

Εγχειρίδιο χρήσης

Home Cinema
EH-TW6600W
EH-TW6600





Χρήση του κάθε εγχειριδίου

Τα εγχειρίδια για αυτόν το βιντεοπροβολέα είναι οργανωμένα με τον τρόπο που ακολουθεί.

Οδηγίες για την ασφάλεια/Οδηγός υποστήριξης και εξυπηρέτησης

Περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με την ασφαλή χρήση του βιντεοπροβολέα, καθώς και έναν οδηγό υποστήριξης και συντήρησης, λίστες ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων και ούτω καθεξής. Φροντίστε να διαβάσετε τον οδηγό πριν από τη χρήση του βιντεοπροβολέα.



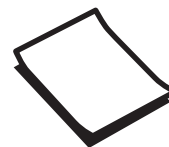
Εγχειρίδιο χρήσης (αυτός ο οδηγός)

Περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τις βασικές λειτουργίες πριν από τη χρήση του βιντεοπροβολέα, τη χρήση του μενού Διαμόρφωση, τη διαχείριση προβλημάτων και την εκτέλεση των τυπικών εργασιών συντήρησης.



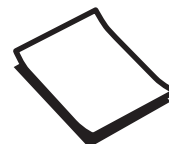
Οδηγός γρήγορης εκκίνησης

Περιλαμβάνει τις πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του βιντεοπροβολέα. Διαβάστε πρώτα αυτόν τον οδηγό.



Εγχειρίδιο χρήσης γυαλιών 3D

Περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό των γυαλιών 3D, προειδοποιήσεις και ούτω καθεξής.



WirelessHD Transmitter Εγχειρίδιο χρήσης (μόνο για το EH-TW6600W)

Περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του WirelessHD Transmitter, προειδοποιήσεις και ούτω καθεξής.





Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στον οδηγό

Υποδείξεις ασφαλείας

Τα φυλλάδια τεκμηρίωσης και ο βιντεοπροβολέας χρησιμοποιούν σύμβολα γραφικών που δείχνουν πώς να χρησιμοποιείτε το βιντεοπροβολέα με ασφάλεια.

Παρακάτω θα βρείτε τα σύμβολα και τη σημασία τους. Κατανοήστε και σεβαστείτε τα σύμβολα προσοχής έτσι ώστε να αποφύγετε τραυματισμούς σε ανθρώπους ή ζημιές σε περιουσία.



Προειδοποίηση

Το παρόν σύμβολο παρέχει πληροφορίες που αν τις αγνοήσετε θα μπορούσαν ενδεχομένως να οδηγήσουν σε προσωπικό τραυματισμό ή ακόμα και θάνατο λόγω λανθασμένου χειρισμού.



Προσοχή

Το παρόν σύμβολο παρέχει πληροφορίες που αν τις αγνοήσετε θα μπορούσαν ενδεχομένως να οδηγήσουν σε προσωπικό τραυματισμό ή υλικές ζημιές λόγω λανθασμένου χειρισμού.

Υποδείξεις γενικών πληροφοριών

Προσοχή

Επισημαίνει διαδικασίες που μπορούν να καταλήξουν σε ζημιά ή προβλήματα λειτουργίας.



Υποδεικνύει πρόσθετες πληροφορίες και οδηγίες, χρήσιμες για το χρήστη, σχετικά με ένα θέμα.



Υποδεικνύει μια σελίδα στην οποία ο χρήστης μπορεί να βρει αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με ένα θέμα.


Όνομα μενού

Υποδεικνύει τα στοιχεία του μενού Διαμόρφωση.

Για παράδειγμα: **Εικόνα - Λειτ. Χρώματος**

Όνομα κουμπιού

Υποδεικνύει τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο ή στον πίνακα ελέγχου.

Για παράδειγμα: Κουμπί 

Πληροφορίες για τη χρήση "αυτού του προϊόντος" ή "αυτού του βιντεοπροβολέα"

Η φράση "αυτό το προϊόν" ή "αυτός ο βιντεοπροβολέας" αναφέρεται τόσο στην κύρια μονάδα του βιντεοπροβολέα όσο και στα παρεχόμενα αντικείμενα ή τα προαιρετικά εξαρτήματα.

