

#### Input Name (Σήμα Όνομα)

Μετονομάστε την πηγή εισόδου αν είναι απαραίτητο.

## Μενού Δίκτυο



### Wireless (Ασύρματο)

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις ασύρματου δικτύου.

- Wi-Fi: Ρυθμίστε την επιλογή Wi-Fi σε "On (Ενεργό)" για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ασύρματου δικτύου.
- Avaliable networks SSID (Διαθέσιμα δίκτυα SSID): Επιλέξτε το επιθυμητό σας σημείο ασύρματης πρόσβασης και εισάγετε ή διαμορφώστε τις απαραίτητες παραμέτρους σύνδεσης (αν είναι απαραίτητο), για παράδειγμα κωδικός, ρυθμίσεις διαμεσολαβητή και διεύθυνση IP. Για πληροφορίες, μπορείτε να κάνετε επισκόπηση της ισχύς του σήματος.

Επιλέξτε "Cancel (Ακύρωση)" για να επιστρέψετε στο μενού Δίκτυο χωρίς αποθήκευση των ρυθμίσεων. Επιλέξτε "Forget (Κατάργηση)" για να διαγράψετε το προφίλ του ασύρματου δικτύου.

- **Σημείωση:** Κάθε φορά που θέλετε να εισάγετε σύμβολα, το σύστημα θα εμφανίζει αυτόματα ένα αναδυόμενο πληκτρολόγιο στην οθόνη.
- Other Options (Άλλες επιλογές): Διαμορφώστε προηγμένες ρυθμίσεις ασύρματου δικτύου, όπως "Connect via WPS (Σύνδεση μέσω WPS)", "Connect via WPS (Enter PIN) (Σύνδεση μέσω WPS (Εισαγωγή PIN))", "Add New Network (Προσθήκη νέου δικτύου)" (εισάγετε χειροκίνητα το όνομα δικτύου), και "Portable Hotspot (Φορητό σημείο πρόσβασης)" (διαμορφώστε τον προβολέα να συμπεριφέρεται ως σημείο ασύρματης πρόσβασης για άλλες συσκευές).

### Ethernet (Android)

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις ενσύρματου δικτύου.

Σημείωση: Βεβαιωθείτε πως έχετε συνδέσει τον προβολέα σε ένα τοπικό δίκτυο (LAN). Ανατρέξτε στη σελίδα 15.

- Network Status (Κατάσταση δικτύου): Εμφάνιση της κατάστασης σύνδεσης του δικτύου (μόνο για ανάγνωση).
- MAC Address (Διεύθ. MAC): Εμφάνιση της Διεύθ. MAC (μόνο για ανάγνωση).
- Proxy Settings (Ρυθμίσεις διαμεσολαβητή): Παρέχετε όνομα κεντρικού υπολογιστή διαμεσολαβητή, θύρα σύνδεσης και παρακάμψετε τις πληροφορίες για τους τομείς διαμεσολαβητή χειροκίνητα αν απαιτείται.
- IP Settings (Ρυθμίσεις IP): Ενεργοποιήστε το DHCP αν θέλετε ο προβολέας να αποκτήσει διεύθυνση IP και άλλες παραμέτρους σύνδεσης αυτόματα από το δίκτυό σας. Απενεργοποιήστε το DHCP αν θέλετε να αναθέσετε διεύθυνση IP, πύλη, μήκος προθέματος δικτύου και παραμέτρους DNS χειροκίνητα.
- **Reset (Επαναφορά):** Επιστροφή στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τις ρυθμίσεις δικτύου.

## Μενού Bluetooth



### **Bluetooth**

Ρυθμίστε την επιλογή Bluetooth σε "On (Ενεργό)" για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Bluetooth.

### Device Name (Όνομα συσκευής)

Κάνετε επισκόπηση ή τροποποιήστε το όνομα του προβολέα.

**Σημείωση:** Κάθε φορά που θέλετε να εισάγετε σύμβολα, το σύστημα θα εμφανίζει αυτόματα ένα αναδυόμενο πληκτρολόγιο στην οθόνη.

### Scan again (Σάρωση ξανά)

Κάνετε αναζήτηση για διαθέσιμες συσκευές Bluetooth.

### Paired Devices (Συζευγμένες συσκευές)

Κάνετε επισκόπηση και διαχειριστείτε συζευγμένες συσκευές.

#### Available Devices (Διαθέσιμες συσκευές)

Κάνετε επισκόπηση όλων των διαθέσιμων συσκευών Bluetooth.

## Μενού συστήματος



### Language (Γλώσσα)

Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα συστήματος μεταξύ αγγλικών, γερμανικών, γαλλικών, ιταλικών, ισπανικών, πορτογαλικών, ρωσικών, παραδοσιακών κινέζικων, απλοποιημένων κινέζικων, ιαπωνικών και κορεάτικων.

#### Keyboard (Πληκτρολόγιο)

Επιλέξτε τη γλώσσα πληκτρολογίου.

#### Date and Time (Ημερομηνία και ώρα)

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας.

- Select time zone (Επιλογή ζώνης ώρας): Επιλέξτε τη ζώνη ώρας στην τοποθεσία σας.
- Use 24-hour format (Χρήση 24-ωρης μορφής): Ρυθμίστε σε "On (Ενεργό)" για να εμφανίζετε την ώρα σε 24-ώρη μορφή. Επιλέξτε "Off (Ανενεργό)" για να εμφανίζετε την ώρα σε 12-ωρη μορφή (ΠΜ/ MM).
- Choose date format (Επιλέξτε μορφή ημερομηνίας): Επιλέξτε την επιθυμητή σας μορφή ημερομηνίας.

#### System Update (Ενημέρωση συστήματος)

Το σύστημα θα κοιτάζει για ενημερώσεις αυτόματα κάθε φορά που ο προβολέας είναι συνδεδεμένος στο Ίντερνετ (OTA).

#### Internal Storage (Εσωτερικός αποθηκευτικός χώρος)

Δείτε τη χρήση εσωτερικού αποθηκευτικού χώρου.

### Legal (Νομικά)

Κάνετε επισκόπηση νομικών εγγράφων συμπεριλαμβάνοντας "Terms and Conditions of Use (Όροι και προϋποθέσεις χρήσης)", "Privacy Policy (Πολιτική απορρήτου)", και "Cookies Policy (Πολιτική για τα cookies)".

