



Εγχειρίδιο χρήσης

Home Projector

EH-TW750

EH-TW740

EH-TW710

Σύμβολα που Χρησιμοποιούνται Στον Οδηγό 6

Χρήση του εγχειριδίου για αναζήτηση πληροφοριών 8

Αναζήτηση με λέξη-κλειδί 8

Απευθείας μετάβαση από σελιδοδείκτες 8

Εκτύπωση μόνο των σελίδων που χρειάζεστε 8

Λήψη της τελευταίας έκδοσης της τεκμηρίωσης 9

Εισαγωγή στον βιντεοπροβολέα σας 10

Χαρακτηριστικά βιντεοπροβολέα 11

Γρήγορη και εύκολη ρύθμιση 11

Εύκολη Ασύρματη Προβολή 11

Λίστα λειτουργιών 12

Εξαρτήματα και λειτουργίες του βιντεοπροβολέα 14

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Μπροστά 14

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Πίσω 15

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Βάση 16

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Πίνακας ελέγχου 17

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Τηλεχειριστήριο 18

Ρύθμιση του βιντεοπροβολέα 20

Τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα 21

Επιλογές ρύθμισης και εγκατάστασης βιντεοπροβολέα 23

Απόσταση Προβολής 23

Συνδέσεις βιντεοπροβολέα 24

Σύνδεση σε υπολογιστή 24

Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο VGA 24

Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο USB 25

Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο HDMI 26

Σύνδεση σε πηγές βίντεο 26

Σύνδεση σε πηγή βίντεο HDMI 27

Σύνδεση σε πηγή εικόνας Composite Video 27

Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές USB 28

Προβολής συσκευής USB 28

Σύνδεση σε συσκευή USB 29

Αποσύνδεση συσκευής USB 29

Σύνδεση σε κάμερα εγγράφων 29

Σύνδεση με εξωτερικές συσκευές 29

Σύνδεση με Εξωτερικά ηχεία 29

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο 31

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου 32

Άνοιγμα του καλύμματος του φακού 33

Χρήση βασικών χαρακτηριστικών του βιντεοπροβολέα 34

Ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα 35

Κεντρική οθόνη 36

Απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα 38

Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας 39

Επιλογή της γλώσσας για τα μενού του βιντεοπροβολέα 41

Λειτουργίες προβολής 42

Αλλαγή της λειτουργίας προβολής με χρήση του τηλεχειριστηρίου 42

Αλλαγή της λειτουργίας προβολής με χρήση των μενού 42

Εμφάνιση δοκιμαστικού μοτίβου 44

Ρύθμιση ύψους εικόνας 45

Σχήμα εικόνας 46

Αυτόματο K-Τραπέζιο 46

Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με το Ρυθμιστικό Οριζόντιου Τραπέζιου... 46

Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τα κουμπιά τραπέζιου 47

Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τη λειτουργία Quick Corner	48
Αλλαγή του μεγέθους της εικόνας με το δακτύλιο ζουμ	51
Εστίαση της εικόνας χρησιμοποιώντας το δακτύλιο εστίασης ...	52
Επιλογή πηγής εικόνας	53
Αναλογίες εικόνας.....	55
Αλλαγή των αναλογιών εικόνας.....	55
Διαθέσιμες αναλογίες εικόνας	55
Εμφάνιση προβαλλόμενης εικόνας με κάθε λειτουργία αναλογίας	56
Ρύθμιση ποιότητας εικόνας (Λειτ. Χρώματος)	57
Αλλαγή της λειτουργίας χρώματος.....	57
Διαθέσιμες λειτουργίες χρώματος	57
Ρύθμιση αυτόματου διαφράγματος	57
Έλεγχος της έντασης ήχου με τα κουμπιά έντασης ήχου	59
Ρύθμιση χαρακτηριστικών βιντεοπροβολέα	60
Προβολή δύο εικόνων ταυτόχρονα	61
Μη υποστηριζόμενοι συνδυασμοί πηγής εισόδου για προβολή χωρισμένης οθόνης	63
Περιορισμοί προβολής χωρισμένης οθόνης.....	63
Προβολή παρουσίασης PC Free.....	64
Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων PC Free.....	64
Προφυλάξεις για την προβολή PC Free	64
Έναρξη παρουσίασης PC Free.....	65
Έναρξη Παρουσίασης ταινίας PC Free.....	66
Επιλογές εμφάνισης PC Free	67
Προσωρινή απενεργοποίηση της εικόνας και του ήχου	69
Προσωρινή διακοπή της δράσης βίντεο.....	70
Μεγέθυνση/Σμίκρυνση εικόνων (E-Zoom)	71
Ζουμ σε εικόνες.....	71
Σμίκρυνση εικόνων	71

Αποθήκευση εικόνας λογότυπου χρήστη.....	73
Αποθήκευση ενός μοτίβου χρήστη	75
Διόρθωση διαφοράς χρώματος κατά την προβολή από πολλούς βιντεοπροβολείς.....	76
Ρύθμιση του αναγνωριστικού βιντεοπροβολέα	76
Επιλογή του βιντεοπροβολέα που θέλετε να λειτουργήσετε.....	76
Συνδυασμός ποιότητας οθόνης πολλών βιντεοπροβολέων.....	77
Χαρακτηριστικά ασφαλείας βιντεοπροβολέα.....	79
Τύποι ασφαλείας κωδικού πρόσβασης.....	79
Ορισμός κωδικού πρόσβασης.....	79
Επιλογή τύπων ασφαλείας κωδικού πρόσβασης.....	81
Εισαγωγή ενός κωδικού πρόσβασης για χρήση του βιντεοπροβολέα	81
Κλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα	82
Ξεκλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα.....	83
Εγκατάσταση καλωδίου ασφαλείας.....	83

Χρήση του βιντεοπροβολέα σε δίκτυο 84

Προβολή σε ασύρματο δίκτυο.....	85
Εγκατάσταση της μονάδας ασύρματου LAN	85
Μη αυτόματη επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου.....	86
Επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου στα Windows.....	88
Επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου στα Mac	89
Ρύθμιση ασφαλείας ασύρματου δικτύου	89
Υποστηριζόμενα Πιστοποιητικά Πελάτη και Πιστοποιητικά CA.....	91
Χρησιμοποιώντας Κωδικό QR για σύνδεση σε συσκευή κινητού	91
Χρησιμοποιώντας ένα Κλειδί USB για να συνδέσετε έναν υπολογιστή με Windows	92
Προβολή ασύρματου δικτύου από κινητή συσκευή (Screen Mirroring).....	94
Επιλογή ρυθμίσεων Screen Mirroring.....	94
Σύνδεση χρησιμοποιώντας το Screen Mirroring με τη λειτουργία Miracast	96
Σύνδεση με χρήση του Screen Mirroring σε Windows 10	96

Σύνδεση με χρήση του Screen Mirroring σε Windows 8.1	97
Ασφαλές HTTP	99
Εισαγωγή Πιστοπ. διακομ. web χρησιμοποιώντας τα μενού.....	99
Υποστηριζόμενα Πιστοπ. διακομ. web	100
 Παρακολούθηση και έλεγχος του βιντεοπροβολέα	 101
Epson Projector Management	102
Έλεγχος βιντεοπροβολέα σε δίκτυο με χρήση προγράμματος περιήγησης στο Web	103
Επιλογές ελέγχου Web	104
Καταχώριση Ψηφιακών Πιστοποιητικών από πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο.....	107
Ρύθμιση ειδοποιήσεων μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου βιντεοπροβολέα σε δίκτυο	108
Μηνύματα ειδοποίησης μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου βιντεοπροβολέα σε δίκτυο.....	109
Ρύθμιση παρακολούθησης με χρήση SNMP	110
Ρύθμιση χρονοδιαγραμμάτων συμβάντων βιντεοπροβολέα	111
 Προσαρμογή των ρυθμίσεων μενού	 114
Χρήση των μενού του βιντεοπροβολέα.....	115
Χρήση του πληκτρολογίου που εμφανίζεται	116
Διαθέσιμο κείμενο χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται.....	116
Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας	117
Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος.....	119
Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις...	121
Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη.....	123

Ρυθμίσεις δικτύου βιντεοπροβολέα - Μενού Δίκτυο	126
Μενού Δίκτυο - Ρύθμ. Screen Mirroring	127
Μενού Δίκτυο - Μενού Βασικό	128
Μενού Δίκτυο - Μενού Ασύρματο LAN.....	129
Μενού Δίκτυο - Μενού Ειδοποίηση	132
Μενού Δίκτυο - Μενού Άλλα	133
Μενού Δίκτυο - Μενού Μηδενισμός.....	134
Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO	135
Εμφάνιση πληροφοριών βιντεοπροβολέα - Μενού Πληροφορίες	137
Μενού Πληροφορίες - Μενού Πληροφορίες βιντεοπροβολέα	137
Λίστα κωδικών αναγνωριστικού συμβάντος	138
Επιλογές επαναφοράς βιντεοπροβολέα - Μενού Μηδενισμός..	140
Αντιγραφή ρυθμίσεων μενού μεταξύ προβολέων (ρύθμιση δέσμης)	141
Μεταφορά ρυθμίσεων από μονάδα flash USB	141
Μεταφορά ρυθμίσεων από υπολογιστή	142
Ειδοποίηση σφάλματος εγκατάστασης δέσμης	143
 Συντήρηση του βιντεοπροβολέα	 144
Συντήρηση βιντεοπροβολέα.....	145
Καθαρισμός φακού	146
Καθαρισμός της θήκης του βιντεοπροβολέα.....	147
Συντήρηση του φίλτρου αέρα και των σχισμών εξαερισμού....	148
Καθαρισμός φίλτρου αέρα και σχισμών εξαερισμού.....	148
Αντικατάσταση φίλτρου αέρα.....	148
Συντήρηση λάμπας βιντεοπροβολέα.....	151
Αντικατάσταση λάμπας.....	151
Επαναφορά του χρονομέτρου χρήσης της λάμπας.....	154

Επίλυση προβλημάτων 156

Προβλήματα προβολής 157

Κατάσταση ενδεικτικών λυχνιών βιντεοπροβολέα 158

Χρήση των οθονών βοήθειας του βιντεοπροβολέα 161

Επίλυση προβλημάτων εικόνας ή ήχου 162

Λύσεις σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται εικόνα	162
Λύσεις όταν η εικόνα είναι εσφαλμένη με χρήση της λειτουργίας USB Display.	162
Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται το μήνυμα "Χωρίς σήμα"	163
Εμφάνιση από φορητό υπολογιστή	163
Εμφάνιση από φορητό υπολογιστή Mac.....	164
Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται το μήνυμα "Δεν υποστηρίζεται."	164
Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται μόνο μια επιμέρους εικόνα	164
Λύσεις όταν η εικόνα δεν είναι ορθογώνια.....	165
Λύσεις όταν η εικόνα περιέχει θόρυβο ή είναι στατική	165
Λύσεις όταν η εικόνα είναι θολή ή σκοτεινή	166
Λύσεις όταν η φωτεινότητα της εικόνας ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα	166
Λύσεις για προβλήματα ήχου.....	167
Λύσεις όταν τα ονόματα αρχείων εικόνας δεν εμφανίζονται σωστά στο PC Free.....	167

Επίλυση προβλημάτων λειτουργίας του βιντεοπροβολέα ή του τηλεχειριστηρίου 168

Λύσεις για προβλήματα ενεργοποίησης, απενεργοποίησης και τερματισμού λειτουργίας του βιντεοπροβολέα	168
Λύσεις σε προβλήματα με το τηλεχειριστήριο	168
Λύσεις για προβλήματα κωδικού πρόσβασης.....	169
Λύση όταν εμφανίζεται το μήνυμα "Η μπαταρία για τη χρονομέτρηση εξαντλείται."	169

Επίλυση προβλημάτων δικτύου 170

Λύσεις όταν αποτυγχάνει ο ασύρματος έλεγχος ταυτότητας	170
Λύσεις σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα μέσω του Web	170
Λύσεις όταν δεν λαμβάνονται μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για ειδοποίηση μέσω του δικτύου.....	171

Λύσεις σε περίπτωση που η εικόνα περιέχει στατικό περιεχόμενο κατά τη διάρκεια της προβολής δικτύου	171
Λύσεις σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η σύνδεση με τη χρήση του Screen Mirroring.....	171
Λύσεις σε περίπτωση που η εικόνα ή ο ήχος περιέχουν στατικό περιεχόμενο κατά τη διάρκεια της σύνδεσης Screen Mirroring.....	172

Παράρτημα 173

Προαιρετικά εξαρτήματα και ανταλλακτικά 174

Οθόνες.....	174
Καλώδια	174
Στηρίγματα	174
Για ασύρματη σύνδεση	174
Εξωτερικές συσκευές.....	175
Ανταλλακτικά.....	175

Μέγεθος οθόνης και απόσταση προβολής..... 176

Υποστηριζόμενες αναλύσεις εμφάνισης οθόνης..... 178

Προδιαγραφές βιντεοπροβολέα..... 179

Προδιαγραφές συνδέσμου.....	180
-----------------------------	-----

Εξωτερικές διαστάσεις 181

Απαιτήσεις συστήματος USB Display..... 182

Κατάλογος συμβόλων για την ασφάλεια και οδηγίων 183

Γλωσσάρι 185

Γνωστοποιήσεις..... 187



Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive.....	187
Περιορισμοί χρήσης.....	187
Αναφορές λειτουργικών συστημάτων	187
Εμπορικά σήματα.....	188
Γνωστοποίηση πνευματικά δικαιώματα	188
Απόδοση πνευματικών δικαιωμάτων	188

Σύμβολα που Χρησιμοποιούνται Στον Οδηγό





Σύμβολα για την ασφάλεια

Ο βιντεοπροβολέας και τα εγχειρίδιά του χρησιμοποιούν σύμβολα γραφικών και ετικέτες για την υπόδειξη περιεχομένου το οποίο επεξηγεί τον τρόπο χρήσης του βιντεοπροβολέα με ασφάλεια.

Διαβάστε και ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες που έχουν τη σήμανση αυτών των συμβόλων, προκειμένου να αποφύγετε τον τραυματισμό ατόμων ή τη φθορά σε περιουσία.

 Προειδοποίηση	Το σύμβολο αυτό παρέχει πληροφορίες που, εάν αγνοηθούν, θα μπορούσαν ενδεχομένως να οδηγήσουν σε προσωπικό τραυματισμό ή ακόμα και θάνατο.
 Προσοχή	Το παρόν σύμβολο παρέχει πληροφορίες που αν τις αγνοήσετε θα μπορούσαν ενδεχομένως να οδηγήσουν σε προσωπικό τραυματισμό ή υλικές ζημιές λόγω λανθασμένου χειρισμού.

Σύμβολα γενικών πληροφοριών

 Προσοχή	Αυτή η ετικέτα επισημαίνει διαδικασίες που μπορούν να οδηγήσουν σε ζημιά ή τραυματισμό, αν ο χρήστης δεν επιδείξει την απαραίτητη προσοχή.
	Αυτή η ετικέτα επισημαίνει πρόσθετες πληροφορίες τις οποίες θα είναι χρήσιμο να γνωρίζετε.
[Όνομα κουμπιού]	Υποδεικνύει το όνομα ενός κουμπιού στο τηλεχειριστήριο ή τον βιντεοπροβολέα. Παράδειγμα: κουμπί [Esc]
Όνομα μενού/ρύθμισης	Επισημαίνει το όνομα του μενού και της ρύθμισης του βιντεοπροβολέα. Παράδειγμα: Επιλέξτε το μενού Εικόνα  Εικόνα > Σύνθ. ρυθμίσεις
»»	Η ετικέτα αυτή υποδεικνύει συνδέσμους στις σχετικές σελίδες.
	Η ετικέτα αυτή υποδεικνύει το επίπεδο του τρέχοντος μενού του βιντεοπροβολέα.

» **Σχετικοί σύνδεσμοι**

- "Χρήση του εγχειριδίου για αναζήτηση πληροφοριών" [σελ.8](#)
- "Λήψη της τελευταίας έκδοσης της τεκμηρίωσης" [σελ.9](#)

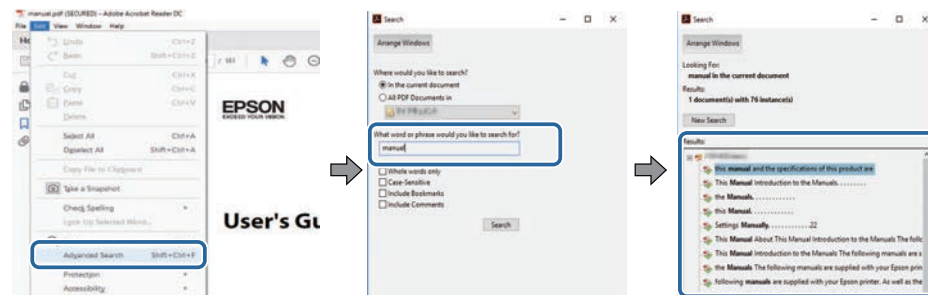
Το εγχειρίδιο PDF σάς επιτρέπει να αναζητάτε τις πληροφορίες που ψάχνετε μέσω λέξεων-κλειδιών ή να μεταβαίνετε απευθείας σε συγκεκριμένες ενότητες, χρησιμοποιώντας τους σελιδοδείκτες. Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε μόνο τις σελίδες που χρειάζεστε. Σε αυτήν την ενότητα εξηγείται ο τρόπος χρήσης ενός εγχειριδίου PDF που έχει ανοιχθεί στο Adobe Reader X στον υπολογιστή σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αναζήτηση με λέξη-κλειδί" [σελ.8](#)
- "Απευθείας μετάβαση από σελιδοδείκτες" [σελ.8](#)
- "Εκτύπωση μόνο των σελίδων που χρειάζεστε" [σελ.8](#)

Αναζήτηση με λέξη-κλειδί

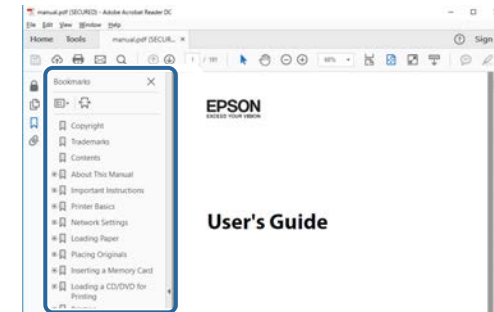
Πατήστε **Επεξεργασία > Σύνθετη αναζήτηση**. Πληκτρολογήστε τη λέξη-κλειδί (κείμενο) που θέλετε να βρείτε στο παράθυρο αναζήτησης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Αναζήτηση**. Τα αποτελέσματα εμφανίζονται σε μορφή λίστας. Κάντε κλικ σε ένα από τα εμφανιζόμενα αποτελέσματα για να μεταβείτε στην αντίστοιχη σελίδα.



Απευθείας μετάβαση από σελιδοδείκτες

Κάντε κλικ σε έναν τίτλο για να μεταβείτε στη συγκεκριμένη σελίδα. Κάντε κλικ στο + ή το > για να εμφανίσετε τους δευτερεύοντες τίτλους της ενότητας. Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη σελίδα, εκτελέστε την ακόλουθη ενέργεια χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιό σας.

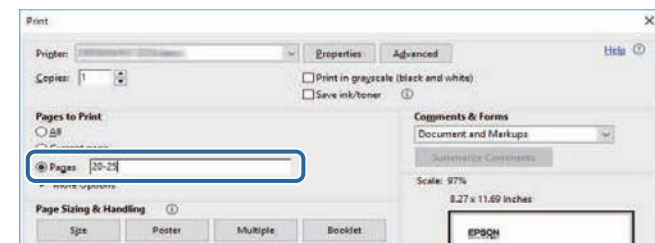
- Windows: Κρατήστε πατημένο το κουμπί **Alt** και στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **←**.
- Mac OS: Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **Command** και, στη συνέχεια, πατήστε **←**.



Εκτύπωση μόνο των σελίδων που χρειάζεστε

Μπορείτε να εξαγάγετε και να εκτυπώνετε μόνο τις σελίδες που χρειάζεστε. Πατήστε το κουμπί **Εκτύπωση** στο μενού **Αρχείο** και, στη συνέχεια, ορίστε τις σελίδες που θέλετε να εκτυπώσετε στο πεδίο **Σελίδες** στις **Σελίδες προς εκτύπωση**.

- Για να ορίσετε συνεχόμενες σελίδες, εισαγάγετε μια παύλα μεταξύ της αρχικής σελίδας και της τελικής σελίδας.
Παράδειγμα: 20-25
- Για να ορίσετε σελίδες που δεν είναι συνεχόμενες, χωρίστε τις σελίδες με κόμμα.
Παράδειγμα: 5, 10, 15



Μπορείτε να βρείτε την τελευταία έκδοση των εγχειριδίων και των προδιαγραφών στην τοποθεσία Web της Epson.

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση epson.sn και πληκτρολογήστε το όνομα του βιντεοπροβολέα σας.

Εισαγωγή στον βιντεοπροβολέα σας

Ανατρέξτε σε αυτές τις ενότητες για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τις δυνατότητες του βιντεοπροβολέα σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Χαρακτηριστικά βιντεοπροβολέα" [σελ.11](#)
- "Εξαρτήματα και λειτουργίες του βιντεοπροβολέα" [σελ.14](#)

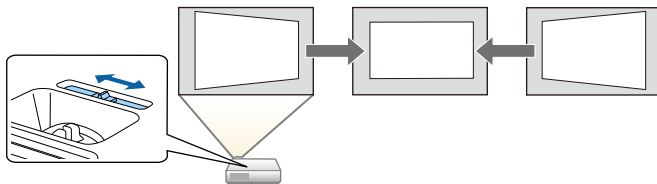
Αυτός ο βιντεοπροβολέας διαθέτει αυτά τα ειδικά χαρακτηριστικά. Ανατρέξτε σε αυτές τις ενότητες για περισσότερες λεπτομέρειες.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Γρήγορη και εύκολη ρύθμιση" [σελ.11](#)
- "Εύκολη Ασύρματη Προβολή" [σελ.11](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Γρήγορη και εύκολη ρύθμιση

- Χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα Απευθείας Ενεργ. για να ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα μόλις τον συνδέσετε.
- Η λειτουργία Αυτόματη ενεργοπ. για να ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα όταν ο βιντεοπροβολέας ανιχνεύει σήμα εικόνας από τη θύρα που ορίσατε ως πηγή **Αυτόματη ενεργοπ.**
- Λειτουργία Κεντρική οθόνη για να επιλέγετε εύκολα μία πηγή εισόδου και χρήσιμες λειτουργίες.
- Η αυτόματη κάθετη διόρθωση τραπέζιου εμφανίζει πάντα μια ορθογώνια οθόνη (Αυτόματο Κ-Τραπέζιο).
- Το ρυθμιστικό οριζόντιας διόρθωσης τραπέζοειδούς σας επιτρέπει να διορθώνετε γρήγορα την οριζόντια παραμόρφωση στην προβαλλόμενη εικόνα.



» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αυτόματο Κ-Τραπέζιο" [σελ.46](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα" [σελ.35](#)

- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με το Ρυθμιστικό Οριζόντιου Τραπέζιου" [σελ.46](#)

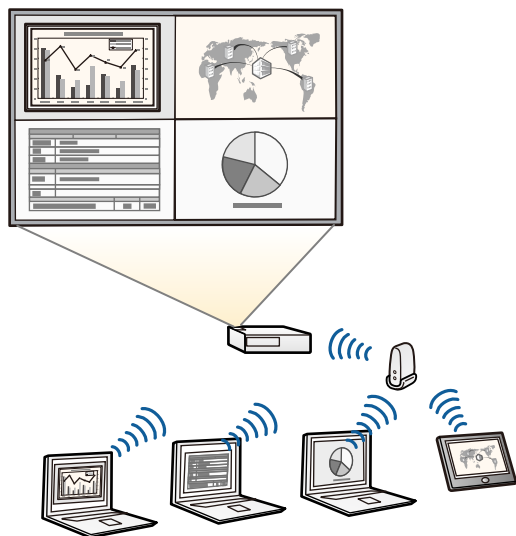
Εύκολη Ασύρματη Προβολή

- Screen Mirroring για ασύρματη σύνδεση του προβολέα και της φορητής συσκευής με χρήση της τεχνολογίας Miracast.



- Epson iProjection (Windows/Mac) για την προβολή έως και τεσσάρων εικόνων ταυτόχρονα με διαίρεση της προβαλλόμενης οθόνης. Μπορείτε να προβάλετε εικόνες από υπολογιστές στο δίκτυο ή από συσκευές smartphone ή tablet.

Ανατρέξτε στο *Εγχειρίδιο λειτουργίας του Epson iProjection (Windows/Mac)* για λεπτομέρειες.



- Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του απαιτούμενου λογισμικού και των εγχειριδίων από τον ακόλουθο ιστότοπο:
<http://www.epson.com/>

- Epson iProjection (iOS/Android) για ασύρματη σύνδεση του βιντεοπροβολέα και της φορητής συσκευής με χρήση της εφαρμογής που είναι διαθέσιμη στο App Store ή στο Google Play.



Τυχόν τέλη επικοινωνίας για τη σύνδεση με το App Store ή το Google play, επιβαρύνουν τον πελάτη.

- Epson iProjection (Chromebook) για ασύρματη σύνδεση του βιντεοπροβολέα και της συσκευής Chromebook με χρήση της εφαρμογής που είναι διαθέσιμη στο Chrome Web Store.



Τυχόν τέλη επικοινωνίας για τη σύνδεση με το Chrome Web Store επιβαρύνουν τον πελάτη.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Χρήση του βιντεοπροβολέα σε δίκτυο" [σελ.84](#)

Λίστα λειτουργιών

Ο παρακάτω πίνακας παραθέτει τις λειτουργίες που υποστηρίζονται από το κάθε μοντέλο βιντεοπροβολέα. Οι υποστηριζόμενες λειτουργίες ενδείκνυνται από ένα σύμβολο "✓".

	EH-TW740	EH-TW750/EH-TW710
Ανάλυση	Full HD	Full HD
	1920×1080	1920×1080
Ασύρματο LAN (ενσωματωμένο)	-	✓
Ασύρματο LAN (προαιρετικό)	✓	-
Screen Mirroring	-	✓
Θύρες HDMI1/HDMI2	-	✓
Θύρα HDMI	✓	-
Θύρα Computer	-	✓
Θύρα Video	-	✓
Θύρα USB-A	✓	✓
Θύρα USB-B	✓	✓
Θύρες L-Audio-R	-	✓
Θύρα Audio Out	✓	✓
Κάλυμμα φακού	✓	✓
Ρυθμιστικό οριζόντιου τραpezίου	✓	✓

	EH-TW740	EH-TW750/EH-TW710
Δακτύλιος ζουμ	-	✓
Κάμερα εγγράφων (προαιρετική)	✓	✓
Ρυθμίσεις Ημερ. & Ώρα	-	✓
Ρυθμ. χρονοδιαγρ.	-	✓
Αυτόματο Κ-Τραπέζιο	✓	✓
PC Free	✓	✓
Ρύθμιση παρτίδας (μονάδα flash USB)	✓	✓
Ρύθμιση παρτίδας (καλώδιο USB)	✓	✓
Πρ. Λογ. Χρήστη	✓	✓
Προστ. δικτύου	✓	✓
Προστασία προγρ.	-	✓
Προστασία Screen Mirroring	-	✓
Epson iProjection	✓	✓
Epson Projector Management	✓	✓
Epson Web Control	✓	✓
Ειδ.μ.ηλ.ταχ.	✓	✓
SNMP	✓	✓
Ασφαλές HTTP (HTTPS)	-	✓
Ασφάλεια WPA Enterprise	-	✓

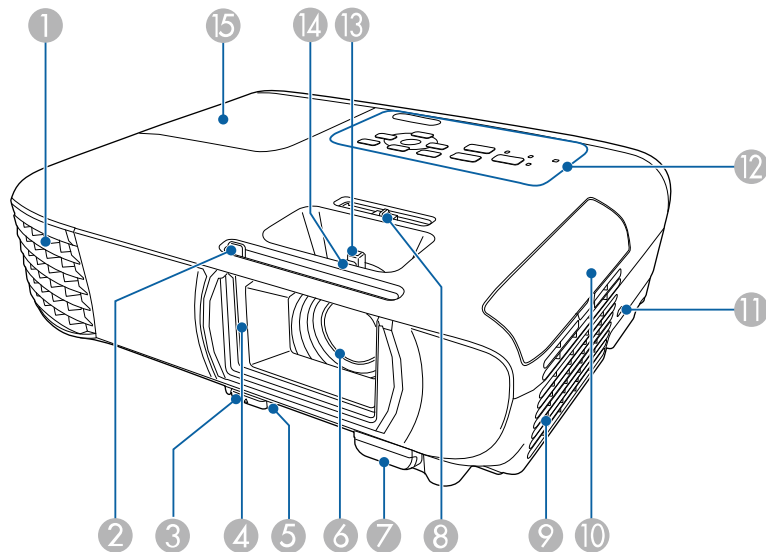
Οι ενότητες που ακολουθούν επεξηγούν τα εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα και τις λειτουργίες τους.

Όλες οι λειτουργίες σε αυτόν τον οδηγό επεξηγούνται με τη βοήθεια των εικόνων του EH-TW750 εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Μπροστά" [σελ.14](#)
- "Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Πίσω" [σελ.15](#)
- "Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Βάση" [σελ.16](#)
- "Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Πίνακας ελέγχου" [σελ.17](#)
- "Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Τηλεχειριστήριο" [σελ.18](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Μπροστά



Όνομα	Λειτουργία
① Σχισμή εξαερισμού	<p>Σχισμή εξαερισμού για τον αέρα που χρησιμοποιείται για την εσωτερική ψύξη του βιντεοπροβολέα.</p> <div> <p>⚠ Προειδοποίηση</p> <p>Μην κοιτάτε μέσα στις οπές εξαερισμού. Σε περίπτωση έκρηξης της λάμπας, ενδέχεται να υπάρξει διαφυγή αερίων και διασκορπισμός μικρών θραυσμάτων γυαλιού τα οποία δύναται να προκαλέσουν τραυματισμό. Επικοινωνήστε με γιατρό σε περίπτωση που τυχόν θραύσματα γυαλιού εισπνευστούν ή εισέλθουν στους οφθαλμούς ή στο στόμα σας.</p> </div> <div> <p>⚠ Προσοχή</p> <p>Κατά την προβολή, μην τοποθετείτε το πρόσωπο ή τα χέρια σας κοντά στη σχισμή εξαερισμού και μην τοποθετείτε κοντά στη σχισμή αντικείμενα που ενδέχεται να παραμορφωθούν ή να καταστραφούν από τη ζέστη. Ο ζεστός αέρας που βγαίνει από τη σχισμή εξαερισμού μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση υλικών, εγκαύματα ή ατυχήματα.</p> </div>
② Μοχλός ολίσθησης Σίγαση A/V	Σύρετε το κουμπί για να ανοίξετε και να κλείσετε το κάλυμμα του φακού.
③ Μοχλός απελευθέρωσης άκρου στήριξης	Πατήστε το μοχλό απελευθέρωσης άκρου στήριξης για να προεκτείνετε ή να συμπύκνετε το μπροστινό ρυθμιζόμενο άκρο στήριξης.
④ Κάλυμμα φακού	Κλείστε το συρόμενο πλαίσιο όταν δεν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα για να προστατεύετε το φακό. Αν το κλείσετε κατά τη διάρκεια της προβολής, αποκρύπτεται η εικόνα και σταματά η αναπαραγωγή του ήχου.
⑤ Μπροστινό ρυθμιζόμενο άκρο στήριξης	Κατά την τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα σε επιφάνεια όπως ένα γραφείο, επεκτείνετε το άκρο για να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας.

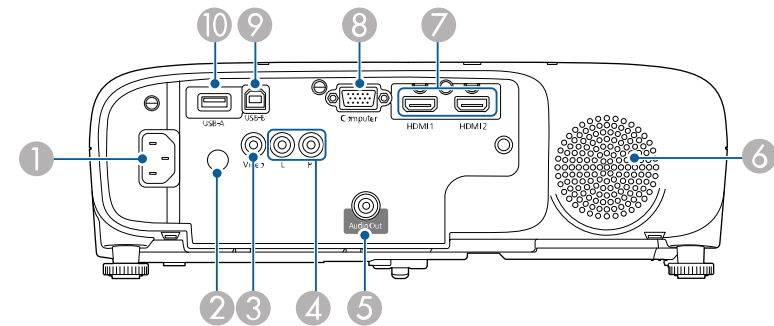
Όνομα	Λειτουργία
6	Φακός
7	Απομακρυσμένος δέκτης
8	Ρυθμιστικό οριζόντιου τραπέζιου
9	Σχισμή αερισμού (φίλτρο αέρα)
10	Κάλυμμα φίλτρου αέρα
11	Υποδοχή ασφαλείας
12	Πίνακας ελέγχου
13	Δακτύλιος ζουμ
14	Δακτύλιος εστίασης
15	Κάλυμμα λάμπας

» Σχετικοί σύνδεσμοι

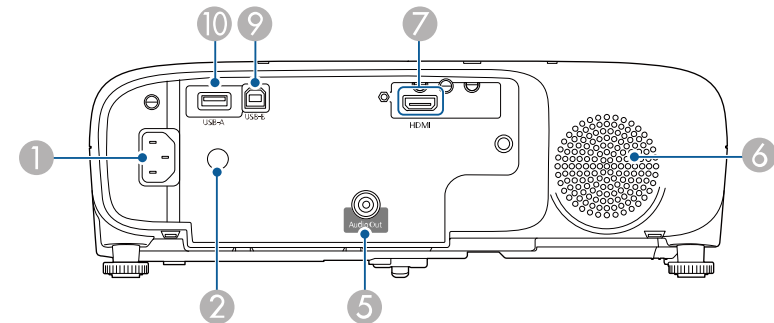
- "Κατάσταση ενδεικτικών λυχνιών βιντεοπροβολέα" [σελ.158](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Αλλαγή του μεγέθους της εικόνας με το δακτύλιο ζουμ" [σελ.51](#)
- "Εστίαση της εικόνας χρησιμοποιώντας το δακτύλιο εστίασης" [σελ.52](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με το Ρυθμιστικό Οριζόντιου Τραπέζιου" [σελ.46](#)

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Πίσω

EH-TW750/EH-TW710



EH-TW740



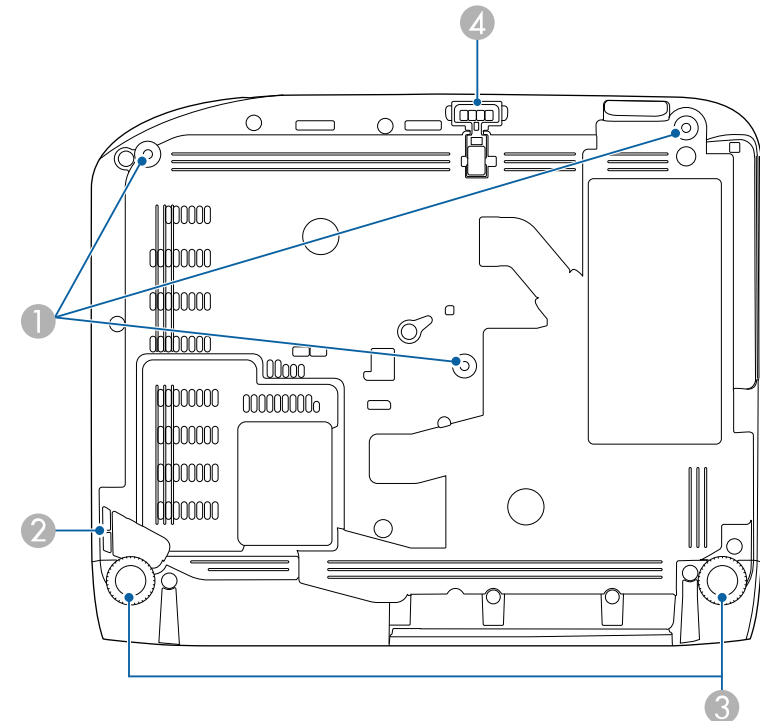
Όνομα	Λειτουργία
1	Είσοδος τροφοδοσίας
2	Απομακρυσμένος δέκτης
3	Θύρα Video

Όνομα	Λειτουργία
4 Θύρες L-Audio-R	Πραγματοποιεί είσοδο ήχου από εξοπλισμό που είναι συνδεδεμένος στη θύρα Computer ή Video.
5 Θύρα Audio Out	Πραγματοποιεί έξοδο του ήχου από την τρέχουσα πηγή εισόδου σε ένα εξωτερικό ηχείο.
6 Ηχείο	Παράγει ήχο.
7 Θύρες HDMI1, HDMI2 Θύρα HDMI	Χρησιμοποιείται για την είσοδο σημάτων εικόνας από εξοπλισμό εικόνας και υπολογιστές συμβατούς με HDMI. Ο βιντεοπροβολέας αυτός είναι συμβατός με HDCP.
8 Θύρα Computer	Εισάγει σήματα εικόνας από έναν υπολογιστή.
9 Θύρα USB-B	Συνδέει ένα καλώδιο USB στον υπολογιστή για την προβολή εικόνων υπολογιστή.
10 Θύρα USB-A	Συνδέει μια συσκευή αποθήκευσης USB ή μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή για την προβολή ταινιών ή εικόνων με τη λειτουργία PC Free. Συνδέει την προαιρετική κάμερα εγγράφων. Συνδέει τη μονάδα ασύρματου LAN.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Βάση



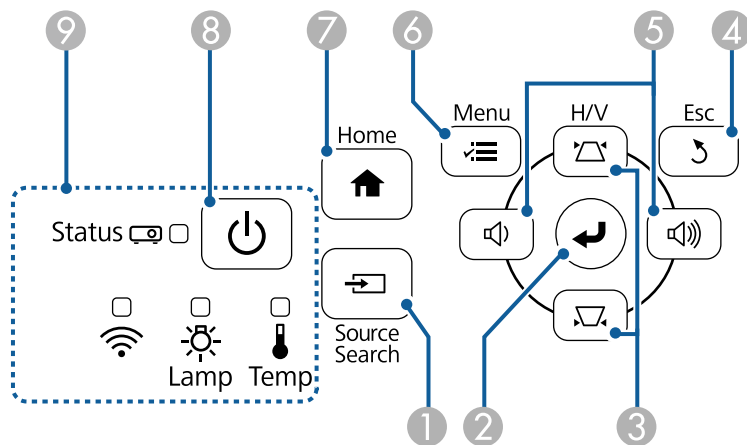
Όνομα	Λειτουργία
1 Σημεία στερέωσης στηρίγματος οροφής (τρία σημεία)	Εδώ, συνδέεται το προαιρετικό στήριγμα οροφής, όταν θέλετε να αναρτήσετε τον βιντεοπροβολέα σε οροφή.
2 Σημείο προσάρτησης καλωδίου ασφαλείας	Περάστε μέσα από το σημείο αυτό μια κλειδαριά καλωδίου από αυτές που διατίθενται στο εμπόριο και κλειδώστε την. Μπορείτε επίσης να τοποθετήσετε το προαιρετικό καλώδιο ασφαλείας εδώ για να αποφύγετε τυχόν πτώση του βιντεοπροβολέα από την οροφή ή τον τοίχο.

Όνομα	Λειτουργία
3 Οπίσθιο άκρο στήριξης	Κατά την τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα σε επιφάνεια όπως ένα γραφείο, περιστρέψτε το άκρο για να το προεκτείνετε ή να το συμπτύξετε προκειμένου να ρυθμίσετε την οριζόντια κλίση.
4 Μπροστινό ρυθμιζόμενο άκρο στήριξης	Κατά την τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα σε επιφάνεια όπως ένα γραφείο, επεκτείνετε το άκρο για να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Εγκατάσταση καλωδίου ασφαλείας" [σελ.83](#)

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Πίνακας ελέγχου



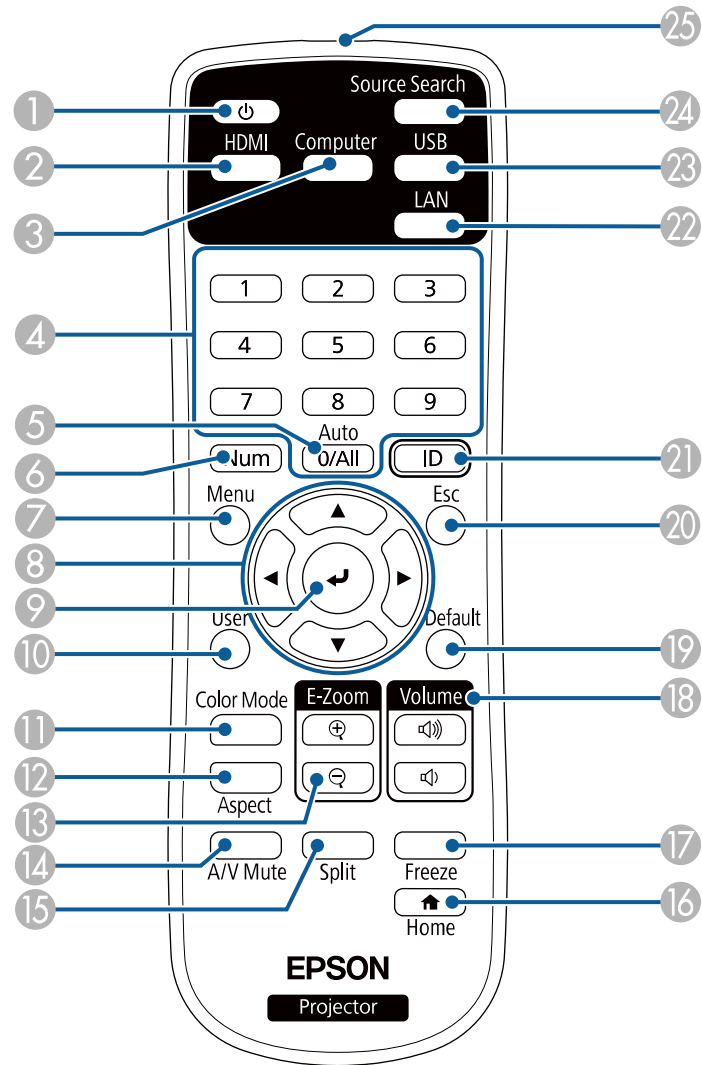
Όνομα	Λειτουργία
1 Κουμπί [Source Search]	Μεταβαίνει στην επόμενη πηγή εισόδου.

Όνομα	Λειτουργία
2 Κουμπί [Enter] [↵]	Πραγματοποιεί εισαγωγή της τρέχουσας επιλογής και μετάβαση στο επόμενο επίπεδο με την εμφάνιση του μενού ή της βοήθειας του βιντεοπροβολέα. Βελτιστοποιεί τις λειτουργίες Ιχνηλάτηση , Συγχρονισμός και Θέση στο μενού Σήμα του βιντεοπροβολέα κατά την προβολή ενός αναλογικού σήματος RGB από τη θύρα Computer.
3 Κουμπιά προσαρμογής τραπέζιου και πλήκτρα βέλους	Προβολή της οθόνης Τραπεζίου με δυνατότητα διόρθωσης της παραμόρφωσης τραπέζιου. Επιλέγει τα στοιχεία μενού με την εμφάνιση του μενού ή της βοήθειας του βιντεοπροβολέα.
4 Κουμπί [Esc]	Διακόπτει την τρέχουσα λειτουργία. Επιστρέφει στο προηγούμενο επίπεδο του μενού με την εμφάνιση του μενού του βιντεοπροβολέα.
5 Κουμπιά έντασης ήχου και πλήκτρα βέλους	: Μειώνει την ένταση. : Αυξάνει την ένταση. Διόρθωση παραμόρφωσης τραπέζιου σε οριζόντια κατεύθυνση κατά την προβολή της οθόνης Τραπεζίου. Επιλέγει τα στοιχεία μενού με την εμφάνιση του μενού ή της βοήθειας του βιντεοπροβολέα.
6 Κουμπί [Menu]	Εμφανίζει και κλείνει το μενού του βιντεοπροβολέα.
7 Κουμπί [Home]	Εμφανίζει και κλείνει την Κεντρική οθόνη.
8 Κουμπί ισχύος [⏻]	Θέτει τον βιντεοπροβολέα σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας.
9 Ενδεικτικές λυχνίες	Υποδεικνύει την κατάσταση του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Κεντρική οθόνη" [σελ.36](#)
- "Κατάσταση ενδεικτικών λυχνιών βιντεοπροβολέα" [σελ.158](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τα κουμπιά τραπέζιου" [σελ.47](#)

Εξαρτήματα του βιντεοπροβολέα - Τηλεχειριστήριο



Όνομα	Λειτουργία
1 Κουμπί ισχύος []	Θέτει τον βιντεοπροβολέα σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας.
2 Κουμπί [HDMI]	Εναλλάσσει την πηγή εικόνας μεταξύ των θυρών HDMI.
3 Κουμπί [Computer]	Αλλάζει την πηγή εικόνας στις θύρες Computer.
4 Κουμπιά αριθμών	Πραγματοποιεί εισαγωγή αριθμών στο μενού του βιντεοπροβολέα, ενώ κρατάτε πατημένο το κουμπί [Num].
5 Κουμπί [Auto]	Βελτιστοποιεί τις λειτουργίες Ιχνηλάτηση , Συγχρονισμός και Θέση στο μενού Σήμα του βιντεοπροβολέα κατά την προβολή ενός αναλογικού σήματος RGB από τις θύρες του Computer.
6 Κουμπί [Num]	Κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί για να εισαγάγετε αριθμούς με τη χρήση των αριθμητικών πλήκτρων.
7 Κουμπί [Menu]	Εμφανίζει και κλείνει το μενού του βιντεοπροβολέα.
8 Πλήκτρα βέλους	Επιλέγει τα στοιχεία μενού με την εμφάνιση του μενού του βιντεοπροβολέα.
9 Κουμπί [Enter] []	Πραγματοποιεί εισαγωγή της τρέχουσας επιλογής και μετάβαση στο επόμενο επίπεδο με την εμφάνιση του μενού του βιντεοπροβολέα.
10 Κουμπί [User]	Εκτελεί ρυθμίσεις που έχουν αντιστοιχηθεί στη ρύθμιση Κουμπί χρήστη από το μενού Ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα.
11 Κουμπί [Color Mode]	Αλλάζει τη λειτουργία χρώματος.
12 Κουμπί [Aspect]	Αλλάζει τη λειτουργία αναλογίας.
13 Κουμπιά [E-Zoom] +/-	Αλλάζει το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας.
14 Κουμπί [A/V Mute]	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί προσωρινά την εικόνα και τον ήχο.
15 Κουμπί [Split]	Προβάλλει ταυτόχρονα δύο εικόνες από διαφορετικές πηγές εικόνας με διαίρεση της προβαλλόμενης οθόνης.
16 Κουμπί [Home]	Εμφανίζει και κλείνει την Κεντρική οθόνη.
17 Κουμπί [Freeze]	Παγώνει και ξεπαγώνει τις εικόνες.

Όνομα	Λειτουργία
18 Κουμπιά αύξησης/μείωσης [Volume]	Ρυθμίζει την ένταση του ηχείου.
19 Κουμπί [Default]	Επιστρέφει την επιλεγμένη ρύθμιση στην προεπιλεγμένη τιμή.
20 Κουμπί [Esc]	Διακόπτει την τρέχουσα λειτουργία. Επιστρέφει στο προηγούμενο επίπεδο του μενού με την εμφάνιση του μενού του βιντεοπροβολέα.
21 Κουμπί [ID]	Κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί και πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά για να επιλέξετε το αναγνωριστικό του βιντεοπροβολέα που θέλετε να χειρίζεστε από το τηλεχειριστήριο.
22 Κουμπί [LAN]	Αλλάζει την πηγή εικόνας ανάμεσα στις συνδεδεμένες συσκευές δικτύου.
23 Κουμπί [USB]	Εναλλάσσει την πηγή εικόνας ανάμεσα στη θύρα USB Display και τη θύρα USB-A.
24 Κουμπί [Source Search]	Μεταβαίνει στην επόμενη πηγή εισόδου.
25 Φωτοεκπέμπουσα περιοχή τηλεχειριστηρίου	Γίνεται εκπομπή των σημάτων τηλεχειριστηρίου.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αναλογίες εικόνας" [σελ.55](#)
- "Ρύθμιση ποιότητας εικόνας (Λειτ. Χρώματος)" [σελ.57](#)
- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Κεντρική οθόνη" [σελ.36](#)
- "Προβολή δύο εικόνων ταυτόχρονα" [σελ.61](#)
- "Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο USB" [σελ.25](#)
- "Προβολή παρουσίασης PC Free" [σελ.64](#)
- "Χρήση του βιντεοπροβολέα σε δίκτυο" [σελ.84](#)

Ρύθμιση του βιντεοπροβολέα

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για τη ρύθμιση του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

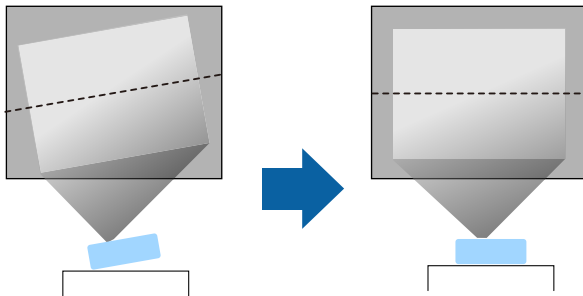
- "Τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα" [σελ.21](#)
- "Συνδέσεις βιντεοπροβολέα" [σελ.24](#)
- "Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο" [σελ.31](#)
- "Λειτουργία τηλεχειριστηρίου" [σελ.32](#)
- "Άνοιγμα του καλύμματος του φακού" [σελ.33](#)

Μπορείτε να τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα σε σχεδόν οποιαδήποτε επίπεδη επιφάνεια για την προβολή μιας εικόνας.

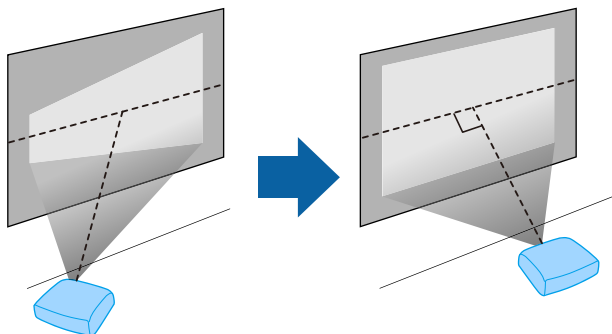
Επίσης, μπορείτε να εγκαταστήσετε τον βιντεοπροβολέα σε στήριγμα οροφής, εάν θέλετε να τον χρησιμοποιείτε σε σταθερή θέση. Κατά την ανάρτηση του βιντεοπροβολέα σε οροφή απαιτείται προαιρετικό στήριγμα οροφής.

Όταν επιλέγετε τη θέση του βιντεοπροβολέα, σημειώστε τα ακόλουθα σημεία:

- Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα σε σταθερή και επίπεδη επιφάνεια ή εγκαταστήστε τον με ένα συμβατό στήριγμα.



- Αφήστε αρκετό χώρο γύρω και κάτω από τον βιντεοπροβολέα για εξαερισμό και μην τον τοποθετείτε πάνω από ή δίπλα σε οτιδήποτε το οποίο θα μπορούσε να παρεμποδίζει τις σχισμές εξαερισμού.
- Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα έτσι ώστε να βρίσκεται απέναντι από την οθόνη, όχι σε γωνία.



Εάν δεν μπορείτε να τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα απέναντι στην οθόνη, διορθώστε την παραμόρφωση τραpezίου χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια του βιντεοπροβολέα. Για εικόνες βέλτιστης ποιότητας, συνιστούμε να ρυθμίσετε τη θέση τοποθέτησης του βιντεοπροβολέα ώστε να επιτευχθεί το σωστό μέγεθος και σχήμα εικόνας.

Προειδοποίηση

- Πρέπει να εγκαταστήσετε στήριγμα οροφής, όταν θέλετε να αναρτήσετε τον βιντεοπροβολέα σε οροφή. Αν η εγκατάσταση δεν πραγματοποιηθεί σωστά, ενδεχόμενη πτώση του βιντεοπροβολέα μπορεί να προκαλέσει φθορά ή τραυματισμό.
- Μη χρησιμοποιείτε προϊόντα συγκόλλησης στα σημεία στερέωσης στηρίγματος οροφής, για να μη χαλαρώσουν οι βίδες, ούτε χρησιμοποιείτε λιπαντικά ή έλαια ή παρόμοιες ουσίες στον βιντεοπροβολέα. Ενδέχεται να προκληθεί ράγισμα στο περίβλημα του βιντεοπροβολέα και πτώση της συσκευής από το στήριγμα οροφής. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό σε άτομα που βρίσκονται κάτω από το στήριγμα οροφής, καθώς και ζημιά στον βιντεοπροβολέα.
- Η εσφαλμένη εγκατάσταση της βάσης οροφής και του προβολέα μπορεί να προκαλέσει πτώση του προβολέα. Αφού εγκαταστήσετε την κατάλληλη βάση Epsom που στηρίζει τον βιντεοπροβολέα σας, βεβαιωθείτε ότι έχετε ασφαλίσει τη βάση σε όλα τα σημεία στερέωσης του βιντεοπροβολέα. Επιπλέον, ασφαλίστε τον βιντεοπροβολέα και τις βάσεις χρησιμοποιώντας σύρμα που είναι αρκετά γερό ώστε να αντέχει το βάρος τους.
- Μην εγκαθιστάτε τον προβολέα σε χώρο που υπόκειται σε υψηλά επίπεδα σκόνης ή υγρασίας ή σε χώρο που υπόκειται σε καπνό ή ατμό. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας. Ενδέχεται επίσης να φθαρεί και να υποστεί βλάβη το περίβλημα του προβολέα, προκαλώντας πτώση του προβολέα από τη βάση στήριξης.


Παραδείγματα περιβαλλόντων που θα μπορούσαν να προκαλέσουν πτώση του προβολέα λόγω φθοράς του περιβλήματος

- Τοποθεσίες που υπόκεινται σε υπερβολικό καπνό ή αιωρούμενα σωματίδια ελαίων, όπως εργοστάσια ή κουζίνες
- Τοποθεσίες που περιέχουν πτητικούς διαλύτες ή χημικά, όπως εργοστάσια ή εργαστήρια
- Τοποθεσίες όπου ο προβολέας μπορεί να εκτεθεί σε απορρυπαντικά ή χημικά, όπως εργοστάσια ή κουζίνες
- Τοποθεσίες στις οποίες χρησιμοποιούνται συχνά αρωματικά έλαια, όπως αίθουσες χαλάρωσης
- Κοντά σε συσκευές που παράγουν υπερβολικό καπνό, αιωρούμενα σωματίδια ελαίων ή αφρό σε χώρους εκδηλώσεων

Προειδοποίηση

- Μην καλύπτετε τις σχισμές αερισμού ή τις σχισμές εξαερισμού του βιντεοπροβολέα. Αν καλυφθούν οι σχισμές, η εσωτερική θερμοκρασία ενδέχεται να αυξηθεί και να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Μη χρησιμοποιείτε ή αποθηκεύετε τον βιντεοπροβολέα σε μέρη όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε σκόνη ή λεκέδες. Διαφορετικά, η ποιότητα της προβαλλόμενης εικόνας ενδέχεται να υποβαθμιστεί, ή το φίλτρο αέρα να φράξει, οδηγώντας σε δυσλειτουργία ή πυρκαγιά.
- Μην τοποθετείτε τον βιντεοπροβολέα πάνω σε μη σταθερή επιφάνεια ή σε σημείο που δεν μπορεί να αντέξει το βάρος του. Ειδάλλως, υπάρχει κίνδυνος να πέσει ή να αναποδογυρίσει προκαλώντας ατύχημα και τραυματισμό.
- Όταν τον τοποθετείτε σε υπερυψωμένη θέση, πρέπει να λαμβάνετε όλα τα απαραίτητα μέτρα για να μην πέσει, χρησιμοποιώντας σύρματα για να διασφαλίσετε τη σταθερότητά του σε περίπτωση έκτακτων γεγονότων, όπως σεισμός, και να αποτρέψετε τα ατυχήματα. Αν η εγκατάσταση δεν πραγματοποιηθεί σωστά, ενδεχόμενη πτώση του βιντεοπροβολέα μπορεί να προκαλέσει ατύχημα και τραυματισμό.
- Μην εγκαθιστάτε σε χώρους όπου μπορεί να παρουσιαστεί ζημιά λόγω αλατιού ή σε χώρους που υπόκεινται σε διαβρωτικά αέρια, όπως θειικό αέριο από θερμές πηγές. Διαφορετικά, η διάβρωση μπορεί να προκαλέσει πτώση του βιντεοπροβολέα. Μπορεί επίσης να προκαλέσει δυσλειτουργία του βιντεοπροβολέα.

Προσοχή

- Μη χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα στο πλάι του. Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία του βιντεοπροβολέα.
- Εάν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα σε υψόμετρο μεγαλύτερο από 1.500 μέτρα, ορίστε τη λειτουργία **Λειτ. Μεγ. Υψομ.** σε **Ενεργό** στο μενού του βιντεοπροβολέα για να εξασφαλίσετε ότι η εσωτερική θερμοκρασία του βιντεοπροβολέα ρυθμίζεται σωστά.
 **Εκτεταμένη > Λειτουργία > Λειτ. Μεγ. Υψομ.**
- Φροντίστε να μην τοποθετείτε τον βιντεοπροβολέα σε θέσεις με υψηλή υγρασία και σκόνη ή σε θέσεις όπου υπάρχει καπνός από φωτιές και τσιγάρα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

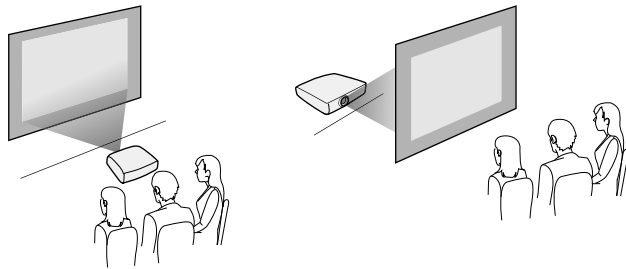
- "Επιλογές ρύθμισης και εγκατάστασης βιντεοπροβολέα" [σελ.23](#)
- "Απόσταση Προβολής" [σελ.23](#)
- "Σχήμα εικόνας" [σελ.46](#)

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)

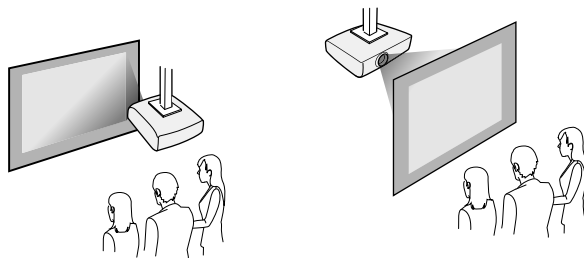
Επιλογές ρύθμισης και εγκατάστασης βιντεοπροβολέα

Μπορείτε να ρυθμίσετε ή να εγκαταστήσετε τον βιντεοπροβολέα σας με τους ακόλουθους τρόπους:

Πρόσθια/Οπίσθια



Πρόσθια οροφή/Οπίσθια οροφή



Βεβαιωθείτε ότι έχετε κάνει τη σωστή επιλογή στο στοιχείο **Προβολή** από το μενού του προβολέα **Εκτεταμένη** ανάλογα με τη μέθοδο εγκατάστασης που χρησιμοποιείται.

» **Σχετικοί σύνδεσμοι**

- "Λειτουργίες προβολής" [σελ.42](#)

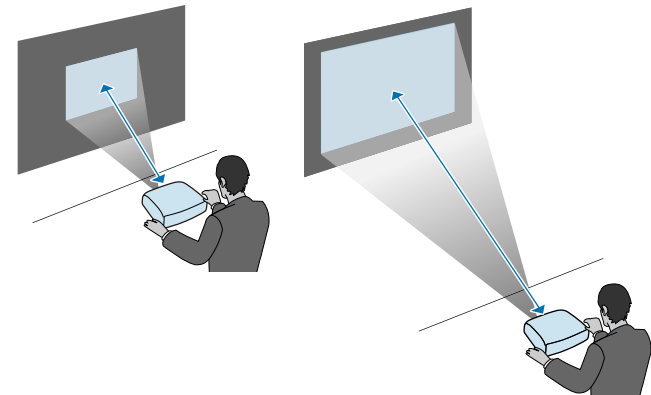
Απόσταση Προβολής

Η απόσταση στην οποία θα τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα σε σχέση με την οθόνη καθορίζει το κατά προσέγγιση μέγεθος της εικόνας. Το μέγεθος της εικόνας αυξάνεται όσο μακρύτερα είναι ο βιντεοπροβολέας από την οθόνη, αλλά μπορεί να ποικίλει ανάλογα με το συντελεστή ζουμ, τις αναλογίες εικόνας και άλλες ρυθμίσεις.

Ανατρέξτε στο Παράρτημα για λεπτομέρειες σχετικά με το πόσο μακριά πρέπει να τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα από την οθόνη με βάση το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας.



Κατά τη διόρθωση της παραμόρφωσης τραπέζιου, η εικόνα σας είναι ελαφρώς μικρότερη.



» **Σχετικοί σύνδεσμοι**

- "Μέγεθος οθόνης και απόσταση προβολής" [σελ.176](#)

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα σε διάφορες πηγές προβολής.

Προσοχή

Ελέγξτε το σχήμα και τον προσανατολισμό των συνδέσμων σε κάθε καλώδιο που σκοπεύετε να συνδέσετε. Μην πιέζετε με δύναμη ένα σύνδεσμο μέσα σε μια θύρα, αν δεν εφαρμόζει σε αυτήν. Η συσκευή ή ο βιντεοπροβολέας σας θα μπορούσε να καταστραφεί ή μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία.



Ανατρέξτε στον οδηγό *Οδηγός γρήγορης εκκίνησης* για τη λίστα των καλωδίων που υποστηρίζει ο υπολογιστής σας. Αγοράστε προαιρετικά ή διαθέσιμα στο εμπόριο καλώδια όταν είναι απαραίτητα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σύνδεση σε υπολογιστή" [σελ.24](#)
- "Σύνδεση σε πηγές βίντεο" [σελ.26](#)
- "Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές USB" [σελ.28](#)
- "Σύνδεση σε κάμερα εγγράφων" [σελ.29](#)
- "Σύνδεση με εξωτερικές συσκευές" [σελ.29](#)

Σύνδεση σε υπολογιστή

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για τη σύνδεση υπολογιστή στον βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο VGA" [σελ.24](#)
- "Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο USB" [σελ.25](#)
- "Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο HDMI" [σελ.26](#)

Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο VGA

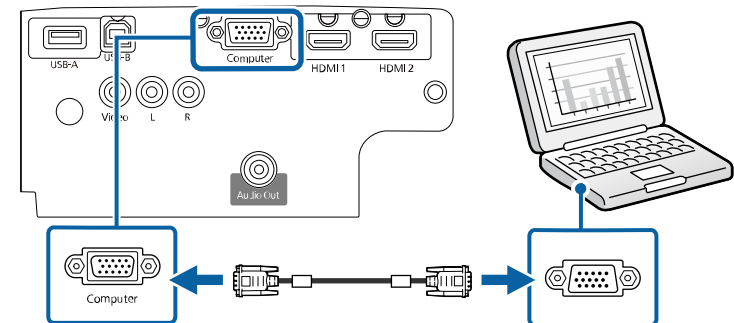
Μπορείτε να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα στον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο VGA υπολογιστή.

Μπορείτε να κάνετε αναπαραγωγή ήχου μέσω του συστήματος ηχείων του βιντεοπροβολέα, συνδέοντας καλώδιο ήχου RCA που είναι διαθέσιμο στο εμπόριο.



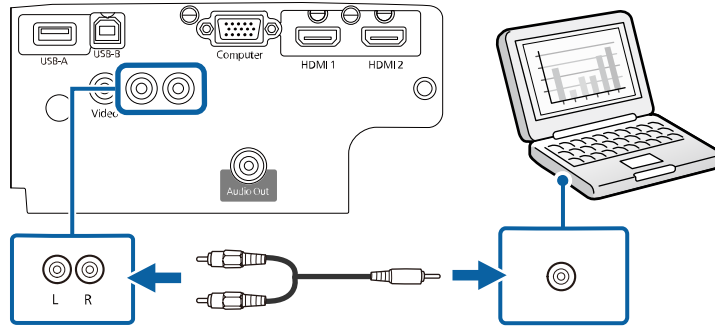
- Για να συνδέσετε έναν υπολογιστή που δεν περιλαμβάνει θύρα βίντεο VGA, θα πρέπει να αποκτήσετε προσαρμογέα που σας επιτρέπει τη σύνδεση στη θύρα βίντεο VGA του βιντεοπροβολέα.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ήχου διαθέτει την ετικέτα "Χωρίς αντίσταση".

- 1** Συνδέστε το καλώδιο υπολογιστή VGA στη θύρα οθόνης του υπολογιστή σας.
- 2** Συνδέστε το άλλο άκρο σε μια θύρα Computer του βιντεοπροβολέα.



- 3** Σφίξτε τις βίδες στην υποδοχή VGA.
- 4** Συνδέστε το καλώδιο ήχου στην υποδοχή ακουστικών του φορητού υπολογιστή σας ή στην υποδοχή εξόδου ήχου του επιτραπέζιου υπολογιστή σας.

