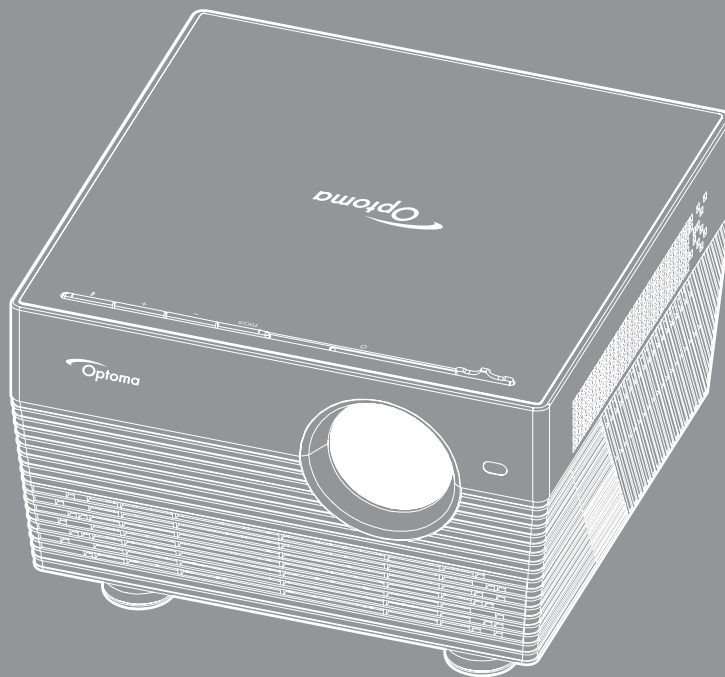


# Προβολέας DLP®





# ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

|   |           |
|---|-----------|
| <b>ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b> .....                         | <b>4</b>  |
| Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας.....             | 4         |
| Πληροφορίες ασφάλειας 3D.....                 | 5         |
| Πνευματικής Ιδιοκτησίας.....                  | 6         |
| Αποποίηση ευθύνης.....                        | 6         |
| Αναγνώριση εμπορικών σημάτων.....             | 6         |
| FCC.....                                      | 7         |
| Δήλωση συμμόρφωσης για χώρες της E.E.....     | 7         |
| WEEE.....                                     | 7         |
| <b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ</b> .....                         | <b>8</b>  |
| Επισκόπηση Συσκευασίας.....                   | 8         |
| Τυπικά αξεσουάρ.....                          | 8         |
| Προαιρετικά αξεσουάρ.....                     | 8         |
| Επισκόπηση προϊόντος.....                     | 9         |
| Συνδέσεις.....                                | 10        |
| Πληκτρολόγιο.....                             | 10        |
| Τηλεχειριστήριο υπέρυθρων.....                | 11        |
| Τηλεχειριστήριο Bluetooth.....                | 12        |
| <b>ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ</b> .....          | <b>14</b> |
| Εγκατάσταση του προβολέα.....                 | 14        |
| Σύνδεση πηγών στον προβολέα.....              | 15        |
| Ρύθμιση της προβαλλόμενης εικόνας.....        | 16        |
| Ρύθμιση από απόσταση.....                     | 18        |
| <b>ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ</b> .....               | <b>20</b> |
| Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του προβολέα..... | 20        |
| Επιλογή μιας πηγής εισόδου.....               | 23        |
| Χρήση του προβολέα ως ασύρματο ηχείο.....     | 24        |
| Επισκόπηση αρχικής οθόνης.....                | 26        |
| Ρυθμίσεις προβολέα.....                       | 27        |
| Ρυθμίσεις εφαρμογής.....                      | 40        |
| Γενικές ρυθμίσεις.....                        | 52        |

## **ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ..... 59**

|  |           |
|--|-----------|
| <i>Συμβατές αναλύσεις .....</i>  | <i>59</i> |
| <i>Μέγεθος εικόνας και απόσταση προβολής .....</i>                     | <i>60</i> |
| <i>Διαστάσεις προβολέα και εγκατάσταση με στήριξη στην οροφή .....</i> | <i>61</i> |
| <i>Απομακρυσμένοι κωδικοί υπέρυθρων (IR) .....</i>                     | <i>62</i> |
| <i>Απομακρυσμένοι κωδικοί Bluetooth .....</i>                          | <i>63</i> |
| <i>Αντιμετώπιση προβλημάτων .....</i>                                  | <i>64</i> |
| <i>Μήνυμα αναμμένων LED .....</i>                                      | <i>66</i> |
| <i>Προδιαγραφές.....</i>   | <i>68</i> |
| <i>Διαμόρφωση παραμέτρων Smart Home με τον προβολέα .....</i>          | <i>69</i> |
| <i>Γραφεία της Optoma σε όλον τον κόσμο .....</i>                      | <i>76</i> |

# ΑΣΦΑΛΕΙΑ

|   |  |
|---|--|
|  | Ο κεραυνός με την κεφαλή βέλους, μέσα σε ένα ισόπλευρο τρίγωνο, είναι για να προειδοποιεί το χρήστη για την παρουσία μη μονωμένης επικίνδυνης τάσης στο εσωτερικό του προϊόντος που μπορεί να είναι επαρκούς έντασης για να αποτελεί κίνδυνο ηλεκτροπληξίας για ανθρώπους. |
|  | Το θαυμαστικό μέσα σε ένα ισόπλευρο τρίγωνο είναι για να προειδοποιεί το χρήστη για την παρουσία σημαντικών οδηγιών λειτουργία και συντήρησης (επισκευής) στα έγγραφα που συνοδεύουν τη συσκευή.   |

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

## Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας

- RG1 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 τραπέζακι, 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.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή υπό τις ακόλουθες συνθήκες:
  - Σε περιβάλλοντα με υπερβολική ζέστη, κρύο ή υγρασία.
    - (i) Βεβαιωθείτε πως η θερμοκρασία του δωματίου είναι 5°C ~ 40°C
    - (ii) Η σχετική υγρασία είναι 10% ~ 85%
  - Σε περιοχές με υπερβολική σκόνη και χύμα.
  - 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 ζημιές. Οι εξωτερικές ζημιές περιλαμβάνουν ενδεικτικά τις παρακάτω:
  - Η μονάδα έχει πέσει.
  - Το καλώδιο ή το φως 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 περιβλήμα 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 φως τροφοδοσίας από την πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος προτού καθαρίσετε το προϊόν.
- Χρησιμοποιείτε στεγνό μαλακό ύφασμα με ήπιο απορροπταντικό για να καθαρίσετε το περίβλημα της οθόνης. Μη χρησιμοποιείτε λειαντικά καθαριστικά, κεριά ή διαλυτικά για να καθαρίσετε τη μονάδα.
- Αποσυνδέστε το φως 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 μείωση τάσης μπορεί να ΚΑΤΑΣΤΡΕΨΟΥΝ το μηχάνημα.

## 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) παραπονημένη 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, ασθenoπία 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 ματογυαλιά, κ.λπ.) ενδέχεται να είναι επιζήμια και να βλάψει την όρασή σας.
- Η παρακολούθηση προβολής 3D ενδέχεται να προκαλέσει αποπροσανατολισμό σε κάποιους θεατές. Συνεπώς, ΜΗΝ 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 2018

## 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®, DLP Link και ο λογότυπος DLP είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Texas Instruments και η επωνυμία BrilliantColor™ είναι εμπορικό σήμα της Texas Instruments.



Κατασκευάζεται με άδεια από τη Dolby Laboratories.

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

Οι επωνυμίες Amazon, Alexa και όλοι οι σχετικοί λογότυποι είναι σήματα κατατεθέντα της Amazon.com, Inc. ή συνδεδεμένων με αυτήν εταιριών.

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 χρήστης 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
2. 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 E.E.

- Οδηγία EMC 2014/30/EK (συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων)
- Οδηγία 2014/35/EK περί χαμηλής τάσης
- Οδηγία R & TTE 1999/5/EK (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.

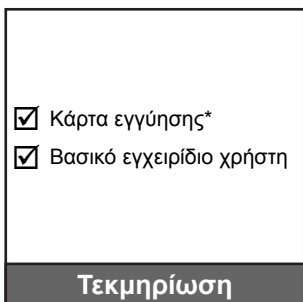
# ΕΙΣΑΓΩΓΗ

## 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.

## Τυπικά αξεσουάρ



### Σημείωση:

- Το τηλεχειριστήριο αποστέλλεται με μπαταρίες.
- Το πραγματικό τηλεχειριστήριο ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την περιοχή.
- \* Για πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση στην Ευρώπη, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.optoma.com](http://www.optoma.com).

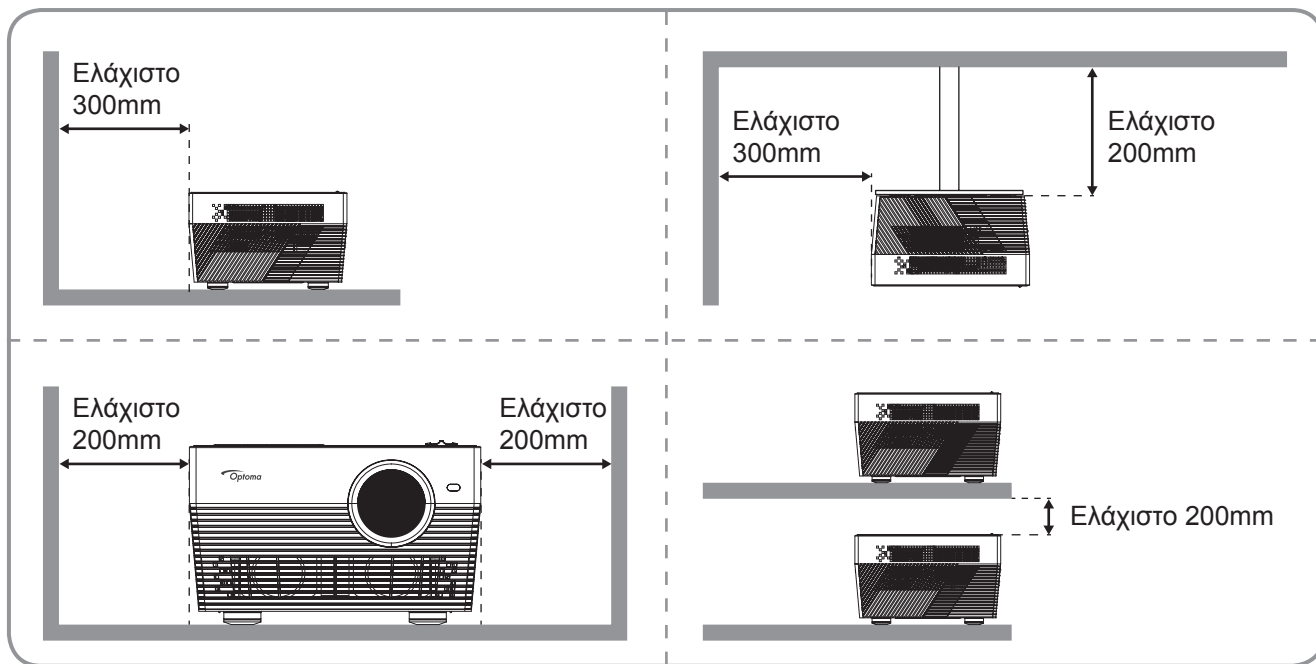
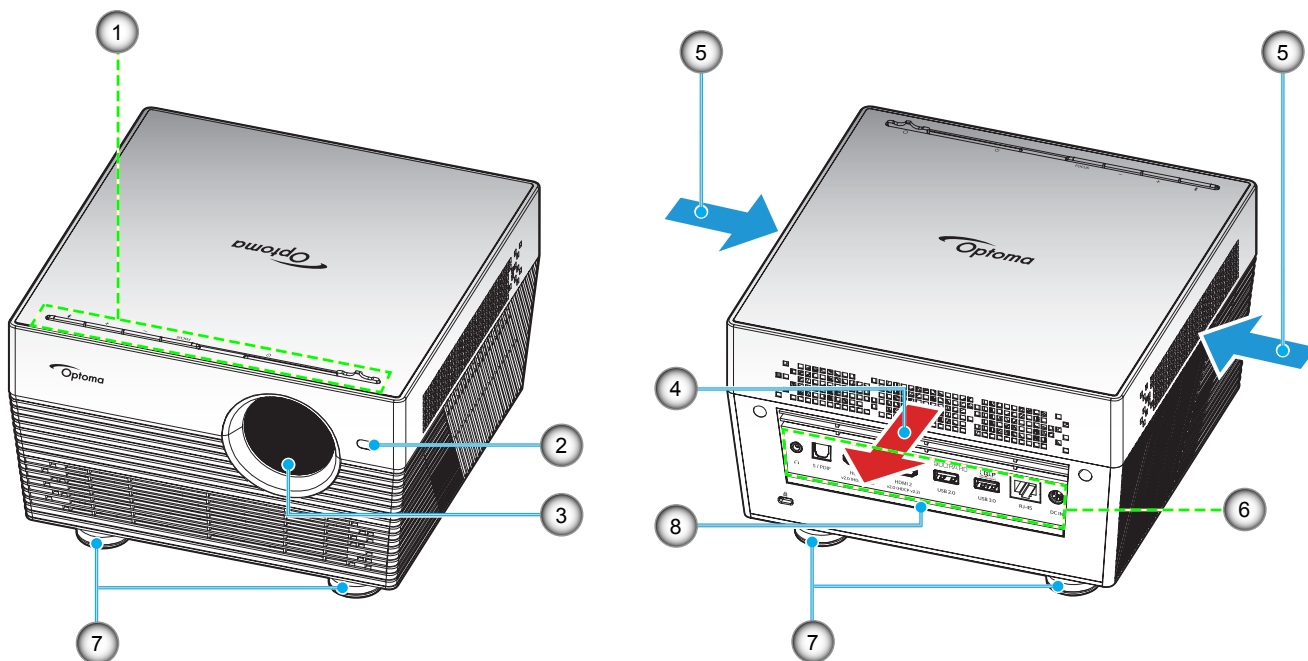
## Προαιρετικά αξεσουάρ



**Σημείωση:** Τα προαιρετικά αξεσουάρ διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο, τις προδιαγραφές και την περιοχή.

# ΕΙΣΑΓΩΓΗ

## Επισκόπηση προϊόντος



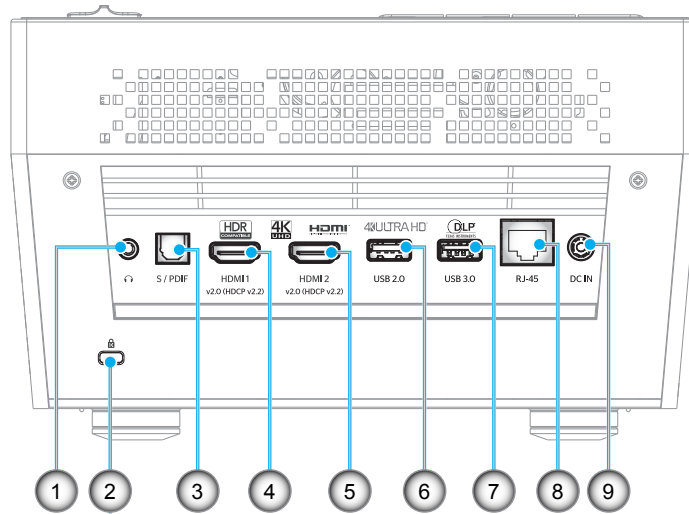
### Σημείωση:

- Μην παρεμποδίζετε τα ανοίγματα εισροής και εκροής αέρα του προβολέα.
- Όταν λειτουργείτε τον προβολέα σε κλειστό χώρο, αφήνετε τουλάχιστον 20 εκ. απόσταση γύρω από τα ανοίγματα εισροής και εκροής αέρα.

| Αρ. | Στοιχείο                      | Αρ. | Στοιχείο              |
|-----|-------------------------------|-----|-----------------------|
| 1.  | Πληκτρολόγιο                  | 5.  | Εξαερισμός (είσοδος)  |
| 2.  | Αισθητήρας αυτόματης εστίασης | 6.  | Είσοδος / Έξοδος      |
| 3.  | Φακός                         | 7.  | Πόδια ρύθμισης κλίσης |
| 4.  | Εξαερισμός (έξοδος)           | 8.  | Δέκτη υπερύθρων       |

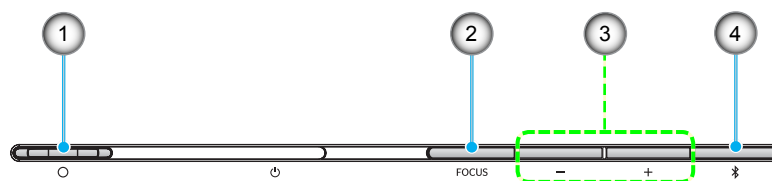
# ΕΙΣΑΓΩΓΗ

## Συνδέσεις



| Αρ. | Στοιχείο                    | Αρ. | Στοιχείο                       |
|-----|-----------------------------|-----|--------------------------------|
| 1.  | Σύνδεση ακουστικών          | 6.  | Σύνδεση USB2.0 (Ισχύς 5V 1A)   |
| 2.  | Θύρα κλειδαριάς Kensington™ | 7.  | Σύνδεση USB3.0 (Ισχύς 5V 1,5A) |
| 3.  | Ακροδέκτης S/PDIF           | 8.  | Συνδετήρας RJ-45               |
| 4.  | Ακροδέκτης HDMI 1           | 9.  | Σύνδεση εισόδου ΣΡ             |
| 5.  | Ακροδέκτης HDMI 2           |     |                                |

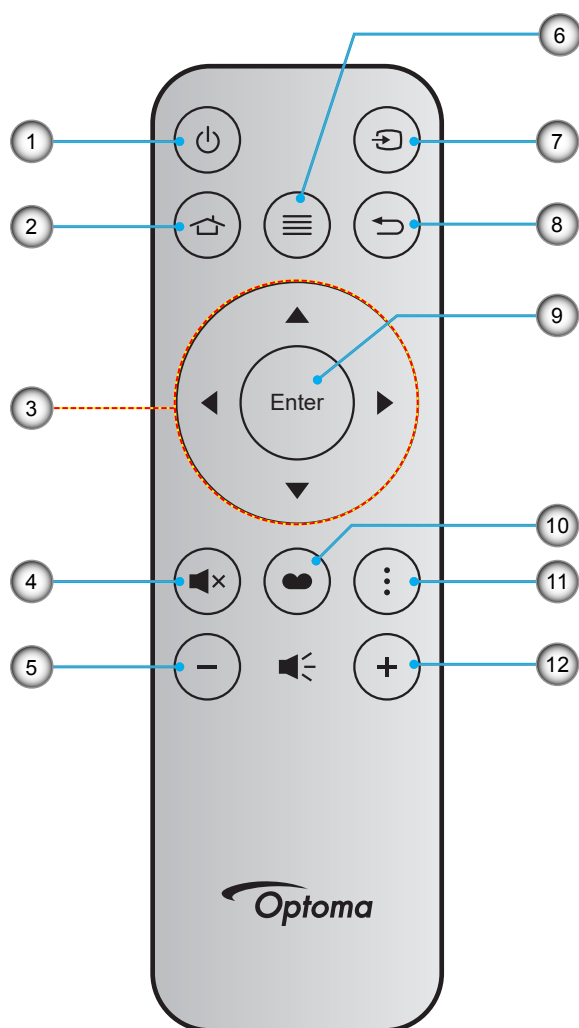
## Πληκτρολόγιο



| Αρ. | Στοιχείο  | Αρ. | Στοιχείο   |
|-----|---|-----|--|
| 1.  | Μόχλος καλύμματος φακού (Θύρα ανοικτή/ Θύρα κλειστή)                                    | 3.  | Προσαρμογή ήχου/ Χειροκίνητη προσαρμογή εστίασης/ Επιλογή μέσων      |
| 2.  | Εστίαση (Πατώντας ελαφρά: Χειροκίνητη εστίαση, πατώντας παρατεταμένα: Αυτόματη εστίαση) | 4.  | Λειτουργία ήχου/ Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση/ κατάσταση λυχνίας LED |

# ΕΙΣΑΓΩΓΗ

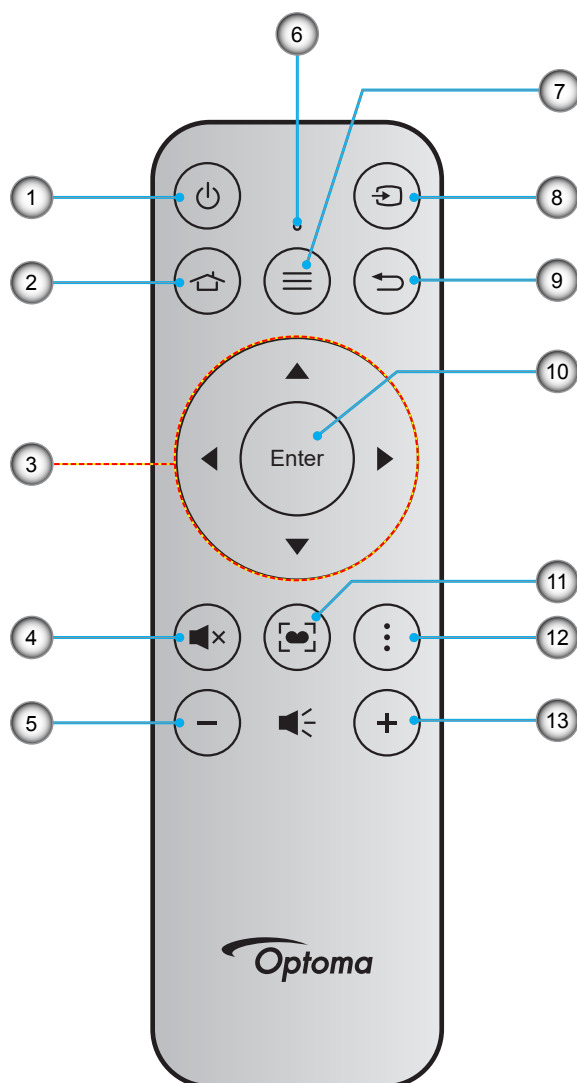
## Τηλεχειριστήριο υπέρυθρων



| Αρ. | Στοιχείο                             | Αρ. | Στοιχείο      |
|-----|--------------------------------------|-----|---------------|
| 1.  | Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση          | 7.  | Πηγής         |
| 2.  | Αρχική                               | 8.  | Επιστροφή     |
| 3.  | Τέσσερα κουμπιά επιλογής κατεύθυνσης | 9.  | Είσοδος       |
| 4.  | Σίγαση ήχου                          | 10. | Είδος Εικόνας |
| 5.  | Ένταση -                             | 11. | Επιλογή       |
| 6.  | Μενού                                | 12. | Ένταση +      |

# ΕΙΣΑΓΩΓΗ

## Τηλεχειριστήριο Bluetooth





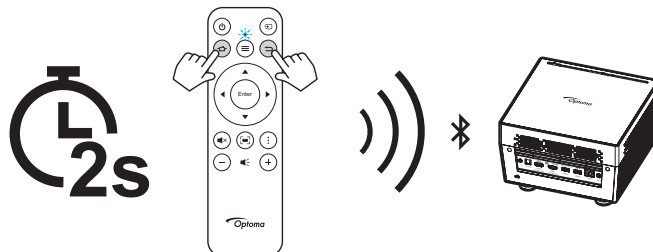
| Αρ. | Στοιχείο                             | Αρ. | Στοιχείο   |
|-----|--------------------------------------|-----|--|
| 1.  | Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση          | 8.  | Πηγής  |
| 2.  | Αρχική                               | 9.  | Επιστροφή  |
| 3.  | Τέσσερα κουμπιά επιλογής κατεύθυνσης | 10. | Είσοδος  |
| 4.  | Σίγαση ήχου                          | 11. | Είδος Εικόνας<br>(Πατώντας ελαφρά: Λειτουργία προβολής,<br>πατώντας παρατεταμένα: Αυτόματη<br>εστίαση) |
| 5.  | Ένταση -                             | 12. | Επιλογή  |
| 6.  | Κατάσταση λυχνίας LED                | 13. | Ένταση +   |
| 7.  | Μενού                                |     |  |



# ΕΙΣΑΓΩΓΗ

## Ζεύξη του τηλεχειριστηρίου Bluetooth σας με τον προβολέα

Πατήστε τα κουμπιά  και  ταυτόχρονα για 2 δευτερόλεπτα. Η κατάσταση της λυχνία LED στο τηλεχειριστήριο Bluetooth θα αναβοσβήσει, υποδεικνύοντας ότι η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση ζεύξης.

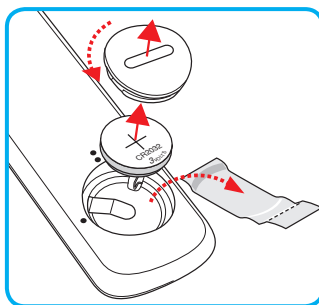


Η διαδικασία ζεύξης διαρκεί περίπου 20 δευτερόλεπτα. Εάν η ζεύξη είναι επιτυχής, η κατάσταση λυχνίας LED στο τηλεχειριστήριο Bluetooth θα μετατραπεί σε σταθερό μπλε. Διαφορετικά, η κατάσταση λυχνίας LED στο τηλεχειριστήριο Bluetooth θα μετατραπεί σε σταθερό κόκκινο.

Εάν το τηλεχειριστήριο Bluetooth παραμείνει αδρανές για 10 λεπτά, θα μεταπέσει σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας και το Bluetooth θα αποσυνδεθεί.

### Σημείωση:

- Το πραγματικό τηλεχειριστήριο ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την περιοχή.
- Μερικά πλήκτρα ενδέχεται να μην έχουν λειτουργία για τα μοντέλα τα οποία δεν υποστηρίζουν αυτές τις δυνατότητες.
- Πριν να χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά το τηλεχειριστήριο, αφαιρέστε τη διαφανή μονωτική ταινία. Ανατρέξτε στη σελίδα 18 για εγκατάσταση της μπαταρίας.

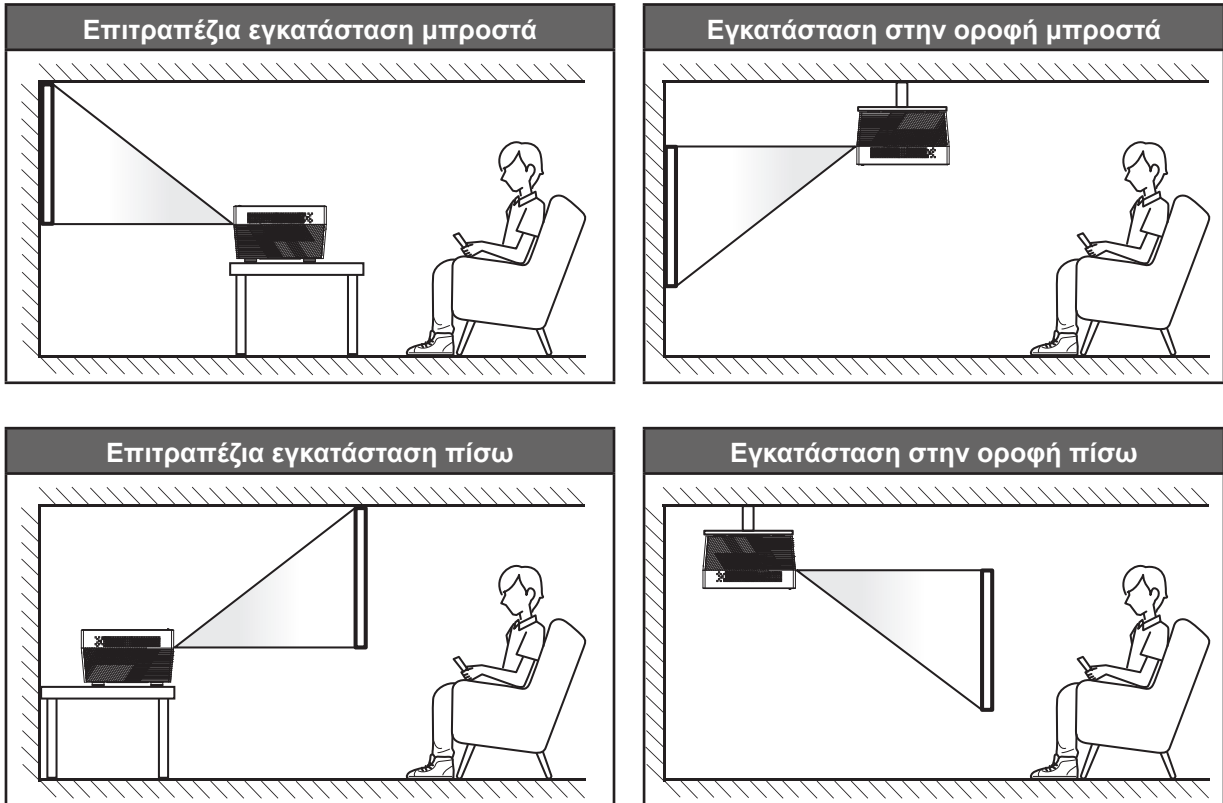


# ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

## Εγκατάσταση του προβολέα

Ο προβολέας έχει σχεδιαστεί για εγκατάσταση σε μία από τέσσερις 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.



Ο προβολέας πρέπει να τοποθετηθεί επίπεδος πάνω σε μια επιφάνεια και σε γωνία 90 μοίρες / κάθετα στην οθόνη.

- Για να καθορίσετε τη θέση του προβολέα για ένα δεδομένο μέγεθος οθόνης, ανατρέξτε στον πίνακα αποστάσεων στη σελίδα 60.
- Για να καθορίσετε το μέγεθος της οθόνης για μια δεδομένη απόσταση, ανατρέξτε στον πίνακα αποστάσεων στη σελίδα 60.