**Σημείωση:** Μπορείτε να κάνετε επίσης επισκόπηση νομικών εγγράφων και στο διαδίκτυο. Παρακαλώ ανατρέξτε στις ακόλουθες διαδικτυακές διευθύνσεις:

- <u>Terms and Conditions of Use (Όροι και προϋποθέσεις χρήσης)</u>: https://www.optoma.com/termsconditions/.
- <u>Cookies Policy (Πολιτική για τα cookies)</u>: https://www.optoma.com/cookies-policy/.
- <u>Privacy Policy (Πολιτική απορρήτου)</u>: https://www.optoma.com/software-privacy-policy/.

#### Reset (Επαναφορά)

Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις μαζί με τα δεδομένα ("Reset all settings (Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων)") ή επαναφέρετε τις ρυθμίσεις μόνο στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ("Reset to Default (Επαναφορά στην προεπιλογή)"). Επιλέξτε "Cancel (Ακύρωση)" για να κάνετε έξοδο από το μενού και να κρατήσετε την τρέχουσα διαμόρφωση.

Σημείωση: Μετά την επιλογή "Reset to Default (Επαναφορά στην προεπιλογή)", ο προβολέας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα. Για να ξεκινήσετε τη διαδικασία ανάκτησης, ενεργοποιήστε τον προβολέα.

## Μενού ισχύος

### Direct Power On (Άμεση Εκκίνηση)

Επιλέξτε "On (Ενεργό)" για να ενεργοποιήσετε την κατάσταση Άμεσης Ενεργοποίησης. Ο προβολέας ενεργοποιείται αυτόματα όταν συνδέεται στην παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος, χωρίς να πατηθεί το πλήκτρο "Λειτουργία" στο πληκτρολόγιο του προβολέα ή στο τηλεχειριστήριο.

### Auto Power off (min.) (Αυτόμ. απενεργοπ. (λ.))

Ορίζει το χρονικό διάστημα της αντίστροφης μέτρησης. Ο χρονοδιακόπτης της αντίστροφης μέτρησης θα αρχίσει όταν δεν υπάρχει είσοδος σήματος στον προβολέα. Ο προβολέας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα όταν τελειώσει η αντίστροφη μέτρηση (σε λεπτά).

**Σημείωση:** Η λειτουργία "Auto Power off (min.) (Αυτόμ. απενεργοπ. (λ.))" δεν είναι διαθέσιμη αν ο προβολέας είναι σε λειτουργία Αρχικής.

### Sleep Timer (min.) (Χρον. Ύπνου (λ.))

Ορίζει το χρονικό διάστημα της αντίστροφης μέτρησης. Ο χρονοδιακόπτης της αντίστροφης μέτρησης θα αρχίσει με ή χωρίς σήμα στον προβολέα. Ο προβολέας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα όταν τελειώσει η αντίστροφη μέτρηση (σε λεπτά).

### Power Mode (Standby) (Τύπος λειτουρ.(Σε αναμονή))

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις λειτουργίας ισχύος σε αναμονή.

- Smart Home: Επιλέξτε "Smart Home" για επιστροφή στην κανονική λειτουργία αναμονής (LAN ενεργό, Wi-Fi ενεργό).
- **Εco:** Επιλέξτε "Εco" για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας περισσότερο < 0,5W.

Τύπος λειτουργίας	Eco (<0,5W)	Smart Home (<8W)
Ενεργοποίηση προβολέα (Alexa, Google Assistant, IFTTT)	Δ/Υ	Ναι
Μετάβαση σε λειτουργία ηχείου Bluetooth	Δ/Υ	Ναι
Ενεργοποίηση μέσω χειριστηρίου λειτουργίας Bluetooth	Ενεργοποίηση μέσω υπέρυθρων	Ναι
Προγραμματισμός InfoWall για την ενεργοποίηση προβολέα	Δ/Υ	Ναι

## Μενού ελέγχου

### LAN Control (Έλεγχος LAN)

 IoT: Ρυθμίστε σε "Off (Ανενεργό)" για να απενεργοποιήσετε όλο τον έλεγχο μέσω "IoT", συμπεριλαμβάνοντας και "InfoWall".

#### HDMI Link Settings (Ρυθμίσεων HDMI link)

Διαμόρφωση ρυθμίσεων HDMI link.

- Power On Link (Ενεργοποίηση Link): Ενεργοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιτρέψετε στο HDMI Link και στον προβολέα να ενεργοποιούνται αυτόματα ταυτόχρονα.
- Power Off Link (Απενεργοποίηση Link): Ενεργοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιτρέψετε στο HDMI Link και στον προβολέα να απενεργοποιούνται αυτόματα ταυτόχρονα.

#### Σημείωση:

- Η λειτουργία HDMI link υποστηρίζεται μόνο αν η πηγή είναι συνδεδεμένη στη θύρα HDMI1 ή HDMI2.
- Ο προβολέας μπορεί να ελεγχθεί από άλλες συσκευές αλλά δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο άλλων συσκευών.
- Αν η συσκευή κατωφέρειας ήχου σας (AVR, Soundbar) υποστηρίζει HDMI ARC, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη θύρα HDMI ARC για την έξοδο ψηφιακού ήχου.



## Επιλογή μιας Πηγή εισόδου

Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε πηγή εισόδου απευθείας στην Αρχική οθόνη χρησιμοποιώντας μία συντόμευση εισόδου.

Σημείωση: Μπορείτε να προσωπικοποιήσετε ρυθμίσεις συντομεύσεων στο μενού "System (συστήματος) Ρυθμίσεις → Personalize (Προσαρμογή) → Home Shortcuts (Συντομεύσεις αρχικής)". Μπορείτε επίσης να τροποποιήσετε τη σειρά συντομεύσεων στην Αρχική οθόνη.



Αν η επιθυμητή πηγή εισόδου δεν είναι ορατή στην Αρχική οθόνη, επιλέξτε "ອ για την προβολή όλων των επιλογών εισόδου. Ύστερα επιλέξτε την πηγή εισόδου σας ή επιλέξτε "HOME (APXIKH)" για την επιστροφή στην Αρχική οθόνη.



Σημείωση: Ο προβολέας μπορεί να ρυθμιστεί να ειδοποιεί το μήνυμα επιβεβαίωσης αλλαγής εισόδου όταν ανιχνεύεται μία πηγή εισόδου και αυτόματα ή χειροκίνητα αλλάζει στην τρέχουσα ανιχνευθείσα πηγή εισόδου. Ανατρέξτε σε σελίδα 40.

## Επιλογή μίας εφαρμογής

Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε εφαρμογή απευθείας από την Αρχική οθόνη χρησιμοποιώντας μία συντόμευση εφαρμογής.