- 5** Συνδέστε το άλλο άκρο στις θύρες L-Audio-R του βιντεοπροβολέα.



» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

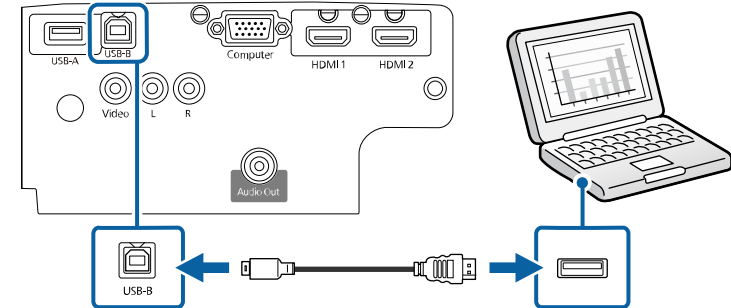
Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο USB

Εάν ο υπολογιστής σας πληροί τις απαιτήσεις του συστήματος, μπορείτε να στείλετε έξοδο εικόνας και ήχου στον βιντεοπροβολέα μέσω της θύρας USB του υπολογιστή. Η λειτουργία αυτή ονομάζεται USB Display. Συνδέστε τον βιντεοπροβολέα στον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας καλώδιο USB.



- Αν χρησιμοποιείτε διανομέα USB, η σύνδεση μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Συνδέστε το καλώδιο USB απευθείας στο βιντεοπροβολέα.

- 1** Συνδέστε το καλώδιο στη θύρα USB-B του βιντεοπροβολέα.



- 2** Συνδέστε το άλλο άκρο σε οποιαδήποτε διαθέσιμη θύρα USB του υπολογιστή σας.

- 3** Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και τον υπολογιστή σας.

- 4** Κάντε ένα από τα ακόλουθα για να εγκαταστήσετε το λογισμικό Epson USB Display:



Πρέπει να εγκαταστήσετε αυτό το λογισμικό μόνο την πρώτη φορά που θα συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα στον υπολογιστή.

- Windows: Επιλέξτε **Εκτέλεση του EMP_UDSE.EXE** στο πλαίσιο διαλόγου που προβάλλεται για να εγκαταστήσετε το λογισμικό Epson USB Display.
- Mac: Στην οθόνη σας προβάλλεται ο φάκελος εγκατάστασης Epson USB Display. Επιλέξτε **USB Display Installer** και ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να εγκαταστήσετε το λογισμικό Epson USB Display. Εάν ο φάκελος USB Display **Setup** δεν εμφανιστεί αυτόματα, κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **EPSON_PJ_UD > USB Display Installer**.

- 5** Ακολουθήστε τυχόν οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο USB ή απενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα μέχρι να προβάλλει μία εικόνα.

Ο βιντεοπροβολέας προβάλλει την εικόνα από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή σας και αναπαράγει ήχο σε περίπτωση που η παρουσίασή σας περιλαμβάνει ήχο.



- Εάν ο βιντεοπροβολέας δεν προβάλλει εικόνες, κάντε ένα από τα ακόλουθα:
 - Windows: Κάντε κλικ σε **Όλα τα προγράμματα > EPSON Projector > Epson USB Display > Epson USB Display Ver.x.xx**.
 - Mac: Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **USB Display** στο φάκελο **Application**.
- Όταν ολοκληρώσετε την προβολή, κάντε ένα από τα ακόλουθα:
 - Windows: Αποσυνδέστε το καλώδιο USB. Δεν είναι ανάγκη να θέσετε σε λειτουργία το **Ασφαλής κατάργηση συσκευών υλικού**.
 - Mac: Επιλέξτε **Αποσύνδεση** από το μενού του εικονιδίου **USB Display** στη γραμμή μενού ή στο **Dock** και κατόπιν αποσυνδέστε το καλώδιο USB.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Απαιτήσεις συστήματος USB Display" [σελ.182](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο HDMI

Εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει θύρα HDMI, μπορείτε να τη συνδέσετε με τον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI του εμπορίου και να στείλετε τον ήχο του υπολογιστή μαζί με την προβαλλόμενη εικόνα.



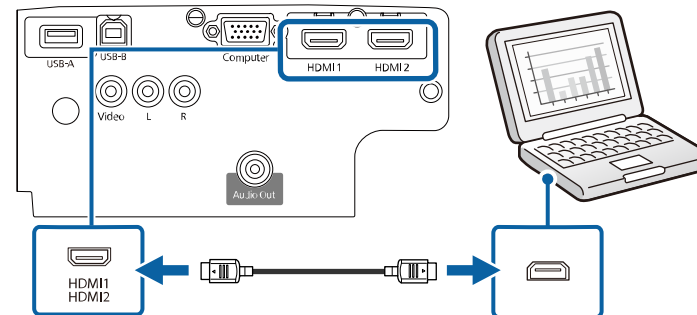
Για να συνδέσετε έναν υπολογιστή Mac που δεν περιλαμβάνει θύρα HDMI, θα πρέπει να αποκτήσετε προσαρμογέα που σας επιτρέπει τη σύνδεση στη θύρα HDMI του βιντεοπροβολέα. Επικοινωνήστε με την Apple για συμβατές επιλογές προσαρμογέα. Οι παλαιότεροι υπολογιστές Mac (2009 και παλιότερα μοντέλα) μπορεί να μην υποστηρίζουν ήχο μέσω της θύρας HDMI.

1

Συνδέστε το καλώδιο HDMI στη θύρα εξόδου HDMI του υπολογιστή σας.

2

Συνδέστε το άλλο άκρο στη θύρα HDMI του βιντεοπροβολέα.



Αν έχετε προβλήματα ακρόασης ήχου μέσω της σύνδεσης HDMI, συνδέστε το ένα άκρο ενός εμπορικά διαθέσιμου καλωδίου ήχου RCA στη θύρα L-Audio-R του βιντεοπροβολέα και το άλλο άκρο στη θύρα εξόδου ήχου του υπολογιστή σας. Επιλέξτε τη θύρα εισόδου ήχου που έχετε συνδεθεί στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.

☛ **Εκτεταμένη > Ρυθμίσεις A/V > Ρυθμίσεις Ήχου > Έξοδος ήχου HDMI1**

☛ **Εκτεταμένη > Ρυθμίσεις A/V > Ρυθμίσεις Ήχου > Έξοδος ήχου HDMI2**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Σύνδεση σε πηγές βίντεο

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για τη σύνδεση συσκευών βίντεο στον βιντεοπροβολέα.



- Εάν η θύρα σύνδεσης της συσκευής έχει ασυνήθιστο σχήμα, χρησιμοποιήστε το καλώδιο που παρέχεται με τη συσκευή ή προαιρετικό καλώδιο για να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα.
- Τα καλώδια διαφέρουν ανάλογα με το σήμα εξόδου της συνδεδεμένης συσκευής βίντεο.
- Ορισμένοι τύποι συσκευών βίντεο έχουν τη δυνατότητα εκπομπής διαφορετικών τύπων σήματος. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη που παρέχεται με τη συσκευή βίντεο για να δείτε τον τύπο σημάτων εξόδου που μπορεί να εκπέμψει.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σύνδεση σε πηγή βίντεο HDMI" [σελ.27](#)
- "Σύνδεση σε πηγή εικόνας Composite Video" [σελ.27](#)

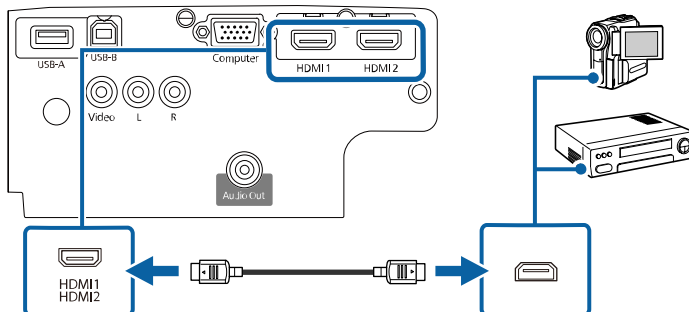
Σύνδεση σε πηγή βίντεο HDMI

Εάν η πηγή βίντεο διαθέτει θύρα HDMI, μπορείτε να τη συνδέσετε με τον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI και να στέλνετε τον ήχο της πηγής ήχου μαζί με την προβαλλόμενη εικόνα.

Προσοχή

Μην ενεργοποιήσετε την πηγή βίντεο προτού τη συνδέσετε στον βιντεοπροβολέα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον βιντεοπροβολέα.

- 1 Συνδέστε το καλώδιο HDMI στη θύρα εξόδου HDMI της πηγής βίντεο.
- 2 Συνδέστε το άλλο άκρο στη θύρα HDMI του βιντεοπροβολέα.



Αν έχετε προβλήματα ακρόασης ήχου μέσω της σύνδεσης HDMI, συνδέστε το ένα άκρο ενός εμπορικά διαθέσιμου καλωδίου ήχου RCA στη θύρα L-Audio-R του βιντεοπροβολέα και το άλλο άκρο στη θύρα εξόδου ήχου της πηγής βίντεο. Επιλέξτε τη θύρα εισόδου ήχου που έχετε συνδεθεί στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.

🔊 **Εκτεταμένη** > Ρυθμίσεις A/V > Ρυθμίσεις Ήχου > Έξοδος ήχου HDMI1

🔊 **Εκτεταμένη** > Ρυθμίσεις A/V > Ρυθμίσεις Ήχου > Έξοδος ήχου HDMI2

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Σύνδεση σε πηγή εικόνας Composite Video

Εάν η πηγή εικόνας έχει μια θύρα composite video, μπορείτε να τη συνδέσετε με τον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο βίντεο τύπου RCA ή καλώδιο A/V.

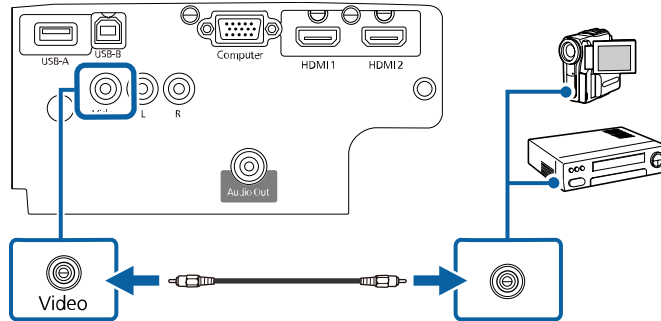
Μπορείτε να κάνετε αναπαραγωγή ήχου μέσω του συστήματος ηχείων του βιντεοπροβολέα, συνδέοντας καλώδιο ήχου RCA που είναι διαθέσιμο στο εμπόριο.



Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ήχου διαθέτει την ετικέτα "Χωρίς αντίσταση".

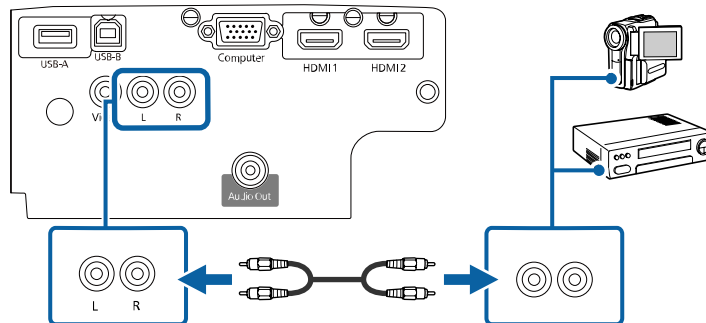
- 1 Συνδέστε το καλώδιο με τον κίτρινο σύνδεσμο στην κίτρινη θύρα εξόδου βίντεο της πηγής βίντεο.

- 2** Συνδέστε το άλλο άκρο στη θύρα Video του βιντεοπροβολέα.



- 3** Συνδέστε το καλώδιο ήχου στις θύρες εξόδου ήχου της πηγής βίντεο σας.

- 4** Συνδέστε το άλλο άκρο στις θύρες L-Audio-R του βιντεοπροβολέα.



» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές USB

Ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτές τις ενότητες για τη σύνδεση εξωτερικών συσκευών USB στον βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Προβολής συσκευής USB" [σελ.28](#)
- "Σύνδεση σε συσκευή USB" [σελ.29](#)
- "Αποσύνδεση συσκευής USB" [σελ.29](#)

Προβολής συσκευής USB

Μπορείτε να προβάλετε εικόνες και άλλο περιεχόμενο χωρίς τη χρήση υπολογιστή ή συσκευής βίντεο συνδέοντας οποιαδήποτε από αυτές τις συσκευές στον βιντεοπροβολέα σας:

- Μονάδα flash USB
- Ψηφιακή κάμερα ή smartphone
- Μονάδα σκληρού δίσκου USB



- Οι ψηφιακές κάμερες ή τα smartphone θα πρέπει να είναι συσκευές με σύνδεση USB, όχι συσκευές συμβατές με TWAIN και πρέπει να είναι συμβατές με την κατηγορία συσκευών μαζικής αποθήκευσης USB.
- Οι μονάδες σκληρού δίσκου USB πρέπει να πληρούν τις ακόλουθες απαιτήσεις:
 - Συμβατές με την κατηγορία συσκευών μαζικής αποθήκευσης USB (δεν υποστηρίζονται όλες οι συσκευές μαζικής αποθήκευσης κατηγορίας USB)
 - Διαμόρφωση FAT16/32
 - Αυτοτροφοδοτούμενες συσκευές από το δικό τους τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος (δεν συνιστώνται οι μονάδες σκληρού δίσκου με τροφοδοσία διαύλου)
 - Αποφύγετε τη χρήση μονάδων σκληρών δίσκων με πολλαπλά διαμερίσματα

Μπορείτε να προβάλετε παρουσιάσεις διαφανειών σε μια συνδεδεμένη συσκευή USB.

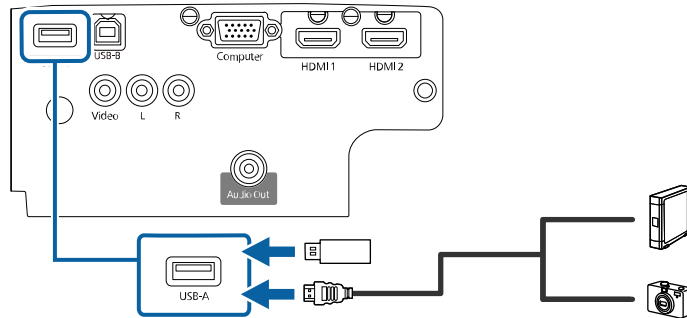
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Προβολή παρουσιάσης PC Free" [σελ.64](#)

Σύνδεση σε συσκευή USB

Μπορείτε να συνδέσετε τη συσκευή USB σας στη θύρα USB-A του βιντεοπροβολέα και να τη χρησιμοποιήσετε για την προβολή εικόνων και άλλου περιεχομένου.

- 1** Εάν η συσκευή USB συνοδεύεται από μετασχηματιστή ισχύος, συνδέστε τη συσκευή σε ηλεκτρική πρίζα.
- 2** Συνδέστε το καλώδιο USB ή τη μονάδα flash USB στη θύρα USB-A του βιντεοπροβολέα όπως απεικονίζεται.



Προσοχή

- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB που παρέχεται ή καθορίζεται για χρήση με τη συσκευή.
- Μη συνδέετε διανομέα USB ή καλώδιο USB μεγαλύτερο από 3 μέτρα γιατί η συσκευή ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά.

- 3** Συνδέστε το άλλο άκρο στη συσκευή σας, εάν απαιτείται.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Αποσύνδεση συσκευής USB

Όταν ολοκληρώσετε την παρουσίαση με μια συνδεδεμένη συσκευή USB, αποσυνδέστε τη συσκευή από τον βιντεοπροβολέα.

- 1** Απενεργοποιήστε και αποσυνδέστε τη συσκευή, εάν είναι απαραίτητο.
- 2** Αποσυνδέστε τη συσκευή USB από τον βιντεοπροβολέα.

Σύνδεση σε κάμερα εγγράφων

Μπορείτε να συνδέσετε μια κάμερα εγγράφων στον βιντεοπροβολέα σας για την προβολή εικόνων που εμφανίζονται από την κάμερα.

Η μέθοδος σύνδεσης διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο κάμερας εγγράφων της Epson. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάμερας εγγράφων.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Σύνδεση με εξωτερικές συσκευές

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για τη σύνδεση εξωτερικών συσκευών στον βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σύνδεση με Εξωτερικά ηχεία" [σελ.29](#)

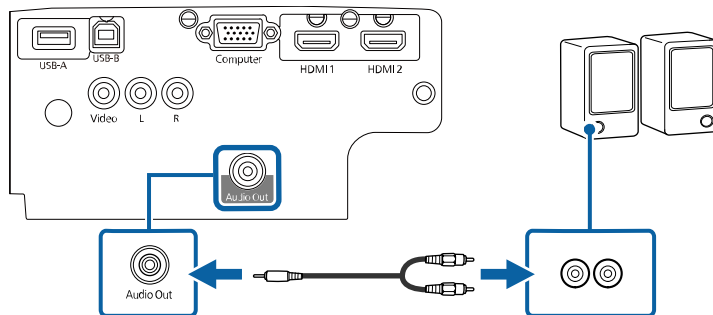
Σύνδεση με Εξωτερικά ηχεία

Για να ενισχύσετε τον ήχο από την παρουσίασή σας, μπορείτε να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα σε εξωτερικά ηχεία αυτόνομης λειτουργίας. Μπορείτε να ελέγχετε την ένταση χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο του βιντεοπροβολέα.



- Εάν επιθυμείτε να εξάγετε ήχο από τα εξωτερικά ηχεία όταν ο βιντεοπροβολέας είναι απενεργοποιημένος, επιλέξτε **Πάντα** ως ρύθμιση **Έξοδος A/V** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.
☛ **Εκτεταμένη > Ρυθμίσεις A/V > Έξοδος A/V**
- Μπορείτε, επίσης, να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα σε έναν ενισχυτή με ηχεία.
- Το ενσωματωμένο σύστημα ηχείων απενεργοποιείται όταν συνδέετε εξωτερικά ηχεία.

- 1** Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας ή η πηγή βίντεο συνδέονται στον βιντεοπροβολέα με καλώδια ήχου και εικόνας, όπως απαιτείται.
- 2** Εντοπίστε το κατάλληλο καλώδιο για να συνδέσετε στα εξωτερικά ηχεία σας, όπως ένα καλώδιο μίνι στερεοφωνικού βύσματος με ακίδα σε βύσμα ή ένα διαφορετικό τύπο καλωδίου ή προσαρμογέα.
- 3** Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου στα εξωτερικά ηχεία σας, όπως απαιτείται.
- 4** Συνδέστε το άκρο του μίνι στερεοφωνικού καλωδίου στη θύρα Audio Out του βιντεοπροβολέα.



» Σχετικοί σύνδεσμοι

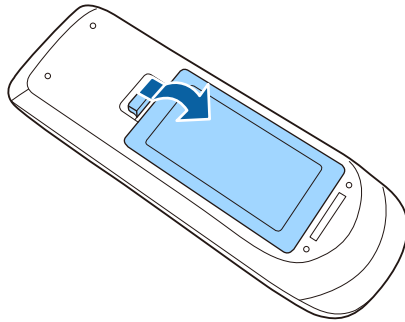
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιεί δύο μπαταρίες τύπου AA που συνοδεύουν τον βιντεοπροβολέα.

Προσοχή

Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις *Οδηγίες για την ασφάλεια* προτού χειριστείτε τις μπαταρίες.

- 1 Αφαιρέστε το κάλυμμα των μπαταριών, όπως φαίνεται.

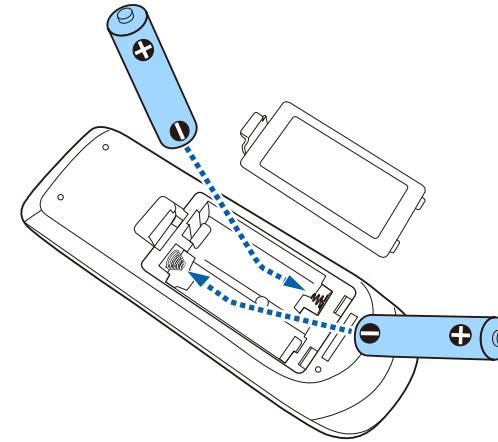


- 2 Εάν χρειάζεται, αφαιρέστε τις παλιές μπαταρίες.



Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

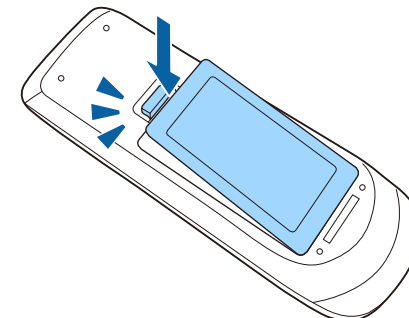
- 3 Τοποθετήστε τις μπαταρίες με τα άκρα + και - προς την κατεύθυνση που εμφανίζεται.



⚠ Προειδοποίηση

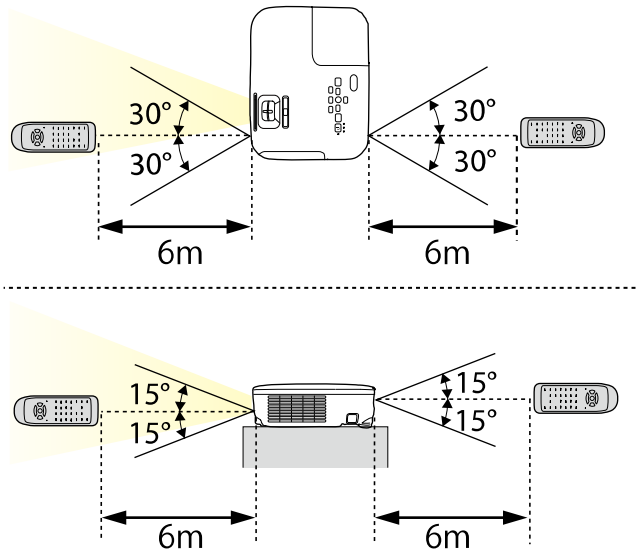
Ελέγξτε τις θέσεις των ενδείξεων (+) και (-) στο εσωτερικό της θήκης μπαταριών για να βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε σωστά τις μπαταρίες. Αν οι μπαταρίες δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά, υπάρχει κίνδυνος να σημειωθεί ανάφλεξη ή διαρροή προκαλώντας πυρκαγιά, τραυματισμό ή υλική ζημιά.

- 4 Αντικαταστήστε το κάλυμμα των μπαταριών και πιέστε το προς τα κάτω μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.



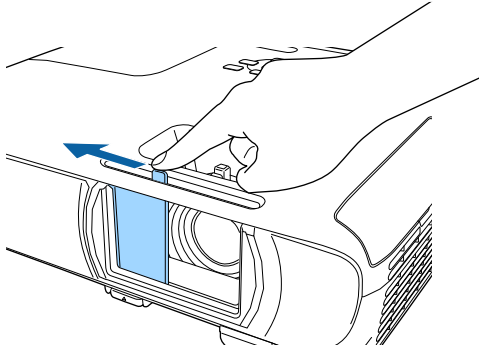
Το τηλεχειριστήριο σας επιτρέπει να ελέγχετε τον βιντεοπροβολέα από σχεδόν οπουδήποτε στο χώρο.

Βεβαιωθείτε ότι στοχεύετε με το τηλεχειριστήριο στους δέκτες του βιντεοπροβολέα εντός της απόστασης και των γωνιών που αναφέρονται εδώ.



Αποφύγετε να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο σε συνθήκες με έντονα φώτα φθορισμού ή σε άμεσο ηλιακό φως, επειδή ο βιντεοπροβολέας μπορεί να μην αποκρίνεται στις εντολές. Εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες.

- 1** Για να ανοίξετε το κάλυμμα του φακού του βιντεοπροβολέα, σύρετε το μοχλό ολίσθησης Σίγαση A/V μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.



- 2** Για να καλύψετε το φακό ή να απενεργοποιήσετε προσωρινά την προβαλλόμενη εικόνα και τον ήχο, κλείστε το κάλυμμα του φακού.



Η τροφοδοσία του βιντεοπροβολέα απενεργοποιείται αυτόματα 30 λεπτά αφού ενεργοποιηθεί η ρύθμιση σίγασης A/V. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

☛ ECO > Χρον. καλύμ. φακού

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Χρήση βασικών χαρακτηριστικών του βιντεοπροβολέα

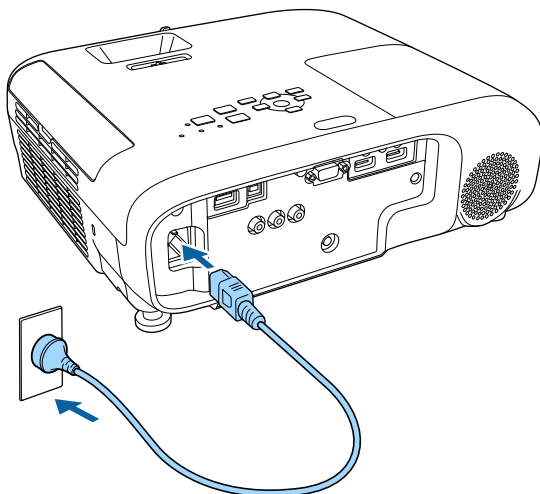
Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για να χρησιμοποιήσετε τα βασικά χαρακτηριστικά του βιντεοπροβολέα σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα" [σελ.35](#)
- "Απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα" [σελ.38](#)
- "Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας" [σελ.39](#)
- "Επιλογή της γλώσσας για τα μενού του βιντεοπροβολέα" [σελ.41](#)
- "Λειτουργίες προβολής" [σελ.42](#)
- "Εμφάνιση δοκιμαστικού μοτίβου" [σελ.44](#)
- "Ρύθμιση ύψους εικόνας" [σελ.45](#)
- "Σχήμα εικόνας" [σελ.46](#)
- "Αλλαγή του μεγέθους της εικόνα με το δακτύλιο ζουμ" [σελ.51](#)
- "Εστίαση της εικόνας χρησιμοποιώντας το δακτύλιο εστίασης" [σελ.52](#)
- "Επιλογή πηγής εικόνας" [σελ.53](#)
- "Αναλογίες εικόνας" [σελ.55](#)
- "Ρύθμιση ποιότητας εικόνας (Λειτ. Χρώματος)" [σελ.57](#)
- "Έλεγχος της έντασης ήχου με τα κουμπιά έντασης ήχου" [σελ.59](#)

Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή ή τον εξοπλισμό βίντεο που θέλετε να χρησιμοποιήσετε, αφού ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα.

- 1** Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην είσοδο ισχύος του βιντεοπροβολέα και συνδέστε το σε πρίζα.

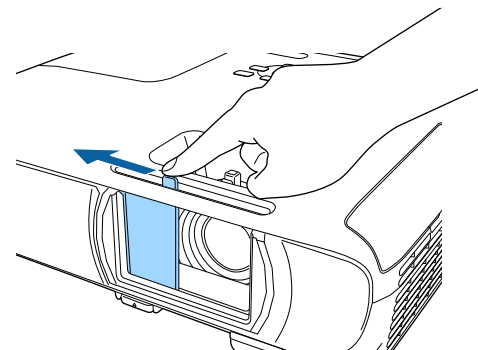


Η ενδεικτική λυχνία τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα γίνεται μπλε. Αυτό υποδεικνύει ότι ο βιντεοπροβολέας τροφοδοτείται με ρεύμα, αλλά δεν έχει τεθεί ακόμη σε λειτουργία (είναι σε κατάσταση αναμονής).

- 2** Πατήστε το κουμπί ισχύος στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα.

Ο βιντεοπροβολέας παράγει ήχο βομβητή και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του βιντεοπροβολέα αναβοσβήνει με μπλε χρώμα όσο ο βιντεοπροβολέας προθερμαίνεται. Αφού ο βιντεοπροβολέας προθερμανθεί, η ενδεικτική λυχνία κατάστασης σταματά να αναβοσβήνει και γίνεται μπλε.

- 3** Ανοίξτε το κάλυμμα του φακού του βιντεοπροβολέα.



Δοκιμάστε τα ακόλουθα, αν δεν μπορείτε να δείτε μια προβαλλόμενη εικόνα.

- Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του φακού είναι εντελώς ανοικτό.
- Ενεργοποιήστε το συνδεδεμένο υπολογιστή ή τη συσκευή βίντεο.
- Αλλάξτε την έξοδο της οθόνης από τον υπολογιστή όταν χρησιμοποιείτε φορητό υπολογιστή.
- Εισάγετε DVD ή άλλα πολυμέσα βίντεο και πατήστε το κουμπί αναπαραγωγής (εάν είναι απαραίτητο).
- Πατήστε το κουμπί [Source Search] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο για να ανιχνεύσετε την πηγή.
- Πατήστε το πλήκτρο για την επιθυμητή πηγή εικόνας στο τηλεχειριστήριο.
- Εάν προβάλλεται η Κεντρική οθόνη, επιλέξτε την πηγή που θέλετε να προβάλλετε.

Προειδοποίηση

- Μην κοιτάτε ποτέ μέσα στο φακό του βιντεοπροβολέα όταν είναι αναμμένη η λάμπα. Αυτό μπορεί να βλάψει τα μάτια σας και είναι ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα παιδιά.
 - Κατά την ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα σε απόσταση χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, βεβαιωθείτε ότι δεν κοιτάει κανείς μέσα στο φακό.
 - Κατά την προβολή, μη μπλοκάρετε το φως από τον βιντεοπροβολέα με ένα βιβλίο ή άλλα αντικείμενα. Εάν το φως από τον βιντεοπροβολέα μπλοκάρεται, η θερμοκρασία στο σημείο εστίασης αυξάνεται και αυτό μπορεί να προκαλέσει τήξη, έγκαιμα ή πρόκληση πυρκαγιάς. Επίσης, ο φακός ενδέχεται να αρχίσει να καίει λόγω του αντανakλώμενου φωτός, με πιθανή πρόκληση δυσλειτουργίας στον βιντεοπροβολέα. Για να διακόψετε την προβολή, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Σίγαση A/V ή απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.
 - Ένας λαμπτήρας υδραργύρου με υψηλή εσωτερική πίεση χρησιμοποιείται ως πηγή φωτός στον βιντεοπροβολέα. Σε περίπτωση που ο λαμπτήρας υπόκειται σε δονήσεις, ή κραδασμούς, ή χρησιμοποιείται για υπερβολικά παρατεταμένη χρονική περίοδο, ο λαμπτήρας ενδέχεται να σπάσει ή να μην ανάβει. Σε περίπτωση έκρηξης της λάμπας, ενδέχεται να υπάρξει διαφυγή αερίων και διασκορπισμός μικρών θραυσμάτων γυαλιού τα οποία δύναται να προκαλέσουν τραυματισμό. Βεβαιωθείτε ότι τηρείτε τις παρακάτω οδηγίες.
 - Μην αποσυναρμολογείτε ή προκαλείτε φθορά στο λαμπτήρα ή τον υποβάλετε σε κρούσεις.
 - Μην φέρνετε το πρόσωπό σας κοντά στον βιντεοπροβολέα ενόσω χρησιμοποιείται.
 - Πρέπει να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή όταν ο βιντεοπροβολέας είναι εγκατεστημένος σε οροφή, καθώς μικρά τεμάχια γυαλιού ενδέχεται να πέσουν κατά την αφαίρεση του καλύμματος του λαμπτήρα. Κατά τον καθαρισμό του βιντεοπροβολέα ή όταν αντικαθιστάτε το λαμπτήρα, θα πρέπει να είσαστε προσεκτικοί ώστε να μην επιτρέψετε την εισχώρηση κομματιών γυαλιού στους οφθαλμούς ή στο στόμα σας.
- Σε περίπτωση θραύσης του λαμπτήρα, αερίστε άμεσα το χώρο και επικοινωνήστε με γιατρό σε περίπτωση που έχετε εισπνεύσει θραύσματα γυαλιού ή έχουν εισέλθει στους οφθαλμούς ή στο στόμα σας.



- Όταν η ρύθμιση **Απευθείας Ενεργ.** έχει οριστεί σε **Ενεργό** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα, ο βιντεοπροβολέας ενεργοποιείται αμέσως μόλις το συνδέσετε. Σημειώστε ότι ο βιντεοπροβολέας ενεργοποιείται επίσης αυτόματα σε περιπτώσεις όπως κατά την ανάκτηση έπειτα από διακοπή ρεύματος.
 - ☛ **Εκτεταμένη > Λειτουργία > Απευθείας Ενεργ.**
- Εάν επιλέξετε συγκεκριμένη θύρα ως ρύθμιση **Αυτόματη ενεργοπ.** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα, ο βιντεοπροβολέας ενεργοποιείται μόλις εντοπίσει σήμα ή σύνδεση καλωδίου από τη θύρα εκείνη.
 - ☛ **Εκτεταμένη > Λειτουργία > Αυτόματη ενεργοπ.**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Κεντρική οθόνη" [σελ.36](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Κεντρική οθόνη

Η ιδιότητα Κεντρική οθόνη σας επιτρέπει να επιλέγετε εύκολα μία πηγή εικόνας και να έχετε πρόσβαση σε χρήσιμες λειτουργίες. Μπορείτε να προβάλλετε την Κεντρική οθόνη πατώντας το πλήκτρο [Home] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο. Η Κεντρική οθόνη εμφανίζεται επίσης όταν ενεργοποιείτε τον βιντεοπροβολέα και δεν υπάρχει εισαγωγή σήματος.

Πατήστε τα πλήκτρα βέλους στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε ένα στοιχείο μενού και κατόπιν πατήστε [Enter].



» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σχήμα εικόνας" [σελ.46](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Χρήση των μενού του βιντεοπροβολέα" [σελ.115](#)
- "Χρήση των οθονών βοήθειας του βιντεοπροβολέα" [σελ.161](#)
- "Προβολή δύο εικόνων ταυτόχρονα" [σελ.61](#)

- 1 Επιλέξτε την πηγή που θέλετε να προβάλετε.
- 2 Εμφανίζει τον Οδηγό σύνδεσης. Μπορείτε να επιλέξετε ασύρματες μεθόδους σύνδεσης ανάλογα με τις συσκευές που χρησιμοποιείτε, όπως τα smartphones ή οι υπολογιστές.
- 3 Εμφανίζει την οθόνη Βοήθεια.
- 4 Εμφανίζει το μενού του βιντεοπροβολέα.
- 5 Εκτελεί επιλογές μενού που έχουν εκχωρηθεί στη ρύθμιση **Κεντρική οθόνη** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.
- 6 Προβάλλει ταυτόχρονα δύο εικόνες από διαφορετικές πηγές εικόνας με διαίρεση της προβαλλόμενης οθόνης.
- 7 Διορθώνει το σχήμα μίας εικόνας η οποία είναι άνισο ορθογώνιο.



Η Κεντρική οθόνη εξαφανίζεται έπειτα από 10 λεπτά αδράνειας.

Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα μετά τη χρήση.



- Απενεργοποιήστε το προϊόν, όταν δεν χρησιμοποιείται για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του βιντεοπροβολέα. Η διάρκεια ζωής της λάμπας διαφέρει ανάλογα με τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας, τις περιβαλλοντικές συνθήκες και τη χρήση. Η φωτεινότητα μειώνεται με την πάροδο του χρόνου.
- Καθώς ο προβολέας υποστηρίζει τη λειτουργία απευθείας τερματισμού, μπορεί να απενεργοποιηθεί απευθείας χρησιμοποιώντας το διακόπτη.

και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης είναι απενεργοποιημένη, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

4

Κλείστε το κάλυμμα του φακού του βιντεοπροβολέα.


» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

1

Στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί ισχύος. Ο βιντεοπροβολέας εμφανίζει οθόνη επιβεβαίωσης τερματισμού λειτουργίας.

Απενεργοποίηση;

Ναι : Πατήστε το κουμπί 
Όχι : Πατήστε ένα κουμπί

2

Πατήστε ξανά το κουμπί ισχύος. (Για να τον αφήσετε ενεργοποιημένο, πιέστε οποιοδήποτε άλλο κουμπί.)

Η εικόνα βιντεοπροβολέα παύει να εμφανίζεται, ο βιντεοπροβολέας παράγει ήχο βομβητή δύο φορές και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης απενεργοποιείται.



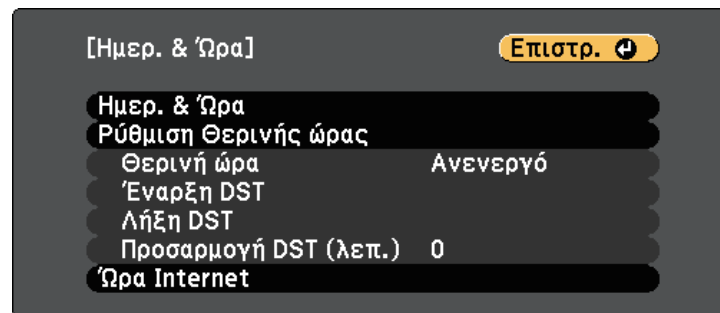
Με την τεχνολογία άμεσης απενεργοποίησης της Epson, δεν χρειάζεται χρόνος επαναφοράς της θερμοκρασίας του βιντεοπροβολέα, έτσι μπορείτε να συσκευάσετε αμέσως τον βιντεοπροβολέα για μεταφορά.

3

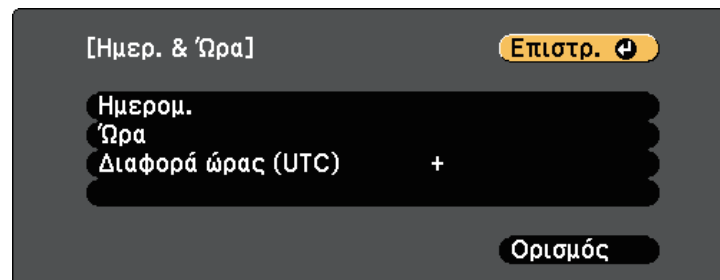
Για να μεταφέρετε ή να αποθηκεύσετε τον βιντεοπροβολέα, βεβαιωθείτε ότι η ενδεικτική λυχνία είναι μπλε (αλλά δεν αναβοσβήνει)

Μπορείτε να ορίσετε ημερομηνία και ώρα για τον βιντεοπροβολέα.

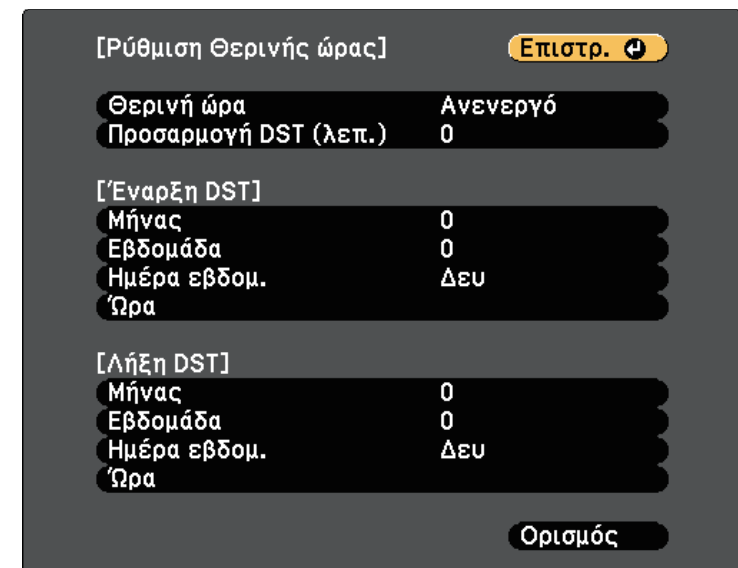
- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.
- 2 Στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [Menu].
- 3 Επιλέξτε το μενού **Εκτεταμένη** και πατήστε [Enter].
- 4 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Λειτουργία** και πατήστε [Enter].
- 5 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Ημερ. & Ώρα** και πατήστε [Enter].
Εμφανίζεται αυτή η οθόνη:



- 6 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Ημερ. & Ώρα** και πατήστε [Enter].
Εμφανίζεται αυτή η οθόνη:

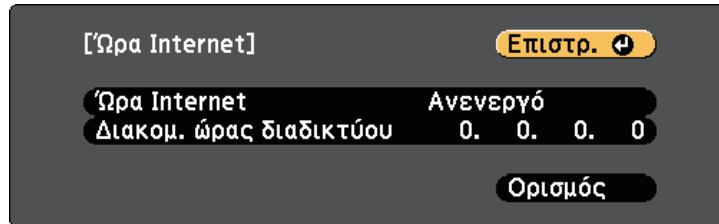


- 7 Επιλέξτε **Ημερομ.**, πατήστε [Enter] και χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται για να εισαγάγετε τη σημερινή ημερομηνία.
- 8 Επιλέξτε **Ώρα**, πατήστε [Enter] και χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται για να εισαγάγετε την τρέχουσα ώρα.
- 9 Επιλέξτε **Διαφορά ώρας (UTC)**, πατήστε [Enter] και ορίστε τη διαφορά ώρας από τη Συντονισμένη Παγκόσμια Ώρα.
- 10 Μόλις τελειώσετε, επιλέξτε **Ορισμός** και πατήστε [Enter].
- 11 Για να ενεργοποιήσετε τη θερινή ώρα, επιλέξτε τη ρύθμιση **Ρύθμιση Θερμής ώρας** και πατήστε [Enter]. Στη συνέχεια επιλέξτε τις ρυθμίσεις.



- 12 Μόλις τελειώσετε, επιλέξτε **Ορισμός** και πατήστε [Enter].

- 13** Για να ενημερώσετε την ώρα αυτόματα μέσω ενός διακομιστή ώρας Internet, επιλέξτε τη ρύθμιση **Ώρα Internet** και πατήστε [Enter]. Στη συνέχεια επιλέξτε τις ρυθμίσεις.



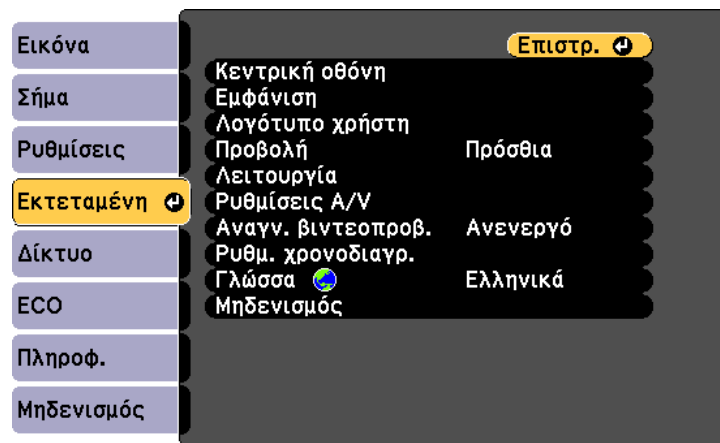
- 14** Μόλις τελειώσετε, επιλέξτε **Ορισμός** και πατήστε [Enter].
- 15** Πατήστε [Menu] ή [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Αν θέλετε να προβάλετε τα μενού και τα μηνύματα του βιντεοπροβολέα σε άλλη γλώσσα, μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση **Γλώσσα**.

- 1** Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.
- 2** Στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [Menu].
- 3** Επιλέξτε το μενού **Εκτεταμένη** και πατήστε [Enter].



- 4** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Γλώσσα** και πατήστε [Enter].
- 5** Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και πατήστε [Enter].
- 6** Πατήστε [Menu] ή [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

Ανάλογα με τον τρόπο τοποθέτησης του βιντεοπροβολέα, ίσως χρειαστεί να αλλάξετε τη λειτουργία προβολής για να προβάλλονται σωστά οι εικόνες σας.

- Η επιλογή **Πρόσθια** σας επιτρέπει να κάνετε προβολή από έναν πίνακα μπροστά από την οθόνη.
- Η επιλογή **Πρόσθια/Οροφή** αντιστρέφει την εικόνα από πάνω προς τα κάτω για την προβολή εικόνας ανάποδα από την οροφή ή την επιτοίχια στήριξη.
- Η επιλογή **Οπίσθια** αντιστρέφει την εικόνα οριζόντια για την προβολή εικόνας πίσω από μια διάφανη οθόνη.
- Η επιλογή **Οπίσθια/Οροφή** αντιστρέφει την εικόνα από πάνω προς τα κάτω και οριζόντια για την προβολή της εικόνας από την οροφή ή μια επιτοίχια στήριξη και πίσω από μια διάφανη οθόνη.

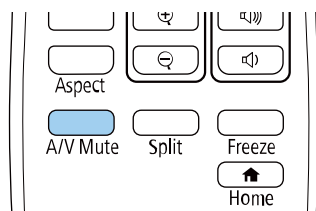
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αλλαγή της λειτουργίας προβολής με χρήση του τηλεχειριστηρίου" [σελ.42](#)
- "Αλλαγή της λειτουργίας προβολής με χρήση των μενού" [σελ.42](#)
- "Επιλογές ρύθμισης και εγκατάστασης βιντεοπροβολέα" [σελ.23](#)

Αλλαγή της λειτουργίας προβολής με χρήση του τηλεχειριστηρίου

Μπορείτε να αλλάξετε τη λειτουργία προβολής ώστε να αναστρέψετε την εικόνα από πάνω προς τα κάτω.

- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.
- 2 Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [A/V Mute] στο τηλεχειριστήριο για 5 δευτερόλεπτα.



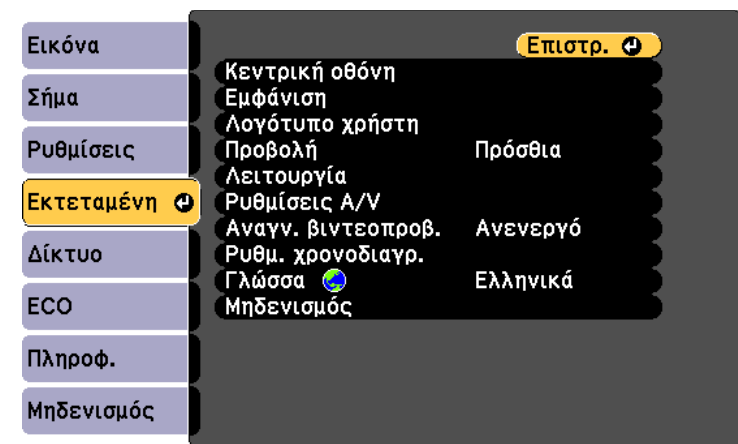
Η εικόνα εξαφανίζεται για λίγο και επανεμφανίζεται ανεστραμμένη από πάνω προς τα κάτω.

- 3 Για να επαναφέρετε την προβολή πίσω στην αρχική λειτουργία, κρατήστε ξανά πατημένο το πλήκτρο [A/V Mute] για 5 δευτερόλεπτα.

Αλλαγή της λειτουργίας προβολής με χρήση των μενού

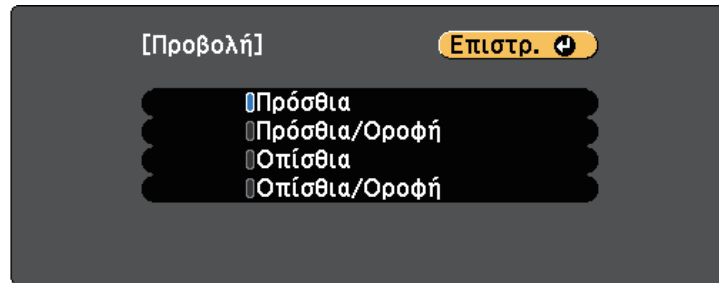
Μπορείτε να αλλάξετε τη λειτουργία προβολής ώστε να αναστρέψετε την εικόνα από πάνω προς τα κάτω ή/και από αριστερά προς τα δεξιά με χρήση των μενού του βιντεοπροβολέα.

- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.
- 2 Στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [Menu].
- 3 Επιλέξτε το μενού **Εκτεταμένη** και πατήστε [Enter].



- 4 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Προβολή** και πατήστε [Enter].

- 5** Επιλέξτε λειτουργία προβολής και πατήστε [Enter].



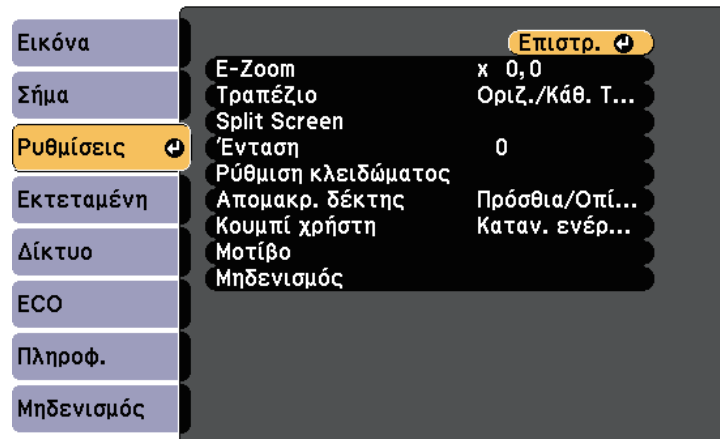
- 6** Πατήστε [Menu] ή [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

Μπορείτε να εμφανίσετε ένα δοκιμαστικό μοτίβο για να προσαρμόσετε την προβαλλόμενη εικόνα χωρίς να συνδέσετε έναν υπολογιστή ή μια συσκευή βίντεο.



Για να ρυθμίσετε τα στοιχεία μενού που δεν είναι δυνατό να ρυθμιστούν κατά την εμφάνιση του δοκιμαστικού μοτίβου ή για να ρυθμίσετε με ακρίβεια την εικόνα προβολής, προβάλετε μια εικόνα από τη συνδεδεμένη συσκευή.

- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.
- 2 Πατήστε το κουμπί [Menu] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.
- 3 Επιλέξτε το μενού **Ρυθμίσεις** και πατήστε [Enter].

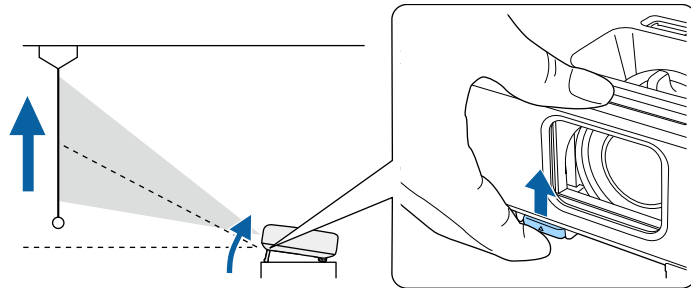


- 4 Επιλέξτε **Μοτίβο** > **Δοκιμαστικό μοτίβο** και πατήστε [Enter].
Εμφανίζεται το δοκιμαστικό μοτίβο.
- 5 Προσαρμόστε την εικόνα όπως απαιτείται.
- 6 Πατήστε το κουμπί [Esc] για να κλείσετε το δοκιμαστικό μοτίβο.

Αν πραγματοποιείτε προβολή από έναν πίνακα ή άλλη επίπεδη επιφάνεια και η εικόνα είναι πολύ ψηλά ή χαμηλά, μπορείτε να ρυθμίσετε το ύψος της εικόνας χρησιμοποιώντας τα ρυθμιζόμενα άκρα του βιντεοπροβολέα.

Όσο μεγαλύτερη η γωνία της κλίσης, τόσο δυσκολότερα γίνεται η εστίαση. Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα έτσι, ώστε η γωνία κλίσης του να είναι όσο το δυνατό μικρότερη.

- 1** Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.
- 2** Για να ρυθμίσετε το μπροστινό άκρο, τραβήξτε προς τα πάνω το μοχλό απελευθέρωσης του άκρου στήριξης και ανασηκώστε το μπροστινό μέρος του βιντεοπροβολέα.

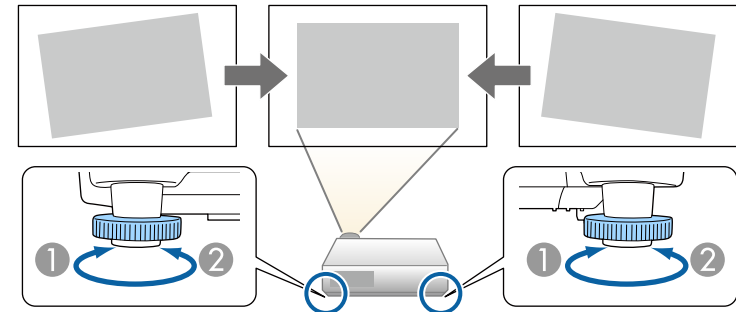


Το άκρο επεκτείνεται από τον βιντεοπροβολέα.

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση έως και κατά 12 μοίρες.

- 3** Απελευθερώστε το μοχλό για να ασφαλίσετε το άκρο στήριξης στη θέση του.

- 4** Εάν η εικόνα έχει κλίση, περιστρέψτε τα πίσω άκρα για να ρυθμίσετε το ύψος τους.



- 1** Επεκτείνετε το οπίσθιο άκρο στήριξης
- 2** Μαζέψτε το οπίσθιο άκρο στήριξης

Αν η προβαλλόμενη εικόνα είναι άνισα ορθογώνια, πρέπει να ρυθμίσετε το σχήμα της εικόνας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σχήμα εικόνας" [σελ.46](#)

Μπορείτε να προβάλετε μια ισόπεδη, ορθογώνια εικόνα με την τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα, ακριβώς μπροστά από το κέντρο της οθόνης και διατηρώντας τον επίπεδο. Αν τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα σε γωνία σε σχέση με την οθόνη ή τον στρέψετε με κλίση προς τα πάνω ή προς τα κάτω ή στο πλάι, ίσως χρειαστεί να διορθώσετε το σχήμα της εικόνας.

Μετά τη διόρθωση, η εικόνα σας είναι ελαφρώς μικρότερη.

Για εικόνες βέλτιστης ποιότητας, συνιστούμε να ρυθμίσετε τη θέση τοποθέτησης του βιντεοπροβολέα ώστε να επιτευχθεί το σωστό μέγεθος και σχήμα εικόνας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αυτόματο Κ-Τραπέζιο" [σελ.46](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με το Ρυθμιστικό Οριζόντιου Τραπέζιου" [σελ.46](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τα κουμπιά τραπέζιου" [σελ.47](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τη λειτουργία Quick Corner" [σελ.48](#)

Αυτόματο Κ-Τραπέζιο

Όταν ο βιντεοπροβολέας μετακινείται ή τοποθετείται με κλίση, η λειτουργία **Αυτόματο Κ-Τραπέζιο** διορθώνει αυτόματα τυχόν κάθετη παραμόρφωση τραπέζιου.

Η λειτουργία **Αυτόματο Κ-Τραπέζιο** μπορεί να διορθώσει την παραμόρφωση της προβαλλόμενης εικόνας κάτω από τις ακόλουθες συνθήκες:

- Η γωνία προβολής είναι περίπου 30° προς τα πάνω ή προς τα κάτω
- Η ρύθμιση **Προβολή** έχει οριστεί σε **Πρόσθια** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα



- Εάν δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Αυτόματο Κ-Τραπέζιο**, ορίστε την επιλογή **Αυτόματο Κ-Τραπέζιο** σε **Ανενεργό** στο μενού του βιντεοπροβολέα.
☛ **Ρυθμίσεις > Τραπέζιο > Οριζ./Κάθ. Τραπ. > Αυτόματο Κ-Τραπέζιο**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λειτουργίες προβολής" [σελ.42](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με το Ρυθμιστικό Οριζόντιου Τραπέζιου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ρυθμιστικό οριζόντιου τραπέζιου του βιντεοπροβολέα για να διορθώσετε το σχήμα μιας εικόνας η οποία είναι ένα άνισο οριζόντιο ορθογώνιο, όπως όταν ο βιντεοπροβολέας τοποθετείται στο πλάι της περιοχής προβολής.

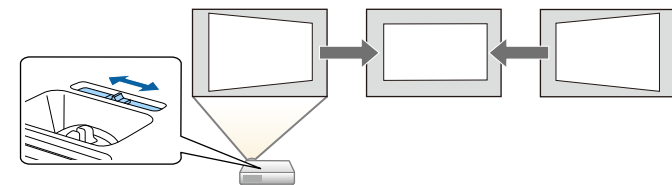
Μπορείτε να προβείτε σε αποτελεσματικές διορθώσεις όταν η γωνία προβολής είναι περίπου 30° δεξιά ή αριστερά.

1

Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.

2

Προσαρμόστε το ρυθμιστικό μέχρι η εικόνα να είναι ένα ίσο ορθογώνιο.



Μετά τη διόρθωση, η εικόνα σας είναι ελαφρώς μικρότερη.



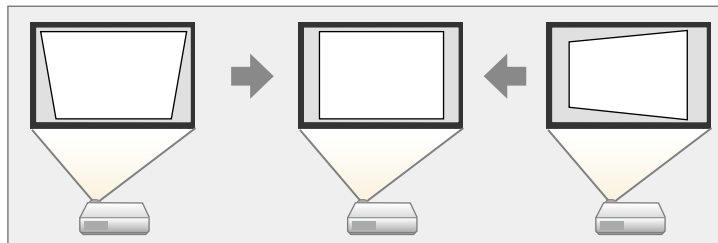
- Όταν χρησιμοποιείτε ένα ρυθμιστικό οριζόντιου τραπέζιου, ρυθμίστε το **H-Keystone Adjuster** σε **Ενεργό** στο μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα.
 ➔ **Ρυθμίσεις > Τραπέζιο > Οριζ./Κάθ. Τραπ. > H-Keystone Adjuster**
- Μπορείτε επίσης να διορθώσετε το σχήμα της εικόνας στην οριζόντια κατεύθυνση, στο μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα.
 ➔ **Ρυθμίσεις > Τραπέζιο > Οριζ./Κάθ. Τραπ.**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τα κουμπιά τραπέζιου

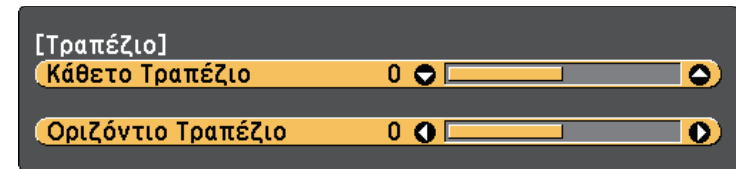
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά διόρθωσης τραπέζιου του βιντεοπροβολέα για να διορθώσετε το σχήμα μιας εικόνας που είναι άνισα ορθογώνια.



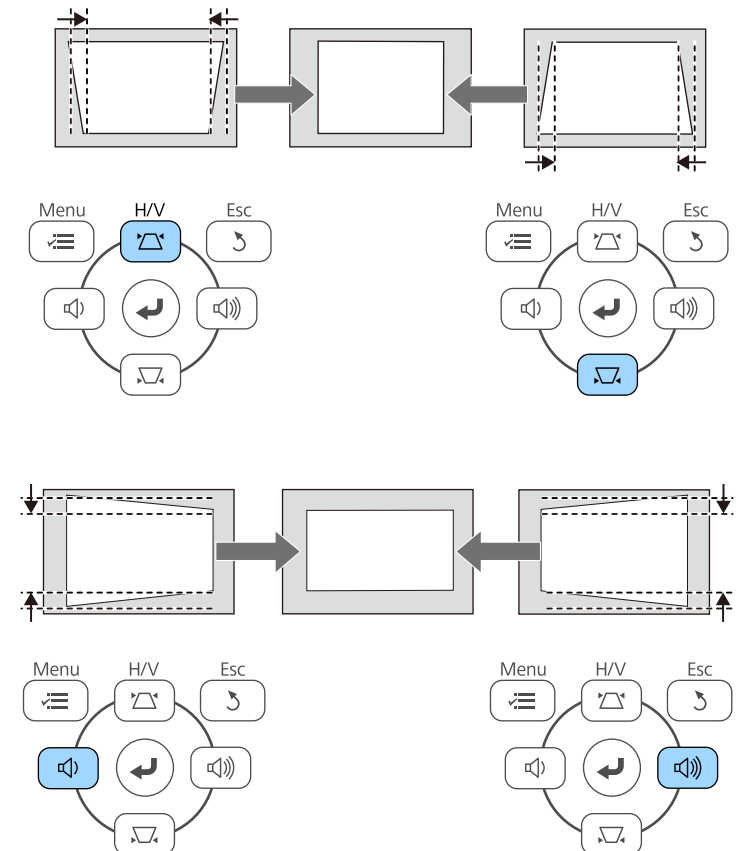
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά τραπέζιου για να διορθώσετε τις εικόνες έως και 30° προς τα δεξιά, τα αριστερά, προς τα επάνω ή προς τα κάτω.

1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.

2 Πατήστε ένα από τα κουμπιά προσαρμογής τραπέζιου στον πίνακα ελέγχου για να εμφανιστεί η οθόνη ρύθμισης Τραπέζιο.



3 Πατήστε ένα κουμπί τραπέζιου για να ρυθμίσετε το σχήμα της εικόνας.





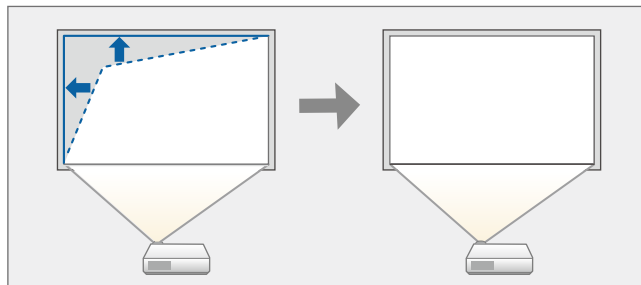
- Εάν ο βιντεοπροβολέας είναι εγκατεστημένος μακριά σας, μπορείτε επίσης να διορθώσετε το σχήμα της εικόνας χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
Ρυθμίσεις > Τραπέζιο > Οριζ./Κάθ. Τραπ.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)

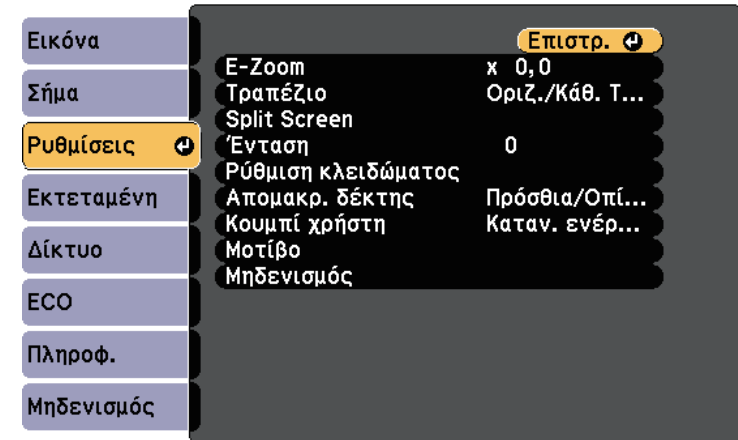
Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τη λειτουργία Quick Corner

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση **Quick Corner** του βιντεοπροβολέα για να διορθώσετε το σχήμα και το μέγεθος μιας εικόνας που είναι άνισα ορθογώνια.



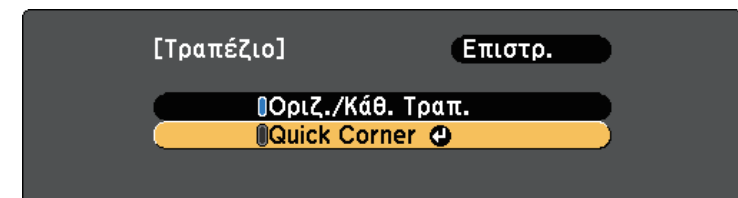
- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.
- 2 Στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [Menu].

- 3 Επιλέξτε το μενού **Ρυθμίσεις** και πατήστε [Enter].



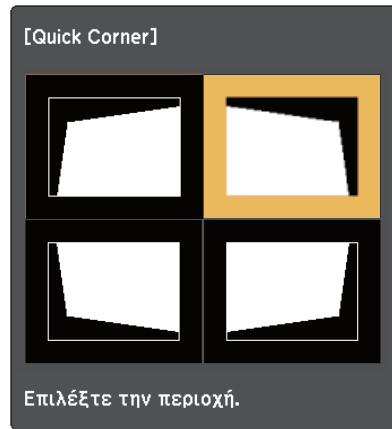
- 4 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Τραπέζιο** και πατήστε [Enter].

- 5 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Quick Corner** και πατήστε [Enter]. Πατήστε ξανά [Enter] εάν είναι απαραίτητο.



Εμφανίζεται η οθόνη επιλογής περιοχής.

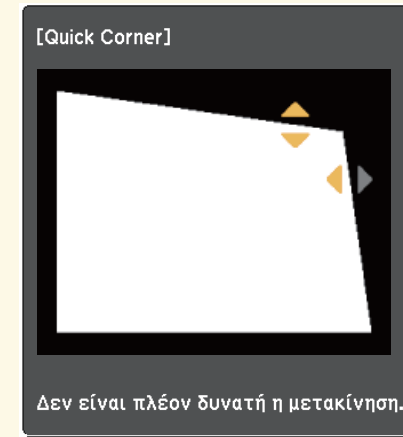
- 6** Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε τη γωνία της εικόνας την οποία θέλετε να ρυθμίσετε. Στη συνέχεια, πιάστε [Enter].