Οργάνωση του εγχειριδίου και σύμβολα που περιλαμβάνονται σε αυτό

Χρήση του κάθε εγχειριδίου	1
Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στον οδηγό	2
Υποδείξεις ασφαλείας	2
Υποδείξεις γενικών πληροφοριών	2
Πληροφορίες για τη χρήση "αυτού του προϊόντος" ή "αυτού του βιντεοπροβολέα"	2

Εισαγωγή

Ονόματα και λειτουργίες εξαρτημάτων	6
Μπροστινή/επάνω πλευρά	6
Πίνακας ελέγχου	7
Τηλεχειριστήριο	9
Οπίσθια πλευρά	12
Βάση	13
Όψη	14

Προετοιμασία

Εγκατάσταση	15
Προβαλλόμενη εικόνα και Θέση βιντεοπροβολέα	15
Τοποθέτηση παράλληλα με την οθόνη	15
Οριζόντια τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα προσαρμόζοντας το ύψος κάθε πλευράς	15
Διάφορες μέθοδοι ρύθμισης	16
Τοποθέτηση σε τραπέζι και προβολή	16
Ανάρτηση σε οροφή και προβολή	17
Μέγιστες τιμές απόστασης προβολής και μετακίνησης φακού	17
Σύνδεση συσκευής	20
Σύνδεση συσκευής βίντεο	20
Σύνδεση υπολογιστή	21
Σύνδεση εξωτερικών συσκευών	21
Σύνδεση στη θύρα Trigger Out	21
Σύνδεση στη θύρα Audio Out	21
Σύνδεση smartphone ή tablet	22
Σύνδεση συσκευών USB	22

Σύνδεση συσκευών WirelessHD (μόνο για το EH-TW6600W)	23
Προσάρτηση της Μονάδας ασύρματου LAN	24
Αφαίρεση του τερματικού καλύμματος	24

Προετοιμασία του τηλεχειριστηρίου

.....	25
Εγκατάσταση των μπαταριών τηλεχειριστηρίου	25
Εύρος λειτουργίας τηλεχειριστηρίου	25
Εύρος λειτουργίας (αριστερά προς τα δεξιά)	26
Εύρος λειτουργίας (επάνω προς τα κάτω)	26

Βασικές λειτουργίες

Έναρξη και λήξη της προβολής	27
Ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα και προβολή	27
Σε περίπτωση που η εικόνα-στόχος δεν προβάλλεται	28
Απενεργοποίηση	29

Ρύθμιση της προβαλλόμενης οθόνης

.....	30
Εμφάνιση του δοκιμαστικού μοτίβου	30
Ρύθμιση της εστίασης	30
Ρύθμιση του μεγέθους προβολής (ρύθμιση ζουμ)	30
Ρύθμιση της κλίσης του βιντεοπροβολέα	31
Προσαρμογή της θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (Μετακίνηση φακού)	31
Προσαρμογή χρησιμοποιώντας το ρυθμιστικό μετακίνησης φακού	31
Διόρθωση τραπεζοειδούς παραμόρφωσης (Οριζ./Κάθ. Τραπ.)	32
Ρύθμιση έντασης ήχου	34
Προσωρινή απόκρυψη εικόνας και σίγαση ήχου	34

Ρύθμιση της εικόνας

Ρύθμιση της εικόνας	35
Επιλογή της ποιότητας προβολής (Λειτουργ. Χρώματος)	35
Εναλλαγή της οθόνης μεταξύ της επιλογής Πλήρους και Ζουμ (Λόγος διαστάσεων)	36
Απόλυτη προσαρμογή χρωμάτων	38