**Σημείωση:** Μπορείτε να προσωπικοποιήσετε ρυθμίσεις συντομεύσεων στο μενού "System (συστήματος)  $Pυθμίσεις \rightarrow Personalize (Προσαρμογή) \rightarrow Home Shortcuts (Συντομεύσεις αρχικής)".$ 





## Υποστηριζόμενες μορφές πολυμέσων

Αν θέλετε να αναπαράξετε αρχεία πολυμέσων, συνδέστε μία συσκευή αποθήκευσης USB με περιεχόμενο πολυμέσων στον προβολέα. Ύστερα ανοίξτε την εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων και επιλέξτε τα επιθυμητά αρχεία για αναπαραγωγή.

Ο προβολέας υποστηρίζει τις ακόλουθες μορφές πολυμέσων:

Κατηγορία μέσου	Αποκωδικοποιητής	Υποστηριζόμενες μορφές αρχείου
		FLV
		MP4
		MOV
	H.263	3GPP
		3GP
		AVI
		FLV
		MP4
		MOV
		3GPP
	H.264	3GP
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		ASF
		WMV
		AVI
-		MKV
Βίντεο	HEVC/H.265	MP4
		MOV
		3GPP
		3GP
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		MKV
		Ροή προγραμμάτων MPEG (.DAT /.VOB / .MPG / .MPEG )
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		MP4
	WFEG 1/2	3GP
		AVI
		MKV
		MP4
		MOV
	MPEG4	3GP
		AVI
		MKV

Κατηγορία μέσου	Αποκωδικοποιητής	Υποστηριζόμενες μορφές αρχείου
	DivX 3.11,	DivX
	DivX 4.12,	MP4
	DivX 5.x,	AVI
	DivX 5,	MKV
	XviD	MOV
		AVI
	Motion JPEG	MP4
		MOV
		3GPP
		3GP
Βίντεο	AVS	MP4
		MOV
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		3GPP
		3GP
	AVS+	MP4
		MOV
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
	VC1	Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		WMV
		MKV
	MPEG1/2 Layer1	MP3
		AVI
		MP4
		MOV
		M4A
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		Ροή προγραμμάτων MPEG (.DAT /.VOB / .MPG / .MPEG )
		MP3
		AVI
		Matroska (MKV, MKA)
Нуос		MP4
1705		MOV
		M4A
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		Ροή προγραμμάτων MPEG (.DAT /.VOB / .MPG / .MPEG )
	ΣτογίνιοςΩ	MP3
	MPEG1/2/2.5	Matroska (MKV, MKA)
		MP4
		MOV
	Στρώμα3	M4A
	MPEG1/2/2.5	Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		Ροή προγραμμάτων MPEG (.DAT /.VOB / .MPG / .MPEG )

Κατηγορία μέσου	Αποκωδικοποιητής	Υποστηριζόμενες μορφές αρχείου
		AC3
		Matroska (MKV, MKA)
	AC3	MOV
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		Ροή προγραμμάτων MPEG (.DAT /.VOB / .MPG / .MPEG )
	5400	EAC3
	EAC3	MP4
		AAC
		MP4
		MOV
	AAC, HEAAC	M4A
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		Ροή προγραμμάτων MPEG (.DAT /.VOB / .MPG / .MPEG )
		WMV
	WMA	ASF
1		AVI
Ηχος		Matroska (MKV, MKA)
	LPCM	WAV
		AVI
		Matroska (MKV, MKA)
		MP4
		MOV
		M4A
		Ροή μεταφορών MPEG (.ts / .trp /.tp )
		Ροή προγραμμάτων MPEG (.DAT /.VOB / .MPG / .MPEG )
		WAV
		AVI
	IMA-ADPCM	Matroska (MKV, MKA)
	MS-ADPM	MP4
		MOV
		M4A
	FLAC	Matroska (MKV, MKA)
Φωτογραφία	BMP	15360 Χ 8640 (Ο περιορισμός μέγ. ανάλυσης εξαρτάται από το μέγεθος DRAM)

### Σημείωση:

- Όλα τα αρχεία πολυμέσων μπορούν να αναπαραχθούν χρησιμοποιώντας μία εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων.
- Η θύρα HDMI 1 (ARC) στο πίσω μέρος του προβολέα υποστηρίζει διέλευση Dolby ATMOS.

### Εικόνα

Τύπος εικόνας (όνομα Επέκ.)	Δευτερεύων τύπος	Μέγιστος αριθμός εικονοστοιχείων
lneg / lng	Γραμμή βάσης	8000 x 8000
opeg / opg	Προοδευτικό	6000 x 4000
PNC	Μη πεπλεγμένο	6000 x 4000
FNG	Πεπλεγμένο	6000 x 4000
BMP		6000 x 4000