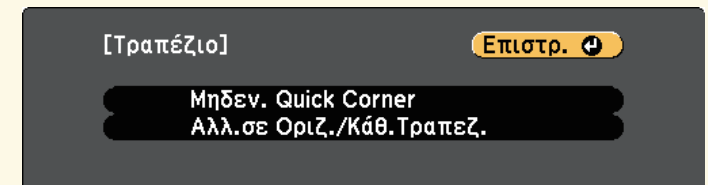
- 7** Πατήστε τα πλήκτρα βέλους για να προσαρμόσετε το σχήμα της εικόνας ανάλογα με τις ανάγκες.
Για να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής οθόνης, πατήστε [Enter].



- Αν εμφανιστεί αυτή την οθόνη, δεν μπορείτε να ρυθμίσετε το σχήμα περαιτέρω προς την κατεύθυνση που υποδεικνύεται από το γκρι τρίγωνο.



- Για επαναφορά των διορθώσεων Quick Corner, κρατήστε πατημένο το κουμπί [Esc] για περίπου 2 δευτερόλεπτα, ενώ εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης Quick Corner και επιλέξτε **Μηδεν. Quick Corner**. Επιλέξτε **Αλλ.σε Οριζ./Κάθ.Τραπεζ.** για να αλλάξετε τη μέθοδο διόρθωσης σχήματος εικόνας σε Οριζ./Κάθ. Τραπ.



- 8** Επαναλάβετε τα βήματα 6 και 7 για να ρυθμίσετε τις υπόλοιπες γωνίες εφόσον χρειάζεται.
- 9** Όταν τελειώσετε, πατήστε το κουμπί [Esc].

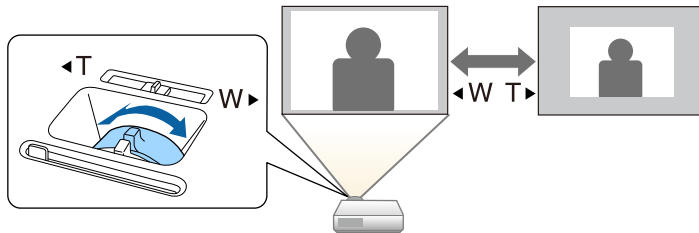
Η ρύθμιση **Τραπεζίο** έχει οριστεί τώρα σε **Quick Corner** στο μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα. Την επόμενη φορά που θα πατήσετε ένα από τα πλήκτρα κάθετης προσαρμογής τραπεζίου στον πίνακα ελέγχου, θα εμφανιστεί η οθόνη ρύθμισης

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)

Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας χρησιμοποιώντας τον δακτύλιο ζουμ του βιντεοπροβολέα. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα με δακτύλιο ζουμ.)

- 1** Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.
- 2** Περιστρέψτε το δακτύλιο ζουμ για μεγέθυνση ή σμίκρυνση της εικόνας.

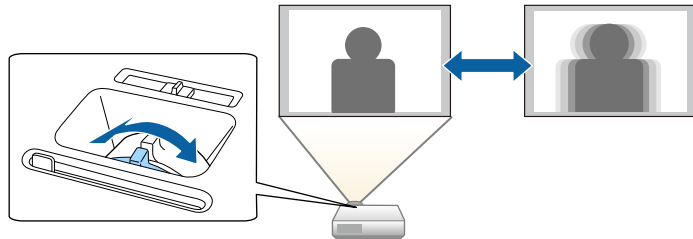


» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μπορείτε να διορθώσετε την εστίαση χρησιμοποιώντας τον δακτύλιο εστίασης.

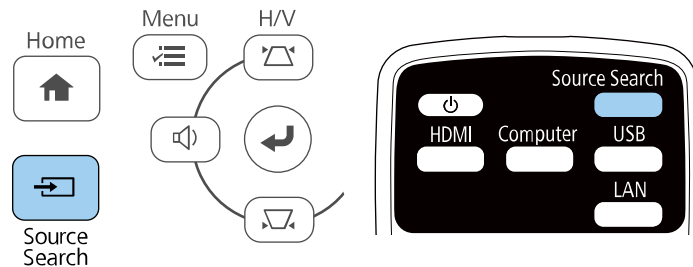
- 1** Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και εμφανίστε μια εικόνα.
- 2** Περιστρέψτε τον δακτύλιο εστίασης για να ρυθμίσετε την εστίαση.



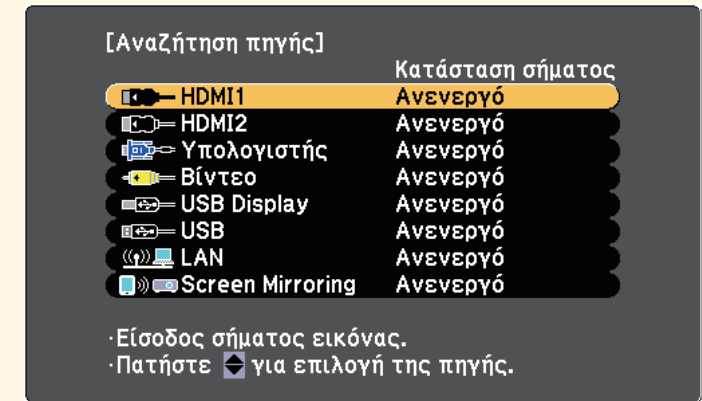
Όταν οι πολλαπλές πηγές εικόνας είναι συνδεδεμένες στον βιντεοπροβολέα, όπως ένας υπολογιστής και μια συσκευή αναπαραγωγής DVD, μπορείτε να μεταβείτε από τη μία πηγή εικόνας στην άλλη.

Οι διαθέσιμες πηγές διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του βιντεοπροβολέα.

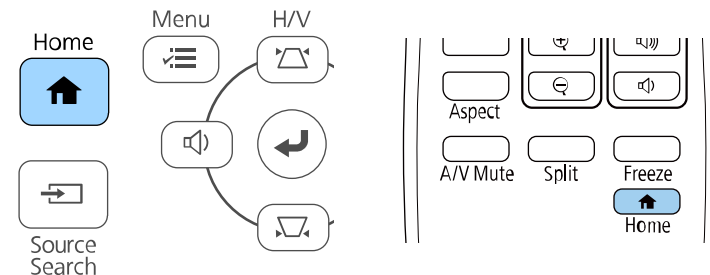
- 1** Βεβαιωθείτε ότι η συνδεδεμένη πηγή εικόνας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι ενεργοποιημένη.
- 2** Για πηγές εικόνας βίντεο, τοποθετήστε ένα DVD ή άλλα πολυμέσα βίντεο και επιλέξτε αναπαραγωγή.
- 3** Κάντε ένα από τα ακόλουθα:
 - Πατήστε το κουμπί [Source Search] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο μέχρι να εμφανιστεί η εικόνα από την πηγή που θέλετε.



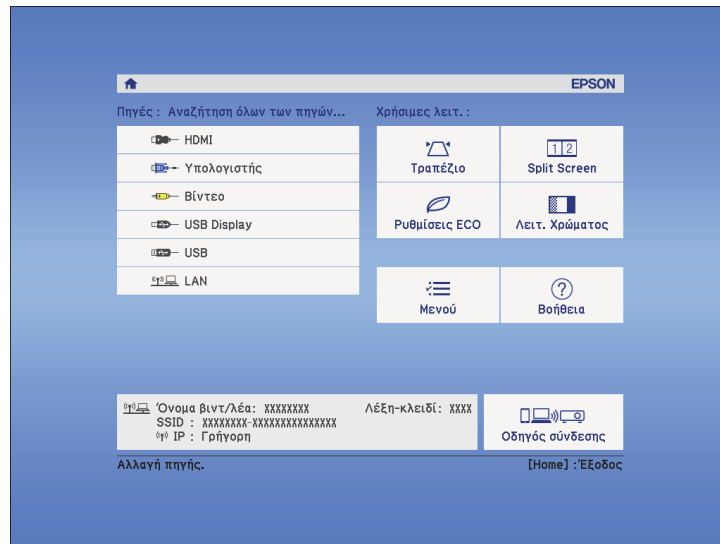
Αυτή η οθόνη εμφανίζεται όταν δεν ανιχνεύεται σήμα εικόνας. Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων μεταξύ του βιντεοπροβολέα και της πηγής εικόνας.



- Πατήστε το κουμπί για την επιθυμητή πηγή στο τηλεχειριστήριο. Εάν υπάρχουν περισσότερες από μία θύρες γι' αυτή την πηγή, πατήστε ξανά το κουμπί για να μετακινηθείτε κυκλικά στις πηγές.
- Πατήστε το κουμπί [Home] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.



Κατόπιν, επιλέξτε την πηγή που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε από την προβαλλόμενη οθόνη.



» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Ο βιντεοπροβολέας μπορεί να εμφανίσει εικόνες σε διαφορετικές αναλογίες πλάτους-ύψους οι οποίες ονομάζονται αναλογίες εικόνας. Κανονικά, το σήμα εισόδου από την πηγή εικόνας καθορίζει τις αναλογίες εικόνας. Ωστόσο, σε συγκεκριμένες εικόνες μπορείτε να αλλάξετε τις αναλογίες εικόνας για να ταιριάζουν στην οθόνη σας.

Εάν θέλετε να χρησιμοποιείτε πάντοτε συγκεκριμένες αναλογίες εικόνας για μια ορισμένη πηγή εισόδου βίντεο, μπορείτε να την επιλέξετε χρησιμοποιώντας το μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

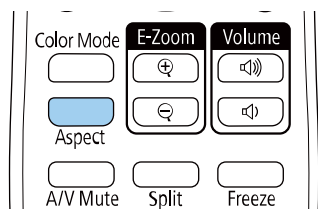
- "Αλλαγή των αναλογιών εικόνας" [σελ.55](#)
- "Διαθέσιμες αναλογίες εικόνας" [σελ.55](#)
- "Εμφάνιση προβαλλόμενης εικόνας με κάθε λειτουργία αναλογίας" [σελ.56](#)
- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)

Αλλαγή των αναλογιών εικόνας

Μπορείτε να αλλάξετε τις αναλογίες εικόνας για την προβαλλόμενη εικόνα.

1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και μεταβείτε στην πηγή εικόνας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

2 Πατήστε το κουμπί [Aspect] στο τηλεχειριστήριο.



Το σχήμα και το μέγεθος της εικόνας που εμφανίζεται αλλάζουν, και το όνομα της αναλογίας εικόνας εμφανίζεται στιγμιαία στην οθόνη.

3 Για να μετακινηθείτε κυκλικά σε όλες τις διαθέσιμες αναλογίες εικόνας για το σήμα εισόδου σας, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί [Aspect].



Για να εμφανίζετε εικόνες χωρίς μαύρες γραμμές, ορίστε την επιλογή **Ανάλυση** σε **Ευρύ** ή **Κανονικό** από το μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα, ανάλογα με την ανάλυση του υπολογιστή.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)

Διαθέσιμες αναλογίες εικόνας

Μπορείτε να επιλέξετε τις ακόλουθες αναλογίες εικόνας, ανάλογα με το σήμα εισόδου από την πηγή της εικόνας σας.



- Η διαθέσιμη ρύθμιση αναλογίας εικόνας ποικίλλει ανάλογα με το σήμα εισόδου.
- Λάβετε υπόψη σας ότι η χρήση της λειτουργίας για αναλογίες εικόνας για τη μείωση, τη μεγέθυνση ή το διαχωρισμό της προβαλλόμενης εικόνας για εμπορικούς σκοπούς ή για δημόσια προβολή εικόνων, ενδέχεται να παραβιάζει τα δικαιώματα του κατόχου των πνευματικών δικαιωμάτων της εικόνας βάσει του νόμου περί πνευματικών δικαιωμάτων.

Κατάσταση λειτουργίας λόγου διαστάσεων	Περιγραφή
Αυτόματο	Ορίζει αυτόματα τις αναλογίες εικόνας σύμφωνα με το σήμα εισόδου και τη ρύθμιση Ανάλυση .
Κανονικό	Εμφανίζει εικόνες χρησιμοποιώντας την πλήρη περιοχή προβολής και διατηρεί τις αναλογίες εικόνας.
Πλήρης	Εμφανίζει εικόνες χρησιμοποιώντας το πλήρες μέγεθος της περιοχής προβολής, αλλά δεν διατηρεί τις αναλογίες εικόνας.
Ζουμ	Εμφανίζει εικόνες χρησιμοποιώντας το πλήρες πλάτος της περιοχής προβολής και διατηρεί τις αναλογίες εικόνας στην εικόνα.

Κατάσταση λειτουργίας λόγου διαστάσεων	Περιγραφή
Εγγ.υποστ.	Εμφανίζει τις εικόνες όπως είναι (οι αναλογίες εικόνας και η ανάλυση διατηρούνται).

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Εμφάνιση προβαλλόμενης εικόνας με κάθε λειτουργία αναλογίας

Μαύρες λωρίδες και περικομμένες εικόνες ενδέχεται να προβάλλονται σε συγκεκριμένες αναλογίες εικόνας, ανάλογα με τις αναλογίες εικόνας και την ανάλυση του σήματος εισόδου. Ανατρέξτε στον πίνακα που ακολουθεί για να επιβεβαιώσετε τη θέση των μαύρων λωρίδων και των περικομμένων εικόνων.



Η εικόνα για την επιλογή **Εγγ.υποστ.** ποικίλλει ανάλογα με το σήμα εισόδου.

Κατάσταση λειτουργίας λόγου διαστάσεων	Αναλογίες εικόνας για σήματα εισόδου		
	16:10	16:9	4:3
Εγγ.υποστ.			

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Κατάσταση λειτουργίας λόγου διαστάσεων	Αναλογίες εικόνας για σήματα εισόδου		
	16:10	16:9	4:3
Κανονικό Αυτόματο			
Πλήρης			
Ζουμ			

Ο βιντεοπροβολέας προσφέρει διάφορες λειτουργίες χρώματος για να παρέχει τη βέλτιστη φωτεινότητα, αντίθεση και χρώμα για μια ποικιλία περιβαλλόντων προβολής και τύπων εικόνας. Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία που έχει σχεδιαστεί για να ταιριάζει με την εικόνα και το περιβάλλον σας ή να πειραματιστείτε με τις διαθέσιμες λειτουργίες.

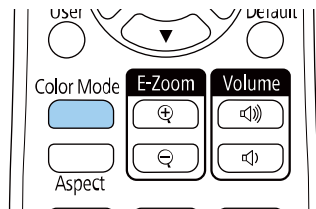
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αλλαγή της λειτουργίας χρώματος" [σελ.57](#)
- "Διαθέσιμες λειτουργίες χρώματος" [σελ.57](#)
- "Ρύθμιση αυτόματου διαφράγματος" [σελ.57](#)

Αλλαγή της λειτουργίας χρώματος

Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση Λειτ. Χρώματος του βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο ώστε να βελτιστοποιήσετε την εικόνα για το περιβάλλον προβολής σας.

- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και μεταβείτε στην πηγή εικόνας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
- 2 Πατήστε το κουμπί [Color Mode] στο τηλεχειριστήριο για να αλλάξετε τη ρύθμιση Λειτ. Χρώματος.



Το όνομα της Λειτ. Χρώματος εμφανίζεται στιγμιαία στην οθόνη και έπειτα αλλάζει η εμφάνιση της εικόνας.

- 3 Για να μετακινηθείτε κυκλικά σε όλες τις διαθέσιμες επιλογές της λειτουργίας χρώματος για το σήμα εισόδου σας, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί [Color Mode].



Μπορείτε, επίσης, να ορίσετε τη ρύθμιση **Λειτ. Χρώματος** από το μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας" [σελ.117](#)

Διαθέσιμες λειτουργίες χρώματος

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον βιντεοπροβολέα να χρησιμοποιεί αυτές τις λειτουργίες χρώματος, ανάλογα με την πηγή εισόδου που χρησιμοποιείτε:

Λειτουργία χρώματος	Περιγραφή
Δυναμική	Αυτή είναι η πιο φωτεινή λειτουργία. Προτείνεται για ιεράρχηση φωτεινότητας.
Φωτεινός Κινη.	Προτείνεται για προβολή ζωντανών εικόνων.
Κινηματογράφος	Προτείνεται για απόλαυση περιεχομένου όπως ταινίες.
Παιχνίδι	Προτείνεται για να παίζετε παιχνίδια.

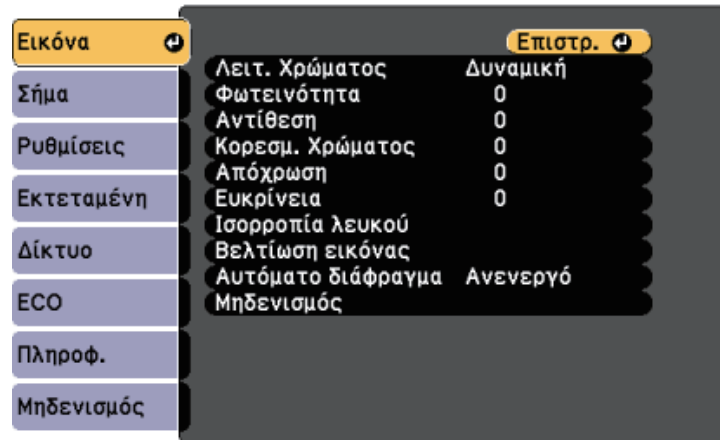
Ρύθμιση αυτόματου διαφράγματος

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση **Αυτόματο διάφραγμα** ώστε να βελτιστοποιεί αυτόματα την εικόνα με βάση τη φωτεινότητα του περιεχομένου.

Η ρύθμιση αυτή είναι διαθέσιμη για τις λειτουργίες χρώματος **Δυναμική** ή **Κινηματογράφος**.

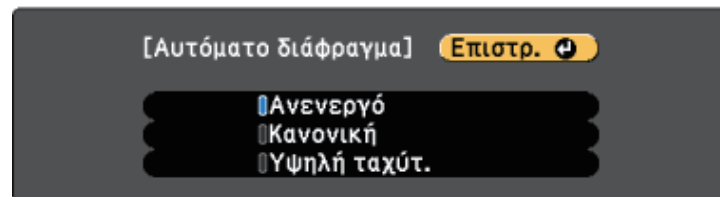
- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και μεταβείτε στην πηγή εικόνας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
- 2 Στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [Menu].

3 Επιλέξτε το μενού **Εικόνα** και πατήστε [Enter].



4 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Αυτόματο διάφραγμα** και πατήστε [Enter].

5 Επιλέξτε μία από τις ακόλουθες επιλογές και πατήστε [Enter]:



- **Κανονικό** για τυπική ρύθμιση της φωτεινότητας.
- **Υψηλή ταχύτ.** για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα μόλις αλλάξει η σκηνή.

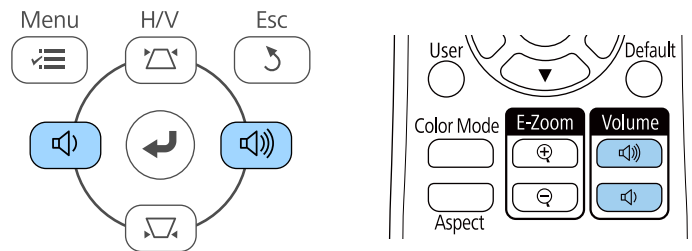
6 Πατήστε [Menu] ή [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

Τα κουμπιά έντασης ελέγχουν το σύστημα εσωτερικών ηχείων του βιντεοπροβολέα.

Δεν μπορείτε να ελέγχετε την ένταση τυχόν εξωτερικών ηχείων που έχετε συνδέσει στον βιντεοπροβολέα.

Πρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου ξεχωριστά για κάθε συνδεδεμένη πηγή εισόδου.

- 1** Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και αρχίστε μια παρουσίαση.
- 2** Για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση, πατήστε τα κουμπιά [Volume] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, όπως φαίνεται.



Ένας μετρητής έντασης εμφανίζεται στην οθόνη.

- 3** Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου σε ένα συγκεκριμένο επίπεδο για μια πηγή εισόδου, επιλέξτε **Ένταση** στο μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα.

Προσοχή

Μην ξεκινήσετε μια παρουσίαση με ρύθμιση υψηλής έντασης. Οι απότομοι δυνατοί θόρυβοι μπορεί να προκαλέσουν απώλεια ακοής.

Να χαμηλώνετε πάντα την ένταση του ήχου πριν από την απενεργοποίηση, έτσι ώστε να μπορείτε να ενεργοποιείτε τη συσκευή και να αυξάνετε σταδιακά την ένταση του ήχου.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)

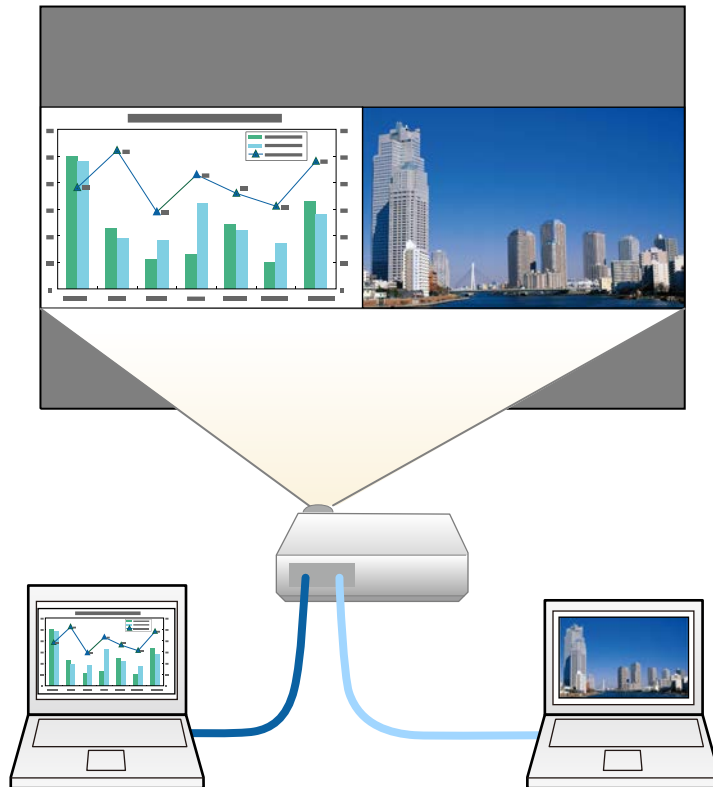
Ρύθμιση χαρακτηριστικών βιντεοπροβολέα

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για να χρησιμοποιήσετε τις δυνατότητες ρύθμισης του βιντεοπροβολέα σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

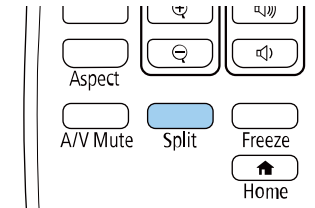
- "Προβολή δύο εικόνων ταυτόχρονα" [σελ.61](#)
- "Προβολή παρουσίασης PC Free" [σελ.64](#)
- "Προσωρινή απενεργοποίηση της εικόνας και του ήχου" [σελ.69](#)
- "Προσωρινή διακοπή της δράσης βίντεο" [σελ.70](#)
- "Μεγέθυνση/Σμίκρυνση εικόνων (E-Zoom)" [σελ.71](#)
- "Αποθήκευση εικόνας λογότυπου χρήστη" [σελ.73](#)
- "Αποθήκευση ενός μοτίβου χρήστη" [σελ.75](#)
- "Διόρθωση διαφοράς χρώματος κατά την προβολή από πολλούς βιντεοπροβολείς" [σελ.76](#)
- "Χαρακτηριστικά ασφαλείας βιντεοπροβολέα" [σελ.79](#)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία οθόνης διαίρεσης για να προβάλετε ταυτόχρονα δύο εικόνες από διαφορετικές πηγές εικόνες. Μπορείτε να ελέγξετε τη λειτουργία της οθόνης διαίρεσης χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο ή τα μενού του βιντεοπροβολέα.



- Ενώ χρησιμοποιείτε τη λειτουργία της οθόνης διαίρεσης, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες άλλες δυνατότητες του βιντεοπροβολέα και ορισμένες ρυθμίσεις ενδέχεται να εφαρμόζονται και στις δύο εικόνες.

1 Πατήστε το κουμπί [Split] στο τηλεχειριστήριο.



Η τρέχουσα επιλεγμένη πηγή εισόδου προβάλλεται στην αριστερή πλευρά της οθόνης.

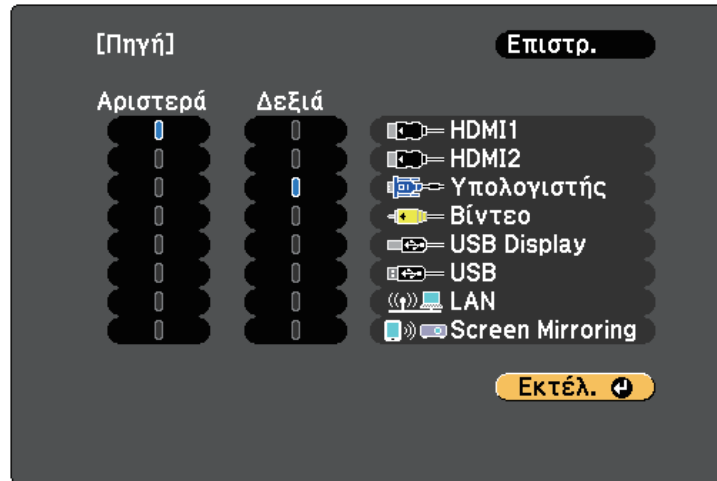


Μπορείτε να εκτελέσετε τις ίδιες λειτουργίες από την επιλογή **Split Screen** του μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα.

2 Πατήστε το κουμπί [Menu].
Εμφανίζεται αυτή η οθόνη:



- 3** Για να επιλέξετε μια πηγή εισόδου για την άλλη εικόνα, επιλέξτε τη ρύθμιση **Πηγή**, πατήστε [Enter], επιλέξτε την πηγή εισόδου, επιλέξτε **Εκτέλεση** και πατήστε [Enter].



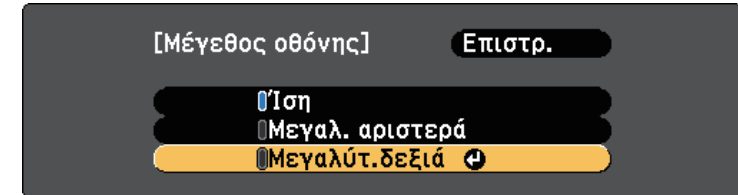
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο πηγές εισόδου οι οποίες μπορούν να συνδυαστούν.
- Ενώ χρησιμοποιείτε τη λειτουργία split screen (διαίρεση οθόνης), η οθόνη **Πηγή** εμφανίζεται όταν αλλάζετε την πηγή εισόδου από το τηλεχειριστήριο.

- 4** Για εναλλαγή εικόνων, επιλέξτε **Εναλλαγή οθονών** και πατήστε [Enter].

Οι προβαλλόμενες εικόνες στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά της οθόνης αλλάζουν θέση μεταξύ τους.



- 5** Για να μεγεθύνετε μια εικόνα μειώνοντας παράλληλα την άλλη εικόνα, επιλέξτε **Μέγεθος οθόνης**, πατήστε [Enter], επιλέξτε ένα μέγεθος και πατήστε [Enter]. Για έξοδο από το μενού, πατήστε [Menu].



Ανάλογα με τα σήματα εισόδου βίντεο, οι εικόνες ενδέχεται να μην εμφανίζονται στο ίδιο μέγεθος ακόμα και αν επιλέξετε **Ίση**.

- 6** Για να επιλέξετε τον ήχο, επιλέξτε **Πηγή ήχου**, πατήστε [Enter], επιλέξτε μια επιλογή ήχου και πατήστε [Enter]. Για έξοδο από το μενού, πατήστε [Menu].



Επιλέξτε **Αυτόματο** για να ακούσετε τον ήχο από τη μεγαλύτερη οθόνη ή την αριστερή οθόνη.

- 7** Για ευθυγράμμιση των προβαλλόμενων εικόνων στο επάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε **Ευθυγράμμιση**, πατήστε [Enter], επιλέξτε τη ρύθμιση και πατήστε [Enter] ξανά. Για έξοδο από το μενού, πατήστε [Menu].

- 8** Για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τη λειτουργία της οθόνης διαίρεσης, πατήστε [Split] ή [Esc].

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Μη υποστηριζόμενοι συνδυασμοί πηγής εισόδου για προβολή χωρισμένης οθόνης" [σελ.63](#)
- "Περιορισμοί προβολής χωρισμένης οθόνης" [σελ.63](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μη υποστηριζόμενοι συνδυασμοί πηγής εισόδου για προβολή χωρισμένης οθόνης

Δεν είναι δυνατή η προβολή αυτών των συνδυασμών πηγής εισόδου σε μια χωρισμένη οθόνη.

- Υπολογιστής και Βίντεο
- HDMI1/HDMI2 και Screen Mirroring
- HDMI1 και HDMI2
- USB Display και USB/LAN
- USB και LAN

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Περιορισμοί προβολής χωρισμένης οθόνης

Περιορισμοί λειτουργίας

Κατά τη διάρκεια της προβολής χωρισμένης οθόνης, δεν είναι δυνατή η εκτέλεση των ενεργειών που ακολουθούν.

- Ρύθμιση μενού του βιντεοπροβολέα
- E-Zoom
- Εναλλαγή της λειτουργίας αναλογίας διαστάσεων (η αναλογίας διαστάσεων έχει οριστεί σε **Κανονικό**)
- Ενέργειες που κάνουν χρήση του κουμπιού [User] στο τηλεχειριστήριο
- Αυτόματο διάφραγμα

Περιορισμοί εικόνας

- Εάν πραγματοποιήσετε προσαρμογές όπως **Φωτεινότητα**, **Αντίθεση**, **Κορεσμ. Χρώματος**, **Απόχρωση** και **Ευκρίνεια** στο μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα, μπορεί να τις εφαρμόσετε μόνο στην εικόνα στα αριστερά. Οι προεπιλεγμένες προσαρμογές εφαρμόζονται στην εικόνα στα δεξιά. Ρυθμίσεις που επηρεάζουν ολόκληρη την προβαλλόμενη εικόνα, όπως οι

ρυθμίσεις **Λειτ. Χρώματος** και **Θερμ. Χρώματος** εφαρμόζονται για τις εικόνες στα αριστερά και στα δεξιά.

- Ακόμα και αν πραγματοποιήσετε τις προσαρμογές για **Μείωση θορύβου** και **Αφ. πεπλ. μορφής** στο μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα, η **Μείωση θορύβου** έχει οριστεί σε 0 και η **Αφ. πεπλ. μορφής** σε **Ανενεργό** για την εικόνα στα δεξιά.

☛ **Εικόνα > Βελτίωση εικόνας > Μείωση θορύβου**

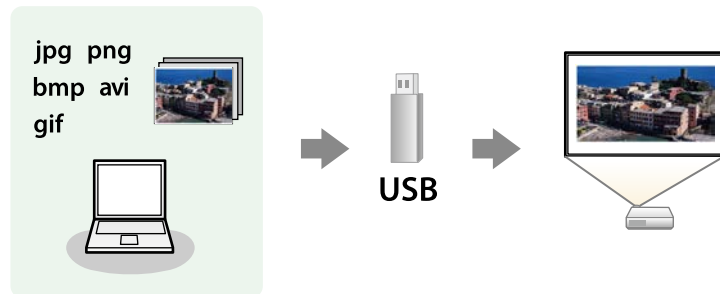
☛ **Εικόνα > Βελτίωση εικόνας > Αφ. πεπλ. μορφής**

- Ακόμη και αν ρυθμίσετε την επιλογή **Εμφάνιση φόντου** σε **Λογότυπο** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα, εμφανίζεται η μπλε οθόνη όταν δεν υπάρχει σήμα εικόνας που να εισάγεται.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αναλογίες εικόνας" [σελ.55](#)
- "Ρύθμιση ποιότητας εικόνας (Λειτ. Χρώματος)" [σελ.57](#)
- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας" [σελ.117](#)
- "Μεγέθυνση/Σμίκρυνση εικόνων (E-Zoom)" [σελ.71](#)
- "Ρύθμιση αυτόματου διαφράγματος" [σελ.57](#)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία PC Free του βιντεοπροβολέα σας κάθε φορά που συνδέετε συσκευή USB η οποία περιέχει συμβατά αρχεία παρουσίασης. Αυτό σας επιτρέπει τη γρήγορη και εύκολη εμφάνιση μιας παρουσίασης, καθώς και τον έλεγχό της με τη χρήση του τηλεχειριστηρίου του βιντεοπροβολέα.



» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων PC Free" [σελ.64](#)
- "Προφυλάξεις για την προβολή PC Free" [σελ.64](#)
- "Εναρξη παρουσίασης PC Free" [σελ.65](#)
- "Εναρξη Παρουσίασης ταινίας PC Free" [σελ.66](#)
- "Επιλογές εμφάνισης PC Free" [σελ.67](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων PC Free

Μπορείτε να προβάλετε αυτούς τους τύπους αρχείων χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα PC Free του βιντεοπροβολέα.



- Για καλύτερα αποτελέσματα, τοποθετήστε τα αρχεία σας σε πολυμέσα που έχουν μορφοποιηθεί σε FAT16/32.
- Αν αντιμετωπίζετε πρόβλημα με την προβολή από πολυμέσα τα οποία έχουν μορφοποιηθεί για συστήματα αρχείων που δεν είναι Windows, προσπαθήστε να μορφοποιήσετε το πολυμέσο για Windows.

Περιεχόμενα αρχείου	Τύπος αρχείου (επέκταση)	Λεπτομέρειες
Εικόνα	.jpg	Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο δεν είναι: <ul style="list-style-type: none"> • Μορφής CMYK • Προοδευτικής μορφής • Εξαιρετικά συμπίεσμένο • Ανάλυσης πάνω από 8192 × 8192
	.bmp	Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο δεν είναι: <ul style="list-style-type: none"> • Ανάλυση πάνω από 1280 × 800
	.gif	Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο δεν είναι: <ul style="list-style-type: none"> • Ανάλυση πάνω από 1280 × 800 • Κινούμενες εικόνες • Interlaced
	.png	Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο δεν είναι: <ul style="list-style-type: none"> • Ανάλυσης πάνω από 1920 × 1080 • Interlaced
Ταινία	.avi (Motion JPEG)	Υποστηρίζει μόνο AVI 1.0. Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο δεν είναι: <ul style="list-style-type: none"> • Αποθηκευμένο με κωδικοποίηση ήχου άλλη από PCM ή ADPCM • Ανάλυσης πάνω από 1280 × 720 • Μεγαλύτερο από 2 GB

Προφυλάξεις για την προβολή PC Free

Σημειώστε τις ακόλουθες προφυλάξεις κατά τη χρήση των δυνατοτήτων PC Free.

- Δεν είναι δυνατή η χρήση κλειδιού USB για τις δυνατότητες του PC Free.
- Μην αποσυνδέετε τη συσκευή αποθήκευσης USB ενώ γίνεται πρόσβαση σε αυτήν γιατί το PC Free ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά.

- Ίσως να μην είστε σε θέση να χρησιμοποιήσετε τις δυνατότητες ασφαλείας σε ορισμένες συσκευές αποθήκευσης USB με τις δυνατότητες PC Free.
 - Όταν συνδέετε μια συσκευή USB που περιλαμβάνει προσαρμογέα εναλλασσόμενου ρεύματος, συνδέστε τον προσαρμογέα εναλλασσόμενου ρεύματος σε ηλεκτρική πρίζα, όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή μαζί με τον βιντεοπροβολέα σας.
 - Ορισμένες συσκευές ανάγνωσης καρτών USB του εμπορίου ενδέχεται να μην είναι συμβατές με τον βιντεοπροβολέα.
 - Ο βιντεοπροβολέας μπορεί να αναγνωρίσει έως 5 κάρτες που έχουν εισαχθεί στο συνδεδεμένο αναγνώστη καρτών κάθε φορά.
 - Δεν είναι δυνατή η διόρθωση παραμόρφωσης τραπέζιου, ενώ γίνεται προβολή σε PC Free, οπότε διορθώστε το σχήμα της εικόνας πριν ξεκινήσετε την παρουσίασή σας.
 - Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ακόλουθες λειτουργίες, κατά την προβολή σε PC Free.
 - Πάγωμα
 - Σίγαση A/V
 - E-Zoom
- » **Σχετικοί σύνδεσμοι**
- "Προσωρινή διακοπή της δράσης βίντεο" [σελ.70](#)
 - "Προσωρινή απενεργοποίηση της εικόνας και του ήχου" [σελ.69](#)
 - "Μεγέθυνση/Σμίκρυνση εικόνων (E-Zoom)" [σελ.71](#)

Έναρξη παρουσίασης PC Free

Αφού συνδέσετε μια συσκευή USB στον βιντεοπροβολέα, μπορείτε να αλλάξετε την πηγή εισόδου USB και να ξεκινήσετε την προβολή παρουσίασής σας.



- Μπορείτε να αλλάξετε τις επιλογές λειτουργίας PC Free ή να προσθέσετε ειδικά εφέ επισημαίνοντας μια **Επιλογή** στο κάτω μέρος της οθόνης και πατώντας [Enter].

1

Πατήστε το κουμπί [USB] στο τηλεχειριστήριο.

Εμφανίζεται η οθόνη με τη λίστα αρχείων PC Free.



- Εάν εμφανιστεί η οθόνη Επιλογή μονάδας πατήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε τη μονάδα δίσκου και πατήστε [Enter].
- Για εμφάνιση των εικόνων σε άλλη συσκευή USB, επισημάνετε το **Επιλογή μονάδας** στο επάνω μέρος της οθόνης λίστας αρχείων και πατήστε [Enter].

2

Κάντε ένα από τα ακόλουθα για να εντοπίσετε τα αρχεία σας:

- Εάν θέλετε να εμφανίσετε τα αρχεία σε ένα υποφάκελο της συσκευής σας, πατήστε τα πλήκτρα βέλους για να επισημάνετε το φάκελο και πατήστε [Enter].
- Για να μετακινηθείτε προς τα πίσω ένα επίπεδο φακέλου στη συσκευή σας, επισημάνετε την επιλογή **Αρχή** και πατήστε το κουμπί [Enter].

3

Κάντε ένα από τα ακόλουθα:

- Για να εμφανίσετε μια μεμονωμένη εικόνα, πατήστε τα πλήκτρα με τα βέλη για να επισημάνετε την εικόνα και πατήστε [Enter].

(Πατήστε το πλήκτρο [Esc] για να επιστρέψετε στην οθόνη λίστας αρχείων.)

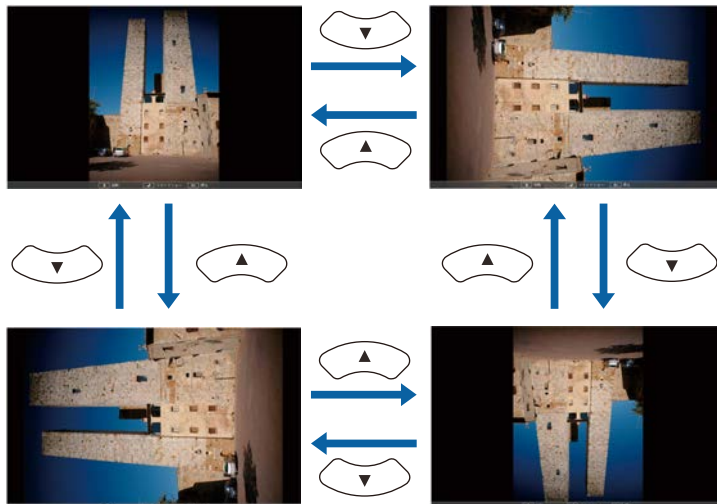
- Για να εμφανίσετε μια προβολή παρουσίασης με όλες τις εικόνες σε ένα φάκελο, πατήστε τα πλήκτρα βέλους για να επισημάνετε την επιλογή **Παρουσ διαφ** στο κάτω μέρος της οθόνης και πατήστε [Enter].



- Μπορείτε να αλλάξετε το χρόνο εναλλαγής εικόνας επισημαίνοντας το στοιχείο **Επιλογή** στο κάτω μέρος της οθόνης και πατώντας [Enter].
- Αν τα ονόματα των αρχείων είναι μεγαλύτερα από την περιοχή της οθόνης ή περιλαμβάνουν σύμβολα που δεν υποστηρίζονται, τα ονόματα των αρχείων μπορεί να συρρικνωθούν ή να αλλάξουν μόνο στην εμφάνιση οθόνης.

4 Κατά την προβολή, χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες εντολές για τον έλεγχο της οθόνης:

- Για να περιστρέψετε μια εικόνα που προβάλλεται, πατήστε το πάνω ή το κάτω πλήκτρο βέλους.



- Για να μετακινηθείτε στην επόμενη ή την προηγούμενη εικόνα, πατήστε το αριστερό ή το δεξί πλήκτρο βέλους.

5 Για να διακόψετε την εμφάνιση, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη ή πατήστε το κουμπί [Esc].

Επιστρέφете στην οθόνη λίστας αρχείων.

6 Απενεργοποιήστε τη συσκευή USB, εάν είναι απαραίτητο, και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε τη συσκευή από τον βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Επιλογές εμφάνισης PC Free" [σελ.67](#)
- "Σύνδεση σε συσκευή USB" [σελ.29](#)

Έναρξη Παρουσίασης ταινίας PC Free

Αφού συνδέσετε μια συσκευή USB στον βιντεοπροβολέα, μπορείτε να αλλάξετε την πηγή εισόδου USB και να ξεκινήσετε την ταινία σας.



- Μπορείτε να αλλάξετε τις επιλογές λειτουργίας PC Free επισημαίνοντας μια **Επιλογή** στο κάτω μέρος της οθόνης και πατώντας [Enter].

1 Πατήστε το κουμπί [USB] στο τηλεχειριστήριο.

Εμφανίζεται η οθόνη με τη λίστα αρχείων PC Free.



- Εάν εμφανιστεί η οθόνη Επιλογή μονάδας πατήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε τη μονάδα δίσκου και πατήστε [Enter].
- Για εμφάνιση των αρχείων ταινίας σε άλλη συσκευή USB, επισημάνετε το **Επιλογή μονάδας** στο επάνω μέρος της οθόνης λίστας αρχείων και πατήστε [Enter].

- 2 Κάντε ένα από τα ακόλουθα για να εντοπίσετε τα αρχεία σας:
 - Εάν θέλετε να εμφανίσετε τα αρχεία σε ένα υποφάκελο της συσκευής σας, πατήστε τα πλήκτρα βέλους για να επισημάνετε το φάκελο και πατήστε [Enter].
 - Για να μετακινηθείτε προς τα πίσω ένα επίπεδο φακέλου στη συσκευή σας, επισημάνετε την επιλογή **Αρχή** και πατήστε το κουμπί [Enter].
- 3 Για την αναπαραγωγή μιας ταινίας, πατήστε τα πλήκτρα με τα βέλη για να επισημάνετε το αρχείο και πατήστε [Enter].



- Αν τα ονόματα των αρχείων είναι μεγαλύτερα από την περιοχή της οθόνης ή περιλαμβάνουν σύμβολα που δεν υποστηρίζονται, τα ονόματα των αρχείων μπορεί να συρρικνωθούν ή να αλλάξουν μόνο στην εμφάνιση οθόνης.
- Αν θέλετε να αναπαραγάγετε όλες τις ταινίες σε ένα φάκελο κατ' ακολουθία, ενεργοποιήστε την επιλογή **Παρουσ διαφ** στο κάτω μέρος της οθόνης.

- 4 Για να διακόψετε την αναπαραγωγή ταινιών, πατήστε το κουμπί [Esc], επισημάνετε την επιλογή **Έξοδος** και πατήστε [Enter].
Επιστρέφετε στην οθόνη λίστας αρχείων.
- 5 Απενεργοποιήστε τη συσκευή USB, εάν είναι απαραίτητο, και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε τη συσκευή από τον βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Επιλογές εμφάνισης PC Free" [σελ.67](#)
- "Σύνδεση σε συσκευή USB" [σελ.29](#)

Επιλογές εμφάνισης PC Free

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτές τις επιλογές εμφάνισης όταν χρησιμοποιείτε το PC Free. Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτήν την

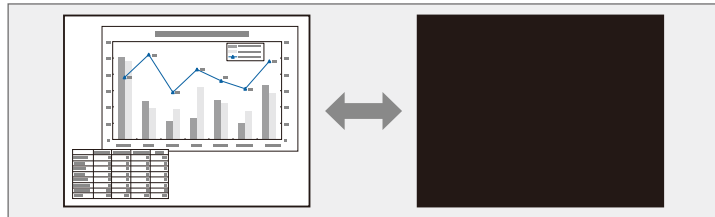
οθόνη, επισημάνετε το στοιχείο **Επιλογή** στο κάτω μέρος της οθόνης λίστας αρχείων PC Free και πατήστε [Enter].



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Χρόνος εναλλαγής οθόνης	Όχι	Δεν εμφανίζει το επόμενο αρχείο αυτόματα
	1 δευτερόλεπτο έως 60 δευτερόλεπτα	Εμφανίζει αρχεία για τον επιλεγμένο χρόνο και μεταβαίνει στο επόμενο αρχείο αυτόματα. Οι εικόνες υψηλής ανάλυσης μπορεί να εναλλάσσονται με ελαφρώς βραδύτερο ρυθμό
Εφέ	Όχι	Χωρίς εφέ
	Σβήσιμο	Γίνεται μετάβαση μεταξύ των εικόνων με τη χρήση εφέ σβήσιματος
	Σταδ. σύνθ.	Γίνεται μετάβαση μεταξύ των εικόνων με τη χρήση εφέ διάλυσης
	Τυχαία	Γίνεται μετάβαση μεταξύ των εικόνων με τη χρήση μιας τυχαίας ποικιλίας εφέ

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Σειρά εμφάνισης	Κατά όνομα	Εμφανίζει αρχεία με τη σειρά των ονομάτων
	Κατά ημερομ	Εμφανίζει αρχεία με τη σειρά των ημερομηνιών
Σειρά ταξινόμησης	Αύξουσα σειρά	Ταξινομεί τα αρχεία με τη σειρά από το πρώτο έως το τελευταίο
	Φθίνουσα σειρά	Ταξινομεί τα αρχεία με τη σειρά από το τελευταίο έως το πρώτο
Συνεχής αναπαραγωγή	Ενεργό	Εμφανίζει μια προβολή διαφανειών συνεχώς
	Ανενεργό	Εμφανίζει μια προβολή διαφανειών μία φορά

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε προσωρινά την προβαλλόμενη εικόνα και τον ήχο, σε περίπτωση που θέλετε να ανακατευθύνετε την προσοχή του ακροατηρίου σας κατά τη διάρκεια μιας παρουσίασης. Κάθε ενέργεια σχετικά με τον ήχο ή το βίντεο συνεχίζει να εκτελείται, ωστόσο, δεν μπορείτε να συνεχίσετε την προβολή από το σημείο όπου την έχετε διακόψει.



Εάν θέλετε να εμφανίσετε μια εικόνα, όπως το λογότυπο μιας εταιρείας ή μια εικόνα όταν είναι πατημένο το κουμπί [A/V Mute], μπορείτε να επιλέξετε την οθόνη που εμφανίζεται στη ρύθμιση **Σίγαση A/V** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.

🖱️ **Εκτεταμένη > Εμφάνιση > Σίγαση A/V**

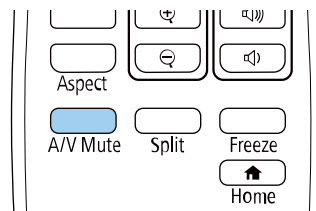


- Μπορείτε, επίσης, να διακόψετε την προβολή, χρησιμοποιώντας το μοχλό ολίσθησης **Σίγαση A/V** στον βιντεοπροβολέα.
- Η τροφοδοσία του βιντεοπροβολέα απενεργοποιείται αυτόματα 30 λεπτά αφού ενεργοποιηθεί η ρύθμιση σίγασης A/V. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.
🖱️ **ECO > Χρονοδ Σίγαση A/V**
- Η λάμπα εξακολουθεί να λειτουργεί όταν είναι επιλεγμένη η Σίγαση A/V και, κατά συνέπεια, οι ώρες λειτουργίας της λάμπας συσσωρεύονται.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)

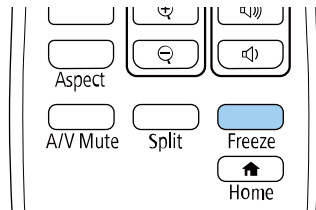
- 1** Στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [A/V Mute] για να διακόψετε προσωρινά την προβολή και να θέσετε σε σίγαση οποιονδήποτε ήχο.



- 2** Για να ενεργοποιήσετε ξανά την εικόνα και τον ήχο, πατήστε το κουμπί [A/V Mute] ξανά.

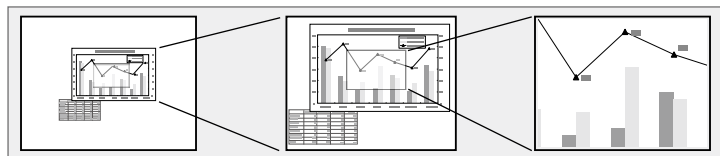
Μπορείτε να διακόψετε προσωρινά τη δράση σε μια παρουσίαση βίντεο ή σε υπολογιστή και να διατηρήσετε την τρέχουσα εικόνα στην οθόνη. Κάθε ενέργεια σχετικά με τον ήχο ή το βίντεο συνεχίζει να εκτελείται, ωστόσο, δεν μπορείτε να συνεχίσετε την προβολή από το σημείο όπου την έχετε διακόψει.

- 1** Πατήστε το κουμπί [Freeze] στο τηλεχειριστήριο για να διακόψετε τη δράση βίντεο.



- 2** Για νέα εκκίνηση της δράσης του βίντεο σε εξέλιξη, πατήστε ξανά το κουμπί [Freeze].

Μπορείτε να μεγεθύνετε ή να σμικρύνετε την προβαλλόμενη εικόνα χρησιμοποιώντας το κουμπί [E-Zoom] στο τηλεχειριστήριο.



» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ζουμ σε εικόνες" [σελ.71](#)
- "Σμίκρυνση εικόνων" [σελ.71](#)

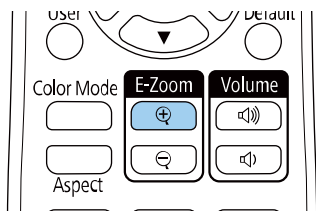
- Για σμίκρυνση της εικόνας, πατήστε το κουμπί [E-Zoom] –.
- Για να επιστρέψετε στο αρχικό μέγεθος της εικόνας, πατήστε το κουμπί [Default].



Κατά την προβολή εικόνων από μία κάμερα εγγράφων της Epson, μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα από μία έως οκτώ φορές το μέγεθός της σε διαβαθμίσεις του 57, χρησιμοποιώντας το κουμπί [E-Zoom] + στην κάμερα εγγράφων.

Ζουμ σε εικόνες

- 1 Πατήστε το κουμπί [E-Zoom] + στο τηλεχειριστήριο.

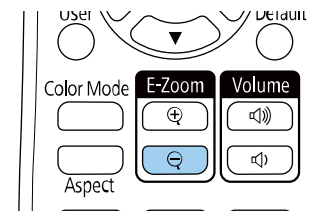


Η προβαλλόμενη εικόνα μεγεθύνεται εστιάζοντας γύρω από το κέντρο της εικόνας. Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα από μία ως τέσσερις φορές σε διαβαθμίσεις του 25.

- 2 Χρησιμοποιήστε τα ακόλουθα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τη μεγεθυμένη εικόνα:
 - Πατήστε το κουμπί [E-Zoom] + επανειλημμένα για να μεγεθύνετε την εικόνα.
 - Για να μετακινηθείτε γύρω από τη μεγεθυμένη εικόνα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους.

Σμίκρυνση εικόνων

- 1 Πατήστε το κουμπί [E-Zoom] - στο τηλεχειριστήριο.



Η προβαλλόμενη εικόνα μικραίνει. Μπορείτε να σμικρύνετε την εικόνα από 100% σε 50% σε διαβαθμίσεις.

- 2 Χρησιμοποιήστε τα ακόλουθα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε την εικόνα που έχει σμικρυνθεί:
 - Πατήστε το κουμπί [E-Zoom] + επανειλημμένα για να σμικρύνετε την προβαλλόμενη εικόνα.
 - Για να μετακινήσετε την εικόνα που έχει σμικρυνθεί στην περιοχή προβολής, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους.
 - Για μεγέθυνση της εικόνας, πατήστε το κουμπί [E-Zoom] +.
 - Για να επιστρέψετε στο αρχικό μέγεθος της εικόνας, πατήστε το κουμπί [Default].



Κατά την προβολή εικόνας από την κάμερα εγγράφων της Epson, μπορείτε επίσης να μικρύνετε την εικόνα χρησιμοποιώντας το κουμπί [E-Zoom] - στην κάμερα εγγράφων.

Μπορείτε να αποθηκεύσετε μια εικόνα στον βιντεοπροβολέα και να την εμφανίζετε όποτε ενεργοποιείται ο βιντεοπροβολέας. Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε την εικόνα όταν ο βιντεοπροβολέας δεν λαμβάνει σήμα εισόδου. Αυτή η εικόνα ονομάζεται οθόνη λογότυπου χρήστη.

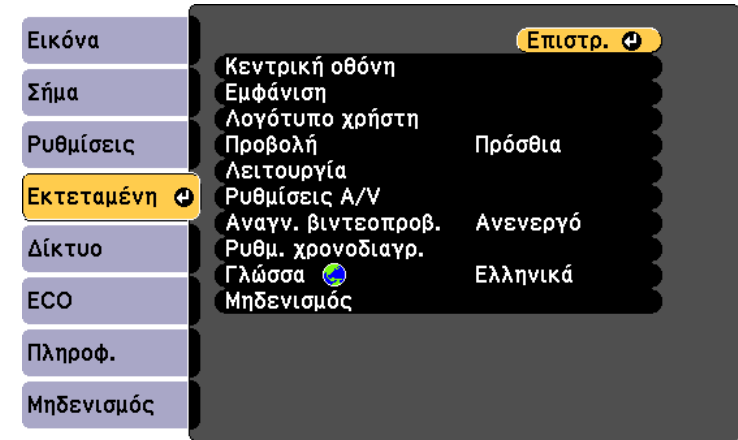
Μπορείτε να επιλέξετε μια φωτογραφία, ένα γραφικό ή το λογότυπο της εταιρείας ως λογότυπο χρήστη, το οποίο είναι χρήσιμο για τον προσδιορισμό του κατόχου του βιντεοπροβολέα, ώστε να συμβάλει στην αποτροπή κλοπής. Μπορείτε να αποτρέψετε τις αλλαγές στο λογότυπο χρήστη με τον ορισμό προστασίας με κωδικό πρόσβασης.



- Εάν η ρύθμιση **Πρ. Λογ. Χρήστη** στο μενού ρύθμισης **Προστ. με κωδ. πρόσβ.** έχει οριστεί σε **Ενεργό**, ορίστε τη σε **Ανενεργό** πριν αποθηκεύσετε το λογότυπο χρήστη.
- Όταν αντιγράφετε τις ρυθμίσεις μενού από ένα βιντεοπροβολέα σε άλλο χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα ρύθμισης δέσμης, το λογότυπο χρήστη αντιγράφεται επίσης. Μην καταχωρείτε τις πληροφορίες που δεν θέλετε να χρησιμοποιείτε από κοινού με πολλούς βιντεοπροβολείς, όπως το λογότυπο χρήστη.
- Δεν μπορείτε να αποθηκεύετε περιεχόμενο που προστατεύεται από HDCP.

1 Εμφανίστε την εικόνα που θέλετε να προβάλετε ως λογότυπο του χρήστη.

2 Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Εκτεταμένη** και πατήστε [Enter].



3 Επιλέξτε **Λογότυπο χρήστη > Εκκίνηση ρύθμισης** και πατήστε [Enter]. Εμφανίζεται ένα μήνυμα προτροπής το οποίο σας ρωτά αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την προβαλλόμενη εικόνα ως λογότυπο χρήστη.



Ρυθμίσεις, όπως οι Τραπέζιο, E-Zoom ή Λόγος διαστάσεων ακυρώνονται προσωρινά όταν επιλέγετε **Λογότυπο χρήστη**.

4 Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε [Enter].

5 Ελέγξτε την εικόνα που εμφανίζεται και στη συνέχεια επιλέξτε **Ναι** για να την αποθηκεύσετε ως λογότυπο χρήστη.

Το λογότυπο χρήστη αντικαθίσταται και εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

6 Πιέστε [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από την οθόνη του μηνύματος.

7 Επιλέξτε το μενού **Εκτεταμένη** και πατήστε [Enter].

8 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Εναλ.** και πατήστε [Enter].

9 Επιλέξτε πότε θέλετε να εμφανίζεται η οθόνη Λογότυπο χρήστη:

- Για να εμφανίζεται κάθε φορά που δεν υπάρχει σήμα εισόδου, επιλέξτε **Εμφάνιση φόντου** και ορίστε την επιλογή σε **Λογότυπο**.

☛ Εκτεταμένη > Εμφάνιση > Εμφάνιση φόντου

- Για να εμφανίζεται κάθε φορά που ενεργοποιείτε τον βιντεοπροβολέα, επιλέξτε **Οθόνη έναρξης** και ορίστε την επιλογή σε **Ενεργό**.

☛ Εκτεταμένη > Εμφάνιση > Οθόνη έναρξης

- Για να εμφανίζεται κάθε φορά που πατάτε το κουμπί [A/V Mute], επιλέξτε **Σίγαση A/V** και ορίστε την επιλογή σε **Λογότυπο**.

☛ Εκτεταμένη > Εμφάνιση > Σίγαση A/V

Για να αποτρέψετε οποιονδήποτε να αλλάξει τις ρυθμίσεις Λογότυπο χρήστη χωρίς την εισαγωγή πρώτα κωδικού πρόσβασης, ορίστε τη ρύθμιση **Πρ. Λογ. Χρήστη** σε **Ενεργό** στο μενού ρύθμισης **Προστ. κωδ. πρόσβ.** και ορίστε τον κωδικό πρόσβασης.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Προσωρινή απενεργοποίηση της εικόνας και του ήχου" [σελ.69](#)
- "Επιλογή τύπων ασφαλείας κωδικού πρόσβασης" [σελ.81](#)

Υπάρχουν τέσσερις ήδη καταχωρημένοι τύποι μοτίβων για τον βιντεοπροβολέα, όπως ευθείες γραμμές και μοτίβα πλέγματος. Μπορείτε να προβάλετε αυτά τα μοτίβα ως υποβοήθηση σε παρουσιάσεις, χρησιμοποιώντας τις ρυθμίσεις **Εμφάνιση Μοτίβου**.

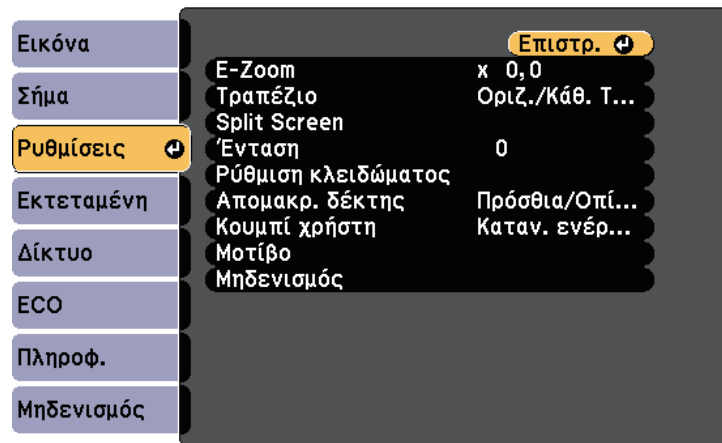
Μπορείτε επίσης να αποθηκεύσετε την εικόνα που προβάλλεται τη δεδομένη στιγμή ως Μοτίβο Χρήστη.



Μόλις αποθηκεύσετε ένα Μοτίβο Χρήστη, δεν μπορεί να γίνει επαναφορά του μοτίβου στην εργοστασιακή ρύθμιση.

1 Προβάλλετε την εικόνα που θέλετε να αποθηκεύσετε ως το Μοτίβο Χρήστη και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί [Menu] στον πίνακα ελέγχου ή το τηλεχειριστήριο.

2 Επιλέξτε το μενού **Ρυθμίσεις** και πατήστε [Enter].



3 Επιλέξτε **Μοτίβο > Μοτίβο Χρήστη** και πατήστε [Enter].

Εμφανίζεται ένα μήνυμα προτροπής το οποίο σας ρωτά αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την προβαλλόμενη εικόνα ως Μοτίβο Χρήστη.



- Ρυθμίσεις, όπως οι Τραπεζίο, E-Zoom ή Λόγος διαστάσεων ακυρώνονται προσωρινά όταν επιλέγετε **Μοτίβο Χρήστη**.
- Δεν μπορείτε να αποθηκεύσετε ψηφιακές προστατευμένες εικόνες από τεχνολογία HDCP ως Μοτίβο Χρήστη.

4 Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε [Enter].

Εμφανίζεται ένα μήνυμα προτροπής το οποίο σας ρωτά αν θέλετε να αποθηκεύσετε την εικόνα ως το Μοτίβο Χρήστη.

5 Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε [Enter].
Βλέπετε ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

Όταν πολλοί βιντεοπροβολείς είναι τοποθετημένοι σε σειρά για την προβολή εικόνων, μπορείτε να διορθώσετε τη φωτεινότητα και τον τόνο χρώματος για την εικόνα κάθε βιντεοπροβολέα ώστε οι εικόνες να ταιριάζουν όσο το δυνατόν περισσότερο.

Μπορείτε να ορίσετε ένα μοναδικό αναγνωριστικό για κάθε βιντεοπροβολέα ώστε να τους θέτετε σε λειτουργία ξεχωριστά, χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο και, στη συνέχεια, να διορθώνετε τη φωτεινότητα και το χρώμα για κάθε βιντεοπροβολέα.



- Σε ορισμένες περιπτώσεις, η φωτεινότητα και ο τόνος χρώματος ενδέχεται να μην ταιριάζουν απόλυτα ακόμη και μετά τη διόρθωση.
- Εάν οι διαφορές φωτεινότητας και χρωματικού τόνου γίνουν πιο ορατές με το χρόνο, επαναλάβετε τις προσαρμογές.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρύθμιση του αναγνωριστικού βιντεοπροβολέα" [σελ.76](#)
- "Επιλογή του βιντεοπροβολέα που θέλετε να λειτουργήσετε" [σελ.76](#)
- "Συνδυασμός ποιότητας οθόνης πολλών βιντεοπροβολέων" [σελ.77](#)

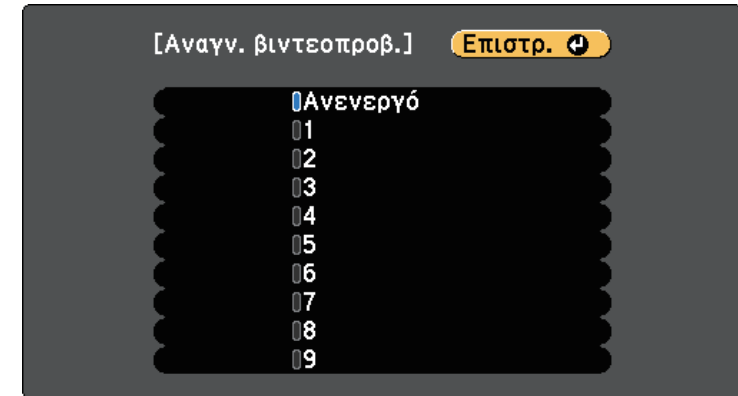
Ρύθμιση του αναγνωριστικού βιντεοπροβολέα

Για να ελέγχετε πολλούς βιντεοπροβολείς από ένα τηλεχειριστήριο, δώστε σε κάθε βιντεοπροβολέα ένα μοναδικό αναγνωριστικό.

1 Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Εκτεταμένη** και πατήστε [Enter].

2 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Αναγν. βιντεοπροβ.** και πατήστε [Enter].

3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε τον αριθμό αναγνώρισης τον οποίο θέλετε να χρησιμοποιήσετε για τον βιντεοπροβολέα. Στη συνέχεια, πατήστε [Enter].



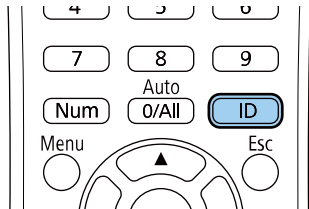
4 Πατήστε [Menu] ή [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

5 Επαναλάβετε αυτά τα βήματα για όλους τους άλλους βιντεοπροβολείς τους οποίους θέλετε να λειτουργείτε από το τηλεχειριστήριο.

Επιλογή του βιντεοπροβολέα που θέλετε να λειτουργήσετε

Μετά τον ορισμό αναγνωριστικού για τον βιντεοπροβολέα, επιλέξτε το αναγνωριστικό για τον βιντεοπροβολέα που θέλετε να χειρίζεστε με το τηλεχειριστήριο.

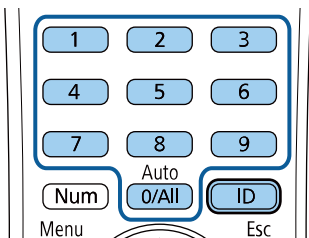
- 1** Στοχεύστε με το τηλεχειριστήριο τον βιντεοπροβολέα - στόχο και πατήστε το κουμπί [ID].