Προσαρμογή της απόχρωσης, του κορεσμού και της φωτεινότητας	38
Ρύθμιση τις τιμές γάμμα	38
Επιλέξτε και προσαρμόστε την τιμή διόρθωσης	39
Ρύθμιση με χρήση του γραφήματος ρύθμισης γάμμα	39
Ρύθμιση του φάσματος RGB (Μετατόπιση/Ενίσχυση)	39
Θερμ. Χρώματος	40
Τόνος επιδερμίδας	40
Αναλυτικές προσαρμογές εικόνας	41
Προσαρμογή της επιλογής Ευκρίνεια	41
Ρύθμιση του αυτόματου διαφράγματος	42
Λειτουργίες Super-resolution και Βελτίωση λεπτομ.	42
Ευθυγράμ πίνακα	43
Επεξεργ. εικόνων	44
Προβολή της εικόνας με την αποθηκευμένη ποιότητα εικόνας (λειτουργία μνήμης)	46
Λειτουργία αποθήκευσης	46
Αποθήκευση μνήμης	46
Φόρτωση μνήμης	47
Διαγραφή αποθηκευμένης μνήμης	47
Μετονομασία μνήμης	48
Χρήσιμες λειτουργίες	
Απολαύστε εικόνες 3D	49
Ρύθμιση εικόνων 3D	49
Όταν ο βιντεοπροβολέας ανιχνεύει μια μορφή 3D	49
Όταν ο βιντεοπροβολέας δεν δύναται να ανιχνεύσει μορφή 3D	49
Αν δεν υπάρχει δυνατότητα προβολής εικόνων 3D	49
Χρήση των γυαλιών 3D	50
Φόρτιση των γυαλιών 3D	50
Σύζευξη γυαλιών 3D	51
Χρήση των γυαλιών 3D	52
Ανάγνωση της ένδειξης στα γυαλιά 3D.	52
Εμβέλεια για την προβολή εικόνων 3D	53

Προειδοποιήσεις σχετικά με την προβολή εικόνων 3D	53
Μετατροπή εικόνων 2D σε 3D και προβολή	57
Σύνδεση με WirelessHD (μόνο για το EH-TW6600W)	58
Εγκατάσταση του WirelessHD Transmitter	58
Ονόματα εξαρτημάτων WirelessHD Transmitter	59
Παράδειγμα σύνδεσης WirelessHD Transmitter και ροή σήματος	60
Ρύθμιση του WirelessHD Transmitter	63
Προβολή εικόνων	64
Μενού ρυθμίσεων WirelessHD	65
Εμβέλεια εκπομπής του WirelessHD	66
Χειρισμός του τηλεχειριστηρίου	67
Εύρος λειτουργίας τηλεχειριστηρίου	68
Εναλλαγή εισόδου και εξόδου	68
Εναλλαγή της εικόνας στόχου	68
Εναλλαγή της πηγής εικόνων	69
Εμφάνιση ως υπο-οθόνη	72
Χρήση της λειτουργίας Σύνδεση HDMI	73
Λειτουργία σύνδεσης HDMI	73
Ρυθμίσεις σύνδεσης HDMI	73
Συνδέσεις συσκευής	74
Αναπαραγωγή δεδομένων εικόνας (παρουσίαση διαφανειών)	75
Συμβατά δεδομένα	75
Αναπαραγωγή Παρουσίαση	75
Ρυθμίσεις προβολής για αρχεία εικόνων και ρυθμίσεις λειτουργίας παρουσίασης	76
Προβολή δύο διαφορετικών εικόνων χρησιμοποιώντας το Εικόνα σε εικόνα	77
Τύποι οθονών που μπορούν να εμφανιστούν ταυτόχρονα	77
Προβολή σε Εικόνα σε εικόνα	77
Εκκίνηση και τερματισμός της λειτουργίας Εικόνα σε εικόνα	77
Αλλαγή των ρυθμίσεων Εικόνα σε εικόνα	78

Μενού διαμόρφωσης

Λειτουργίες του Μενού Διαμόρφωση

..... 79

Λειτουργίες του μενού Διαμόρφωση 79

Πίνακας του μενού Διαμόρφωση 80

Μενού Εικόνα 80

Μενού Σήμα 82

Μενού Ρυθμίσεις 85

Μενού Μνήμη 91

Μενού Δίκτυο 91

Μενού Πληροφ. 94

Μενού Μηδενισμός 94

Μενού Εικόνα σε εικόνα 95

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Επίλυση προβλημάτων 96

Ερμηνεία των ενδεικτικών λυχνιών 96

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας κατά την
ύπαρξη σφάλματος/προειδοποίησης 96

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας κατά την
κανονική λειτουργία 98