#### Έγγραφο

Μορφή εγγράφου	Έκδοση και μορφή υποστήριξης	Περιορισμός σελίδων/ γραμμών	Περιορισμός μεγέθους
PDF	PDF 1.0 ~ 1.7 και νεότερο	Έως και 1500 σελίδες (Ένα αρχείο)	Έως και 100ΜΒ
Word	<ul> <li>Έγγραφο Kingsoft Writer (*.wps)</li> <li>Πρότυπο Kingsoft Writer (*.wpt)</li> <li>Έγγραφο Microsoft Word 97/2000/XP/2003 (*.doc)</li> <li>Πρότυπο Microsoft Word 97/2000/XP/2003 (*.dot)</li> <li>Αρχεία RTF (*.rtf)</li> <li>Αρχεία κειμένου (*.txt, *.log, *.lrc, *.c, *.cpp, *.h, *.asm, *.s, *.java, *.asp, *.prg, *.bat, *.bas, *.cmd)</li> <li>Αρχεία ιστοσελίδων (*.html, *.htm)</li> <li>Αρχεία μονής ιστοσελίδας (*.mht, *.mhtml)</li> <li>Έγγραφο Microsoft Word 2007/2010 (*.docx)</li> <li>Πρότυπο Microsoft Word 2007/2010 (*.dotx)</li> <li>Έγγραφο Microsoft Word 2007/2010 με ενεργοποιημένες μακροεντολές (*.docm)</li> <li>Πρότυπο Microsoft Word 2007/2010 με</li> <li>ενεργοποιημένες μακροεντολές (*.dotm)</li> <li>Αρχεία XML (*.xml)</li> <li>Κείμενο OpenDocument</li> <li>Works 6-9Document (*.wtf)</li> <li>Works 6.0&amp;7.0 (*.wps)</li> </ul>	Δεδομένου ότι ο Προβολέας WPS δεν φορτώνει όλα τα αρχεία MS/Word ταυτόχρονα, δεν υπάρχει εμφανής περιορισμός στον αριθμό των σελίδων και των σειρών αρχείων.	Έως και 150ΜΒ
Excel	Αρχεία υπολογιστικών φύλλων Kingsoft (*.et) Πρότυπο υπολογιστικών φύλλων Kingsoft (*.ett) Βιβλίο εργασίας Microsoft Excel 97/2000/XP/2003 (*.xls) Πρότυπο Microsoft Excel 97/2000/XP/2003 (*.xlt) Αρχεία κειμένου (*.csv) Ιστοσελίδες (*.htm, *.html) Αρχεία XML (*.xml) Αρχεία Microsoft Excel 2007/2010 (*.xlsx, *.xlsm) Πρότυπο Microsoft Excel 2007/2010 (*.xltx) Δυαδικό βιβλίο εργασίας Microsoft Excel 2007/2010 (*.xlsb)	Όριο γραμμών:μέχρι το όριο των 65.535 στηλών:μέχρι 256 φύλλα:έως και 200	Έως και 30ΜΒ
PowerPoint	Αρχεία παρουσίασης Kingsoft (*.dps)           Πρότυπα παρουσίασης Kingsoft (*.dpt)           Παρουσιάσεις Microsoft PowerPoint 97/2000/           ΧΡ/2003 (*.ppt, *.pps)           Πρότυπα παρουσίασης Microsoft PowerPoint 97/2000/           ΥΡ/2003 (*.ppt, *.pps)           Πρότυπα παρουσίασης Microsoft PowerPoint 97/2000/           ΥΡ/2003 (*.pot)           Παρουσιάσεις Microsoft PowerPoint 2007/2010           (*.pptx, *.ppsx)           Πρότυπο παρουσιάσεων Microsoft PowerPoint 2007/2010 (*.potx)	Έως και 1500 σελίδες (Ένα αρχείο)	Έως και 30ΜΒ

### Σημείωση:

- Η αποκωδικοποίηση μπορεί να διαρκέσει λίγο για μεγάλα αρχεία με περίπλοκο περιεχόμενο.
- Τα αντικείμενα που είναι ενσωματωμένα σε αρχεία δεν μπορούν να ενεργοποιηθούν ή να προβληθούν.

- Για το Microsoft Word
  - Δεν υποστηρίζονται ρυθμίσεις για προχωρημένους, όπως η προσθήκη σχεδίασης ή οι ρυθμίσεις φόντου πίνακα.
  - Περιεχόμενα εκτός των καθορισμένων περιγραμμάτων στο Microsoft Word δεν θα εμφανιστούν.
  - Δεν υποστηρίζεται έντονο κείμενο στη γραμματοσειρά Απλοποιημένα Κινέζικα.
- Για το Microsoft PowerPoint
  - Τα εφέ διαφανειών δεν υποστηρίζονται.
  - Τα φύλλα που προστατεύονται από κωδικό πρόσβασης δεν είναι προστατευμένα.
  - Η κίνηση αντικειμένων στο Powerpoint δεν υποστηρίζεται.
- Για το Microsoft Excel
  - Τα φύλλα εργασίας εμφανίζονται ξεχωριστά και διαδοχικά όταν το βιβλίο εργασίας έχει πολλά φύλλα εργασίας.
  - Η διάταξη και η αρίθμηση σελίδας ενδέχεται να αλλάξουν κατά τη διάρκεια της αποκωδικοποίησης.

## Προβολή της γραμμής κατάστασης

Από προεπιλογή, η γραμμή κατάστασης στην Αρχική οθόνη περιέχει εικονίδια που δηλώνουν την κατάσταση σύνδεσης σχετικά με το ενσύρματο δίκτυο, το USB και ασύρματο δίκτυο και την κατάσταση της υπολειπόμενης μπαταρίας του τηλεχειριστηρίου (αν υπάρχει). Μπορείτε να επιλέξετε οποιοδήποτε από τα εικονίδια για να ανοίξετε το σχετιζόμενο μενού, εκτός από την μπαταρία τηλεχειριστηρίου. Η επιλογή του εικονιδίου ενσύρματο ή ασύρματης κατάστασης οδηγεί στο άνοιγμα του μενού διαμόρφωσης δικτύου ενώ η επιλογή του εικονιδίου κατάστασης USB οδηγεί στο άνοιγμα του μενού διαμόρφωσης δικτύου ενώ η επιλογή του εικονιδίου κατάστασης USB.



## Σχετικά με το Γρήγορο μενού

Στο Γρήγορο μενού, μπορείτε να βρείτε συντομεύσεις για τα στοιχεία του Μενού OSD.



Για να έχετε πρόσβαση στο Γρήγορο μενού, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί ")" στο τηλεχειριστήριο.

## Συμβατές αναλύσεις

## Ψηφιακό (HDMI 1.4)

Εδραιωμένος χρονισμός	Βασικός χρονισμός	Περιγραφικός χρονισμός	Υποστηριζόμενη λειτουργία βίντεο	Λεπτομερής χρονισμός
720 x 400 @ 70Hz	1280 x 720 @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz (προεπιλογή)	720 x 480i @ 60Hz 16:9	1920 x 1080p @ 60Hz
640 x 480 @ 60Hz	1280 x 800 @ 60Hz		720 x 480p @ 60Hz 4:3	
640 x 480 @ 67Hz	1280 x 1024 @ 60Hz		720 x 480p @ 60Hz 16:9	
640 x 480 @ 72Hz	1920 x 1200 @ 60Hz (μειωμένη)		720 x 576i @ 50Hz 16:9	
640 x 480 @ 75Hz	1366 x 768 @ 60Hz		720 x 576p @ 50Hz 4:3	
800 x 600 @ 56Hz			720 x 576p @ 50Hz 16:9	
800 x 600 @ 60Hz			1280 x 720p @ 60Hz 16:9	
800 x 600 @ 72Hz			1280 x 720p @ 50Hz 16:9	
800 x 600 @ 75Hz			1920 x 1080i @ 60Hz 16:9	
832 x 624 @ 75Hz			1920 x 1080i @ 50Hz 16:9	
1024 x 768 @ 60Hz			1920 x 1080p @ 60Hz 16:9	
1024 x 768 @ 70Hz			1920 x 1080p @ 50Hz 16:9	
1024 x 768 @ 75Hz			1920 x 1080p @ 24Hz 16:9	
1280 x 1024 @ 75Hz			3840 x 2160 @ 24Hz	
1152 x 870 @ 75Hz			3840 x 2160 @ 25Hz	
			3840 x 2160 @ 30Hz	
			4096 x 2160 @ 24Hz	