Εμφανίζεται το τρέχον αναγνωριστικό βιντεοπροβολέα στην προβαλλόμενη οθόνη. Εξαφανίζεται μετά από περίπου 3 δευτερόλεπτα.



- 2** Με πατημένο το κουμπί [ID], πατήστε το κουμπί με τον αριθμό που αντιστοιχεί στο αναγνωριστικό του βιντεοπροβολέα που θέλετε να χειριστείτε.



Επιλέγεται ο βιντεοπροβολέας που θέλετε να χειριστείτε.



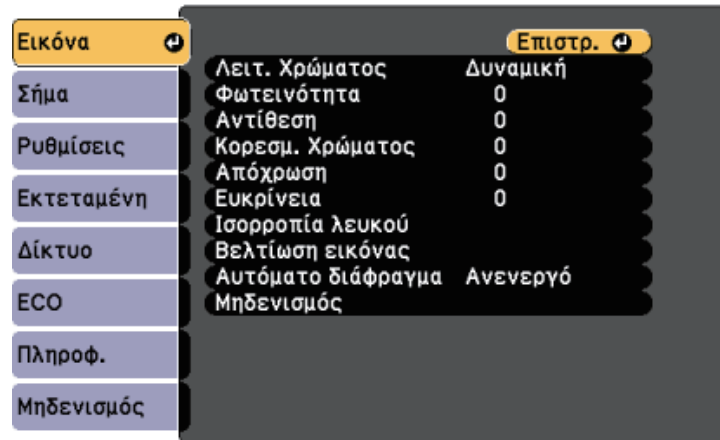
- Όταν επιλέγετε [0/All] στο τηλεχειριστήριο, μπορείτε να χειριστείτε όλους τους βιντεοπροβολείς ανεξάρτητα από τη ρύθμιση **Αναγν. βιντεοπροβ.**
- Όταν ορίζετε τη ρύθμιση **Αναγν. βιντεοπροβ.** σε **Ανενεργό**, μπορείτε να χειρίζεστε τον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, οποιοδήποτε αναγνωριστικό και εάν επιλέξετε με το τηλεχειριστήριο.
- Η ρύθμιση του αναγνωριστικού του βιντεοπροβολέα αποθηκεύεται στο τηλεχειριστήριο. Ακόμα και αν αφαιρέσετε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου π.χ. για να τις αντικαταστήσετε, η αποθηκευμένη ρύθμιση αναγνωριστικού διατηρείται. Ωστόσο, εάν οι μπαταρίες παραμείνουν εκτός του τηλεχειριστηρίου για μεγάλο χρονικό διάστημα, το αναγνωριστικό επιστρέφει στην προεπιλεγμένη ρύθμιση (0/All).
- Αν χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα πολλά τηλεχειριστήρια, ενδέχεται να μην μπορείτε να ελέγξετε σωστά τους βιντεοπροβολείς λόγω παρεμβολών υπερύθρων.

Συνδυασμός ποιότητας οθόνης πολλών βιντεοπροβολέων

Μπορείτε να συνδυάσετε την ποιότητα οθόνης πολλών βιντεοπροβολέων οι οποίοι θα κάνουν προβολή ο ένας δίπλα στον άλλον.

- 1** Ενεργοποιήστε όλους τους βιντεοπροβολείς στους οποίους θέλετε να συνδυάσετε την ποιότητα της οθόνης.
- 2** Ορισμός αριθμών αναγνωριστικού σε κάθε βιντεοπροβολέα.
- 3** Βεβαιωθείτε ότι όλοι οι βιντεοπροβολείς χρησιμοποιούν την ίδια ρύθμιση Λειτουργ. Χρώματος.
- 4** Επιλέξτε το αναγνωριστικό τηλεχειριστηρίου για να ταιριάζει με τον πρώτο βιντεοπροβολέα.

- 5** Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Εικόνα** και πατήστε [Enter].



- 6** Επιλέξτε ρυθμίσεις σύμφωνα με τις ανάγκες.
- 7** Επιλέξτε την ταυτότητα τηλεχειριστηρίου για να συνδυάσετε τον επόμενο βιντεοπροβολέα, κατόπιν επαναλάβετε τις ρυθμίσεις στο μενού Εικόνα όπως απαιτείται για να συνδυάσετε τις οθόνες του βιντεοπροβολέα.

Μπορείτε να ασφαλίσετε τον βιντεοπροβολέα σας για την αποτροπή κλοπής ή την αποτροπή ακούσιας χρήσης με τον ορισμό των ακόλουθων χαρακτηριστικών ασφαλείας:

- Ασφάλεια κωδικού πρόσβασης για να αποτρέψετε χρήστες οι οποίοι δεν γνωρίζουν τον κωδικό πρόσβασης από τη χρήση του βιντεοπροβολέα και να αποτρέψετε τις αλλαγές στην οθόνη εκκίνησης και σε άλλες ρυθμίσεις. Αυτό το σύστημα λειτουργεί ως αντικλεπτική λειτουργία αφού ο βιντεοπροβολέας δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ακόμη και σε περίπτωση κλοπής και μπορείτε να περιορίσετε ποιος θα μπορεί να χρησιμοποιήσει τον βιντεοπροβολέα.
- Ασφάλεια κλειδώματος πλήκτρων για να αποκλείσετε τη λειτουργία του βιντεοπροβολέα με τη χρήση κουμπιών του πίνακα ελέγχου. Αυτό είναι χρήσιμο σε διοργανώσεις ή παρουσιάσεις, σε περίπτωση που θέλετε να απενεργοποιήσετε όλα τα κουμπιά κατά τη διάρκεια της προβολής ή σε σχολικές εγκαταστάσεις, όταν θέλετε να αποτρέψετε τη χρήση των κουμπιών.
- Καλωδίωση ασφαλείας για να ασφαλίσετε κυριολεκτικά τον βιντεοπροβολέα στη θέση του.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Τύποι ασφαλείας κωδικού πρόσβασης" [σελ.79](#)
- "Κλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα" [σελ.82](#)
- "Εγκατάσταση καλωδίου ασφαλείας" [σελ.83](#)

Τύποι ασφαλείας κωδικού πρόσβασης

Μπορείτε να ορίσετε τους ακόλουθους τύπους ασφαλείας κωδικού πρόσβασης, χρησιμοποιώντας έναν κοινόχρηστο κωδικό πρόσβασης:

- Ο κωδικός πρόσβασης **Προστ. Ανάμματος** αποτρέπει τη χρήση του βιντεοπροβολέα από οποιονδήποτε χωρίς πρώτα την εισαγωγή κωδικού πρόσβασης. Όταν συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιείτε τον βιντεοπροβολέα την πρώτη φορά, πρέπει να εισαγάγετε το σωστό κωδικό πρόσβασης. Αυτό ισχύει επίσης για τις επιλογές **Απευθείας Ενεργ.** και **Αυτόματη ενεργ.**

- Ο κωδικός πρόσβασης **Πρ. Λογ. Χρήστη** αποτρέπει να αλλάξει οποιοσδήποτε την εμφάνιση της προσαρμοσμένης οθόνης την οποία εμφανίζει ο βιντεοπροβολέας όταν ενεργοποιείται, όταν δεν υπάρχει είσοδος σήματος ή όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Σίγαση A/V. Η προσαρμοσμένη οθόνη αποτρέπει την κλοπή με τον προσδιορισμό του κατόχου του βιντεοπροβολέα.
- Ο κωδικός πρόσβασης **Προστ. δικτύου** αποτρέπει οποιονδήποτε από την αλλαγή των ρυθμίσεων **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.
- Ο κωδικός πρόσβασης **Προστασία προγρ.** εμποδίζει τους πάντες από το να αλλάξουν τις ρυθμίσεις χρονοδιαγράμματος του βιντεοπροβολέα.
- Ο κωδικός πρόσβασης **Προστ. Screen Mirroring** αποτρέπει οποιονδήποτε από την αλλαγή των ρυθμίσεων Screen Mirroring του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ορισμός κωδικού πρόσβασης" [σελ.79](#)
- "Επιλογή τύπων ασφαλείας κωδικού πρόσβασης" [σελ.81](#)
- "Εισαγωγή ενός κωδικού πρόσβασης για χρήση του βιντεοπροβολέα" [σελ.81](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Ορισμός κωδικού πρόσβασης

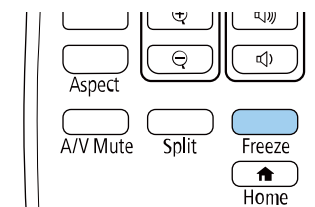
Για να χρησιμοποιήσετε την ασφάλεια κωδικού πρόσβασης, πρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης.



Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης έχει οριστεί σε "0000". Αλλάξτε τη ρύθμιση ορίζοντας το δικό σας κωδικό πρόσβασης.

1

Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [Freeze] στο τηλεχειριστήριο για περίπου 5 δευτερόλεπτα.

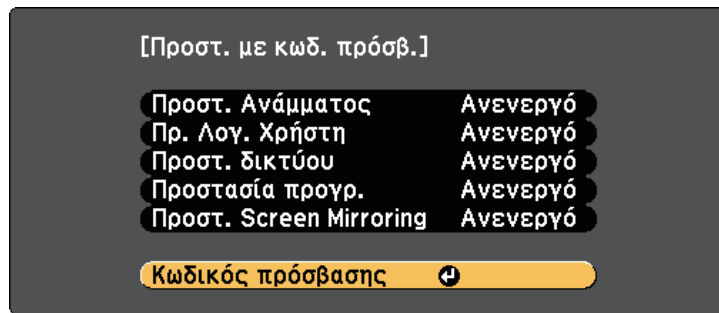


Εμφανίζεται το μενού ρυθμίσεων Προστ. κωδ. πρόσβ.



Αν η επιλογή Προστ. κωδ. πρόσβ. έχει ήδη ενεργοποιηθεί, πρέπει να εισαγάγετε το σωστό κωδικό πρόσβασης για να εμφανιστεί το μενού ρυθμίσεων Προστ. κωδ. πρόσβ.

- 2** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Κωδικός πρόσβασης** και πατήστε [Enter].



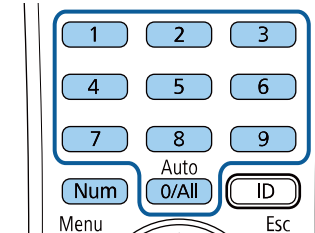
Εμφανίζεται το μήνυμα προτροπής "Αλλαγή κωδικού πρόσβασης".

- 3** Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε [Enter].



Αν επιλέξετε **Όχι**, το μενού ρυθμίσεων Προστ. κωδ. πρόσβ. εμφανίζεται ξανά.

- 4** Κρατήστε πατημένο το κουμπί [Num] στο τηλεχειριστήριο και χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά για να ορίσετε έναν τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης.

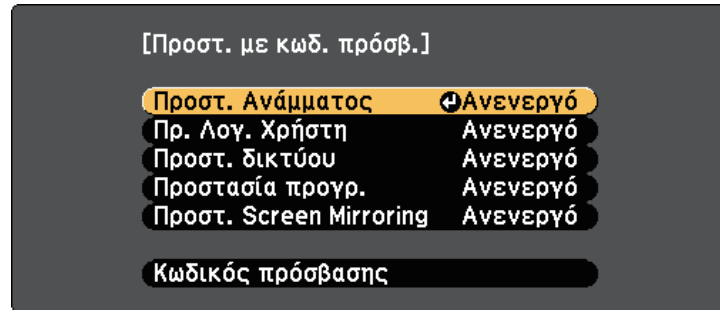


Κατά την πληκτρολόγηση, ο κωδικός πρόσβασης εμφανίζεται με τη μορφή * * * *. Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης όταν εισάγετε το τέταρτο ψηφίο.

- 5** Εισαγάγετε ξανά τον κωδικό πρόσβασης.
Εμφανίζεται το μήνυμα "Ο νέος κωδικός πρόσβασης αποθηκεύθηκε."
Αν εισαγάγετε εσφαλμένο κωδικό πρόσβασης, εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας προτρέπει να επανεισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης.
- 6** Πιέστε [Esc] για να επιστρέψετε στο μενού.
- 7** Σημειώστε τον κωδικό πρόσβασης και φυλάξτε τον σε ασφαλές μέρος.

Επιλογή τύπων ασφαλείας κωδικού πρόσβασης

Μετά τον ορισμό κωδικού πρόσβασης, εμφανίζεται αυτό το μενού το οποίο σας επιτρέπει να επιλέξετε τους τύπους ασφαλείας κωδικού πρόσβασης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.



Αν δεν εμφανίζεται αυτό το μενού, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [Freeze] στο τηλεχειριστήριο για 5 δευτερόλεπτα μέχρι να εμφανιστεί το μενού.

- Για αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης χρήσης του βιντεοπροβολέα, επιλέξτε **Ενεργό** στη ρύθμιση **Προστ. Ανάμματος**.
- Για την αποτροπή αλλαγών στην οθόνη Λογότυπο χρήστη ή σε σχετικές ρυθμίσεις εμφάνισης, επιλέξτε **Ενεργό** στη ρύθμιση **Πρ. Λογ. Χρήστη**.
- Για αποτροπή αλλαγών στις ρυθμίσεις δικτύου, επιλέξτε **Ενεργό** στη ρύθμιση **Προστ. δικτύου**.
- Για να αποφευχθούν τυχόν αλλαγές στις ρυθμίσεις χρονοδιαγράμματος του βιντεοπροβολέα, επιλέξτε **Ενεργό** ως τη ρύθμιση **Προστασία προγρ.**
- Για να αποφευχθούν τυχόν αλλαγές στις ρυθμίσεις Screen Mirroring του βιντεοπροβολέα, επιλέξτε **Ενεργό** ως τη ρύθμιση **Προστ. Screen Mirroring**.

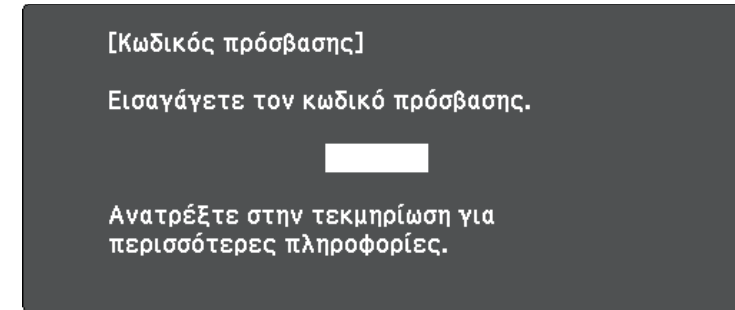
Μπορείτε να κολλήσετε το αυτοκόλλητο προστασίας με κωδικό πρόσβασης στον βιντεοπροβολέα ως πρόσθετο αποτρεπτικό μέτρο κλοπής.



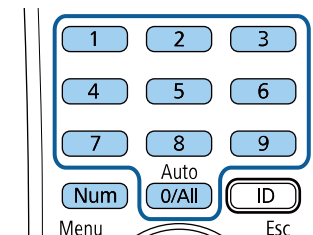
Βεβαιωθείτε ότι διατηρείτε το τηλεχειριστήριο σε ασφαλές μέρος. Αν το χάσετε, δεν θα είστε σε θέση να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης.

Εισαγωγή ενός κωδικού πρόσβασης για χρήση του βιντεοπροβολέα

Όταν εμφανίζεται η οθόνη κωδικού πρόσβασης, εισαγάγετε το σωστό κωδικό πρόσβασης.



- 1** Κρατήστε πατημένο το κουμπί [Num] στο τηλεχειριστήριο, ενώ εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης με τη χρήση των αριθμητικών πλήκτρων.



Η οθόνη του κωδικού πρόσβασης κλείνει.

- 2** Εάν ο κωδικός πρόσβασης είναι εσφαλμένος, εμφανίζεται μια ειδοποίηση και ένα μήνυμα προτροπής για να προσπαθήσετε ξανά. Πληκτρολογήστε το σωστό κωδικό πρόσβασης για να προχωρήσετε.

Προσοχή

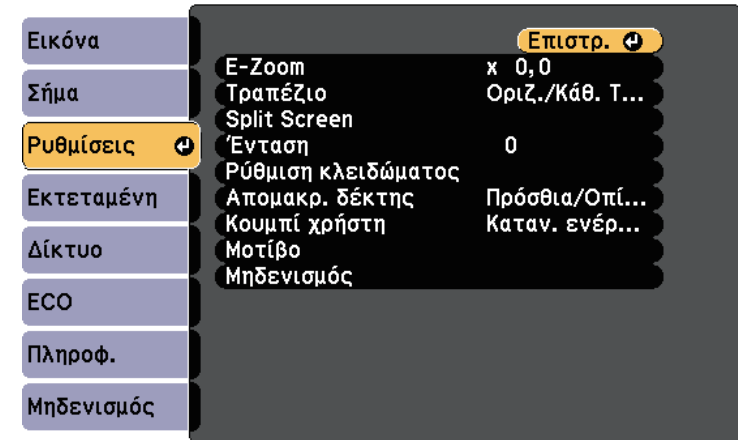
- Αν εισαγάγετε εσφαλμένο κωδικό πρόσβασης τρεις συνεχόμενες φορές, εμφανίζεται το μήνυμα "Η λειτουργία του βιντεοπροβολέα θα κλειδωθεί." για περίπου 5 λεπτά και έπειτα ο βιντεοπροβολέας μεταβαίνει σε λειτουργία αναμονής. Αν συμβεί αυτό, αποσυνδέστε το φισ από την ηλεκτρική πρίζα, επανατοποθετήστε το και ενεργοποιήστε ξανά τον βιντεοπροβολέα. Στον βιντεοπροβολέα θα εμφανιστεί ξανά η οθόνη εισαγωγής κωδικού πρόσβασης, έτσι ώστε να μπορέσετε να εισαγάγετε το σωστό κωδικό.
- Αν ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης, σημειώστε τον αριθμό στο πεδίο "Κωδικός αίτησης: xxxx" που εμφανίζεται στην οθόνη και απευθυνθείτε στην Epson για βοήθεια.
- Αν συνεχίσετε να επαναλαμβάνετε την παραπάνω διαδικασία και εισάγετε εσφαλμένο κωδικό πρόσβασης 30 φορές διαδοχικά, εμφανίζεται το μήνυμα "Η λειτουργία του βιντεοπροβολέα θα κλειδωθεί. Επικοινωνήστε με την Epson, σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στην τεκμηρίωση." και ο βιντεοπροβολέας δεν δέχεται επιπλέον καταχωρήσεις κωδικού πρόσβασης. Απευθυνθείτε στην Epson για βοήθεια.

Κλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα

Μπορείτε να κλειδώσετε τα πλήκτρα στον πίνακα ελέγχου για να αποτρέψετε οποιονδήποτε από τη χρήση του βιντεοπροβολέα. Ο χειρισμός του βιντεοπροβολέα με το τηλεχειριστήριο συνεχίζει να είναι εφικτός.

- 1 Στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [Menu].

- 2 Επιλέξτε το μενού **Ρυθμίσεις** και πατήστε [Enter].



- 3 Επιλέξτε **Ρύθμιση κλειδώματος > Κλειδ Λειτουργ** και πατήστε [Enter].

- 4 Επιλέξτε έναν από αυτούς τους τύπους κλειδώματος και πατήστε [Enter]:

- Για να κλειδώσετε όλα τα κουμπιά του βιντεοπροβολέα, επιλέξτε **Πλήρες κλείδωμα**.
- Για να κλειδώσετε όλα τα πλήκτρα του βιντεοπροβολέα εκτός από το πλήκτρο ισχύος, επιλέξτε **Επιμέρους κλείδωμα**.

Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.

- 5 Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε [Enter].

Η ρύθμιση **Κλειδ Λειτουργ** ενεργοποιείται.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ξεκλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα" [σελ.83](#)

Ξεκλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα

Αν τα κουμπιά του βιντεοπροβολέα είναι κλειδωμένα, κάντε ένα από τα ακόλουθα για να τα ξεκλειδώσετε.

- Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [Enter] στο τηλεχειριστήριο για 7 δευτερόλεπτα. Εμφανίζεται ένα μήνυμα και το κλείδωμα καταργείται.
- Επιλέξτε **Ανενεργό** στη ρύθμιση **Κλειδ Λειτουργ** του μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα.

☛ **Ρυθμίσεις > Ρύθμιση κλειδώματος > Κλειδ Λειτουργ**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)

Εγκατάσταση καλωδίου ασφαλείας

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το καλώδιο ασφαλείας στον βιντεοπροβολέα για την αποτροπή κλοπής.

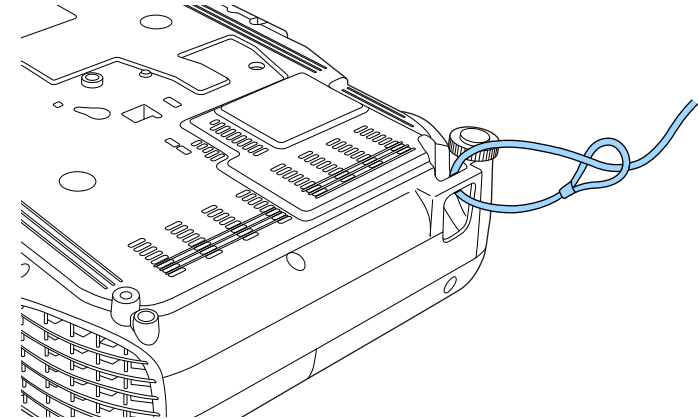
- Χρησιμοποιήστε την υποδοχή ασφαλείας στον βιντεοπροβολέα για να συνδέσετε το σύστημα ασφαλείας Microsaver της Kensington.



Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το σύστημα ασφαλείας Microsaver, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της Kensington.

<https://www.kensington.com/>

- Χρησιμοποιήστε το σημείο σύνδεσης του καλωδίου ασφαλείας στον βιντεοπροβολέα για να συνδέσετε ένα καλώδιο και να τον ασφαλίσετε σε ένα σταθερό σημείο του χώρου ή σε κάποιο βαρύ έπιπλο.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα εμπορικά διαθέσιμο κλείδωμα καλωδίου για την αποτροπή κλοπής. Για τις οδηγίες κλειδώματος ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται μαζί με το κλείδωμα καλωδίου.

Χρήση του βιντεοπροβολέα σε δίκτυο

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για τη ρύθμιση του βιντεοπροβολέα για χρήση σε δίκτυο.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Προβολή σε ασύρματο δίκτυο" [σελ.85](#)
- "Προβολή ασύρματου δικτύου από κινητή συσκευή (Screen Mirroring)" [σελ.94](#)
- "Ασφαλές HTTP" [σελ.99](#)

Μπορείτε να στείλετε εικόνες στον βιντεοπροβολέα σας μέσω ενός ασύρματου δικτύου.

- Για να το κάνετε αυτό, πρέπει να εγκαταστήσετε την ασύρματη μονάδα LAN Epson 802.11b/g/n και έπειτα να ρυθμίσετε το βιντεοπροβολέα και τον υπολογιστή σας για ασύρματη προβολή.
- Κάποια μοντέλα διαθέτουν ενσωματωμένες ενότητες ασύρματου LAN (EH-TW750/EH-TW710). Δεν χρειάζεται να εγκαταστήσετε την ενότητα ασύρματου LAN Epson 802.11b/g/n.

Μπορείτε να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα στο ασύρματο δίκτυό σας με μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων της σύνδεσης χρησιμοποιώντας τα μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.

Μετά την εγκατάσταση της μονάδας ασύρματου δικτύου LAN και τη ρύθμιση του βιντεοπροβολέα, πραγματοποιήστε λήψη και εγκατάσταση του απαραίτητου λογισμικού δικτύου. Χρησιμοποιήστε το ακόλουθο λογισμικό και την τεκμηρίωση για τη ρύθμιση και τον έλεγχο της ασύρματης προβολής.

- Το λογισμικό Epson iProjection (Windows/Mac) σας επιτρέπει να εκτελείτε αλληλεπιδραστικές συσκέψεις προβάλλοντας τις οθόνες υπολογιστή των χρηστών μέσω ενός δικτύου. Ανατρέξτε στο *Εγχειρίδιο λειτουργίας του Epson iProjection (Windows/Mac)* για οδηγίες.
- Η εφαρμογή Epson iProjection (iOS/Android) σας επιτρέπει την προβολή από συσκευές iOS ή Android.
Μπορείτε να κάνετε λήψη του Epson iProjection από το App Store ή από το Google Play. Τυχόν τέλη επικοινωνίας για τη σύνδεση με το App Store ή το Google play, επιβαρύνουν τον πελάτη.
- Η εφαρμογή Epson iProjection (Chromebook) σας επιτρέπει την προβολή από συσκευές Chromebook.
Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του Epson iProjection από το Chrome Web Store. Τυχόν τέλη επικοινωνίας για τη σύνδεση με το Chrome Web Store επιβαρύνουν τον πελάτη.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Εγκατάσταση της μονάδας ασύρματου LAN" [σελ.85](#)
- "Μη αυτόματη επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου" [σελ.86](#)
- "Επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου στα Windows" [σελ.88](#)
- "Επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου στα Mac" [σελ.89](#)
- "Ρύθμιση ασφάλειας ασύρματου δικτύου" [σελ.89](#)

- "Χρησιμοποιώντας Κωδικό QR για σύνδεση σε συσκευή κινητού" [σελ.91](#)
- "Χρησιμοποιώντας ένα Κλειδί USB για να συνδέσετε έναν υπολογιστή με Windows" [σελ.92](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

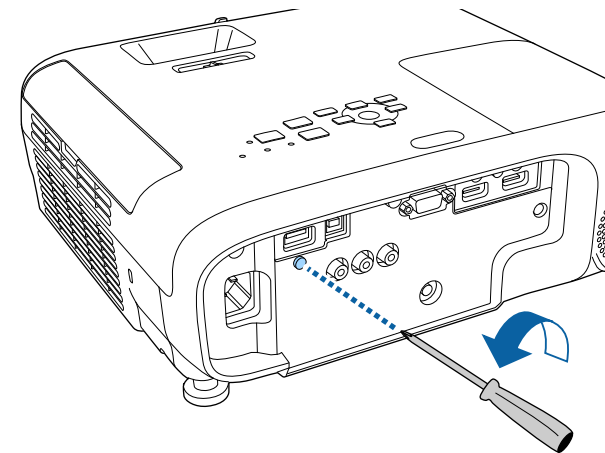
Εγκατάσταση της μονάδας ασύρματου LAN

Για να χρησιμοποιήσετε ένα προβολέα μέσω ασύρματου δικτύου, εγκαταστήστε τη μονάδα ασύρματου LAN Epson 802.11b/g/n. Μην εγκαθιστάτε οποιονδήποτε άλλο τύπο μονάδας ασύρματου LAN.

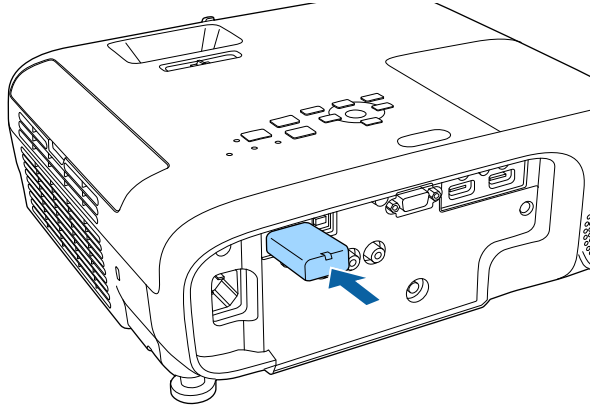
Προσοχή

Μην αφαιρείτε ποτέ τη μονάδα, ενώ η ενδεικτική λυχνία της είναι μπλε ή αναβοσβήνει ή ενώ κάνετε προβολή ασύρματα. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει ζημιά στη μονάδα ή απώλεια δεδομένων.

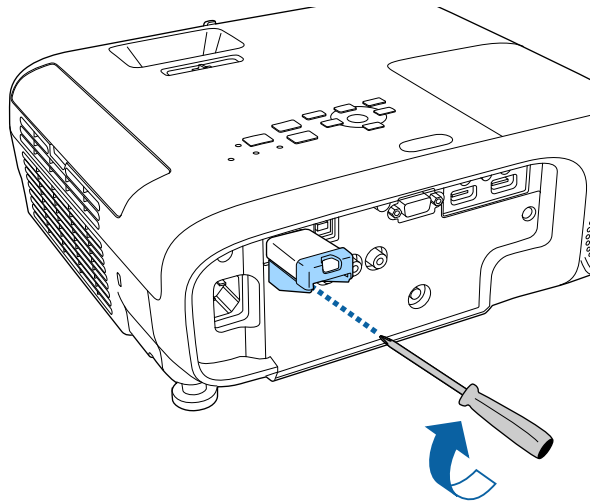
- 1 Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο για να αφαιρέσετε τη βίδα που ασφαλίζει το κάλυμμα της μονάδας ασύρματου δικτύου LAN.



- 2** Συνδέστε τη μονάδα ασύρματου δικτύου LAN στη θύρα USB-A.



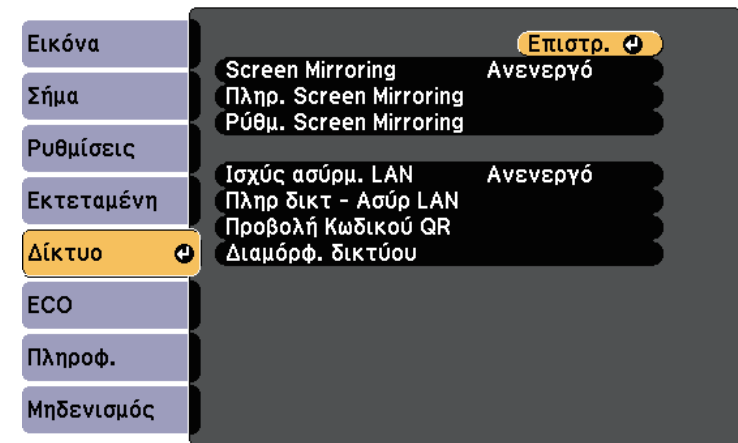
- 3** Προσαρτήστε το κάλυμμα της μονάδας ασύρματου δικτύου LAN και ασφαλίστε το στη θέση του με τη βίδα.



Μη αυτόματη επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου

Για να μπορείτε να κάνετε την προβολή από το ασύρματο δίκτυο, πρέπει να επιλέξετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον βιντεοπροβολέα.

- 1** Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Δίκτυο** και πατήστε [Enter].



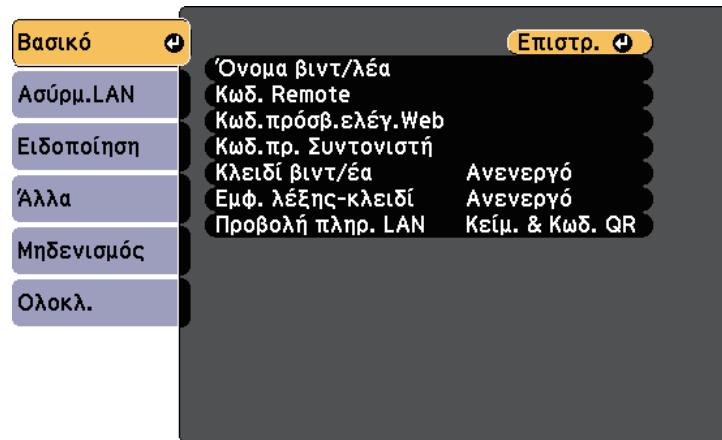
- 2** Επιλέξτε **Ενεργό** ως τη ρύθμιση **Ισχύς ασύρματ. LAN**.

- 3** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Διαμόρφ. δικτύου** και πατήστε [Enter].

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

- 4** Επιλέξτε το μενού **Βασικό** και πατήστε [Enter].



χώρο με αυτόν. Πρέπει να εισαγάγετε την τυχαία λέξη-κλειδί που εμφανίζεται από έναν υπολογιστή, χρησιμοποιώντας το Epson iProjection για πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα και κοινή χρήση της τρέχουσας οθόνης.

- Το στοιχείο **Εμφ. λέξης-κλειδί** σας επιτρέπει να επιλέξετε αν θα εμφανίζεται μια λέξη-κλειδί βιντεοπροβολέα στην προβαλλόμενη εικόνα κατά την πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας Epson iProjection.
- **Προβολή πληρ. LAN**: σας επιτρέπει να ορίζετε τη μορφή προβολής για τις πληροφορίες δικτύου του βιντεοπροβολέα.

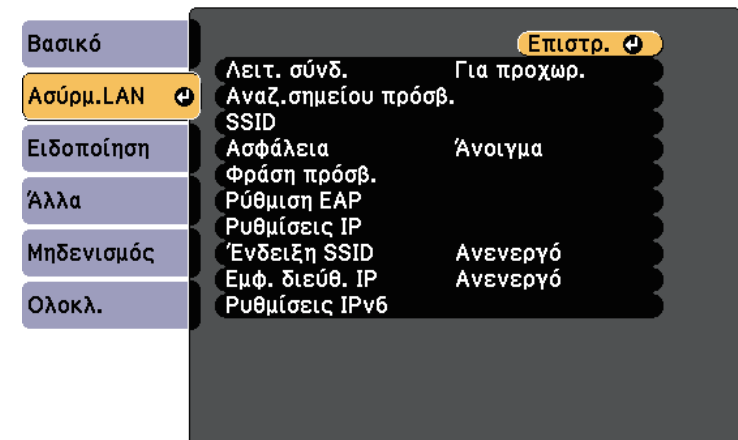


Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται για να εισαγάγετε αριθμούς και χαρακτήρες. Πιέστε τα πλήκτρα βέλους στο τηλεχειριστήριο για να επισημάνετε τους χαρακτήρες και πατήστε [Enter] για να τους επιλέξετε.

- 5** Επιλέξτε τις βασικές επιλογές, σύμφωνα με τις ανάγκες.

- Το πεδίο **Όνομα προβολέα** σας επιτρέπει να εισαγάγετε ένα όνομα έως 16 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες για τον προσδιορισμό της ταυτότητας του βιντεοπροβολέα στο δίκτυο.
- Το πεδίο **Κωδ. Remote** σας επιτρέπει να εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης έως 8 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες για πρόσβαση στον προβολέα μέσω Βασικός έλεγχος. (Το όνομα χρήστη είναι EPSONREMOTE, ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι guest.)
- Το πεδίο **Κωδ.πρόσβ.ελέγ. Web** σας επιτρέπει να εισαγάγετε ένα όνομα έως 8 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες για την πρόσβαση του βιντεοπροβολέα μέσω του διαδικτύου. (Το όνομα χρήστη είναι EPSONWEB, ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι admin.)
- Το πεδίο **Κωδ.πρ. Συντονιστή** σας επιτρέπει να εισάγετε έναν τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης ως συντονιστή μέσω του Epson iProjection. (Κανένας κωδικός πρόσβασης δεν ορίζεται από προεπιλογή.)
- Το πεδίο **Κλειδί βιντ/λέα** σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε έναν κωδικό πρόσβασης ασφαλείας για να αποτρέψετε την πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα από οποιονδήποτε δεν βρίσκεται στον ίδιο

- 6** Επιλέξτε το μενού **Ασύρματο LAN** και πατήστε [Enter].



- 7** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Λειτουργία σύνδεσης**.

- Η **Γρήγορη** σας επιτρέπει τη σύνδεση σε πολλά smartphone, tablet ή υπολογιστές απευθείας μέσω ασύρματης επικοινωνίας.

- Οι **Για προχωρ.** σας επιτρέπουν τη σύνδεση σε smartphone, tablet ή υπολογιστές μέσω ενός σημείου πρόσβασης ασύρματου δικτύου.

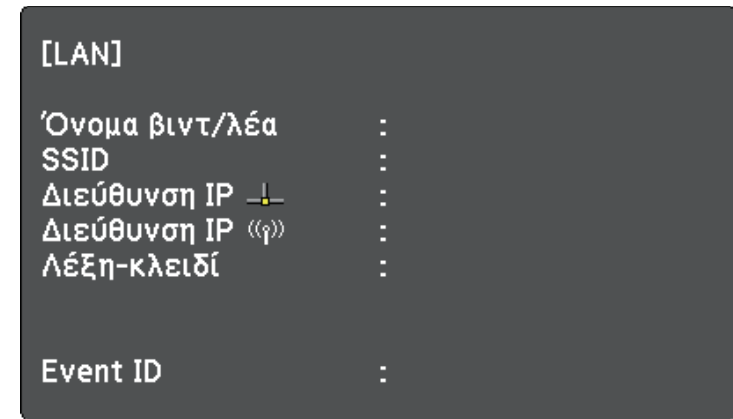
8 Εάν επιλέξατε τη λειτουργία **Για προχωρ.** σύνδεσης, επιλέξτε **Αναζ.σημείου πρόσβ.** για να επιλέξετε το σημείο πρόσβασης στο οποίο επιθυμείτε να συνδεθείτε.



Εάν χρειάζεται να εκχωρήσετε το SSID μη αυτόματα, επιλέξτε **SSID** για να εισέλθετε στο SSID.

- 9** Για τη λειτουργία **Σύνθ.** ρυθμίσεις σύνδεσης, εκχωρήστε τις ρυθμίσεις IP για το δίκτυό σας, όπως απαιτείται.
- Εάν το δίκτυό σας εκχωρεί αυτόματα διευθύνσεις, επιλέξτε **Ρυθμίσεις IP** για να ορίσετε τη ρύθμιση **DHCP** σε **Ενεργό**.
 - Εάν πρέπει να ορίσετε τις διευθύνσεις μη αυτόματα, επιλέξτε **Ρυθμίσεις IP** για να ορίσετε τη ρύθμιση **DHCP** σε **Ανενεργό** και κατόπιν καταχωρήστε τα στοιχεία **Διεύθυνση IP**, **Μάσκα υποδικτύου** και **Διεύθυνση πύλης** του βιντεοπροβολέα σύμφωνα με τις ανάγκες.
 - Εάν θέλετε να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα στο δίκτυο με χρήση του IPv6, επιλέξτε **Ρυθμίσεις IPv6** για να ορίσετε τη ρύθμιση **IPv6** σε **Ενεργό** και, έπειτα, ορίστε τις ρυθμίσεις **Αυτόμ. διαμόρφωση** και **Χρήση προσωρ διεύθ.** όπως απαιτείται.
- 10** Για να αποτρέψετε την εμφάνιση SSID ή της διεύθυνσης IP στην οθόνη αναμονής δικτύου LAN και την Κεντρική οθόνη, ορίστε τη ρύθμιση **Ένδειξη SSID** ή τη ρύθμιση **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** σε **Ανενεργό**.
- 11** Όταν ολοκληρώσετε την επιλογή των ρυθμίσεων, επιλέξτε **Ολοκλ.** και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας και να πραγματοποιήσετε έξοδο από το μενού.
- 12** Πατήστε το κουμπί [LAN] στο τηλεχειριστήριο.

Οι ρυθμίσεις ασύρματου δικτύου είναι ολοκληρωμένες όταν δείτε τη σωστή διεύθυνση IP στην οθόνη αναμονής LAN.



Όταν ολοκληρώσετε την πραγματοποίηση των ασύρματων ρυθμίσεων για τον βιντεοπροβολέα σας, πρέπει να επιλέξετε το ασύρματο δίκτυο στον υπολογιστή σας. Κατόπιν, εκκινήστε το λογισμικό δικτύου για να στείλετε εικόνες στον βιντεοπροβολέα σας μέσω ασύρματου δικτύου.

Επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου στα Windows

Πριν από τη σύνδεση στον βιντεοπροβολέα, επιλέξτε το σωστό ασύρματο δίκτυο στον υπολογιστή σας.

- 1** Για πρόσβαση στο λογισμικό της ασύρματης βοηθητικής μονάδας, κάντε κλικ στο εικονίδιο του δικτύου στη γραμμή εργασιών των Windows.
- 2** Όταν συνδέεστε σε λειτουργία σύνδεσης Για προχωρ., επιλέξτε το όνομα του δικτύου (SSID) για το δίκτυο στο οποίο συνδέεται ο βιντεοπροβολέας.
- 3** Επιλέξτε **Σύνδεση**.

Επιλογή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου στα Mac

Πριν από τη σύνδεση στον βιντεοπροβολέα, επιλέξτε το σωστό ασύρματο δίκτυο στο Mac.

- 1** Κάντε κλικ στο εικονίδιο Wi-Fi στη γραμμή μενού στο επάνω μέρος της οθόνης.
- 2** Όταν συνδέεστε σε λειτουργία σύνδεσης Για προχωρ., βεβαιωθείτε ότι το Wi-Fi είναι ενεργοποιημένο και επιλέξτε το όνομα του δικτύου (SSID) για το δίκτυο στο οποίο συνδέεται ο βιντεοπροβολέας.

Ρύθμιση ασφάλειας ασύρματου δικτύου

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ασφάλεια για τον βιντεοπροβολέα σας για χρήση σε ασύρματο δίκτυο. Ρυθμίστε μία από τις παρακάτω επιλογές ασφαλείας ώστε να συμφωνούν με τις ρυθμίσεις που χρησιμοποιούνται στο δίκτυό σας:

- Ασφάλεια WPA2-PSK
- Ασφάλεια WPA3-PSK *
- Ασφάλεια WPA2/WPA3-PSK *
- Ασφάλεια WPA3-EAP* **
- Ασφάλεια WPA2/WPA3-EAP* **

* Διατίθεται μόνο για τη λειτουργία σύνδεσης Για προχωρ.

** Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ασφάλεια WPA Enterprise.



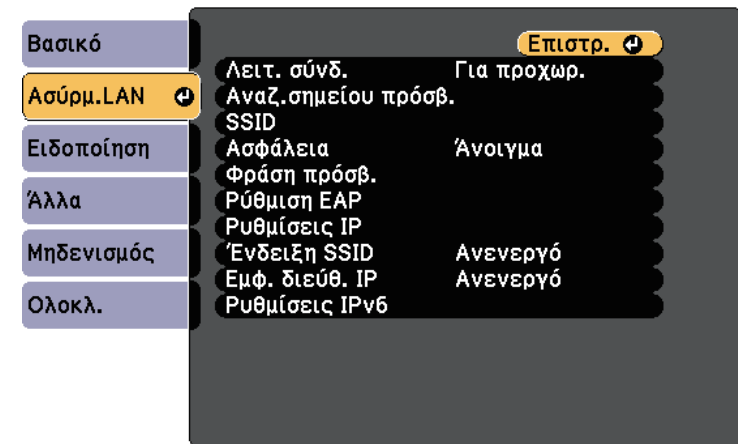
Επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του δικτύου σας για καθοδήγηση σχετικά με την καταχώρηση των σωστών πληροφοριών.

- 1** Εάν επιθυμείτε να ρυθμίσετε την ασφάλεια WPA3-EAP ή WPA2/WPA3-EAP, βεβαιωθείτε ότι το αρχείο ψηφιακού πιστοποιητικού σας είναι συμβατό με την καταχώρηση του βιντεοπροβολέα και έχει τοποθετηθεί απευθείας στη συσκευή αποθήκευσης USB.

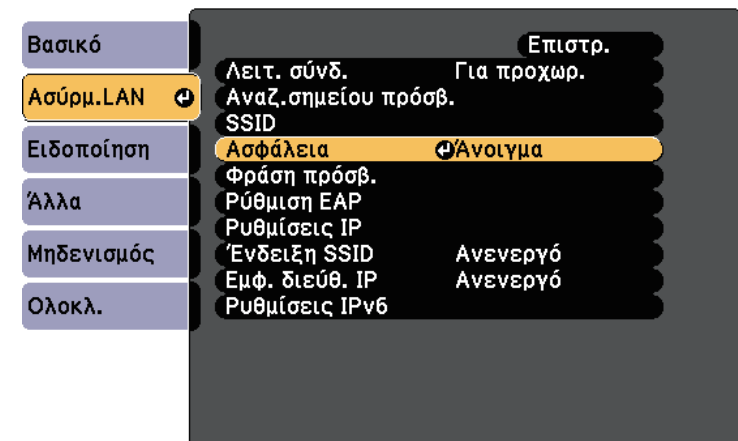
- 2** Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Δίκτυο** και πατήστε [Enter].

- 3** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Διαμόρφ. δικτύου** και πατήστε [Enter].

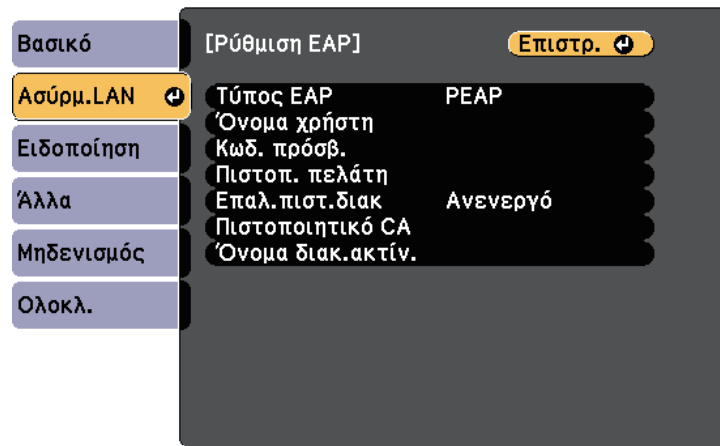
- 4** Επιλέξτε το μενού **Ασύρματο LAN** και πατήστε [Enter].



- 5** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Ασφάλεια** και πατήστε [Enter].



- 6** Επιλέξτε τις ρυθμίσεις ασφαλείας ώστε να συμφωνούν με τις ρυθμίσεις του δικτύου σας.
- 7** Προβείτε σε μία από τις ακόλουθες ενέργειες ανάλογα με την ασφάλεια που επιλέξατε.
 - **WPA2-PSK, WPA3-PSK ή WPA2/WPA3-PSK:** Επιλέξτε **Φράση πρόσβ.**, πατήστε [Enter] και καταχωρήστε μια φράση πρόσβασης μήκους 8 έως 63 χαρακτήρων. Για πληκτρολόγηση περισσότερων από 32 χαρακτήρες, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Web. Στη συνέχεια, μεταβείτε στο βήμα 16.
 - **WPA3-EAP ή WPA2/WPA3-EAP:** Επιλέξτε **Ρύθμιση EAP** και πατήστε [Enter].
- 8** Επιλέξτε το πρωτόκολλο για πιστοποίηση ως τη ρύθμιση **Τύπος EAP**.



- 9** Για εισαγωγή του πιστοποιητικού, επιλέξτε τον τύπο πιστοποιητικού και πατήστε [Enter].
 - **Πιστοπ. πελάτη** για τους τύπους **PEAP-TLS** ή **EAP-TLS**
 - **Πιστοποιητικό CA** για όλους τους τύπους EAP



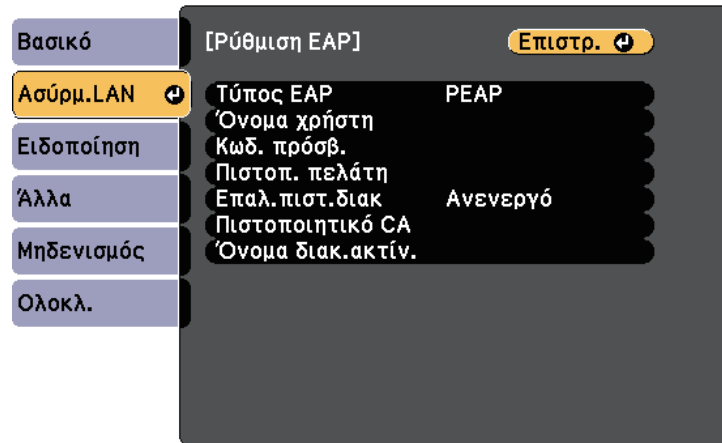
Μπορείτε επίσης να καταχωρήσετε τα ψηφιακά πιστοποιητικά από το πρόγραμμα περιήγησης Web. Ωστόσο, βεβαιωθείτε ότι έχετε πραγματοποιήσει καταχώρηση έστω μια φορά αλλιώς το πιστοποιητικό ενδέχεται να μην εγκατασταθεί σωστά.

- 10** Επιλέξτε **Καταχώριση** και πατήστε [Enter].
- 11** Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να συνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB με τη θύρα USB-A του βιντεοπροβολέα.
- 12** Πατήστε [Enter] για εμφάνιση της λίστας πιστοποιητικών.
- 13** Επιλέξτε το πιστοποιητικό προς εισαγωγή χρησιμοποιώντας την εμφανιζόμενη λίστα.

Εμφανίζεται μήνυμα που σας προτρέπει να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης για το πιστοποιητικό.
- 14** Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης και πατήστε [Enter].

Το πιστοποιητικό έχει εισαχθεί και εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.
- 15** Επιλέξτε τις ρυθμίσεις EAP σας όπως απαιτείται.
 - Το **Όνομα χρήστη** σας επιτρέπει να πληκτρολογήσετε όνομα χρήστη χρησιμοποιώντας έως 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Για πληκτρολόγηση περισσότερων από 32 χαρακτήρες, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Web. Κατά την εισαγωγή ενός πιστοποιητικού πελάτη, το όνομα που εκδόθηκε το πιστοποιητικό ορίζεται αυτόματα.
 - **Κωδικός πρόσβασης:** σας επιτρέπει να πληκτρολογήσετε έναν κωδικό πρόσβασης έως 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες για πιστοποίηση όταν χρησιμοποιείτε τον τύπο **PEAP** ή **EAP-FAST**. Για πληκτρολόγηση περισσότερων από 32 χαρακτήρες, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Web.
 - Η **Επαλ. πιστ. διακ** σας επιτρέπει να επιλέξετε εάν θα επαληθεύσει το πιστοποιητικό διακομιστή όταν έχει οριστεί ένα πιστοποιητικό CA ή όχι.

- Το **Όνομα διακ.ακτίν.** σας επιτρέπει να πληκτρολογήσετε το όνομα διακομιστή για επαλήθευση.



16 Όταν ολοκληρώσετε την επιλογή των ρυθμίσεων, επιλέξτε **Ολοκλ.** και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας και να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Υποστηριζόμενα Πιστοποιητικά Πελάτη και Πιστοποιητικά CA" [σελ.91](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Ασύρματο LAN" [σελ.129](#)

Υποστηριζόμενα Πιστοποιητικά Πελάτη και Πιστοποιητικά CA

Μπορείτε να καταχωρήσετε αυτούς τους τύπους ψηφιακών πιστοποιητικών.

Πιστοποιητικό Πελάτη (PEAP-TLS/EAP-TLS)

Προδιαγραφή	Περιγραφή
Μορφή	PKCS#12
Επέκταση	PFX, P12
Κρυπτογράφηση	RSA

Προδιαγραφή	Περιγραφή
Κατακερματισμοί	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
Μήκος κλειδιού	512/1024/2048/4096 bit
Κωδικός πρόσβασης *	Έως 64 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες, απαιτητάς

Πιστοποιητικό CA (PEAP/PEAP-TLS/EAP-TLS/EAP-FAST)

Προδιαγραφή	Περιγραφή
Μορφή	X509v3
Επέκταση	DER/CER/PEM
Κρυπτογράφηση	RSA
Κατακερματισμοί	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
Μήκος κλειδιού	512/1024/2048/4096 bit
Κωδικοποίηση	BASE64/Binary

* Μπορείτε να ορίσετε κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας έως 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Ωστόσο, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα περιήγησής σας στο Διαδίκτυο για να εισάγετε περισσότερους από 32 χαρακτήρες.

Χρησιμοποιώντας Κωδικό QR για σύνδεση σε συσκευή κινητού

Αφού επιλέξετε τις ρυθμίσεις ασύρματου δικτύου για τον βιντεοπροβολέα σας, μπορείτε να προβάλετε κωδικό QR στην οθόνη και να τον χρησιμοποιήσετε για να συνδέσετε μια κινητή συσκευή χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Epson iProjection (iOS/Android).



- Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει τη νεότερη έκδοση του Epson iProjection στη συσκευή σας.
- Η λήψη του Epson iProjection από το App Store ή από το Google Play είναι δωρεάν. Τυχόν τέλη επικοινωνίας για τη σύνδεση με το App Store ή το Google play, επιβαρύνουν τον πελάτη.
- Όταν χρησιμοποιείτε το Epson iProjection σε Γρήγορη λειτουργία σύνδεσης, προτείνουμε να προβείτε σε ρυθμίσεις ασφαλείας.

- 1 Πατήστε το κουμπί [LAN] στο τηλεχειριστήριο.
Ο Κωδικός QR εμφανίζεται στην προβαλλόμενη επιφάνεια.



- Εάν δεν βλέπετε τον κωδικό QR, ορίστε τη ρύθμιση **Προβολή πληρ. LAN σε Κείμ. & Κωδ. QR** στο μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.
☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Βασικός > Προβολή πληρ. LAN**
- Για να αποκρύψετε τον κωδικό QR, πατήστε [Esc].
- Όταν ο κωδικός QR είναι κρυμμένος, πατήστε το πλήκτρο [Enter] για προβολή του κωδικού.

- 2 Κάντε εκκίνηση του Epson iProjection στην κινητή συσκευή σας.
- 3 Διαβάστε τον προβαλλόμενο κωδικό QR χρησιμοποιώντας το Epson iProjection για να το συνδέσετε στον βιντεοπροβολέα.



Για να διαβάσετε σωστά τον Κωδικό QR, βεβαιωθείτε ότι κοιτάτε την οθόνη κάθετα και από αρκετά κοντά, ώστε ο προβαλλόμενος κωδικός να χωράει στον οδηγό του αναγνώστη κωδικού QR της συσκευής κινητού σας. Εάν είστε πάρα πολύ μακριά από την οθόνη, η ανάγνωση του κωδικού ενδέχεται να μην είναι δυνατή.

Όταν δημιουργηθεί σύνδεση, επιλέξτε το μενού **Contents** από το και κατόπιν επιλέξτε το αρχείο που επιθυμείτε να προβάλλετε.

Χρησιμοποιώντας ένα Κλειδί USB για να συνδέσετε έναν υπολογιστή με Windows

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη μονάδα flash USB που διαθέτετε ως κλειδί USB για γρήγορη σύνδεση του βιντεοπροβολέα σε έναν υπολογιστή με Windows το οποίο υποστηρίζει ασύρματο δίκτυο LAN. Μετά τη δημιουργία ενός κλειδιού USB, μπορείτε να προβάλλετε εικόνες γρήγορα από το δίκτυο του βιντεοπροβολέα.

- 1 Ρυθμίστε το κλειδί USB χρησιμοποιώντας λογισμικό Epson iProjection (Windows/Mac).



Ανατρέξτε στο *Εγχειρίδιο λειτουργίας του Epson iProjection (Windows/Mac)* για οδηγίες.

- 2 Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα ασύρματου LAN είναι εγκατεστημένη ή ενσωματωμένη στον βιντεοπροβολέα σας.
- 3 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.
- 4 Πατήστε το κουμπί [LAN] στο τηλεχειριστήριο.
Εμφανίζεται η οθόνη αναμονής δικτύου LAN. Επαληθεύστε ότι προβάλλεται ένα SSID και η διεύθυνση IP.
- 5 Προβείτε σε μία από τις ακόλουθες ενέργειες για να συνδέσετε το Κλειδί USB.
 - Συνδέστε το κλειδί USB στη θύρα USB-A του βιντεοπροβολέα. (Μοντέλα με ενσωματωμένη μονάδα ασύρματου δικτύου LAN.)
 - Αφαιρέστε τη μονάδα ασύρματου δικτύου LAN από τον βιντεοπροβολέα και εισαγάγετε το Κλειδί USB στην ίδια θύρα που χρησιμοποιείται για τη μονάδα ασύρματου δικτύου LAN. (Μοντέλα με εγκατεστημένη προαιρετική μονάδα ασύρματου δικτύου LAN.)

Βλέπετε προβαλλόμενο μήνυμα το οποίο σας πληροφορεί ότι η ενημέρωση πληροφοριών δικτύου έχει ολοκληρωθεί.

6 Αφαιρέστε το Κλειδί USB.

Εάν ο βιντεοπροβολέας σας χρειάζεται την ενότητα ασύρματου LAN, εισαγάγετε εκ νέου την ενότητα ασύρματου LAN στον βιντεοπροβολέα. (Μοντέλα με εγκατεστημένη προαιρετική μονάδα ασύρματου δικτύου LAN.)

7 Συνδέστε το Κλειδί USB σε μια θύρα USB του υπολογιστή σας.

8 Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να εγκαταστήσετε την απαραίτητη εφαρμογή.



- Εάν εμφανιστεί το μήνυμα του Τείχους προστασίας των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί **Ναι** για να απενεργοποιήσετε το τείχος προστασίας.
- Για την εγκατάσταση του λογισμικού, απαιτούνται δικαιώματα διαχειριστή.
- Εάν δεν εγκαθίσταται αυτόματα, κάντε διπλό κλικ στο **MPPLaunch.exe** στο Κλειδί USB.

Μετά από λίγα λεπτά, η εικόνα του υπολογιστή σας εμφανίζεται από τον βιντεοπροβολέα.

9 Όταν ολοκληρώσετε την ασύρματη προβολή, ενεργοποιήστε την επιλογή **Ασφαλής κατάργηση συσκευών υλικού** στη γραμμή εργασιών των Windows και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το κλειδί USB από τον υπολογιστή σας.



Ίσως χρειαστεί να κάνετε επανεκκίνηση του υπολογιστή σας για να ενεργοποιηθεί εκ νέου η σύνδεση ασύρματου LAN.

Μπορείτε να στέλνετε εικόνα στον βιντεοπροβολέα σας από κινητές συσκευές όπως φορητούς υπολογιστές, smartphones και tablets, χρησιμοποιώντας τεχνολογία Miracast.

Εάν η συσκευή σας υποστηρίζει Miracast, δεν χρειάζεται να εγκαταστήσετε τυχόν πρόσθετο λογισμικό. Όταν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει διαθέσιμος ο απαραίτητος προσαρμογέας για τη σύνδεση του Miracast.

Λάβετε υπόψη τους ακόλουθους περιορισμούς κατά τη χρήση των δυνατοτήτων Screen Mirroring.

- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή μιας εικόνας interlace.
 - Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή ήχου πολλαπλών καναλιών πάνω από το 3ch (κανάλι 3).
 - Δεν είναι δυνατή η προβολή εικόνων με ανάλυση πάνω από 1920 × 1080 και ρυθμό καρέ πάνω από 30 fps.
 - Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή βίντεο 3D.
 - Ίσως να μην είστε σε θέση να προβάλετε περιεχόμενα με προστασία πνευματικών δικαιωμάτων με μια σύνδεση Miracast, ανάλογα με τη συσκευή σας.
 - Μην αλλάξετε τις Ρύθμ. Screen Mirroring του βιντεοπροβολέα κατά την προβολή Screen Mirroring. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει την αποσύνδεση του βιντεοπροβολέα και ενδέχεται να χρειαστεί χρόνος για την επανασύνδεσή του.
- 🔌 **Δίκτυο > Ρύθμ. Screen Mirroring**
- Μην απενεργοποιείτε τον βιντεοπροβολέα απευθείας μέσω του διακόπτη κατά την προβολή Screen Mirroring.



Κινητές συσκευές με εγκατεστημένο λειτουργικό Android ή Windows 8.1 ή νεότερη έκδοση συνήθως υποστηρίζουν την τεχνολογία Miracast. Η υποστήριξη για το Miracast ποικίλλει ανάλογα με την κινητή συσκευή. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κινητής συσκευής.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Επιλογή ρυθμίσεων Screen Mirroring" [σελ.94](#)

- "Σύνδεση χρησιμοποιώντας το Screen Mirroring με τη λειτουργία Miracast" [σελ.96](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Επιλογή ρυθμίσεων Screen Mirroring

Πρέπει να επιλέξετε τις ρυθμίσεις Screen Mirroring για τον βιντεοπροβολέα σας προκειμένου να προβάλετε εικόνες από την κινητή συσκευή σας.



Εάν ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης για **Προστ. Screen Mirroring**, απενεργοποιήστε πρώτα τον κωδικό πρόσβασης **Προστ. Screen Mirroring**.

1

Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Δίκτυο** και πατήστε [Enter].



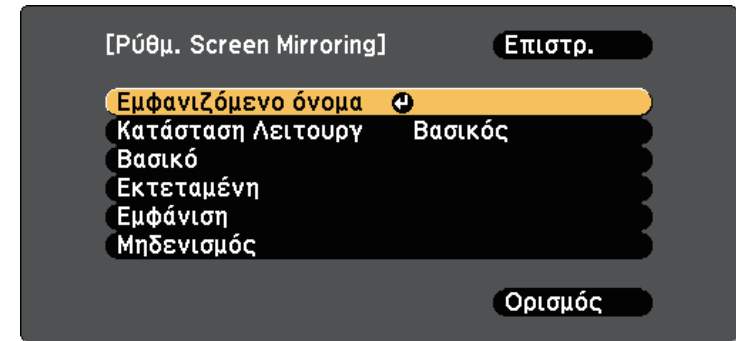
2 Επιλέξτε **Ενεργό** ως τη ρύθμιση Screen Mirroring.



3 Επιλέξτε το στοιχείο **Ρύθμ. Screen Mirroring** και πατήστε [Enter].



4 Ορίστε την ρύθμιση **Εμφανιζόμενο όνομα** όπως απαιτείται.



5 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Κατάσταση Λειτουργ.**

- Η **Βασικό** σας επιτρέπει να συνδεθείτε με τις βασικές επιλογές.
- Η **Εκτεταμένη** σας επιτρέπει να συνδεθείτε με τις επιλογές για προχωρημένους.

6 Επιλέξτε τη **Βασικό** ρύθμιση, όπως απαιτείται.

- Η επιλογή **Ασύρμ. LAN** σας επιτρέπει να επιλέξετε τον τύπο του συστήματος ασύρματου LAN στο οποίο συνδέεται ο βιντεοπροβολέας.
- Η επιλογή **Προσαρμογή απόδοσ.** σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την ταχύτητα/ποιότητα του Screen Mirroring. Επιλέξτε μικρό αριθμό για να βελτιώσετε την ποιότητα και επιλέξτε μεγάλο αριθμό για να αυξήσετε την ταχύτητα.
- Η **Λειτουργία σύνδεσης** σας επιτρέπει να επιλέξετε τον τύπο ασφαλείας. Διαθέσιμη μόνο για τη **Βασικό** κατάσταση λειτουργίας.

7 Για την **Εκτεταμένη** κατάσταση λειτουργίας, επιλέξτε τη ρύθμιση **Εκτεταμένη**.

- Η **Λειτουργ. Συνάντησης** σας επιτρέπει να επιλέγετε τον τύπο συνάντησης. Επιλέξτε **Διακοπτόμενη** για να συνδεθείτε σε άλλη κινητή συσκευή κατά τη διάρκεια της προβολής Screen Mirroring ή **Αδιάκοπη** για να συνδεθείτε αποκλειστικά σε μια συσκευή.

- Το **Κανάλι** σας επιτρέπει να επιλέξετε το ασύρματο κανάλι που χρησιμοποιείται από το Screen Mirroring.

- 8** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Εμφάνιση** σύμφωνα με τις ανάγκες.
- Η επιλογή **Ειδοπ. κωδικού PIN** σας επιτρέπει να εμφανίσετε τον κωδικό PIN στην προβαλλόμενη εικόνα, κατά την προβολή άλλων πηγών εισόδου εκτός από το Screen Mirroring.
 - Η επιλογή **Ειδ. Ονόμ. συσκευής** σας επιτρέπει να εμφανίσετε το όνομα συσκευής που προστέθηκε πρόσφατα στην προβαλλόμενη εικόνα, κατά την προβολή άλλων πηγών εισόδου εκτός από το Screen Mirroring.

- 9** Όταν ολοκληρώσετε την επιλογή των ρυθμίσεων, επιλέξτε **Ορισμός** και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας και να πραγματοποιήσετε έξοδο από το μενού.

- 10** Πατήστε το κουμπί [Home] στο τηλεχειριστήριο. Οι ρυθμίσεις είναι ολοκληρωμένες όταν δείτε το Εμφανιζόμενο όνομα στην κεντρική οθόνη.

Σύνδεση χρησιμοποιώντας το Screen Mirroring με τη λειτουργία Miracast

Αν η κινητή συσκευή σας, όπως ένα smartphone υποστηρίζει Miracast, μπορείτε να το συνδέσετε στον βιντεοπροβολέα ασύρματα και να προβάλετε εικόνες. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή ήχου μέσω του συστήματος ηχείων του βιντεοπροβολέα, συνδέοντας με χρήση του Screen Mirroring.

- 1** Επιλέξτε **Ρύθμ. Screen Mirroring** στον βιντεοπροβολέα σας, όπως απαιτείται.
- 2** Πατήστε το κουμπί [LAN] στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε στην πηγή Screen Mirroring.
Εμφανίζεται η οθόνη αναμονής του Screen Mirroring.

- 3** Στην κινητή συσκευή σας, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Miracast για να αναζητήσετε τον βιντεοπροβολέα.

Εμφανίζεται μια λίστα με τις διαθέσιμες συσκευές.

- 4** Επιλέξτε το Εμφανιζόμενο όνομα του βιντεοπροβολέα από τη λίστα.