Σε περίπτωση που οι ενδεικτικές λυχνίες δεν
βοηθούν 98

Ελέγξτε το πρόβλημα 98

Προβλήματα με τις εικόνες 100

Προβλήματα κατά την έναρξη της προβολής
..... 103

Προβλήματα με το τηλεχειριστήριο 104

Προβλήματα με τον πίνακα ελέγχου. 104

Προβλήματα με τη λειτουργία 3D 105

Προβλήματα με το HDMI 105

Προβλήματα με το WirelessHD (μόνο για το
EH-TW6600W) 106

Προβλήματα με συσκευές αποθήκευσης USB
..... 108

Άλλα προβλήματα 108

Event ID 109

Συντήρηση

Συντήρηση 110

Καθαρισμός εξαρτημάτων 110

Καθαρισμός φίλτρου αέρα 110

Καθαρισμός της κύριας μονάδας 111

Καθαρισμός του φακού 112

Καθαρισμός των γυαλιών 3D 112

Περίοδος αντικατάστασης για τα αναλώσιμα
..... 112

Περίοδος αντικατάστασης φίλτρου αέρα ... 112

Περίοδος αντικατάστασης λάμπας 112

Αντικατάσταση αναλώσιμων 113

Αντικατάσταση φίλτρου αέρα 113

Αντικατάσταση λάμπας 114

Μηδενισμός ωρών λειτουργίας λάμπας 116

Παράρτημα

Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα 117

Προαιρετικά στοιχεία 117

Αναλώσιμα 117

Υποστηριζόμενοι τύποι ανάλυσης 118

Βίντεο συνιστωσών 118

Σύνθετο βίντεο 118

Σήματα υπολογιστή (αναλογικό RGB) 118

Σήμα εισόδου HDMI1/HDMI2 118

Σήμα εισόδου MHL 119

Σήμα εισόδου 3D HDMI 119

Σήμα εισόδου WirelessHD 119

Σήμα εισόδου 3D MHL (μέσω WirelessHD
Transmitter*) 120

Προδιαγραφές 121

Γλωσσάρι 124

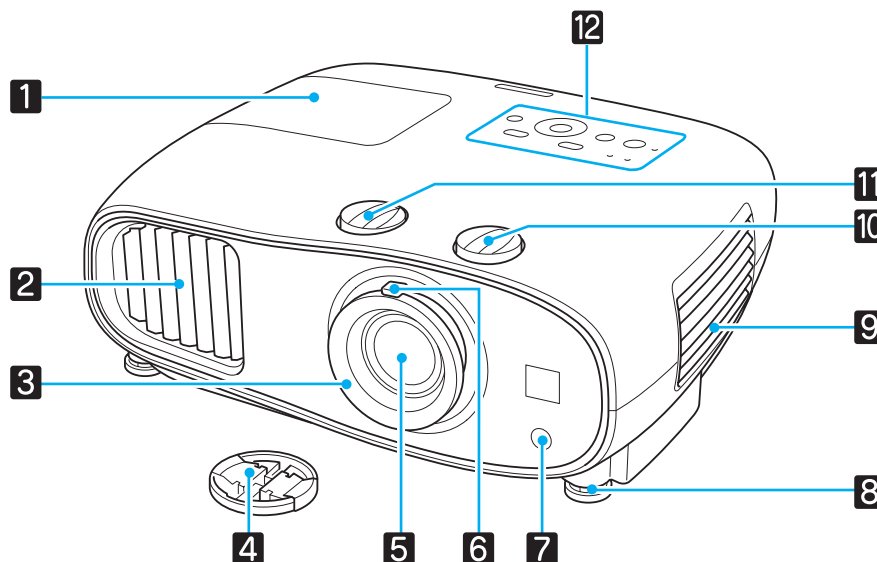
Γενικές σημειώσεις 126

Γενική γνωστοποίηση 127



Ονόματα και λειτουργίες εξαρτημάτων

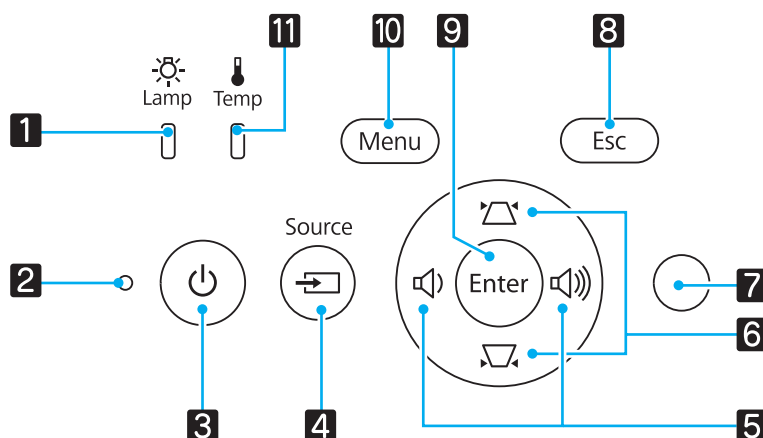
Μπροστινή/επάνω πλευρά
















Όνομα		Λειτουργία
1	Κάλυμμα λάμπας	Ανοίξετε για να αντικαταστήσετε τη λάμπα του βιντεοπροβολέα. ➡ σελ.114