### Ψηφιακό (HDMI 2.0)

Β0/Εδραιωμένος χρονισμός	Β0/Βασικός χρονισμός	Β1/Λειτουργία βίντεο	Β1/Λεπτομερής χρονισμός
720 x 400 @ 70Hz	1280 x 720 @ 60Hz	720 x 480i @ 60Hz 16:9	1920 x 1080p @ 60Hz
640 x 480 @ 60Hz	1280 x 800 @ 60Hz	720 x 480p @ 60Hz 4:3	
640 x 480 @ 67Hz	1280 x 1024 @ 60Hz	720 x 480p @ 60Hz 16:9	
640 x 480 @ 72Hz	1920 x 1200 @ 60Hz (μειωμένη)	720 x 576i @ 50Hz 16:9	
640 x 480 @ 75Hz	1366 x 768 @ 60Hz	720 x 576p @ 50Hz 4:3	
800 x 600 @ 56Hz		720 x 576p @ 50Hz 16:9	
800 x 600 @ 60Hz		1280 x 720p @ 60Hz 16:9	
800 x 600 @ 72Hz		1280 x 720p @ 50Hz 16:9	
800 x 600 @ 75Hz		1920 x 1080i @ 60Hz 16:9	
832 x 624 @ 75Hz		1920 x 1080i @ 50Hz 16:9	
1024 x 768 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 60Hz 16:9	
1024 x 768 @ 70Hz		1920 x 1080p @ 50Hz 16:9	
1024 x 768 @ 75Hz		1920 x 1080p @ 24Hz 16:9	
1280 x 1024 @ 75Hz		3840 x 2160 @ 24Hz	
1152 x 870 @ 75Hz		3840 x 2160 @ 25Hz	
		3840 x 2160 @ 30Hz	
		3840 x 2160 @ 50Hz	
		3840 x 2160 @ 60Hz	
		4096 x 2160 @ 24Hz	
		4096 x 2160 @ 25Hz	
		4096 x 2160 @ 30Hz	

Β0/Εδραιωμένος χρονισμός	Β0/Βασικός χρονισμός	Β1/Λειτουργία βίντεο	Β1/Λεπτομερής χρονισμός
		4096 x 2160 @ 50Hz	
		4096 x 2160 @ 60Hz	

**Σημείωση:** Υποστήριξη 1920 x 1080 @ 50Hz.

## Μέγεθος εικόνας και απόσταση προβολής

	Πλάτος εικόνας (mm)	Ύψος εικόνας (mm)	Μέγεθος εικόνας (ίντσες)	L0 (mm)	Α Ανιτστάθμ. (mm) (121,5%)	Α Αντιστάθμ. (mm) (προεπιλογή = 124%)	Α Ανιτστάθμ. (mm) (130%)
	1771,0	996,3	80	143,7	297,1	322,0	381,8
Optoma 16:9	1881,7	1058,5	85	171,9	310,5	336,9	400,5
TR = 0.254	1992,4	1120,8	90	200,0	323,9	351,9	419,1
Προεπιλογή	2103,1	1183,1	95	228,1	337,3	366,8	437,8
Αντιστάθμ.	2213,9	1245,4	100	256,2	350,7	381,8	456,5
124%	2324,5	1307,6	105	284,3	364,0	396,7	475,2
	2656,5	1494,4	120	368,7	404,2	441,6	531,2

	Ανακλαστήρας προς οθόνη (mm)	Αντιστάθμ. 121,5% Ύψος εικόνας (mm)	Αντιστάθμ. 124% Ύψος εικόνας (mm)	Αντιστάθμ. 130% Ύψος εικόνας (mm)
	449,8	1210,5	1235,4	1295,1
	478,0	1286,1	1312,6	1376,1
Optoma 16:9	506,1	1361,8	1389,8	1457,0
TR = 0,254 Προεπιλογή Αντιστάθμ. 124%	534,2	1437,4	1467,0	1538,0
	562,3	1513,2	1544,3	1619,0
	590,4	1588,7	1621,4	1699,9
	674,8	1815,7	1853,0	1942,7



#### Σημείωση:

- Η κάθετη αντιστάθμιση μπορεί να ποικίλλει μεταξύ προβολέων λόγω των περιορισμών της οπτικής κατασκευής. Επιπρόσθετες προσαρμογές μπορεί να λάβουν χώρα κατά την εναλλαγή προβολέων.
- Η ανοχή αντιστάθμισης είναι 124% +6%/-2,5%.

## Τηλεχειριστήριο



### Σημείωση:

- Οι λειτουργίες που περιγράφονται στον ακόλουθο πίνακα πραγματοποιούνται μετά το σύντομο πάτημα του συγκεκριμένου κουμπιού στο τηλεχειριστήριο εκτός και αν αναφέρεται διαφορετικά.
- Αν το τηλεχειριστήριο έχει συζευχθεί επιτυχώς, το προεπιλεγμένο όνομα του τηλεχειριστηρίου στο Μενού συσκευών Bluetooth είναι "OptomaRemote".

Σήμα Bluetooth		Περιγραφή				
		Σελίδα χρήσης	Αναγνωριστικό χρήσης			
Λειτουργία		Κωδικός HID	Κωδικός HID	Αναμονή	Λειτουργία προβολής	Λειτουργία ηχείου
Ενεργοποίηση/ Αναμονή	٢	0x07	0x66	Πατήστε "\bigcup" για να ενεργοποιήσετε τον προβολέα στη λειτουργία Προβολής. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ενεργοποίηση/ απενεργοποόηση του προβολέα" στις σελίδες 18-21.	Πατήστε "Ο" για να αναδυθεί ένα μενού επιλογής για εναλλαγή μεταξύ λειτουργίας Bluetooth ηχείου και λειτουργίας Αναμονής. Πατήστε το κουμπί "Ο" δύο φορές για να κάνετε έξοδο από την Λειτουργία αναμονής.	Πατήστε "