- 5** Αν εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής PIN στην κινητή συσκευή σας, πληκτρολογήστε τον κωδικό PIN που εμφανίζεται στην οθόνη αναμονής Screen Mirroring ή στην κάτω δεξιά γωνία της προβαλλόμενης εικόνας.

Ο βιντεοπροβολέας εμφανίζει την εικόνα από την κινητή συσκευή σας.



Ίσως χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να πραγματοποιηθεί η σύνδεση. Κατά τη σύνδεση, μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πάγωμα ή δυσλειτουργία της συσκευής σας.

Ανάλογα με την κινητή συσκευή, ίσως χρειαστεί να διαγράψετε μια συσκευή κατά τη σύνδεση. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη της συσκευής σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σύνδεση με χρήση του Screen Mirroring σε Windows 10" [σελ.96](#)
- "Σύνδεση με χρήση του Screen Mirroring σε Windows 8.1" [σελ.97](#)

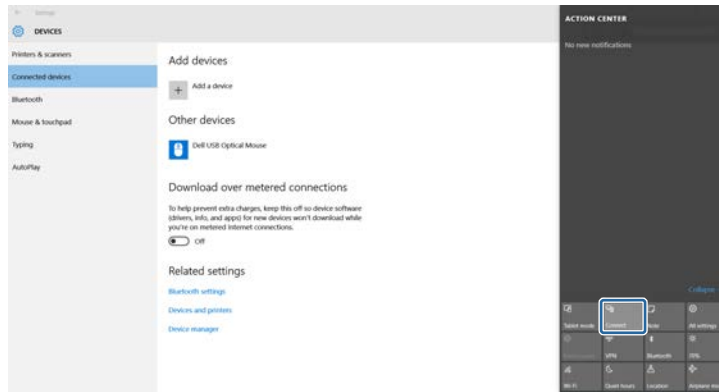
Σύνδεση με χρήση του Screen Mirroring σε Windows 10

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον υπολογιστή σας για ασύρματη προβολή και αναπαραγωγή ήχου μέσω του συστήματος ηχείων του βιντεοπροβολέα, συνδέοντας με χρήση του Screen Mirroring.

- 1** Επιλέξτε **Ρύθμ. Screen Mirroring** στον βιντεοπροβολέα σας, όπως απαιτείται.

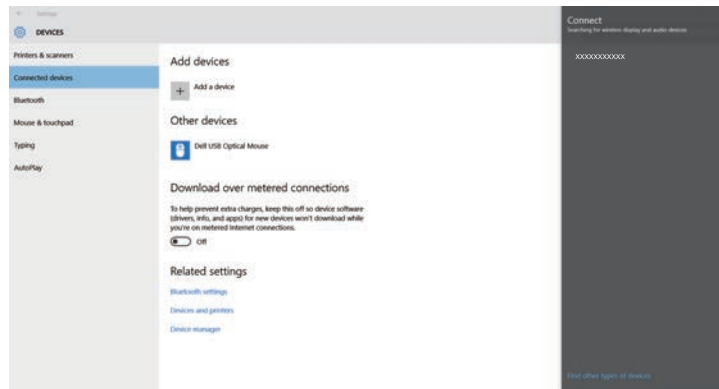
- 2** Πατήστε το κουμπί [LAN] στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε στην πηγή Screen Mirroring.
Εμφανίζεται η οθόνη αναμονής του Screen Mirroring.

- 3** Εμφάνιση Κέντρο ενεργειών, και κατόπιν επιλέξτε **Σύνδεση**.



Εμφανίζεται μια λίστα με τις διαθέσιμες συσκευές.

- 4** Επιλέξτε το Εμφανιζόμενο όνομα του βιντεοπροβολέα από τη λίστα.



- 5** Αν δείτε την οθόνη εισαγωγής PIN στον υπολογιστή σας, πληκτρολογήστε τον κωδικό PIN που εμφανίζεται στην οθόνη αναμονής Screen Mirroring ή στην κάτω δεξιά γωνία της προβαλλόμενης εικόνας.
Ο βιντεοπροβολέας εμφανίζει την εικόνα από τον υπολογιστή σας.



Ίσως χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να πραγματοποιηθεί η σύνδεση. Κατά τη σύνδεση, μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πάγωμα ή δυσλειτουργία της συσκευής σας.

Σύνδεση με χρήση του Screen Mirroring σε Windows 8.1

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον υπολογιστή σας για ασύρματη προβολή από την περιοχή Σύμβολα στα Windows 8.1. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή ήχου μέσω του συστήματος ηχείων του βιντεοπροβολέα, συνδέοντας με χρήση του Screen Mirroring.

- 1** Επιλέξτε **Ρύθμιση Screen Mirroring** στον βιντεοπροβολέα σας, όπως απαιτείται.
- 2** Πατήστε το κουμπί [LAN] στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε στην πηγή Screen Mirroring.
Εμφανίζεται η οθόνη αναμονής του Screen Mirroring.
- 3** Στον υπολογιστή σας, επιλέξτε **Συσκευές** από την περιοχή Σύμβολα και επιλέξτε **Έργο**.



4 Επιλέξτε Προσθήκη ασύρματης οθόνης.



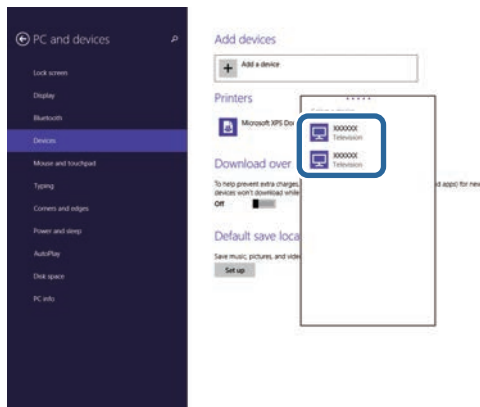
Ο βιντεοπροβολέας εμφανίζει την εικόνα από τον υπολογιστή σας.



Ίσως χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να πραγματοποιηθεί η σύνδεση. Κατά τη σύνδεση, μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πάγωμα ή δυσλειτουργία της συσκευής σας.

Εμφανίζεται μια λίστα με τις διαθέσιμες συσκευές.

5 Επιλέξτε το Εμφανιζόμενο όνομα του βιντεοπροβολέα από τη λίστα.



6 Αν δείτε την οθόνη εισαγωγής PIN στον υπολογιστή σας, πληκτρολογήστε τον κωδικό PIN που εμφανίζεται στην οθόνη αναμονής Screen Mirroring ή στην κάτω δεξιά γωνία της προβαλλόμενης εικόνας.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Πρωτόκολλο HTTPS για να αυξήσετε την ασφάλεια μεταξύ του βιντεοπροβολέα και ενός προγράμματος περιήγησης Διαδικτύου επικοινωνώντας μαζί του. Για να γίνει αυτό, δημιουργείτε ένα πιστοποιητικό διακομιστή, το εγκαθιστάτε στον βιντεοπροβολέα και ενεργοποιείτε τη ρύθμιση **Ασφαλές HTTP** στα μενού βιντεοπροβολέα ώστε να επαληθεύσετε την αξιοπιστία του προγράμματος περιήγησης Διαδικτύου.

☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Άλλα > Ασφαλές HTTP**

Ακόμα και εάν δεν εγκαταστήσετε ένα πιστοποιητικό διακομιστή, ο βιντεοπροβολέας δημιουργεί αυτόματα ένα πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής και επιτρέπει την επικοινωνία. Ωστόσο, επειδή δεν μπορεί να επαληθευτεί η αξιοπιστία του διακομιστή από ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο βάσει αυτού του πιστοποιητικού, εμφανίζεται μια προειδοποίηση για την αξιοπιστία του διακομιστή όταν αποκτάτε πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα μέσα από ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο. Η προειδοποίηση αυτή δεν αποτρέπει την επικοινωνία.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Εισαγωγή Πιστοπ. διακομ. web χρησιμοποιώντας τα μενού" [σελ.99](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Εισαγωγή Πιστοπ. διακομ. web χρησιμοποιώντας τα μενού

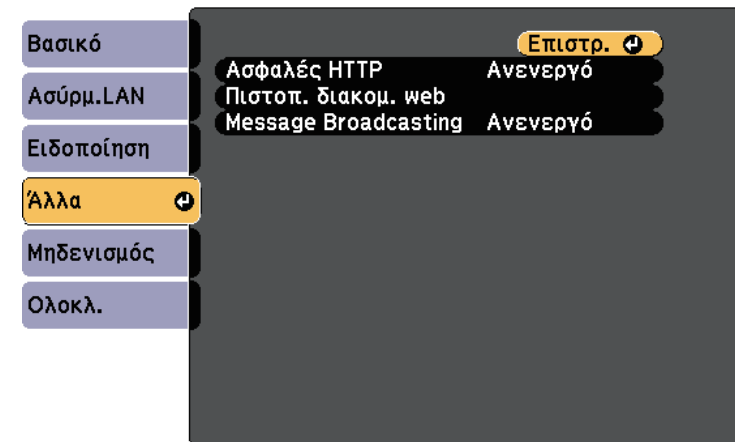
Μπορείτε να δημιουργήσετε το δικό σας Πιστοπ. διακομ. web και να το εισάγετε χρησιμοποιώντας τα μενού βιντεοπροβολέα και μια μονάδα flash USB.



Μπορείτε επίσης να καταχωρήσετε τα ψηφιακά πιστοποιητικά από το πρόγραμμα περιήγησης Web. Ωστόσο, βεβαιωθείτε ότι έχετε πραγματοποιήσει καταχώρηση έστω μια φορά αλλιώς το πιστοποιητικό ενδέχεται να μην εγκατασταθεί σωστά.

- 1** Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο ψηφιακού πιστοποιητικού είναι συμβατό με καταχώρηση βιντεοπροβολέα και ότι έχει τοποθετηθεί απευθείας επάνω στη συσκευή αποθήκευσης USB.

- 2** Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Δίκτυο** και πατήστε [Enter].
- 3** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Διαμόρφ. δικτύου** και πατήστε [Enter].
- 4** Επιλέξτε το μενού **Άλλα** και πατήστε [Enter].



- 5** Ορίστε τη ρύθμιση **Ασφαλές HTTP** σε **Ενεργό**.
- 6** Επιλέξτε **Πιστοπ. διακομ. web** και πατήστε [Enter].
- 7** Επιλέξτε **Καταχώριση** και πατήστε [Enter].
- 8** Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να συνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB με τη θύρα USB-A του βιντεοπροβολέα.
- 9** Πατήστε [Enter] για εμφάνιση της λίστας πιστοποιητικών.
- 10** Επιλέξτε το πιστοποιητικό προς εισαγωγή χρησιμοποιώντας την εμφανιζόμενη λίστα.
Εμφανίζεται μήνυμα που σας προτρέπει να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης για το πιστοποιητικό.

- 11** Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης και πατήστε [Enter].
Το πιστοποιητικό έχει εισαχθεί και εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Υποστηριζόμενα Πιστοπ. διακομ. web" [σελ.100](#)

Υποστηριζόμενα Πιστοπ. διακομ. web

Μπορείτε να καταχωρήσετε αυτούς τους τύπους ψηφιακών πιστοποιητικών.

Πιστοπ. διακομ. web (Ασφαλές HTTP)

Προδιαγραφή	Περιγραφή
Μορφή	PKCS#12
Επέκταση	PFX, P12
Κρυπτογράφηση	RSA
Κατακερματισμοί	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
Μήκος κλειδιού	512/1024/2048/4096 bit
Κοινή ονομασία	Όνομα κεντρ.υπολ.δικτ.
Οργάνωση	Προαιρετικό
Κωδικός πρόσβασης *	Έως 64 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες, απαιτήτως

* Μπορείτε να ορίσετε κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας έως 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Ωστόσο, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα περιήγησής σας στο Διαδίκτυο για να εισάγετε περισσότερους από 32 χαρακτήρες.

Παρακολούθηση και έλεγχος του βιντεοπροβολέα

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για την παρακολούθηση και τον έλεγχο του βιντεοπροβολέα μέσω δικτύου.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Epson Projector Management" [σελ.102](#)
- "Έλεγχος βιντεοπροβολέα σε δίκτυο με χρήση προγράμματος περιήγησης στο Web" [σελ.103](#)
- "Καταχώριση Ψηφιακών Πιστοποιητικών από πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο" [σελ.107](#)
- "Ρύθμιση ειδοποιήσεων μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου βιντεοπροβολέα σε δίκτυο" [σελ.108](#)
- "Ρύθμιση παρακολούθησης με χρήση SNMP" [σελ.110](#)
- "Ρύθμιση χρονοδιαγραμμάτων συμβάντων βιντεοπροβολέα" [σελ.111](#)

Το λογισμικό Epson Projector Management (μόνο για Windows) σας επιτρέπει να παρακολουθείτε και να ελέγχετε τον βιντεοπροβολέα σας μέσω του δικτύου. Ανατρέξτε στο *Εγχειρίδιο λειτουργίας του Epson Projector Management* για οδηγίες.

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του Epson Projector Management από την παρακάτω δικτυακή τοποθεσία.

epson.sn/

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Αφού συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα σας στο δίκτυό σας, μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα και να ελέγχετε την προβολή χρησιμοποιώντας ένα συμβατό πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο. Αυτό σας επιτρέπει να έχετε απομακρυσμένη πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα.

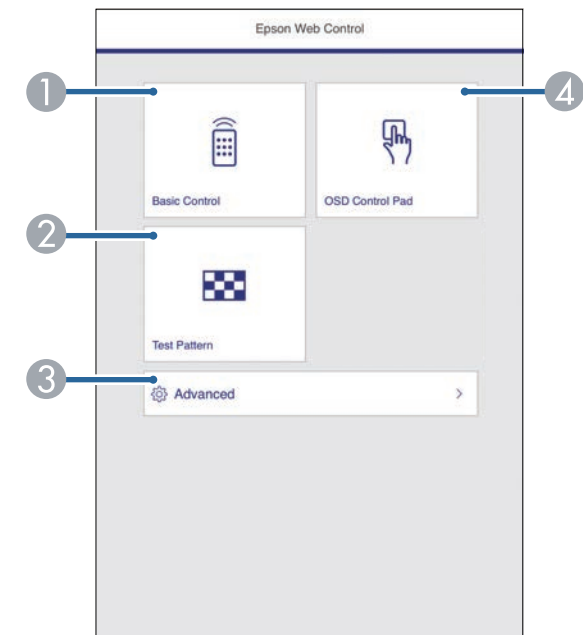


- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο βιντεοπροβολέας είναι συνδεδεμένοι σε δίκτυο. Κατά την προβολή εικόνων χρησιμοποιώντας ασύρματο δίκτυο LAN, συνδεθείτε με τη λειτουργία σύνδεσης **Για προχωρ.**
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα παρακάτω προγράμματα περιήγησης στο Web.
 - Internet Explorer 11 ή νεότερο (Windows)
 - Microsoft Edge (Windows)
 - Safari (Mac, iOS)
 - Chrome (Android)
- Κατά τη χρήση του προγράμματος περιήγησης στο Web, μην πραγματοποιείτε σύνδεση χρησιμοποιώντας διακομιστή μεσολάβησης. Δεν είναι δυνατή η επιλογή όλων των ρυθμίσεων μενού του βιντεοπροβολέα ή ο έλεγχος όλων των λειτουργιών του βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας ένα πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο.
- Εάν ορίσετε την επιλογή **Λειτ. αναμονής** σε **Επικ. Ενεργ.**, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web για να επιλέξετε τις ρυθμίσεις προβολής και ελέγχου, ακόμη και αν ο βιντεοπροβολέας βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής (όταν η τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη).
☛ **ECO > Λειτ. αναμονής**

- 1** Βεβαιωθείτε ότι ο βιντεοπροβολέας είναι ενεργοποιημένος.
- 2** Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής ή η συσκευή σας είναι συνδεδεμένη στο ίδιο δίκτυο με τον βιντεοπροβολέα.
- 3** Ξεκινήστε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web στον υπολογιστή ή τη συσκευή.
- 4** Μεταβείτε στην οθόνη Epson Web Control πληκτρολογώντας τη διεύθυνση IP του βιντεοπροβολέα στο πλαίσιο διεύθυνσης του

προγράμματος περιήγησης. Κατά την εισαγωγή μιας διεύθυνσης IPv6, προσθέστε στη διεύθυνση [και].

Εμφανίζεται η οθόνη Epson Web Control.



- 1** Σας επιτρέπει να έχετε απομακρυσμένο έλεγχο του βιντεοπροβολέα.
- 2** Εμφανίζεται ένα δοκιμαστικό μοτίβο.
- 3** Ορίζει λεπτομερείς ρυθμίσεις βιντεοπροβολέα.
- 4** Ελέγχει τις ρυθμίσεις μενού του βιντεοπροβολέα με το δάχτυλο ή το ποντίκι σας.
- 5** Επιλέξτε την επιλογή που αντιστοιχεί στη λειτουργία του βιντεοπροβολέα που θέλετε να ελέγξετε.



- Μπορεί να χρειαστεί να πραγματοποιήσετε σύνδεση για να αποκτήσετε πρόσβαση σε ορισμένες από τις επιλογές της οθόνης Epson Web Control. Αν εμφανιστεί ένα παράθυρο εισόδου, πληκτρολογήστε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασής σας.
- Κατά την πρόσβαση στην επιλογή **Βασικός έλεγχος**, το όνομα χρήστη είναι **EPSONREMOTE** και ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι **guest**.
- Κατά την πρόσβαση σε άλλες επιλογές, το όνομα χρήστη είναι **EPSONWEB** και ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι **admin**.
- Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης από το μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.
☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Βασικό > Κωδ.πρόσβ.ελέγ.Web**
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τις ακόλουθες ρυθμίσεις από την οθόνη **Σύνθ. ρυθμίσεις**.
 - Κωδικός πρόσβασης οθόνης (έως 16 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες)
 - Ρυθμίσεις IPv6 (μη αυτόματο)
 - Θύρα HTTP (αριθμός θύρας που χρησιμοποιείται για το Web Control εκτός από το 80 [προεπιλογή], 843, 3620, 3621, 3625, 3629, 4352, 4649, 5357, 10000, 10001, 41794)

» Σχετικοί σύνδεσμοι

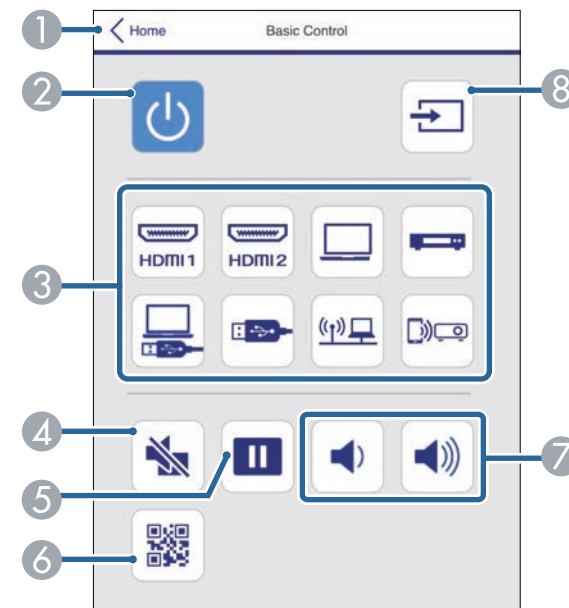
- "Επιλογές ελέγχου Web" [σελ.104](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Βασικό" [σελ.128](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Επιλογές ελέγχου Web

Βασικός έλεγχος



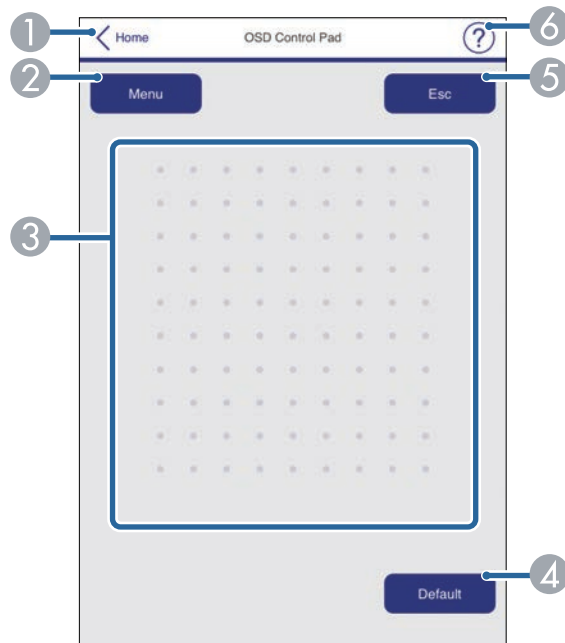
- Αν εμφανιστεί ένα παράθυρο εισόδου, πληκτρολογήστε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασής σας. (Το όνομα χρήστη είναι **EPSONREMOTE** και ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι **guest**.)
- Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης από το μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.
☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Βασικό > Κωδ. Remote**



- 1 Επιστρέφει στην οθόνη Epson Web Control.
- 2 Θέτει τον βιντεοπροβολέα σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας.
- 3 Επιλέγει την πηγή εισόδου.
- 4 Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί προσωρινά την εικόνα και τον ήχο.

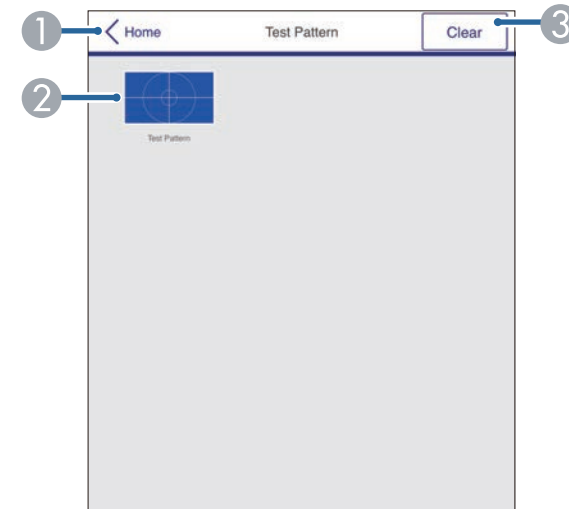
- ⑤ Παγώνει και ξεπαγώνει τις εικόνες.
- ⑥ Εμφανίζει τον κωδικό QR.
- ⑦ Ρυθμίζει την ένταση του ηχείου.
- ⑧ Αναζητά πηγές.

Pad ελέγχου OSD



- ① Επιστρέφει στην οθόνη Epson Web Control.
- ② Εμφανίζει τα μενού ρυθμίσεων του βιντεοπροβολέα.
- ③ Χρησιμοποιήστε το δάκτυλό σας ή το ποντίκι για να περιηγηθείτε στα μενού.
- ④ Επαναφέρει την επιλεγμένη ρύθμιση στην προεπιλεγμένη τιμή.
- ⑤ Επιστρέφει στο προηγούμενο μενού.
- ⑥ Εμφανίζει θέματα βοήθειας.

Δοκιμαστικό μοτίβο

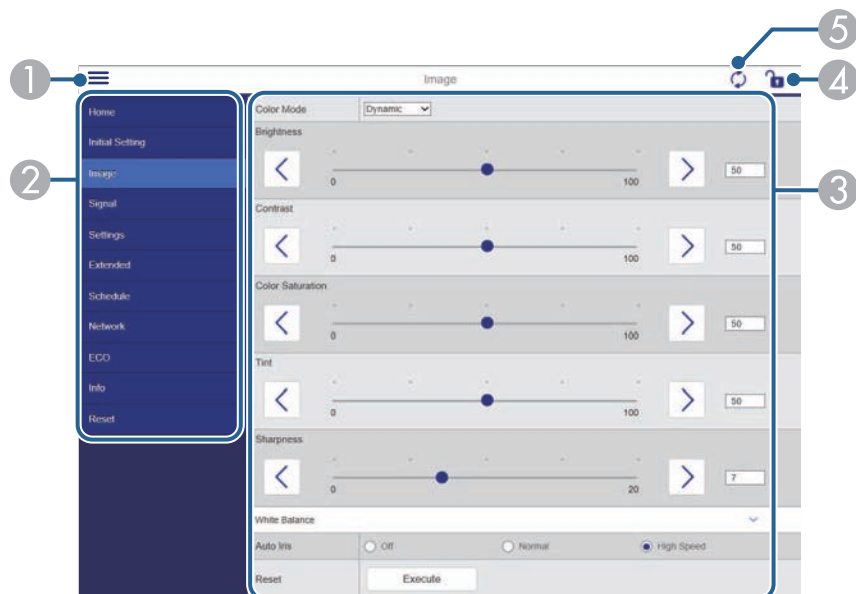


- ① Επιστρέφει στην οθόνη Epson Web Control.
- ② Εμφανίζει τα διαθέσιμα δοκιμαστικά μοτίβα. Επιλέξτε το για να προβάλλετε ένα δοκιμαστικό μοτίβο.
- ③ Απενεργοποιεί την εμφάνιση του δοκιμαστικού μοτίβου.

Σύνθ. ρυθμίσεις.



Εάν έχει οριστεί η προεπιλογή **Κωδ.πρόσβ.ελέγ.Web**, εμφανίζεται μία οθόνη που σας ζητά να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης: πριν μπορέσετε να δείτε την οθόνη Σύνθ. ρυθμίσεις. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης.



- 1 Ανοίγει τα μενού.
- 2 Εμφανίζει το όνομα μενού που επιλέξατε.
- 3 Ορίζει τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα.
- 4 Κλείδωμα/ξεκλείδωμα των ρυθμίσεων του βιντεοπροβολέα.
- 5 Ενημερώνει τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα.



Δεν είναι δυνατή η επιλογή των ακόλουθων ρυθμίσεων με χρήση του Epson Web Control.

- Κουμπί χρήστη
- Λογότυπο χρήστη
- Ρύθμ. HDMI EQ
- Γλώσσα
- Μηδεν.ωρών λειτ.λάμπας

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μπορείτε να καταχωρήσετε τα ψηφιακά πιστοποιητικά στον βιντεοπροβολέα για να παρέχετε ασφάλεια στα αρχεία παρουσιάσής σας.



Μπορείτε επίσης να καταχωρήσετε τα ψηφιακά πιστοποιητικά στο μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα. Ωστόσο, βεβαιωθείτε ότι έχετε πραγματοποιήσει καταχώριση έστω μια φορά αλλιώς το πιστοποιητικό ενδέχεται να μην εγκατασταθεί σωστά.

☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Ασύρματο LAN > Ρύθμιση EAP > Πιστοπ. πελάτη**

☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Ασύρματο LAN > Ρύθμιση EAP > Πιστοποιητικό CA**

☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Άλλα > Πιστοπ. διακομ. web**

1 Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο ψηφιακών πιστοποιητικών είναι συμβατό με την καταχώριση του βιντεοπροβολέα.

2 Βεβαιωθείτε ότι ο βιντεοπροβολέας είναι ενεργοποιημένος.

3 Πραγματοποιήστε εκκίνηση του προγράμματος περιήγησης στο Διαδίκτυο σε έναν υπολογιστή ή συσκευή συνδεδεμένα στο δίκτυο.

4 Μεταβείτε στην οθόνη Epson Web Control πληκτρολογώντας τη διεύθυνση IP του βιντεοπροβολέα στο πλαίσιο διεύθυνσης του προγράμματος περιήγησης.

Εμφανίζεται η οθόνη Epson Web Control.

5 Επιλέξτε **Σύνθ. ρυθμίσεις**.



- Ίσως χρειαστεί να συνδεθείτε για να δείτε την οθόνη Σύνθ. ρυθμίσεις. Εάν εμφανιστεί μια οθόνη σύνδεσης, εισάγετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης. (Το όνομα χρήστη είναι **EPSONWEB** και ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι **admin**.)

- Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης από το μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.

☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Βασικό > Κωδ.πρόσβ.ελέγ.Web**

6 Κάτω από το **Δίκτυο**, επιλέξτε **Πιστοποιητικό**.

7 Επιλέξτε το αρχείο πιστοποιητικού που θέλετε να καταχωρήσετε.

8 Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης στο πλαίσιο **Κωδικός πρόσβασης** και, έπειτα, κάντε κλικ στο **Ορισμός**.

9 Όταν ολοκληρώσετε την καταχώριση του πιστοποιητικού, κάντε κλικ στο **Εφαρμογή** για να οριστικοποιήσετε τις αλλαγές σας και να ολοκληρώσετε την καταχώριση.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

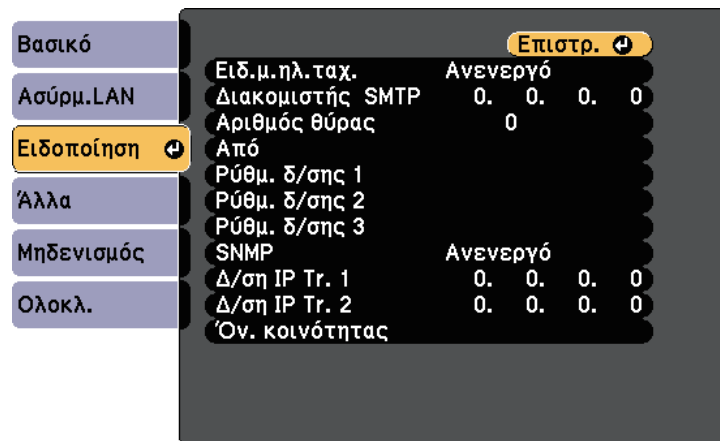
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον βιντεοπροβολέα ώστε να σας στέλνει μια ειδοποίηση μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μέσω του δικτύου, σε περίπτωση που υπάρχει κάποιο πρόβλημα με τον βιντεοπροβολέα.

Αν ορίσετε τη ρύθμιση **Λειτ. αναμονής** σε **Επικ. Ενεργ.**, μπορείτε να λαμβάνετε τις ειδοποιήσεις μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, ακόμη και αν ο βιντεοπροβολέας βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής (όταν η τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη).

ECO > Λειτ. αναμονής

- 1 Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Δίκτυο** και πατήστε [Enter].
- 2 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Διαμόρφ. δικτύου** και πατήστε [Enter].
- 3 Επιλέξτε το μενού **Ειδοποίηση** και πατήστε [Enter].



- 4 Ορίστε τη ρύθμιση **Ειδ.μ.ηλ.ταχ.** σε **Ενεργό**.
- 5 Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP για την επιλογή **Διακομιστής SMTP**.



Μην χρησιμοποιείτε "127.x.x.x" (όπου x ένας αριθμός από 0 έως 255) για τον **Διακομιστή SMTP**.

- 6 Επιλέξτε έναν αριθμό για την επιλογή **Αριθμός θύρας** του διακομιστή SMTP, από το 0 έως το 65535 (η προεπιλογή είναι 25).
- 7 Επιλέξτε έναν τύπο για την **Πιστοποίηση** του διακομιστή SMTP.
- 8 Καταχωρήστε ένα **Όνομα χρήστη** για τον διακομιστή SMTP.
- 9 Καταχωρήστε ένα **Κωδικός πρόσβασης** για τον έλεγχο ταυτότητας του διακομιστή SMTP.
- 10 Εισαγάγετε τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που θα εμφανίζεται ως αποστολέας στο στοιχείο **Από**.
- 11 Επιλέξτε ένα πεδίο διεύθυνσης, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επιλέξτε τις ειδοποιήσεις που θέλετε να λαμβάνετε. Επαναλάβετε τη διαδικασία για μέχρι τρεις διευθύνσεις.



Η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μπορεί να έχει μήκος έως και 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Για πληκτρολόγηση περισσότερων από 32 χαρακτήρες, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Web.

- 12 Όταν ολοκληρώσετε την επιλογή των ρυθμίσεων, επιλέξτε **Ολοκλ.** και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας και να πραγματοποιήσετε έξοδο από το μενού.



Εάν ένα σημαντικό πρόβλημα προκαλέσει τον τερματισμό λειτουργίας του βιντεοπροβολέα, ενδέχεται να μη λάβετε ειδοποίηση μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Μηνύματα ειδοποίησης μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου βιντεοπροβολέα σε δίκτυο" [σελ.109](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

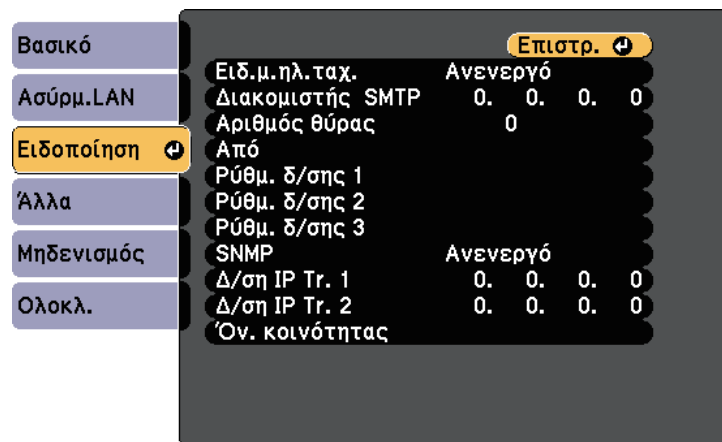
Μηνύματα ειδοποίησης μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου βιντεοπροβολέα σε δίκτυο

Όταν παρουσιάζεται ένα πρόβλημα με ένα βιντεοπροβολέα στο δίκτυο και έχετε επιλέξει να λαμβάνετε ειδοποιήσεις μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, θα λάβετε ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Η ηλεκτρονική διεύθυνση έχει οριστεί σε **Από** ως ο αποστολέας του μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου
- **Epson Projector** στη γραμμή θέματος
- Το όνομα του βιντεοπροβολέα ο οποίος αντιμετωπίζει κάποιο πρόβλημα
- Τη διεύθυνση IP του βιντεοπροβολέα που αντιμετωπίζει το πρόβλημα
- Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το πρόβλημα

Οι διαχειριστές δικτύου μπορούν να εγκαταστήσουν λογισμικό SNMP (Απλό Πρωτόκολλο Διαχείρισης Δικτύου) σε υπολογιστές του δικτύου, έτσι ώστε να μπορούν να παρακολουθούν τους βιντεοπροβολείς. Εάν το δίκτυό σας χρησιμοποιεί αυτό το λογισμικό, μπορείτε να ρυθμίσετε τον βιντεοπροβολέα για παρακολούθηση SNMP.

- 1** Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Δίκτυο** και πατήστε [Enter].
- 2** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Διαμόρφ. δικτύου** και πατήστε [Enter].
- 3** Επιλέξτε το μενού **Ειδοποίηση** και πατήστε [Enter].



- 4** Ορίστε τη ρύθμιση **SNMP** σε **Ενεργό**.
- 5** Εισαγάγετε έως και δύο διευθύνσεις IP για να λαμβάνετε ειδοποιήσεις SNMP, χρησιμοποιώντας αριθμούς από 0 έως 255 για κάθε πεδίο διεύθυνσης.



Μη χρησιμοποιείτε τις ακόλουθες διευθύνσεις: 224.0.0.0 έως 255.255.255.255 (όπου x ένας αριθμός από 0 έως 255). Ο βιντεοπροβολέας υποστηρίζει έκδοση παράγοντα SNMP 1 (SNMPv1).

- 6** Εισάγετε το **Όν. κοινότητας** SNMP που να περιέχει έως 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες.
- 7** Όταν ολοκληρώσετε την επιλογή των ρυθμίσεων, επιλέξτε **Ολοκλ.** και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας και να πραγματοποιήσετε έξοδο από το μενού.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μπορείτε να προγραμματίσετε μέχρι 30 συμβάντα να εκτελεστούν αυτόματα στον βιντεοπροβολέα σας, όπως η ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα ή η εναλλαγή της πηγής εισόδου. Ο βιντεοπροβολέας εκτελεί τα επιλεγμένα συμβάντα στην καθορισμένη ημερομηνία και ώρα του χρονοδιαγράμματος που έχει ρυθμιστεί.

⚠ Προειδοποίηση

Μην τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα μπροστά από το φακό. Αν προγραμματίσετε τον βιντεοπροβολέα ώστε να ενεργοποιείται αυτόματα, τυχόν εύφλεκτα αντικείμενα που βρίσκονται μπροστά από το φακό μπορεί να πιάσουν φωτιά.



- Εάν ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης για **Προστασία προγρ.**, απενεργοποιήστε πρώτα τον κωδικό πρόσβασης **Προστασία προγρ.**

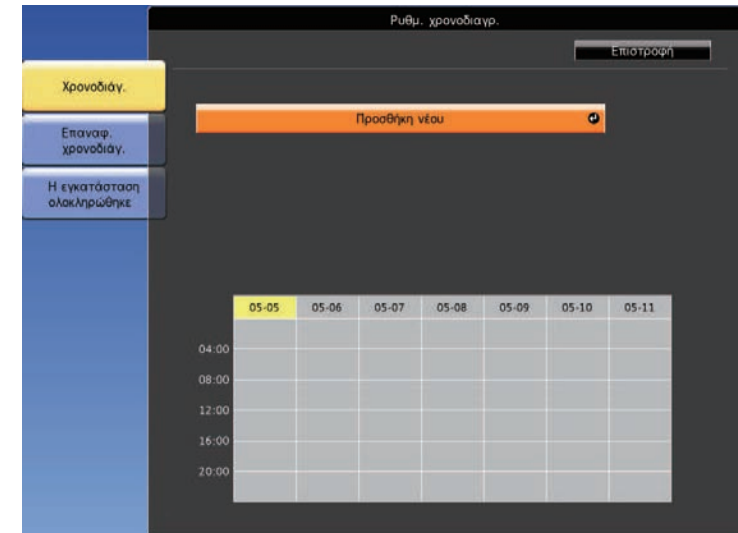
1 Ρυθμίστε την ημερομηνία και την ώρα από το μενού **Ημερ. & Ώρα**.
Εκτεταμένη > Λειτουργία > Ημερ. & Ώρα

2 Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Εκτεταμένη** και πατήστε [Enter].

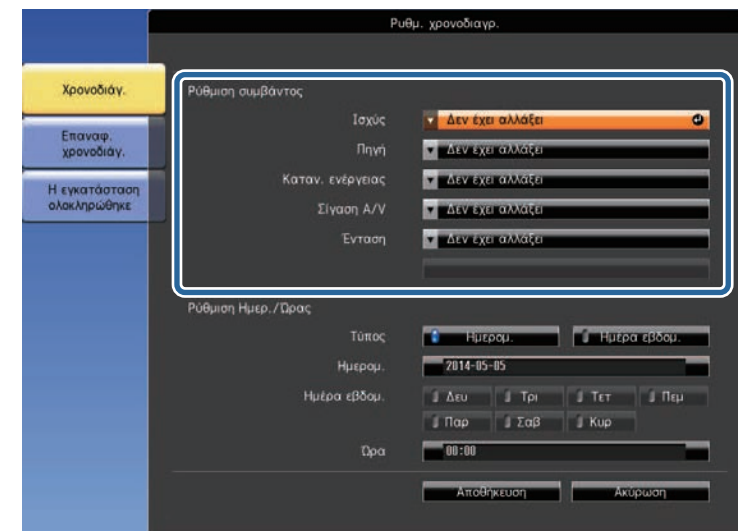
3 Επιλέξτε το στοιχείο **Ρυθμ. χρονοδιαγρ.** και πατήστε [Enter].

4 Επιλέξτε **Χρονοδιάγ.** και πατήστε [Enter].

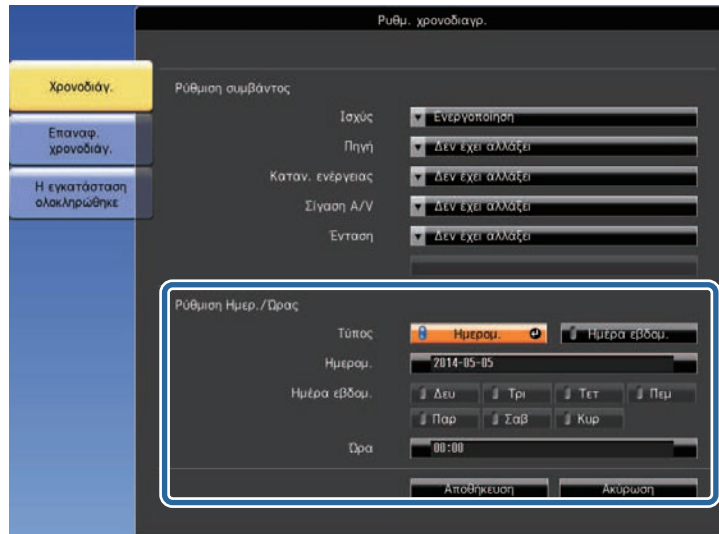
5 Επιλέξτε τη ρύθμιση **Προσθήκη νέου** και πατήστε [Enter].



6 Επιλέξτε τις λεπτομέρειες του συμβάντος που θέλετε να εκτελέσετε.










- 7** Επιλέξτε την ημερομηνία και την ώρα κατά την οποία θέλετε να παρουσιαστεί το συμβάν.



- 8** Επιλέξτε το στοιχείο **Αποθήκευση** και πατήστε [Enter].

Τα προγραμματισμένα συμβάντα εμφανίζονται στην οθόνη με εικονίδια τα οποία υποδεικνύουν την κατάσταση του συμβάντος.



- ① : έγκυρο χρονοδιάγραμμα
- : τακτικό χρονοδιάγραμμα
- : μη έγκυρο χρονοδιάγραμμα
- ② Η ημερομηνία που έχει επιλεγεί αυτή τη στιγμή (επισημασμένη με κίτρινο χρώμα)
- ③ : χρονοδιάγραμμα μίας φορές
- : τακτικό χρονοδιάγραμμα
- : χρονοδιάγραμμα αναμονής (ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε την επικοινωνία κατά τη διάρκεια της αναμονής)
- : μη έγκυρο χρονοδιάγραμμα

- 9** Για την επεξεργασία ενός προγραμματισμένου συμβάντος, επιλέξτε το χρονοδιάγραμμα και πατήστε [Esc].

- 10** Ενεργοποιήστε μια επιλογή από το μενού που εμφανίζεται.
- Η επιλογή **Ενεργό** ή **Ανενεργό** σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το επιλεγμένο συμβάν.
 - Η επιλογή **Επεξεργασία** σας επιτρέπει να αλλάξετε τις λεπτομέρειες ή την ημερομηνία και την ώρα του συμβάντος.
 - Η επιλογή **Εκκαθάριση** σας επιτρέπει να καταργήσετε το προγραμματισμένο συμβάν από μια λίστα.

- 11** Επιλέξτε **Ολοκλ.**, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ναι**.

Για να διαγράψετε όλα τα προγραμματισμένα συμβάντα, επιλέξτε **Επαναφ.χρονοδιάγ.**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας" [σελ.39](#)
- "Ορισμός κωδικού πρόσβασης" [σελ.79](#)

Προσαρμογή των ρυθμίσεων μενού

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για την πρόσβαση στο σύστημα μενού του βιντεοπροβολέα και την αλλαγή των ρυθμίσεων του βιντεοπροβολέα.

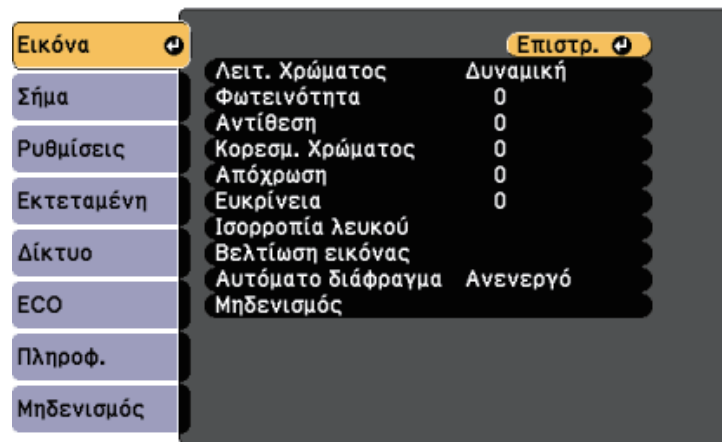
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Χρήση των μενού του βιντεοπροβολέα" [σελ.115](#)
- "Χρήση του πληκτρολογίου που εμφανίζεται" [σελ.116](#)
- "Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας" [σελ.117](#)
- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Ρυθμίσεις δικτύου βιντεοπροβολέα - Μενού Δίκτυο" [σελ.126](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)
- "Εμφάνιση πληροφοριών βιντεοπροβολέα - Μενού Πληροφορίες" [σελ.137](#)
- "Επιλογές επαναφοράς βιντεοπροβολέα - Μενού Μηδενισμός" [σελ.140](#)
- "Αντιγραφή ρυθμίσεων μενού μεταξύ προβολέων (ρύθμιση δέσμης)" [σελ.141](#)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα μενού του βιντεοπροβολέα για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις οι οποίες ελέγχουν τον τρόπο λειτουργίας του βιντεοπροβολέα σας. Ο βιντεοπροβολέας εμφανίζει τα μενού στην οθόνη.

- 1** Πατήστε το κουμπί [Menu] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.

Εμφανίζεται η οθόνη μενού η οποία παρουσιάζει τις ρυθμίσεις του μενού **Εικόνα**.



- 2** Πατήστε το επάνω ή κάτω πλήκτρο βέλους για να μετακινηθείτε στα μενού που εμφανίζονται σε λίστα στα αριστερά. Οι ρυθμίσεις για κάθε μενού εμφανίζονται στα δεξιά.



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εξαρτώνται από την τρέχουσα πηγή εισόδου.

- 3** Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στο μενού που εμφανίζεται, πατήστε [Enter].

- 4** Πατήστε το επάνω ή το κάτω πλήκτρο βέλους για να μετακινηθείτε μέσα στις ρυθμίσεις.

- 5** Αλλάξτε τις ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τα κουμπιά που εμφανίζονται σε λίστα στο κάτω μέρος της οθόνης του μενού.

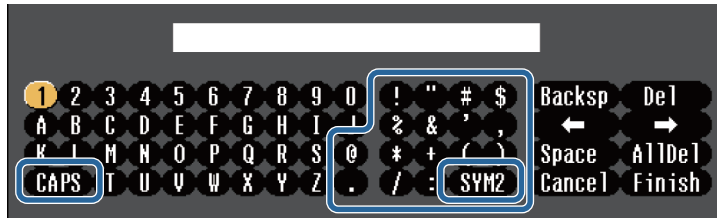
- 6** Για να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις μενού στις προεπιλεγμένες τιμές τους, επιλέξτε **Μηδενισμός**.

- 7** Όταν ολοκληρώσετε την αλλαγή των ρυθμίσεων σε ένα μενού, πατήστε το κουμπί [Esc].

- 8** Πατήστε [Menu] ή [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται για να εισαγάγετε αριθμούς και χαρακτήρες.

- 1 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο για να επισημάνετε τον αριθμό ή τον χαρακτήρα που θέλετε να εισαγάγετε και πατήστε το κουμπί [Enter].



Κάθε φορά που επιλέγετε το κουμπί **CAPS**, οι χαρακτήρες εναλλάσσονται ανάμεσα σε κεφαλαίους και πεζούς. Κάθε φορά που επιλέγετε το κουμπί **SYM1/2**, τα σύμβολα που περικλείονται στο πλαίσιο αλλάζουν.

- 2 Μετά την εισαγωγή του κειμένου, επιλέξτε **Finish** στο πληκτρολόγιο για να επιβεβαιώσετε τις καταχωρίσεις σας. Επιλέξτε **Cancel** για να ακυρώσετε την εισαγωγή κειμένου.



Μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα και τον έλεγχο της προβολής μέσω δικτύου χρησιμοποιώντας ένα πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο από τον υπολογιστή σας.
Δεν είναι δυνατή η εισαγωγή ορισμένων συμβόλων με τη χρήση του πληκτρολογίου που εμφανίζεται. Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα πλοήγησης διαδικτύου για να εισαγάγετε το κείμενο.

Διαθέσιμο κείμενο χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται

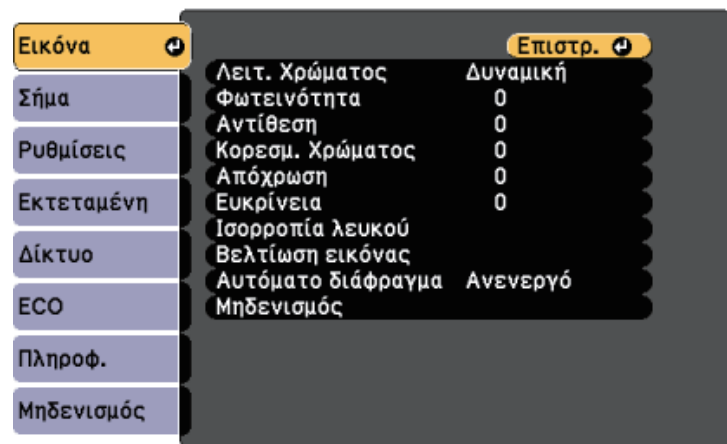
Μπορείτε να εισαγάγετε το ακόλουθο κείμενο κατά τη χρήση του πληκτρολογίου που εμφανίζεται στην οθόνη.

Τύπος κειμένου	Λεπτομέρειες
Αριθμοί	0123456789
Αλφάβητος	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
Σύμβολα	! " # \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ [\] ^ _ ` { } ~

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Διαθέσιμο κείμενο χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται" [σελ.116](#)
- "Έλεγχος βιντεοπροβολέα σε δίκτυο με χρήση προγράμματος περιήγησης στο Web" [σελ.103](#)

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Εικόνα** σας επιτρέπουν να προσαρμόσετε την ποιότητα της εικόνας σας για την πηγή εισόδου που χρησιμοποιείτε τη συγκεκριμένη στιγμή. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εξαρτώνται από την τρέχουσα επιλεγμένη πηγή εισόδου.



Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για μια πηγή εισόδου, βεβαιωθείτε ότι η πηγή είναι συνδεδεμένη και επιλέξτε αυτή την πηγή.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Λειτουργ. Χρώματος	Ανατρέξτε στη λίστα με τις διαθέσιμες λειτουργίες χρώματος	Προσαρμόζει τη ζωνρότητα των χρωμάτων της εικόνας για διάφορους τύπους εικόνας και περιβάλλοντα.
Φωτεινότητα	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Φωτίζει ή σκουραίνει τη συνολική εικόνα.
Αντίθεση	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει τη διαφορά μεταξύ φωτεινών και σκοτεινών περιοχών της εικόνας.
Κορεσμ. Χρώματος	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει την ένταση των χρωμάτων της εικόνας.
Απόχρωση	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει την ισορροπία των τόνων από πράσινο έως ματζέντα στην εικόνα.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Ευκρίνεια	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει την ευκρίνεια ή την απαλότητα των λεπτομερειών της εικόνας.
Ισορροπία λευκού	Θερμ. Χρώματος	Θερμ. Χρώματος: ορίζει τη θερμοκρασία χρώματος ανάλογα με τη λειτουργία χρώματος που επιλέξατε. Οι υψηλότερες τιμές δίνουν μπλε απόχρωση στην επιδερμίδα και οι χαμηλότερες κόκκινη.
	Προσαρμοσμένη	Προσαρμοσμένη: ρυθμίζει τα μεμονωμένα στοιχεία R (κόκκινο), G (πράσινο) και B (μπλε) της μετατόπισης και της ενίσχυσης.
Βελτίωση εικόνας		Προσαρμόζει την αισθητή ανάλυση της εικόνας:
	Μείωση θορύβου	Μείωση θορύβου: μειώνει το τρεμόπαιγμα σε αναλογικές εικόνες.
	Βελτίωση λεπτομ.	Βελτίωση λεπτομ.: δημιουργεί μια πιο εμφατική υφή και υλική αίσθηση της εικόνας.
	Αφ. πεπλ. μορφής (Για είσοδο σήματος interlace [480i/576i/1080i])	Αφ. πεπλ. μορφής: ορίζει εάν θα μετατραπούν τα σήματα interlace σε προοδευτικά για ορισμένους τύπους εικόνας βίντεο. <ul style="list-style-type: none"> Ανενεργό: για εικόνες βίντεο με γρήγορη κίνηση. Βίντεο: για τις περισσότερες εικόνες βίντεο. Ταινία/Αυτόμ.: για ταινίες, γραφικά υπολογιστών και κινούμενα σχέδια.
Αυτόματο διάφραγμα	Ανενεργό Κανονικό Υψηλή ταχύτ.	Ρυθμίζει την προβαλλόμενη φωτεινότητα με βάση τη φωτεινότητα της εικόνας. Διαθέσιμο όταν η Λειτουργ. Χρώματος έχει οριστεί σε Δυναμική ή Κινηματογράφος .

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Μηδενισμός	—	Επαναφέρει όλες τις τιμές ρύθμισης του μενού Εικόνα για την επιλεγμένη λειτουργία χρώματος στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

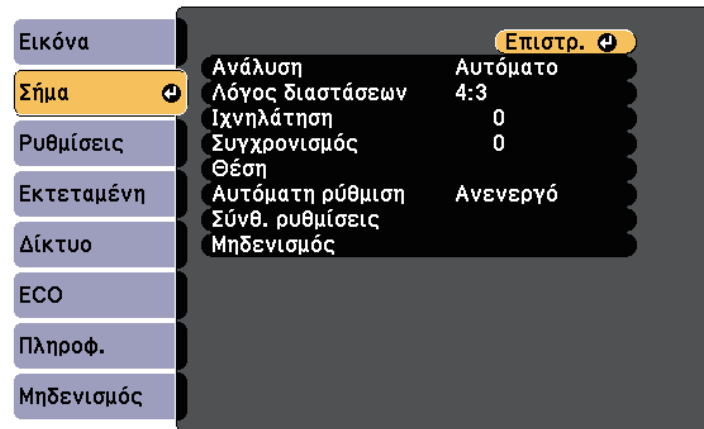


- Η ρύθμιση **Φωτεινότητα** δεν επηρεάζει τη φωτεινότητα της λάμπας. Για να αλλάξετε τη λειτουργία φωτεινότητας της λάμπας, χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση **Καταν. ενέργειας** στο μενού **ECO** του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Διαθέσιμες λειτουργίες χρώματος" [σελ.57](#)

Κανονικά ο βιντεοπροβολέας ανιχνεύει αυτόματα και βελτιστοποιεί τις ρυθμίσεις σήματος εισόδου. Αν χρειαστεί να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μενού **Σήμα**. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εξαρτώνται από την τρέχουσα επιλεγμένη πηγή εισόδου.



Μπορείτε να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις των ρυθμίσεων **Ιχνηλάτηση**, **Συγχρονισμός** και **Θέση** πατώντας το κουμπί [Auto] στο τηλεχειριστήριο.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για μια πηγή εισόδου, βεβαιωθείτε ότι η πηγή είναι συνδεδεμένη και επιλέξτε αυτή την πηγή.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Ανάλυση	Αυτόματο Ευρύ Κανονικό	Ρυθμίζει την ανάλυση του σήματος εισόδου, αν δεν ανιχνευθεί αυτόματα, χρησιμοποιώντας την επιλογή Αυτόματο . (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που διαθέτουν θύρα Computer.)
Λόγος διαστάσεων	Ανατρέξτε στη λίστα με τις διαθέσιμες αναλογίες εικόνας	Ρυθμίζει τις αναλογίες εικόνας (αναλογία πλάτους-ύψους) για την επιλεγμένη πηγή εισόδου.

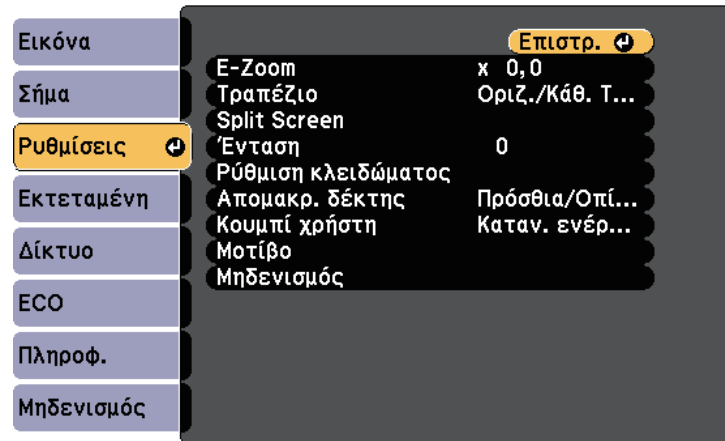
Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Ιχνηλάτηση	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει το σήμα για την εξάλειψη των κάθετων λωρίδων στις εικόνες υπολογιστή.
Συγχρονισμός	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει το σήμα ώστε να εξαλείψει τη θαμπότητα ή το τρεμόπαιγμα στις εικόνες υπολογιστή.
Θέση	—	Ρυθμίζει τη θέση της εικόνας στην οθόνη. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που διαθέτουν θύρα Computer.)
Αυτόματη ρύθμιση	Ενεργό Ανενεργό	Βελτιστοποιεί αυτόματα την ποιότητα της εικόνας στον υπολογιστή (όταν είναι Ενεργό).
Υπερσάρωση	Αυτόματο Ανενεργό 4% 8%	Αλλάζει την αναλογία της προβαλλόμενης εικόνας ώστε να είναι ορατά τα άκρα κατά ένα επιλέξιμο ποσοστό ή αυτόματα.
Σύνθ. ρυθμίσεις	Εύρος βίντεο	Εύρος βίντεο : ρυθμίζει το εύρος βίντεο ώστε να συμφωνεί με τη ρύθμιση της συσκευής, η οποία είναι συνδεδεμένη στη θύρα HDMI.
	Σήμα βίντεο	Σήμα βίντεο : καθορίζει τον τύπο του σήματος από τις πηγές εισόδου, οι οποίες είναι συνδεδεμένες στις θύρες Video. Αν, όταν είναι ενεργοποιημένη η ρύθμιση Αυτόματο , παρουσιαστεί παρεμβολή ή δεν εμφανίζεται καμία εικόνα, επιλέξτε το κατάλληλο σήμα ανάλογα με το συνδεδεμένο εξοπλισμό. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που διαθέτουν θύρα Video.)
Μηδενισμός	—	Επαναφέρει όλες τις τιμές ρύθμισης του μενού Σήμα στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Διαθέσιμες αναλογίες εικόνας" [σελ.55](#)

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Οι επιλογές στο παράθυρο **Ρυθμίσεις** σας επιτρέπουν να προσαρμόσετε διάφορες δυνατότητες του βιντεοπροβολέα.



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
E-Zoom	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας.
Τραπεζίο		Ρυθμίζει το σχήμα της εικόνας σε ορθογώνιο (οριζόντια και κάθετα).
	Οριζ./Κάθ. Τραπ.	Οριζ./Κάθ. Τραπ.: επιλέξτε για μη αυτόματη διόρθωση των οριζόντιων και των κάθετων πλευρών. Αυτόματο Κ-Τραπεζίο: Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την αυτόματη διόρθωση. H-Keystone Adjuster: Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το H-Keystone Adjuster .
	Quick Corner	Quick Corner: επιλέξτε για διόρθωση του σχήματος της εικόνας και ευθυγράμμιση χρησιμοποιώντας μια ένδειξη στην οθόνη.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Split Screen	Μέγεθος οθόνης Πηγή Εναλλαγή οθονών Πηγή ήχου Ευθυγράμμιση Προβολή Κωδικού QR Έξοδ.Split Screen	Διαιρεί την περιοχή προβολής οριζόντια και εμφανίζει δύο εικόνες τη μία δίπλα στην άλλη (πατήστε το κουμπί [Esc] για να ακυρώσετε την εμφάνιση της οθόνης διαίρεσης).
Ένταση	Ποικίλα διαθέσιμα επίπεδα	Ρυθμίζει την ένταση του συστήματος ηχείων του βιντεοπροβολέα. Μπορείτε επίσης να προσαρμόσετε την ένταση των εξωτερικών ηχείων. Οι τιμές της ρύθμισης αποθηκεύονται για κάθε πηγή.
Ρύθμιση κλειδώματος	Κλειδ Λειτουργ	Ελέγχει το κλειδωμα των πλήκτρων του βιντεοπροβολέα για την ασφάλιση του βιντεοπροβολέα: Πλήρες κλειδωμα: κλειδώνει όλα τα κουμπιά. Επιμέρους κλειδωμα: κλειδώνει όλα τα κουμπιά εκτός από το κουμπί ισχύος. Ανενεργό: κανένα κλειδωμένο κουμπί.
Απομακρ. δέκτης	Πρόσθια/Οπίσθια Πρόσθια Οπίσθια Ανενεργό	Περιορίζει τη λήψη σημάτων τηλεχειριστηρίου από τον επιλεγμένο δέκτη. Η επιλογή Ανενεργό απενεργοποιεί όλους τους δέκτες.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Κουμπί χρήστη	Καταν. ενέργειας Πληροφ. Αφ. πεπλ. μορφής Δοκιμαστικό μοτίβο Ανάλυση Εμφάνιση Μοτίβου Προβολή Κωδικού QR	Εκχωρεί μια επιλογή μενού στο [User] στο τηλεχειριστήριο για πρόσβαση με ένα άγγιγμα.
Μοτίβο		Επιλέγει διάφορες επιλογές εμφάνισης μοτίβου. Προσοχή Αν ένα μοτίβο εμφανίζεται για πολύ ώρα, μπορεί στις προβαλλόμενες εικόνες να φαίνεται το υπόλειμμα της εικόνας του.
	Εμφάνιση Μοτίβου	Εμφάνιση Μοτίβου: σας επιτρέπει να προβάλετε τον επιλεγμένο τύπο μοτίβου στην οθόνη για να βοηθήσετε στην παρουσίαση.
	Τύπος Μοτίβου	Τύπος Μοτίβου: επιλέξτε μεταξύ των Μοτίβων 1 έως 4 ή το Μοτίβο Χρήστη . Τα μοτίβα 1 έως 4 εμφανίζουν μοτίβα που έχουν καταχωρηθεί από πριν στον βιντεοπροβολέα όπως γραμμές χάρακα ή μοτίβα πλέγματος.
	Μοτίβο Χρήστη	Μοτίβο Χρήστη: καταγράφει μια οθόνη που προβάλλεται και την αποθηκεύει ως μοτίβο για εμφάνιση.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Δοκιμαστικό μοτίβο	Δοκιμαστικό μοτίβο: Εμφανίζει ένα δοκιμαστικό μοτίβο για να βοηθήσει στην εστίαση και το ζουμ της εικόνας και να διορθώσει το σχήμα της εικόνας (πατήστε το κουμπί [Esc] για να ακυρώσετε την εμφάνιση του μοτίβου).
Μηδενισμός	—	Επαναφέρει όλες τις τιμές ρύθμισης για το μενού Ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές, εκτός από τα ακόλουθα: <ul style="list-style-type: none"> • E-Zoom • Κουμπί χρήστη

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Εκτεταμένη** σας επιτρέπουν να προσαρμόσετε διάφορες δυνατότητες ρύθμισης του βιντεοπροβολέα.