2	Σχισμή εξαερισμού	<p>Σχισμή εξαερισμού για τον αέρα που χρησιμοποιείται για την εσωτερική ψύξη του βιντεοπροβολέα.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <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 θερμός αέρας που εξέρχεται από τη σχισμή εξαερισμού μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα, παραμορφώσεις ή ατυχήματα.</p> </div>
3	Δακτύλιος εστίασης	Ρυθμίζει την εστίαση της εικόνας. ➡ σελ.30
4	Κάλυμμα φακού	Τοποθετήστε το όταν δεν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα για να προστατεύσετε τον φακό από γρατζουνιές ή λεκέδες. ➡ σελ.27
5	Φακός του βιντεοπροβολέα	Αυτό είναι το σημείο από όπου προβάλλονται οι εικόνες.
6	Δακτύλιος ζουμ	Ρυθμίζει το μέγεθος της εικόνας. ➡ σελ.30
7	Απομακρυσμένος δέκτης	Λαμβάνει σήματα από το τηλεχειριστήριο. ➡ σελ.25
8	Μπροστινό ρυθμιζόμενο άκρο στήριξης	Κατά την τοποθέτηση σε επιφάνειες όπως τραπέζια, επεκτείνετε το άκρο για να ρυθμίσετε την οριζόντια κλίση. ➡ σελ.31

Όνομα		Λειτουργία
9	Κάλυμμα φίλτρου αέρα	Κατά το καθάρισμα ή την αντικατάσταση του φίλτρου αέρα, ανοίξετε αυτό το κάλυμμα και αφαιρέστε το φίλτρο του αέρα. ➡ σελ.110 , σελ.113
	Σχισμή αερισμού	Σχισμή εισόδου για τον αέρα που χρησιμοποιείται για την εσωτερική ψύξη του βιντεοπροβολέα.
10	Ρυθμιστικό κατακόρυφης μετακίνησης φακού	Περιστρέψτε το ρυθμιστικό για να μετακινήσετε τη θέση της προβαλλόμενης εικόνας προς τα πάνω ή κάτω. ➡ σελ.31
11	Ρυθμιστικό οριζόντιας μετακίνησης φακού	Περιστρέψτε το ρυθμιστικό για να μετακινήσετε τη θέση της προβαλλόμενης εικόνας προς τα αριστερά ή δεξιά. ➡ σελ.31
12	Πίνακας ελέγχου	Πίνακας ελέγχου του βιντεοπροβολέα. ➡ σελ.7