		Σήμα	Bluetooth		Περιγραφή	
		Σελίδα χρήσης	Αναγνωριστικό χρήσης			
Λειτουργία		Κωδικός HID	Κωδικός HID	Αναμονή	Λειτουργία προβολής	Λειτουργία ηχείου
Λειτουργία ηχείου ενεργοποιημένη	(●)	0x0C	0x49	Πατήστε "(•)" για να ενεργοποιήσετε το ηχείο Bluetooth. Χρειάζονται μέχρι 3 λεπτά για την αυτόματη σύζευξη με τη συσκευή Bluetooth. Αν η σύζευξη δεν είναι επιτυχής, ο προβολέας μπαίνει σε Λειτουργία αναμονής. Σημείωση:	Πατήστε "(●)" για να αναδυθεί το μήνυμα επιβεβαίωσης εναλλαγής στη Λειτουργία ηχείου.	Δ/Y
				<ul> <li>Σε Λειτουργία αναμονής υποστηρίζει μόνο: Λειτουργία SmartHome.</li> <li>Ο προβολέας απομνημονεύει μέχρι και 10 συσκευές Bluetooth.</li> <li>Όταν η συσκευή Bluetooth είναι συζευγμένη, θα ακούσετε έναν ηχητικό τόνο.</li> </ul>		
ΟSD προβολέα/ Γρήγορο μενού	≡	0x07	0x76	Δ/Υ	Πατήστε "     "για να ανοίξει το Μενού οθόνης (OSD). <b>Σημείωση:</b> Πατήστε παρατεταμένα "     " " για να ανοίξετε το Γρήγορο μενού.	Δ/Y
Σημείωση: Για	то Грг	ίνορο μενού	ί. ο Κωδικός ΗΙD σ	ελίδας χρήσης είναι 0x0C και ο h	Κωδικός ΗΙD αναννωριστικού χρήσι	ης είναι 0x76.
Πάνω		0x07	0x52	Δ/Υ	Πατήστε τα τέσσερα κουμπιά	Δ/Υ
Αριστερά		0x07	0x50		επιλογής κατεύθυνσης για να	
Δεξιά Κάτω		0x07 0x07	0x4F 0x51		επιλέξετε στοιχεία ή να κάνετε προσαρμογές στην επιλογή σας.	
ОК		0x07	0x58	Δ/Υ	Πατήστε το κουμπί " <b>ΟΚ</b> " για να επιβεβαιώσετε την επιλογή στοιχείου σας.	Δ/Υ
Επιστροφή	Ð	0x0C	0x224	Δ/Υ	Πατήστε το "❤️" κουμπί για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.	Δ/Υ
Αρχική	☆ ₽	0x0C	0x223	Δ/Υ	Πατήστε το κουμπί "ᠿ 🖱" για να επιστρέψετε στην Αρχική οθόνη. Σημείωση: Πατήστε παρατεταμένα " [Φ" για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε το Ασύρματο ποντίκι.	Δ/Y
<b>Σημείωση:</b> Η ε	εχειριο	ποίηση / ατι στηρίου. Οχ	τενεργοποίηση τοι 0c, 0x51 και 0x0C	υ κέρσορα ασύρματου ποντικιου 0X53 μόνο κατάσταση στον πα	ύ γίνεται μέσω του ροβολέα.	Δ/Υ

		Σήμα	Bluetooth		Περιγραφή	
		Σελίδα χρήσης	Αναγνωριστικό χρήσης			
Λειτουργία		Κωδικός HID	Κωδικός HID	Αναμονή	Λειτουργία προβολής	Λειτουργία ηχείου
Επιλογές Android/ Εστίαση	<b>:</b>  ⊕	0x07	0x73	Πατήστε το κουμπί "ἐ ΙΦ " για να ανοίξετε μία εφαρμογή 3 <sup>ης</sup> πλευράς > επιλογές εφαρμογής ή επιλέξτε ένα εικονίδιο εφαρμογής ώστε να απεγκαταστήσετε/ εγκαταστήσετε την εφαρμογή. Σημείωση: Πατήστε παρατεταμένα "ἑ ΙΦ " για να προσαρμόσετε την εστίαση.	Δ/Y	Δ/Y
<b>Σημείωση:</b> Για ανα	την Π γνωρ	ροσαρμογή ιστικού χρή	εστίασης, ο Κωδι σης είναι 0x52.	κός ΗΙD σελίδας χρήσης είναι 0	x0C και ο Κωδικός ΗΙD	Δ/Υ
Ένταση -	_	0x0C	0xEA	Πατήστε το κουμπί "—" για να Σημείωση: Πατήστε "—" α	μειώσετε την ένταση. συνεχόμενα αν χρειάζεται.	Δ/Υ
Ένταση +	+	0x0C	0xE9	Πατήστε το κουμπί "+" για να Σημείωση: Πατήστε "+" σ	αυξήσετε την ένταση. τυνεχόμενα αν χρειάζεται.	Δ/Υ

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν αντιμετωπίσετε κάποιο πρόβλημα με τον προβολέα σας, ανατρέξτε στις παρακάτω πληροφορίες. Αν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, επικοινωνήστε με τον τοπικό σας μεταπωλητή ή με το εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.

## Προβλήματα με την Εικόνα

?

Δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη.