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Κεντρική οθόνη		Επιλέγει τις επιλογές προβολής της κεντρικής οθόνης του βιντεοπροβολέα:
	Κεν. Οθ. Αυτ. Προβ.	Κεν. Οθ. Αυτ. Προβ.: επιλέξτε αν θα εμφανίζεται η Κεντρική οθόνη αυτόματα ή όχι όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου όταν ενεργοποιείται ο βιντεοπροβολέας.
	Προσαρμ. Λειτ. 1 Προσαρμ. Λειτ. 2	Προσαρμ. Λειτ. 1/Προσαρμ. Λειτ. 2: επιλέξτε να ορίσετε λειτουργίες και την οθόνη ως την προσαρμοσμένη Κεντρική οθόνη.
Εμφάνιση		Επιλέγει διάφορες επιλογές εμφάνισης:

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Μήνυμα	Μήνυμα: ορίστε τη ρύθμιση σε Ενεργό για να εμφανιστούν μηνύματα όπως το όνομα της πηγής εισόδου, το όνομα της λειτ. χρώματος, οι αναλογίες εικόνας, το μήνυμα "Απουσία σήματος" ή η προειδοποίηση υψηλής θερμοκρασίας στην προβαλλόμενη εικόνα σας. Ορίστε σε Ανενεργό εάν δεν θέλετε να εμφανίζονται μηνύματα.
	Εμφάνιση φόντου	Εμφάνιση φόντου: ορίζει το χρώμα της οθόνης ή το λογότυπο που θα εμφανίζεται όταν δεν λαμβάνεται κανένα σήμα.
	Οθόνη έναρξης	Οθόνη έναρξης: ορίστε τη ρύθμιση σε Ενεργό για να εμφανίζεται το λογότυπο κατά την εκκίνηση του βιντεοπροβολέα.
	Σίγαση A/V	Σίγαση A/V: ορίζει το χρώμα της οθόνης ή το λογότυπο που θα εμφανίζεται όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Σίγαση A/V.
Λογότυπο χρήστη	—	Δημιουργεί μια οθόνη που εμφανίζει ο βιντεοπροβολέας για να προσδιορίσει την ταυτότητά του και να ενισχύσει την ασφάλεια.
Προβολή	Πρόσθια Πρόσθια/Οροφή Οπίσθια Οπίσθια/Οροφή	Επιλέγει τον τρόπο με τον οποίο ο βιντεοπροβολέας "κοιτάζει" την οθόνη έτσι ώστε η εικόνα να προσανατολίζεται σωστά.
Λειτουργία		Επιλέγει διάφορες επιλογές λειτουργίας:
	Απευθείας Ενεργ.	Απευθείας Ενεργ.: σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα συνδέοντάς τον χωρίς να πατήσετε το κουμπί ισχύος.
	Λειτ. Μεγ. Υψομ.	Λειτ. Μεγ. Υψομ.: ρυθμίζει τη θερμοκρασία λειτουργίας του βιντεοπροβολέα σε υψόμετρο άνω των 1500 μέτρων.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Αναζ. αυτόμ. πηγής	Αναζ. αυτόμ. πηγής: ρυθμίστε σε Ενεργό για να εντοπίζετε αυτόματα το σήμα εισόδου και να προβάλετε εικόνες όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου.
	Αυτόματη ενεργοπ.	Αυτόματη ενεργοπ.: επιλέξτε την πηγή εικόνας από την οποία επιθυμείτε να ξεκινήσετε την προβολή αυτόματα. Όταν ο βιντεοπροβολέας εντοπίζει το σήμα εισόδου από την επιλεγμένη πηγή εισόδου, προβάλλει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής. Οι ακόλουθες πηγές εικόνας είναι διαθέσιμες για αυτήν τη δυνατότητα: <ul style="list-style-type: none"> • HDMI1 • HDMI • Υπολογιστής • USB Display
	Ρύθμ. HDMI EQ	Ρύθμ. HDMI EQ: Ρυθμίστε το επίπεδο σήματος εισόδου HDMI ανάλογα με τις συσκευές που συνδέονται στη θύρα HDMI. Εάν υπάρχουν πολλές παρεμβολές στην εικόνα ή εάν προκύπτει ένα πρόβλημα, όπως να μην προβάλετε καμία εικόνα, αλλάξτε τη ρύθμιση. Εάν δεν εμφανίζονται εικόνες με τη χρήση μιας συσκευής ροής πολυμέσων στο μέγεθος του αντίχειρα, επιλέξτε 1 .
	Σύνθ. ρυθμίσεις	Προορ. αποθήκευσης: ορίζει τη θέση στην οποία αποθηκεύονται τα αρχεία καταγραφής σφαλμάτων και λειτουργίας. Εύρος ρύθμ. παρτ.: επιλέξτε Όλα για να αντιγράψετε όλες τις ρυθμίσεις του μενού βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία ρύθμισης παρτίδας. Επιλέξτε Περιορισμένο εάν δεν θέλετε να αντιγράψετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις: <ul style="list-style-type: none"> • Ρυθμίσεις Προστ. με κωδ. πρόσβ. • Ρυθμίσεις μενού Δίκτυο

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Ημερ. & Ώρα	Ημερ. & Ώρα: προσαρμόζει τις ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας του συστήματος του βιντεοπροβολέα. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία Χρονοδιάγ.) <ul style="list-style-type: none"> • Θερινή ώρα: ορίστε σε Ενεργό για να ενεργοποιήσετε τη θερινή ώρα. • Ώρα Internet: ορίστε σε Ενεργό για να ενημερώσετε την ώρα αυτόματα μέσω ενός διακομιστή ώρας Internet.
Ρυθμίσεις A/V		Επιλέγει διάφορες ρυθμίσεις εξόδου ήχου και βίντεο:
	Έξοδος A/V	Έξοδος A/V: ορίστε την επιλογή σε Πάντα για την έξοδο ήχου και εικόνων σε εξωτερικές συσκευές όταν ο βιντεοπροβολέας βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής.
	Ρυθμίσεις Ήχου	Έξοδος ήχου HDMI1/Έξοδος ήχου HDMI2: επιλέγει τη θύρα εισόδου ήχου κατά την προβολή εικόνων από τις θύρες HDMI. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που διαθέτουν πολλές θύρες HDMI.)
Αναγν. βιντεοπροβ.	Ανενεργό 1 έως 9	Εκχωρεί ένα αναγνωριστικό στον βιντεοπροβολέα όταν χρησιμοποιείτε πολλούς βιντεοπροβολείς.
Ρυθμ. χρονοδιαγρ.	Στο μενού Ρυθμ. χρονοδιαγρ.	Προγραμματίζει τα συμβάντα του βιντεοπροβολέα ώστε να παρουσιαστούν αυτόματα σε επιλεγμένες ημερομηνίες και ώρες. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία Χρονοδιάγ.)
Γλώσσα	Είναι διαθέσιμες διάφορες γλώσσες	Επιλέξτε τη γλώσσα για το μενού του βιντεοπροβολέα και την εμφάνιση μηνυμάτων.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Μηδενισμός	—	<p>Επαναφέρει όλες τις τιμές ρύθμισης για το μενού Εκτεταμένη στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους, εκτός από τα ακόλουθα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Λογότυπο χρήστη • Προβολή • Λειτ. Μεγ. Υψομ. • Αναζ. αυτόμ. πηγής • Ρύθμ. HDMI EQ • Ημερ. & Ωρα • Έξοδος A/V • Αναγν. βιντεοπροβ. • Ρυθμ. χρονοδιαγρ. • Γλώσσα



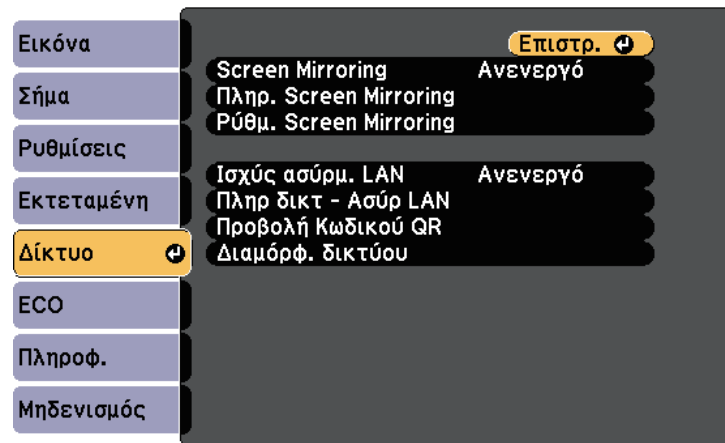
Όταν ορίζετε την επιλογή **Πρ. Λογ. Χρήστη** σε **Ενεργό** στην οθόνη **Προστ. κωδ. πρόσβ.**, δεν είναι δυνατή η αλλαγή ρυθμίσεων οι οποίες σχετίζονται με την οθόνη λογοτύπου χρήστη (**Εμφάνιση φόντου**, **Οθόνη έναρξης**, **Σίγαση A/V** στη ρύθμιση **Εμφάνιση**). Ορίστε πρώτα την επιλογή **Πρ. Λογ. Χρήστη** σε **Ανενεργό**.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Επιλογή τύπων ασφαλείας κωδικού πρόσβασης" [σελ.81](#)

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Δίκτυο** σας επιτρέπουν την προβολή πληροφοριών του δικτύου και τη ρύθμιση του βιντεοπροβολέα για τον έλεγχο μέσω ενός δικτύου.

Όταν ορίσετε την επιλογή **Προστ. δικτύου** σε **Ενεργό** στην οθόνη **Προστ. κωδ. πρόσβ.**, δεν είναι δυνατή η αλλαγή των ρυθμίσεων δικτύου. Πρώτα, ορίστε την επιλογή **Προστ. δικτύου** σε **Ανενεργό**.



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Screen Mirroring *	Ενεργό Ανενεργό	Κάνει διαμόρφωση των ρυθμίσεων του Screen Mirroring. Επιλέξτε Ενεργό για προβολή με τις δυνατότητες Screen Mirroring.
Πληρ. Screen Mirroring *	Εμφανιζόμενο όνομα Διεύθυνση MAC Κωδικός περιοχής Κανάλι Συνδ. Συσκευές	Εμφανίζει την κατάσταση και λεπτομέρειες του Screen Mirroring. Διαθέσιμο όταν έχετε ορίσει το στοιχείο Screen Mirroring σε Ενεργό .
Ρύθμ. Screen Mirroring *	Στο μενού Ρύθμ. Screen Mirroring	Κάνει διαμόρφωση των ρυθμίσεων του Screen Mirroring.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Ισχύς ασύρματ. LAN	Ενεργό Ανενεργό	Ρυθμίζει τις παραμέτρους των ρυθμίσεων ασύρματου LAN. Επιλέξτε Ενεργό για να προβάλετε εικόνες μέσω ασύρματου LAN. Αν δεν θέλετε να συνδεθείτε μέσω ασύρματου LAN, απενεργοποιήστε το για να αποτρέψετε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση από τρίτους.
Πληρ δικτ - Ασύρ LAN	Λειτουργία σύνδεσης Ασύρμ. LAN Επίπεδο κεραίας Όνομα προβολέα SSID DHCP Διεύθυνση IP Μάσκα υποδικτύου Διεύθυνση πύλης Διεύθυνση MAC Κωδικός περιοχής IPv6	Εμφανίζει την κατάσταση και λεπτομέρειες του ασύρματου δικτύου. Διαθέσιμο όταν έχετε ορίσει το στοιχείο Ισχύς ασύρματ. LAN σε Ενεργό . Οι παρακάτω ρυθμίσεις εμφανίζονται όταν επιλέγετε την επιλογή IPv6 . <ul style="list-style-type: none"> • Διεύθ IPv6 (Μη αυτ) <ul style="list-style-type: none"> • Διεύθυνση IPv6 • Μήκος Προθέματος • Διεύθυνση πύλης • Διεύθ IPv6 (Αυτόμ) <ul style="list-style-type: none"> • Προσωρινή διεύθ/ση • Σύνδ-τοπική διεύθ • Stateless Διεύθ/ση • Stateful Διεύθ/ση
Προβολή Κωδικού QR	—	Εμφανίζει κωδικό QR για σύνδεση με συσκευές iOS ή Android με χρήση εφαρμογής Epson iProjection.
Διαμόρφ. δικτύου	Στα πρόσθετα μενού δικτύου	Ρυθμίζει τις παραμέτρους του δικτύου σας.

* Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν Screen Mirroring.



Αφού συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα σας στο δίκτυό σας, μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα και να ελέγχετε την προβολή χρησιμοποιώντας ένα συμβατό πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο. Αυτό σας επιτρέπει να αποκτήσετε απομακρυσμένη πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

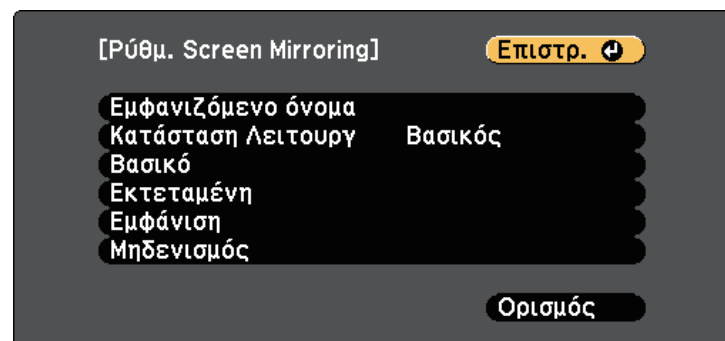
- "Μενού Δίκτυο - Ρύθμ. Screen Mirroring" [σελ.127](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Βασικό" [σελ.128](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Ασύρματο LAN" [σελ.129](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Ειδοποίηση" [σελ.132](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Άλλα" [σελ.133](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Μηδενισμός" [σελ.134](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Επιλογή τύπων ασφαλείας κωδικού πρόσβασης" [σελ.81](#)

Μενού Δίκτυο - Ρύθμ. Screen Mirroring

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Ρύθμ. Screen Mirroring** σας επιτρέπουν να επιλέξετε τις ρυθμίσεις για το Screen Mirroring.

☛ Δίκτυο > Ρύθμ. Screen Mirroring

Το μενού είναι διαθέσιμο μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν Screen Mirroring.



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Εμφανιζόμενο όνομα	Έως 32 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες	Πληκτρολογήστε ένα όνομα για να προσδιορίσετε την ταυτότητα του βιντεοπροβολέα όταν κάνετε αναζήτηση για τον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα Screen Mirroring.
Κατάσταση Λειτουργ	Βασικό Εκτεταμένη	Επιλέξτε Εκτεταμένη για να συνδεθείτε με επιλογές για προχωρημένους.
Βασικό	Ασύρμ. LAN	Ορίζει τη μέθοδο επικοινωνίας μεταξύ του βιντεοπροβολέα και της κινητής συσκευής. Μπορείτε να επιλέξετε τις παρακάτω μεθόδους: <ul style="list-style-type: none"> • 802.11a/g/n/ac (Wi-Fi 5) • 802.11a/g/n (Wi-Fi 4) • 802.11g/n (Wi-Fi 4) Οι διαθέσιμες μέθοδοι διαφέρουν ανάλογα με τις χώρες και τις περιφέρειες.
	Προσαρμογή απόδοσ.	Ρυθμίζει την ταχύτητα/ποιότητα του κατοπτρισμού οθόνης. Όταν επιθυμείτε να αυξήσετε την ποιότητα της εικόνας, επιλέξτε μικρότερο αριθμό. Όταν επιθυμείτε να αυξήσετε την ταχύτητα επεξεργασίας, επιλέξτε μεγαλύτερο αριθμό.
	Λειτουργία σύνδεσης	Επιλέγει τον τύπο ασφαλείας όταν συνδέεστε στο δίκτυο ασύρματα. Επιλέξτε PIN για να βελτιώσετε την ασφάλεια σύνδεσης. Εάν η κινητή συσκευή σας υποστηρίζει μόνο τη σύνδεση PBC, επιλέξτε PIN/PBC . Διαθέσιμο όταν έχετε ορίσει το στοιχείο Κατάσταση Λειτουργ σε Βασικό .
Εκτεταμένη		Διαθέσιμο όταν έχετε ορίσει το στοιχείο Κατάσταση Λειτουργ σε Εκτεταμένη .

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Λειτουργ. Συνάντησης	Επιλογή του τύπου σύσκεψης. <ul style="list-style-type: none"> Διακοπτόμενη: σας επιτρέπει να συνδεθείτε σε άλλη κινητή συσκευή κατά τη διάρκεια προβολής Screen Mirroring. Αδιάκοπη: σας επιτρέπει να συνδέεστε αποκλειστικά σε μια συσκευή.
	Κανάλι	Επιλέγει το ασύρματο κανάλι που χρησιμοποιείται από το Screen Mirroring.
Εμφάνιση	Ειδοπ. κωδικού PIN	Ορίστε σε Ενεργό για να εμφανίσετε τον οκταψήφιο κωδικό PIN στην προβαλλόμενη εικόνα, κατά την προβολή άλλων πηγών εισόδου, εκτός από το Screen Mirroring.
	Ειδ. Ονόμ. συσκευής	Ορίστε σε Ενεργό για να εμφανίσετε το όνομα της πρόσφατα συνδεδεμένης συσκευής στην προβαλλόμενη εικόνα, κατά την προβολή άλλων πηγών εισόδου, εκτός από το Screen Mirroring.
Μηδενισμός	—	Επαναφέρει όλες τις τιμές ρύθμισης του μενού Ρύθμ. Screen Mirroring στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

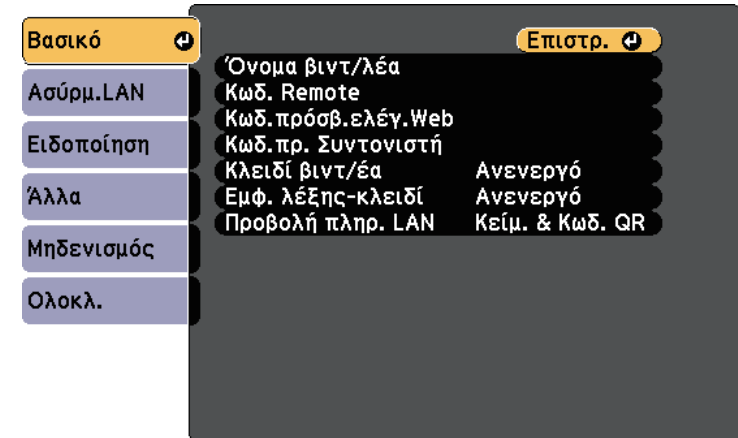
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μενού Δίκτυο - Μενού Βασικό

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Βασικό** σας επιτρέπουν να επιλέγετε τις βασικές ρυθμίσεις του δικτύου.

☛ Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Βασικό



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Όνομα προβολέα	Έως 16 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες (μη χρησιμοποιείτε " * + , / : ; < = > ? [\] ' διαστήματα)	Πληκτρολογήστε ένα όνομα για τον προσδιορισμό της ταυτότητας του βιντεοπροβολέα στο δίκτυο.
Κωδ. Remote	Έως 8 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες (μη χρησιμοποιείτε * : διαστήματα)	Πληκτρολογήστε έναν κωδικό πρόσβασης για πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα μέσω του Βασικού ελέγχου. (Το όνομα χρήστη είναι EPSONREMOTE και ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι guest .)
Κωδ.πρόσβ.ελέγ. Web	Έως 8 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες (μη χρησιμοποιείτε * : διαστήματα)	Πληκτρολογήστε έναν κωδικό πρόσβασης για πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα μέσω δικτύου. (Το όνομα χρήστη είναι EPSONWEB και ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι admin .)

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Κωδ.πρ. Συντονιστή	Τετραψήφιος αριθμός	Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για να αποκτήσετε πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα ως συντονιστής μέσω του Epson iProjection. (Κανένας κωδικός πρόσβασης δεν ορίζεται από προεπιλογή.)
Κλειδί βιντ/έα	Ενεργό Ανενεργό	Ορίστε την επιλογή σε Ενεργό για να ενεργοποιήσετε έναν κωδικό πρόσβασης ασφαλείας ώστε να αποτρέπεται η πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα από οποιονδήποτε δεν βρίσκεται στον ίδιο χώρο με αυτόν. Πρέπει να εισαγάγετε την τυχαία λέξη-κλειδί που εμφανίζεται από έναν υπολογιστή, χρησιμοποιώντας το Epson iProjection για πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα και κοινή χρήση της τρέχουσας οθόνης.
Εμφ. λέξης-κλειδί	Ενεργό Ανενεργό	Ορίστε σε Ενεργό για να εμφανίσετε μια λέξη-κλειδί βιντεοπροβολέα στην προβαλλόμενη εικόνα κατά την πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας το Epson iProjection. Διαθέσιμο όταν το στοιχείο Κλειδί βιντ/έα* έχει οριστεί σε Ενεργό .
Προβολή πληρ. LAN	Κείμε. & Κωδ. QR Κείμενο	Ορίστε τη μορφή προβολής για τις πληροφορίες δικτύου του βιντεοπροβολέα. Διαβάζοντας απλά τον κωδικό QR με το Epson iProjection, μπορείτε να συνδέσετε τη φορητή συσκευή σας στον βιντεοπροβολέα μέσω ενός δικτύου. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι Κείμε. & Κωδ. QR .

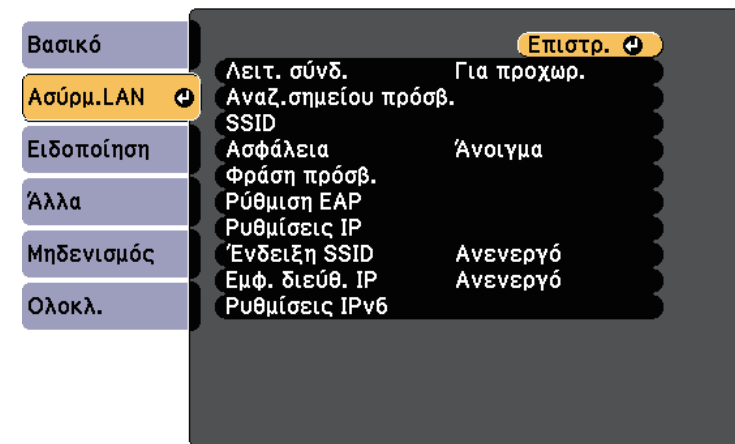
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μενού Δίκτυο - Μενού Ασύρματο LAN

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Ασύρματο LAN** σας επιτρέπουν να επιλέγετε τις ρυθμίσεις του ασύρματου LAN.

☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Ασύρμ.LAN**



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Λειτουργία σύνδεσης		Επιλέξτε τον τύπο της ασύρματης σύνδεσης:
	Γρήγορη	Γρήγορη: σας επιτρέπει τη σύνδεση σε πολλά smartphone, tablet ή υπολογιστές απευθείας μέσω ασύρματης επικοινωνίας. Όταν επιλέγετε τη λειτουργία σύνδεσης Γρήγορη, ο βιντεοπροβολέας ενεργεί ως σημείο εύκολης πρόσβασης. (Συνιστάται να περιορίσετε τον αριθμό των συσκευών σε έξι ή λιγότερες για να διατηρηθεί η απόδοση προβολής.)
	Για προχωρ.	Για προχωρ.: Σας επιτρέπει τη σύνδεση σε πολλά smartphone, tablet ή υπολογιστές μέσω ενός σημείου πρόσβασης ασύρματου δικτύου.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Αναζ.σημείου πρόσβ.	Μετάβ.σε προβ.αναζ.	Αναζητήστε διαθέσιμα σημεία πρόσβασης ασύρματου δικτύου στη λειτουργία σύνδεσης Για προχωρ. Ανάλογα με τις ρυθμίσεις των σημείων πρόσβασης, ενδέχεται να μην εμφανίζονται στη λίστα.
SSID	Έως 32 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες	Ορίζει το SSID (όνομα δικτύου) του συστήματος ασύρματου LAN στο οποίο συνδέεται ο βιντεοπροβολέας.
Ασφάλεια		Επιλέγει τον τύπο ασφάλειας που χρησιμοποιείται στο ασύρματο δίκτυο. Κατά τη ρύθμιση της ασφάλειας, ακολουθήστε τις οδηγίες από το διαχειριστή του συστήματος δικτύου στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε.
	Άνοιγμα	Η ασφάλεια δεν έχει οριστεί.
	WPA2-PSK	Η επικοινωνία πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας ασφάλεια WPA2. Χρησιμοποιεί τη μέθοδο AES για την κρυπτογράφηση. Κατά την πραγματοποίηση σύνδεσης από υπολογιστή στο βιντεοπροβολέα, εισαγάγετε την τιμή που έχει οριστεί στη φράση πρόσβασης.
	WPA3-PSK	Η επικοινωνία πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας ασφάλεια WPA3. Χρησιμοποιεί τη μέθοδο AES για την κρυπτογράφηση. Κατά την πραγματοποίηση σύνδεσης από υπολογιστή στο βιντεοπροβολέα, εισαγάγετε την τιμή που έχει οριστεί στη φράση πρόσβασης.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	WPA2/WPA3-PSK	Συνδέεται σε προσωπική λειτουργία WPA2/WPA3. Η μέθοδος κρυπτογράφησης επιλέγεται αυτόματα ανάλογα με τις ρυθμίσεις του σημείου πρόσβασης. Ορίστε μια φράση πρόσβασης που είναι ίδια για το σημείο πρόσβασης.
	WPA3-EAP	Συνδέεται σε επιχειρηματική λειτουργία WPA3. Η μέθοδος κρυπτογράφησης επιλέγεται αυτόματα ανάλογα με τις ρυθμίσεις του σημείου πρόσβασης. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ασφάλεια WPA Enterprise.)
	WPA2/WPA3-EAP	Συνδέεται σε επιχειρηματική λειτουργία WPA2/WPA3. Η μέθοδος κρυπτογράφησης επιλέγεται αυτόματα ανάλογα με τις ρυθμίσεις του σημείου πρόσβασης. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ασφάλεια WPA Enterprise.)
Φράση πρόσβ.	Διάφορες φράσεις πρόσβασης από 8 έως 32 χαρακτήρες (κατά την είσοδο από πρόγραμμα περιήγησης διαδικτύου: διάφορες φράσεις από 8 έως 63 χαρακτήρες)	Για ασφάλεια WPA2-PSK , WPA3-PSK και WPA2/WPA3-PSK , επιλέγει την προδιαμορφωμένη φράση πρόσβασης που χρησιμοποιείται στο δίκτυο. Όταν πληκτρολογήσετε τη φράση πρόσβασης και πατήσετε το κουμπί [Enter], η τιμή ορίζεται και εμφανίζεται ως αστερίσκος (*). Σας προτείνουμε να αλλάζετε τη φράση πρόσβασης ανά περιόδους για λόγους ασφαλείας. Αν δοθούν οι αρχικές τιμές στις ρυθμίσεις δικτύου, επιστρέφει στην αρχική φράση πρόσβασης.
Ρύθμιση EAP		Ορίστε τις ρυθμίσεις EAP για ασφάλεια WPA3-EAP και WPA2/WPA3-EAP . (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ασφάλεια WPA Enterprise.)

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Τύπος EAP	<p>Τύπος EAP: επιλέγει το πρωτόκολλο για πιστοποίηση.</p> <ul style="list-style-type: none"> • PEAP: πρωτόκολλο ελέγχου ταυτότητας που χρησιμοποιείται ευρέως στον Windows Server. • PEAP-TLS: πρωτόκολλο ελέγχου ταυτότητας που χρησιμοποιείται στον Windows Server. Επιλέξτε αυτό κατά τη χρήση ενός πιστοποιητικού πελάτη. • EAP-TLS: πρωτόκολλο ελέγχου ταυτότητας που χρησιμοποιείται ευρέως για τη χρήση πιστοποιητικού προγράμματος-πελάτη. • EAP-FAST: επιλέξτε το όταν χρησιμοποιούνται αυτά τα πρωτόκολλα ελέγχου ταυτότητας.
	Όνομα χρήστη	<p>Όνομα χρήστη: εισάγετε έως 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Μπορείτε να εισάγετε έως 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες στο μενού βιντεοπροβολέα. Για πληκτρολόγηση περισσότερων από 32 χαρακτήρες, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Web. Μπορείτε να εισάγετε ένα όνομα τομέα προσθέτοντάς τον πριν από το όνομα χρήστη και διαχωρίζοντάς τα με ανάποδη κάθετο (τομέας/όνομα χρήστη).</p> <p>Κατά την εισαγωγή ενός πιστοποιητικού πελάτη, το όνομα που εκδόθηκε το πιστοποιητικό ορίζεται αυτόματα.</p>

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Κωδικός πρόσβασης	<p>Κωδικός πρόσβασης: Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης έως 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες για πιστοποίηση, όταν ο Τύπος EAP ορίζεται σε PEAP ή EAP-FAST. Μπορείτε να εισάγετε έως 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες στο μενού βιντεοπροβολέα. Για πληκτρολόγηση περισσότερων από 32 χαρακτήρες, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Web. Αφού εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξετε Ορισμός, ο κωδικός πρόσβασης εμφανίζεται με τη μορφή αστερίσκου (*).</p>
	Πιστοπ. πελάτη	<p>Πιστοπ. Πελάτη: Εισάγει το πιστοποιητικό πελάτη όταν η επιλογή Τύπος EAP έχει οριστεί σε PEAP-TLS ή EAP-TLS.</p>
	Επαλ.πιστ.διακ.	<p>Επαλ.πιστ.διακ: ορίστε το σε Ενεργό για να επαληθεύσετε το πιστοποιητικό διακομιστή όταν έχει οριστεί ένα πιστοποιητικό CA.</p>
	Πιστοποιητικό CA	<p>Πιστοποιητικό CA: Εισάγει το πιστοποιητικό CA.</p>
Κανάλι	Όνομα διακ.ακτίν.	<p>Όνομα διακ.ακτίν.: εισάγετε το όνομα διακομιστή που θέλετε για επαλήθευση. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 64 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Για πληκτρολόγηση περισσότερων από 32 χαρακτήρες, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης Web.</p>
	Είναι διαθέσιμες διάφορα κανάλια	<p>Στη λειτουργία σύνδεσης Γρήγορη, επιλέγει τη ζώνη συχνотήτων (κανάλι) που χρησιμοποιείται από το ασύρματο LAN.</p>

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Ρυθμίσεις IP	DHCP Διεύθυνση IP Μάσκα υποδικτύου Διεύθυνση πύλης	DHCP: ορίστε αυτήν τη ρύθμιση στην επιλογή Ενεργό εάν το δίκτυό σας εκχωρεί διευθύνσεις αυτόματα. Ορίστε αυτήν τη ρύθμιση στην επιλογή Ανενεργό για να εισαγάγετε μη αυτόματα Διεύθυνση IP, Μάσκα υποδικτύου και Διεύθυνση πύλης του δικτύου χρησιμοποιώντας τους αριθμούς από 0 έως 255 για κάθε πεδίο διεύθυνσης. Μη χρησιμοποιείτε τις ακόλουθες διευθύνσεις: 0.0.0.0, 127.x.x.x, 192.0.2.x ή 224.0.0.0 έως 255.255.255.255 (όπου x είναι ένας αριθμός από 0 έως 255) για Διεύθυνση IP, 255.255.255.255 ή 0.0.0.0 έως 254.255.255.255 για Μάσκα υποδικτύου και 0.0.0.0, 127.x.x.x ή 224.0.0.0 έως 255.255.255.255 για Διεύθυνση πύλης.
Ένδειξη SSID	Ενεργό Ανενεργό	Επιλέξτε εάν θα εμφανίζεται το SSID στην οθόνη αναμονής του δικτύου και την Κεντρική οθόνη.
Εμφάνιση διεύθυνσης IP	Ενεργό Ανενεργό	Επιλέξτε εάν θα εμφανίζεται η διεύθυνση IP στην οθόνη αναμονής του δικτύου και την Κεντρική οθόνη.
Ρυθμίσεις IPv6		Επιλέξτε τις ρυθμίσεις IPv6 εάν θέλετε να συνδέσετε τον βιντεοπροβολέα στο δίκτυο χρησιμοποιώντας το IPv6:
	IPv6	IPv6: ορίστε σε Ενεργό εάν θέλετε να συνδέσετε τον προβολέα στο δίκτυο χρησιμοποιώντας το IPv6. Το IPv6 υποστηρίζεται για παρακολούθηση και τον έλεγχο του βιντεοπροβολέα σε δίκτυο με χρήση του Epson Web Control.
	Αυτόμ. διαμόρφωση	Αυτόμ. διαμόρφωση: ορίστε σε Ενεργό για να εκχωρείτε διευθύνσεις αυτόματα σύμφωνα με τη Διαφήμιση του δρομολογητή.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
	Χρήση προσωρ διεύθ.	Χρήση προσωρ διεύθ.: ορίστε σε Ενεργό εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μια προσωρινή διεύθυνση IPv6.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μενού Δίκτυο - Μενού Ειδοποίηση

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Ειδοποίηση** σας επιτρέπουν να λαμβάνετε ειδοποίηση με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου αν στον βιντεοπροβολέα παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα ή προειδοποίηση.

☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Ειδοποίηση**

Βασικό

Ασύρμ. LAN

Ειδοποίηση

Άλλα

Μηδενισμός

Ολοκλ.

Επιστρ. ⬅

Ειδ.μ.ηλ.ταχ. **Ανενεργό**

Διακομιστής SMTP 0. 0. 0. 0

Αριθμός θύρας 0

Από

Ρύθμ. δ/σης 1

Ρύθμ. δ/σης 2

Ρύθμ. δ/σης 3

SNMP **Ανενεργό**

Δ/ση IP Tr. 1 0. 0. 0. 0

Δ/ση IP Tr. 2 0. 0. 0. 0

Όν. κοινότητας

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Ειδ.μ.ηλ.ταχ.	Ενεργό Ανενεργό	Ορίστε τη ρύθμιση στην επιλογή Ενεργό για να αποστέλλεται ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σε προεπιλεγμένες διευθύνσεις όταν προκύψει κάποιο πρόβλημα ή προειδοποίηση στον βιντεοπροβολέα.
Διακομιστής SMTP	Διεύθυνση IP	Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP για το διακομιστή SMTP του βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας έναν αριθμό από 0 έως 255 για κάθε πεδίο διεύθυνσης. Μη χρησιμοποιείτε τις ακόλουθες διευθύνσεις: 127.x.x.x, 192.0.2.x ή 224.0.0.0 έως 255.255.255.255 (όπου x ένας αριθμός από 0 έως 255).
Αριθμός θύρας	0 έως 65535 (η προεπιλογή είναι 25)	Επιλέξτε έναν αριθμό ως τον αριθμό θύρας διακομιστή SMTP.
Από	Έως 32 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες	Εισαγάγετε τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αποστολέα.
Ρύθμ. δ/σης 1 Ρύθμ. δ/σης 2 Ρύθμ. δ/σης 3	Έως 64 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες από το πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο (μη χρησιμοποιείτε " () , ; < > [\] διαστήματα)	Εισαγάγετε τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επιλέξτε τις ειδοποιήσεις που θέλετε να λαμβάνετε. Επαναλάβετε τη διαδικασία για μέχρι τρεις διευθύνσεις.
SNMP	Ενεργό Ανενεργό	Ορίστε αυτήν την επιλογή σε Ενεργό για να παρακολουθείτε τον βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας το SNMP. Για να παρακολουθείτε τον βιντεοπροβολέα, πρέπει να εγκαταστήσετε στον υπολογιστή σας το πρόγραμμα διαχείρισης SNMP. Η διαχείριση του SNMP πρέπει να πραγματοποιείται από ένα διαχειριστή δικτύου.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Δ/ση IP Tr. 1 Δ/ση IP Tr. 2	Διεύθυνση IP	Εισαγάγετε έως και δύο διευθύνσεις IP για να λαμβάνετε ειδοποιήσεις SNMP, χρησιμοποιώντας αριθμούς από 0 έως 255 για κάθε πεδίο διεύθυνσης. Μη χρησιμοποιείτε τις ακόλουθες διευθύνσεις: 127.x.x.x ή 224.0.0.0 έως 255.255.255.255 (όπου x ένας αριθμός από 0 έως 255).
Όν. κοινότητας	Έως 32 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες (μη χρησιμοποιείτε διαστήματα ή οποιοδήποτε άλλο σύμβολο εκτός από το @)	Ορίστε το όνομα κοινότητας SNMP.

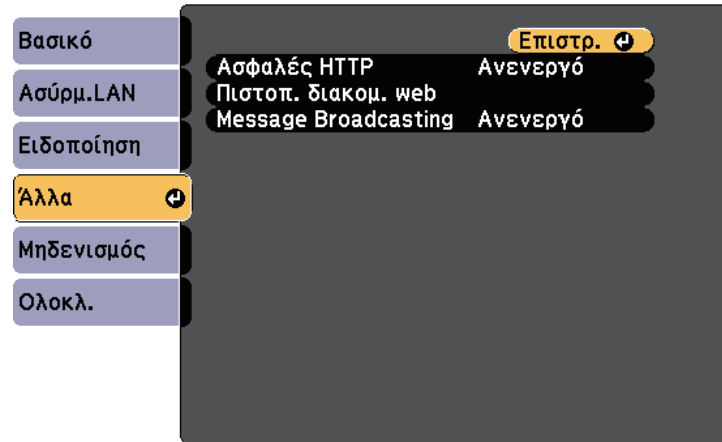
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μενού Δίκτυο - Μενού Άλλα

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Άλλα** σας επιτρέπουν να επιλέγετε άλλες ρυθμίσεις του δικτύου.

☛ Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Άλλα



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Ασφαλές HTTP	Ενεργό Ανενεργό	Για αυξημένα επίπεδα ασφάλειας, η επικοινωνία μεταξύ του βιντεοπροβολέα και του υπολογιστή σε έλεγχο μέσω Web κρυπτογραφείται. Για να ρυθμίσετε την ασφάλεια με Έλεγχο Web, συνιστάται να ορίσετε αυτή την επιλογή σε Ενεργό . (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ασφάλεια WPA Enterprise.)
Πιστοπ. διακομ. web	—	Εισάγει το πιστοποιητικό διακομιστή web για ασφαλές HTTP. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν ασφάλεια WPA Enterprise.)
Message Broadcasting	Ενεργό Ανενεργό	Ορίστε σε Ενεργό να λαμβάνετε το μήνυμα που παρέχεται από το Epson Projector Management. Ανατρέξτε στο <i>Εγχειρίδιο λειτουργίας του Epson Projector Management</i> για λεπτομέρειες.

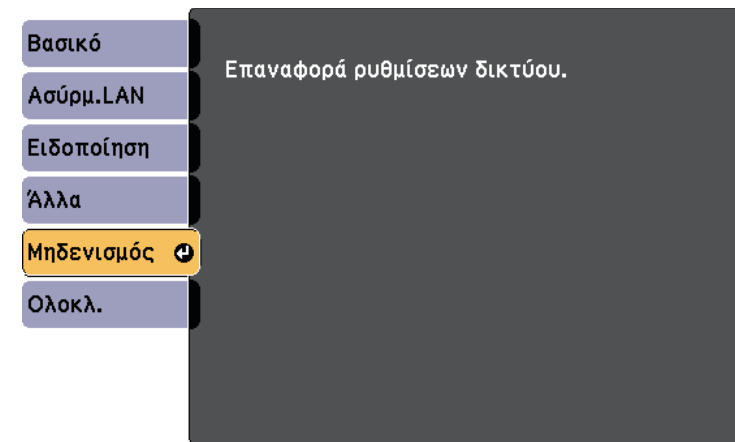
» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μενού Δίκτυο - Μενού Μηδενισμός

Οι ρυθμίσεις στο μενού **Μηδενισμός** σας επιτρέπουν να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις δικτύου.

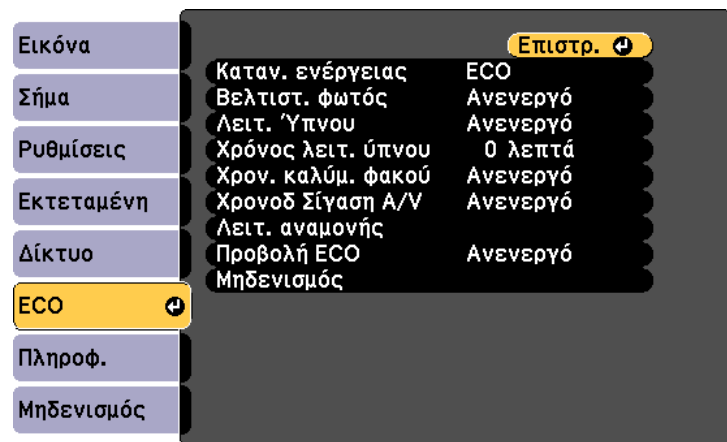
☛ Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Μηδενισμός



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου.	Ναι Όχι	Επιλέξτε Ναι για επαναφορά όλων των ρυθμίσεων δικτύου.


Οι ρυθμίσεις στο μενού **ECO** σας επιτρέπουν να προσαρμόσετε δυνατότητες για την εξοικονόμηση ενέργειας.

Όταν επιλέγετε μια ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας, ένα εικονίδιο φύλλου εμφανίζεται δίπλα στο στοιχείο μενού.



Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Καταν. ενέργειας	Υψηλή ECO	Επιλέγει τη λειτουργία φωτεινότητας της λάμπας του βιντεοπροβολέα. Δεν είναι δυνατή η επιλογή ρυθμίσεων, όταν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα σε υψηλό υψόμετρο ή σε χώρους που υπόκεινται σε υψηλές θερμοκρασίες. Επιλέξτε ECO για να μειώσετε τη φωτεινότητα της λάμπας και τον θόρυβο του ανεμιστήρα και να εξοικονομήσετε ενέργεια και διάρκεια ζωής της λάμπας.

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Βελτιστ. φωτός	Ενεργό Ανενεργό	Όταν η ρύθμιση οριστεί σε Ενεργό , η φωτεινότητα της λάμπας ρυθμίζεται σύμφωνα με την προβαλλόμενη εικόνα. Αυτό συμβάλλει στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας, μειώνοντας τη φωτεινότητα της λάμπας ανάλογα με τη σκηνή που προβάλλεται. Η ρύθμιση αποθηκεύεται για κάθε Λειτ. Χρώματος. Το στοιχείο αυτό είναι ενεργοποιημένο όταν: <ul style="list-style-type: none"> • Η επιλογή Καταν. ενέργειας έχει οριστεί σε Υψηλή. • Η επιλογή Αυτόματο διάφραγμα έχει οριστεί σε Ανενεργό. 🍃 Εικόνα > Αυτόματο διάφραγμα
Λειτ. Ύπνου	Ενεργό Ανενεργό	Απενεργοποιεί αυτόματα τον βιντεοπροβολέα μετά από ένα διάστημα αδράνειας (όταν είναι Ενεργό).
Χρόνος λειτ. ύπνου	1 έως 30 λεπτά	Ορίζει το χρονικό διάστημα για τη λειτουργία ύπνου.
Χρον. καλύμ. φακού	Ενεργό Ανενεργό	Απενεργοποιεί αυτόματα τον βιντεοπροβολέα μετά από 30 λεπτά, εάν το κάλυμμα του φακού είναι κλειστό (όταν είναι Ενεργό).
Χρονοδ Σίγαση A/V	Ενεργό Ανενεργό	Απενεργοποιεί αυτόματα τον βιντεοπροβολέα μετά από 30 λεπτά, αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή Σίγαση A/V (όταν είναι Ενεργό).

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Λειτ. αναμονής	Επικ. Ενεργ. Επικ. Απενεργ.	<p>Η επιλογή Επικ. Ενεργ. υποδεικνύει ότι ο βιντεοπροβολέας μπορεί να παρακολουθείται μέσω ενός δικτύου, όταν ο βιντεοπροβολέας βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής. Ενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να επιτρέψετε την εκτέλεση των ακόλουθων ενεργειών όταν ο βιντεοπροβολέας βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Παρακολούθηση και έλεγχος του βιντεοπροβολέα μέσω δικτύου <p>Η Επικ. Ενεργ. επιλέγεται αυτόματα όταν η Έξοδος A/V έχει οριστεί σε Πάντα.</p> <p> Εκτεταμένη > Ρυθμίσεις A/V > Έξοδος A/V</p>
Προβολή ECO	Ενεργό Απενεργό	Εμφανίζει ένα εικονίδιο φύλλου στην κάτω αριστερή γωνία της προβαλλόμενης οθόνης για να υποδείξει την κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, όταν αλλάζει η φωτεινότητα της λάμπας (όταν είναι Ενεργό).
Μηδενισμός	—	Επαναφέρει όλες τις τιμές ρύθμισης για το μενού ECO στις προεπιλεγμένες τιμές, εκτός από τη ρύθμιση Λειτ. αναμονής .

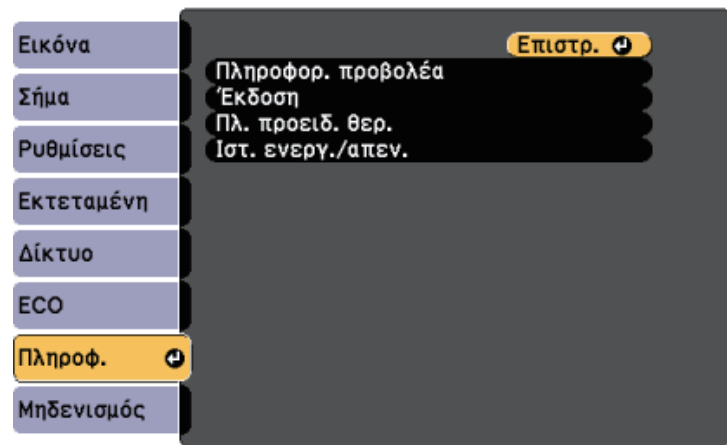


- Όταν έχει ενεργοποιηθεί η ρύθμιση **Χρόνος λειτ. ύπνου**, η λάμπα "ντιμάρει" για σύντομο χρονικό διάστημα προτού φτάσει το όριο του χρονομετρητή και απενεργοποιηθεί ο βιντεοπροβολέας.
- Όταν οι ρυθμίσεις **Χρον. καλύμ. φακού** ή **Χρονοδ Σίγαση A/V** έχουν ενεργοποιηθεί, η λάμπα καταναλώνει λιγότερη ενέργεια όταν το κάλυμμα του φακού είναι κλειστό ή έχει ενεργοποιηθεί η **Σίγαση A/V**.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μπορείτε να εμφανίσετε πληροφορίες σχετικά με τον βιντεοπροβολέα και την έκδοση προβάλλοντας το μενού **Πληροφ.** Ωστόσο, δεν είναι δυνατή η αλλαγή των ρυθμίσεων στο μενού.



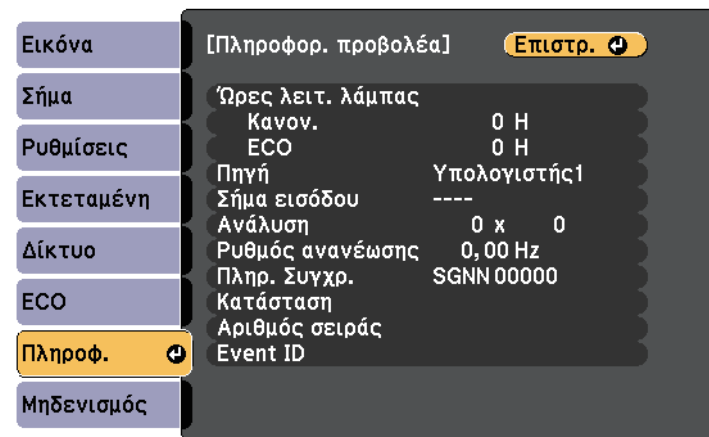
Στοιχείο πληροφορίας	Περιγραφή
Πληροφ. προβολέα	Εμφανίζει τις πληροφορίες του βιντεοπροβολέα.
Έκδοση	Εμφανίζει την έκδοση υλικολογισμικού του βιντεοπροβολέα.
Πλ. προειδ. θερ.	Εμφανίζει διάφορες προειδοποιήσεις υψηλής θερμοκρασίας. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία Χρονοδιάγ.)
Ιστ. ενεργ./απεν.	Εμφανίζει το ιστορικό ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του βιντεοπροβολέα. (Διατίθεται μόνο για μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία Χρονοδιάγ.)

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Μενού Πληροφορίες - Μενού Πληροφορίες βιντεοπροβολέα" [σελ.137](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μενού Πληροφορίες - Μενού Πληροφορίες βιντεοπροβολέα

Μπορείτε να εμφανίσετε πληροφορίες σχετικά με τον βιντεοπροβολέα και τις πηγές εισόδου με την προβολή του μενού **Πληροφ. προβολέα** στο μενού **Πληροφ.** του βιντεοπροβολέα.



Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εξαρτώνται από την τρέχουσα πηγή εισόδου. Το χρονόμετρο χρήσης της λάμπας δεν καταγράφει καθόλου ώρες μέχρι να χρησιμοποιηθεί η λάμπα για τουλάχιστον 10 ώρες.

Στοιχείο πληροφορίας	Περιγραφή
Ώρες λειτ. λάμπας	Εμφανίζει τον αριθμό ωρών (H) που έχει χρησιμοποιηθεί η λάμπα σε κάθε λειτουργία Καταν. ενέργειας , αν η πληροφορία εμφανίζεται με κίτρινο χρώμα, προμηθευτείτε σύντομα αυθεντική λάμπα αντικατάστασης Epson. ECO > Καταν. ενέργειας
Πηγή	Εμφανίζει το όνομα της θύρας στην οποία είναι συνδεδεμένη η τρέχουσα πηγή εισόδου.

Στοιχείο πληροφορίας	Περιγραφή
Σήμα εισόδου	Εμφανίζει τη ρύθμιση σήματος εισόδου της τρέχουσας πηγής εισόδου.
Ανάλυση	Εμφανίζει την ανάλυση της τρέχουσας πηγής εισόδου.
Ρυθμός ανανέωσης	Εμφανίζει το ρυθμό ανανέωσης της τρέχουσας πηγής εισόδου.
Πληρ. Συγχρ.	Εμφανίζει πληροφορίες που ενδέχεται να χρειαστούν σε έναν τεχνικό.
Κατάσταση	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με προβλήματα του βιντεοπροβολέα που ενδέχεται να χρειαστούν σε έναν τεχνικό.
Αριθμός σειράς	Εμφανίζει το σειριακό αριθμό του βιντεοπροβολέα.
Event ID	Εμφανίζει τον αριθμό αναγνωριστικού συμβάντος που αντιστοιχεί σε ένα πρόβλημα δικτύου. Ανατρέξτε στη λίστα των κωδικών αναγνωριστικού συμβάντος.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα κωδικών αναγνωριστικού συμβάντος" [σελ.138](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Λίστα κωδικών αναγνωριστικού συμβάντος

Εάν η επιλογή **Event ID** στο μενού **Πληροφορ. προβολέα** εμφανίζει έναν κωδικό αριθμό, ανατρέξτε σε αυτήν τη λίστα των κωδικών αναγνωριστικού συμβάντος για τη λύση στο πρόβλημα του βιντεοπροβολέα που σχετίζεται με τον κωδικό.

Αν η επίλυση του προβλήματος δεν είναι δυνατή, επικοινωνήστε με την Epson για τεχνική υποστήριξη.

Event ID	Αιτία και λύση
0432 0435	Δεν έγινε εκκίνηση του λογισμικού του δικτύου. Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και ενεργοποιήστε τον ξανά.
0433	Δεν είναι δυνατή η εμφάνιση των μεταφερθέντων εικόνων. Επανεκκινήστε το λογισμικό δικτύου.

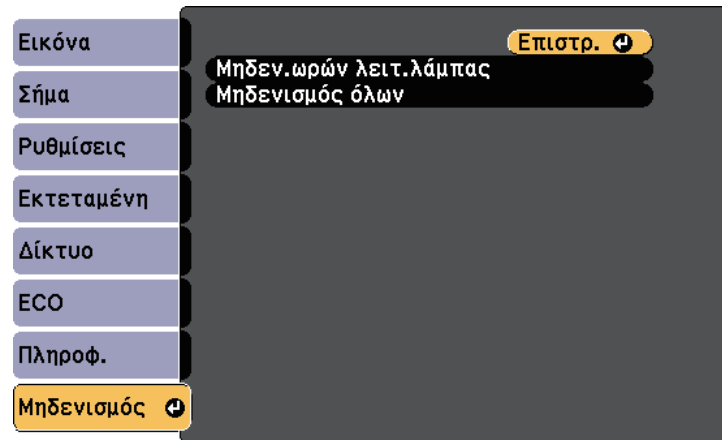
Event ID	Αιτία και λύση
0434 0481 0482 0485	Ασταθής επικοινωνίας του δικτύου. Ελέγξτε την κατάσταση της επικοινωνίας δικτύου, περιμένετε λίγα λεπτά και προσπαθήστε να συνδεθείτε ξανά στο δίκτυο.
0483 04FE	Το λογισμικό του δικτύου έκλεισε απροσδόκητα. Ελέγξτε την κατάσταση της επικοινωνίας δικτύου, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και ενεργοποιήστε τον ξανά.
0484	Η επικοινωνία με τον υπολογιστή έχει διακοπεί. Επανεκκινήστε το λογισμικό δικτύου.
0479 04FF	Παρουσιάστηκε σφάλμα συστήματος βιντεοπροβολέα. Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και ενεργοποιήστε τον ξανά.
0891	Δεν μπορεί να εντοπιστεί ένα σημείο πρόσβασης με το ίδιο SSID. Ρυθμίστε τον υπολογιστή, το σημείο πρόσβασης και τον βιντεοπροβολέα ώστε να έχουν ίδιο SSID.
0892	Ο τύπος ελέγχου ταυτότητας WPA/WPA2/WPA3 δεν ταιριάζει. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ασφαλείας του ασύρματου δικτύου είναι σωστές.
0893	Δεν αντιστοιχεί ο τύπος κρυπτογράφησης TKIP/AES. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ασφαλείας του ασύρματου δικτύου είναι σωστές.
0894	Η επικοινωνία με μη πιστοποιημένο σημείο πρόσβασης έχει διακοπεί. Επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου σας.
0895	Η επικοινωνία με μια συνδεδεμένη συσκευή διεκόπη. Ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης της συσκευής σας.
0898	Απέτυχε η λήψη του DHCP. Βεβαιωθείτε ότι ο διακομιστής DHCP λειτουργεί σωστά. Αν δεν χρησιμοποιείτε DHCP, ορίστε τη ρύθμιση DHCP σε Ανενεργό στο μενού Δίκτυο του βιντεοπροβολέα. ☛ Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Ασύρματο LAN > Ρυθμίσεις IP > DHCP
0899	Άλλα σφάλματα επικοινωνίας.
089A	Ο τύπος ελέγχου ταυτότητας EAP δεν αντιστοιχεί στο δίκτυο. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ασφαλείας του ασύρματου LAN και βεβαιωθείτε ότι το πιστοποιητικό ασφαλείας έχει εγκατασταθεί σωστά.

Event ID	Αιτία και λύση
089B	Ο έλεγχος ταυτότητας διακομιστή EAP απέτυχε. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ασφαλείας του ασύρματου LAN και βεβαιωθείτε ότι το πιστοποιητικό ασφαλείας έχει εγκατασταθεί σωστά.
089C	Ο έλεγχος ταυτότητας πελάτη EAP απέτυχε. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ασφαλείας του ασύρματου LAN και βεβαιωθείτε ότι το πιστοποιητικό ασφαλείας έχει εγκατασταθεί σωστά.
089D	Η ανταλλαγή κλειδιών απέτυχε. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ασφαλείας του ασύρματου LAN και βεβαιωθείτε ότι το πιστοποιητικό ασφαλείας έχει εγκατασταθεί σωστά.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μπορείτε να επαναφέρετε τις περισσότερες από τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα στις προεπιλεγμένες τιμές τους χρησιμοποιώντας το μενού **Μηδενισμός**.



- Γλώσσα
- Ημερ. & Ώρα
- Στοιχεία μενού Δίκτυο
- Ώρες λειτ. λάμπας
- Κωδικός πρόσβασης

* Διαθέσιμο μόνο όταν ορίσετε τη ρύθμιση **Πρ. Λογ. Χρήστη** σε **Ενεργό** στο μενού ρυθμίσεων **Προστ. με κωδ. πρόσβ.**

Ρύθμιση	Επιλογές	Περιγραφή
Μηδεν.ωρών λειτ.λάμπας	—	Επαναφέρετε το χρονόμετρο χρήσης της λάμπας του βιντεοπροβολέα στο μηδέν κατά την αντικατάσταση της λάμπας.
Μηδενισμός όλων	—	Επαναφέρει τις περισσότερες ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

Δεν μπορείτε να επαναφέρετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας την επιλογή **Μηδενισμός όλων**:

- E-Zoom
- Λογότυπο χρήστη
- Εμφάνιση φόντου *
- Οθόνη έναρξης *
- Σίγαση A/V *
- Ρυθμ. χρονοδιαγρ.

Αφού επιλέξετε τις ρυθμίσεις μενού του βιντεοπροβολέα για έναν βιντεοπροβολέα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις παρακάτω μεθόδους για να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις σε άλλους βιντεοπροβολείς, αρκεί να είναι του ίδιου μοντέλου.

- χρησιμοποιώντας μονάδα flash USB
 - με σύνδεση του υπολογιστή και του βιντεοπροβολέα με καλώδιο USB
- Οι παρακάτω ρυθμίσεις μενού δεν αντιγράφονται στον άλλο βιντεοπροβολέα.
- Ρυθμίσεις μενού **Δίκτυο** (εκτός από το μενού **Ειδοποίηση** και το μενού **Άλλα**)
 - **Ώρες λειτ. λάμπας** και **Κατάσταση** από το μενού **Πληροφορ. προβολέα**



- Εκτελέστε ρύθμιση δέσμης πριν από την προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας, όπως διόρθωση παραμόρφωσης τραπέζιου. Καθώς οι τιμές ρύθμισης εικόνας αντιγράφονται και σε άλλο βιντεοπροβολέα, οι προσαρμογές που πραγματοποιείτε πριν την εκτέλεση της ρύθμισης δέσμης αντικαθίστανται και η προβαλλόμενη εικόνα που προσαρμόσατε ενδέχεται να αλλάξει.
 - Όταν αντιγράφετε τις ρυθμίσεις μενού από ένα βιντεοπροβολέα σε άλλο, το λογότυπο χρήστη αντιγράφεται επίσης. Μην καταχωρείτε τις πληροφορίες που δεν θέλετε να χρησιμοποιείτε από κοινού με πολλούς βιντεοπροβολείς, όπως το λογότυπο χρήστη.
 - Βεβαιωθείτε ότι το **Εύρος ρύθμ. παρτ.** έχει οριστεί σε **Περιορισμένο** εάν δεν θέλετε να αντιγράψετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - Ρυθμίσεις **Προστ. με κωδ. πρόσβ.**
 - Ρυθμίσεις μενού **Δίκτυο** (εκτός από το μενού **Ειδοποίηση** και το μενού **Άλλα**)
- ☛ **Εκτεταμένη > Λειτουργία > Σύνθ. ρυθμίσεις > Εύρος ρύθμ. παρτ.**

⚠ Προσοχή

Η Epson δεν φέρει καμία ευθύνη για τις αποτυχίες ρύθμισης δεσμών και τις σχετικές με αυτές δαπάνες επισκευής λόγω διακοπής ρεύματος, σφαλμάτων επικοινωνίας ή άλλα προβλήματα που ενδέχεται να προκαλέσουν τέτοιες αστοχίες.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Μεταφορά ρυθμίσεων από μονάδα flash USB" [σελ.141](#)

- "Μεταφορά ρυθμίσεων από υπολογιστή" [σελ.142](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Μεταφορά ρυθμίσεων από μονάδα flash USB

Μπορείτε να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις μενού από ένα βιντεοπροβολέα σε άλλο του ίδιου μοντέλου χρησιμοποιώντας μονάδα δίσκου Flash USB.



- Η μονάδα flash USB πρέπει να χρησιμοποιεί μια μορφή FAT και να μην ενσωματώνει καμία λειτουργία ασφαλείας. Διαγράψτε τυχόν αρχεία στη μονάδα δίσκου πριν τη χρησιμοποιήσετε για τη ρύθμιση δέσμης γιατί διαφορετικά οι ρυθμίσεις ενδέχεται να μην αποθηκευτούν σωστά.

- 1** Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον βιντεοπροβολέα και βεβαιωθείτε ότι όλες οι ενδεικτικές λυχνίες του βιντεοπροβολέα έχουν απενεργοποιηθεί.
- 2** Συνδέστε μια κενή μονάδα flash USB απευθείας στη θύρα USB-A του βιντεοπροβολέα.
- 3** Κρατήστε πατημένο το κουμπί [Esc] στο τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στον βιντεοπροβολέα.
- 4** Όταν ενεργοποιηθούν όλες οι ενδείξεις του βιντεοπροβολέα, απελευθερώστε το κουμπί [Esc].

Οι ενδεικτικές λυχνίες αρχίζουν να αναβοσβήνουν και το αρχείο ρύθμισης δεσμίδας έχει εγγραφεί στη μονάδα flash USB. Όταν ολοκληρωθεί η εγγραφή, ο βιντεοπροβολέας απενεργοποιείται.

⚠ Προσοχή

Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή τη μονάδα flash USB από τον βιντεοπροβολέα, ενώ γίνεται η εγγραφή του αρχείου. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας ή η μονάδα flash USB αποσυνδεθούν, ο βιντεοπροβολέας μπορεί να μην πραγματοποιήσει σωστή εκκίνηση.

5 Αφαιρέστε τη μονάδα flash USB.



Το όνομα αρχείου για το αρχείο ρύθμισης δέσμης είναι PJCONFDATA.bin. Εάν πρέπει να αλλάξετε το όνομα αρχείου, προσθέστε κείμενο μετά το PJCONFDATA χρησιμοποιώντας αλφαριθμητικούς χαρακτήρες μόνο. Εάν αλλάξετε το τμήμα PJCONFDATA του ονόματος αρχείου, ο βιντεοπροβολέας μπορεί να μην είναι σε θέση να αναγνωρίσει σωστά το αρχείο.

6 Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον βιντεοπροβολέα στον οποίο θέλετε να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις και βεβαιωθείτε ότι έχουν απενεργοποιηθεί όλες οι ενδεικτικές λυχνίες του βιντεοπροβολέα.

7 Συνδέστε τη μονάδα flash USB που περιέχει το αποθηκευμένο αρχείο ρύθμισης δέσμης στη θύρα USB-A του βιντεοπροβολέα.

8 Κρατήστε πατημένο το κουμπί [Menu] στο τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στον βιντεοπροβολέα.

9 Όταν ενεργοποιηθούν όλες οι ενδείξεις του βιντεοπροβολέα, απελευθερώστε το κουμπί [Menu].

Όταν όλες οι ενδεικτικές λυχνίες αρχίζουν να αναβοσβήνουν, γίνεται εγγραφή των ρυθμίσεων. Όταν ολοκληρωθεί η εγγραφή, ο βιντεοπροβολέας απενεργοποιείται.

Προσοχή

Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή τη μονάδα flash USB από τον βιντεοπροβολέα, ενώ γίνεται η εγγραφή του αρχείου. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας ή η μονάδα flash USB αποσυνδεθούν, ο βιντεοπροβολέας μπορεί να μην πραγματοποιήσει σωστή εκκίνηση.

10 Αφαιρέστε τη μονάδα flash USB.

Μεταφορά ρυθμίσεων από υπολογιστή

Μπορείτε να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις μενού από ένα βιντεοπροβολέα σε άλλον του ίδιου μοντέλου συνδέοντας τον υπολογιστή και τον βιντεοπροβολέα με ένα καλώδιο USB.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συγκεκριμένη μέθοδο ρύθμισης δέσμης με τις ακόλουθες εκδόσεις λειτουργικού συστήματος:

- Windows 7 και μεταγενέστερη έκδοση
- OS X 10.11.x και μεταγενέστερη έκδοση

1 Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον βιντεοπροβολέα και βεβαιωθείτε ότι όλες οι ενδεικτικές λυχνίες του βιντεοπροβολέα έχουν απενεργοποιηθεί.

2 Συνδέστε ένα καλώδιο USB στη θύρα USB του υπολογιστή σας και στη θύρα USB-B του βιντεοπροβολέα.

3 Κρατήστε πατημένο το κουμπί [Esc] στο τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στον βιντεοπροβολέα.

4 Όταν ενεργοποιηθούν όλες οι ενδείξεις του βιντεοπροβολέα, απελευθερώστε το κουμπί [Esc].

Ο υπολογιστής αναγνωρίζει τον βιντεοπροβολέα ως αφαιρούμενο δίσκο.

5 Ανοίξτε το εικονίδιο ή το φάκελο του αφαιρούμενου δίσκου και αποθηκεύστε το αρχείο ρύθμισης δέσμης στον υπολογιστή.



Το όνομα αρχείου για το αρχείο ρύθμισης δέσμης είναι PJCONFDATA.bin. Εάν πρέπει να αλλάξετε το όνομα αρχείου, προσθέστε κείμενο μετά το PJCONFDATA χρησιμοποιώντας αλφαριθμητικούς χαρακτήρες μόνο. Εάν αλλάξετε το τμήμα PJCONFDATA του ονόματος αρχείου, ο βιντεοπροβολέας μπορεί να μην είναι σε θέση να αναγνωρίσει σωστά το αρχείο.

- 6** Εξαγάγετε τη συσκευή USB (Windows) ή σύρετε το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου στο Trash (Mac).
- 7** Αποσυνδέστε το καλώδιο USB.
Ο βιντεοπροβολέας απενεργοποιείται.
- 8** Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον βιντεοπροβολέα στον οποίο θέλετε να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις και βεβαιωθείτε ότι έχουν απενεργοποιηθεί όλες οι ενδεικτικές λυχνίες του βιντεοπροβολέα.
- 9** Συνδέστε ένα καλώδιο USB στη θύρα USB του υπολογιστή σας και στη θύρα USB-B του βιντεοπροβολέα.
- 10** Κρατήστε πατημένο το κουμπί [Menu] στο τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στον βιντεοπροβολέα.
- 11** Όταν ενεργοποιηθούν όλες οι ενδείξεις του βιντεοπροβολέα, απελευθερώστε το κουμπί [Menu].
Ο υπολογιστής αναγνωρίζει τον βιντεοπροβολέα ως αφαιρούμενο δίσκο.
- 12** Αντιγράψτε το αρχείο ρύθμισης δέσμης (PJCONFDATA.bin) που έχετε αποθηκεύσει στον υπολογιστή σας στο φάκελο ανώτατου επιπέδου του αφαιρούμενου δίσκου.



Μην αντιγράψετε τυχόν αρχεία ή φακέλους, εκτός από το αρχείο ρύθμισης δέσμης στον αφαιρούμενο δίσκο.

- 13** Εξαγάγετε τη συσκευή USB (Windows) ή σύρετε το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου στο Trash (Mac).
- 14** Αποσυνδέστε το καλώδιο USB.
Όταν όλες οι ενδεικτικές λυχνίες αρχίζουν να αναβοσβήνουν, γίνεται εγγραφή των ρυθμίσεων. Όταν ολοκληρωθεί η εγγραφή, ο βιντεοπροβολέας απενεργοποιείται.



Προσοχή

Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον βιντεοπροβολέα, ενώ γίνεται εγγραφή του αρχείου. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας αποσυνδεθεί, η εκκίνηση του βιντεοπροβολέα μπορεί να μην γίνει σωστά.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ειδοποίηση σφάλματος εγκατάστασης δέσμης" [σελ.143](#)

Ειδοποίηση σφάλματος εγκατάστασης δέσμης

Οι ενδεικτικές λυχνίες του βιντεοπροβολέα σας ειδοποιούν εάν προκύψει σφάλμα κατά τη λειτουργία ρύθμισης δέσμης. Ελέγξτε την κατάσταση των ενδεικτικών λυχνιών του βιντεοπροβολέα και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιγράφονται στον πίνακα εδώ.