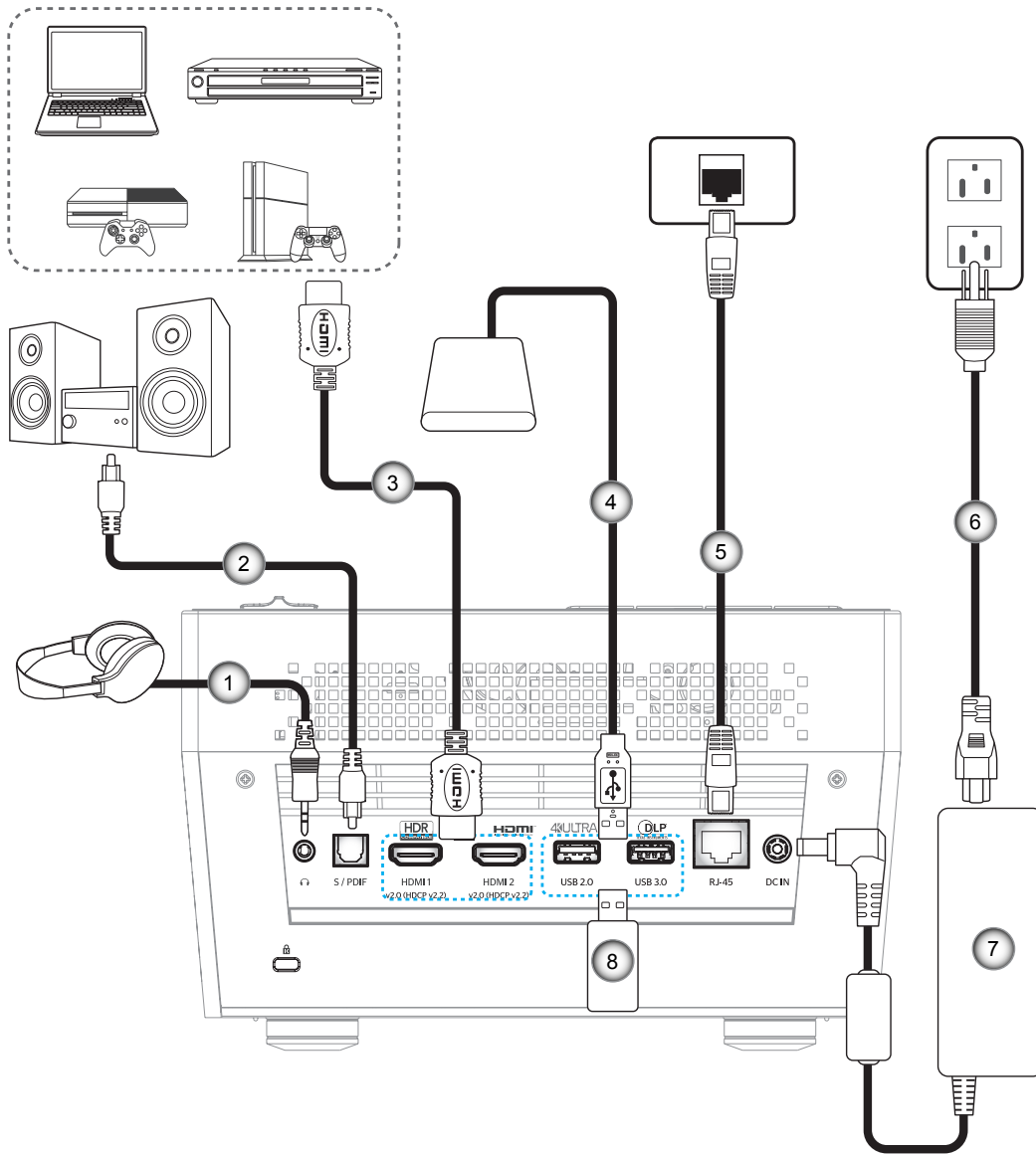
**Σημείωση:** Όσο πιο μακριά από την οθόνη τοποθετηθεί ο προβολέας τόσο αυξάνει το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας και η κάθετη μετατόπιση αυξάνεται αναλογικά.

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

Μην θέτετε σε λειτουργία τον προβολέα σε οποιονδήποτε άλλο προσανατολισμό εκτός από επιτραπέζια ή επιτυχία στήριξη. 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 Ortoτα.

# ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

## Σύνδεση πηγών στον προβολέα



| Αρ. | Στοιχείο               |
|-----|------------------------|
| 1.  | Καλώδιο εξόδου ήχου    |
| 2.  | Έξοδος καλωδίου S/PDIF |
| 3.  | Καλώδιο HDMI           |

| Αρ. | Στοιχείο            |
|-----|---------------------|
| 4.  | Καλώδιο USB         |
| 5.  | Καλώδιο RJ-45       |
| 6.  | Καλώδιο τροφοδοσίας |

| Αρ. | Στοιχείο            |
|-----|---------------------|
| 7.  | Προσαρμογέας ισχύος |
| 8.  | Μονάδα flash USB    |

**Σημείωση:** Στη θύρα USB, μπορείτε να συνδέσετε ποντίκι ή πληκτρολόγιο USB.

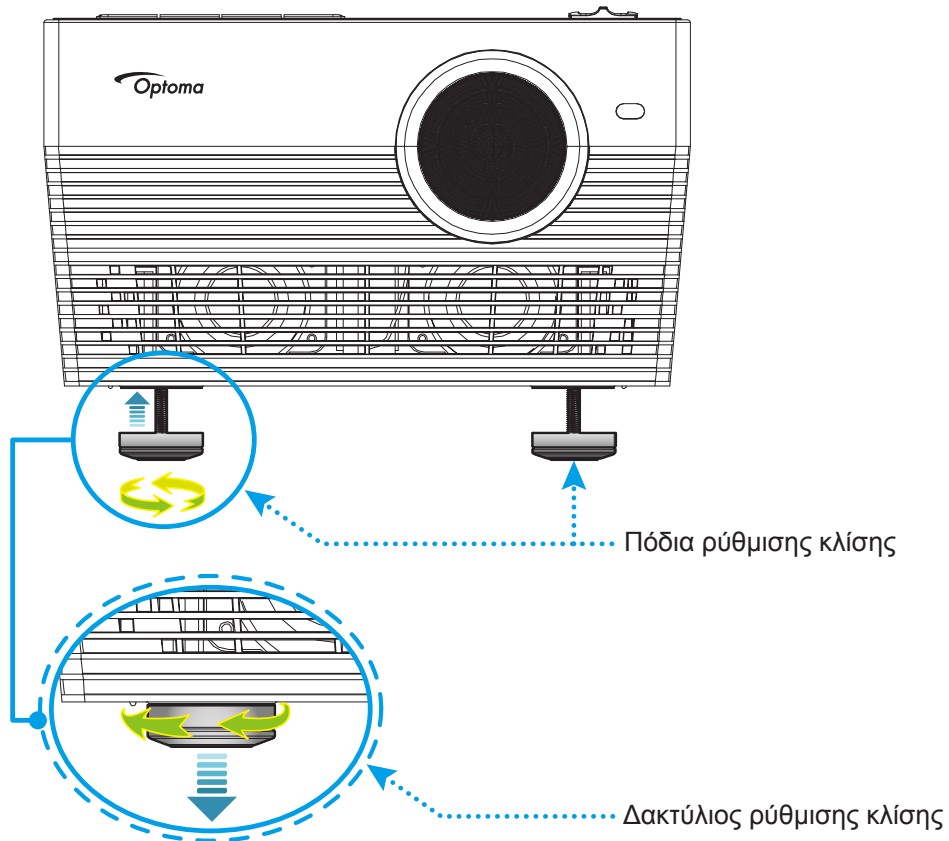
# ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

## 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.
2. Περιστρέψτε τους ρυθμιζόμενους δακτυλίους δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα για να χαμηλώσετε ή να ανυψώσετε τον προβολέα.

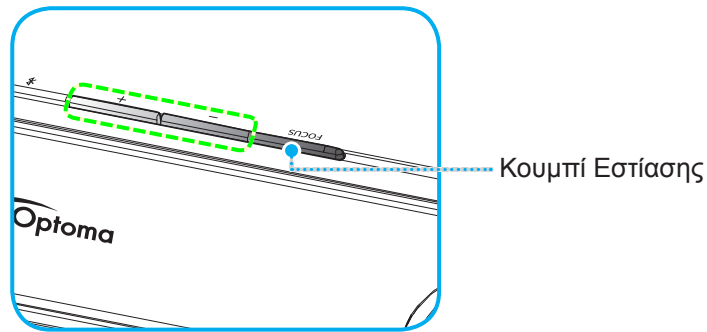


# ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

## Εστίαση

Για να ρυθμίσετε την εστίαση, κάντε ένα από τα εξής:

- Πατήστε και κρατήστε το πατημένο το κουμπί “FOCUS”, για να επιτρέψετε στον προβολέα να ρυθμίσει αυτόματα την εστίαση.
- Πατήστε το κουμπί “FOCUS” και στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί “+” ή το “-”, για να ρυθμίσετε την εστίαση χειροκίνητα, μέχρι η εικόνα να είναι ευκρινή και ευανάγνωστη.



- Εάν χρησιμοποιείτε τηλεχειριστήριο Bluetooth, πιάστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί [📶], για να πραγματοποιηθεί αυτόματη ρύθμιση εστίασης.

### Σημείωση:

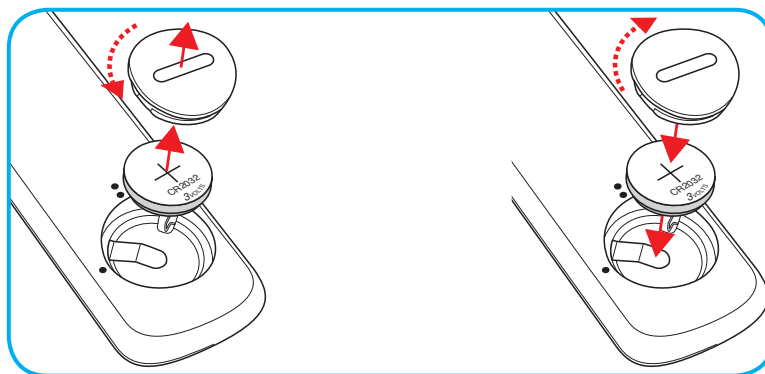
- Το εύρος Αυτόματης εστίασης είναι  $0,8m \sim 2m \pm 10\%$ . Εάν η απόσταση προβολής δεν είναι εντός του καθορισμένου ορίου, πρέπει να ρυθμίσετε χειροκίνητα την εστίαση της προβολόμενης εικόνας.
- Για να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο Bluetooth, για τη ρύθμιση της εστίασης, βεβαιωθείτε ότι η ζεύξη ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο Bluetooth και τον προβολέα είναι επιτυχής και ότι η σύνδεση παραμένει ενεργή.

# ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

## Ρύθμιση από απόσταση

### Τοποθέτηση / αντικατάσταση μπαταρίας

1. Χρησιμοποιήστε ένα κέρμα για να γυρίσετε το κάλυμμα της μπαταρίας αριστερόστροφα μέχρι να ανοίξει το κάλυμμα.
2. Εγκαταστήστε μια καινούργια μπαταρία στο διαμέρισμα. Αφαιρέστε την παλιά μπαταρία και εγκαταστήστε μια καινούργια (CR2032). Βεβαιωθείτε ότι η πλευρά με το “+” βλέπει προς τα πάνω.
3. Επανατοποθετήστε το κάλυμμα. Στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε ένα κέρμα για να γυρίσετε το κάλυμμα της μπαταρίας δεξιόστροφα για να το ασφαλίσετε στη θέση του.



#### **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

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

- Χρησιμοποιήστε μπαταρία τύπου CR2032.
- Αποφεύγετε την επαφή με νερό ή υγρά.
- Ποτέ μην εκθέτετε το τηλεχειριστήριο σε υγρασία ή θερμότητα.
- Μην ρίχνετε κάτω το τηλεχειριστήριο.
- Αν υπάρχει διαρροή μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο, σκουπίστε προσεκτικά το περίβλημα και εγκαταστήστε καινούργιες μπαταρίες.
- Κίνδυνος έκρηξης σε περίπτωση εσφαλμένης αντικατάστασης της μπαταρίας.
- Να αποθέτετε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες ως απορρίμματα σύμφωνα με τις οδηγίες.

# ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

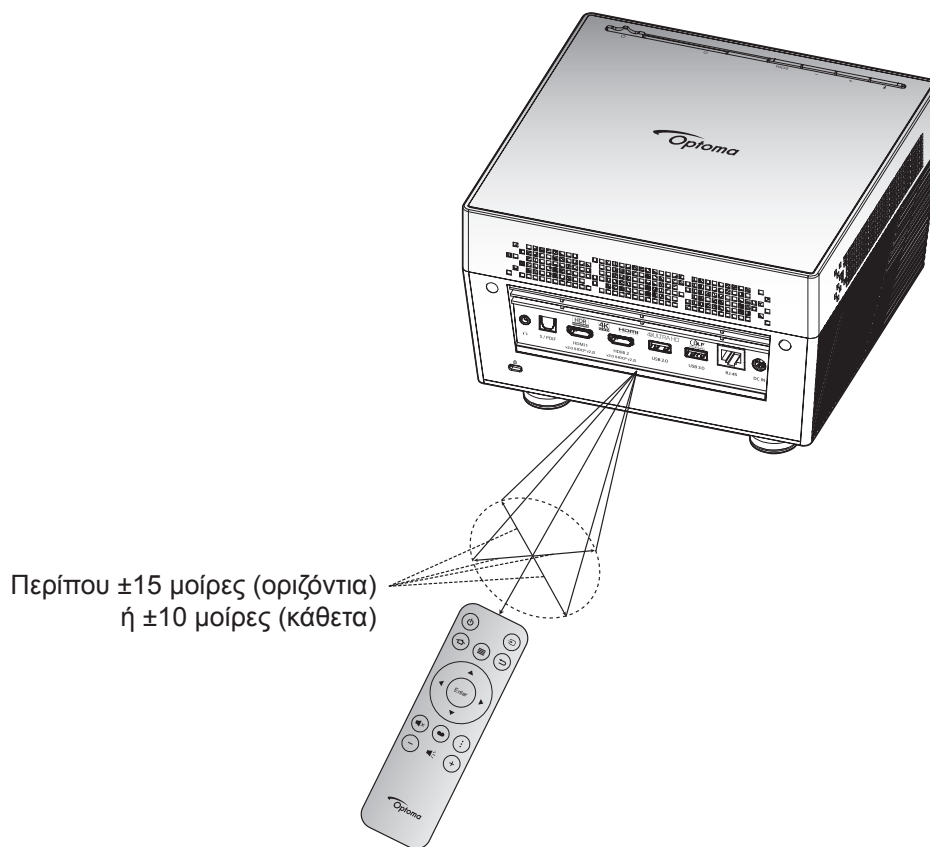
## Εύρος λειτουργίας

Ο αισθητήρας υπέρυθρων (IR) για το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στην πίσω πλευρά του προβολέα. Για να λειτουργήσει σωστά το τηλεχειριστήριο βεβαιωθείτε ότι το κρατάτε σε γωνία έως 30 μοίρες (οριζόντια) και 20 μοίρες (κάθετα) στον αισθητήρα υπέρυθρων (IR) του προβολέα. Η απόσταση μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του αισθητήρα δεν πρέπει να ξεπερνά τα 7 μέτρα (~ 22 πόδια).

Μπορείτε, επίσης, να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο στοχεύοντάς το στην 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.



- 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 μέτρα. 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.
- Όταν στοχεύετε στην οθόνη, η αποτελεσματική απόσταση είναι μικρότερη από 7 μ. από το τηλεχειριστήριο έως την οθόνη και αντανακλά τις υπέρυθρες ακτίνες πίσω προς τον προβολέα. Ωστόσο, το αποτελεσματικό εύρος λειτουργίας μπορεί να αλλάζει ανάλογα με τις οθόνες.

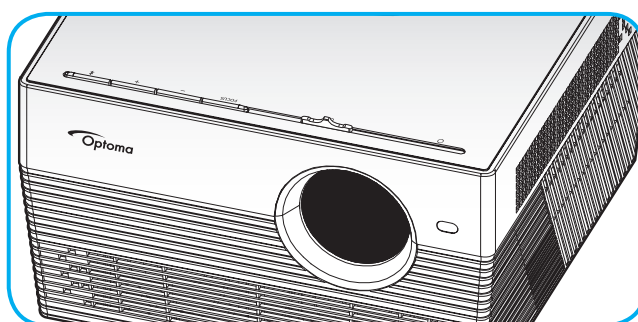


# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του προβολέα

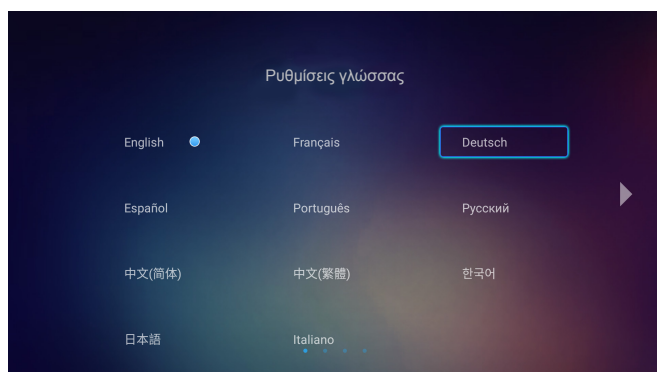
### Ενεργοποίηση ισχύος

1. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου τροφοδοσίας EP στον προσαρμογέα ισχύος. Κατόπιν, συνδέστε τον προσαρμογέα ισχύος στην υποδοχή εισόδου ΣΡ (DC IN) του προβολέα.
2. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου τροφοδοσίας EP στην πρίζα του ρεύματος. Η λυχνία LED της τροφοδοσίας θα γίνει κόκκινη κατά τη σύνδεση.
3. Ενεργοποιήστε τον προβολέα με έναν από τους εξής τρόπους:
  - Εάν η θύρα του φακού είναι κλειστή, κυλίστε το μοχλό κάλυψης του φακού προς την  πλευρά.
  - Εάν η θύρα του φακού είναι ανοικτή, πατήστε το κουμπί , για να ενεργοποιηθεί.

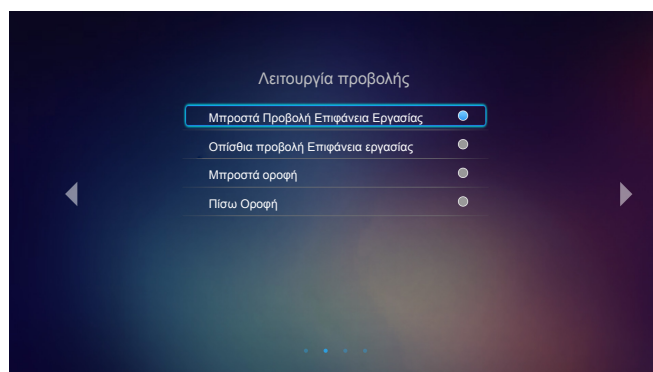


Κατά την εκκίνηση, η λυχνία κατάστασης LED θα αναβοσβήσει με πράσινο χρώμα. Όταν το φως της λυχνίας κατάστασης LED γίνει σταθερό λευκό, αυτό σημαίνει ότι ο προβολέας είναι έτοιμος προς χρήση.

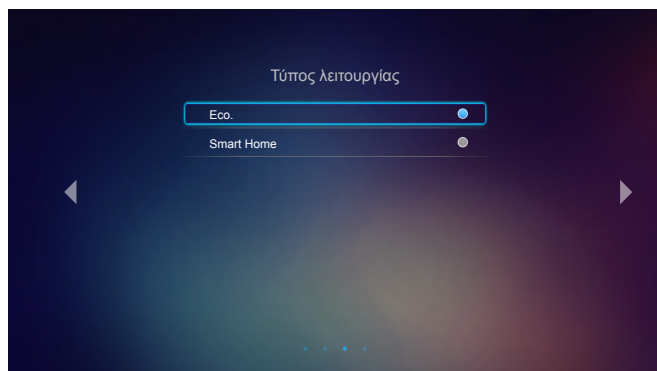
Την πρώτη φορά που θα ενεργοποιήσετε τον προβολέα θα ερωτηθείτε αν θέλετε να κάνετε την αρχική ρύθμιση επιλέγοντας τη γλώσσα της προτίμησής σας, τον προσανατολισμό προβολής και ρυθμίσεις τύπου λειτουργίας. Μόλις εμφανιστεί η οθόνη **Ολοκλήρωση ορισμού**, αυτό υποδεικνύει ότι ο προβολέας είναι έτοιμος για χρήση.



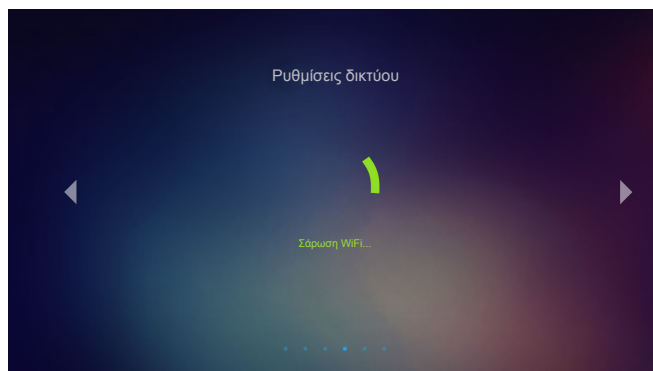
[Επιλογή γλώσσας]



[Επιλογή λειτουργίας προβολής]



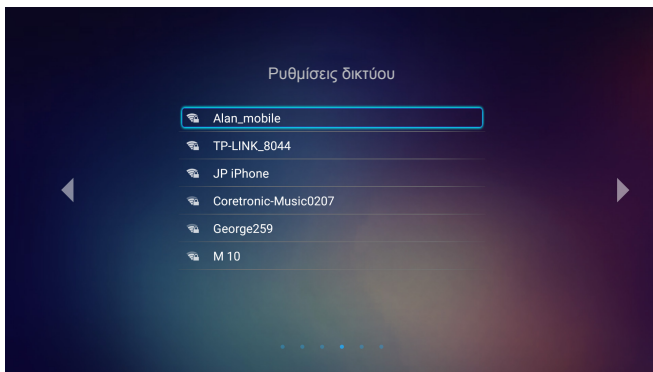
[Επιλογή τύπου λειτουργίας]



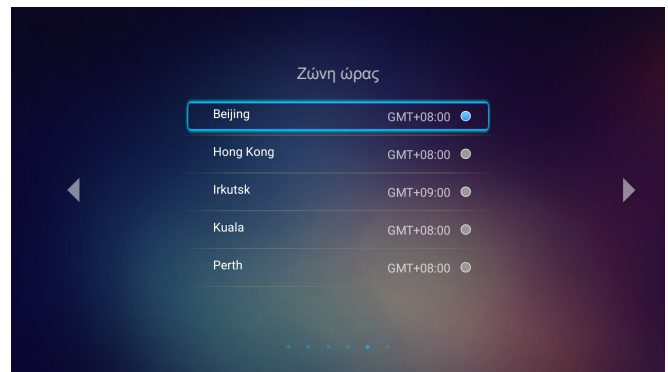
[Σάρωση Wi-Fi]



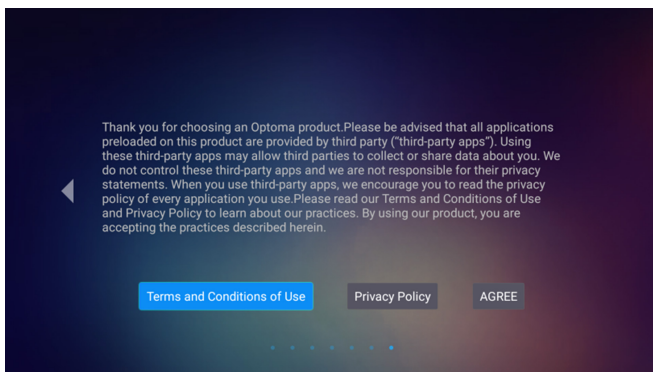
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ



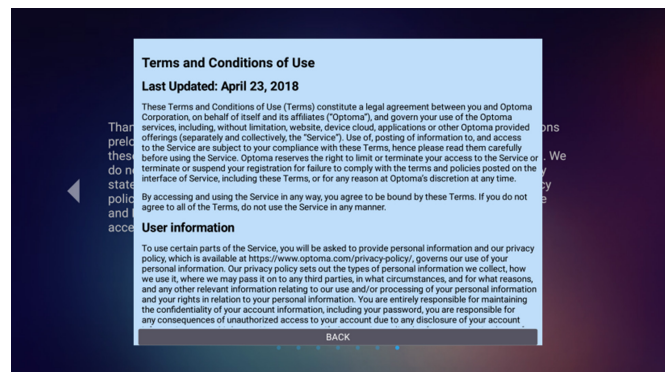
[Επιλογή Wi-Fi]



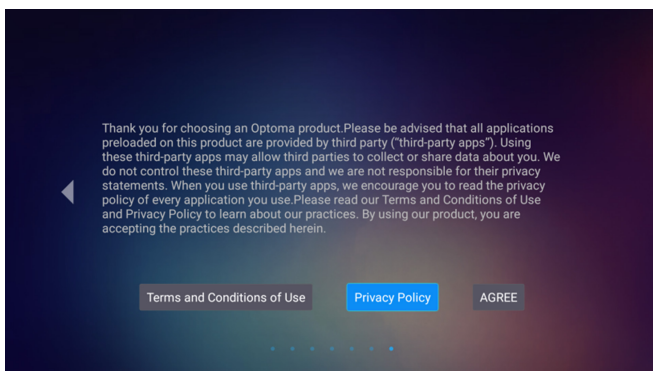
[Επιλογή Ζώνης ώρας]



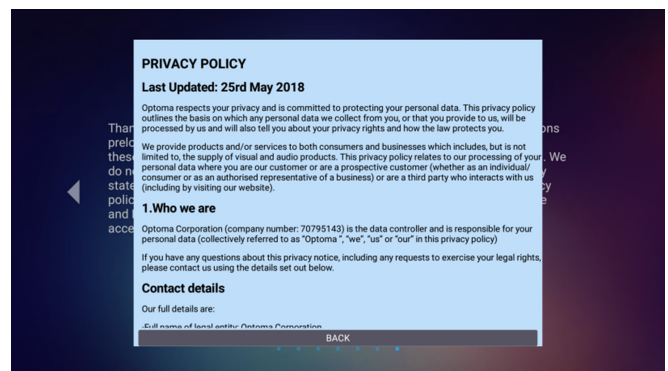
[Επιλογή Όρων και προϋποθέσεων χρήσης]



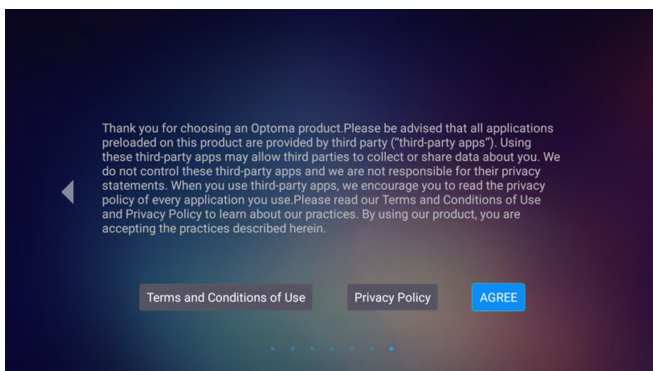
[Οθόνη Όρων και προϋποθέσεων χρήσης]



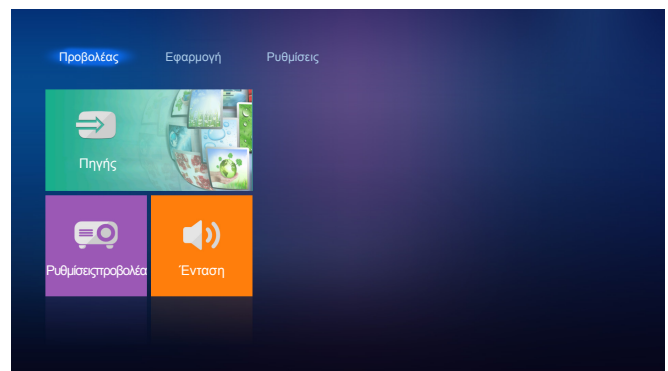
[Επιλογή Ιδιωτικού απορρήτου]



[Οθόνη Ιδιωτικού απορρήτου]



[Επιλογή ΣΥΜΦΩΝΩ]

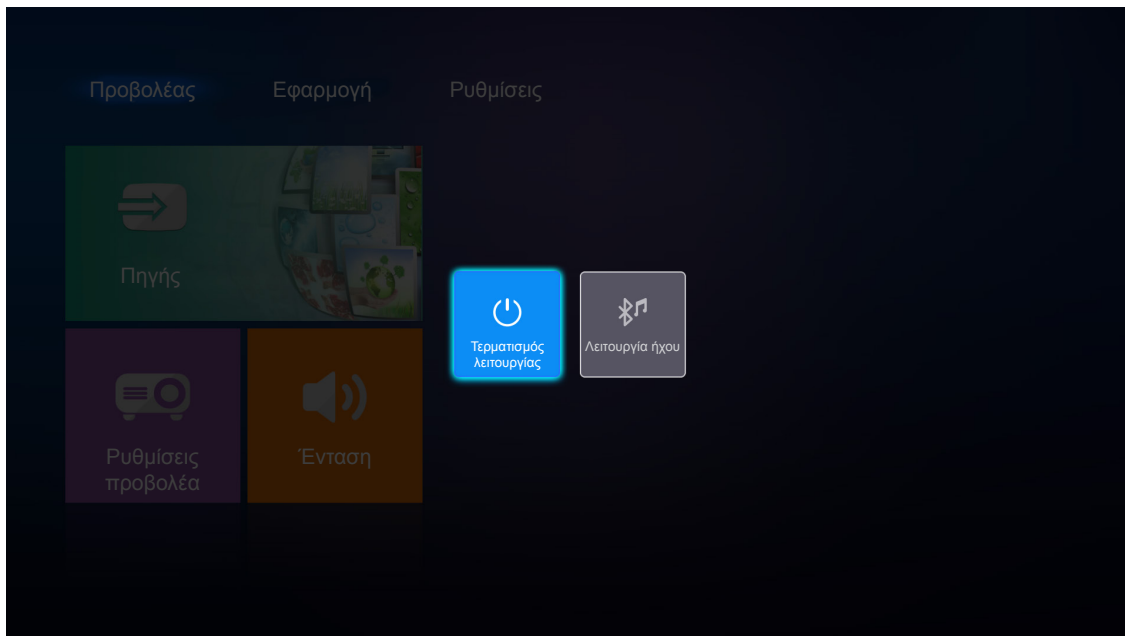


[Αρχική οθόνη]

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Απενεργοποίηση

1. Απενεργοποιήστε τον προβολέα πατώντας το κουμπί “✳” στο πληκτρολόγιο του προβολέα ή το κουμπί “⏻” στο τηλεχειριστήριο. Εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα:



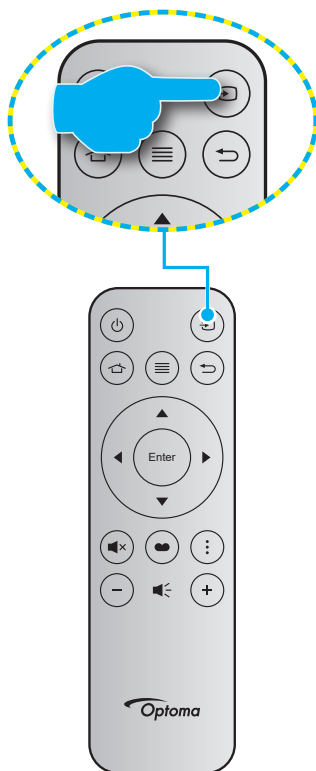
2. Πατήστε το κουμπί “+”/“−” στο πληκτρολόγιο του προβολέα ή το κουμπί “◀”/“▶” στο τηλεχειριστήριο, για να επιλέξετε **Τερματισμός λειτουργίας**. Κατόπιν, πατήστε το κουμπί “✳” στο πληκτρολόγιο του προβολέα ή το κουμπί **Enter** στο τηλεχειριστήριο για επιβεβαίωση.
3. Οι ανεμιστήρες ψύξης συνεχίζουν τη λειτουργία τους για περίπου 10 δευτερόλεπτα, ώστε να εκτελεστεί ο κύκλος ψύξης και μετά η λυχνία κατάστασης LED θα αναβοσβήνει με λευκό χρώμα. Όταν η λυχνία κατάστασης LED είναι σταθερά κόκκινη, αυτό σημαίνει ότι 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 κατάσταση αναμονής, πατήστε απλώς το κουμπί “✳”/“⏻”, για να ενεργοποιήσετε ξανά τον προβολέα.
4. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα ισχύος από τον προβολέα και το καλώδιο τροφοδοσίας EP από την πρίζα του ρεύματος.