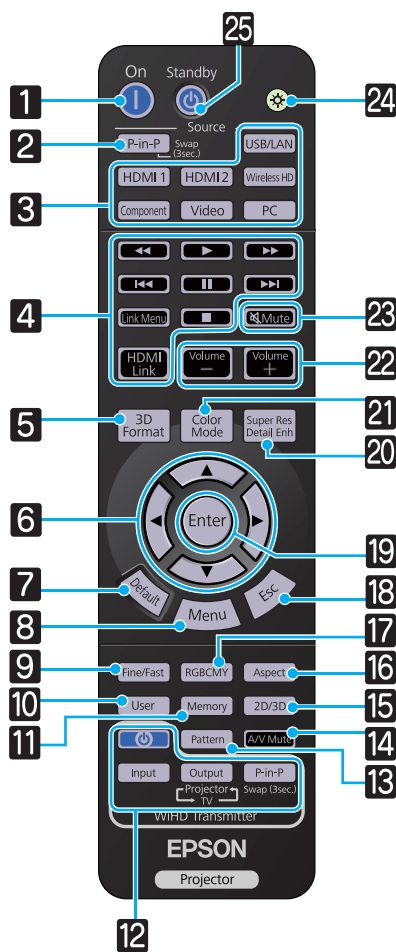
Πίνακας ελέγχου



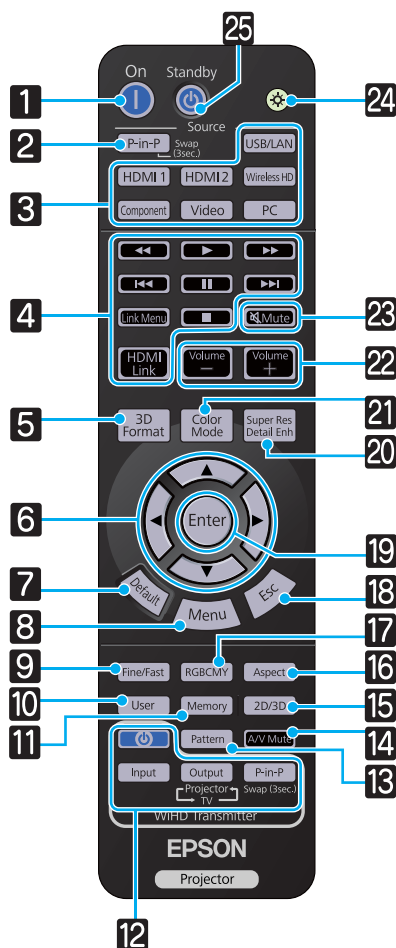
Κουμπιά/ενδεικτικές λυχνίες		Λειτουργία
1	 Lamp 	Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα όταν πρέπει να αντικαταστήσετε τη λάμπα. Υποδεικνύει τυχόν σφάλματα του βιντεοπροβολέα σε συνδυασμό με άλλες ενδεικτικές λυχνίες που ανάβουν και αναβοσβήνουν. ➡ σελ.96
2	 Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναβοσβήνει για να υποδείξει ότι η διαδικασία προθέρμανσης ή ψύξης βρίσκεται σε εξέλιξη. Η κατάσταση του βιντεοπροβολέα υποδεικνύεται με το συνδυασμό άλλων ενδεικτικών λυχνιών που ανάβουν και αναβοσβήνουν. ➡ σελ.96
3		Για να θέτετε το βιντεοπροβολέα σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας. ➡ σελ.27 Αναμμένη όταν ο βιντεοπροβολέας είναι ενεργοποιημένος. ➡ σελ.98
4	Source 	Αλλάζει στην εικόνα από κάθε θύρα εισόδου. ➡ σελ.28
5		Επιλέγει την τιμή για την προσαρμογή της έντασης και για άλλα στοιχεία του μενού. ➡ σελ.34 Πραγματοποιεί διόρθωση της οριζόντιας τραπεζοειδούς παραμόρφωσης όταν εμφανίζεται η οθόνη Keystone. ➡ σελ.32
6		Επιλέγει στοιχεία μενού για τις τιμές ρύθμισης. ➡ σελ.32 Πραγματοποιεί διόρθωση της κατακόρυφης τραπεζοειδούς παραμόρφωσης όταν εμφανίζεται η οθόνη Keystone. ➡ σελ.32