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας	Πρόβλημα και λύσεις
<ul style="list-style-type: none"> • Λάμπα: Πορτοκαλί - αναβοσβήνει γρήγορα • Θερμοκρασία: Πορτοκαλί - αναβοσβήνει γρήγορα 	<p>Το αρχείο ομαδικής ρύθμισης μπορεί να είναι κατεστραμμένο ή η μονάδα flash USB ή το καλώδιο USB μπορεί να μην έχουν συνδεθεί σωστά.</p> <p>Αποσυνδέστε τη μονάδα flash USB ή το καλώδιο USB, αποσυνδέστε και, στη συνέχεια, συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα και προσπαθήστε ξανά.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ισχύς: Μπλε - αναβοσβήνει γρήγορα • Κατάσταση: Μπλε - αναβοσβήνει γρήγορα • Λάμπα: Πορτοκαλί - αναβοσβήνει γρήγορα • Θερμοκρασία: Πορτοκαλί - αναβοσβήνει γρήγορα 	<p>Η εγγραφή των ρυθμίσεων ενδέχεται να έχει αποτύχει και ενδέχεται να έχει παρουσιαστεί σφάλμα στο υλικολογισμικό του βιντεοπροβολέα.</p> <p>Σταματήστε τη χρήση του βιντεοπροβολέα, αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσία από την πρίζα. Απευθυνθείτε στην Epson για βοήθεια.</p>

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Κατάσταση ενδεικτικών λυχνιών βιντεοπροβολέα" [σελ.158](#)

Συντήρηση του βιντεοπροβολέα

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες για τη διατήρηση του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Συντήρηση βιντεοπροβολέα" [σελ.145](#)
- "Καθαρισμός φακού" [σελ.146](#)
- "Καθαρισμός της θήκης του βιντεοπροβολέα" [σελ.147](#)
- "Συντήρηση του φίλτρου αέρα και των σχισμών εξαερισμού" [σελ.148](#)
- "Συντήρηση λάμπας βιντεοπροβολέα" [σελ.151](#)

Ίσως χρειάζεται να καθαρίζετε το φακό του βιντεοπροβολέα σε τακτά χρονικά διαστήματα καθώς και να καθαρίζετε το φίλτρο αέρα και τις σχισμές εξαερισμού προκειμένου να αποτρέψετε την υπερθέρμανση του βιντεοπροβολέα λόγω αποκλεισμού του εξαερισμού.

Τα μόνα μέρη που θα πρέπει να αντικαταστήσετε είναι η λάμπα, το φίλτρο αέρα και οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. Εάν χρειάζεται οποιοδήποτε άλλο μέρος αντικατάσταση, επικοινωνήστε με την Epson ή έναν εξουσιοδοτημένο τεχνικό της Epson.

Προειδοποίηση

Πριν καθαρίσετε οποιοδήποτε μέρος του βιντεοπροβολέα, απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Μην ανοίγετε ποτέ τυχαία κάποιο κάλυμμα του βιντεοπροβολέα εκτός από τις περιπτώσεις που περιγράφονται συγκεκριμένα σε αυτό το εγχειρίδιο. Επικίνδυνες ηλεκτρικές τάσεις στον βιντεοπροβολέα μπορεί να σας τραυματίσουν σοβαρά.

Καθαρίζετε το φακό του βιντεοπροβολέα περιοδικά ή κάθε φορά που παρατηρείτε σκόνη ή λεκέδες στην επιφάνεια.

- Για να απομακρύνετε σκόνη ή λεκέδες, σκουπίστε απαλά το φακό με χαρτί καθαρισμού φακών.
- Για να απομακρύνετε επίμονους λεκέδες, βρέξτε ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι με καθαριστικό για φακούς και σκουπίστε απαλά το φακό. Μην ψεκάζετε υγρά απευθείας επάνω στον φακό.

Προειδοποίηση

Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικό φακών που περιέχει εύφλεκτο αέριο. Η υψηλή θερμότητα που παράγεται από τη λάμπα του βιντεοπροβολέα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

Προσοχή

Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικό για τζάμια ή οποιαδήποτε σκληρά υλικά για να καθαρίσετε το φακό και μην υποβάλετε το φακό σε οποιαδήποτε χτυπήματα. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά. Μη χρησιμοποιείτε κονσερβοποιημένο αέρα ή αέρια που ενδέχεται να αφήσουν εύφλεκτα υπολείμματα.

Πριν από τον καθαρισμό της θήκης του βιντεοπροβολέα, απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- Για να απομακρύνετε σκόνη ή λεκέδες, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, στεγνό πανί που δεν αφήνει χνούδι.
- Για να απομακρύνετε επίμονους ρύπους, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί βρεγμένο με νερό και ήπιο σαπούνι. Μην ψεκάζετε υγρά απευθείας επάνω στον βιντεοπροβολέα.

Προσοχή

Μη χρησιμοποιείτε κερί, οινόπνευμα, βενζίνη, διαλυτικό βαφής ή άλλα χημικά για να καθαρίσετε τη θήκη του βιντεοπροβολέα. Μπορεί να καταστρέψουν τη θήκη. Μη χρησιμοποιείτε κονσερβοποιημένο αέρα ή αέρια που ενδέχεται να αφήσουν εύφλεκτα υπολείμματα.

Η τακτική συντήρηση του φίλτρου είναι σημαντική για τη συντήρηση του βιντεοπροβολέα σας. Καθαρίστε το φίλτρο αέρα όταν εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας ενημερώνει ότι η θερμοκρασία στο εσωτερικό του βιντεοπροβολέα έχει φτάσει σε υψηλό επίπεδο. Σας συμβουλευόμαστε να καθαρίζετε τα συγκεκριμένα εξαρτήματα για περίοδο πάνω από 6.000 ώρες. Αν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα σε περιβάλλον με ιδιαίτερα πολλή σκόνη, επιβάλλεται μεγαλύτερη συχνότητα στον καθαρισμό.

Προσοχή

Αν δεν εκτελείται τακτική συντήρηση, ο βιντεοπροβολέας της Epson θα σας ειδοποιήσει όταν η θερμοκρασία στο εσωτερικό του βιντεοπροβολέα έχει φτάσει σε υψηλό επίπεδο. Μην περιμένετε μέχρι να εμφανιστεί αυτή η προειδοποίηση για να συντηρήσετε το φίλτρο του βιντεοπροβολέα καθώς η παρατεταμένη έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να μειώσει τη διάρκεια ζωής του βιντεοπροβολέα ή της λάμπας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

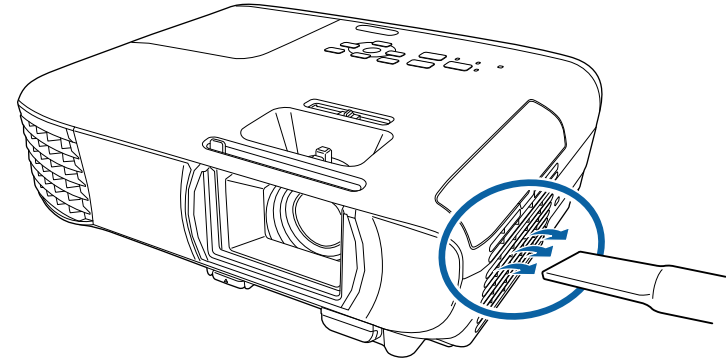
- "Καθαρισμός φίλτρου αέρα και σχισμών εξαερισμού" [σελ.148](#)
- "Αντικατάσταση φίλτρου αέρα" [σελ.148](#)
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)

Καθαρισμός φίλτρου αέρα και σχισμών εξαερισμού

Καθαρίστε το φίλτρο αέρα και τις σχισμές εξαερισμού του βιντεοπροβολέα αν σκονιστούν ή αν εμφανιστεί μήνυμα που σας προτρέπει να τους καθαρίσετε.

- 1** Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- 2** Αφαιρέστε απαλά τη σκόνη χρησιμοποιώντας μια μικρή ηλεκτρική σκούπα που έχει σχεδιαστεί για υπολογιστές ή μια πολύ μαλακή βούρτσα (όπως ένα πινέλο ζωγραφικής).



Μπορείτε να αφαιρέσετε το φίλτρο αέρα, έτσι ώστε να μπορείτε να καθαρίσετε και τις δύο πλευρές. Μην ξεπλύνετε το φίλτρο αέρα σε νερό ή μη χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε απορρυπαντικό ή διαλυτικό για να το καθαρίσετε.

Προσοχή

Μη χρησιμοποιείτε κονσερβοποιημένο αέρα. Τα αέρια ενδέχεται να αφήσουν εύφλεκτα υπολείμματα ή να ωθήσουν σκόνη και υπολείμματα στα οπτικά στοιχεία του βιντεοπροβολέα ή άλλες ευαίσθητες περιοχές.

- 3** Εάν η σκόνη είναι δύσκολο να αφαιρεθεί ή το φίλτρο αέρα έχει υποστεί ζημιά, αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα.

Αντικατάσταση φίλτρου αέρα

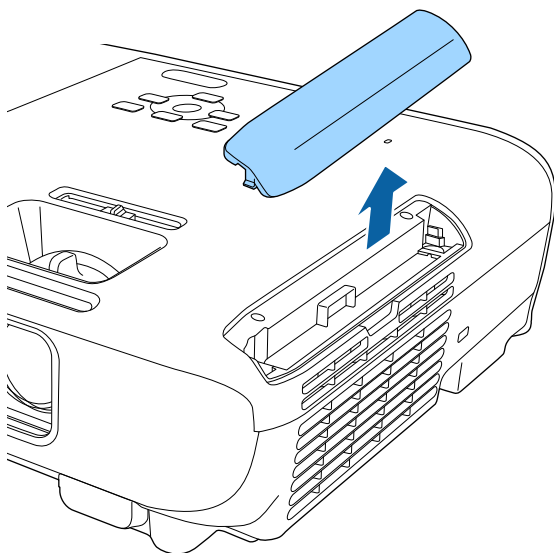
Θα πρέπει να αντικαταστήσετε το φίλτρο αέρα στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Μετά τον καθαρισμό του φίλτρου αέρα, εμφανίζεται μήνυμα που σας ενημερώνει για τον καθαρισμό ή την αντικατάστασή του.

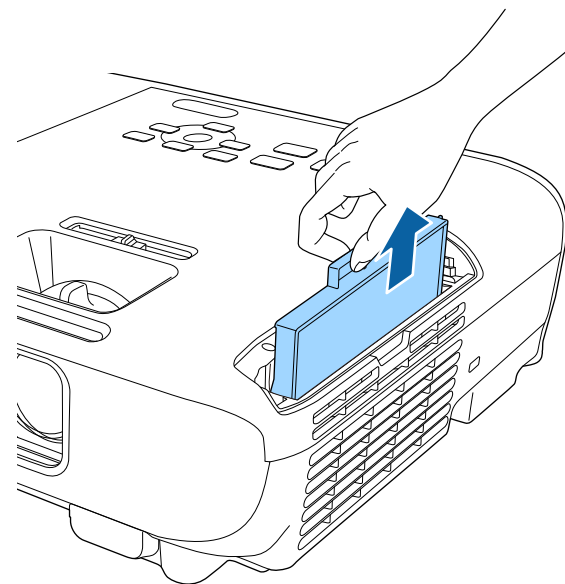
- Το φίλτρο αέρα είναι σχισμένο ή κατεστραμμένο.

Μπορείτε να αντικαταστήσετε το φίλτρο αέρα, ενώ ο βιντεοπροβολέας είναι τοποθετημένος στην οροφή ή τοποθετημένος σε ένα τραπέζι.

- 1** Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2** Ανοίξτε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα.



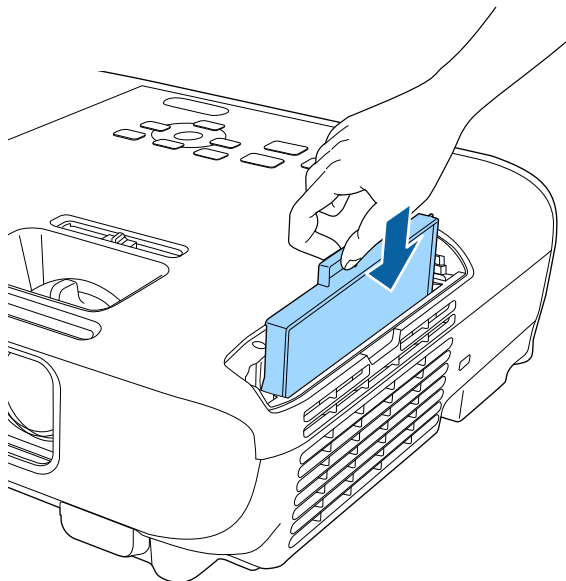
- 3** Αφαιρέστε το φίλτρο αέρα από τον βιντεοπροβολέα.



Απορρίψτε τα χρησιμοποιημένα φίλτρα αέρα σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

- Πλαίσιο φίλτρου: ABS
- Φίλτρο: Αφρός πολυουρεθάνης

- 4** Τοποθετήστε το νέο φίλτρο αέρα στον βιντεοπροβολέα, όπως εμφανίζεται και ωθήστε απαλά μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.



- 5** Κλείστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα.

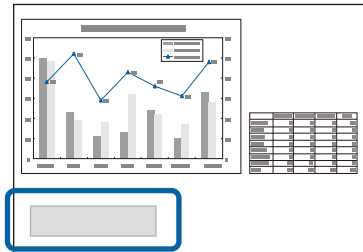
» **Σχετικοί σύνδεσμοι**

- "Ανταλλακτικά" [σελ.175](#)

Ο βιντεοπροβολέας παρακολουθεί τον αριθμό των ωρών χρήσης της λάμπας και εμφανίζει αυτές τις πληροφορίες στο σύστημα μενού του βιντεοπροβολέα.

Αντικαταστήστε τη λάμπα όσο το δυνατόν συντομότερα όταν συμβαίνουν τα εξής:

- Η προβλλόμενη εικόνα είναι πιο σκοτεινή ή η ποιότητα υποβαθμίζεται
- Προβάλλεται μήνυμα όταν ενεργοποιείτε τον βιντεοπροβολέα, το οποίο σας ζητά να τοποθετήσετε τη λάμπα (το μήνυμα προβάλλεται 100 ώρες πριν το αναμενόμενο τέλος ζωής της λάμπας και εμφανίζεται για 30 δευτερόλεπτα)



- Η ενδεικτική λυχνία τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα αναβοσβήνει με μπλε χρώμα και η ενδεικτική λυχνία λάμπας αναβοσβήνει με πορτοκαλί.

Προσοχή

- Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη λάμπα αφού παρέλθει το χρονικό διάστημα για την αντικατάσταση, υπάρχει μεγάλη πιθανότητα να σκάσει. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα για αντικατάσταση της λάμπας, αντικαταστήστε τη λάμπα με καινούρια το συντομότερο δυνατό, ακόμα κι αν η λάμπα συνεχίζει να λειτουργεί.
- Μην απενεργοποιείτε και κατόπιν ενεργοποιείτε αμέσως τη συσκευή επανειλημμένα. Η συχνή ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της συσκευής ενδέχεται να μειώσει τη διάρκεια ζωής της λάμπας.
- Ανάλογα με τα χαρακτηριστικά της λάμπας και τον τρόπο χρήσης της, η λάμπα ενδέχεται να γίνει πιο σκοτεινή ή να σταματήσει να λειτουργεί προτού εμφανιστεί το μήνυμα προειδοποίησης. Πρέπει να έχετε πάντα διαθέσιμη μια λάμπα αντικατάστασης σε περίπτωση που χρειαστεί.
- Σας προτείνουμε τη χρήση αυθεντικών λαμπών αντικατάστασης της Epson. Η χρήση μη γνήσιων λαμπών ενδέχεται να επηρεάσει την ποιότητα της προβολής και την ασφάλεια. Τυχόν ζημιά ή δυσλειτουργία οφειλόμενη σε χρήση μη γνήσιων λαμπών μπορεί να μην καλύπτεται από την εγγύηση της Epson.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αντικατάσταση λάμπας" [σελ.151](#)
- "Επαναφορά του χρονομέτρου χρήσης της λάμπας" [σελ.154](#)
- "Προδιαγραφές βιντεοπροβολέα" [σελ.179](#)
- "Κατάσταση ενδεικτικών λυχνιών βιντεοπροβολέα" [σελ.158](#)

Αντικατάσταση λάμπας

Μπορείτε να αντικαταστήσετε τη λάμπα, ενώ ο βιντεοπροβολέας είναι τοποθετημένος σε τραπέζι ή εγκατεστημένος στην οροφή.

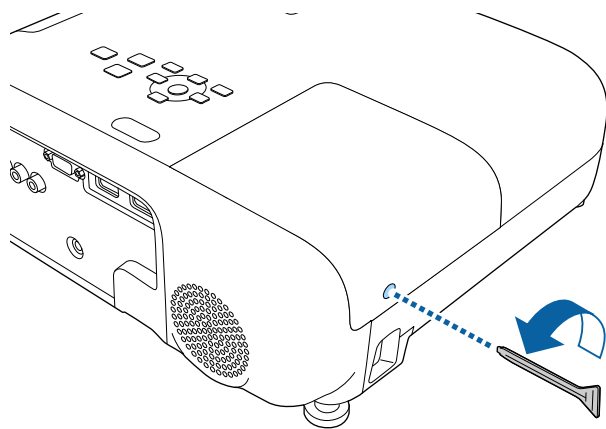
⚠ Προειδοποίηση

- Αφήστε τη λάμπα να κρυώσει εντελώς πριν από την αντικατάσταση για να αποφύγετε τον τραυματισμό.
- Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε τη λάμπα. Αν εγκατασταθεί στον βιντεοπροβολέα λάμπα που έχει τροποποιηθεί ή έχει αποσυναρμολογηθεί, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία, άλλη φθορά ή τραυματισμός.

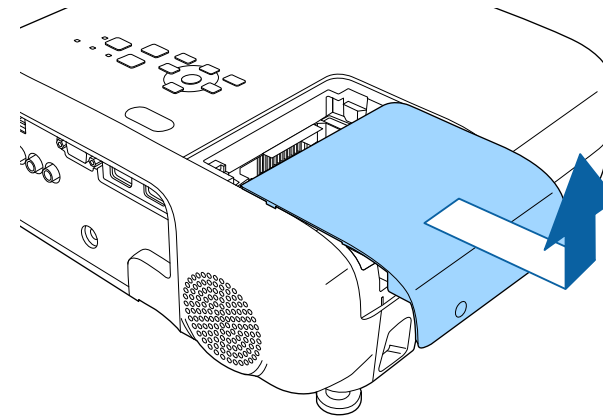
- 1** Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2** Αφήστε τη λάμπα του βιντεοπροβολέα να κρυώσει για τουλάχιστον μία ώρα.
- 3** Χρησιμοποιήστε το κατσαβίδι που περιλαμβάνεται με τη λάμπα αντικατάστασης για να χαλαρώσετε τη βίδα που ασφαρίζει το κάλυμμα της λάμπας.

Προειδοποίηση

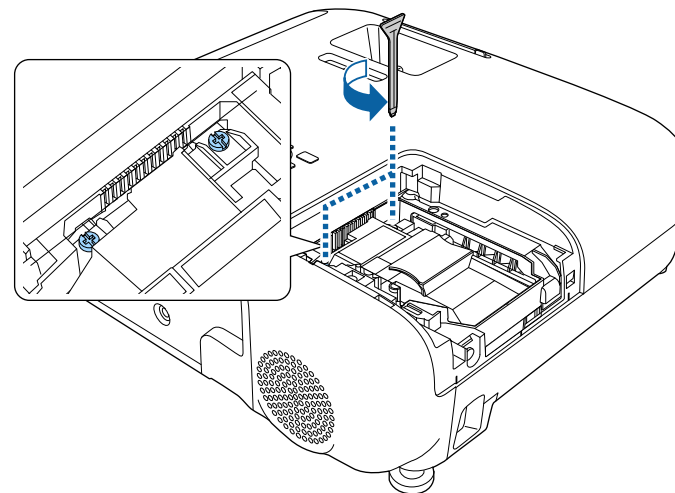
Κατά την αντικατάσταση της λάμπας, υπάρχει πιθανότητα η λάμπα να έχει σπάσει. Αν πρόκειται να αντικαταστήσετε τη λάμπα ενός βιντεοπροβολέα που είναι τοποθετημένος σε οροφή, θα πρέπει να θεωρείτε πάντα ότι η λάμπα έχει σπάσει και να στέκεστε παραπλεύρως του καλύμματός της και όχι κάτω από αυτό. Αφαιρέστε προσεκτικά το κάλυμμα της λάμπας. Προσέξτε κατά την αφαίρεση του καλύμματος της λάμπας γιατί μπορεί να πέσουν κομμάτια γυαλιού προκαλώντας τραυματισμό. Σε περίπτωση που θρύμματα γυαλιού εισέλθουν στα μάτια ή στο στόμα σας, επικοινωνήστε αμέσως με κάποιον γιατρό.



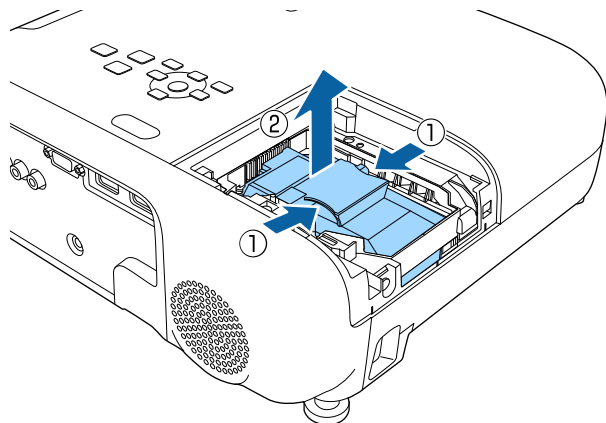
- 4** Σύρετε το κάλυμμα της λάμπας προς τα έξω και αφαιρέστε το.



- 5** Χαλαρώστε τις βίδες που ασφαλίζουν τη λάμπα στον βιντεοπροβολέα. Οι βίδες δεν βγαίνουν εντελώς.

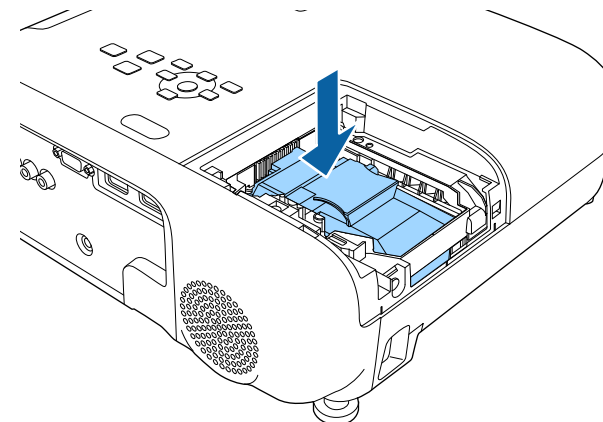


- 6** Πιάστε το ανασηκωμένο τμήμα της λάμπας και αφαιρέστε την.



- Αν παρατηρήσετε ότι η λάμπα είναι ραγισμένη κατά την αφαίρεση της λάμπας, επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.
- Οι λάμπες σε αυτό το προϊόν περιέχουν υδράργυρο (Hg). Ελέγξτε τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς σχετικά με την απόρριψη ή την ανακύκλωση. Μην τοποθετείτε στα σκουπίδια.

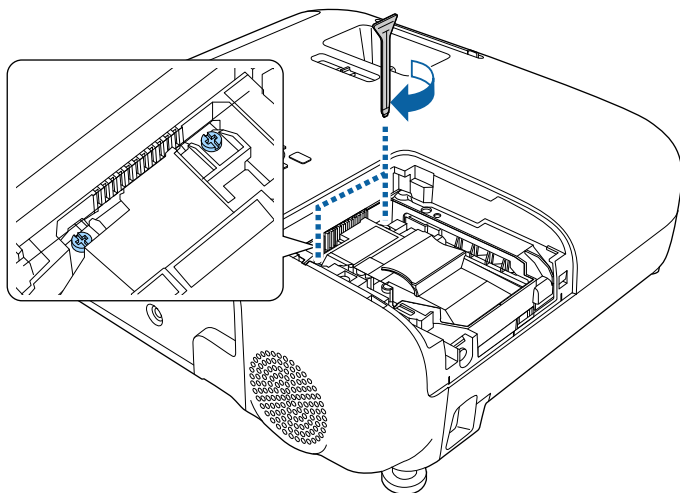
- 7** Εισαγάγετε προσεκτικά τη νέα λάμπα στον βιντεοπροβολέα. Αν δεν μπαίνει εύκολα, βεβαιωθείτε ότι είναι στραμμένη προς τη σωστή κατεύθυνση.



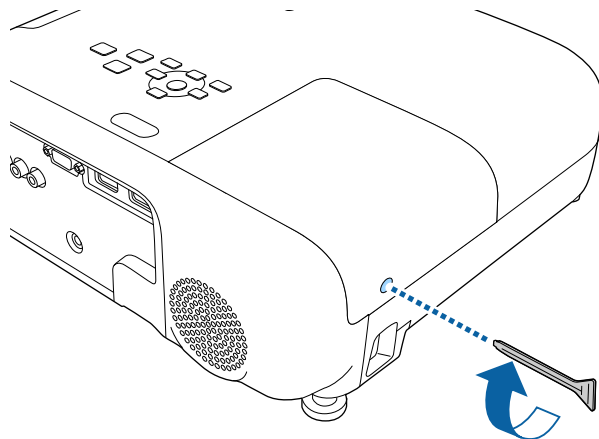
Προσοχή

Μην αγγίζετε τυχόν γυαλιά στη διάταξη της λάμπας προκειμένου να αποφύγετε την πρόωρη αστοχία της λάμπας.

- 8** Πιέστε τη λάμπα γερά και σφίξτε τις βίδες για να την ασφαλίσετε.



- 9** Αντικαταστήστε το κάλυμμα της λάμπας και σφίξτε τη βίδα για να την ασφαλίσετε.



- Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα της λάμπας έχει τοποθετηθεί σωστά γιατί διαφορετικά η λάμπα δεν ενεργοποιείται.
- Μην αντικαταστήσετε το κάλυμμα της λάμπας με υπερβολική δύναμη και εξασφαλίστε ότι το κάλυμμα της λάμπας δεν είναι παραμορφωμένο.

Επαναφέρετε το χρονομέτρο χρήσης της λάμπας στο μηδέν για να παρακολουθείτε τη χρήση της νέας λάμπας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ανταλλακτικά" [σελ.175](#)

Επαναφορά του χρονομέτρου χρήσης της λάμπας

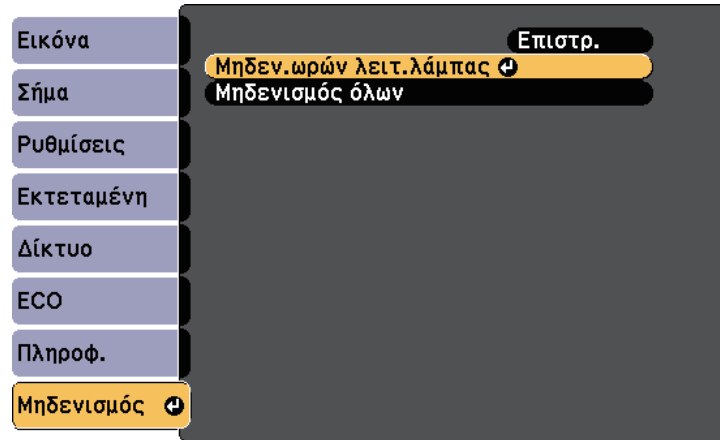
Πρέπει να επαναφέρετε το χρονομέτρο χρήσης της λάμπας μετά την αντικατάσταση της λάμπας του βιντεοπροβολέα για να διαγράψετε το μήνυμα για αντικατάσταση της λάμπας και να παρακολουθείτε τη χρήση της λάμπας σωστά.



Μην κάνετε επαναφορά του χρονομέτρου της λάμπας, αν δεν έχετε αντικαταστήσει τη λάμπα για να αποφύγετε ανακριβείς πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της λάμπας.

- 1** Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.
- 2** Πατήστε το κουμπί [Menu], επιλέξτε το μενού **Μηδενισμός** και πατήστε [Enter].

- 3** Επιλέξτε **Μηδεν.ωρών λειτ.λάμπας** και πατήστε [Enter].



Εμφανίζεται ένα μήνυμα προτροπής το οποίο σας ρωτά αν θέλετε να μηδενίσετε τις ώρες λειτουργίας της λάμπας.

- 4** Επιλέξτε τη ρύθμιση **Ναι** και πατήστε [Enter].
- 5** Πατήστε [Menu] ή [Esc] για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού.

Επίλυση προβλημάτων

Ελέγξτε τις λύσεις που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες, αν αντιμετωπίζετε πρόβλημα με τη χρήση του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Προβλήματα προβολής" [σελ.157](#)
- "Κατάσταση ενδεικτικών λυχνιών βιντεοπροβολέα" [σελ.158](#)
- "Χρήση των οθονών βοήθειας του βιντεοπροβολέα" [σελ.161](#)
- "Επίλυση προβλημάτων εικόνας ή ήχου" [σελ.162](#)
- "Επίλυση προβλημάτων λειτουργίας του βιντεοπροβολέα ή του τηλεχειριστηρίου" [σελ.168](#)
- "Επίλυση προβλημάτων δικτύου" [σελ.170](#)

Αν ο βιντεοπροβολέας δεν λειτουργεί σωστά, απενεργοποιήστε τον, αποσυνδέστε τον και, στη συνέχεια, συνδέστε τον και ενεργοποιήστε τον ξανά.

Αν αυτό δεν επιλύσει το πρόβλημα, ελέγξτε τα εξής:

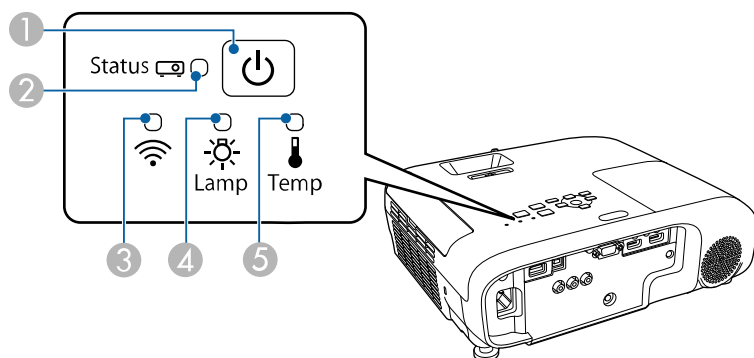
- Οι ενδεικτικές λυχνίες του βιντεοπροβολέα ενδέχεται να υποδεικνύουν το πρόβλημα.
- Το σύστημα βοήθειας του βιντεοπροβολέα μπορεί να εμφανίσει πληροφορίες σχετικά με τα κοινά προβλήματα.
- Οι λύσεις σε αυτό το εγχειρίδιο μπορούν να σας βοηθήσουν να επιλύσετε πολλά προβλήματα.

Εάν καμία από αυτές τις λύσεις δεν βοηθά, επικοινωνήστε με την Epson για τεχνική υποστήριξη.

Οι ενδεικτικές λυχνίες του βιντεοπροβολέα υποδεικνύουν την κατάσταση του βιντεοπροβολέα και σας ενημερώνουν όταν παρουσιάζεται κάποιο πρόβλημα. Ελέγξτε την κατάσταση και το χρώμα των ενδεικτικών λυχνιών και, στη συνέχεια, ανατρέξτε σε αυτόν τον πίνακα αναζητώντας για λύση.




- Αν οι ενδεικτικές λυχνίες εμφανίζουν ένα μοτίβο που δεν αναφέρεται στον παρακάτω πίνακα, απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα, αποσυνδέστε τον και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.




- 1 Ενδεικτική λυχνία τροφοδοσίας
- 2 Ενδεικτική λυχνία κατάστασης
- 3 Ενδεικτική λυχνία ασύρματου δικτύου LAN
- 4 Ενδεικτική λυχνία λάμπας
- 5 Ενδεικτική λυχνία θερμοκρασίας

Κατάσταση βιντεοπροβολέα

Ενδεικτική λυχνία και κατάσταση	Πρόβλημα και λύσεις
Τροφοδοσία: Μπλε αναμμένο Κατάσταση: Μπλε αναμμένο Λάμπα: Ανενεργή Θερμοκρασία: Ανενεργή	Κανονική λειτουργία.
Τροφοδοσία: Μπλε αναμμένο Κατάσταση: Μπλε που αναβοσβήνει Λάμπα: Ανενεργή Θερμοκρασία: Ανενεργή	Προθέρμανση, τερματισμός λειτουργίας ή ψύξη. Κατά την προθέρμανση, περιμένετε περίπου 30 δευτερόλεπτα για να εμφανιστεί μια εικόνα. Όλα τα κουμπιά είναι απενεργοποιημένα κατά την προθέρμανση, τον τερματισμό λειτουργίας και την ψύξη.
Τροφοδοσία: Μπλε αναμμένο Κατάσταση: Ανενεργή Λάμπα: Ανενεργή Θερμοκρασία: Ανενεργή	Αναμονή, λειτουργία ύπνου ή παρακολούθηση. Όταν πατήσετε το κουμπί ισχύος, ξεκινά η προβολή.
Τροφοδοσία: Μπλε που αναβοσβήνει Κατάσταση: Ανενεργή Λάμπα: Ανενεργή Θερμοκρασία: Ανενεργή	Προετοιμασία για επιθεώρηση και απενεργοποίηση όλων των λειτουργιών.

Ενδεικτική λυχνία και κατάσταση	Πρόβλημα και λύσεις
Τροφοδοσία: Μπλε που αναβοσβήνει Κατάσταση: Η κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας ποικίλλει Λάμπα: Η κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας ποικίλλει Θερμοκρασία: Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα	Ο βιντεοπροβολέας έχει πολύ υψηλή θερμοκρασία. <ul style="list-style-type: none"> Βεβαιωθείτε ότι οι σχισμές εξαερισμού και το φίλτρο αέρα δεν είναι φραγμένα με σκόνη ή εμποδίζονται από τα κοντινά αντικείμενα. Καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα. Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία του περιβάλλοντος δεν είναι πολύ υψηλή.
Τροφοδοσία: Ανενεργή Κατάσταση: Μπλε που αναβοσβήνει Λάμπα: Ανενεργή Θερμοκρασία: Πορτοκαλί αναμμένο	Ο βιντεοπροβολέας έχει υπερθερμανθεί και απενεργοποιήθηκε. Αφήστε τον απενεργοποιημένο να κρυώσει για 5 λεπτά. <ul style="list-style-type: none"> Βεβαιωθείτε ότι οι σχισμές εξαερισμού και το φίλτρο αέρα δεν είναι φραγμένα με σκόνη ή εμποδίζονται από τα κοντινά αντικείμενα. Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία του περιβάλλοντος δεν είναι πολύ υψηλή. Καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα. Αν λειτουργείτε τον βιντεοπροβολέα σε μεγάλο υψόμετρο, ορίστε τη λειτουργία Λειτ. Μεγ. Υψομ. σε Ενεργό στο μενού του βιντεοπροβολέα.  Εκτεταμένη > Λειτουργία > Λειτ. Μεγ. Υψομ. Εάν το πρόβλημα παραμένει, αποσυνδέστε τον βιντεοπροβολέα και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.

Ενδεικτική λυχνία και κατάσταση	Πρόβλημα και λύσεις
Τροφοδοσία: Ανενεργή Κατάσταση: Μπλε που αναβοσβήνει Λάμπα: Πορτοκαλί αναμμένο Θερμοκρασία: Ανενεργή	Η λάμπα έχει πρόβλημα. <ul style="list-style-type: none"> Ελέγξτε να δείτε αν η λάμπα έχει καεί, σπάσει ή εγκατασταθεί εσφαλμένα. Τοποθετήστε ξανά ή αντικαταστήστε τη λάμπα, αν είναι απαραίτητο. Καθαρίστε το φίλτρο αέρα. Αν λειτουργείτε τον βιντεοπροβολέα σε μεγάλο υψόμετρο, ορίστε τη λειτουργία Λειτ. Μεγ. Υψομ. σε Ενεργό στο μενού του βιντεοπροβολέα.  Εκτεταμένη > Λειτουργία > Λειτ. Μεγ. Υψομ. Εάν το πρόβλημα παραμένει, αποσυνδέστε τον βιντεοπροβολέα και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια. <p>Το κάλυμμα της λάμπας έχει πρόβλημα.</p> <ul style="list-style-type: none"> Βεβαιωθείτε ότι η λάμπα και το κάλυμμα της λάμπας είναι τοποθετημένα σωστά. Αν η λάμπα και το κάλυμμα της λάμπας δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά, η λάμπα δεν ανάβει.
Τροφοδοσία: Μπλε που αναβοσβήνει Κατάσταση: Η κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας ποικίλλει Λάμπα: Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα Θερμοκρασία: Η κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας ποικίλλει	Αντικαταστήστε τη λάμπα σύντομα για την αποφυγή ζημιών. Μη συνεχίζετε να χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα.
Τροφοδοσία: Ανενεργή Κατάσταση: Μπλε που αναβοσβήνει Λάμπα: Ανενεργή Θερμοκρασία: Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα	Ένας ανεμιστήρας ή αισθητήρας έχει ένα πρόβλημα. Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα, αποσυνδέστε τον και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.

Ενδεικτική λυχνία και κατάσταση	Πρόβλημα και λύσεις
Τροφοδοσία: Ανενεργή Κατάσταση: Μπλε που αναβοσβήνει Λάμπα: Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα Θερμοκρασία: Ανενεργή	Εσωτερικό σφάλμα βιντεοπροβολέα. Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα, αποσυνδέστε τον και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.
Τροφοδοσία: Ανενεργή Κατάσταση: Μπλε που αναβοσβήνει Λάμπα: Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα Θερμοκρασία: Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα	Αυτ.σφάλμα διαφρ. Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα, αποσυνδέστε τον και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.
Τροφοδοσία: Ανενεργή Κατάσταση: Μπλε που αναβοσβήνει Λάμπα: Πορτοκαλί αναμμένο Θερμοκρασία: Πορτοκαλί αναμμένο	Σφάλμα τροφοδοσίας (Ballast). Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα, αποσυνδέστε τον και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

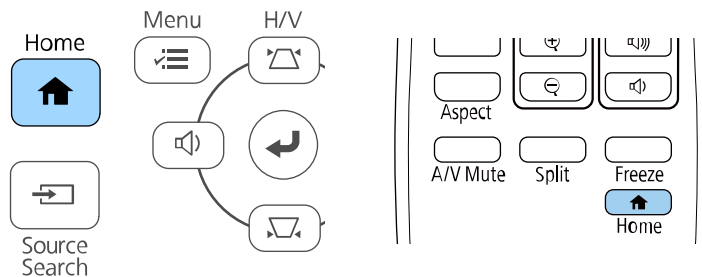
- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)
- "Καθαρισμός φίλτρου αέρα και σχισμών εξαερισμού" [σελ.148](#)
- "Αντικατάσταση φίλτρου αέρα" [σελ.148](#)
- "Αντικατάσταση λάμπας" [σελ.151](#)

Κατάσταση ασύρματου LAN

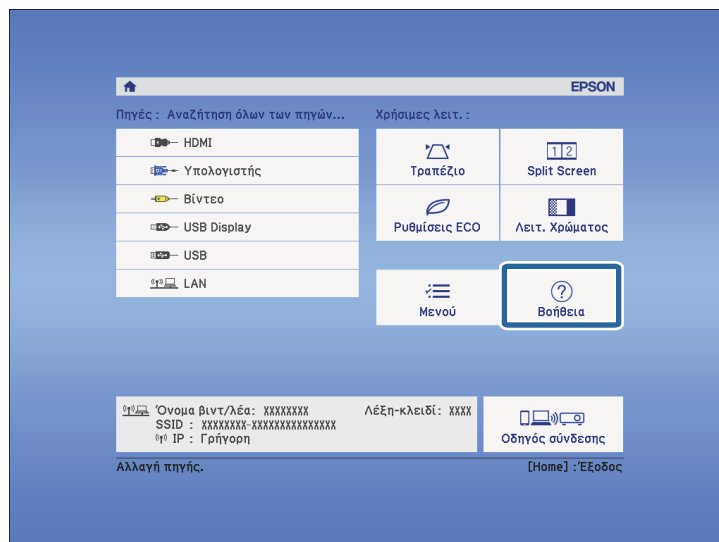
Ενδεικτική λυχνία κατάστασης ασύρματου δικτύου LAN	Πρόβλημα και λύσεις
Αναμμένο μπλε	Το ασύρματο LAN είναι διαθέσιμο.
Μπλε που αναβοσβήνει (γρήγορα)	Σύνδεση σε συσκευή.
Μπλε που αναβοσβήνει (αργά)	Παρουσιάστηκε σφάλμα. Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και ενεργοποιήστε τον ξανά.
Ανενεργό	Το ασύρματο LAN δεν είναι διαθέσιμο. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ασύρματου LAN είναι σωστές.

Μπορείτε να εμφανίσετε πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να επιλύσετε κοινά προβλήματα χρησιμοποιώντας το σύστημα Βοήθειας του βιντεοπροβολέα.

- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.
- 2 Πατήστε το κουμπί [Home] στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.

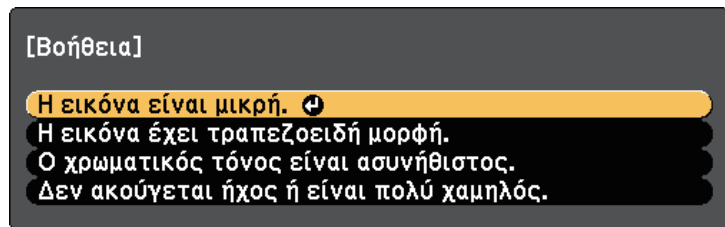


- 3 Επιλέξτε **Βοήθεια** στην Κεντρική οθόνη.



Εμφανίζεται το μενού "Βοήθεια".

- 4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πάνω και κάτω βέλους για να επισημάνετε το πρόβλημα που θέλετε να επιλύσετε.



- 5 Πατήστε το κουμπί [Enter] για να δείτε τις λύσεις.
- 6 Εκτελέστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες όταν ολοκληρώσετε τη διεργασία.
 - Για να επιλέξετε ένα άλλο πρόβλημα για επίλυση, πατήστε το κουμπί [Esc].
 - Για έξοδο από το σύστημα βοήθειας, πατήστε το κουμπί [Menu].

Ελέγξτε τις λύσεις που εμπεριέχονται σε αυτές τις ενότητες, αν αντιμετωπίζετε πρόβλημα με τις προβαλλόμενες εικόνες ή τον ήχο.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λύσεις σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται εικόνα" [σελ.162](#)
- "Λύσεις όταν η εικόνα είναι εσφαλμένη με χρήση της λειτουργίας USB Display" [σελ.162](#)
- "Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται το μήνυμα "Χωρίς σήμα"" [σελ.163](#)
- "Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται το μήνυμα "Δεν υποστηρίζεται."" [σελ.164](#)
- "Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται μόνο μια επιμέρους εικόνα" [σελ.164](#)
- "Λύσεις όταν η εικόνα δεν είναι ορθογώνια" [σελ.165](#)
- "Λύσεις όταν η εικόνα περιέχει θόρυβο ή είναι στατική" [σελ.165](#)
- "Λύσεις όταν η εικόνα είναι θολή ή σκοτεινή" [σελ.166](#)
- "Λύσεις όταν η φωτεινότητα της εικόνας ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα" [σελ.166](#)
- "Λύσεις για προβλήματα ήχου" [σελ.167](#)
- "Λύσεις όταν τα ονόματα αρχείων εικόνας δεν εμφανίζονται σωστά στο PC Free" [σελ.167](#)

Λύσεις σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται εικόνα

Αν δεν εμφανίζεται εικόνα, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του φακού είναι εντελώς ανοικτό.
- Στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [A/V Mute] για να δείτε εάν η εικόνα έχει διακοπή προσωρινά.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα απαραίτητα καλώδια έχουν συνδεθεί με ασφάλεια και ότι η τροφοδοσία είναι ενεργοποιημένη για τον βιντεοπροβολέα και τις συνδεδεμένες πηγές βίντεο.
- Πατήστε το κουμπί ισχύος του βιντεοπροβολέα για να τον αφυπνίσετε από τη λειτουργία αναμονής ή τη λειτουργία ύπνου. Επίσης, ελέγξτε εάν ο συνδεδεμένος υπολογιστής βρίσκεται σε λειτουργία ύπνου ή εμφανίζει μια κενή προφύλαξη οθόνης.
- Αν ο βιντεοπροβολέας δεν αποκρίνεται όταν πατάτε τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου, τα κουμπιά ενδέχεται να είναι κλειδωμένα για ασφάλεια.

Ξεκλειδώστε τα κουμπιά στη ρύθμιση **Κλειδ Λειτουργ** ή χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα.

☛ **Ρυθμίσεις > Ρύθμιση κλειδώματος > Κλειδ Λειτουργ**

- Προσαρμόστε τη ρύθμιση **Φωτεινότητα** στο μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα.
- Επιλέξτε **Υψηλή** ως τη ρύθμιση του στοιχείου **Καταν. ενέργειας**.
☛ **ECO > Καταν. ενέργειας**
- Ελέγξτε τη ρύθμιση **Εναλ.** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα για να βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Μήνυμα** έχει οριστεί σε **Ενεργό**.
- Ίσως δεν είναι επιτρεπτή η προβολή βίντεο που αναπαράγονται στον υπολογιστή επειδή προστατεύονται από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται μαζί με τον υπολογιστή.
- Για εικόνες που προβάλλονται με το Windows Media Center, μειώστε το μέγεθος της οθόνης από τη λειτουργία πλήρους οθόνης.
- Για εικόνες που προβάλλονται από τις εφαρμογές που χρησιμοποιούν το Windows DirectX, απενεργοποιήστε τις λειτουργίες DirectX.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας" [σελ.117](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Ξεκλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα" [σελ.83](#)

Λύσεις όταν η εικόνα είναι εσφαλμένη με χρήση της λειτουργίας USB Display

Εάν δεν εμφανίζεται καθόλου εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά ενώ χρησιμοποιείτε τη λειτουργία USB Display, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Πατήστε το κουμπί [USB] στο τηλεχειριστήριο.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο USB και, στη συνέχεια, συνδέστε το ξανά.
- Βεβαιωθείτε ότι το λογισμικό Epson USB Display έχει εγκατασταθεί σωστά.

Ανάλογα με τις ρυθμίσεις OS ή τον υπολογιστή σας, το λογισμικό μπορεί να μην έχει εγκατασταθεί αυτόματα. Πραγματοποιήστε λήψη της τελευταίας έκδοσης του λογισμικού από την παρακάτω δικτυακή τοποθεσία και εγκαταστήστε την.

epson.sn/

- Για Mac, επιλέξτε το εικονίδιο **USB Display** στο φάκελο **Dock**. Εάν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο στο **Dock**, κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **USB Display** στο φάκελο **Applications**.

Αν επιλέξετε **Exit** από το μενού εικονιδίων **USB Display** στο **Dock**, το USB Display δεν ξεκινά αυτόματα όταν συνδέετε το καλώδιο USB.

- Αν ο δείκτης του ποντικιού αναβοσβήνει, επιλέξτε **Εξομάλυνση της κίνησης του δείκτη του ποντικιού** στο πρόγραμμα **Ρυθμίσεις του Epson USB Display** στον υπολογιστή σας.
- Απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Μεταφορά πολυεπίπεδου παραθύρου** στο πρόγραμμα **Ρυθμίσεις του Epson USB Display** στον υπολογιστή σας.
- Για εικόνες που προβάλλονται με το Windows Media Center, μειώστε το μέγεθος της οθόνης από τη λειτουργία πλήρους οθόνης.
- Για εικόνες που προβάλλονται από τις εφαρμογές που χρησιμοποιούν το Windows DirectX, απενεργοποιήστε τις λειτουργίες DirectX.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Σύνδεση σε υπολογιστή για εικόνα και ήχο USB" [σελ.25](#)

Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται το μήνυμα "Χωρίς σήμα"

Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Χωρίς σήμα", δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Πατήστε το κουμπί [Source Search] και περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα να εμφανιστεί μια εικόνα.
- Ενεργοποιήστε το συνδεδεμένο υπολογιστή ή την πηγή βίντεο και επιλέξτε την αναπαραγωγή για να ξεκινήσει η παρουσίασή σας, εάν είναι απαραίτητο.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα απαραίτητα καλώδια για την προβολή είναι σωστά συνδεδεμένα.

- Αν κάνετε την προβολή από ένα φορητό υπολογιστή, βεβαιωθείτε ότι τον έχετε ρυθμίσει ώστε να κάνει την εμφάνιση σε εξωτερική οθόνη.
- Εάν είναι απαραίτητο, απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και το συνδεδεμένο υπολογιστή ή την πηγή βίντεο και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τα ξανά.
- Εάν πραγματοποιείτε προβολή από πηγή HDMI, αντικαταστήστε το καλώδιο HDMI με άλλο, μικρότερου μήκους.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Εμφάνιση από φορητό υπολογιστή" [σελ.163](#)
- "Εμφάνιση από φορητό υπολογιστή Mac" [σελ.164](#)

Εμφάνιση από φορητό υπολογιστή

Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Χωρίς σήμα" κατά την προβολή από φορητό υπολογιστή, πρέπει να ρυθμίσετε το φορητό υπολογιστή ώστε να κάνει την εμφάνιση σε εξωτερική οθόνη.

- 1** Κρατήστε πατημένο το κουμπί **Fn** του φορητού υπολογιστή και πατήστε το κουμπί με το εικονίδιο της οθόνης ή το **CRT/LCD**. Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να εμφανιστεί μια εικόνα.
- 2** Για προβολή στην οθόνη του φορητού υπολογιστή και στον βιντεοπροβολέα, δοκιμάστε να πατήσετε ξανά τα ίδια κουμπιά.
- 3** Αν δεν εμφανίζεται η ίδια εικόνα στον φορητό υπολογιστή και τον βιντεοπροβολέα, ελέγξτε το βοηθητικό πρόγραμμα των Windows **Οθόνη** για να βεβαιωθείτε ότι η θύρα της εξωτερικής οθόνης είναι ενεργοποιημένη και η λειτουργία εκτεταμένης επιφάνειας εργασίας είναι απενεργοποιημένη.
- 4** Εάν είναι απαραίτητο, ελέγξτε τις ρυθμίσεις της κάρτας βίντεο και ρυθμίστε την επιλογή πολλών οθονών σε **Κλωνοποίηση** ή **Καθρέπτης**.

Εμφάνιση από φορητό υπολογιστή Mac

Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Χωρίς σήμα" κατά την προβολή από φορητό υπολογιστή Mac, πρέπει να ρυθμίσετε το φορητό υπολογιστή για εμφάνιση σε κατοπτρισμό. (Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του φορητού υπολογιστή.)

- 1** Ανοίξτε το βοηθητικό πρόγραμμα **Προτιμήσεις συστήματος** και επιλέξτε **Οθόνες**.
- 2** Ενεργοποιήστε την επιλογή **Οθόνη ή Έγχρωμη LCD**, εάν είναι απαραίτητο.
- 3** Επιλέξτε την καρτέλα **Τακτοποίηση ή Διάταξη**.
- 4** Επιλέξτε **Καθρεφτισμός οθονών**.

Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται το μήνυμα "Δεν υποστηρίζεται."

Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Δεν υποστηρίζεται", δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί το σωστό σήμα εισόδου στο μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα.
- Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή δεν υπερβαίνει τα όρια της ανάλυσης και της συχνότητας του βιντεοπροβολέα. Εάν είναι απαραίτητο, επιλέξτε διαφορετική ανάλυση οθόνης για τον υπολογιστή σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Υποστηριζόμενες αναλύσεις εμφάνισης οθόνης" [σελ.178](#)

Λύσεις σε περίπτωση που εμφανίζεται μόνο μια επιμέρους εικόνα

Εάν εμφανίζεται μόνο μια επιμέρους εικόνα του υπολογιστή, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Αν κάνετε προβολή από έναν υπολογιστή χρησιμοποιώντας καλώδιο υπολογιστή VGA, πιέστε το κουμπί [Auto] στο τηλεχειριστήριο για να βελτιστοποιήσετε το σήμα της εικόνας.
- Δοκιμάστε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση **Θέση** στο μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα.
- Πατήστε το κουμπί [Aspect] στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε διαφορετικές αναλογίες εικόνας.
- Αλλάξτε τη ρύθμιση **Ανάλυση** στο μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα, ανάλογα με το σήμα του συνδεδεμένου εξοπλισμού.
- Εάν έχετε κάνει σμίκρυνση ή μεγέθυνση της εικόνας, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά [E-Zoom], πατήστε το κουμπί [Default] για να επιστρέψετε στο αρχικό μέγεθος εικόνας.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις οθόνης του υπολογιστή σας για να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση για δύο οθόνες και ορίστε την ανάλυση εντός των ορίων του βιντεοπροβολέα.
- Ελέγξτε την ανάλυση που έχει ανατεθεί στα αρχεία της παρουσίασής σας για να δείτε αν έχουν δημιουργηθεί για διαφορετική ανάλυση.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή λειτουργία προβολής. Μπορείτε να το επιλέξετε μέσω της ρύθμισης **Προβολή** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Υποστηριζόμενες αναλύσεις εμφάνισης οθόνης" [σελ.178](#)

Λύσεις όταν η εικόνα δεν είναι ορθογώνια

Εάν η προβαλλόμενη εικόνα δεν είναι εντελώς ορθογώνια, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα ακριβώς μπροστά από το κέντρο της οθόνης, ώστε να είναι στραμμένος εντελώς προς αυτήν, αν είναι δυνατόν.
- Ρυθμίστε την επιλογή **Αυτόματο Κ-Τραπεζίο** σε **Ενεργό** από το μενού **Ρυθμίσεις**. Ο βιντεοπροβολέας διορθώνει αυτόματα την εικόνα κάθε φορά που μετακινείτε τον βιντεοπροβολέα.
☛ **Ρυθμίσεις > Τραπεζίο > Οριζ./Κάθ. Τραπ. > Αυτόματο Κ-Τραπεζίο**
- Ρυθμίστε την επιλογή **H-Keystone Adjuster** σε **Ενεργό** από το μενού **Ρυθμίσεις**. Κατόπιν, προσαρμόστε το ρυθμιστικό οριζόντιου τραπεζίου μέχρι η εικόνα να είναι ομοιόμορφα ορθογώνια.
☛ **Ρυθμίσεις > Τραπεζίο > Οριζ./Κάθ. Τραπ. > H-Keystone Adjuster**
- Πατήστε το κουμπί τραπεζίου για να ρυθμίσετε το σχήμα της εικόνας.
- Προσαρμόστε τη ρύθμιση Quick Corner για να διορθώσετε το σχήμα της εικόνας.
☛ **Ρυθμίσεις > Τραπεζίο > Quick Corner**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αυτόματο Κ-Τραπεζίο" [σελ.46](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τα κουμπιά τραπεζίου" [σελ.47](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με τη λειτουργία Quick Corner" [σελ.48](#)
- "Διόρθωση του σχήματος της εικόνας με το Ρυθμιστικό Οριζόντιου Τραπεζίου" [σελ.46](#)

Λύσεις όταν η εικόνα περιέχει θόρυβο ή είναι στατική

Εάν η προβαλλόμενη εικόνα περιέχει ηλεκτρονικές παρεμβολές (θόρυβος) ή είναι στατική, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Ελέγξτε τα καλώδια σύνδεσης του υπολογιστή σας ή της πηγής βίντεο με τον βιντεοπροβολέα. Θα πρέπει να είναι:
- Χωριστά από το καλώδιο τροφοδοσίας για την αποφυγή παρεμβολών

- Συνδεδεμένα σωστά και στα δύο άκρα
- Να μην είναι συνδεδεμένα με καλώδιο επέκτασης
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις στο μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα για να βεβαιωθείτε ότι συμφωνούν με την πηγή βίντεο.
- Εάν υπάρχει η δυνατότητα για την πηγή βίντεο που διαθέτετε, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις **Αφ. πεπλ. μορφής** και **Μείωση θορύβου** στο μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα.
☛ **Εικόνα > Βελτίωση εικόνας > Μείωση θορύβου**
☛ **Εικόνα > Βελτίωση εικόνας > Αφ. πεπλ. μορφής**
- Επιλέξτε **Αυτόματο** στη ρύθμιση **Ανάλυση** του μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα.
- Επιλέξτε μια ανάλυση βίντεο του υπολογιστή και έναν ρυθμό ανανέωσης που να είναι συμβατά με τον βιντεοπροβολέα.
- Αν κάνετε προβολή από έναν υπολογιστή χρησιμοποιώντας καλώδιο υπολογιστή VGA, πατήστε το κουμπί [Auto] στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε αυτόματα τις ρυθμίσεις για την **Ιχνηλάτηση** και το **Συγχρονισμός**. Αν οι εικόνες δεν έχουν προσαρμοστεί σωστά, προσαρμόστε μη αυτόματα τις ρυθμίσεις **Ιχνηλάτηση** και **Συγχρονισμός** στο μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα.
- Εάν έχετε ρυθμίσει το σχήμα της εικόνας χρησιμοποιώντας τα στοιχεία ελέγχου του βιντεοπροβολέα, προσπαθήστε να μειώσετε τη ρύθμιση **Ευκρίνεια** στο μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα για να βελτιώσετε την ποιότητα της εικόνας.
- Εάν έχετε συνδέσει επέκταση καλωδίου τροφοδοσίας, δοκιμάστε να κάνετε την προβολή χωρίς αυτήν για να διαπιστώσετε αν προκαλεί παρεμβολές στο σήμα.
- Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία USB Display, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Μεταφορά πολυεπίπεδου παραθύρου** στο πρόγραμμα **Ρυθμίσεις του Epson USB Display** στον υπολογιστή σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας" [σελ.117](#)
- "Υποστηριζόμενες αναλύσεις εμφάνισης οθόνης" [σελ.178](#)

Λύσεις όταν η εικόνα είναι θολή ή σκοτεινή

Αν η προβαλλόμενη εικόνα είναι θολή ή σκοτεινή, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Ρυθμίστε την εστίαση της εικόνας.
- Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα αρκετά κοντά στην οθόνη.
- Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα έτσι ώστε η γωνία ρύθμισης τραπεζίου να μην είναι τόσο ευρεία ώστε να παραμορφώνει την εικόνα.
- Καθαρίστε το φακό του βιντεοπροβολέα.



Για να αποφύγετε τη συμπίκνωση υδρατμών στον φακό μετά τη μεταφορά του βιντεοπροβολέα από ψυχρό περιβάλλον, αφήστε τον βιντεοπροβολέα να προθερμανθεί σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση.

- Προσαρμόστε τη ρύθμιση **Ευκρίνεια** στο μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα για να βελτιώσετε την ποιότητα της εικόνας.
- Αν κάνετε προβολή από έναν υπολογιστή χρησιμοποιώντας καλώδιο υπολογιστή VGA, πατήστε το κουμπί [Auto] στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε αυτόματα τις ρυθμίσεις για την **Ιχνηλάτηση** και το **Συγχρονισμό**. Στην περίπτωση που υπάρχουν λωρίδες ή γενική θολότητα, εμφανίστε στην οθόνη μια εικόνα με ομοιόμορφο μοτίβο και προσαρμόστε μη αυτόματα τις ρυθμίσεις **Ιχνηλάτηση** και **Συγχρονισμό** στο μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα.
- Αν κάνετε προβολή εικόνων από έναν υπολογιστή, χρησιμοποιήστε μια μικρότερη ανάλυση ή επιλέξτε μια ανάλυση που να συμφωνεί με την εγγενή ανάλυση του βιντεοπροβολέα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Αυτόματο Κ-Τραπεζίο" [σελ.46](#)
- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας" [σελ.117](#)
- "Υποστηριζόμενες αναλύσεις εμφάνισης οθόνης" [σελ.178](#)
- "Εστίαση της εικόνας χρησιμοποιώντας το δακτύλιο εστίασης" [σελ.52](#)
- "Καθαρισμός φακού" [σελ.146](#)

Λύσεις όταν η φωτεινότητα της εικόνας ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα

Αν η προβαλλόμενη εικόνα είναι πολύ σκοτεινή ή φωτεινή ή τα χρώματα δεν είναι σωστά, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Πατήστε το κουμπί [Color Mode] στο τηλεχειριστήριο για να δοκιμάσετε διαφορετικές λειτουργίες χρωμάτων για την εικόνα και το περιβάλλον.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις της πηγής βίντεο.
- Προσαρμόστε τις διαθέσιμες ρυθμίσεις στο μενού **Εικόνα** του βιντεοπροβολέα για την τρέχουσα πηγή εισόδου, όπως είναι οι ρυθμίσεις **Φωτεινότητα**, **Αντίθεση**, **Απόχρωση** και **Κορεσμ. Χρώματος**.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή ρύθμιση **Σήμα βίντεο** ή **Εύρος βίντεο** στο μενού **Σήμα** του βιντεοπροβολέα, εάν υπάρχει η δυνατότητα για την πηγή της εικόνας σας.
 - ☛ **Σήμα > Σύνθ. ρυθμίσεις > Σήμα βίντεο**
 - ☛ **Σήμα > Σύνθ. ρυθμίσεις > Εύρος βίντεο**
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια είναι συνδεδεμένα σωστά με τον βιντεοπροβολέα και τη συσκευή βίντεο. Αν έχετε συνδέσει καλώδια μεγάλου μήκους, δοκιμάστε να συνδέσετε μικρότερα καλώδια.
- Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **ECO** στη ρύθμιση **Καταν. ενέργειας**, δοκιμάστε να επιλέξετε **Υψηλή**.
 - ☛ **ECO > Καταν. ενέργειας**



Σε μεγάλο υψόμετρο ή τοποθεσίες που υπόκεινται σε υψηλές θερμοκρασίες, η εικόνα μπορεί να γίνει πιο σκοτεινή και ίσως να μην είναι δυνατή η προσαρμογή της ρύθμισης **Καταν. ενέργειας**.

- Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα αρκετά κοντά στην οθόνη.
- Εάν η εικόνα γίνεται σταδιακά πιο σκοτεινή, ίσως χρειαστεί να αντικαταστήσετε τη λάμπα του βιντεοπροβολέα σύντομα.


» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρύθμιση ποιότητας εικόνας (Λειτ. Χρώματος)" [σελ.57](#)
- "Ρυθμίσεις σήματος εισόδου - Μενού σήματος" [σελ.119](#)
- "Ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας - Μενού εικόνας" [σελ.117](#)

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)

Λύσεις για προβλήματα ήχου

Εάν δεν υπάρχει ήχος ή η ένταση ήχου είναι πολύ χαμηλή ή υψηλή, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις έντασης ήχου του βιντεοπροβολέα.
- Στο τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί [A/V Mute] για να συνεχίσετε τις λειτουργίες βίντεο και ήχου, εάν είχαν διακοπεί προσωρινά.
- Ελέγξτε τον υπολογιστή ή την πηγή βίντεο για να βεβαιωθείτε ότι η ένταση ήχου είναι ανοικτή και ότι η έξοδος ήχου έχει ρυθμιστεί για τη σωστή πηγή.
- Ελέγξτε τις συνδέσεις του καλωδίου ήχου μεταξύ του βιντεοπροβολέα και της πηγής βίντεο.
- Βεβαιωθείτε ότι τυχόν συνδεδεμένα καλώδια ήχου διαθέτουν την ετικέτα "Χωρίς αντίσταση".
- Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία USB Display, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Έξοδος ήχου από το βιντεοπροβολέα** στο πρόγραμμα **Ρυθμίσεις του Epson USB Display** στον υπολογιστή σας.
- Επιλέξτε τη σωστή είσοδο ήχου στη ρύθμιση **Ρυθμίσεις A/V** στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.
- Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μια συνδεδεμένη πηγή ήχου όταν ο βιντεοπροβολέας είναι απενεργοποιημένος, ορίστε την επιλογή **Λειτουργ. αναμονής** σε **Επικ. Ενεργ.** και βεβαιωθείτε ότι οι επιλογές **Ρυθμίσεις A/V** έχουν ρυθμιστεί σωστά στο μενού **Εκτεταμένη** του βιντεοπροβολέα.
 **ECO > Λειτουργ. αναμονής**
- Εάν δεν ακούτε ήχο από μια πηγή HDMI, ρυθμίστε τη συνδεδεμένη συσκευή στην έξοδο PCM.
- Όταν συνδέετε τον βιντεοπροβολέα σε Mac χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI, βεβαιωθείτε ότι ο Mac υποστηρίζει ήχο μέσω της θύρας HDMI. Αν όχι, θα πρέπει να συνδέσετε ένα καλώδιο ήχου.
- Αν ο ήχος του υπολογιστή έχει ρυθμιστεί στην ελάχιστη ένταση, ενώ του βιντεοπροβολέα στη μέγιστη, μπορεί να προκύψει μια μίξη θορύβου. Αυξήστε την ένταση στον υπολογιστή και μειώστε την ένταση στον

βιντεοπροβολέα. (Όταν χρησιμοποιείτε Epson iProjection (Windows/Mac) ή USB Display.)