**Σημείωση:** Δεν συνιστάται να ενεργοποιείτε τον προβολέα αμέσως μετά μια διακοπή ρεύματος.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Επιλογή μιας πηγής εισόδου

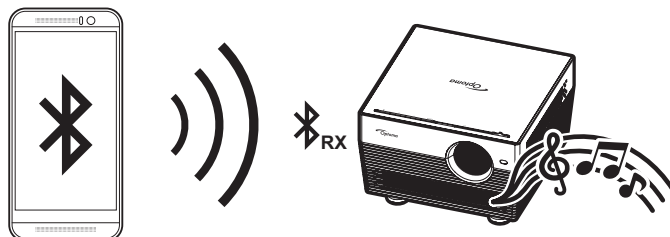
Ενεργοποιήστε τη συνδεδεμένη πηγή που θέλετε να εμφανίζεται στην οθόνη, όπως υπολογιστής, φορητός υπολογιστής, συσκευή αναπαραγωγής βίντεο, κ.λπ. Ο προβολέας θα ανιχνεύσει αυτόματα την πηγή. Αν είναι συνδεδεμένες πολλές πηγές, πατήστε το κουμπί "↶" στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την είσοδο που επιθυμείτε.



# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ






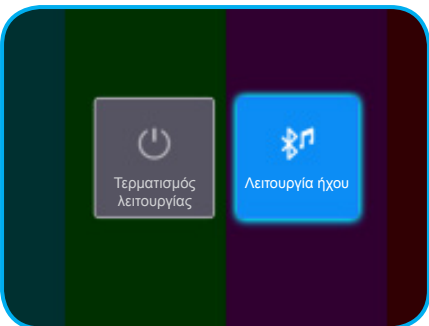



## Χρήση του προβολέα ως ασύρματο ηχείο

Με το ενσωματωμένο Bluetooth, μπορείτε να ακούτε μουσική ασύρματα από το τηλέφωνο, το tablet ή άλλη συσκευή που διαθέτει Bluetooth.



## Αλλαγή σε λειτουργία ήχου

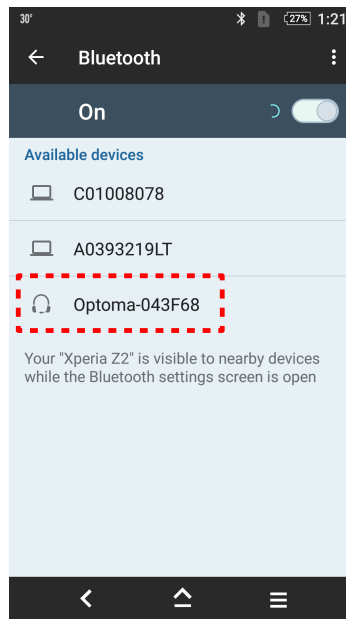
Μπορείτε να γυρίσετε σε λειτουργία ήχου με έναν από τους εξής τρόπους:

| Κατάσταση  | Τρόπος 1  | Τρόπος 2  |
|--|---|---|
| <b>Θύρα ανοικτή</b><br>(η θέση του μοχλού κάλυψης του φακού βρίσκεται στην  πλευρά)  | <ul style="list-style-type: none"><li>Εάν ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος, πατήστε το κουμπί "" στο πληκτρολόγιο του προβολέα, για να τον απενεργοποιήσετε. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης, επιλέξτε <b>Λειτουργία ήχου</b>.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Εάν ο προβολέας είναι απενεργοποιημένος, πατήστε το κουμπί "" στο πληκτρολόγιο του προβολέα ή το κουμπί "" στο τηλεχειριστήριο. Πατήστε το κουμπί "", για να απενεργοποιήσετε ξανά τον προβολέα. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης, επιλέξτε <b>Λειτουργία ήχου</b>.</li></ul> |
|    |   |   |
| <b>Θύρα κλειστή</b><br>(η θέση του μοχλού κάλυψης του φακού βρίσκεται στην  πλευρά) | <ul style="list-style-type: none"><li>Πιέστε το κουμπί "" στο πληκτρολόγιο του προβολέα.</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>Πιέστε το κουμπί "" στο τηλεχειριστήριο.</li></ul>   |

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Ζεύξη του τηλεχειριστηρίου Bluetooth σας με τον προβολέα

1. Ρυθμίστε τον προβολέα σε λειτουργία Ήχου (Audio). Ανατρέξτε στην ενότητα “Αλλαγή σε λειτουργία ήχου” στη σελίδα 24.  
Στον προβολέα, θα αναβοσβήσει η λυχνία κατάστασης LED (εναλλασσόμενα μπλε LED και κόκκινο LED), το οποίο σημαίνει ότι η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση ζεύξης.
2. Στη συσκευή Bluetooth, πατήστε **Ρυθμίσεις** και ενεργοποιήστε τη λειτουργία Bluetooth. Κατόπιν, αναζητήστε τον προβολέα.



3. Πατήστε τον προβολέα, τον οποίο θέλετε να συνδέσετε και ξεκινήστε τη ζεύξη.
4. Από τον προβολέα θα ηχήσει ένα σήμα και η λυχνία κατάστασης LED θα ανάψει με σταθερό μπλε χρώμα, το οποίο σημαίνει ότι η ζεύξη είναι επιτυχής και ότι οι συσκευές έχουν συνδεθεί.
5. Από τη συσκευή Bluetooth, αναζητήστε και επιλέξτε το τραγούδι που θέλετε να ακούσετε. Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί “+”/“−” στο πληκτρολόγιο του προβολέα.

### Σημείωση:


- Ο προβολέα μπορεί να αποθηκεύσει τις πληροφορίες ζεύξης έως δέκα συσκευών. Ωστόσο, μόνο μία συσκευή Bluetooth μπορεί να συνδεθεί τη φορά.
- Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή Bluetooth και τον προβολέα είναι μικρότερη από 10 μέτρα.

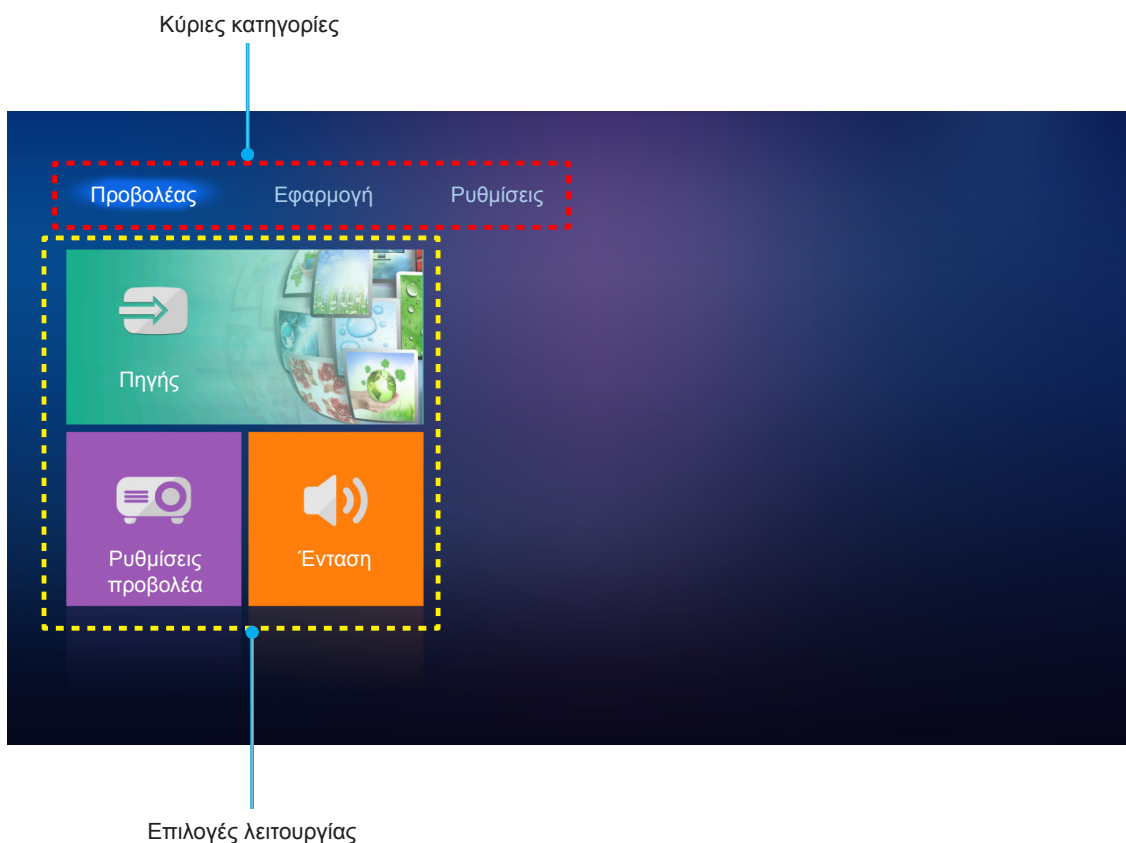
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Επισκόπηση αρχικής οθόνης

Η Αρχική οθόνη εμφανίζεται κάθε φορά που πραγματοποιείτε εκκίνηση του προβολέα. Η κύρια Αρχική οθόνη, χωρίζεται βασικά σε 3 κύριες κατηγορίες: Προβολέας, Εφαρμογές και Ρυθμίσεις.

Για να περιηγηθείτε στην Αρχική οθόνη, απλά χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο ή στο πληκτρολόγιο του προβολέα.

Μπορείτε να επιστρέψετε στην κύρια Αρχική οθόνη, οποιαδήποτε στιγμή, πατώντας το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο, ανεξάρτητα από τη σελίδα, στην οποία βρίσκεστε.



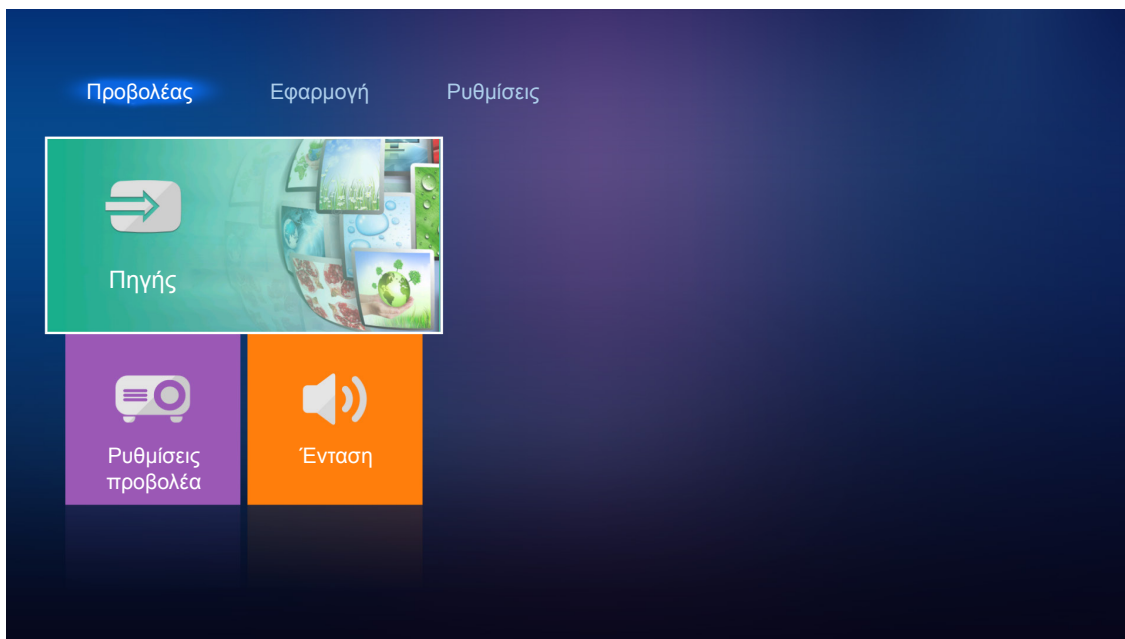
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Ρυθμίσεις προβολέα

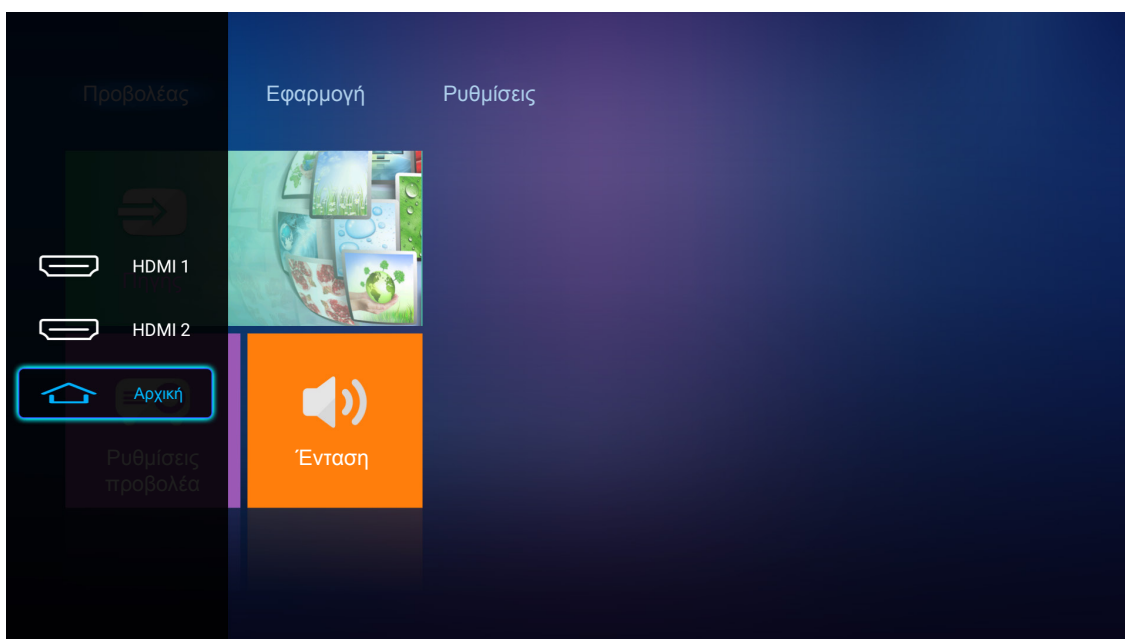
Στην αρχική οθόνη του Προβολέας, μπορείτε να αλλάξετε την πηγή εισόδου, να ρυθμίσετε τις παραμέτρους του προβολέα και να ρυθμίσετε την ένταση ήχου.

## Επιλογή μιας πηγής εισόδου

Εκτός από το να πατήσετε το κουμπί "Σ" στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την είσοδο που επιθυμείτε, μπορείτε επίσης να αλλάξετε την πηγή εισόδου επιλέγοντας το Πηγής. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού Πηγής.



Οι διαθέσιμες επιλογές πηγής εισόδου εμφανίζονται στην οθόνη.



Επιλέξτε την επιθυμητή πηγή εισόδου και πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

**Σημείωση:** Από προεπιλογή, η πηγή εισόδου ορίζεται σε **Αρχική**.

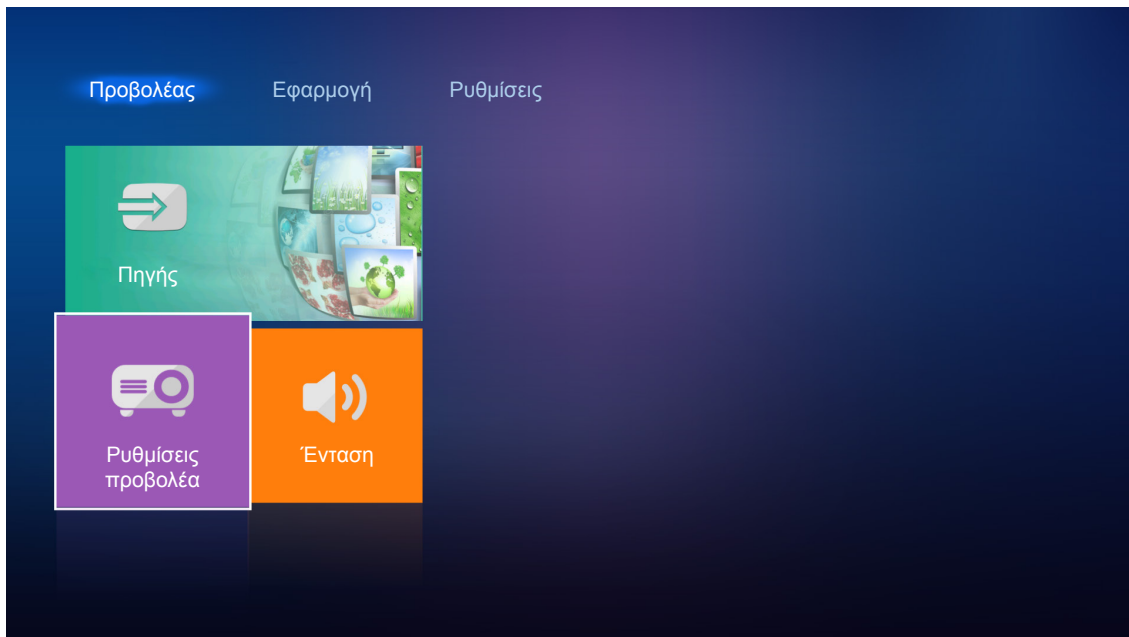


# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις προβολέα

Επιλέξτε **Ρυθμίσεις προβολέα** για τη διαχείριση διαφόρων παραμέτρων συσκευής, συμπεριλαμβανομένης της διαμόρφωσης των ρυθμίσεων της συσκευής, της προβολής των πληροφοριών συστήματος και της επαναφοράς των ρυθμίσεων του συστήματος.

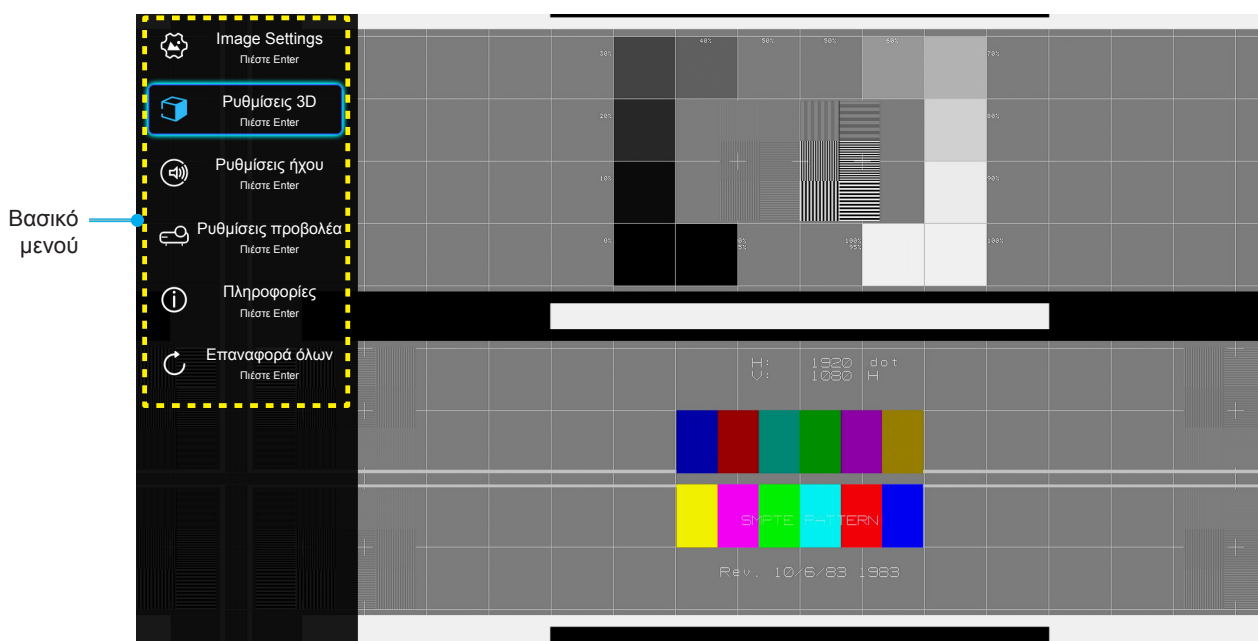
**Σημείωση:** Εκτός κι αν ορίζεται διαφορετικά, σε αυτήν την ενότητα, περιγράφονται οι λειτουργίες της συσκευής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο υπερέθρων.



## Περιήγηση γενικού μενού

1. Πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να εισέλθετε στο μενού **Ρυθμίσεις προβολέα**.

**Σημείωση:** Μπορείς να μεταβείς απευθείας στο μενού **Ρυθμίσεις προβολέα** πατώντας **≡** στο τηλεχειριστήριο.



2. Όταν εμφανιστεί το OSD, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά **▲▼** για να επιλέξετε οποιοδήποτε στοιχείο στο βασικό μενού. Όσο κάνετε μια επιλογή σε μια συγκεκριμένη σελίδα, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να εισέθετε στο υπομενού.



# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲▼, για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο και κατόπιν, πατήστε **Enter** για προβολή περισσότερων ρυθμίσεων. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις με τα πλήκτρα ◀▶.
- Επιλέξτε το επόμενο στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε στο υπομενού και ρυθμίστε το σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή.
- Για έξοδο, πατήστε ξανά το κουμπί ≡. Το μενού της OSD θα κλείσει και ο προβολέας θα αποθηκεύσει αυτόματα τις νέες ρυθμίσεις.

## Δέντρο μενού OSD

| Επίπεδο 1      | Επίπεδο 2                 | Επίπεδο 3              | Επίπεδο 4 | Αξία                  |                       |
|----------------|---------------------------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|
| Image Settings | Είδος Εικόνας             |                        |           | Κινηματογράφος        |                       |
|                |                           |                        |           | HDR                   |                       |
|                |                           |                        |           | HDR SIM.              |                       |
|                |                           |                        |           | Παιχνίδι              |                       |
|                |                           |                        |           | Αναφορά               |                       |
|                |                           |                        |           | Φωτεινό               |                       |
|                |                           |                        |           | Χρήστης               |                       |
|                |                           |                        |           | Τρεις διαστάσεις (3D) |                       |
|                |                           |                        |           | Ρύθμιση ISF ημέρας    |                       |
|                |                           |                        |           | Ρύθμιση ISF νυκτός    |                       |
|                | Δυναμικό εύρος            | HDR                    |           |                       | Αυτόματο [Προεπιλογή] |
|                |                           |                        |           |                       | Ανενεργό              |
|                |                           | Λειτουργία εικόνας HDR |           |                       | Φωτεινό               |
|                |                           |                        |           |                       | Τυπική [Προεπιλογή]   |
|                |                           |                        |           |                       | Film                  |
|                |                           |                        |           | Λεπτομέρεια           |                       |
|                | Φωτεινότητα               |                        |           |                       | -50 ~ +50             |
|                | Αντίθεση                  |                        |           |                       | -50 ~ +50             |
|                | Οξύτητα                   |                        |           |                       | 1 ~ 15                |
|                | Χρώμα                     |                        |           |                       | -50 ~ +50             |
|                | Απόχρωση                  |                        |           |                       | -50 ~ +50             |
|                | Gamma [Όχι Λειτουργία 3D] |                        |           |                       | Film                  |
|                |                           |                        |           |                       | Video                 |
|                |                           |                        |           |                       | Γραφικά               |
|                |                           |                        |           |                       | Τυπική(2.2)           |
|                |                           |                        |           |                       | 1.8                   |
|                |                           |                        |           |                       | 2.0                   |
|                |                           |                        |           |                       | 2.4                   |
|                | Gamma [Λειτουργία 3D]     |                        |           |                       | Τρεις διαστάσεις (3D) |
|                | Ρυθμ. χρώματος            | Θερμ. Χρώματος         |           |                       | Τυπική                |
|                |                           |                        |           |                       | Κρύα                  |
|                |                           |                        |           |                       | Ψυχρό                 |
| Εύρος Χρώματος |                           |                        |           |                       | Αυτόματο [Προεπιλογή] |
|                |                           |                        |           |                       | RGB (0~255)           |
|                |                           |                        |           |                       | RGB (16~235)          |
|                |                           |                        |           |                       | YUV (0~255)           |
|                |                           |                        |           |                       | YUV (16~235)          |

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

| Επίπεδο 1      | Επίπεδο 2          | Επίπεδο 3                    | Επίπεδο 4                   | Αξία                      |                         |
|----------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Image Settings | Ρυθμ. χρώματος     | Αντιστοίχιση χρωμάτων        | Χρώμα                       | Κόκκινο [Προεπιλογή]      |                         |
|                |                    |                              |                             | Πράσινο                   |                         |
|                |                    |                              |                             | Μπλε                      |                         |
|                |                    |                              |                             | Κυανό                     |                         |
|                |                    |                              |                             | Κίτρινο                   |                         |
|                |                    |                              |                             | Magenta                   |                         |
|                |                    |                              |                             | Λευκό                     |                         |
|                |                    | Τόνος ή Ενίσχυση κόκκινου    | -100 ~ +100 [Προεπιλογή: 0] |                           |                         |
|                |                    | Κορεσμός ή Ενίσχυση πράσινου | -100 ~ +100 [Προεπιλογή: 0] |                           |                         |
|                |                    | Ενίσχυση ή Ενίσχυση μπλε     | -100 ~ +100 [Προεπιλογή: 0] |                           |                         |
|                |                    | RGB/Κέρδος                   | Ενίσχυση κόκκινου           | -50 ~ +50 [Προεπιλογή: 0] |                         |
|                |                    |                              | Ενίσχυση πράσινου           | -50 ~ +50 [Προεπιλογή: 0] |                         |
|                |                    |                              | Ενίσχυση μπλε               | -50 ~ +50 [Προεπιλογή: 0] |                         |
|                |                    |                              | Πόλωση κόκκινου             | -50 ~ +50 [Προεπιλογή: 0] |                         |
|                | Πόλωση πράσινου    |                              | -50 ~ +50 [Προεπιλογή: 0]   |                           |                         |
|                | Πόλωση μπλε        |                              | -50 ~ +50 [Προεπιλογή: 0]   |                           |                         |
|                | Λειτ. Φωτεινότητας |                              |                             |                           | DynamicBlack 1          |
|                |                    |                              |                             |                           | DynamicBlack 2          |
|                |                    |                              |                             |                           | DynamicBlack 3          |
|                |                    |                              |                             |                           | 100%                    |
|                |                    |                              |                             |                           | 95%                     |
|                |                    |                              |                             |                           | 90%                     |
|                |                    |                              |                             |                           | 85%                     |
|                |                    |                              |                             |                           | 80%                     |
|                |                    |                              |                             |                           | 75%                     |
|                |                    |                              |                             |                           | 70%                     |
|                |                    |                              |                             |                           | 65%                     |
|                |                    |                              |                             | 60%                       |                         |
|                |                    |                              |                             | 55%                       |                         |
|                |                    |                              |                             | 50%                       |                         |
|                | Ψηφιακό ζουμ       |                              |                             |                           | -5 ~ 25 [Προεπιλογή: 0] |
|                | Aspect Ratio       |                              |                             |                           | 4:3                     |
|                |                    |                              |                             | 16:9                      |                         |
|                |                    |                              |                             | Φυσικά                    |                         |
|                |                    |                              |                             | Αυτόματο [Προεπιλογή]     |                         |
| PureMotion     |                    |                              |                             | Ανενεργό                  |                         |
|                |                    |                              |                             | Χαμηλό                    |                         |
|                |                    |                              |                             | Μεσαίο                    |                         |
|                |                    |                              |                             | Υψηλό                     |                         |
| Επαναφορά      |                    |                              |                             |                           |                         |