- Βεβαιωθείτε πως όλα τα καλώδια και οι συνδέσεις τροφοδοσίας έχουν συνδεθεί σωστά και με ασφάλεια όπως περιγράφεται στο σελίδα 15.
- Βεβαιωθείτε πως οι ακίδες στις υποδοχές δεν έχουν λυγίσει ή σπάσει.
- 🛛 Η εικόνα δεν είναι εστιασμένη
  - Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη προβολής βρίσκεται μέσα στην απαιτούμενη απόσταση από τον προβολέα.
     Ανατρέξτε στη σελίδα 55).
  - Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο για να προσαρμόσετε την εστίαση. Ανατρέξτε σε σελίδα 34.
- Η εικόνα είναι παραμορφωμένη κατά την προβολή ταινίας 16:9 DVD
  - Κατά την αναπαραγωγή αναμορφικού DVD ή 16:9 DVD, ο προβολέας θα εμφανίσει την καλύτερη εικόνα σε φορμά 16: 9 από την πλευρά του προβολέα.
  - Κατά την αναπαραγωγή ταινίας DVD σε φορμά 4:3, παρακαλούμε αλλάξτε το φορμά σε 4:3 στην OSD του προβολέα.
  - Ρυθμίστε το φορμά προβολής σε τύπο κλίμακας οθόνης 16:9 (ευρεία) στη συσκευή αναπαραγωγής DVD.
- Η εικόνα είναι πολύ μικρή ή πολύ μεγάλη.
  - Μετακινήστε τον προβολέα πιο κοντά ή πιο μακριά στην οθόνη.
  - Πατήστε "=" στο τηλεχειριστήριο, μεταβείτε στο "Μενού OSD → Display (Οθονη) → Aspect Ratio (Αναλογία Εικόνας)". Δοκιμάστε τις διαφορετικές ρυθμίσεις.
  - Πατήστε "■" στο τηλεχειριστήριο, μεταβείτε στο "Μενού OSD → Display (Oθovη) → Geometric Correction (Γεωμετρική διόρθωση) → Warp Calibration (Βαθμονόμηση παραμόρφωσης)". Δοκιμάστε τις διαφορετικές ρυθμίσεις.
- 😰 Η εικόνα έχει λοξές πλευρές:
  - Αν είναι δυνατόν, αλλάξτε τη θέση του προβολέα ώστε να είναι κεντραρισμένος στην οθόνη και κάτω από τη βάση της.
- 🔹 Η εικόνα είναι αντιστραμμένη
  - Επιλέξτε "Μενού OSD → Setup (Ρυθμισεισ) → Projection Mode (Λειτουργία προβολής)" και προσαρμόστε την κατεύθυνση προβολής.
- 🔹 Καθόλου ήχος
  - Παρακαλώ ανατρέξτε στις υποστηριζόμενες μορφές αρχείων ήχου στο σελίδα 48.
  - Σιγουρευτείτε πως δεν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία "Σίγαση".
  - Σιγουρευτείτε πως η λειτουργία "Εσωτερικό ηχείο" είναι ενεργοποιημένη. Ανατρέξτε σε σελίδα 34.

- Απουσία ήχου από την πηγή HDMI ARC
  - Επιλέξτε "Μενού OSD → Audio (Ήχος) → Digital Output (Ψηφιακή έξοδος) → Bitstream (Ροή δυαδικών ψηφίων)/ PCM/ Auto (Αυτόματο)".Δοκιμάστε τις διαφορετικές ρυθμίσεις.
- Μη φυσιολογική εικόνα HDMI
  - Επιλέξτε "Μενού OSD → Display (Οθονη) → HDMI 1 EDID/ HDMI 2 EDID/ HDMI 3 EDID" σε "1.4" ή "2.2".
- 🔹 Θολή διπλή εικόνα
  - Βεβαιωθείτε πως το "Μενού OSD → 3D (Τρεις διαστάσεις) → 3D Tech. (Τεχν. 3D)" δεν είναι ενεργοποιημένο για την αποφυγή η φυσιολογική εικόνα 2D να εμφανίζεται θολοωμένη διπλή εικόνα.
- Δυο εικόνες, φορμά σε παράθεση
  - Ρυθμίστε τις επιλογές "Μενού OSD → 3D (Τρεις διαστάσεις) → "3D Format (Φορμά 3D)" σε "SBS".

## Άλλα προβλήματα

Ο προβολέας σταματάει να ανταποκρίνεται σε όλα τα χειριστήρια

 Αν είναι δυνατόν, απενεργοποιήστε τον προβολέα, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και περιμένετε τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα πριν συνδέσετε ξανά την τροφοδοσία.

## Προβλήματα με το Τηλεχειριστήριο

Αν δεν λειτουργεί το τηλεχειριστήριο

- Ελέγξτε ότι η γωνία λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου είναι εντός ±15° από τους δέκτες IR στον προβολέα.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και τον προβολέα.
- Βεβαιωθείτε πως χειρίζεστε το τηλεχειριστήριο μόνο μπροστά από τον προβολέα.
- Προσπαθείτε να χειριστείτε το τηλεχειριστήριο στρέφοντάς το προς την προβαλλόμενη εικόνα.
- Αλλάξτε την μπαταρία αν έχει εξαντληθεί.
- Βεβαιωθείτε πως το τηλεχειριστήριο έχει συζευχθεί επιτυχώς με τον προβολέα. Μετά από την επιτυχή σύνδεση, όταν πατιέται ένα κουμπί, η ενδεικτική λυχνία LED στο τηλεχειριστήριο ανάβει σταθερά μπλε.

## Μήνυμα αναμμένων LED

Message	Λυχνία LED Τροφοδοσίας		Bluetooth LED	LED θερμοκρασίας	LED λάμπας
	(Κόκκινο)	(Λευκό)	(Λευκό)	(Κόκκινο)	(Κόκκινο)
Αναμονή (Eco), το Bluetooth δεν έχει συζευχθεί	Σταθερό φως	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Αναμονή (Smart Home), το Bluetooth δεν έχει συζευχθεί	Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 2 δευτερόλεπτα ανάβει)	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Ενεργοποίηση (προειδοποίηση)	Δ/Υ	Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει)	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Ενεργοποίηση (Τυπικός χειρισμός)	Δ/Υ	Σταθερό φως	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Απενεργοποίηση (ψύξη)	Δ/Υ	Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει). Επιστρέφει σε κόκκινο φως όταν απενεργοποιείται ο ανεμιστήρας ψύξης	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Σύζευξη Bluetooth (Λειτουργία ηχείου Bluetooth)	Δ/Υ	Δ/Υ	Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει). Επιστρέφει στη λειτουργία αναμονής όταν δεν έχει συζευχθεί στα 3 λεπτά.	Δ/Υ	Δ/Υ
Bluetooth συζευγμένο (Λειτουργία ηχείου Bluetooth)	Δ/Υ	Δ/Υ	Σταθερό φως	Δ/Υ	Δ/Υ
Σφάλμα (Αστοχία λαμπτήρα)	Αναβοσβήνει	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ	Σταθερή
Σφάλμα (Αστοχία ανεμιστήρα)	Αναβοσβήνει	Δ/Υ	Δ/Υ	Αναβοσβήνει	Δ/Υ
Σφάλμα (Υπέρβαση θερμοκρασίας)	Αναβοσβήνει	Δ/Υ	Δ/Υ	Σταθερό φως	Δ/Υ
Κατάσταση Αναμονής (Λειτουργία δοκιμής συνεχούς λειτουργίας)	Δ/Υ	Αναβοσβήνει	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Δοκιμή συνεχούς λειτουργίας (Θέρμανση)	Δ/Υ	Αναβοσβήνει	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Δοκιμή συνεχούς λειτουργίας (Ψύξη)	Δ/Υ	Αναβοσβήνει	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Δοκιμή συνεχούς λειτουργίας (Με αναμμένο λαμπτήρα)	Δ/Υ	Αναβοσβήνει (3 δευτερόλεπτα ανάβει / 1 δευτερόλεπτο σβήνει)	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ
Δοκιμή συνεχούς λειτουργίας (Με σβηστό λαμπτήρα)	Δ/Υ	Αναβοσβήνει (1 δευτερόλεπτα ανάβει / 3 δευτερόλεπτο σβήνει)	Δ/Υ	Δ/Υ	Δ/Υ

Απενεργοποίηση:

.