Κουμπιά/ενδεικτικές λυχνίες	Λειτουργία
7  Αισθητήρας φωτεινότητας	Ανιχνεύει τη φωτεινότητα του δωματίου. Όταν η λειτουργία Λειτουργία Χρώματος έχει ρυθμιστεί στην επιλογή "Αυτόματο", η ποιότητα της εικόνας βελτιστοποιείται ανάλογα με τη φωτεινότητα που έχει ανιχνεύσει ο βιντεοπροβολέας. ➡ σελ.35
8  Esc	Επιστρέφει στο προηγούμενο επίπεδο μενού, κατά την προβολή ενός μενού. ➡ σελ.79
9  Enter	Επιλέγει λειτουργίες και ρυθμίσεις κατά την προβολή ενός μενού. ➡ σελ.79
10  Menu	Εμφανίζει και κλείνει το μενού Διαμόρφωση. Από το μενού Διαμόρφωση, μπορείτε να εφαρμόσετε προσαρμογές και ρυθμίσεις για τις επιλογές "Σχήμα", "Εικόνα" και ούτω καθεξής. ➡ σελ.79
11  Temp 	Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα εάν η εσωτερική θερμοκρασία είναι υπερβολικά υψηλή. Υποδεικνύει τυχόν σφάλματα του βιντεοπροβολέα σε συνδυασμό με άλλες ενδεικτικές λυχνίες που ανάβουν και αναβοσβήνουν. ➡ σελ.96

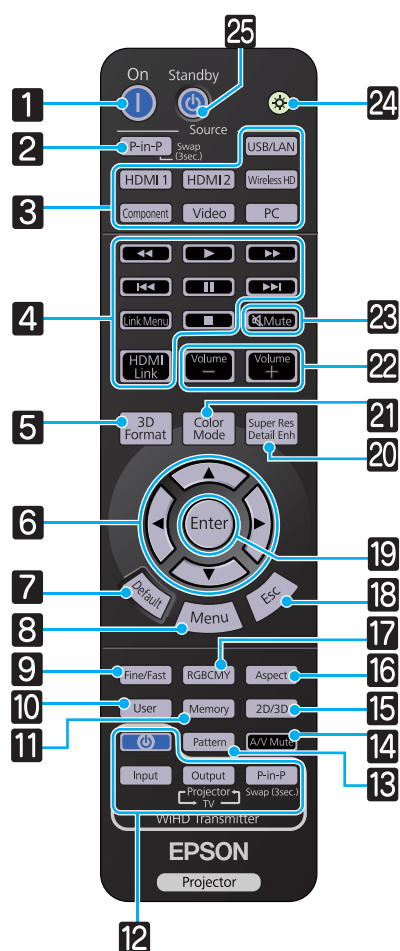
Τηλεχειριστήριο



Κουμπί	Λειτουργία
1	Ενεργοποιεί τον βιντεοπροβολέα. ☛ σελ.27
2	Σας δίνει τη δυνατότητα να προβάλλετε ταυτόχρονα εικόνα από δύο προελεύσεις, τη μία στην κύρια οθόνη και την άλλη στην υπο-οθόνη. (Εικόνα σε εικόνα) ☛ σελ.77 Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για εναλλαγή ανάμεσα στις προελεύσεις εικόνας κύριας οθόνης και υπο-οθόνης.
3	Αλλάζει στην εικόνα από κάθε θύρα εισόδου. ☛ σελ.28 Το κουμπί είναι διαθέσιμο μόνο για το EH-TW6600W.
4	Αυτό το κουμπί εμφανίζει το μενού ρυθμίσεων για τη σύνδεση HDMI. Με τα υπόλοιπα κουμπιά, μπορείτε να εκκινήσετε ή να διακόψετε την αναπαραγωγή και ούτω καθεξής, για τις συνδεδεμένες συσκευές που πληρούν τα πρότυπα HDMI CEC ή τα πρότυπα MHL. ☛ σελ.73
5	Αλλάζει τη μορφή 3D. Ο συγκεκριμένος βιντεοπροβολέας υποστηρίζει τις εξής μορφές 3D. <ul style="list-style-type: none"> • Συσώρευση καρέ • Σε παράθεση • Πάνω και κάτω ☛ σελ.49
6	Επιλέγει στοιχεία μενού και τιμές ρύθμισης. ☛ σελ.79
7	Γίνεται επαναφορά της τιμής ρύθμισης στην προεπιλεγμένη τιμή, όταν το πατάτε κατά την εμφάνιση της οθόνης ρύθμισης του μενού. ☛ σελ.79