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

| Επίπεδο 1                      | Επίπεδο 2                         | Επίπεδο 3        | Επίπεδο 4      | Αξία   |  |   |
|--------------------------------|-----------------------------------|------------------|----------------|--|--|---|
| Ρυθμίσεις 3D                   | Λειτουργία 3D                     |                  |                | Ενεργό   |  |   |
|                                |                                   |                  |                | Ανενεργό [Προεπιλογή]  |  |   |
|                                | Φορμά 3D                          |                  |                |  | Αυτόματο [Προεπιλογή]  |   |
|                                |                                   |                  |                |  | SBS  |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Top and Bottom   |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Συσώρευση καρέ   |   |
| Αντ. Συγχρον. 3D<br>Αντιστροφή |                                   |                  |                | Ενεργό   |  |   |
|                                |                                   |                  |                | Ανενεργό [Προεπιλογή]  |  |   |
| Ρυθμίσεις ήχου                 | Εσωτερικό Ηχείο                   |                  |                | Ενεργό [Προεπιλογή]  |  |   |
|                                |                                   |                  |                | Ανενεργό   |  |   |
|                                | Ηχητικά εφέ                       |                  |                |  | Ταινία [Προεπιλογή]  |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Μουσική  |   |
|                                | Έξοδος Ήχου (Audio Out)           |                  |                |  | Ενεργό   |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Ανενεργό [Προεπιλογή]  |   |
|                                | SPIDF                             |                  |                |  | Bitstream [Προεπιλογή]   |   |
|                                |                                   |                  |                | PCM  |  |   |
| Σίγαση ήχου                    |                                   |                  |                | Ενεργό   |  |   |
|                                |                                   |                  |                | Ανενεργό [Προεπιλογή]  |  |   |
| Ένταση                         |                                   |                  |                | 0 ~ 100 [Προεπιλογή: 50]   |  |   |
| Ρυθμίσεις προβολέα             | Αυτόματη εστίαση                  |                  |                |  |  |   |
|                                | Χειροκίνητη εστίαση               |                  |                | Αριστερά   |  |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Δεξιά  |   |
|                                | Βαθμονόμηση αυτόματης εστίασης    |                  |                |  |  |   |
|                                | Αυτόματη τραπεζοειδής παραμόρφωση |                  |                |  | Ενεργό   |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Ανενεργό [Προεπιλογή]  |   |
|                                | Keystone                          |                  |                |  | -40 ~ 40 [Προεπιλογή: 0]   |   |
|                                |                                   | Ρυθμίσεων ισχύος | Άμεση Εκκίνηση |  |  | Ενεργό  |
|                                |                                   |                  |                |  | Ανενεργό [Προεπιλογή]  |   |
|                                | Αυτόμ. Απενεργοπ. (λεπτά)         |                  |                |  |  | Ανενεργό~ 180 (βήματα των 5 λεπ.) [Προεπιλογή: 20]            |
|                                |                                   |                  |                |  |  | Ανενεργό(0) ~ 990 (βήματα των 30 λεπ.) [Προεπιλογή: Ανενεργό] |
|                                | Χρον. Ύπνου (λ.)                  |                  |                |  |  | Ναι   |
|                                |                                   |                  |                |  |  | Όχι [Προεπιλογή]  |
|                                |                                   |                  |                |  | Eco. [Προεπιλογή]  |   |
|                                | Αναστολή λειτουργία πάντα ενεργή  |                  |                |  | Smart Home   |   |
|                                |                                   |                  |                |  |  |   |
|                                | Τύπος λειτουρ. (Σε αναμονή)       |                  |                |  |  |   |
|                                |                                   |                  |                |  |  |   |
| Άλλα                           | Γεννήτρια Ελέγχου                 |                  |                | Πλέγμα (Πράσινο)   |  |   |
|                                |                                   |                  |                | Πλέγμα (Ματζέντα)  |  |   |
|                                |                                   |                  |                | Πλέγμα (Λευκό)   |  |   |
|                                |                                   |                  |                | Λευκό  |  |   |
|                                | Προβολή                           |                  |                |  | Front  [Προεπιλογή] |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Rear                |   |
|                                |                                   |                  |                |  | Μπροστά-Οροφή       |   |
|                                |                                   |                  |                | Πίσω-Οροφή  |  |   |

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

| Επίπεδο 1            | Επίπεδο 2                  | Επίπεδο 3       | Επίπεδο 4 | Αξία                               |  |
|----------------------|----------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------|--|
| Ρυθμίσεις προβολέα   | Άλλα                       | Υπενθύμιση EDID |           | Ενεργό [Προεπιλογή]                |  |
|                      |                            |                 |           | Ανενεργό                           |  |
|                      |                            | HDMI EDID       |           | 2.0 [Προεπιλογή]                   |  |
|                      |                            |                 |           | 1.4                                |  |
|                      |                            | HDMI1 EQ        |           | -16 ~ -1                           |  |
|                      |                            |                 |           | Αυτόματο [Προεπιλογή]              |  |
|                      |                            |                 |           | 1 ~ 16                             |  |
|                      |                            | HDMI2 EQ        |           | -16 ~ -1                           |  |
|                      |                            |                 |           | Αυτόματο [Προεπιλογή]              |  |
|                      |                            |                 |           | 1 ~ 16                             |  |
|                      |                            | Δίσκος HDMI/USB |           | Ειδοποίηση                         |  |
|                      |                            |                 |           | Αυτόματη αλλαγή πηγής [Προεπιλογή] |  |
|                      |                            |                 |           | None                               |  |
|                      |                            | Μεγάλο Υψόμετρο |           | Ενεργό                             |  |
|                      | Ανενεργό [Προεπιλογή]      |                 |           |                                    |  |
| Πληροφορίες          | Regulatory                 |                 |           |                                    |  |
|                      | Serial Number              |                 |           |                                    |  |
|                      | Πηγή                       |                 |           |                                    |  |
|                      | Resolution                 |                 |           |                                    |  |
|                      | Είδος Εικόνας              |                 |           |                                    |  |
|                      | Λειτ. Φωτεινότητας         |                 |           |                                    |  |
|                      | Τύπος λειτουρ.(Σε αναμονή) |                 |           |                                    |  |
|                      | Ώρες πηγής φωτός           |                 |           |                                    |  |
|                      | Βάθος χρώματος             |                 |           |                                    |  |
|                      | Μορφή χρωμάτων             |                 |           |                                    |  |
|                      | Έκδοση υλικολογισμικού     | System          |           |                                    |  |
|                      |                            | MCU             |           |                                    |  |
|                      |                            | EDID            |           |                                    |  |
| Ενημέρωση συστήματος |                            |                 |           |                                    |  |
| Επαναφορά όλων       |                            |                 |           |                                    |  |

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Μενού ρυθμίσεων εικόνας

### Είδος Εικόνας

Υπάρχουν πολλές εργοστασιακές προεπιλογές βελτιστοποιημένες για διάφορους τύπους εικόνων.

- **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 ΕΝΕΡΓΟ (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.
- **HDR SIM.:** Βελτιώνει το μη HDR περιεχόμενο με εξομίωση 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 ΜΟΝΟ με μη HDR περιεχόμενο.
- **Παιχνίδι:** Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να αυξήσετε τη φωτεινότητα και το επίπεδο χρονικής απόκρισης για να απολαμβάνετε τα παιχνίδια βίντεο.
- **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.
- **Φωτεινό:** Μέγιστη φωτεινότητα από είσοδο PC.
- **Χρήστης:** Αποθήκευση των ρυθμίσεων του χρήστη.
- **Τρεις διαστάσεις (3D):** Για να βιώσετε την τρισδιάστατη εμπειρία, πρέπει να έχετε γυαλιά 3D. Βεβαιωθείτε ότι έχει εγκατασταθεί μια συσκευή Blu-ray 3D DVD.
- **Ρύθμιση ISF ημέρας:** Βελτιστοποίηση της εικόνας στη λειτουργία Ημέρας ISF για τέλεια βαθμονόμηση και υψηλή ποιότητα εικόνας.
- **Ρύθμιση ISF νυκτός:** Βελτιστοποίηση της εικόνας στη λειτουργία Νύχτας ISF για τέλεια βαθμονόμηση και υψηλή ποιότητα εικόνας.

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

### Δυναμικό εύρος

Διαμορφώνει τη ρύθμιση High Dynamic Range (HDR) και τα εφέ της κατά την προβολή βίντεο από συσκευές αναπαραγωγής 4K Blu-ray και συσκευές ροής.

#### ► HDR

- **Αυτόματο:** Αυτόματη ανίχνευση σήματος HDR.
- **Ανενεργό:** Απενεργοποιήστε την επεξεργασία HDR. Όταν ο προβολέας έχει οριστεί σε Ανενεργό, ΔΕΝ θα αποκωδικοποιήσει το περιεχόμενο HDR.

#### ► Λειτουργία εικόνας HDR

- **Φωτεινό:** Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για φωτεινότερα, πιο κορεσμένα χρώματα.
- **Τυπική:** Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για πιο φυσικά χρώματα με ισορροπία των θερμών και ψυχρών αποχρώσεων.
- **Film:** Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για πιο φυσικά χρώματα με ισορροπία των θερμών και ψυχρών αποχρώσεων.
- **Λεπτομέρεια:** Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για βελτιωμένη λεπτομέρεια και ευκρίνεια εικόνας στις σκοτεινές σκηνές.

### Φωτεινότητα

Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της εικόνας.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Αντίθεση

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

## Οξύτητα

Ρυθμίζει την ευκρίνεια της εικόνας.

## Χρώμα

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

## Απόχρωση

Ρυθμίζει την ισορροπία χρώματος του κόκκινου και του πράσινου.

## Gamma

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

- **Film:** Για οικιακό κινηματογράφο.
- **Video:** Για πηγή βίντεο ή τηλεόρασης.
- **Γραφικά:** Για PC / πηγή φωτογραφιών.
- **Τυπική(2.2):** Για τυποποιημένη ρύθμιση.
- **1.8 / 2.0 / 2.4:** Για συγκεκριμένο H/Y / πηγή φωτογραφιών.

**Σημείωση:** Αυτές οι επιλογές είναι διαθέσιμες μόνο εάν είναι απενεργοποιημένη η λειτουργία 3D. Στη λειτουργία 3D, ο χρήστης μπορεί μόνο να επιλέξει **Τρεις διαστάσεις (3D)** για ρύθμιση γάμμα.

## Ρυθμ. χρώματος

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις χρώματος.

- **Θερμ. Χρώματος:** Επιλέξτε θερμοκρασία χρώματος από Τυπική, Κρύα ή Ψυχρό.
- **Εύρος Χρώματος:** Επιλέξτε έναν κατάλληλο τύπο χρωματικού πίνακα από τους ακόλουθους: Αυτόματο, RGB (0~255), RGB (16~235), YUV (0~255) και YUV (16~235).
- **Αντιστοίχιση χρωμάτων:** Ρυθμίστε την απόχρωση, τον κορεσμό και το κέρδος για το κόκκινο, το πράσινο, το μπλε, το γαλάζιο, το κίτρινο, το ματζέντα ή το λευκό χρώμα.
- **RGB/Κέρδος:** Αυτές οι ρυθμίσεις σας επιτρέπουν να διαμορφώσετε τη φωτεινότητα (κέρδος) και την αντίθεση (πόλωση) μιας εικόνας.

## Λειτ. Φωτεινότητας

Επιλέξτε τις ρυθμίσεις λειτουργίας φωτεινότητας.

## Ψηφιακό ζουμ

Χρησιμοποιήστε για να σμικρύνετε ή να μεγεθύνετε μια εικόνα στην οθόνη προβολής.

## Aspect Ratio

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.
- **Φυσικά:** Αυτή η μορφή εμφανίζει την αρχική εικόνα χωρίς αλλαγή κλίμακας.
- **Αυτόματο:** Επιλέγει αυτόματα το κατάλληλο φορμά οθόνης.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Πίνακας κλιμάκωσης 4K UHD:

| Οθόνη 16:9 | 480i/p   | 576i/p | 720p | 1080i/p | 2160p |
|------------|--|--------|------|---------|-------|
| 4x3        | Κλίμακα προσαρμογής σε 2880 x 2160.  |        |      |         |       |
| 16x9       | Κλίμακα προσαρμογής σε 3840 x 2160.  |        |      |         |       |
| Φυσικά     | Απεικόνιση κεντρικά 1:1.<br>Καμία αλλαγή κλίμακας δεν θα συμβεί, η ανάλυση προβολής εξαρτάται από την πηγή εισόδου.  |        |      |         |       |
| Αυτόματο   | -Αν η πηγή είναι 4:3, ο τύπος οθόνης θα αλλάξει κλίμακα σε 2880 x 2160.<br>-Αν η πηγή είναι 16:9, ο τύπος οθόνης θα αλλάξει κλίμακα σε 3840 x 2160.<br>-Αν η πηγή είναι 15:9, ο τύπος οθόνης θα αλλάξει κλίμακα σε 3600 x 2160.<br>-Αν η πηγή είναι 16:10, ο τύπος οθόνης θα αλλάξει κλίμακα σε 3456 x 2160. |        |      |         |       |

## Κανόνες αυτόματης αντιστοίχισης:

|                                     | Ανάλυση εισόδου |              | Αυτόματο/Κλίμακα |      |
|-------------------------------------|-----------------|--------------|------------------|------|
|                                     | Ορ. ανάλυση     | Κατ. ανάλυση | 3840             | 2160 |
| 4:3                                 | 640             | 480          | 2880             | 2160 |
|                                     | 800             | 600          | 2880             | 2160 |
|                                     | 1024            | 768          | 2880             | 2160 |
|                                     | 1280            | 1024         | 2880             | 2160 |
|                                     | 1400            | 1050         | 2880             | 2160 |
|                                     | 1600            | 1200         | 2880             | 2160 |
| Φορητός υπολογιστής με ευρεία οθόνη | 1280            | 720          | 3840             | 2160 |
|                                     | 1280            | 768          | 3600             | 2160 |
|                                     | 1280            | 800          | 3456             | 2160 |
| SDTV                                | 720             | 576          | 2700             | 2160 |
|                                     | 720             | 480          | 3240             | 2160 |
| HDTV                                | 1280            | 720          | 3840             | 2160 |
|                                     | 1920            | 1080         | 3840             | 2160 |

### PureMotion

Χρησιμοποιήστε το για να διατηρήσετε μια φυσική κίνηση της προβαλλόμενης εικόνας.

### Επαναφορά

Επιστρέψτε στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για συμφωνία χρωμάτων.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Μενού ρυθμίσεων τρισδιάστατης προβολής (3D)

**Σημείωση:** Η μέγιστη ανάλυση είναι 1080P (η ανάλυση 4K δεν υποστηρίζεται).

### Λειτουργία 3D

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

### Φορμά 3D

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

- **Αυτόματο:** Όταν ανιχνευτεί ένα αναγνωριστικό σήμα 3D το φορμά 3D επιλέγεται αυτόματα.
- **SBS:** Εμφανίζει σήμα 3D σε φορμά "Ρύθμιση πλευρών".
- **Top and Bottom:** Εμφανίζει σήμα 3D σε μορφή "Top and Bottom".
- **Συσσωρευση καρτέ:** Εμφανίζει σήμα 3D σε φορμά "Συσσωρευση καρτέ".

### Αντ. Συγχρον. 3D Αντιστροφή

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

## Μενού ρυθμίσεις ήχου

### Εσωτερικό Ηχείο

Επιλέξτε "Ενεργό" ή "ΑΝΕΝΕΡΓΟ" (Off), για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το εσωτερικό ηχείο.

### Ηχητικά εφέ

Επιλέξτε τα ηχητικά εφέ.

### Έξοδος Ήχου (Audio Out)

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργία εξόδου ήχου.

### SPIDF

Επιλέξτε τη μορφή εξόδου ήχου SPIDF.

### Σίγαση ήχου

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να απενεργοποιήσετε προσωρινά τον ήχο.

- **Ενεργό:** Επιλέξτε "Ενεργό" για να ενεργοποιήσετε τη σίγαση.
- **Ανενεργό:** Επιλέξτε "Ανενεργό" για να απενεργοποιήσετε τη σίγαση.

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

### Ένταση

Ρύθμιση της έντασης του ήχου.

## Μενού ρυθμίσεων προβολέα

### Αυτόματη εστίαση

Πραγματοποιήστε ρύθμισης αυτόματης εστίασης.

**Σημείωση:** Το εύρος Αυτόματης εστίασης είναι 0,8m~2m ±10%. Εάν η απόσταση προβολής δεν είναι εντός του καθορισμένου ορίου, πρέπει να ρυθμίσετε χειροκίνητα την εστίαση της προβολόμενης εικόνας.

### Χειροκίνητη εστίαση

Ρυθμίστε την εστίαση χειροκίνητα.



# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Βαθμονόμηση αυτόματης εστίασης

Πραγματοποιήστε βαθμονόμηση της εστίασης του φακού.

**Σημείωση:** Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνον, όταν είναι ενεργοποιημένη η ρύθμιση **Αυτόματη εστίαση**.

## Αυτόματη τραπεζοειδής παραμόρφωση

Ρυθμίζει αυτόματα την παραμόρφωση της εικόνας που προκαλείται από την κλίση του προβολέα.

## Keystone

Ρυθμίζει την παραμόρφωση της εικόνας που προκαλείται από την κλίση του προβολέα.

## Ρυθμίσεων ισχύος

- **Άμεση Εκκίνηση:** Επιλέξτε "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.
- **Αυτόμ. Απενεργοπ.(λεπτά):** 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).
- **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).
- **Αναστολή λειτουργία πάντα ενεργή:** Επιλέξτε "Ενεργό", για να ρυθμίσετε το χρονόμετρο αναστολής λειτουργίας, ώστε να είναι πάντα ενεργός.
- **Τύπος λειτουρ.(Σε αναμονή):** Ορίστε τη ρύθμιση της λειτουργίας ισχύος.
  - **Eco.:** Επιλέξτε "Eco." για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας περισσότερο < 0,5W.
  - **Smart Home:** Επιλέξτε "Smart Home" για επιστροφή στην κανονική λειτουργία αναμονής (LAN ενεργό, Wi-Fi ενεργό).

## Άλλα

- **Γεννήτρια Ελέγχου:** Επιλέξτε το δοκιμαστικό μοτίβο από Πλέγμα (Πράσινο), Πλέγμα (Ματζέντα), Πλέγμα (Λευκό) ή Λευκό.
- **Προβολή:** Επιλέξτε την επιθυμητή προβολή μεταξύ των επιλογών Μπροστά, Πίσω, Μπροστά-Οροφή και Πίσω-Οροφή.
- **Υπενθύμιση EDID:** Επιλέξτε "Ενεργό", για να προβληθεί ένα μήνυμα υπενθύμισης, όταν η πηγή εισόδου αλλάξει σε HDMI.
- **HDMI EDID:** Επιλέξτε τον τύπο HDMI EDID από 2.0 ή 1.4.

**Σημείωση:** Εάν αντιμετωπίσετε ζήτημα χρωματικής ανωμαλίας, προσαρμόστε τη ρύθμιση EDID.
- **HDMI1 EQ:** Ορίστε την τιμή EQ της θύρας HDMI σε HDMI1.
- **HDMI2 EQ:** Ορίστε την τιμή EQ της θύρας HDMI σε HDMI2.

**Σημείωση:**

  - Το HDMI EQ αναλύει τα δεδομένα σήματος και εξαλείφει την παραμόρφωση λόγω απώλειας σήματος όταν χρησιμοποιείτε μακριά καλώδια HDMI. Ο δέκτης HDMI περιλαμβάνει επίσης ένα κύκλωμα προσαρμογής χρονισμού που αφαιρεί την παραμόρφωση χρονισμού, αποκαθιστώντας το σήμα HDMI σε βέλτιστα επίπεδα μετάδοσης.
  - Η Optoma συνιστά τη χρήση πιστοποιημένων καλωδίων για HDMI (Premium Certified HDMI Cables).
  - Η Optoma εγγυάται λειτουργική σταθερότητα μόνο για καλώδια Premium Certified HDMI μήκους έως 5 μέτρων.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

- **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.
  - **Ειδοποίηση:** Επιλέξτε "Ειδοποίηση" για την εμφάνιση του μηνύματος επιβεβαίωσης εναλλαγής εισόδου όταν ανιχνεύεται μια πηγή εισόδου.
  - **Αυτόματη αλλαγή πηγής:** Επιλέξτε "Αυτόματη αλλαγή πηγής" για αυτόματη εναλλαγή στην τρέχουσα ανιχνευμένη πηγή εισόδου.
  - **None:** Επιλέξτε "None" για να αλλάξετε χειροκίνητα την πηγή εισόδου.
- **Μεγάλο Υψόμετρο:** Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή "Ενεργό", οι ανεμιστήρες περιστρέφονται πιο γρήγορα. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη σε περιοχές με μεγάλο υψόμετρο όπου η ατμόσφαιρα είναι αραιή.

## Μενού πληροφοριών

Προβάλλετε τις πληροφορίες προβολέα όπως φαίνεται παρακάτω:

- Regulatory
- Serial Number
- Πηγής
- Resolution
- Είδος Εικόνας
- Λειτ. Φωτεινότητας
- Τύπος λειπουρ.(Σε αναμονή)
- Ώρες πηγής φωτός
- Βάθος χρώματος
- Μορφή χρωμάτων
- Έκδοση υλικολογισμικού

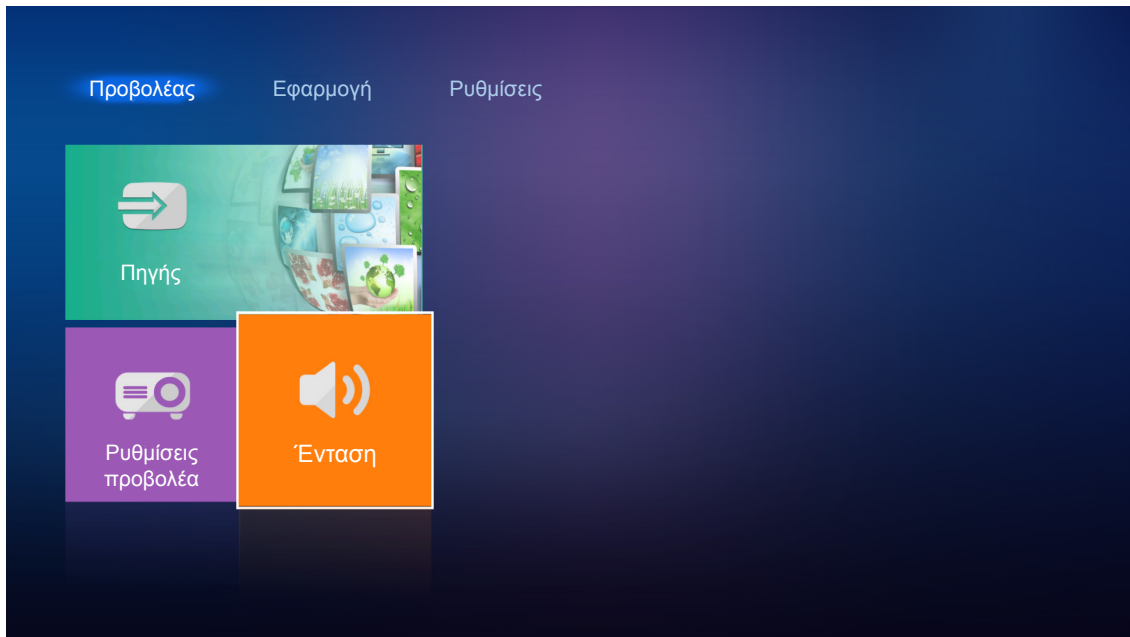
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Επαναφορά όλων των μενού

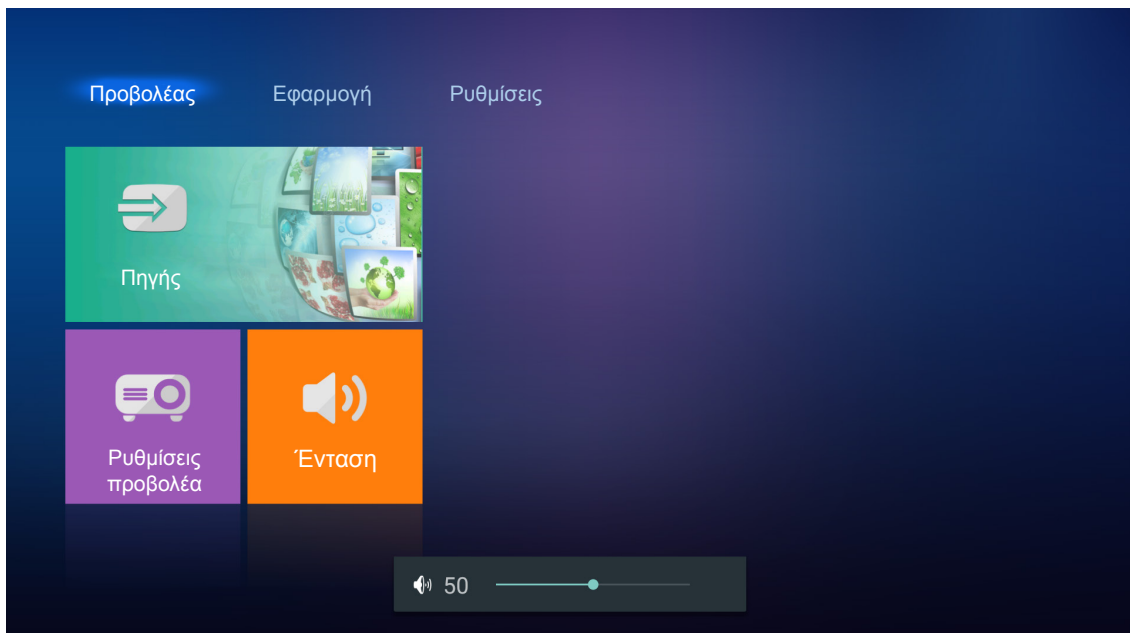
Επιστροφή στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για όλες τις ρυθμίσεις.

## Ρύθμιση της έντασης του ήχου

Επιλέξτε **Ένταση** για να ρυθμίσετε το επίπεδο έντασης ήχου. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού **Ένταση**.



Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για να προσαρμόσετε το επιθυμητό επίπεδο έντασης.



**Σημείωση:** Μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο έντασης στο 0 για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία σίγασης.