٠

.



Βλάβη ανεμ.:



Προειδοποίηση θερμοκρασίας:

Warning

#### TEMPERATURE TOO HIGH

Please:

- 1. Make sure air in and outlets are not blocked
- 2. Make sure the environment temperature is under 45 degree C

If the problem persists in spite of the above

Please contact a service center for repair.

## Προδιαγραφές

Οπτικό	Περιγραφή
	- Γραφικά έως 2160p@60Hz
Μένιστη ανάλμση	- Μέγιστη ανάλυση: HDMI1 (2.0b): 2160p@60Hz
	HDMI2 (2.0b): 2160p@60Hz
	HDMI3 (2.0b): 2160p@60Hz
Φακός	Σταθεροί φακοί
Μέγεθος εικόνας (διαγώνια)	85" ~ 105"
Απόσταση ποοβολής	- 0,17m στα 85"
	- 0,28m στα 105"
Ηλεκτρικά	Περιγραφή
	- HDMI V2.0 x3
	<b>Σημείωση:</b> Η θύρα HDMI 1 (ARC) υποστηρίζει 2 κανάλια PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Digital Plus with Atmos.
Είσοδοι	- USB2.0 στην πίσω πλευρά
	- USB2.0 στην πίσω πλευρά (μόνο για σέρβις)
	- USB2.0 στη δεξιά πλευρά (υποστήριξη ισχύος 5V1,5A)
	- RJ-45 (ΙοΤ, υποστήριξη Ίντερνετ και λειτουργίες ΟΤΑ)
Έερδοι	- Γραμμή εξόδου (3,5mm)
	- Έξοδος SPDIF (2 κανάλια PCM, Dolby Digital)
Mvńun	- eMMC:16GB (1x128Gb)
A	- DDR:Υποστηρίζει μέχρι 2GB μνήμη, 1GB DDR848 είναι προεγκατεστημένο
Αναπαραγωγη χρωμάτων	1073,4 εκατομμύρια χρώματα
Συχνότητα σάρωσης	- Ρυθμός οριζόντιας σάρωσης: 31 ~ 135KHz
	- Ρυθμός κάθετης σάρωσης: 24 ~ 120Ηz
Ενοωματωμένο ηχείο Προδιανραφές	
τροφοδοσίας	100 - 240V ±10%, AC 50/60Hz
	- Λειτουργία αναμονής: < 0,5W
Κατανάλωση ισχύος	- Λειτουργία αναμονής δικτύου (εκτός από τη θύρα Ethernet): < 2,0W
	- Λειτουργία αναμονής δικτύου (WLAN): < 8,0W
- / /-	- Λειτουργία Smart Home: (>0,5W; <8W)
Ρεύμα εισόδου	4A
Μηχανικά	Περιγραφή
Ι Ιροσανατολισμός εγκατάστασης	Εμπρός και πίσω
Λιαστάσεις (Π x B x Y)	- 576 x 383 x 114,7mm (χωρίς πόδια)
	- <b>576 x 3</b> 83 x 129,7mm (με πόδια)
Βαρος Περιβαλλοντικές	11 Kg
συνθήκες	Λειτουργεί σε 5 ~ 40°C, 10% έως 85% υγρασία (χωρίς συμπύκνωση)

**Σημείωση:** Όλες οι τεχνικές προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

## Γραφεία της Optoma σε όλον τον κόσμο

Για επισκευές ή υποστήριξη, επικοινωνήστε με το τοπικό σας γραφείο.

## НПА

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com

## Καναδάς

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com

## Λατινική Αμερική

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com

## Ευρώπη

Unit 1, Network 41, Bourne End Mills, Hemel Hempstead, Herts, HP1 2UJ, United Kingdom ( +44 (0) 1923 691 800 +44 (0) 1923 691 888 www.optoma.eu Τηλ. κέντρου επισκευών: +44 (0)1923 691865

## Κάτω χώρες BV

Randstad 22-123 1316 BW Almere The Netherlands www.optoma.nl

## Γαλλία

Bâtiment E 81-83 avenue Edouard Vaillant 92100 Boulogne Billancourt, France

### Ισπανία

C/ José Hierro, 36 Of. 1C 28522 Rivas VaciaMadrid. Spain

### Γερμανία

Wiesenstrasse 21 W D40549 Düsseldorf, Germany

## Σκανδιναβία

Lerpeveien 25 3040 Drammen Norway

PO.BOX 9515 3038 Drammen Norway

### Κορέα

WOOMI TECH.CO.,LTD. 4F, Minu Bldg.33-14, Kangnam-Ku, 🛅 +82+2+34430005 Seoul,135-815, KOREA korea.optoma.com

888-289-6786 File 10-897-8601 services@optoma.com

**()** 888-289-6786 510-897-8601 services@optoma.com

【 888-289-6786 📄 510-897-8601 services@optoma.com

## Ιαπωνία

東京都足立区綾瀬3-25-18 株式会社オーエス コンタクトセンター: 0120-380-495

info@os-worldwide.com www.os-worldwide.com

+886-2-8911-8600

+886-2-8911-6550

asia.optoma.com

**(** +852-2396-8968

Fig +852-2370-1222

www.optoma.com.hk

services@optoma.com.tw

## Ταϊβάν

12F., No.213, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan, R.O.C. www.optoma.com.tw

## Χονγκ Κονγκ

Unit A, 27/F Dragon Centre, 79 Wing Hong Street, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong

### Κίνα

5F. No. 1205, Kaixuan Rd., **Changning District** Shanghai, 200052, China

+86-21-62947376 +86-21-62947375 www.optoma.com.cn

service@tsc-europe.com

( +31 (0) 36 820 0252 📄 +31 (0) 36 548 9052

Ç	+33 1 41 46 12 20
	+33 1 41 46 94 35
	savoptoma@optoma.fr

( +34 91 499 06 06 +34 91 670 08 32

( +49 (0) 211 506 6670 🛅 +49 (0) 211 506 66799 info@optoma.de

(	+47 32 98 89 90
	+47 32 98 89 99
	info@optoma.no

( +82+2+34430004