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Συνδέσεις βιντεοπροβολέα" [σελ.24](#)
- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)
- "Έλεγχος της έντασης ήχου με τα κουμπιά έντασης ήχου" [σελ.59](#)

Λύσεις όταν τα ονόματα αρχείων εικόνας δεν εμφανίζονται σωστά στο PC Free

Αν τα ονόματα των αρχείων είναι μεγαλύτερα από την περιοχή της οθόνης ή συμπεριλαμβάνουν σύμβολα που δεν υποστηρίζονται, τα ονόματα των αρχείων μπορεί να συρρικνωθούν ή να αλλάξουν στο PC Free. Κάντε μικρότερο ή αλλάξτε το όνομα του αρχείου.

Ελέγξτε τις λύσεις που περιέχονται σε αυτές τις ενότητες, αν έχετε προβλήματα με τη λειτουργία του βιντεοπροβολέα ή του τηλεχειριστηρίου.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λύσεις για προβλήματα ενεργοποίησης, απενεργοποίησης και τερματισμού λειτουργίας του βιντεοπροβολέα" [σελ.168](#)
- "Λύσεις σε προβλήματα με το τηλεχειριστήριο" [σελ.168](#)
- "Λύσεις για προβλήματα κωδικού πρόσβασης" [σελ.169](#)
- "Λύση όταν εμφανίζεται το μήνυμα "Η μπαταρία για τη χρονομέτρηση εξαντλείται."" [σελ.169](#)

Λύσεις για προβλήματα ενεργοποίησης, απενεργοποίησης και τερματισμού λειτουργίας του βιντεοπροβολέα

Αν ο βιντεοπροβολέας δεν ενεργοποιείται όταν πατάτε το κουμπί ισχύος ή απενεργοποιείται απρόσμενα, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο σωστά στον βιντεοπροβολέα και σε μια ηλεκτρική πρίζα που λειτουργεί.
- Αν το κουμπί ισχύος στο τηλεχειριστήριο δεν ενεργοποιεί τον βιντεοπροβολέα, ελέγξτε τις μπαταρίες του και βεβαιωθείτε ότι τουλάχιστον ένα από τα απομακρυσμένα τηλεχειριστήρια είναι διαθέσιμα στη ρύθμιση **Απομακρ. δέκτης** του μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα.
- Τα κουμπιά του βιντεοπροβολέα ενδέχεται να έχουν κλειδωθεί για λόγους ασφαλείας. Ξεκλειδώστε τα κουμπιά στη ρύθμιση **Κλειδ Λειτουργ** ή χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα.
 - ☛ **Ρυθμίσεις > Ρύθμιση κλειδώματος > Κλειδ Λειτουργ**
- Αν η λάμπα του βιντεοπροβολέα απενεργοποιείται απρόσμενα, μπορεί να εισήλθε σε λειτουργία ύπνου μετά από μια περίοδο αδράνειας. Εκτελέστε οποιαδήποτε εργασία για να αφυπνίσετε τον βιντεοπροβολέα. Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ύπνου, επιλέξτε **Ανενεργό** στη ρύθμιση **Λειτουργ. Ύπνου** του μενού **ECO** του βιντεοπροβολέα.
- Αν η λάμπα του βιντεοπροβολέα απενεργοποιείται απρόσμενα, μπορεί να είναι ενεργοποιημένος ο χρονοδιακόπτης σίγασης A/V. Για να

απενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη σίγασης A/V, επιλέξτε **Ανενεργό** στη ρύθμιση **Χρονοδ Σίγαση A/V** του μενού **ECO** του βιντεοπροβολέα.

- Αν η λάμπα του βιντεοπροβολέα απενεργοποιείται απρόσμενα, μπορεί να είναι ενεργοποιημένος ο χρονοδιακόπτης καλύμματος φακού. Για να απενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη καλύμματος φακού, επιλέξτε **Ανενεργό** στη ρύθμιση **Χρον. καλύμ. φακού** του μενού **ECO** του βιντεοπροβολέα.
- Αν η λάμπα του βιντεοπροβολέα σβήσει, η ενδεικτική λυχνία κατάστασης αναβοσβήνει, και η ενδεικτική λυχνία θερμοκρασίας είναι αναμμένη, ο βιντεοπροβολέας έχει υπερθερμανθεί και απενεργοποιήθηκε.
- Οι ανεμιστήρες ψύξης ενδέχεται να λειτουργούν σε κατάσταση αναμονής, ανάλογα με τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα. Επίσης, όταν ο βιντεοπροβολέας αφυπνίζεται από την κατάσταση αναμονής, οι ανεμιστήρες ενδέχεται να προκαλέσουν έναν απρόσμενο θόρυβο. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.
- Το καλώδιο τροφοδοσίας μπορεί να είναι ελαττωματικό. Αποσυνδέστε το καλώδιο και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)
- "Κατάσταση ενδεικτικών λυχνιών βιντεοπροβολέα" [σελ.158](#)
- "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)
- "Ξεκλείδωμα πλήκτρων του βιντεοπροβολέα" [σελ.83](#)

Λύσεις σε προβλήματα με το τηλεχειριστήριο

Αν ο βιντεοπροβολέας δεν αποκρίνεται στις εντολές του τηλεχειριστηρίου, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Ελέγξτε ότι οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου έχουν τοποθετηθεί σωστά και έχουν ισχύ. Εάν είναι απαραίτητο, αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
- Βεβαιωθείτε ότι χειρίζεστε το τηλεχειριστήριο εντός της γωνίας και της εμβέλειας λήψης του βιντεοπροβολέα.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν γίνεται προθέρμανση ή τερματισμός λειτουργίας του βιντεοπροβολέα.

- Ελέγξτε να δείτε αν κάποιο κουμπί στο τηλεχειριστήριο έχει κολλήσει κάτω, με αποτέλεσμα την είσοδο στη λειτουργία ύπνου. Απελευθερώστε το κουμπί για την αφύπνιση του τηλεχειριστηρίου.
 - Ο ισχυρός φωτισμός φθορισμού, το άμεσο ηλιακό φως ή τα σήματα υπερύθρων συσκευών ενδέχεται να προκαλούν παρεμβολή στους απομακρυσμένους δέκτες του βιντεοπροβολέα. Χαμηλώστε τα φώτα ή μετακινήστε τον βιντεοπροβολέα μακριά από τον ήλιο ή τον εξοπλισμό που προκαλεί τις παρεμβολές.
 - Βεβαιωθείτε ότι τουλάχιστον ένας από τους απομακρυσμένους δέκτες είναι διαθέσιμος στη ρύθμιση **Απομακρ. δέκτης** στο μενού **Ρυθμίσεις** του βιντεοπροβολέα.
 - Εάν η ρύθμιση **Απομακρ. δέκτης** είναι απενεργοποιημένη, κρατήστε πατημένο το κουμπί [Menu] στο τηλεχειριστήριο για τουλάχιστον 15 δευτερόλεπτα για να επαναφέρετε τη ρύθμιση στην προεπιλογή.
 - Εάν εκχωρήσατε αριθμό ταυτότητας στον βιντεοπροβολέα για λειτουργία πολλών βιντεοπροβολέων από το τηλεχειριστήριο, ίσως χρειαστεί να ελέγξετε ή να αλλάξετε τη ρύθμιση ταυτότητας.
 - Πατήστε το πλήκτρο 0 (μηδέν) στο τηλεχειριστήριο ενώ κρατάτε πατημένο το πλήκτρο [ID]. Όταν επιλέγετε 0 στο τηλεχειριστήριο, μπορείτε να χειριστείτε όλους τους βιντεοπροβολείς ανεξάρτητα από τη ρύθμιση αναγνωριστικού βιντεοπροβολέα.
 - Αν χάσετε το τηλεχειριστήριο, μπορείτε να παραγγείλετε άλλο από την Epson.
- » **Σχετικοί σύνδεσμοι**
- "Λειτουργία τηλεχειριστηρίου" [σελ.32](#)
 - "Ρυθμίσεις δυνατοτήτων βιντεοπροβολέα - Μενού Ρυθμίσεις" [σελ.121](#)
 - "Επιλογή του βιντεοπροβολέα που θέλετε να λειτουργήσετε" [σελ.76](#)
 - "Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο" [σελ.31](#)
- Μπορεί να έχετε ενεργοποιήσει την προστασία με κωδικό πρόσβασης χωρίς να έχετε ορίσει πρώτα κωδικό πρόσβασης. Δοκιμάστε να καταχωρήσετε **0000** χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
 - Αν έχετε εισαγάγει έναν εσφαλμένο κωδικό πρόσβασης πάρα πολλές φορές και παρουσιαστεί μήνυμα που εμφανίζει έναν κωδικό αίτησης, σημειώστε τον κωδικό και επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια. Αναφέρετε τον κωδικό αίτησης και αποδείξτε ότι είστε ο κάτοχος για να λάβετε βοήθεια σχετικά με το ξεκλείδωμα του βιντεοπροβολέα.
 - Εάν ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης Epson Control Web και έχετε ξεχάσει το αναγνωριστικό χρήστη ή τον κωδικό πρόσβασης, προσπαθήστε να εισαγάγετε τα εξής:
 - ID χρήστη: **EPSONWEB**
 - Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: **admin**
 - Εάν ορίσετε έναν απομακρυσμένο κωδικό πρόσβασης (στο Epson Web Control) και ξεχάσατε το αναγνωριστικό χρήστη ή τον κωδικό πρόσβασης, προσπαθήστε να εισαγάγετε τα εξής:
 - ID χρήστη: **EPSONREMOTE**
 - Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: **guest**
 - Αν χάσετε το τηλεχειριστήριο, δεν μπορείτε να εισαγάγετε κωδικό πρόσβασης. Παραγγείλετε νέο από την Epson.

Λύση όταν εμφανίζεται το μήνυμα "Η μπαταρία για τη χρονομέτρηση εξαντλείται."

Εάν εμφανίζεται το μήνυμα "Η μπαταρία για τη χρονομέτρηση εξαντλείται.", επικοινωνήστε με την Epson για βοήθεια.

Λύσεις για προβλήματα κωδικού πρόσβασης

Εάν δεν μπορείτε να εισαγάγετε ή να θυμηθείτε έναν κωδικό πρόσβασης, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

Ελέγξτε τις λύσεις που περιέχονται σε αυτές τις ενότητες, αν αντιμετωπίζετε πρόβλημα με τη χρήση του βιντεοπροβολέα σε δίκτυο.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λύσεις όταν αποτυγχάνει ο ασύρματος έλεγχος ταυτότητας" [σελ.170](#)
- "Λύσεις σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα μέσω του Web" [σελ.170](#)
- "Λύσεις όταν δεν λαμβάνονται μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για ειδοποίηση μέσω του δικτύου" [σελ.171](#)
- "Λύσεις σε περίπτωση που η εικόνα περιέχει στατικό περιεχόμενο κατά τη διάρκεια της προβολής δικτύου" [σελ.171](#)
- "Λύσεις σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η σύνδεση με τη χρήση του Screen Mirroring" [σελ.171](#)
- "Λύσεις σε περίπτωση που η εικόνα ή ο ήχος περιέχουν στατικό περιεχόμενο κατά τη διάρκεια της σύνδεσης Screen Mirroring" [σελ.172](#)

Λύσεις όταν αποτυγχάνει ο ασύρματος έλεγχος ταυτότητας

Εάν αντιμετωπίζετε δυσκολία με τον έλεγχο ταυτότητας, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Εάν οι ασύρματες ρυθμίσεις είναι σωστές, ωστόσο ο έλεγχος ταυτότητας αποτυγχάνει, ίσως χρειαστεί να ενημερώσετε τις ρυθμίσεις **Ημερ. & Ωρα**.
☛ **Εκτεταμένη > Λειτουργία > Ημερ. & Ωρα**
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις **Ασφάλεια** στο μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.
☛ **Δίκτυο > Διαμόρφ. δικτύου > Ασύρμ.LAN**
- Εάν η ασφάλεια σημείου πρόσβασης είναι WPA3-EAP, αλλάξτε τη ρύθμιση σημείου πρόσβασης σε WPA2/WPA3-EAP.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού Εκτεταμένη" [σελ.123](#)
- "Μενού Δίκτυο - Μενού Ασύρματο LAN" [σελ.129](#)

Λύσεις σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα μέσω του Web

Εάν δεν είστε σε θέση να έχετε πρόσβαση στον βιντεοπροβολέα μέσω ενός προγράμματος περιήγησης στο διαδίκτυο, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό αναγνωριστικό και κωδικό πρόσβασης.

- Για το όνομα χρήστη, πληκτρολογήστε **EPSONWEB**. (Δεν μπορείτε να αλλάξετε το αναγνωριστικό χρήστη.)
- Για τον κωδικό πρόσβασης, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης που έχει οριστεί στο μενού **Δίκτυο**. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι **admin**.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε πρόσβαση στο δίκτυο στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο βιντεοπροβολέας.
- Εάν το πρόγραμμα περιήγησης στο web ρυθμίζεται για σύνδεση μέσω ενός διακομιστή μεσολάβησης, η οθόνη **Epson Web Control** δεν μπορεί να εμφανιστεί. Κάντε ρυθμίσεις για μια σύνδεση χωρίς να χρησιμοποιήσετε διακομιστή μεσολάβησης.
- Εάν ορίσετε τη **Λειτ. αναμονής** σε **Επικ. Ενεργ.** στο μενού του βιντεοπροβολέα στη λειτουργία αναμονής, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή δικτύου είναι ενεργοποιημένη. Μετά την ενεργοποίηση της συσκευής δικτύου, ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.

☛ **ECO > Λειτ. αναμονής**



Το όνομα χρήστη και ο κωδικός πρόσβασης έχουν διάκριση πεζών-κεφαλαίων.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Μενού Δίκτυο - Μενού Βασικό" [σελ.128](#)

Λύσεις όταν δεν λαμβάνονται μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για ειδοποίηση μέσω του δικτύου

Εάν δεν λαμβάνετε ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που σας ειδοποιεί για τα προβλήματα σχετικά με ένα βιντεοπροβολέα μέσω του δικτύου, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι ο βιντεοπροβολέας είναι ενεργοποιημένος και συνδεδεμένος στο δίκτυο σωστά. (Σε περίπτωση που η λειτουργία του βιντεοπροβολέα έχει τερματιστεί λόγω σφάλματος, το μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ενδέχεται να μην παραδοθεί.)
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει σωστά τις ρυθμίσεις ειδοποίησης μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του βιντεοπροβολέα στο μενού **Ειδοποίηση** του βιντεοπροβολέα δικτύου ή στο λογισμικό δικτύου.
- Ορίστε τη ρύθμιση **Λειτ. αναμονής** σε **Επικ. Ενεργ.**, έτσι ώστε το λογισμικό του δικτύου να είναι σε θέση να παρακολουθεί τον βιντεοπροβολέα σε λειτουργία αναμονής.
☛ **ECO > Λειτ. αναμονής**

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Μενού Δίκτυο - Μενού Ειδοποίηση" [σελ.132](#)
- "Ρυθμίσεις ρύθμισης βιντεοπροβολέα - Μενού ECO" [σελ.135](#)

Λύσεις σε περίπτωση που η εικόνα περιέχει στατικό περιεχόμενο κατά τη διάρκεια της προβολής δικτύου

Εάν η προβαλλόμενη εικόνα περιέχει στατικό περιεχόμενο κατά την προβολή δικτύου, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Ελέγξτε για τυχόν εμπόδια ανάμεσα στο σημείο πρόσβασης, τον υπολογιστή, την κινητή συσκευή και τον βιντεοπροβολέα και αλλάξτε τις θέσεις τους για τη βελτίωση της επικοινωνίας.
- Βεβαιωθείτε ότι το σημείο πρόσβασης, ο υπολογιστής, η κινητή συσκευή και ο βιντεοπροβολέας δεν είναι πολύ μακριά μεταξύ τους. Μετακινήστε τις συσκευές πιο κοντά και προσπαθήστε να τις συνδέσετε ξανά.

- Ελέγξτε για παρεμβολές από άλλο εξοπλισμό, όπως συσκευή Bluetooth ή φούρνο μικροκυμάτων. Μετακινήστε τη συσκευή που προκαλεί την παρεμβολή πιο μακριά ή επεκτείνετε το ασύρματο εύρος ζώνης.
- Μειώστε τον αριθμό των συνδεδεμένων συσκευών σε περίπτωση που μειώνεται η ταχύτητα σύνδεσης.

Λύσεις σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η σύνδεση με τη χρήση του Screen Mirroring

Εάν δεν είναι δυνατή η σύνδεση στον βιντεοπροβολέα με τη χρήση του Screen Mirroring, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα.
 - Επιλέξτε **Ενεργό** ως τη ρύθμιση **Screen Mirroring** στο μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα.
 - Αλλάξτε το **Εμφανιζόμενο όνομα** έτσι ώστε να μην περιλαμβάνει "-" στο μενού ρυθμίσεων Ρύθμ. Screen Mirroring, διαφορετικά ενδέχεται να μην προβάλλεται σωστά στην κινητή συσκευή σας.
☛ **Δίκτυο > Ρύθμ. Screen Mirroring > Εμφανιζόμενο όνομα**
 - Επιλέξτε **Ανενεργό** ως ρύθμιση **Screen Mirroring** στο μενού **Δίκτυο** του βιντεοπροβολέα και επιλέξτε ξανά **Ενεργό**.
 - Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κατάσταση Λειτουργ** και συνδεθείτε ξανά.
☛ **Δίκτυο > Ρύθμ. Screen Mirroring > Κατάσταση Λειτουργ**
 - Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν συνδεδεμένες άλλες συσκευές στον βιντεοπροβολέα με ρυθμίσεις **Αδιάκοπη**.
☛ **Δίκτυο > Ρύθμ. Screen Mirroring > Εκτεταμένη > Λειτουργ Συνάντησης**
 - Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κανάλι** σύμφωνα με το περιβάλλον ασύρματου δικτύου LAN.
☛ **Δίκτυο > Ρύθμ. Screen Mirroring > Εκτεταμένη > Κανάλι**
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις της κινητής συσκευής.
 - Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις στην κινητή συσκευή είναι σωστές.
 - Όταν συνδεθείτε ξανά αμέσως μετά την αποσύνδεση, ίσως χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να πραγματοποιηθεί η σύνδεση. Περιμένετε λίγο πριν συνδεθείτε ξανά.

- Πραγματοποιήστε επανεκκίνηση της κινητής συσκευής.
- Αφού συνδεθείτε χρησιμοποιώντας το Screen Mirroring, οι πληροφορίες σύνδεσης του βιντεοπροβολέα μπορεί να έχουν εγγραφεί στην κινητή συσκευή. Ωστόσο, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η επανασύνδεση με τον βιντεοπροβολέα από τις πληροφορίες που έχουν εγγραφεί. Επιλέξτε τον βιντεοπροβολέα από τη λίστα των διαθέσιμων συσκευών.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Ρυθμίσεις δικτύου βιντεοπροβολέα - Μενού Δίκτυο" [σελ.126](#)
- "Μενού Δίκτυο - Ρύθμ. Screen Mirroring" [σελ.127](#)

Λύσεις σε περίπτωση που η εικόνα ή ο ήχος περιέχουν στατικό περιεχόμενο κατά τη διάρκεια της σύνδεσης Screen Mirroring

Εάν η προβαλλόμενη εικόνα ή ο ήχος περιέχουν στατικό περιεχόμενο κατά τη διάρκεια της σύνδεσης με χρήση του Screen Mirroring, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- Αποφύγετε κάλυψη της κεραίας Wi-Fi της κινητής συσκευής.
- Εάν χρησιμοποιείτε μια σύνδεση Screen Mirroring και μια σύνδεση Internet την ίδια στιγμή, η εικόνα μπορεί να σταματήσει ή να περιέχει θόρυβο. Αποσυνδέστε τη σύνδεση στο Internet για να επεκτείνετε το ασύρματο εύρος ζώνης και να βελτιώσετε την ταχύτητα σύνδεσης της κινητής συσκευής.
- Βεβαιωθείτε ότι τα περιεχόμενα προβολής πληρούν τις προϋποθέσεις του Screen Mirroring.
- Ανάλογα με τις ρυθμίσεις της κινητής συσκευής, η σύνδεση μπορεί να χαθεί όταν η συσκευή εισέρχεται σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εξοικονόμησης ηλεκτρικής ενέργειας στην κινητή συσκευή.
- Πραγματοποιήστε ενημέρωση στην τελευταία έκδοση του ασύρματου προγράμματος οδήγησης ή του υλικολογισμικού στην κινητή συσκευή.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Προβολή ασύρματου δικτύου από κινητή συσκευή (Screen Mirroring)" [σελ.94](#)

Παράρτημα

Ελέγξτε αυτές τις ενότητες για τεχνικές προδιαγραφές και σημαντικές πληροφορίες σχετικά με τον βιντεοπροβολέα σας.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Προαιρετικά εξαρτήματα και ανταλλακτικά" [σελ.174](#)
- "Μέγεθος οθόνης και απόσταση προβολής" [σελ.176](#)
- "Υποστηριζόμενες αναλύσεις εμφάνισης οθόνης" [σελ.178](#)
- "Προδιαγραφές βιντεοπροβολέα" [σελ.179](#)
- "Εξωτερικές διαστάσεις" [σελ.181](#)
- "Απαιτήσεις συστήματος USB Display" [σελ.182](#)
- "Κατάλογος συμβόλων για την ασφάλεια και οδηγιών" [σελ.183](#)
- "Γλωσσάρι" [σελ.185](#)
- "Γνωστοποιήσεις" [σελ.187](#)

Διατίθενται τα ακόλουθα προαιρετικά εξαρτήματα και ανταλλακτικά. Προμηθευτείτε αυτά τα προϊόντα εάν και όταν χρειαστεί.

Ο παρακάτω κατάλογος προαιρετικών εξαρτημάτων και ανταλλακτικών ισχύει από τον Μάρτιο του 2020.

Τα στοιχεία των εξαρτημάτων υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση, ενώ η διαθεσιμότητα ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα αγοράς.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Οθόνες" [σελ.174](#)
- "Καλώδια" [σελ.174](#)
- "Στηρίγματα" [σελ.174](#)
- "Για ασύρματη σύνδεση" [σελ.174](#)
- "Εξωτερικές συσκευές" [σελ.175](#)
- "Ανταλλακτικά" [σελ.175](#)

Οθόνες

Φορητή οθόνη 80" ELPSC24

Φορητές οθόνες κυλινδρικού τύπου. (αναλογίες εικόνας 16:10)

Φορητή οθόνη 50" ELPSC32

Συμπαγής οθόνη που μεταφέρεται με ευκολία. (αναλογίες εικόνες 4:3)

Κινητή Οθόνη Τύπου X 80" ELPSC21

Φορητές οθόνες τύπου X. (αναλογίες εικόνας 16:9)

Πολυδιάστατη οθόνη ELPSC26

Φορητή πολυδιάστατη οθόνη.

Καλώδια

Καλώδιο υπολογιστή ELPKC02 (1,8 m - για mini D-Sub 15 ακίδων/mini D-Sub 15 ακίδων)

Καλώδιο υπολογιστή ELPKC09 (3 m - για mini D-Sub 15 ακίδων/mini D-Sub 15 ακίδων)

Καλώδιο υπολογιστή ELPKC10 (20 m - για mini D-Sub 15 ακίδων/mini D-Sub 15 ακίδων)

Χρησιμοποιήστε κατά τη σύνδεση στη θύρα Computer.

Στηρίγματα

Στήριγμα οροφής ELPMB23

Χρησιμοποιήστε για την εγκατάσταση του βιντεοπροβολέα σε οροφή.

Σετ καλωδίων ασφαλείας ELPWR01

Χρησιμοποιήστε το για τη σύνδεση του βιντεοπροβολέα στη βάση εγκατάστασης για να αποφύγετε την πτώση του βιντεοπροβολέα.

Σωλήνας οροφής (450 mm) ELPFP13

Σωλήνας οροφής (700 mm) ELPFP14

Χρησιμοποιήστε τους για την εγκατάσταση του βιντεοπροβολέα σε ψηλή οροφή.



Απαιτούνται εξειδικευμένες γνώσεις για την ανάρτηση του βιντεοπροβολέα από την οροφή. Απευθυνθείτε στην Epson για βοήθεια.

Για ασύρματη σύνδεση

Μονάδα ασύρματου δικτύου LAN ELPAP11 (EH-TW740)

Χρησιμοποιήστε την για προβολή εικόνων από υπολογιστή μέσω ασύρματης επικοινωνίας.

Εξωτερικές συσκευές

Κάμερα εγγράφων ELPDC21/ELPDC13/ELPDC07

Χρησιμοποιήστε την κατά την προβολή εικόνας όπως βιβλία, έγγραφα OHP ή διαφάνειες.

Μαλακή θήκη μεταφοράς ELPKS69

Χρησιμοποιήστε αυτή τη θήκη για να μεταφέρετε τον βιντεοπροβολέα στο χέρι.

Ανταλλακτικά

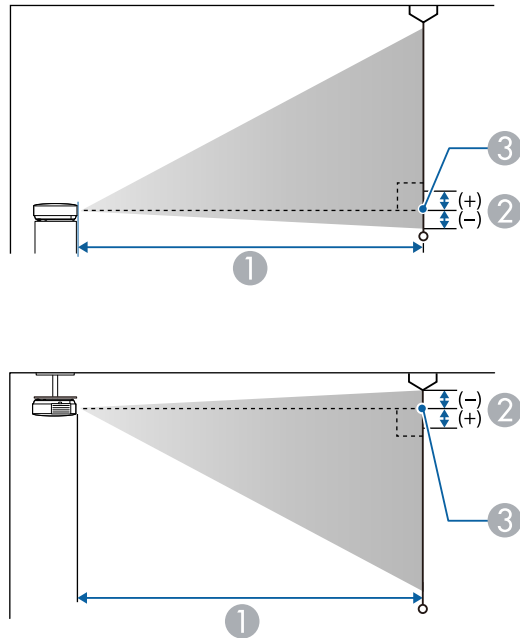
Μονάδα λάμπας ELPLP97

Χρησιμοποιήστε την για να αντικαταστήσετε τη χρησιμοποιημένη λάμπα.

Φίλτρο αέρα ELPAF32

Χρησιμοποιήστε το για να αντικαταστήσετε το χρησιμοποιημένο φίλτρο αέρα.

Ανατρέξτε στον πίνακα που υπάρχει εδώ για να προσδιορίσετε πόσο μακριά πρέπει να τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα από την οθόνη με βάση το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας.



- ❶ Απόσταση προβολής (εκατοστά)
- ❷ Απόσταση από το κέντρο του φακού στη βάση της οθόνης (ή στο επάνω μέρος της οθόνης, εάν αναρτηθεί από οροφή) (εκατοστά)
- ❸ Κέντρο φακού

EH-TW740

Μέγεθος οθόνης 16:9		❶	❷
		Ελάχιστη (Ευρύ) έως Μέγιστη (Τηλ.)	
34"	75 × 42	90 - 122	-5

Μέγεθος οθόνης 16:9		❶	❷
		Ελάχιστη (Ευρύ) έως Μέγιστη (Τηλ.)	
50"	111 × 62	133 - 180	-8
60"	133 × 75	160 - 217	-9
70"	155 × 87	187 - 253	-11
80"	177 × 100	214 - 290	-12
100"	221 × 125	268 - 363	-16
150"	332 × 187	403 - 545	-23
200"	443 × 249	539 - 728	-31
300"	664 × 374	809	-47
386"	855 × 481	1041	-60

Μέγεθος οθόνης 4:3		❶	❷
		Ελάχιστη (Ευρύ) έως Μέγιστη (Τηλ.)	
27"	55 × 41	87 - 119	-5
30"	61 × 46	97 - 132	-6
50"	102 × 76	163 - 221	-10
60"	122 × 91	196 - 266	-11
70"	142 × 107	230 - 311	-13
80"	163 × 122	263 - 355	-15
100"	203 × 152	329 - 445	-19
150"	305 × 229	494 - 668	-29
200"	406 × 305	660 - 891	-38
300"	610 × 457	990	-57
315"	640 × 480	1040	-60

Μέγεθος οθόνης 16:10		①	②
		Ελάχιστη (Ευρύ) έως Μέγιστη (Τηλ.)	
31"	67 × 42	89 - 120	-5
40"	86 × 54	115 - 156	-7
50"	108 × 67	144 - 195	-8
60"	129 × 81	173 - 235	-10
70"	151 × 94	203 - 274	-12
80"	172 × 108	232 - 314	-13
100"	215 × 135	290 - 392	-17
150"	323 × 202	436 - 590	-25
200"	431 × 269	582 - 787	-34
300"	646 × 404	875	-50
357"	769 × 481	1041	-60

EH-TW750/EH-TW710

Μέγεθος οθόνης 16:9		①	②
		Ελάχιστη (Ευρύ) έως Μέγιστη (Τηλ.)	
30"	66 × 37	67 - 81	-3
40"	89 × 50	90 - 109	-3
50"	111 × 62	113 - 136	-4
60"	133 × 75	135 - 164	-5
80"	177 × 100	181 - 219	-7
100"	221 × 125	227 - 275	-8
150"	332 × 187	342 - 413	-13
200"	443 × 249	457 - 551	-17
250"	553 × 311	571 - 690	-21
300"	664 × 374	686 - 828	-25

Μέγεθος οθόνης 4:3		①	②
		Ελάχιστη (Ευρύ) έως Μέγιστη (Τηλ.)	
25"	51 × 38	68 - 83	-3
30"	61 × 46	82 - 100	-3
40"	81 × 61	110 - 133	-4
50"	102 × 76	138 - 167	-5
60"	122 × 91	166 - 201	-6
80"	163 × 122	222 - 269	-8
100"	203 × 152	279 - 337	-10
150"	305 × 229	419 - 506	-15
200"	406 × 305	559 - 675	-20
245"	498 × 373	686 - 828	-25

Μέγεθος οθόνης 16:10		①	②
		Ελάχιστη (Ευρύ) έως Μέγιστη (Τηλ.)	
30"	65 × 40	72 - 88	-3
40"	86 × 54	97 - 118	-4
50"	108 × 67	122 - 148	-5
60"	129 × 81	147 - 177	-5
70"	151 × 94	171 - 207	-6
80"	172 × 108	196 - 237	-7
100"	215 × 135	246 - 297	-9
150"	323 × 202	370 - 447	-14
200"	431 × 269	494 - 596	-18
250"	538 × 337	618 - 746	-23
275"	592 × 370	680 - 821	-25

Οι πίνακες που υπάρχουν εδώ παραθέτουν το συμβατό ρυθμό ανανέωσης και την ανάλυση για κάθε συμβατή μορφή εμφάνισης βίντεο.

Σήματα υπολογιστή (αναλογικό RGB)

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
VGA	60/72/75/85	640 × 480
SVGA	60/72/75/85	800 × 600
XGA	60/70/75/85	1024 × 768
WXGA	60	1280 × 768
	60	1366 × 768
	60/75/85	1280 × 800
WXGA+	60/75/85	1440 × 900
WXGA++	60	1600 × 900
SXGA	70/75/85	1152 × 864
	60/75/85	1280 × 960
	60/75/85	1280 × 1024
SXGA+	60/75	1400 × 1050
WSXGA+ *	60	1680 × 1050
UXGA	60	1600 × 1200
1920 × 1080	50/60	1920 × 1080

* Συμβατό μόνο με Ευρύ ως ρύθμιση Ανάλυση στο μενού Σήμα.

Ακόμα και κατά την είσοδο σημάτων διαφορετικών από τα προαναφερόμενα, η προβολή της εικόνας θα είναι πιθανότατα εφικτή. Ωστόσο, ενδέχεται να μην υποστηρίζονται όλες οι λειτουργίες.

Σύνθετο βίντεο

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
TV (NTSC)	60	720 × 480
TV (SECAM)	50	720 × 576

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
TV (PAL)	50/60	720 × 576

Σήματα εισόδου θύρας HDMI

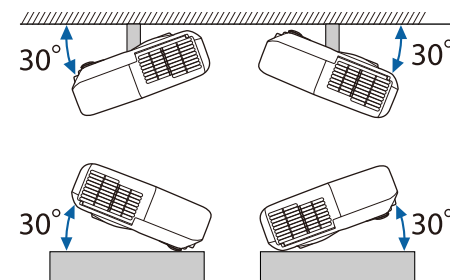
Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
VGA	60	640 × 480
SVGA	60	800 × 600
XGA	60	1024 × 768
WXGA	60	1280 × 800
	60	1366 × 768
WXGA+	60	1440 × 900
WXGA++	60	1600 × 900
SXGA	60	1280 × 960
	60	1280 × 1024
SXGA+	60	1400 × 1050
WSXGA+	60	1680 × 1050
UXGA	60	1600 × 1200
1920 × 1080	50/60	1920 × 1080
WUXGA (Reduced Blanking)	60	1920 × 1200
SDTV (480i/480p)	59,94	720 × 480
SDTV (576i/576p)	50	720 × 576
HDTV (720p)	50/59,94/60	1280 × 720
HDTV (1080i)	50/59,94/60	1920 × 1080
HDTV (1080p)	23,98/24/29,97/30/50/59,94/60	1920 × 1080

Όνομα προϊόντος	EH-TW750/EH-TW740/EH-TW710
Διαστάσεις	302 (Π) x 87 (Υ) x 249 (Β) mm (δεν περιλαμβάνεται το τμήμα σε ανύψωση)
Μέγεθος οθόνης LCD	0,61"
Μέθοδος απεικόνισης	Ενεργή μήτρα πολυ-πυριτίου TFT
Ανάλυση	2.073.600 εικονοστοιχεία Full HD (1.920 (Π) x 1.080 (Υ) κουκκίδες) x 3
Ρύθμιση εστίασης	Μη αυτόματη
Ρύθμιση ζουμ	EH-TW750/EH-TW710 1 έως 1,2 (οπτικό ζουμ) EH-TW740 1 έως 1,35 (ψηφιακό ζουμ)
Λάμπα	Λάμπα UHE, 210 W Αρ. μοντέλου: ELPLP97
Διάρκεια ζωής λάμπας	Λειτουργία Κατανάλωσης Υψηλής Ενέργειας: Έως 6.000 ώρες Λειτουργία Κατανάλωσης Ενέργειας ECO: Έως 12.000 ώρες
Κύκλος συντήρησης φίλτρου αέρα	6.000 ώρες
Μέγ. έξοδος ήχου	2 W
Ηχείο	1
Τροφοδοσία ισχύος	100-240V AC±10% 50/60Hz 3,5 - 1,6 A
Καταν. ενέργειας (εύρος από 100 έως 120 V)	Σε λειτουργία: 345 W
Καταν. ενέργειας (εύρος από 220 έως 240 V)	Σε λειτουργία: 327 W
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής	Επικοινωνία ενεργή: 2,0 W Επικοινωνία ανενεργή: 0,3 W
Υψόμετρο λειτουργίας	Υψόμετρο 0 έως 3.048 m

Θερμοκρασία λειτουργίας *	Υψόμετρο από 0 έως 2.286 m: +5 έως +40°C (χωρίς συμπύκνωση) Υψόμετρο από 2.287 έως 3.048 m: +5 έως +35°C (υγρασία από 20 έως 80%, χωρίς συμπύκνωση)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-10 έως +60°C (υγρασία από 10 έως 90%, χωρίς συμπύκνωση)
Μάζα	EH-TW750/EH-TW710 Περίπου 2,8 kg EH-TW740 Περίπου 2,7 kg

* Η φωτεινότητα της λάμπας σβήνει αυτόματα αν η θερμοκρασία περιβάλλοντος γίνει πολύ υψηλή. (Περίπου 35°C σε υψόμετρο από 0 έως 2286 μ. και περίπου 30°C σε υψόμετρο από 2.287 έως 3.048 μ. Ωστόσο, ενδέχεται να ποικίλλει ανάλογα με το περιβάλλον.)

Γωνία κλίσης



Αν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα με γωνία κλίσης άνω των 30°, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στη συσκευή και ατύχημα.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Προδιαγραφές συνδέσμου" [σελ.180](#)

Προδιαγραφές συνδέσμου

Δείτε τον κατάλογο λειτουργιών για λεπτομέρειες σχετικά με τις θύρες του βιντεοπροβολέα σας.

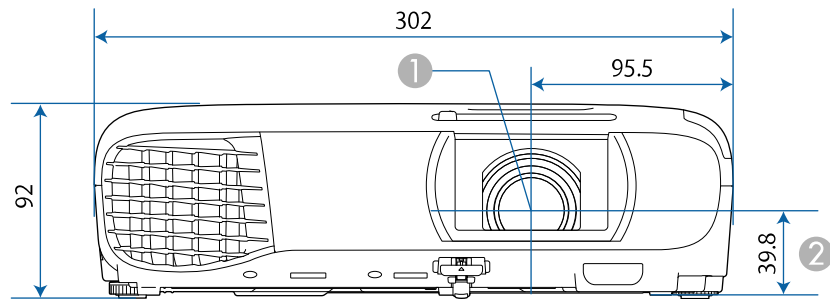
Θύρα Computer	Mini D-Sub 15 ακίδων (θηλυκό)
Θύρα Video	Βύσμα ακίδων RCA
Θύρες L-Audio-R	Βύσμα ακίδων RCA x 2 (L-R)
Θύρα Audio Out	Stereo mini jack ακίδων
Θύρα HDMI	HDMI (Ο ήχος υποστηρίζεται μόνο από PCM)
Θύρα HDMI1	HDMI (Ο ήχος υποστηρίζεται μόνο από PCM)
Θύρα HDMI2	HDMI (Ο ήχος υποστηρίζεται μόνο από PCM)
Θύρα USB-A	Υποδοχή USB (Τύπος A)
Θύρα USB-B	Υποδοχή USB (Τύπος B)



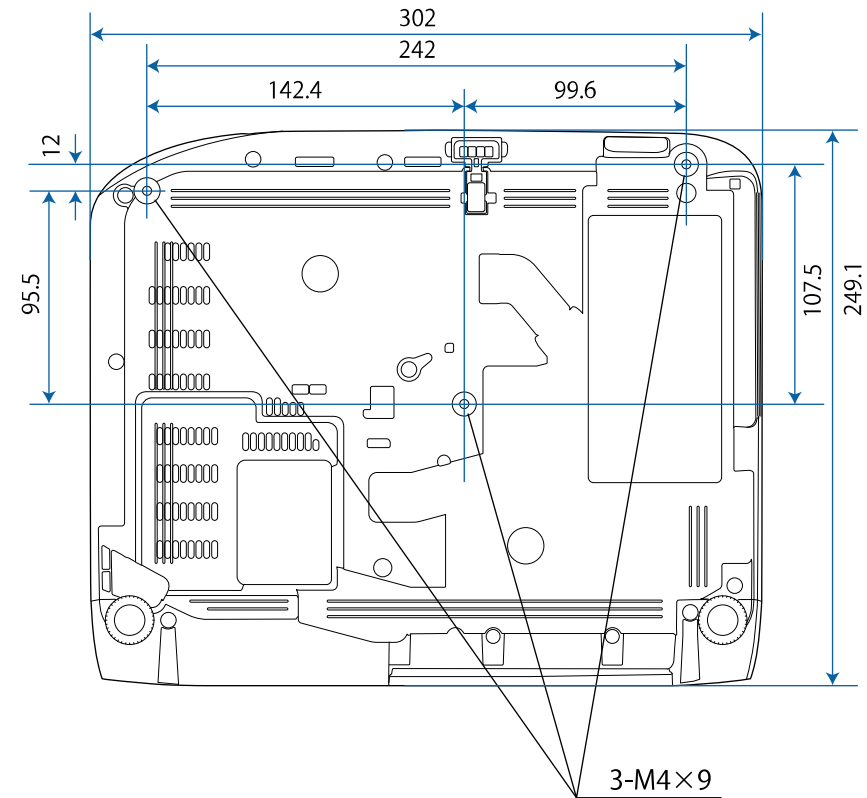
- Οι θύρες USB-A και USB-B υποστηρίζουν USB 2.0. Ωστόσο, οι θύρες USB δεν είναι εγγυημένες για τη λειτουργία όλων των συσκευών που υποστηρίζουν USB.
- Η θύρα USB-B δεν υποστηρίζει USB 1.1.

» Σχετικοί σύνδεσμοι

- "Λίστα λειτουργιών" [σελ.12](#)



- ❶ Κέντρο φακού
- ❷ Απόσταση από το κέντρο του φακού ως το σημείο στερέωσης άγκιστρου ανάρτησης










Η μονάδα μέτρησης σε αυτήν την εικόνα είναι τα χιλιοστά (mm).








Για να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό Epson USB Display του βιντεοπροβολέα, ο υπολογιστής σας πρέπει να πληροί τις ακόλουθες απαιτήσεις συστήματος.






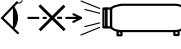


Απαίτηση	Windows	Mac
Λειτουργικό σύστημα	Windows 7 <ul style="list-style-type: none"> • Ultimate (32 και 64 bit) • Enterprise (32 και 64 bit) • Professional (32 και 64 bit) • Home Premium (32 και 64 bit) • Home Basic (32 bit) • Starter (32 bit) 	OS X <ul style="list-style-type: none"> • 10.11.x (64 bit)
	Windows 8,1 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 8,1 (32 και 64 bit) • Windows 8,1 Pro (32 και 64 bit) • Windows 8.1 Enterprise (32 και 64 bit) 	macOS <ul style="list-style-type: none"> • 10.12.x (64 bit) • 10.13.x (64 bit) • 10.14.x (64 bit) • 10.15.x (64-bit)
	Windows 10 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Home (32 και 64-bit) • Windows 10 Pro (32 και 64 bit) • Windows 10 Enterprise (32 και 64 bit) 	
CPU	Intel Core2Duo ή γρηγορότερο (συνιστάται Intel Core i3 ή γρηγορότερο)	Intel Core2Duo ή γρηγορότερο (συνιστάται Intel Core i5 ή γρηγορότερο)
Μνήμη	2 GB ή περισσότερα (συνιστάται 4 GB ή περισσότερα)	
Διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο	20 MB ή περισσότερα	

Απαίτηση	Windows	Mac
Οθόνη	Ανάλυση ανάμεσα σε 640 × 480 και 1920 × 1200 Έγχρωμη απεικόνιση 16 bit χρώματος ή ανώτερη	

Ο ακόλουθος πίνακας περιλαμβάνει την έννοια των συμβόλων ασφαλείας της ετικέτας που έχει επικολληθεί στον εξοπλισμό.

Αριθ.	Ένδειξη συμβόλου	Εγκεκριμένα πρότυπα	Περιγραφή
1		IEC60417 No. 5007	"ON" (ισχύς) Για να υποδηλώσει σύνδεση στο ρεύμα.
2		IEC60417 No. 5008	"OFF" (ισχύς) Για να υποδηλώσει αποσύνδεση από το ρεύμα.
3		IEC60417 No. 5009	Αναμονή Για αναγνώριση του διακόπτη ή της θέσης του διακόπτη με την έννοια ποιο μέρος του εξοπλισμού είναι ενεργοποιημένο ώστε να περάσει σε λειτουργία αναμονής.
4		ISO7000 No. 0434B, IEC3864-B3.1	Προσοχή Για αναγνώριση της γενικής προειδοποίηση κατά τη χρήση του προϊόντος.
5		IEC60417 No. 5041	Προσοχή, καυτή επιφάνεια Για να υποδηλώσει ότι το αντικείμενο που φέρει τη σήμανση ενδέχεται να καίει και ότι πρέπει να το αγγίζετε παίρνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις.
6		IEC60417 No. 6042 ISO3864-B3.6	Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας Για αναγνώριση εξοπλισμού ο οποίος είναι επικίνδυνος για πρόκληση ηλεκτροπληξίας.
7		IEC60417 No. 5957	Μόνο για χρήση σε εσωτερικό χώρο. Για αναγνώριση ηλεκτρικού εξοπλισμού ο οποίος έχει σχεδιαστεί κυρίως για χρήση σε εσωτερικό χώρο.

Αριθ.	Ένδειξη συμβόλου	Εγκεκριμένα πρότυπα	Περιγραφή
8		IEC60417 No. 5926	Πολικότητα συνδέσμου ισχύος Σ.Ρ. Για αναγνώριση των θετικών και αρνητικών συνδέσεων (πολικότητα) ενός εξοπλισμού στον οποίο μπορεί να συνδεθεί παροχή ισχύος Σ.Ρ.
9		—	Ίδιο με τον Αριθ. 8.
10		IEC60417 No. 5001B	Μπαταρία, γενικά Σε εξοπλισμό που τροφοδοτείται με μπαταρία. Για αναγνώριση μιας συσκευής, για παράδειγμα, κάλυμμα για το θάλαμο της μπαταρίας, ή τα τερματικά του συνδέσμου.
11		IEC60417 No. 5002	Τοποθέτηση στοιχείου συσσωρευτή Για αναγνώριση της ίδιας της υποδοχής της μπαταρίας και αναγνώριση της τοποθέτησης του στοιχείου συσσωρευτή εντός της υποδοχής της μπαταρίας.
12		—	Ίδιο με τον Αριθ. 11.
13		IEC60417 No. 5019	Γείωση προστασίας Για αναγνώριση τερματικού το οποίο προορίζεται για σύνδεση σε εξωτερικό αγωγό, για προστασία από ηλεκτροπληξία σε περίπτωση βλάβης, ή το τερματικό ηλεκτροδίου γείωσης προστασίας.
14		IEC60417 No. 5017	Γείωση Για αναγνώριση τερματικού γείωσης σε περιπτώσεις όπου ούτε το σύμβολο Αριθ. 13 απαιτείται ρητώς.

Αρι θ.	Ένδειξη συμβόλου	Εγκεκριμένα πρότυπα	Περιγραφή
15		IEC60417 No. 5032	Εναλλασσόμενο ρεύμα Επισήμανση στον πίνακα στοιχείων ότι ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος μόνο για εναλλασσόμενο ρεύμα, προς αναγνώριση σχετικών τερματικών.
16		IEC60417 No. 5031	Συνεχές ρεύμα Επισήμανση στον πίνακα στοιχείων ότι ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος μόνο για συνεχές ρεύμα, προς αναγνώριση σχετικών τερματικών.
17		IEC60417 No. 5172	Εξοπλισμός Κλάσης II Για αναγνώριση εξοπλισμού ο οποίος πληροί τις προϋποθέσεις ασφαλείας που καθορίζονται για εξοπλισμό Κλάσης II σύμφωνα με το IEC 61140.
18		ISO 3864	Γενική απαγόρευση Για αναγνώριση ενεργειών ή λειτουργιών οι οποίες απαγορεύονται.
19		ISO 3864	Απαγόρευση επαφής Επισήμανση τραυματισμού που μπορεί να προκύψει λόγω επαφής με συγκεκριμένο μέρος του εξοπλισμού.
20		—	Μην κοιτάτε ποτέ μέσα στον οπτικό φακό όταν είναι ενεργοποιημένος ο βιντεοπροβολέας.
21		—	Επισήμανση ότι το στοιχείο που έχει επιλεγεί δεν τοποθετεί κάτι πάνω στον βιντεοπροβολέα.
22		ISO3864 IEC60825-1	Προσοχή, ακτινοβολία λέιζερ Επισήμανση ότι ο εξοπλισμός διαθέτει εξάρτημα ακτινοβολίας λέιζερ.

Αρι θ.	Ένδειξη συμβόλου	Εγκεκριμένα πρότυπα	Περιγραφή
23		ISO 3864	Απαγόρευση συναρμολόγησης Επισήμανση κινδύνου τραυματισμού, όπως ηλεκτροπληξία, σε περίπτωση αποσυναρμολόγησης του εξοπλισμού.
24		IEC60417 No. 5266	Κατάσταση αναμονής, κατάσταση μερικής αναμονής Ένδειξη ότι μέρος του εξοπλισμού είναι σε κατάσταση ετοιμότητας.
25		ISO3864 IEC60417 No. 5057	Προσοχή, κινητά εξαρτήματα Ένδειξη ότι πρέπει να μένετε μακριά από τα κινητά εξαρτήματα ακολουθώντας τα πρότυπα προστασίας.
26		IEC60417 No. 6056	Προσοχή (Μετακίνηση λεπίδων ανεμιστήρα) Ως προληπτικό μέτρο ασφαλείας, μείνετε μακριά από τις κινούμενες λεπίδες του ανεμιστήρα.
27		IEC60417 No. 6043	Προσοχή (Αιχμηρές γωνίες) Υποδεικνύει αιχμηρές γωνίες που δεν πρέπει να αγγίζετε.
28		—	Υποδεικνύει ότι απαγορεύεται να κοιτάτε μέσα στον φακό κατά την προβολή.
29		ISO7010 Αρ. W027 ISO 3864	Προειδοποίηση, οπτική ακτινοβολία (όπως UV, ορατή ακτινοβολία, IR) Προσέχετε για να αποφύγετε τραυματισμό των ματιών και του δέρματος όταν βρίσκεστε κοντά στην οπτική ακτινοβολία.
30		IEC60417 Αρ. 5109	Να μην χρησιμοποιείται σε κατοικημένες περιοχές. Υποδεικνύει ότι ο ηλεκτρικός εξοπλισμός δεν είναι κατάλληλος για χρήση σε κατοικημένη περιοχή.

Η ενότητα αυτή εξηγεί εν συντομία τους δύσκολους όρους που δεν επεξηγούνται στο κείμενο του εγχειριδίου. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις υπόλοιπες εκδόσεις που διατίθενται στο εμπόριο.

Αναλογίες εικόνας	Ο λόγος μεταξύ μήκους και ύψους μιας εικόνας. Οθόνες με αναλογία οριζόντιο προς κάθετο 16:9, όπως οθόνες HDTV, είναι γνωστές ως ευρείες οθόνες. Οι οθόνες SDTV και οι συμβατικές οθόνες υπολογιστών διαθέτουν λόγο διαστάσεων 4:3.
Σύνθετο βίντεο	Μια μέθοδος που συνδυάζει το σήμα βίντεο σε μια συνιστώσα φωτεινότητας και μια συνιστώσα χρώματος για τη μεταφορά μέσω ενός μεμονωμένου καλωδίου.
Αντίθεση	Η σχετική φωτεινότητα στις ανοιχτές και σκοτεινές περιοχές μιας εικόνας μπορεί να αυξηθεί ή να μειωθεί, ώστε το κείμενο και τα γραφικά να διακρίνονται με μεγαλύτερη ευκολία ή να φαίνονται πιο αχνά. Η ρύθμιση της συγκεκριμένης ιδιότητας μιας εικόνας ονομάζεται ρύθμιση αντίθεσης.
DHCP	Συντομογραφία του Dynamic Host Configuration Protocol, το πρωτόκολλο αυτό αυτόματα εκχωρεί μια διεύθυνση IP σε εξοπλισμό που είναι συνδεδεμένος με δίκτυο.
Full HD	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 1.920 (οριζόντιες) × 1.080 (κάθετες) κουκκίδες.
Διεύθυνση πύλης	Είναι διακομιστής (δρομολογητής) για την επικοινωνία στο Δίκτυο (υποδίκτυο), διαχωρισμένος σύμφωνα με τη μάσκα υποδικτύου.
HDCP	Το HDCP είναι συντομογραφία για High-bandwidth Digital Content Protection. Χρησιμοποιείται για την αποτροπή παράνομης αντιγραφής και την προστασία των πνευματικών δικαιωμάτων από την κρυπτογράφηση ψηφιακών σημάτων που αποστέλλονται μέσω των θυρών DVI και HDMI. Επειδή η θύρα HDMI του βιντεοπροβολέα υποστηρίζει HDCP, μπορεί να προβάλλει ψηφιακές εικόνες που προστατεύονται με την τεχνολογία HDCP. Ωστόσο, ο βιντεοπροβολέας ενδέχεται να μην είναι σε θέση να προβάλλει εικόνες που προστατεύονται με ενημερωμένες ή αναθεωρημένες εκδόσεις της κρυπτογράφησης HDCP.

HDMI™	Σύντμηση του όρου High Definition Multimedia Interface. Το HDMI αποτελεί πρότυπο που αφορά ψηφιακές ηλεκτρονικές συσκευές και υπολογιστές. Το πρότυπο βάσει του οποίου γίνεται η ψηφιακή μετάδοση σήματος εικόνων HD και πολυκαναλικού ήχου. Εφόσον δεν γίνεται συμπίεση του ψηφιακού σήματος, είναι δυνατή η μετάδοση της εικόνας με τη βέλτιστη δυνατή ποιότητα. Επιπλέον, παρέχει τη δυνατότητα κρυπτογράφησης για το ψηφιακό σήμα.
HDTV	Σύντμηση του όρου High-Definition Television ο οποίος αναφέρεται σε συστήματα υψηλής ευκρίνειας που πληρούν τις ακόλουθες προϋποθέσεις: <ul style="list-style-type: none"> Κατακόρυφη ανάλυση 720p ή 1080i ή μεγαλύτερη (p = Προοδευτ. σάρωση, i = Interlace) Αναλογίες εικόνας οθόνης 16:9
Interlace	Μεταφέρει τις απαραίτητες πληροφορίες για τη δημιουργία μίας οθόνης αποστέλλοντας κάθε δεύτερη γραμμή, αρχής γενομένης από την κορυφή της εικόνας και συνεχίζοντας προς τα κάτω. Πολύ πιθανόν οι εικόνες να τρεμοπαίζουν επειδή ένα πλαίσιο προβάλλεται κάθε δεύτερη γραμμή.
Διεύθυνση IP	Ένας αριθμός αναγνώρισης ενός υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο.
Προοδευτ. σάρωση	Προβάλλει στοιχεία για τη δημιουργία μίας οθόνης τη φορά, εμφανίζοντας την εικόνα για ένα πλαίσιο. Παρότι ο αριθμός των γραμμών σάρωσης είναι ο ίδιος, η συχνότητα με την οποία τρεμοπαίζουν οι εικόνες μειώνεται επειδή ο όγκος των πληροφοριών διπλασιάζεται σε σύγκριση με το σύστημα interlace.
Ρυθμός ανανέωσης	Το φωτοεκπέμπον στοιχείο μιας οθόνης διατηρεί την ίδια φωτεινότητα και το ίδιο χρώμα για ένα εξαιρετικά σύντομο χρονικό διάστημα. Για το λόγο αυτό, η εικόνα πρέπει να σαρώνεται πολλές φορές ανά δευτερόλεπτο, προκειμένου να ανανεώνεται το φωτοεκπέμπον στοιχείο. Ο αριθμός των ενεργειών ανανέωσης ανά δευτερόλεπτο ονομάζεται συχνότητα ανανέωσης και εκφράζεται σε hertz (Hz).

SDTV	Σύντμηση του όρου Standard Definition Television ο οποίος αναφέρεται σε συμβατικά συστήματα τηλεόρασης που δεν πληρούν τις προϋποθέσεις του προτύπου HDTV για τα Συστήματα Τηλεόρασης Υψηλής Ευκρίνειας.
SNMP	Σύντμηση του όρου Simple Network Management Protocol, ο οποίος αναφέρεται στο πρωτόκολλο για την παρακολούθηση και τον έλεγχο συσκευών, όπως δρομολογητές και υπολογιστές συνδεδεμένοι σε δίκτυο TCP/IP.
sRGB	Ένα διεθνές πρότυπο για τα διαστήματα χρωμάτων το οποίο διατυπώθηκε με σκοπό την εύκολη επεξεργασία χρωμάτων που αναπαράγονται μέσω εξοπλισμού εικόνας από λειτουργικά συστήματα (ΛΣ) υπολογιστή και το Διαδίκτυο. Αν η συνδεδεμένη πηγή διαθέτει κατάσταση λειτουργίας sRGB, ορίστε τη ρύθμιση sRGB και για τον βιντεοπροβολέα και για τη συνδεδεμένη πηγή σήματος.
SSID	Το SSID είναι δεδομένα αναγνώρισης για σύνδεση με άλλη συσκευή σε ένα ασύρματο LAN. Η ασύρματη επικοινωνία είναι δυνατή μεταξύ συσκευών με το ίδιο SSID.
Μάσκα υποδικτύου	Πρόκειται για μια αριθμητική τιμή η οποία προσδιορίζει τον αριθμό των bit που χρησιμοποιούνται από τη διεύθυνση IP για τη διεύθυνση δικτύου σε ένα διηρημένο δίκτυο (υποδίκτυο).
SVGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 800 (οριζόντιες) × 600 (κάθετες) κουκκίδες.
SXGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 1.280 (οριζόντιες) × 1.024 (κάθετες) κουκκίδες.
Συγχρονισμός	Τα σήματα που παράγονται από υπολογιστές έχουν μια ειδική συχνότητα. Αν η συχνότητα του βιντεοπροβολέα δεν αντιστοιχεί στη συγκεκριμένη συχνότητα, οι εικόνες που προκύπτουν είναι χαμηλής ποιότητας. Η διαδικασία αντιστοίχισης της φάσης των σημάτων (η σχετική θέση των σημείων κορύφωσης και των σημείων ύφεσης στο σήμα) ονομάζεται συγχρονισμός. Αν δεν εκτελεστεί συγχρονισμός των σημάτων, η εικόνα τρεμοπαίζει, είναι θαμπή και εμφανίζει οριζόντιες γραμμές παρεμβολής.

Ιχνηλάτηση	Τα σήματα που παράγονται από υπολογιστές έχουν μια ειδική συχνότητα. Αν η συχνότητα του βιντεοπροβολέα δεν αντιστοιχεί στη συγκεκριμένη συχνότητα, οι εικόνες που προκύπτουν είναι χαμηλής ποιότητας. Η διαδικασία αντιστοίχισης της συχνότητας αυτών των σημάτων (ο αριθμός των σημείων κορύφωσης στο σήμα) ονομάζεται ιχνηλάτηση. Αν η Ιχνηλάτηση δεν εκτελείται σωστά, εμφανίζονται πλατιές κατακόρυφες λωρίδες στο σήμα.
Δ/ση IP Tr.	Πρόκειται για τη διεύθυνση IP για τον υπολογιστή - προορισμό, η οποία χρησιμοποιείται για ειδοποίηση σφάλματος στο SNMP.
VGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 640 (οριζόντιες) × 480 (κάθετες) κουκκίδες.
XGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 1.024 (οριζόντιες) × 768 (κάθετες) κουκκίδες.
WXGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 1.280 (οριζόντιες) × 800 (κάθετες) κουκκίδες.
WUXGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 1.920 (οριζόντιες) × 1.200 (κάθετες) κουκκίδες.

Ελέγξτε αυτές τις ενότητες για σημαντικές γνωστοποιήσεις σχετικά με τον βιντεοπροβολέα σας.

» **Σχετικοί σύνδεσμοι**

- "Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive" [σελ.187](#)
- "Περιορισμοί χρήσης" [σελ.187](#)
- "Αναφορές λειτουργικών συστημάτων" [σελ.187](#)
- "Εμπορικά σήματα" [σελ.188](#)
- "Γνωστοποίηση πνευματικά δικαιώματα" [σελ.188](#)
- "Απόδοση πνευματικών δικαιωμάτων" [σελ.188](#)

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION
Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan
Telephone: 81-266-52-3131
<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.
Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost
The Netherlands
Telephone: 31-20-314-5000
<http://www.epson.eu/>

Περιορισμοί χρήσης

Όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σε εφαρμογές που απαιτούν υψηλό επίπεδο αξιοπιστίας/ασφάλειας, όπως για παράδειγμα στις υπηρεσίες μεταφοράς (αεροπλοΐα, σιδηροδρομικό δίκτυο, ακτοπλοΐα, οδικό δίκτυο κ.λπ.), σε συσκευές πρόληψης καταστροφών, συσκευές που αφορούν την ασφάλεια ή

λειτουργικές συσκευές/συσκευές ακριβείας, η χρήση του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται μόνο εφόσον έχετε συμπεριλάβει συσκευές εξασφάλισης έναντι τυχόν αστοχίας και εφεδρικά συστήματα στο σχεδιασμό της εγκατάστασης ώστε να εξασφαλιστεί η διατήρηση της ασφάλειας και η αξιοπιστία ολόκληρου του συστήματος. Εφόσον αυτό το προϊόν δεν προορίζεται για χρήση σε εφαρμογές οι οποίες απαιτούν εξαιρετικά υψηλό επίπεδο αξιοπιστίας/ασφάλειας, όπως για παράδειγμα ο εξοπλισμός αεροπλοΐας, κεντρικός εξοπλισμός επικοινωνιών, εξοπλισμός ελέγχου πυρηνικής ενέργειας ή ιατρικός εξοπλισμός που σχετίζεται άμεσα με την παροχή ιατρικής φροντίδας κ.λπ., χρησιμοποιήστε την κρίση σας όσον αφορά την καταλληλότητα του προϊόντος, αφού αξιολογήσετε πλήρως τις ισχύουσες συνθήκες.

Αναφορές λειτουργικών συστημάτων

- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 7
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 8,1
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 10

Στο παρόν εγχειρίδιο, τα παραπάνω λειτουργικά συστήματα αναφέρονται ως "Windows 7", "Windows 8.1" και "Windows 10". Επιπλέον, ο γενικός όρος "Windows" χρησιμοποιείται για όλα αυτά.

- OS X 10.11.x
- macOS 10.12.x
- macOS 10.13.x
- macOS 10.14.x
- macOS 10.15.x

Στο παρόν εγχειρίδιο, τα παραπάνω λειτουργικά συστήματα αναφέρονται ως "OS X 10.11.x", "macOS 10.12.x", "macOS 10.13.x", "macOS 10.14.x" και "macOS 10.15.x". Επιπλέον, ο γενικός όρος "Mac" χρησιμοποιείται για όλα αυτά.

Εμπορικά σήματα

Το EPSON αποτελεί σήμα κατατεθέν, τα EXCEED YOUR VISION, ELPLP και τα λογότυπά τους αποτελούν σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Seiko Epson Corporation.


Οι επωνυμίες Mac, OS X και macOS είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc.

Οι επωνυμίες Microsoft, Windows και το λογότυπο των Windows είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Τα Wi-Fi[®], WPA2[™], WPA3[™] και Miracast[™] είναι εμπορικά σήματα της Wi-Fi Alliance[®].

Η επωνυμία App Store είναι εμπορικό σήμα υπηρεσίας της Apple Inc.

Οι επωνυμίες Chrome, Chromebook και Google Play είναι εμπορικά σήματα της Google LLC.

Οι ονομασίες HDMI, το λογότυπο της HDMI και το «High-Definition Multimedia Interface» αποτελούν εμπορικές επωνυμίες ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing Administrator, Inc. 

Το "QR Code" είναι καταχωρημένο σήμα κατατεθέν της DENSO WAVE INCORPORATED.

Η ονομασία Intel[®] είναι σήμα κατατεθέν της Intel Corporation στις Η.Π.Α και σε άλλες χώρες.

Τα υπόλοιπα ονόματα προϊόντων που περιέχονται στο παρόν χρησιμοποιούνται, επίσης, μόνον για σκοπούς αναγνώρισης και μπορεί να αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους. Η Epson αποποιείται παντός δικαιώματος σχετικά με αυτές τις εμπορικές επωνυμίες.

Γνωστοποίηση πνευματικά δικαιώματα

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η αποθήκευση σε σύστημα ανάκτησης και η μετάδοση με οποιαδήποτε μορφή και με οποιοδήποτε μέσο, ηλεκτρονικό, μηχανικό, φωτοαντιγραφικό ή άλλο, οποιουδήποτε μέρους της παρούσας έκδοσης, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της Seiko Epson Corporation. Δεν γίνεται ανάληψη ευθύνης ευρεσιτεχνίας σε σχέση με τη χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στο

παρόν. Επίσης, δεν γίνεται ανάληψη ευθύνης για ζημιές που τυχόν θα προκύψουν από τη χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν.

Ούτε η Seiko Epson Corporation ούτε και οι θυγατρικές της φέρουν ευθύνη απέναντι στον αγοραστή αυτού του προϊόντος ή σε τρίτους για τυχόν ζημιές, απώλειες, κόστη ή δαπάνες που θα υποστεί ο αγοραστής ή τρίτοι σε περίπτωση: ατυχήματος, λανθασμένης χρήσης ή κατάχρησης του προϊόντος ή μη εξουσιοδοτημένων τροποποιήσεων, επιδιορθώσεων ή μετατροπών στο προϊόν, ή (εξαιρούνται οι Η.Π.Α.) αδυναμίας αυστηρής συμμόρφωσης με τις οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης της Seiko Epson Corporation.

Η Seiko Epson Corporation δεν φέρει ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή προβλήματα που θα προκύψουν από τη χρήση προαιρετικών εξαρτημάτων ή αναλώσιμων προϊόντων άλλων, εκτός αυτών που ορίζονται ως Γνήσια προϊόντα Epson ή Εγκεκριμένα προϊόντα Epson από τη Seiko Epson Corporation.

Τα περιεχόμενα του παρόντος οδηγού μπορεί να αλλάξουν ή να ενημερωθούν χωρίς περαιτέρω ειδοποίηση.

Οι εικόνες του παρόντος οδηγού μπορεί να διαφέρουν από τον βιντεοπροβολέα.

Απόδοση πνευματικών δικαιωμάτων

Αυτές οι πληροφορίες υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς ειδοποίηση.

© 2020 Seiko Epson Corporation

2020.3 413901400EL