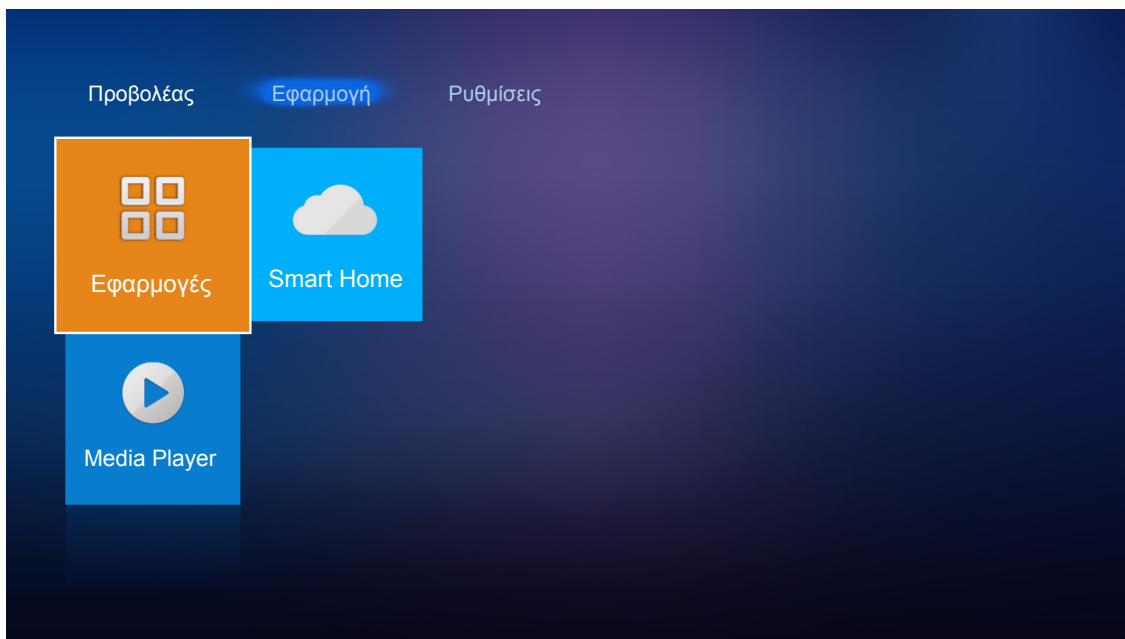
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Ρυθμίσεις εφαρμογής

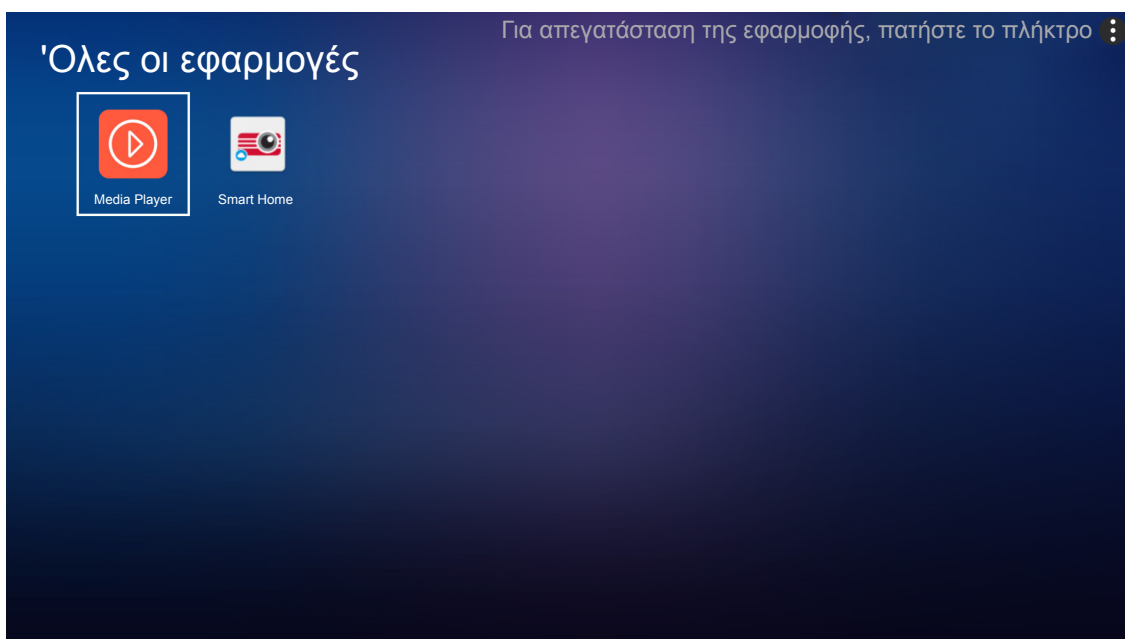
Από την αρχική οθόνη **Εφαρμογή**, μπορείτε να έχετε πρόσβαση στη λίστα εφαρμογών, να καταχωρήσετε τον προβολέα στο Device Cloud και να προβάλετε αρχεία πολυμέσων. Για εναλλαγή στην αρχική οθόνη **Εφαρμογή**, επιλέξτε μια από τις κύριες κατηγορίες και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για να επιλέξετε **Εφαρμογή**.

## Πρόσβαση σε όλες τις εφαρμογές

Επιλέξτε **Εφαρμογές** για προβολή της λίστας εφαρμογών. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού **Εφαρμογές**.



Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶, για να επιλέξετε την επιθυμητή εφαρμογή. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να ξεκινήσει η επιθυμητή εφαρμογή.



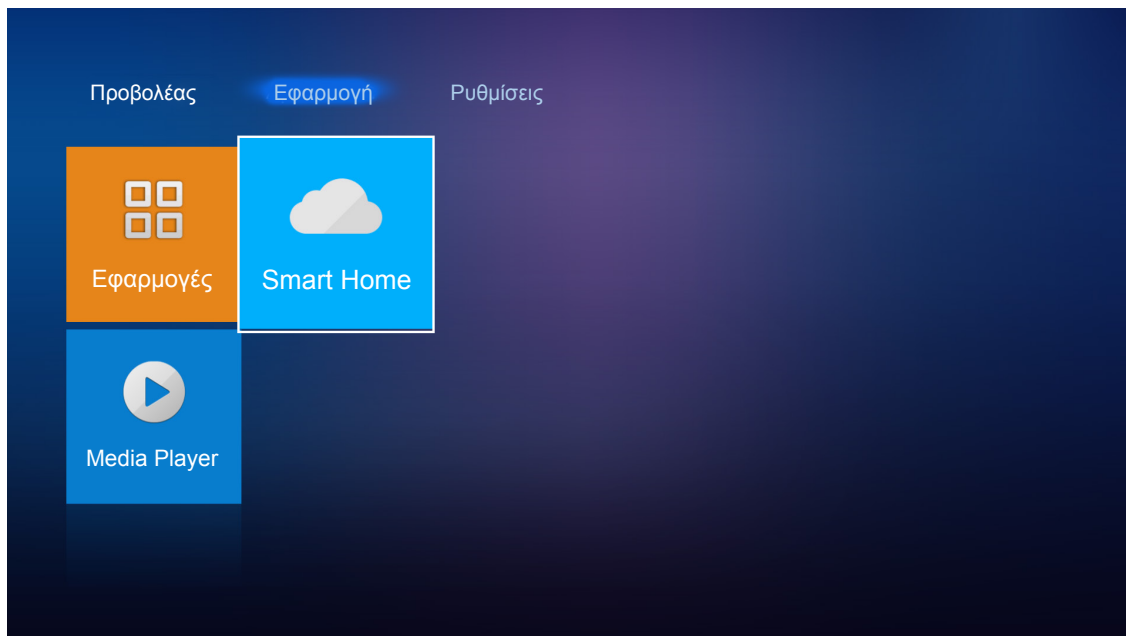
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή **Media Player**, ανατρέξτε στην ενότητα "Αναπαραγωγή αρχείων πολυμέσων" στη σελίδα 42.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με **Smart Home**, ανατρέξτε στην ενότητα "Καταχώρηση του προβολέα στο Device Cloud" στη σελίδα 70.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Καταχώρηση του προβολέα στο Device Cloud

Επιλέξτε **Smart Home**, για να καταχωρήσετε τον προβολέα στο Device Cloud. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού **Smart Home**.



Οι τρέχουσες παράμετροι ρύθμισης εμφανίζονται στην οθόνη. Για να καταχωρήσετε τον προβολέα στο Device Cloud, ανατρέξτε στη σελίδα 70.



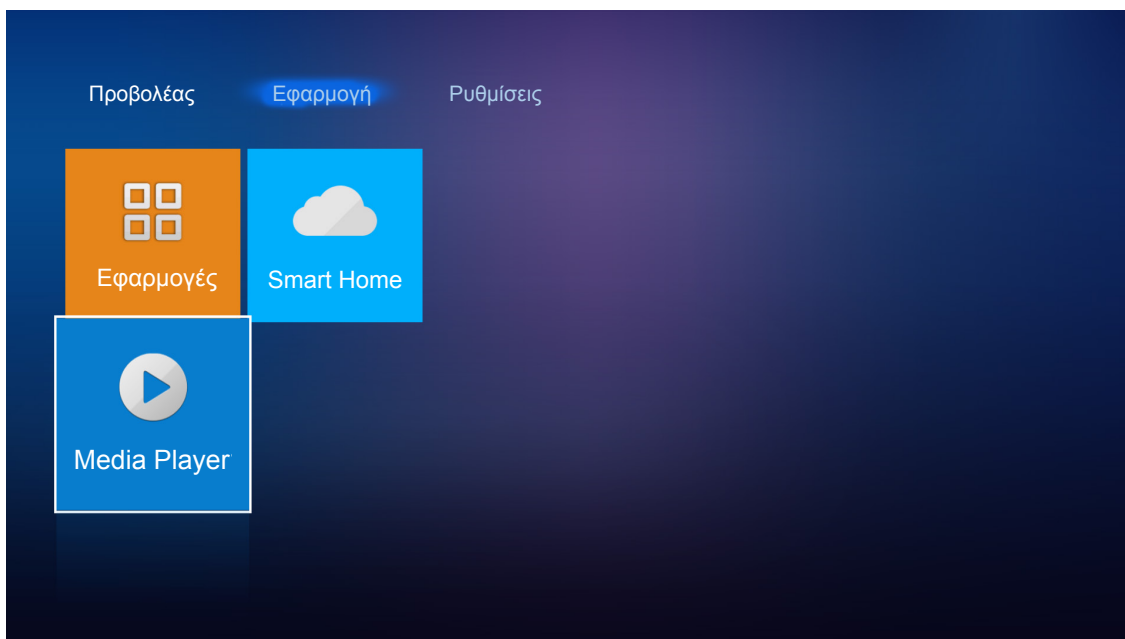
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Αναπαραγωγή αρχείων πολυμέσων

Επιλέξτε **Media Player** για περιήγηση στα αρχεία πολυμέσων που είναι αποθηκευμένα στη μονάδα flash USB μετά τη σύνδεση με προβολέα.

### Σημείωση:

- Η μορφή USB υποστηρίζεται μόνο σε FAT και FAT32.
- Το μέγιστο μέγεθος αρχείου της μονάσας flash USB είναι 64GB (NTFS).



## Μορφή υποστήριξης πολυμέσων

### Video

| Μορφή αρχείου         | Μορφή βίντεο | Μέγιστη ανάλυση αποκωδικοποίησης | Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης bit (bps) | Προφίλ                                    |
|-----------------------|--------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| MPG, MPEG             | MPEG1/2      | 1920 x 1080 60fps                | 40M bps                             | MP@HP                                     |
| MOV, MP4, MKV         | H.264        | 4096 x 2176 30fps                | 135M bps                            | MP/HP @Level 5.1                          |
| AVI, MOV, MP4         | MPEG4        | 1920 x 1080 60fps                | 40M bps                             | SP/ASP@Level 5.1                          |
| AVI, MP4, MOV, MKV    | MJPEG        | 1920 x 1080 30fps                | 10M bps                             | Γραμμή βάσης                              |
| WMV, ASF              | VC-1         | 1920 x 1080 60fps                | 40M bps                             | SP/MP/AP                                  |
| 3GP, MP4, AVI, MOV    | H.263        | 1920 x 1080 60fps                | 40M bps                             |   |
| MP4, MOV, MKV         | HEVC/H.265   | 4096 x 2176 60fps                | 100M bps                            | Main/Main10 Profile, High Tier @Level 5.1 |
| MKV                   | VP8          | 1920 x 1080 60fps                | 20M bps                             |   |
|                       | VP9          | 4096 x 2176 60fps                | 100M bps                            | Profile0,2                                |
| MP4, MOV, TS, TRP, TP | AVS          | 1920 x 1080 60fps                | 40M bps                             | Jizhun profile @Level 6.0                 |

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Εικόνα

| Τύπος εικόνας (όνομα Επέκ.) | Δευτερεύων τύπος | Μέγιστος αριθμός εικονοστοιχείων |
|-----------------------------|------------------|----------------------------------|
| Jpeg / Jpg                  | Γραμμή βάσης     | 8000 x 8000                      |
|                             | Προοδευτικό      | 6000 x 4000                      |
| PNG                         | Μη πεπλεγμένο    | 6000 x 4000                      |
|                             | Πεπλεγμένο       | 6000 x 4000                      |
| BMP                         |                  | 6000 x 4000                      |

## Μουσική

| Τύπος μουσικής (όνομα Επέκ.) | Ρυθμός δειγμάτων (KHz) | Ρυθμός μετάδοσης bit (Kbps) |
|------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| MP3                          | 16~48                  | 8~320                       |
| WMA                          | 8~48                   | 128~320                     |
| ADPCM-WAV                    | 8~48                   | 32~384                      |
| PCM-WAV                      | 8~48                   | 64~1536                     |
| AAC                          | 8~48                   | 8~48                        |

## 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 100MB        |
| Word                       | Έγγραφο Kingsoft Writer (*.wps)   | 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 150MB        |
|                            | Πρότυπο Kingsoft Writer (*.wpt)   |  |                      |
|                            | Έγγραφο Microsoft Word 97/2000/XP/2003 (*.doc)  |  |                      |
|                            | Πρότυπο Microsoft Word 97/2000/XP/2003 (*.dot)  |  |                      |
|                            | Αρχεία RTF (*.rtf)  |  |                      |
|                            | Αρχεία κειμένου (*.txt, *.log, *.lrc, *.c, *.cpp, *.h, *.asm, *.s, *.java, *.asp, *.prg, *.bat, *.bas, *.cmd) |  |                      |
|                            | Αρχεία ιστοσελίδων (*.html, *.htm)  |  |                      |
|                            | Αρχεία μονής ιστοσελίδας (*.mht, *.mhtml)   |  |                      |
|                            | Έγγραφο Microsoft Word 2007/2010 (*.docx)   |  |                      |
|                            | Πρότυπο Microsoft Word 2007/2010 (*.dotx)   |  |                      |
|                            | Έγγραφο Microsoft Word 2007/2010 με ενεργοποιημένες μακροεντολές (*.docm)                                     |  |                      |
|                            | Πρότυπο Microsoft Word 2007/2010 με ενεργοποιημένες μακροεντολές (*.dotm)                                     |  |                      |
|                            | Αρχεία XML (*.xml)  |  |                      |
| OpenDocument Text          |   |  |                      |
| Works 6-9 Document (*.wtf) |   |  |                      |
| Works 6.0&7.0 (*.wps)      |   |  |                      |

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

| Μορφή εγγράφου | Έκδοση και μορφή υποστήριξης                                     | Περιορισμός σελίδων/ γραμμών  | Περιορισμός μεγέθους |
|----------------|--|---|----------------------|
| Excel          | Αρχεία υπολογιστικών φύλλων Kingsoft (*.et)                      | Όριο γραμμών:έως και 65.535<br>Όριο στηλών:έως και 256<br>Φύλλο:έως και 200 | Έως και 30MB         |
|                | 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)                       |   |                      |
|                | Διαδίκιο βιβλίο εργασίας Microsoft Excel 2007/2010 (*.xlsb)      |   |                      |
| PowerPoint     | Αρχεία παρουσίασης Kingsoft (*.dps)                              | Έως και 1500 σελίδες<br>(Ένα αρχείο)  | Έως και 30MB         |
|                | Πρότυπα παρουσίασης Kingsoft (*.dpt)                             |   |                      |
|                | Παρουσιάσεις Microsoft PowerPoint 97/2000/XP/2003 (*.ppt, *.pps) |   |                      |
|                | Πρότυπα παρουσίασης Microsoft PowerPoint 97/2000/XP/2003 (*.pot) |   |                      |
|                | Παρουσιάσεις Microsoft PowerPoint 2007/2010 (*.pptx, *.ppsx)     |   |                      |
|                | Πρότυπο παρουσιάσεων Microsoft PowerPoint 2007/2010 (*.potx)     |   |                      |

## Σημείωση:

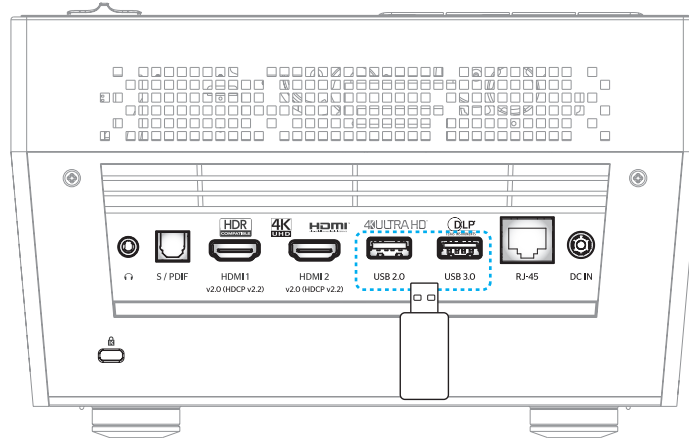
- Η αποκωδικοποίηση μπορεί να διαρκέσει λίγο για μεγάλα αρχεία με περίπλοκο περιεχόμενο.
- Τα αντικείμενα που είναι ενσωματωμένα σε αρχεία δεν μπορούν να ενεργοποιηθούν ή να προβληθούν.
- Για το Microsoft Word
  - Δεν υποστηρίζονται ρυθμίσεις για προχωρημένους, όπως η προσθήκη σχεδίασης ή οι ρυθμίσεις 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 κινησιοδότηση αρχείων παρουσίασης 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.



# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Εισαγωγή στη λειτουργία πολυμέσων

1. Τοποθετήστε μια μονάδα flash USB στη σύνδεση USB στην πίσω πλευρά του προβολέα.



Τα διαθέσιμα αρχεία εμφανίζονται στην οθόνη.



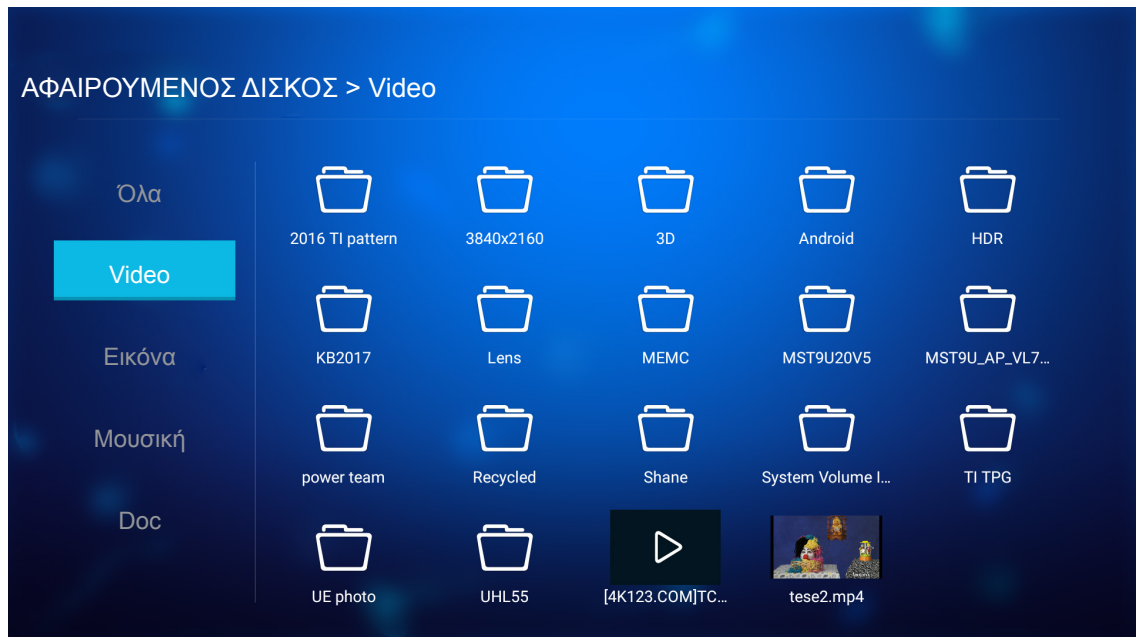
**Σημείωση:** Για να εισαγάγετε χειροκίνητα τη λειτουργία πολυμέσων, επιλέξτε **Εφαρμογή > Media Player**.

2. Περιηγηθείτε και επιλέξτε το αρχείο που θέλετε να προβάλετε.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

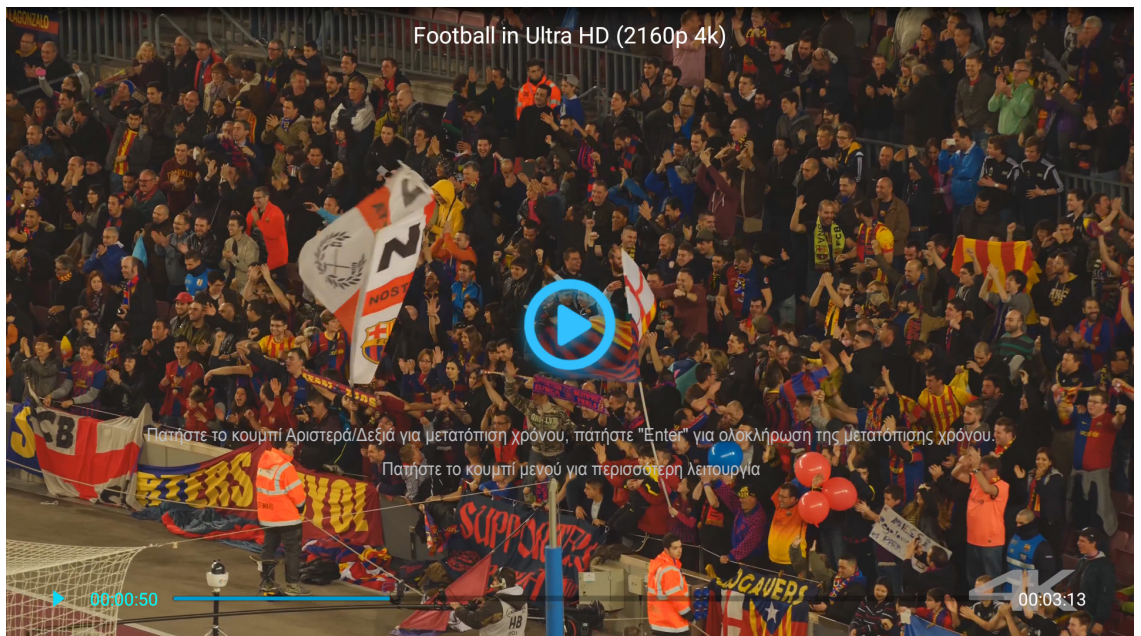
## Αναπαραγωγή βίντεο

1. Από τον αριστερό πίνακα, επιλέξτε **Video** για περιήγηση σε όλα τα αρχεία βίντεο.



Εάν υπάρχουν περισσότεροι φάκελοι, πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο και μετά πατήστε **Enter** για προβολή του περιεχόμενου του υποφακέλου.

2. Πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε το βίντρο που θέλετε να αναπαράγετε και μετά πατήστε **Enter** για έναρξη αναπαραγωγής.



- Πατήστε **Enter** για παύση αναπαραγωγής. Ενώ το βίντεο βρίσκεται σε παύση:
  - Πατήστε τα πλήκτρα ◀▶ για επαναφορά ή γρήγορη προώθηση του βίντεο.
  - Για συνέχιση, πατήστε **Enter**.
- Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου, πατήστε το κουμπί "+"/"-" στο πληκτρολόγιο του προβολέα.
- Για μετάβαση στο προηγούμενο/ επόμενο βίντεο, πιέστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί "+"/"-" στο πληκτρολόγιο του προβολέα.
- Για να διακόψετε την αναπαραγωγή οποιαδήποτε στιγμή, πατήστε ↵.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Προβολή φωτογραφιών

1. Από τον αριστερό πίνακα, επιλέξτε **Εικόνα** για περιήγηση σε όλα τα αρχεία εικόνας.



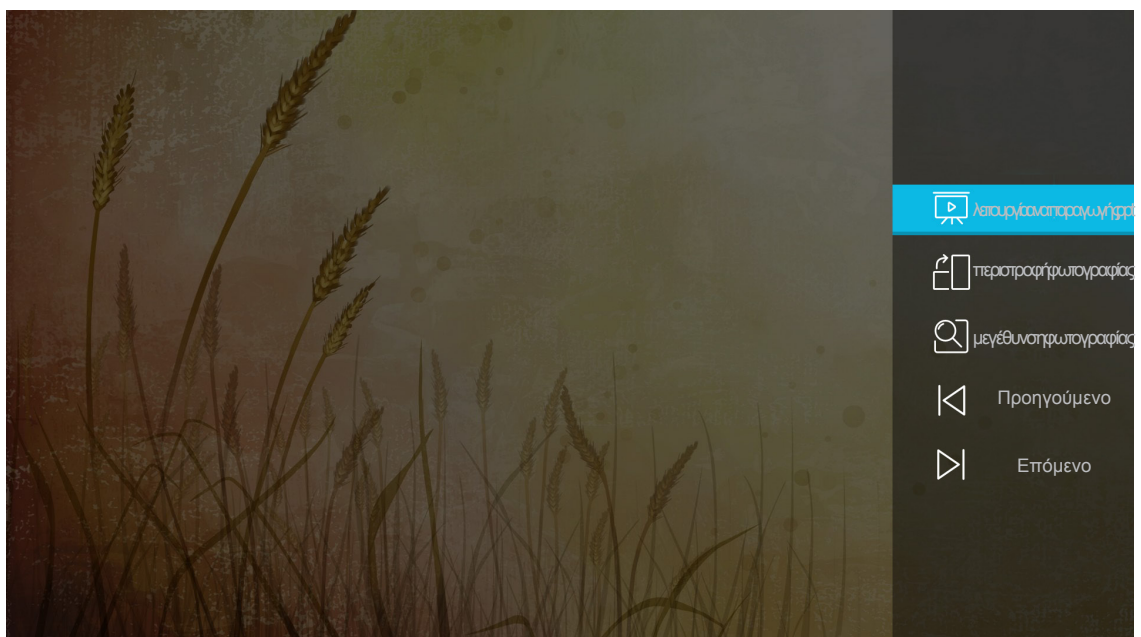
Εάν υπάρχουν περισσότεροι φάκελοι, πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο και μετά πατήστε **Enter** για προβολή του περιεχόμενου του υποφακέλου.

2. Πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε φωτογραφία και στη συνέχεια, πατήστε **Enter**, για προβολή της φωτογραφίας σε πλήρη οθόνη.

## *Επιλογές φωτογραφίας*

Κατά την προβολή της φωτογραφίας σε πλήρη οθόνη:

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για προβολή της προηγούμενης ή της επόμενης φωτογραφίας.
- Πατήστε **Enter** για πρόσβαση στο γρήγορο μενού.

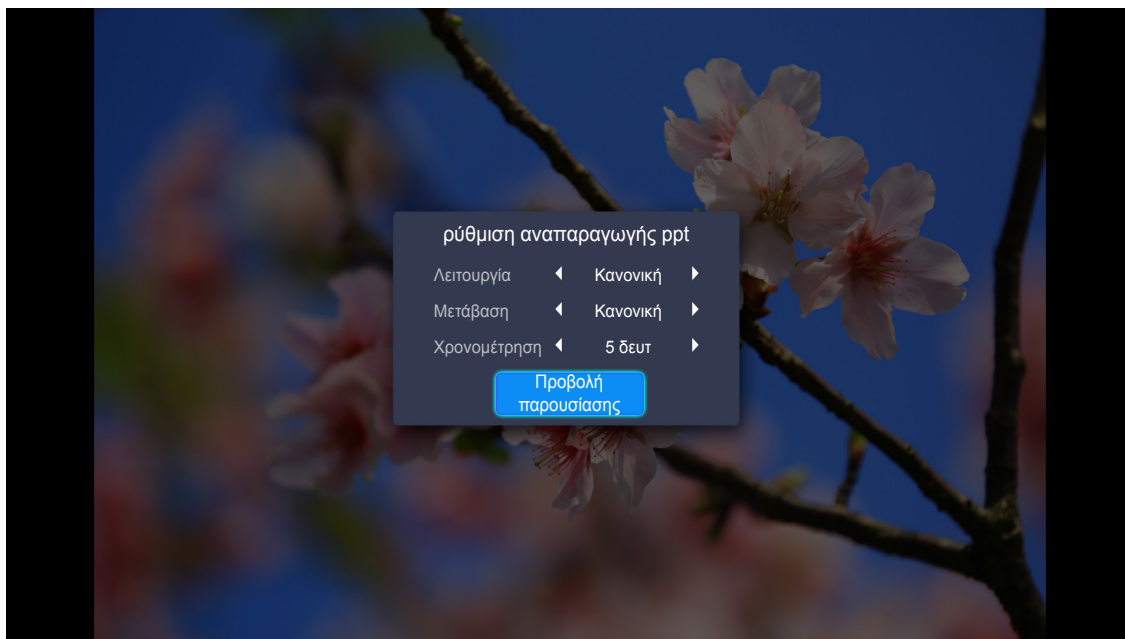


- Επιλέξτε **Λειτουργία αναπαραγωγής ppt** για διαμορφώση των ρυθμίσεων της παρουσίασης.
- Επιλέξτε **Περιστροφή φωτογραφίας** για περιστροφή της φωτογραφίας 90-μοίρες προς τα δεξιά.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

- Επιλέξτε **μεγέθυνση φωτογραφίας** για μεγέθυνση της προβολής μιας φωτογραφίας.
- Επιλέξτε **Προηγούμενο** για προβολή της προηγούμενης φωτογραφίας.
- Επιλέξτε **Επόμενο** για προβολή της επόμενης φωτογραφίας.

## Ρυθμίσεις παρουσίασης



### Λειτουργία

Ορίστε την επιλογή λειτουργίας παρουσίασης.

### Μετάβαση

Επιλέξτε το εφέ μετάβασης μεταξύ κάθε προβολής διαφανειών.

### Χρονομέτρηση

Ορίστε το χρονικό διάστημα μεταξύ κάθε προβολής διαφανειών.

### Προβολή παρουσίασης

Επιλέξτε για να ξεκινήσει η παρουσίαση.

#### Σημείωση:

- Για παύση της παρουσίασης, πατήστε *Enter*.
- Για διακοπή της παρουσίασης, πατήστε ↵.



# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

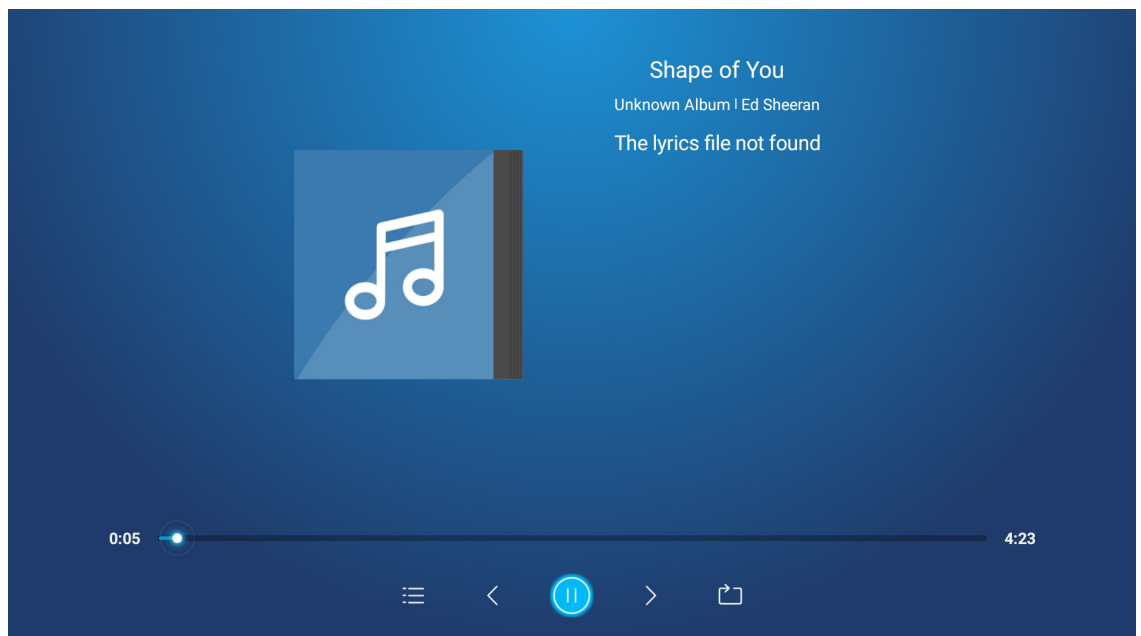
## Αναπαραγωγή μουσικής

1. Από τον αριστερό πίνακα, επιλέξτε **Μουσική** για περιήγηση σε όλα τα τραγούδια ή τα αρχεία ήχου.



Εάν υπάρχουν περισσότεροι φάκελοι, πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο και μετά πατήστε **Enter** για προβολή του περιεχόμενου του υποφακέλου.

2. Πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε το τραγούδι που θέλετε να ακούσετε και στη συνέχεια, πατήστε **Enter** για έναρξη της αναπαραγωγής.



- Για παύση της αναπαραγωγής, επιλέξτε **⏸** και πατήστε **Enter**. Για συνέχιση, επιλέξτε **▶** και πατήστε **Enter**.
- Για μετάβαση στο προηγούμενο / επόμενο κομμάτι, επιλέξτε **</>** και πατήστε **Enter**.  
**Σημείωση:** Μπορείτε, επίσης, να πιέσετε και να κρατήσετε πατημένο το κουμπί “+”/“-” στο πληκτρολόγιο του προβολέα, για να αλλάξετε το τραγούδι.
- Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου, πατήστε το κουμπί “+”/“-” στο πληκτρολόγιο του προβολέα.
- Για εναλλαγή στη λειτουργία αναπαραγωγής, επιλέξτε **⏮** και πατήστε επανειλημμένα **Enter**, για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία.
- Για προβολή της λίστας αναπαραγωγής, επιλέξτε **☰** και πατήστε **Enter**.
- Για διακοπή της αναπαραγωγής οποιαδήποτε στιγμή, πατήστε **⏏**.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

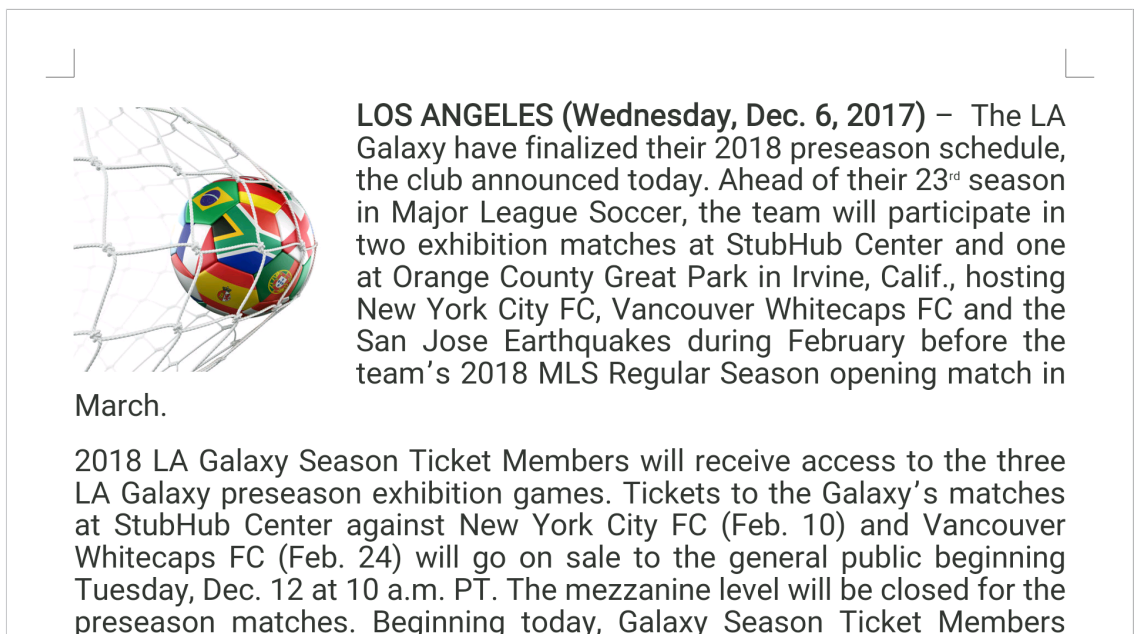
## Προβολή εγγράφου

1. Από τον αριστερό πίνακα, επιλέξτε **Doc** για περιήγηση σε όλα τα αρχεία εγγράφων.



Εάν υπάρχουν περισσότεροι φάκελοι, πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο και μετά πατήστε **Enter** για προβολή του περιεχόμενου του υποφακέλου.

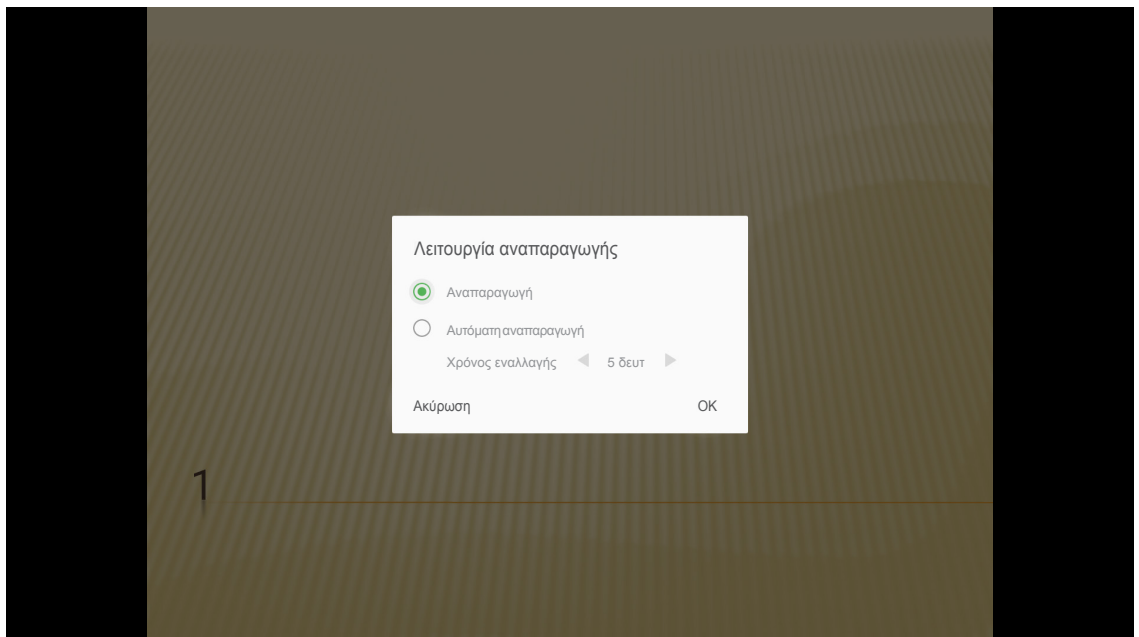
2. Πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶, για να επιλέξετε το έγγραφο που θέλετε να προβάλετε και στη συνέχεια, πατήστε **Enter**, για να ανοίξετε το αρχείο.



- Πατήστε τα πλήκτρα ▲▼◀▶ για να πραγματοποιήσετε κύλιση προς τα επάνω/κάτω ή να περιηγηθείτε στη σελίδα.
- Για κλείσιμο του εγγράφου οποιαδήποτε στιγμή, πατήστε ↵.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

**Σημείωση:** Όταν ανοίγετε ένα αρχείο *Powerpoint*, εμφανίζεται στην οθόνη το μενού *Play Mode* (Λειτουργία αναπαραγωγής). Κατόπιν, επιλέξτε την επιθυμητή λειτουργία αναπαραγωγής και επιλέξτε **OK** για έναρξη περιήγησης στο αρχείο.



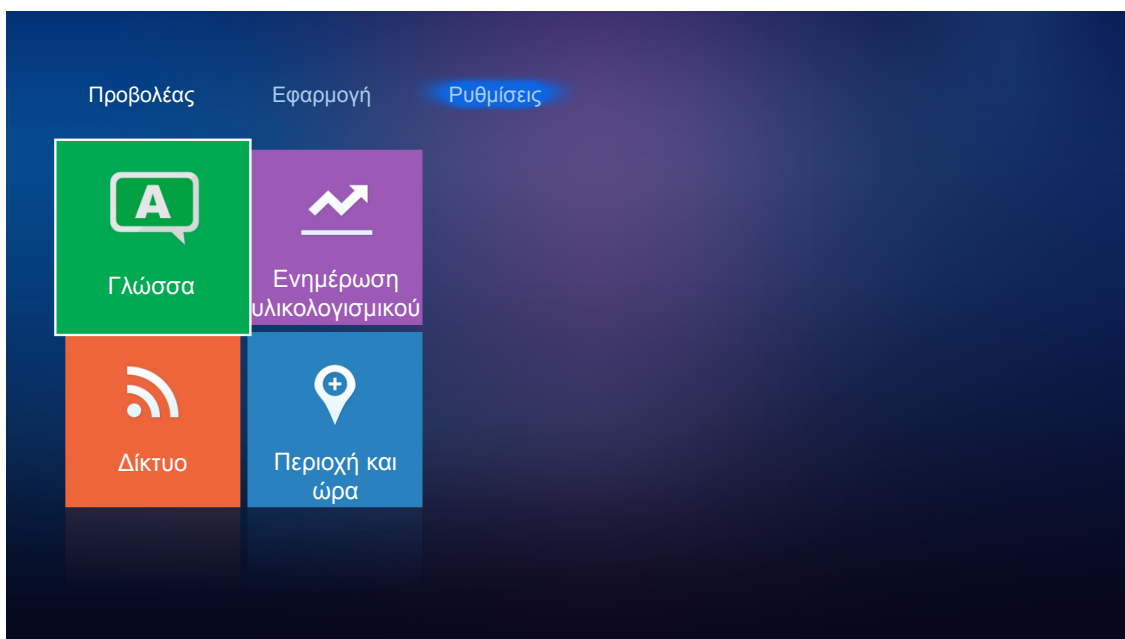
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Γενικές ρυθμίσεις

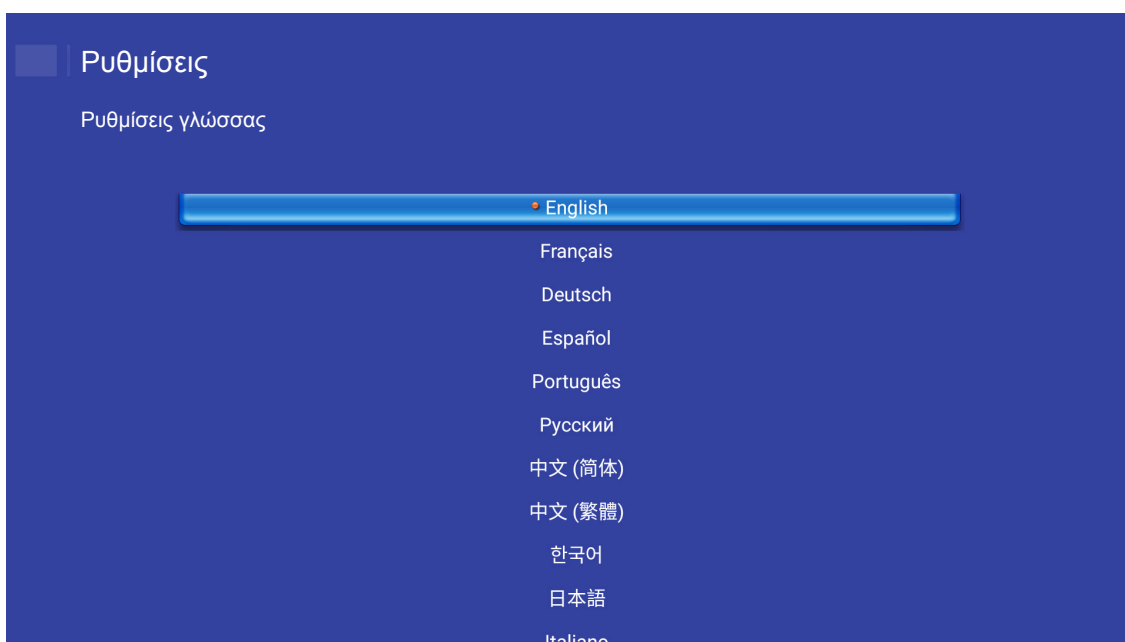
Από την αρχική οθόνη **Ρυθμίσεις**, μπορείτε να ορίσετε τη γλώσσα του μενού οθόνης (OSD), να ενημερώσετε το υλικολογισμικό και να διαμορφώσετε τις παραμέτρους δικτύου και τις ρυθμίσεις της ζώνης ώρας. Για εναλλαγή στην αρχική οθόνη **Ρυθμίσεις**, επιλέξτε μια από τις κύριες κατηγορίες και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για να επιλέξετε **Ρυθμίσεις**.

## Αλλαγή της γλώσσας OSD

Επιλέξτε **Γλώσσα** για να ορίσετε τη γλώσσα προβολής οθόνης. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού **Γλώσσα**.



Οι διαθέσιμες γλώσσες εμφανίζονται στην οθόνη. Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα και πατήστε **Enter**, για επιβεβαίωση της επιλογής.

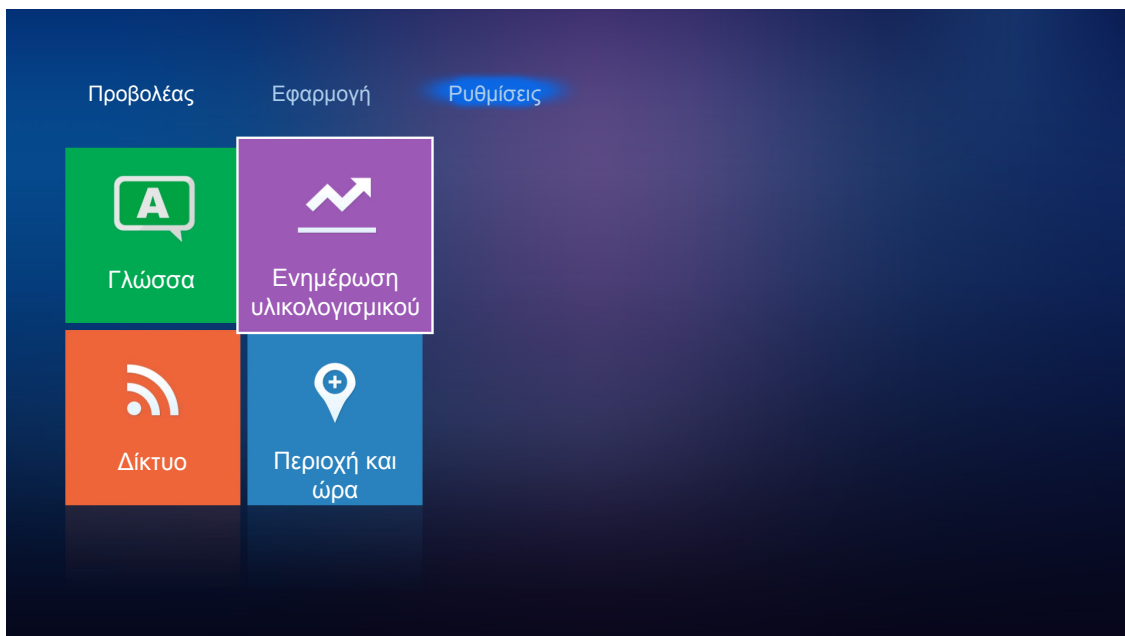




# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Ενημέρωση του υλικολογισμικού του προβολέα

Για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό, επιλέξτε **Ενημέρωση υλικολογισμικού**. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού **Ενημέρωση υλικολογισμικού**.

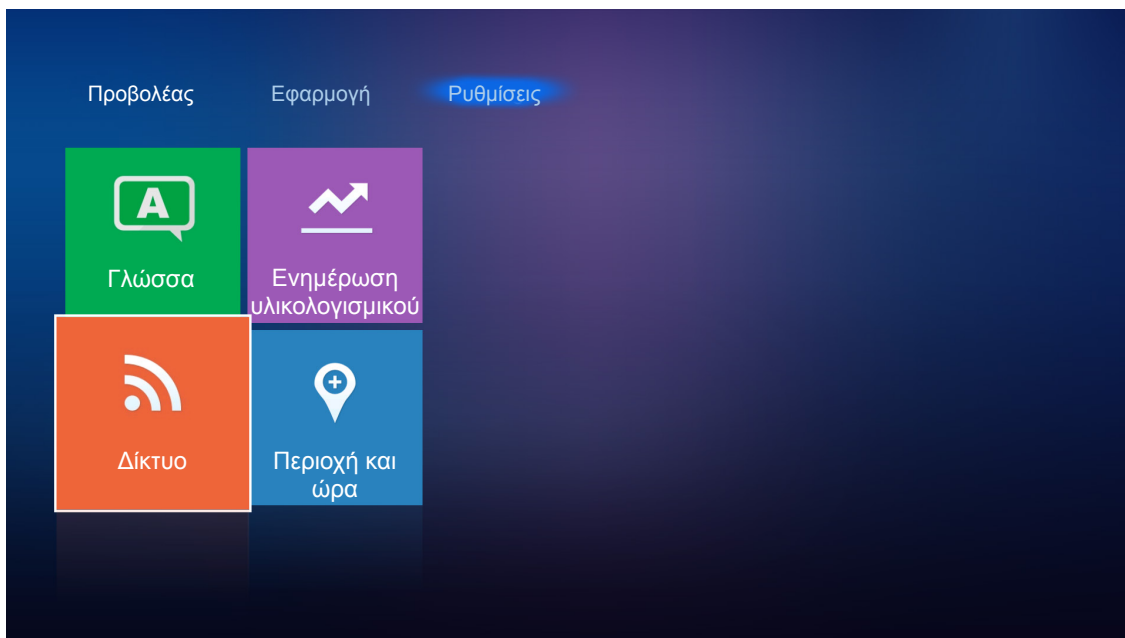


Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες επιλογές και πατήστε **Enter** για επιβεβαίωση της επιλογής.

# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου

Επιλέξτε **Δίκτυο** για να διαμορφώσετε τη ρύθμιση δικτύου. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού **Δίκτυο**.



Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες επιλογές και πραγματοποιήστε τις αναγκαίες ρυθμίσεις.



# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Ρυθμίσεις Ethernet

Διαμορφώστε τις παραμέτρους του δικτύου.



Για χειροκίνητη διαμόρφωση των παραμέτρων των ρυθμίσεων του ενσύρματου δικτύου, ορίστε τη ρύθμιση **DHCP** σε **Χειροκίνητα** και εισέλθετε στις ακόλουθες παραμέτρους σύνδεσης:

- Διεύθυνση IP: 192.168.0.100
- Μάσκα υποδικτύου: 255.255.255.0
- Πύλη: 192.168.0.254
- DNS: 192.168.0.51

**Σημείωση:** Συνιστάται μετ' επιτάσεως να αφήσετε το σύστημα να διαμορφώσει αυτόματα τις παραμέτρους των ρυθμίσεων του ενσύρματου δικτύου (ορίστε τη ρύθμιση DHCP σε "Αυτόματο").

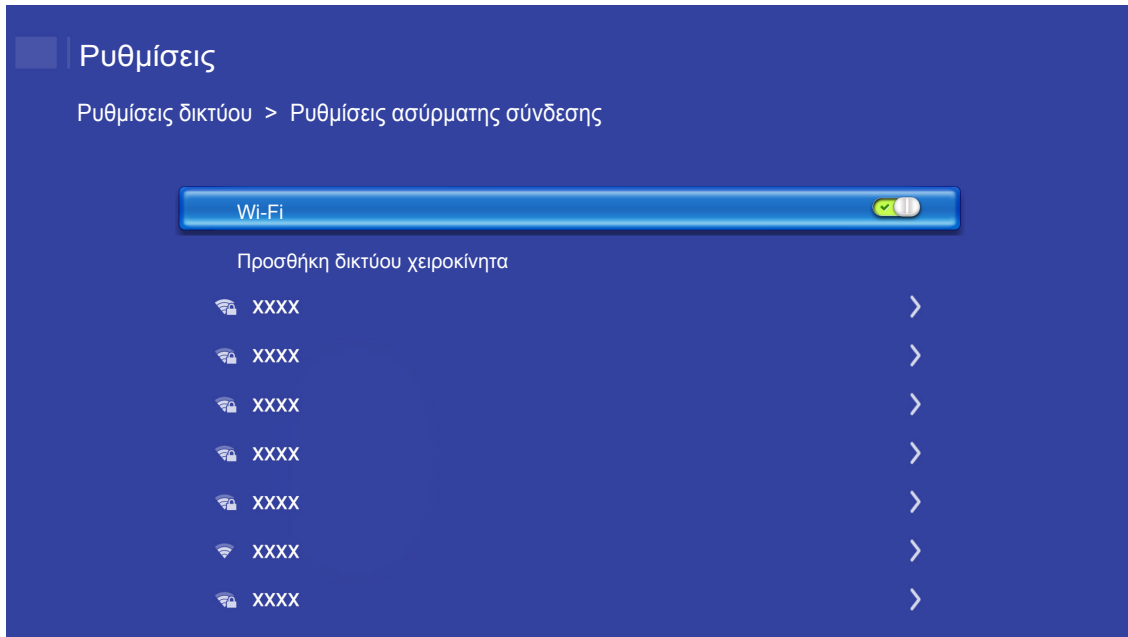
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης

Διαμορφώστε τις παραμέτρους της ασύρματης σύνδεσης.

Για να συνδέσετε τον προβολέα με ένα δίκτυο ασύρματης σύνδεσης (Wi - Fi), κάντε τα εξής:

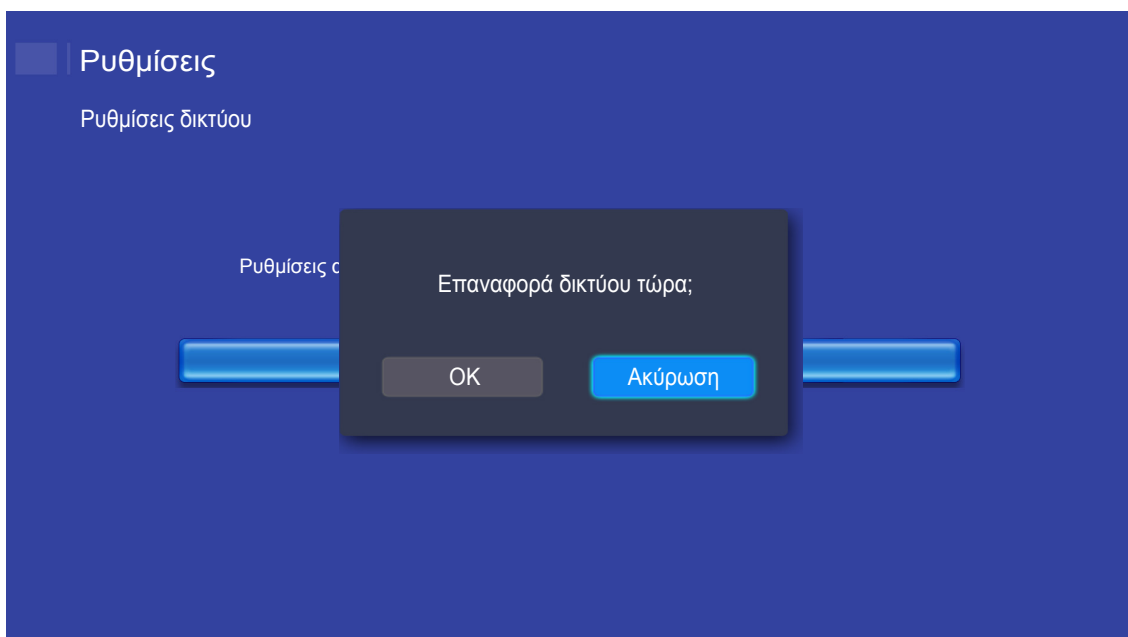
1. Μεταβείτε στο **Ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης**. Έπειτα, ορίστε τη ρύθμιση **Wi-Fi** σε ΕΝΕΡΓΟ.
2. Συνδεθείτε σε ένα διαθέσιμο δίκτυο Wi-Fi από τη λίστα.  
Εάν συνδέεστε σε ασφαλές δίκτυο Wi-Fi, πρέπει να πληκτρολογήσετε τον κωδικό πρόσβασης όταν σας ζητηθεί.



## Επαναφορά δικτύου

Επαναφέρετε τις παραμέτρους δικτύου στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες.

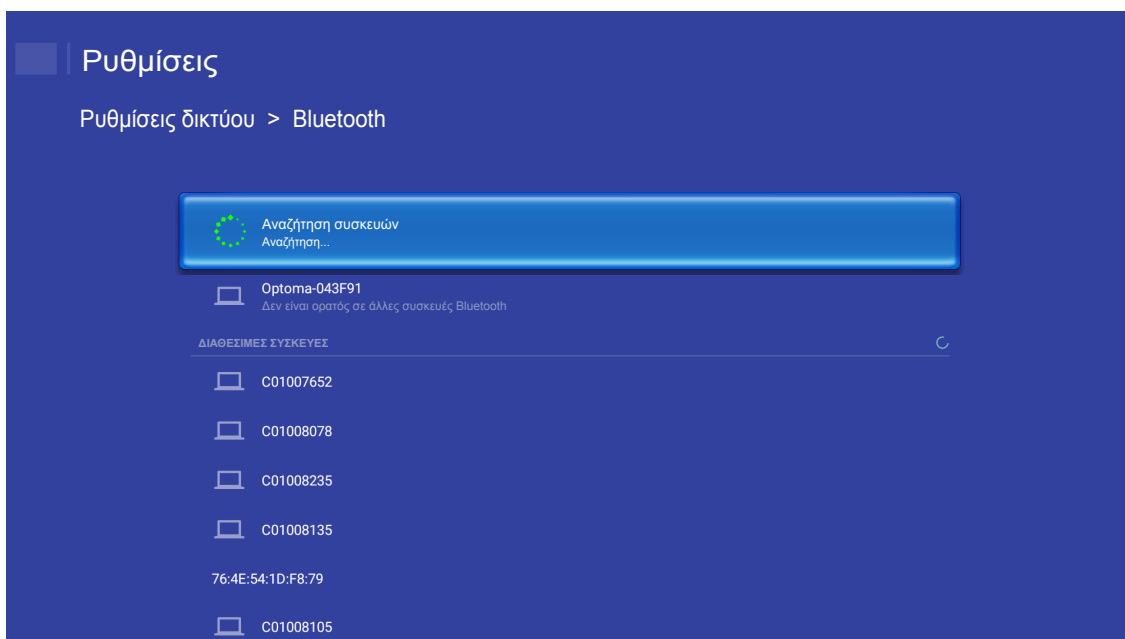
Για επαναφορά όλων των τρεχουσών ρυθμίσεων δικτύου, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶, για να επιλέξετε **OK** και πατήστε **Enter** για επιβεβαίωση.



# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Bluetooth

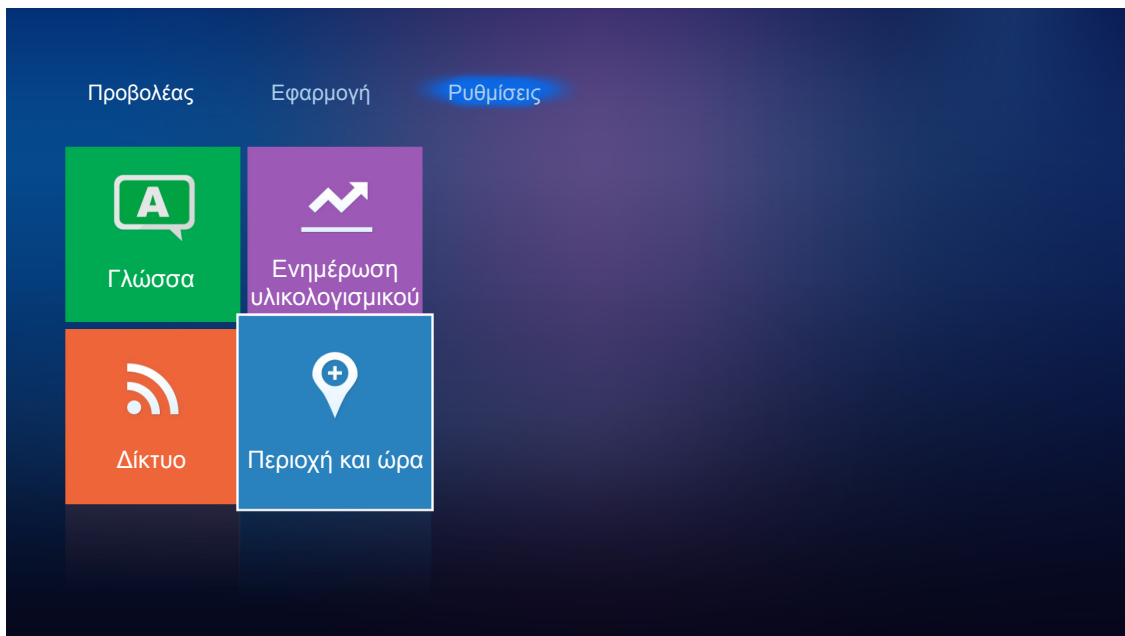
Συνδεθείτε με συσκευές που διαθέτουν Bluetooth.



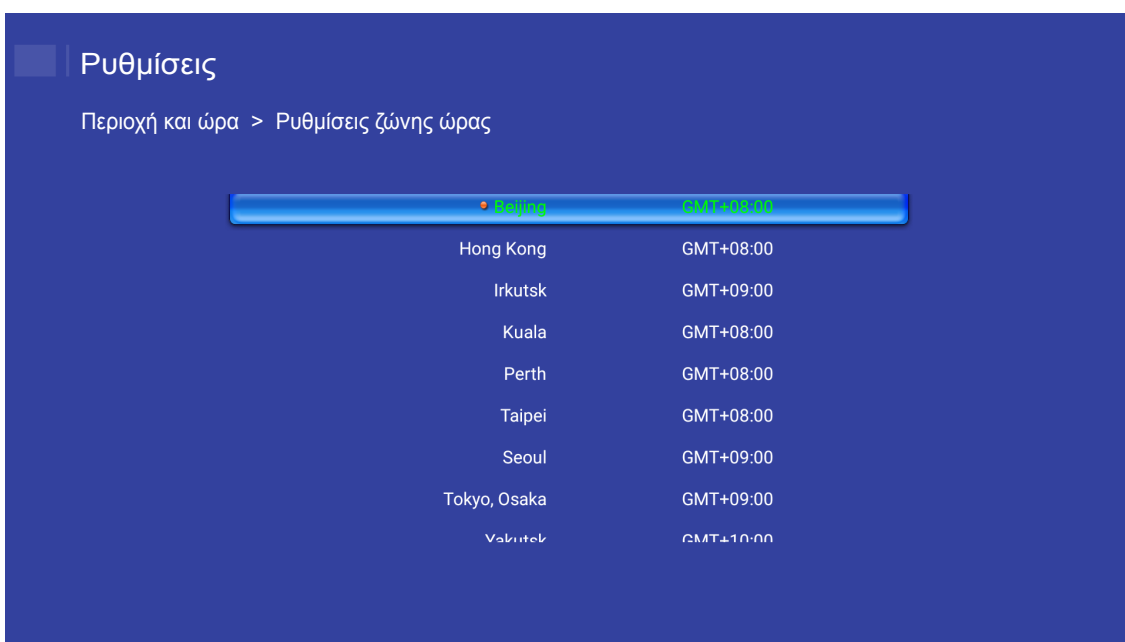
# ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

## Επιλογή της ζώνης ώρας

Για επιλογή της ζώνης ώρας, επιλέξτε **Περιοχή και ώρα**. Κατόπιν, πατήστε **Enter** στο τηλεχειριστήριο, για να επιστρέψετε στο μενού **Περιοχή και ώρα**.



Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες επιλογές και πατήστε **Enter** για επιβεβαίωση της επιλογής.



# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## 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)

| B0/Εδραιωμένος χρονισμός | B0/Βασικός χρονισμός          | B1/Λειτουργία βίντεο     | B1/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       |                         |

# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

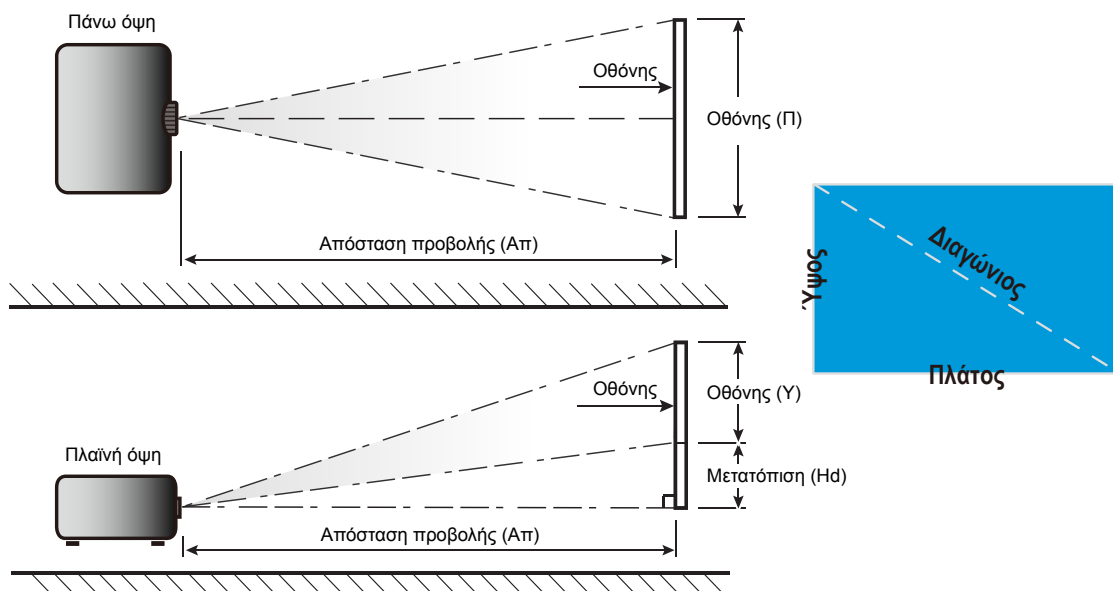
| B0/Εδραιωμένος χρονισμός | B0/Βασικός χρονισμός | B1/Λειτουργία βίντεο | B1/Λεπτομερής χρονισμός |
|--------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
|                          |                      | 4096 x 2160 @ 24Hz   |                         |
|                          |                      | 4096 x 2160 @ 25Hz   |                         |
|                          |                      | 4096 x 2160 @ 30Hz   |                         |
|                          |                      | 4096 x 2160 @ 50Hz   |                         |
|                          |                      | 4096 x 2160 @ 60Hz   |                         |

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

## Μέγεθος εικόνας και απόσταση προβολής

| Διαγώνιο μήκος (ίντσες) της οθόνης 16:9 | Μέγεθος οθόνης Π x Υ |      |          |       | Απόσταση προβολής (Απ) |             |         |             |
|---|----------------------|------|----------|-------|------------------------|-------------|---------|-------------|
|   | (μέτρα)              |      | (ίντσες) |       | (μέτρα)                |             | (πόδια) |             |
|   | Πλάτος               | Ύψος | Πλάτος   | Ύψος  | Φαρδιά                 | Απομάκρυνση | Φαρδιά  | Απομάκρυνση |
| 30                                      | 0,66                 | 0,37 | 26,15    | 14,71 | 0,80                   | 0,80        | 2,62    | 2,62        |
| 40                                      | 0,89                 | 0,5  | 34,86    | 19,61 | 1,06                   | 1,06        | 3,48    | 3,48        |
| 50                                      | 1,11                 | 0,62 | 43,58    | 24,51 | 1,33                   | 1,33        | 4,36    | 4,36        |
| 60                                      | 1,33                 | 0,75 | 52,29    | 29,42 | 1,59                   | 1,59        | 5,22    | 5,22        |
| 70                                      | 1,55                 | 0,87 | 61,01    | 34,32 | 1,86                   | 1,86        | 6,10    | 6,10        |
| 80                                      | 1,77                 | 1    | 69,73    | 39,22 | 2,13                   | 2,13        | 6,99    | 6,99        |
| 90                                      | 1,99                 | 1,12 | 78,44    | 44,12 | 2,39                   | 2,39        | 7,84    | 7,84        |
| 100                                     | 2,21                 | 1,25 | 87,16    | 49,03 | 2,66                   | 2,66        | 8,73    | 8,73        |
| 120                                     | 2,66                 | 1,49 | 104,59   | 58,83 | 3,19                   | 3,19        | 10,47   | 10,47       |
| 150                                     | 3,32                 | 1,87 | 130,74   | 73,54 | 3,98                   | 3,98        | 13,06   | 13,06       |
| 180                                     | 3,98                 | 2,24 | 156,88   | 88,25 | 4,78                   | 4,78        | 15,68   | 15,68       |
| 200                                     | 4,43                 | 2,49 | 174,32   | 98,05 | 5,31                   | 5,31        | 17,42   | 17,42       |

**Σημείωση:** Αναλογία ζουμ: 1,0x

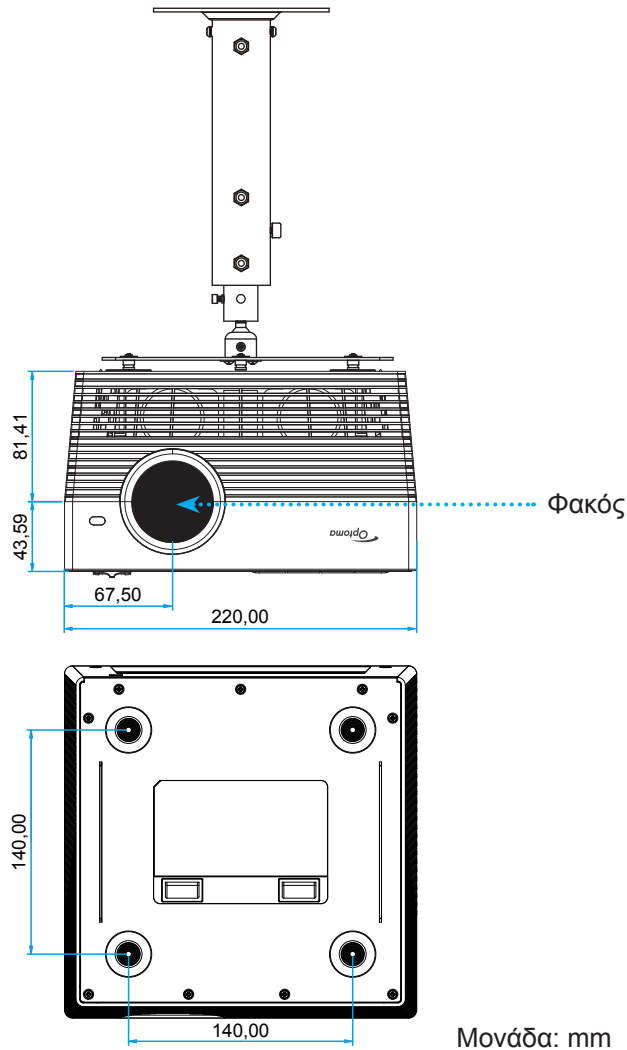




# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Διαστάσεις προβολέα και εγκατάσταση με στήριξη στην οροφή

1. Για να αποτρέψετε τη ζημιά στον προβολέα σας, παρακαλούμε να χρησιμοποιήσετε το πακέτο Optoma προσάρτησης οροφής για την εγκατάσταση.
2. Αν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε ένα κιτ προσάρτησης οροφής τρίτων, παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως οι βίδες που χρησιμοποιούνται για την προσάρτηση στον προβολέα ανταποκρίνονται στις παρακάτω προδιαγραφές:
  - Τύπος βίδας: M4\*4
  - Ελάχιστο μήκος βίδας: 10mm



### Σημείωση:

- Σημειώστε ότι ζημιές που έχουν προκληθεί από εσφαλμένη εγκατάσταση θα ακυρώσουν την εγγύηση.
- Αφού αφαιρέσετε τα τέσσερα πόδια, μπορείτε να εγκαταστήσετε τον προβολέα απευθείας στον υποστηρικτικό βραχίονα οροφής και να τον ασφαλίσετε χρησιμοποιώντας τις βίδες M4.
- Μην φράσσετε τα ηχεία. Αυτό μπορεί να επηρεάσει τη γενική ποιότητα του ήχου των ηχείων.



### Προειδοποίηση:

- Εάν αγοράσετε μία προσάρτηση οροφής κάποιας άλλης εταιρείας, χρησιμοποιήστε το σωστό μέγεθος βίδας. Το μέγεθος βίδας διαφέρει ανάλογα με το πάχος της πλάκας στερέωσης.
- Διατηρήστε διάκενο τουλάχιστον 10 εκ. μεταξύ της οροφής και της κάτω πλευράς του προβολέα.
- Αποφεύγετε να εγκαθιστάτε τον προβολέα κοντά σε πηγές θερμότητας.

# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Απομακρυσμένοι κωδικοί υπέρυθρων (IR)



| Πλήκτρο                       | Key num | MTX. | Φορμά | Data0 | Data1 | Data2 | Data3 | Περιγραφή |   |
|-------------------------------|---------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---|
| Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση |         | K12  | 04    | F1    | 32    | CD    | 71    | 8E        | Ανατρέξτε στην ενότητα “Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση του προβολέα” στις σελίδες 20-22.                            |
| Πηγής                         |         | K3   | 11    | F1    | 32    | CD    | 18    | E7        | Πατήστε  για να επιλέξετε ένα σήμα εισόδου.   |
| Αρχική                        |         | K13  | 03    | F1    | 32    | CD    | 92    | 6D        | Πατήστε  για επιστροφή στην αρχική οθόνη.   |
| Μενού                         |         | K8   | 17    | F1    | 32    | CD    | 0E    | F1        | Για έναρξη προβολής του μενού της οθόνης (OSD), πατήστε . Για έξοδο από το μενού της οθόνης (OSD), πατήστε ξανά . |
| Επιστροφή                     |         | K4   | 10    | F1    | 32    | CD    | 86    | 79        | Πατήστε  για επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα.   |
| Πάνω                          |         | K7   | 18    | F2    | 32    | CD    | 11    | EE        | Χρησιμοποιήστε     για να επιλέξετε στοιχεία ή να κάνετε ρυθμίσεις στην επιλογή σας.                              |
| Αριστερά                      |         | K14  | 02    | F2    | 32    | CD    | 10    | EF        |   |
| Δεξιά                         |         | K5   | 09    | F2    | 32    | CD    | 12    | ED        |   |
| Κάτω                          |         | K2   | 19    | F2    | 32    | CD    | 14    | EB        |   |
| Είσοδος                       | Enter   | K9   | 16    | F1    | 32    | CD    | 0F    | F0        | Επιβεβαιώνει την επιλογή στοιχείου σας.   |
| Σίγαση ήχου                   |         | K15  | 01    | F1    | 32    | CD    | 52    | AD        | Πατήστε  για απενεργοποίηση/ ενεργοποίηση του ενσωματωμένου ηχείου του προβολέα.                                  |
| Είδος Εικόνας                 |         | K10  | 15    | F1    | 32    | CD    | 91    | 6E        | Πατήστε  για προβολή του μενού Λειτουργίας προβολής.  |
| Επιλογή                       |         | K6   | 08    | F1    | 32    | CD    | 25    | DA        | Πατήστε  για διαμόρφωση των παραμέτρων των ρυθμίσεων του προβολέα.  |
| Ένταση -                      |         | K11  | 12    | F2    | 32    | CD    | 0C    | F3        | Πατήστε  για να μειώσετε την ένταση.  |
| Ένταση +                      |         | K1   | 05    | F2    | 32    | CD    | 09    | F6        | Πατήστε  για να αυξήσετε την ένταση.  |

# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Απομακρυσμένοι κωδικοί Bluetooth



| Πλήκτρο                       | Σήμα Bluetooth |                           | Σήμα υπερύθρων | Περιγραφή |   |
|-------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|-----------|---|
|                               | Σελίδα χρήσης  | Αναγνωριστικό (ID) χρήσης |                |           |   |
| Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση |                | 0x07                      | 0x66           | 71        | Ανατρέξτε στην ενότητα "Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση του προβολέα" στις σελίδες 20-22.  |
| Πηγής                         |                | 0x07                      | 0x71           | 18        | Πατήστε  για να επιλέξετε ένα σήμα εισόδου.   |
| Αρχική                        |                | 0x0C                      | 0x223          | 92        | Πατήστε  για επιστροφή στην αρχική οθόνη.   |
| Μενού                         |                | 0x07                      | 0x76           | 0E        | Για έναρξη προβολής του μενού της οθόνης (OSD), πατήστε . Για έξοδο από το μενού της οθόνης (OSD), πατήστε ξανά .   |
| Επιστροφή                     |                | 0x0C                      | 0x224          | 86        | Πατήστε  για επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα.   |
| Πάνω                          |                | 0x07                      | 0x52           | 11        | Χρησιμοποιήστε     για να επιλέξετε στοιχεία ή να κάνετε ρυθμίσεις στην επιλογή σας.  |
| Αριστερά                      |                | 0x07                      | 0x50           | 10        |   |
| Δεξιά                         |                | 0x07                      | 0x58           | 0F        |   |
| Κάτω                          |                | 0x07                      | 0x4F           | 12        |   |
| Είσοδος                       | Enter          | 0x07                      | 0x51           | 14        | Επιβεβαιώνει την επιλογή στοιχείου σας.   |
| Σίγαση ήχου                   |                | 0x0C                      | 0Xe2           | 52        | Πατήστε  για απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του ενσωματωμένου ηχείου του προβολέα.   |
| Είδος Εικόνας                 |                | 0x07                      | 0x72/0x70      | 6A/6B     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Πατήστε  για εμφάνιση του μενού λειτουργίας προβολής.</li> <li>Πιέστε και κρατήστε πατημένο το  για πραγματοποίηση ρύθμισης της αυτόματης εστίασης.</li> </ul> |
| Επιλογή                       |                | 0x07                      | 0x73           | 25        | Πατήστε  για διαμόρφωση των παραμέτρων των ρυθμίσεων του προβολέα.  |
| Ένταση -                      | -              | 0x0C                      | 0xEA           | 0C        | Πατήστε - για να μειώσετε την ένταση.   |
| Ένταση +                      | +              | 0x0C                      | 0xE9           | 09        | Πατήστε + για να αυξήσετε την ένταση.   |

# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## 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 με σωστά και καλά όπως περιγράφεται στην ενότητα “Εγκατάσταση”.
  - Βεβαιωθείτε πως οι ακίδες στις υποδοχές δεν έχουν λυγίσει ή σπάσει.
  - Σιγουρευτείτε πως δεν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία “Σίγαση”.
  
- ❓ *Η εικόνα δεν είναι εστιασμένη*
  - Ρυθμίστε την εστίαση χρησιμοποιώντας το κουμπί “FOCUS”. Ανατρέξτε στη σελίδα 17.
  - Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη προβολής βρίσκεται μέσα στην απαιτούμενη απόσταση από τον προβολέα. (Ανατρέξτε στη σελίδα 60).
  
- ❓ *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 σχομά 16:9 από την πλευρά του προβολέα.
  - Κατά την αναπαραγωγή ταινίας DVD σε σχομά 4:3, παρακαλούμε αλλάξτε το σχομά σε 4:3 στην OSD του προβολέα.
  - Ρυθμίστε το σχομά 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 “Μενού” στο χειριστήριο του προβολέα και μεταβείτε στο “Image Settings → Aspect Ratio”. 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 “Ρυθμίσεις προβολέα → Προβολή” από το μενού της οθόνης (OSD) και ρυθμίστε την κατεύθυνση του προβολέα.
  
- ❓ *Δεν υπάρχει ήχος*
  - Ανατρέξτε στην υποστηριζόμενη μορφή αρχείων ήχου στη σελίδα 43.

# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- ?** *Ανωμαλία οθόνης HDMI*
  - Επιλέξτε τη ρύθμιση HDMI EDID σε 1.4 ή 2.2. Ανατρέξτε στη σελίδα 37.
- ?** *Θολή διπλή εικόνα*
  - Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή "Είδος Εικόνας" (Λειτουργία προβολής) δεν είναι 3D για να αποφύγετε την προβολή κανονικής εικόνας 2D ως θολή και διπλή.
- ?** *Δυο εικόνες, φορμά σε παράθεση*
  - Ορίστε το "Ρυθμίσεις 3D" → "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  $\pm 15$  μοίρες (οριζόντια) και  $\pm 10$  μοίρες (κάθετα) από το δέκτη IR στον προβολέα.
  - Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και τον προβολέα. Μετακινηθείτε σε απόσταση έως 7 μ. (~22 πόδια) από τον προβολέα.
  - Προσταθήστε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο στοχεύοντάς το στην προβαλλόμενη εικόνα.
  - Σιγουρευτείτε ότι η μπαταρία έχει τοποθετηθεί σωστά.
  - Αντικαταστήστε την μπαταρία όταν εξαντληθεί.

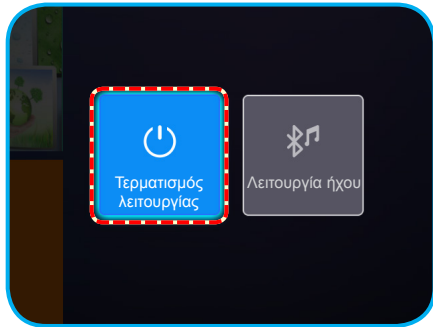
# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Μήνυμα αναμμένων LED

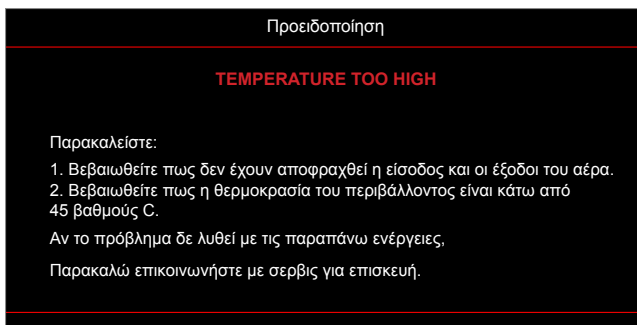
| Message  | Κατάσταση λυχνίας LED   |   |  |   |
|--|---|---|--|---|
|  | (Κόκκινο)   | (Πράσινο)   | (Μπλε)   | (Λευκό)   |
| Κατάσταση αναμονής (Καλώδιο εισόδου τροφοδοσίας) | Σταθερό φως   |   |  |   |
| Ενεργοποίηση                                     |   |   |  | Σταθερό φως   |
| Κατάσταση εκκίνησης συστήματος                   |   | Σταθερό φως   |  |   |
| Απενεργοποίηση (ψύξη)                            |   |   |  | Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει). Επιστρέφει σε σταθερό κόκκινο φως, όταν ο ανεμιστήρας ψύξης απενεργοποιηθεί. |
| Ηχείο Bluetooth                                  |   |   |  | Σταθερό φως   |
| Ζεύξη Bluetooth                                  | Αναβοσβήνει (Κόκκινο 1/6 δευτ., μετά Μπλε 1/6 δευτ.)            |   | Αναβοσβήνει (Κόκκινο 1/6 δευτ., μετά Μπλε 1/6 δευτ.) |   |
| Αναμονή Εκκίνησης                                |   |   |  | Σταθερό φως   |
| Κατάσταση Smart Home (αναμονή)                   | Σταθερό φως   |   |  | Αναβοσβήνει (3 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει)   |
| Σφάλμα (Αστοχία λάμπας)                          | Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει) |   |  |   |
| Σφάλμα (Βλάβη ανεμ.)                             | Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει) | Αναβοσβήνει (0,5 δευτερόλεπτα σβήνει / 0,5 δευτερόλεπτα ανάβει) |  |   |
| Σφάλμα (Υπέρβαση θερμοκρασίας)                   | Σταθερό φως   | Σταθερό φως   |  |   |
| Αναβάθμιση υλικολογισμικού USB                   | Αναβοσβήνει   |   | Σταθερό φως  |   |

# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Απενεργοποίηση:



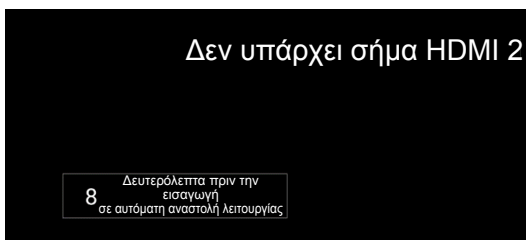
- Προειδοποίηση θερμοκρασίας:



- Βλάβη ανεμ.:



- Προειδοποίηση χαμηλής ισχύος:



# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Προδιαγραφές

| Οπτικό                     | Περιγραφή   |
|----------------------------|---|
| Μέγιστη ανάλυση            | - Γραφικά έως 2160p@60Hz<br>- Μέγιστη ανάλυση: HDMI1 (2.0): 2160p@60Hz<br>HDMI2 (2.0): 2160p@60Hz |
| Φακός                      | Σταθεροί φακοί  |
| Μέγεθος εικόνας (διαγώνια) | 30" ~ 200"  |
| Απόσταση προβολής          | 0,8m ~ 5,3m   |

| Ηλεκτρικά                | Περιγραφή  |
|--------------------------|--|
| Είσοδοι                  | - HDMI V2.0 x2<br>- USB3.0 (για Μονάδα Flash USB (έως 64GB (NTFS) ή Συντήρηση)<br>- USB2.0 (για Μονάδα Flash USB (έως 64GB (NTFS) ή Συντήρηση)<br>- RJ-45 (υποστήριξη διαδικτυακού ελέγχου)                              |
| Έξοδοι                   | - Υποδοχή ακουστικών<br>- USB3.0 (για Ισχύ 5V 1,5A)<br>- USB2.0 (για Ισχύ 5V 1A)<br>- Έξοδος SPDIF (PCM ή Bitstream)<br><b>Σημείωση:</b> Το PCM υποστηρίζει 2 κανάλια και το Bitstream κανάλι 5.1 (ήτοι διέλευση Dolby). |
| Αναπαραγωγή χρωμάτων     | 1073,4 εκατομμύρια χρώματα   |
| Συχνότητα σάρωσης        | - Ρυθμός οριζόντιας σάρωσης: 31 ~ 135 KHz<br>- Ρυθμός κατακόρυφης σάρωσης: 24 ~ 120 Hz   |
| Ενσωματωμένο ηχείο       | Ηχεία 2 x 8W   |
| Προδιαγραφές τροφοδοσίας | 100 - 240V ±10%, EP 50/60Hz  |
| Ρεύμα εισόδου            | 3,8A -1,0A   |

| Μηχανικά                     | Περιγραφή   |
|------------------------------|---|
| Προσανατολισμός εγκατάστασης | Μπροστινή, Πίσω, Οροφή - Εμπρός, Οροφή - Πίσω                         |
| Διαστάσεις (Π x Β x Υ)       | - 220 x 220 x 125 mm (χωρίς πόδια)<br>- 220 x 220 x 135 mm (με πόδια) |
| Βάρος                        | 3,76kg  |
| Περιβαλλοντικές συνθήκες     | Λειτουργεί σε 5 ~ 40°C, 10% έως 85% υγρασία (χωρίς συμπύκνωση)        |

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



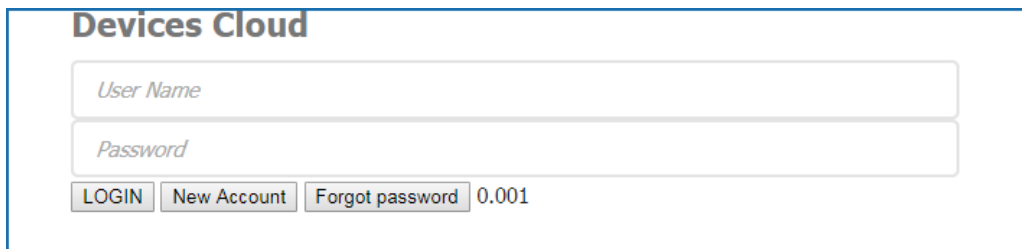
# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Διαμόρφωση παραμέτρων Smart Home με τον προβολέα

### Δημιουργία λογαριασμού Device Cloud

1. Ανοίξετε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και συνδεθείτε στη σελίδα σύνδεσης Device Cloud της Optoma. Έπειτα, κάντε κλικ στο **New Account** (Νέος λογαριασμός) για δημιουργία νέου κωδικού πρόσβασης.

**Σημείωση:** Διεύθυνση URL Device Cloud της Optoma: <https://mydevices.optoma.com>.



2. Εισάγετε τις απαιτούμενες πληροφορίες του λογαριασμού Device Cloud της Optoma και τον κωδικό επαλήθευσης στο πεδίο *Verify Code* (Επαλήθευση κωδικού).



3. Για να δημιουργήσετε λογαριασμό, κάντε κλικ στο **Create Account** (Δημιουργία λογαριασμού). Εάν η καταχώρηση λογαριασμού είναι επιτυχής, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη.

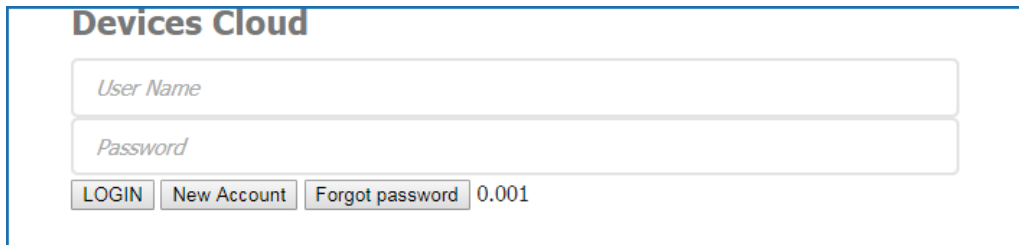
**Account create successfully.**  
**Click to Login**

Μόλις ρυθμιστεί ο λογαριασμός σας, μπορείτε να συνεχίσετε να συνδεθείτε στο σύστημα.

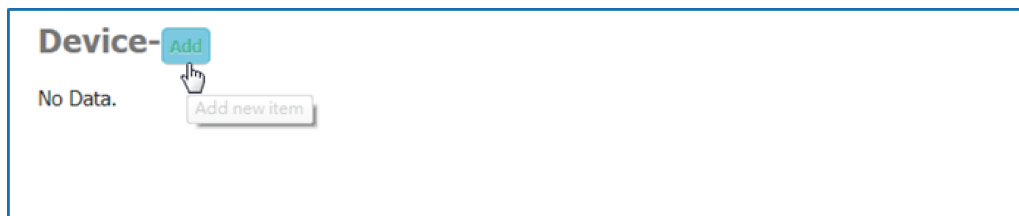
# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Καταχώρηση του προβολέα στο Device Cloud

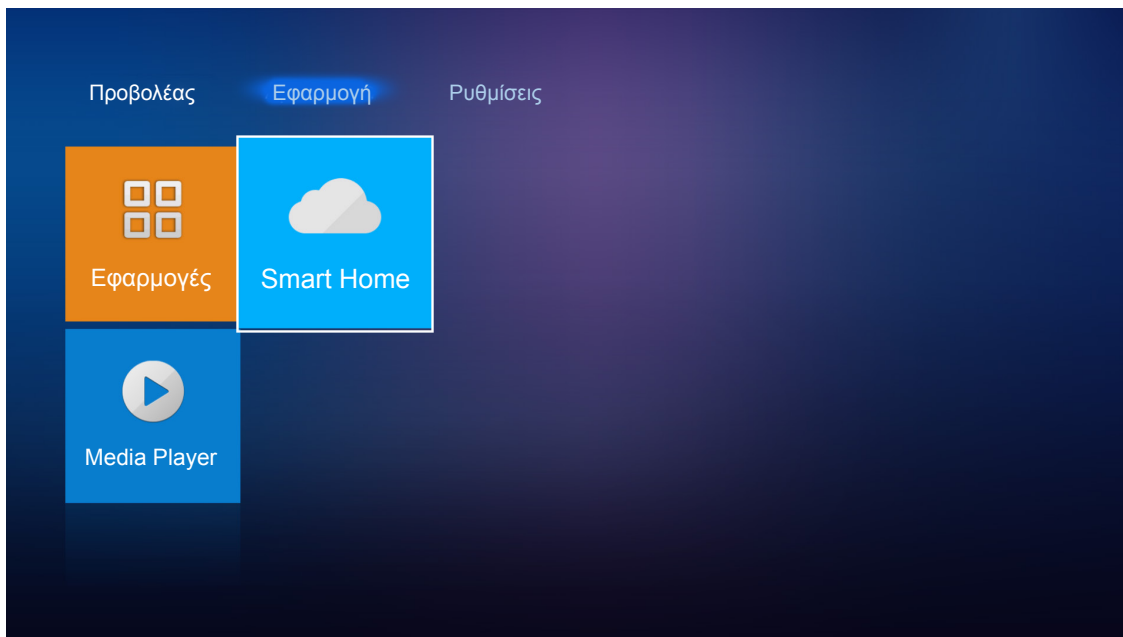
1. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και συνδεθείτε στη σελίδα σύνδεσης Device Cloud της Ortova. Στη συνέχεια, πληκτρολογήστε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασής σας και πατήστε **LOGIN** (ΣΥΝΔΕΣΗ) για είσοδο στο σύστημα.



2. Για να προσθέσετε νέες πληροφορίες προβολέα, κάντε κλικ στο **Add** (Προσθήκη). Το παρακάτω βήμα απαιτεί δεδομένα **Pair Code** (Κωδικού ζεύξης). Βεβαιωθείτε ότι παραμένετε σε αυτήν τη σελίδα και εκτελέστε τις παρακάτω ρυθμίσεις προβολέα.

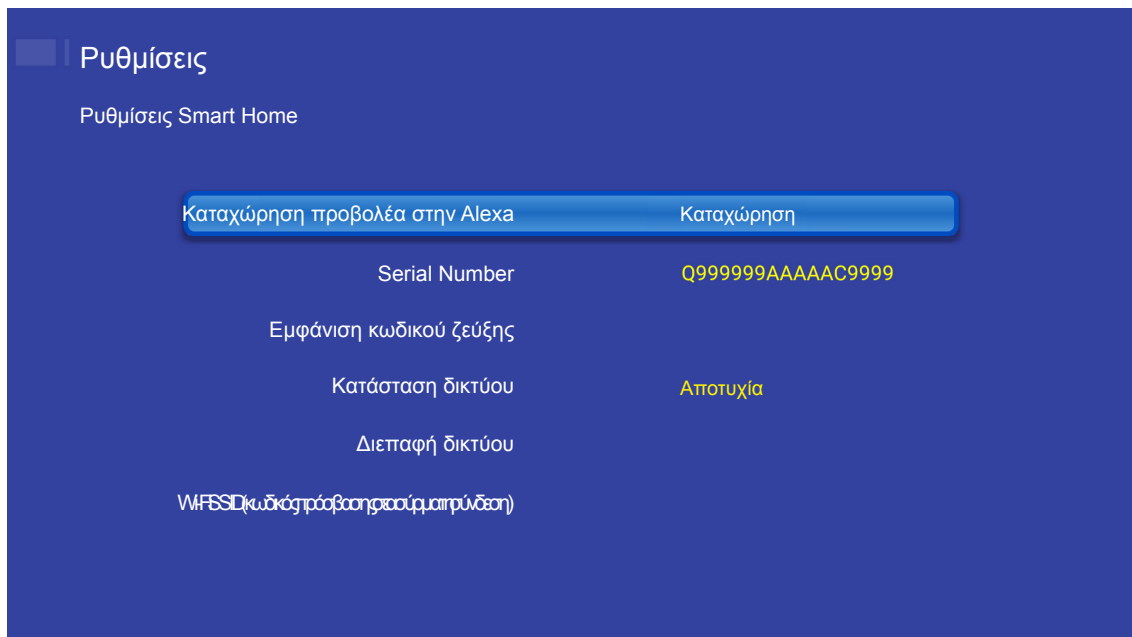


3. Από τον προβολέα, μεταβείτε στο **Εφαρμογή > Smart Home**.



# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

4. Κάντε κλικ στο **Καταχώρηση**, για να λάβετε τον 4ψήφιο κωδικό ζεύξης από το Device Cloud. Αφού δημιουργηθεί ο κωδικός ζεύξης, θα εμφανιστεί στο πεδίο **Εμφάνιση κωδικού ζεύξης**.



**Σημείωση:** Εάν ο κωδικός ζεύξης δεν εμφανίζεται, ελέγξτε αν υπάρχει σωστή σύνδεση δικτύου και επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα.

5. Στη σελίδα *Device Cloud*, εισάγετε το σειριακό αριθμό, τον κωδικό ζεύξης και το όνομα του προβολέα στα αντίστοιχα πεδία. Κατόπιν, κάντε κλικ στο **Submit** (Υποβολή), για να καταχωρήσετε τον προβολέα.

**Σημείωση:**

- Οι πληροφορίες σειριακού αριθμού και κωδικού ζεύξης μπορούν να ληφθούν με Bluetooth από τη σελίδα *Ρυθμίσεων Smart Home* (βλ. Βήμα 4).
  - Τα δεδομένα του πεδίου "Alias" μπορούν να αλλάξουν αργότερα.
6. Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία καταχώρησης, ο σειριακός αριθμός και το όνομα του προβολέα εμφανίζονται στη σελίδα *Device* Συσκευή).

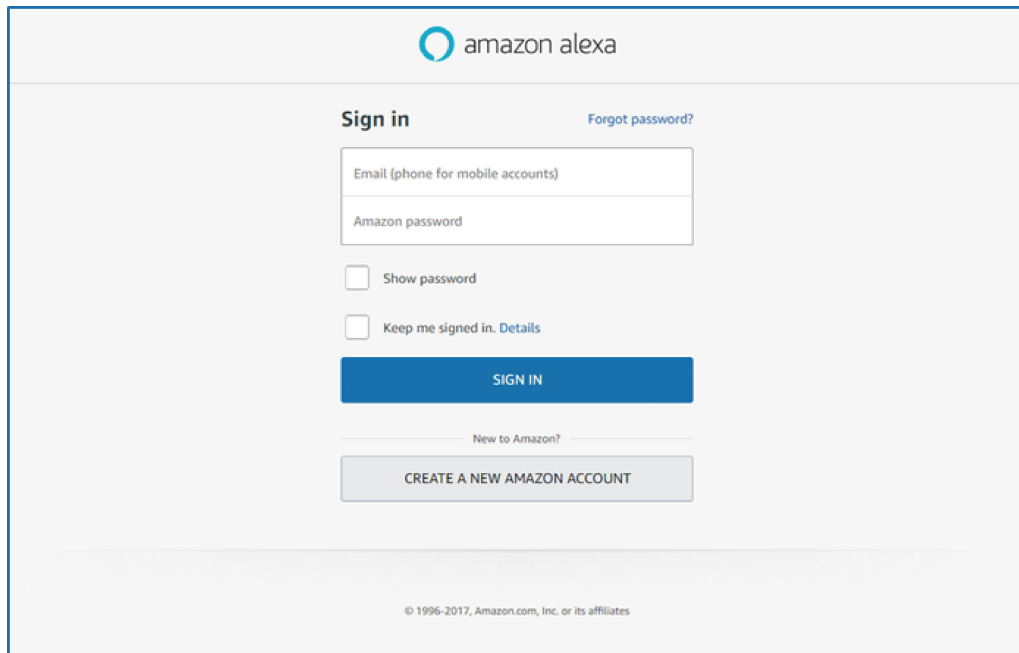
# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για επεξεργασία των πληροφοριών, κάντε τα εξής:

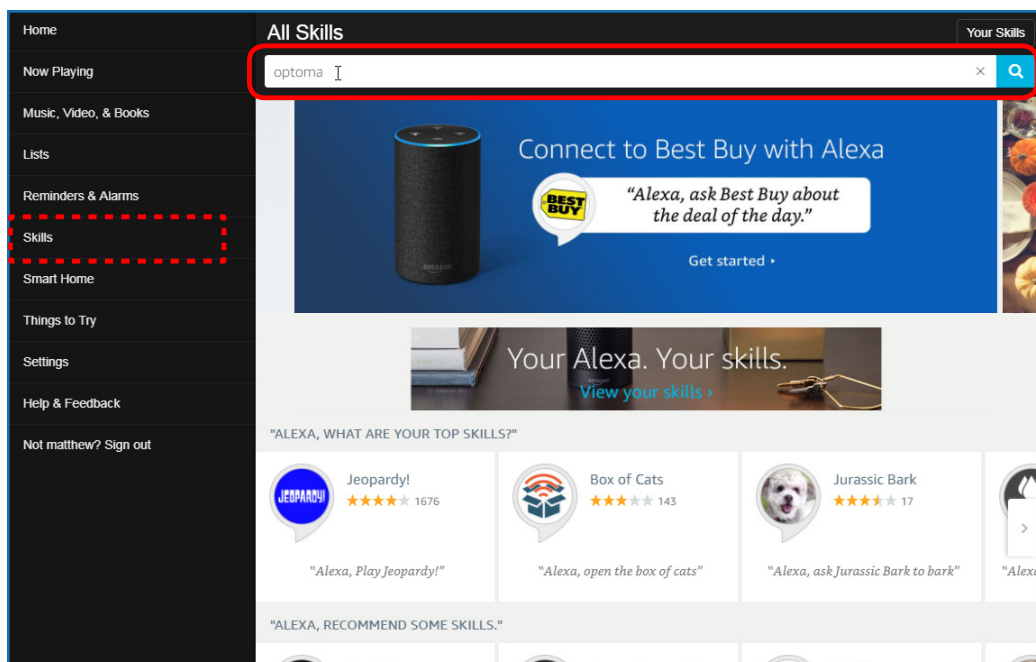
- Κάντε κλικ στο **Alias** για αλλαγή του ονόματος προβολέα.
- Κάντε κλικ στο **Remove** (Αφαίρεση) για διαγραφή του σειριακού αριθμού.

## Ενεργοποίηση δεξιοτήτων Alexa

1. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης και μεταβείτε στον ιστότοπο της Amazon ("https://alexa.amazon.com"). Έπειτα συνδεθείτε χρησιμοποιώντας το λογαριασμό Alexa σας.

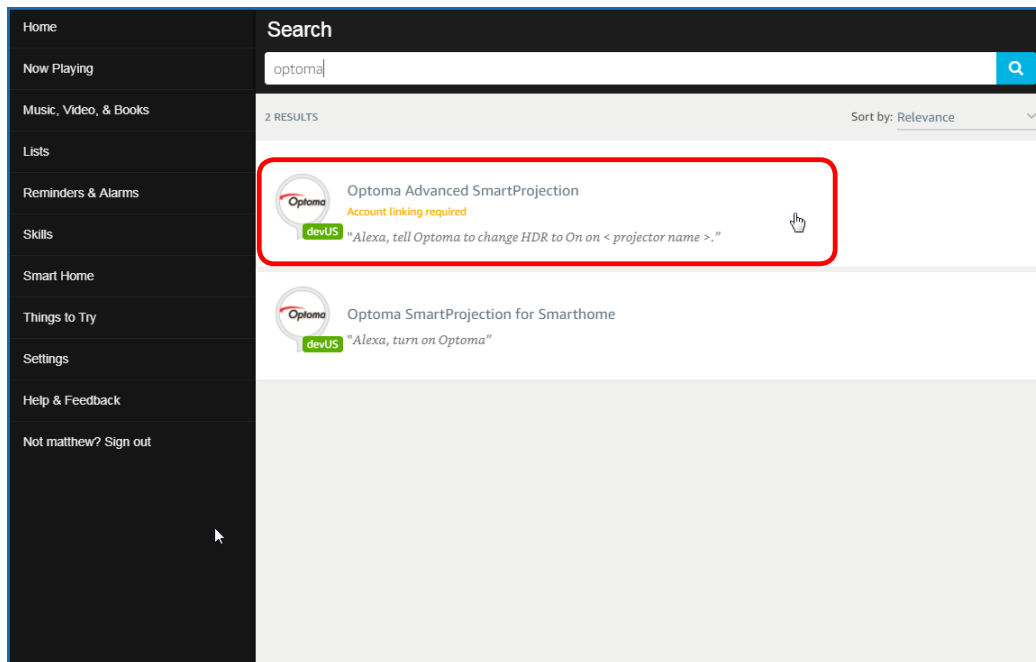


2. Μεταβείτε στο μενού και επιλέξτε **Skills** (Δεξιότητες). Στη συνέχεια, πληκτρολογήστε τη λέξη-κλειδί (π.χ. Optoma, Projector [Προβολέας], Smarthome, Smart home, Smartprojector, projector [προβολέας], UHD51A, UHD400X, UHD41A, Display [Οθόνη], [Φωνή]) στο πλαίσιο κειμένου αναζήτησης και κάντε κλικ στην επιλογή Αναζήτηση (🔍).

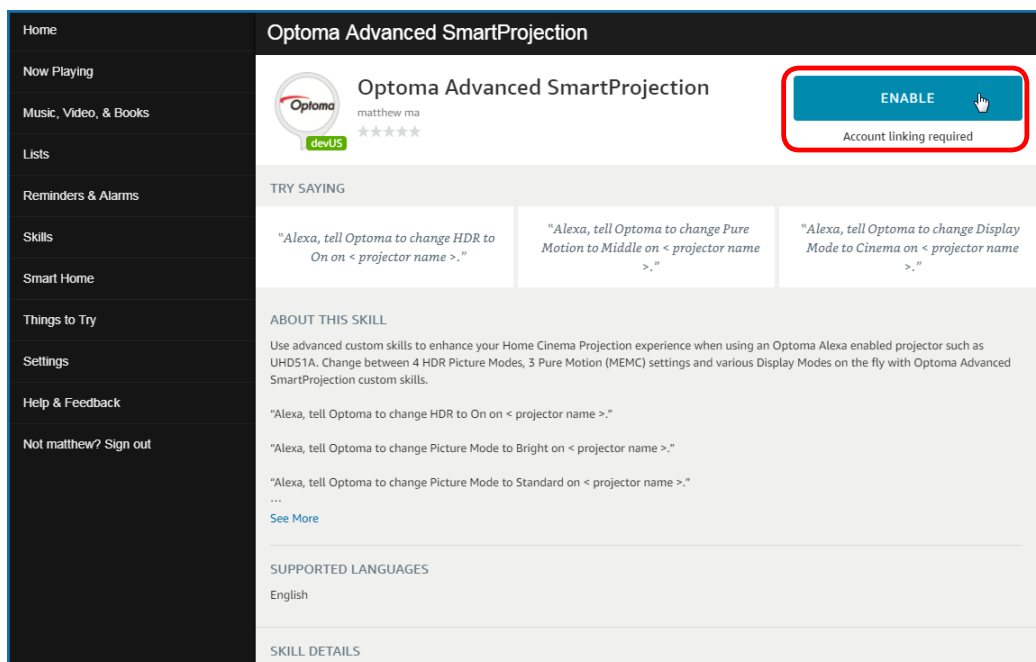


# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

3. Επιλέξτε μια δεξιότητα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από τη λίστα.

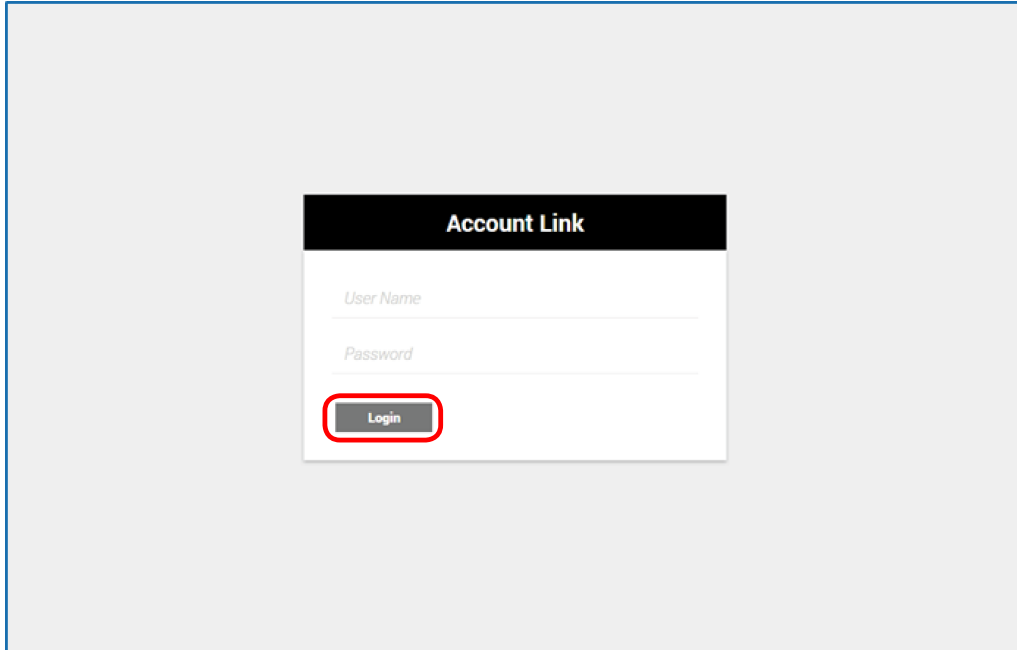


4. Στην επιλεγμένη σελίδα δεξιοτήτων, κάντε κλικ **ENABLE** (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), για να χρησιμοποιήσετε τη δεξιότητα.



# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

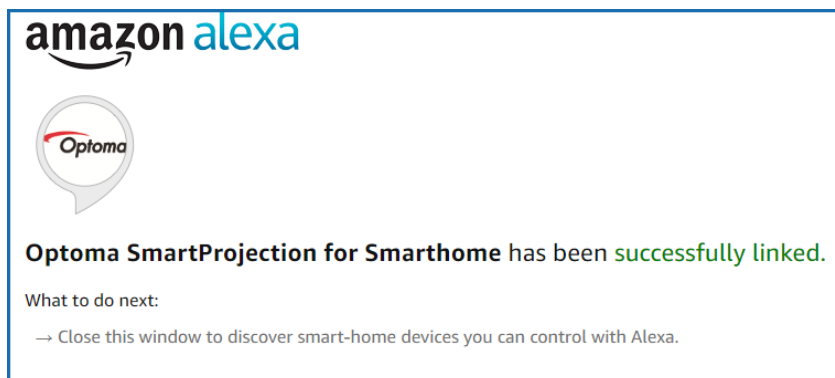
5. Στη συνέχεια, το πρόγραμμα περιήγησης θα οδηγηθεί στη σελίδα ελέγχου ταυτότητας λογαριασμού στο Device Cloud. Εισαγάγετε τον λογαριασμό του Device Cloud και τον κωδικό πρόσβασης που θέλετε να πραγματοποιήσετε τον έλεγχο ταυτότητας. Κατόπιν, για να επαληθεύσετε το λογαριασμό σας, κάντε κλικ στο **Login** (Σύνδεση).



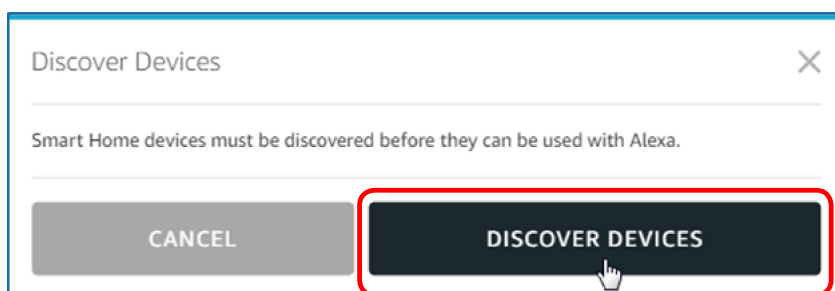
6. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία ελέγχου ταυτότητας, τα επόμενα βήματα θα διαφέρουν ανάλογα με τον επιλεγμένο τύπο δεξιοτήτων: Δεξιότητα Smart Home ή Προεπιλεγμένη δεξιότητα.

### Δεξιότητα Smart Home

- α. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία ελέγχου ταυτότητας, κλείστε το παράθυρο για να εντοπίσετε τις συσκευές που μπορείτε να ελέγξετε με την Alexa.

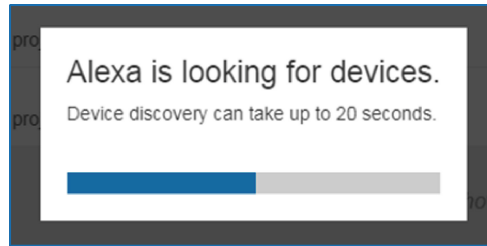


- β. Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο στην οθόνη. Κάντε κλικ στο **DISCOVER DEVICES (ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΩΝ)** για τον εντοπισμό των συσκευών Smart Home.

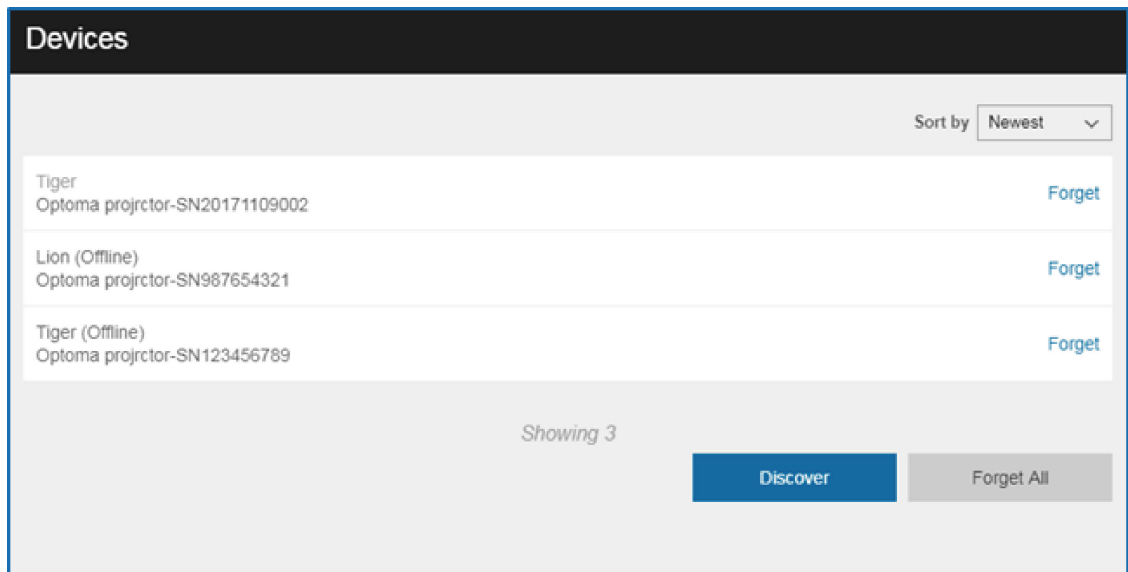


# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

γ. Αναζήτηση συσκευών Smart Home.



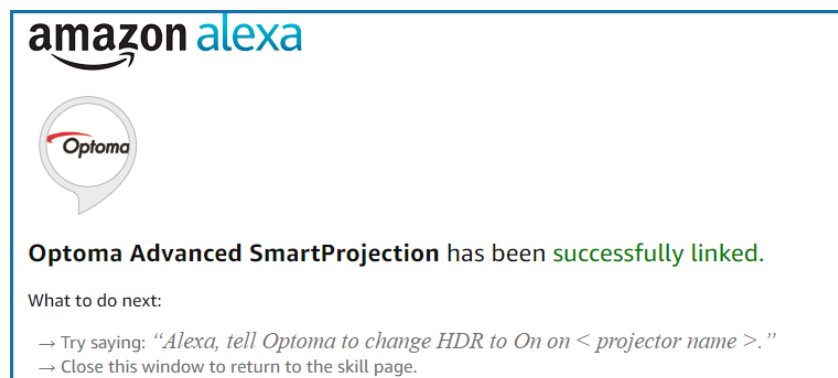
δ. Υπό το λογαριασμό σας στο Device Cloud, η λίστα των συσκευών που εντοπίστηκαν θα εμφανιστεί στη σελίδα **Devices (Συσκευές)**.



ε. Τώρα μπορείτε να ελέγξετε τις συσκευές Smart Home χρησιμοποιώντας φωνητικές εντολές.

## Προσαρμοσμένη δεξιότητα

α. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία ελέγχου ταυτότητας, το μήνυμα *Επιτυχής σύνδεση προσαρμοσμένης δεξιότητας* θα εμφανιστεί στην οθόνη. Στη συνέχεια, μπορείτε να κλείσετε το παράθυρο και την ιστοσελίδα.



β. Τώρα μπορείτε να ελέγξετε τη συσκευή χρησιμοποιώντας τις φωνητικές εντολές που ορίζονται από την Προεπιλεγμένη δεξιότητα.




# ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Γραφεία της Optoma σε όλον τον κόσμο

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




### ΗΠΑ

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

 888-289-6786  
 510-897-8601  
 [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)




### Καναδάς

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

 888-289-6786  
 510-897-8601  
 [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)

### Λατινική Αμερική

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

 888-289-6786  
 510-897-8601  
 [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)



### Ευρώπη

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

 +44 (0) 1923 691 800  
 +44 (0) 1923 691 888  
 [service@tsc-europe.com](mailto:service@tsc-europe.com)




### Κάτω χώρες ΒV

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

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



### Γαλλία

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

 +33 1 41 46 12 20  
 +33 1 41 46 94 35  
 [savoptoma@optoma.fr](mailto:savoptoma@optoma.fr)




### Ισπανία

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

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




### Γερμανία

Wiesenstrasse 21 W  
D40549 Düsseldorf,  
Germany

 +49 (0) 211 506 6670  
 +49 (0) 211 506 66799  
 [info@optoma.de](mailto:info@optoma.de)

### Σκανδιναβία



Lerpeveien 25  
3040 Drammen  
Norway

 +47 32 98 89 90  
 +47 32 98 89 99  
 [info@optoma.no](mailto:info@optoma.no)

PO.BOX 9515  
3038 Drammen  
Norway


### Κορέα

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

 +82+2+34430004  
 +82+2+34430005




### 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](mailto:info@os-worldwide.com)  
[www.os-worldwide.com](http://www.os-worldwide.com)



### Ταϊβάν

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

 +886-2-8911-8600  
 +886-2-8911-6550  
 [services@optoma.com.tw](mailto:services@optoma.com.tw)  
[asia.optoma.com](http://asia.optoma.com)



### Χονγκ Κονγκ

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

 +852-2396-8968  
 +852-2370-1222  
[www.optoma.com.hk](http://www.optoma.com.hk)

### Κίνα

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

 +86-21-62947376  
 +86-21-62947375  
[www.optoma.com.cn](http://www.optoma.com.cn)





P/N:36.7DE01G002-A