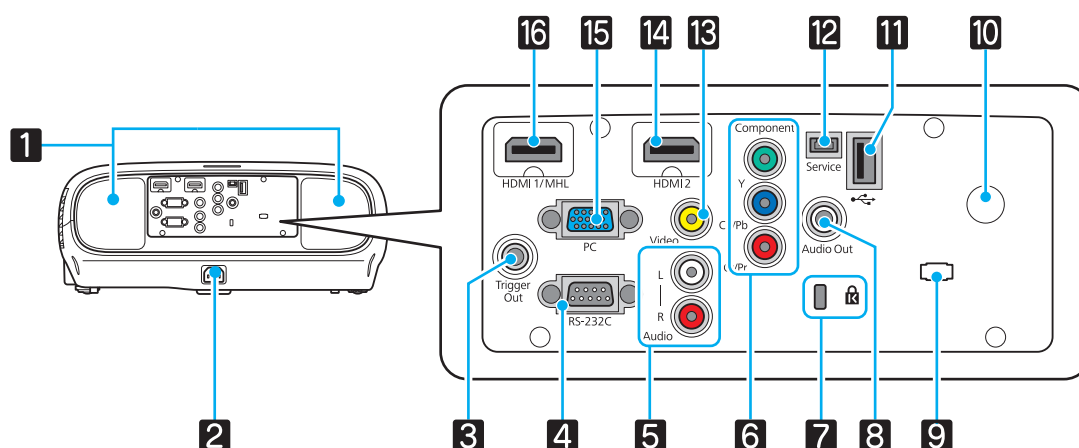


Κουμπί	Λειτουργία
8	Εμφανίζει και κλείνει το μενού Διαμόρφωση. Από το μενού Διαμόρφωση, μπορείτε να εφαρμόσετε προσαρμογές και ρυθμίσεις για τις επιλογές "Σήμα", "Εικόνα" και ούτω καθεξής. ➡ σελ.79
9	Προβάλλει ομαλά τις εικόνες με γρήγορο ρυθμό καρέ, όπως τα παιχνίδια. ➡ σελ.44
10	Εκτελεί τη λειτουργία που σχετίζεται με το κουμπί χρήστη. ➡ σελ.85
11	Αποθηκεύει, φορτώνει ή διαγράφει τη μνήμη. ➡ σελ.46
12	(Διαθέσιμο μόνο για το EH-TW6600W) Κουμπί ελέγχου WiHD Transmitter Ενεργοποιεί το WirelessHD Transmitter ή εναλλάσσει την είσοδο και την έξοδο. Βεβαιωθείτε ότι έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter κατά την εκτέλεση των διαφόρων λειτουργιών. ➡ σελ.67
13	Εμφανίζει και κλείνει το δοκιμαστικό μοτίβο. ➡ σελ.30
14	Αποκρύπτει ή εμφανίζει προσωρινά την εικόνα και τον ήχο. ➡ σελ.34
15	Εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας 2D και 3D. ➡ σελ.49
16	Επιλέγει την κατάσταση λειτουργίας λόγω διαστάσεων ανάλογα με το σήμα εισόδου. ➡ σελ.36
17	Προσαρμόζει την απόχρωση, τον κορεσμό και τη φωτεινότητα για κάθε χρώμα RGBCMY. ➡ σελ.38
18	Επιστρέφει στο προηγούμενο επίπεδο μενού, κατά την προβολή ενός μενού. ➡ σελ.79
19	Όταν εμφανίζεται κάποιο μενού, πραγματοποιείται αποδοχή και εισαγωγή στην τρέχουσα ενότητα και μετάβαση σε επόμενο επίπεδο. ➡ σελ.79
20	Ορίζει το Super-resolution που κάνει πιο καθαρά τα θαμπά περιγράμματα ή το Βελτίωση λεπτομ. που ενισχύει την υφή και την υλική υπόσταση των εικόνων. ➡ σελ.42
21	Αλλάζει τη Λειτ. Χρώματος . ➡ σελ.35
22	Ρυθμίζει την ένταση του ήχου. ➡ σελ.34



Κουμπί	Λειτουργία
23	Μute Αποκρύπτει ή εμφανίζει προσωρινά την εικόνα και τον ήχο. σελ.34
24	 Τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου ανάβουν για περίπου 10 δευτερόλεπτα. Αυτό είναι χρήσιμο όταν χειρίζεστε το τηλεχειριστήριο στο σκοτάδι.
25	Standby Απενεργοποιεί τον βιντεοπροβολέα. σελ.29

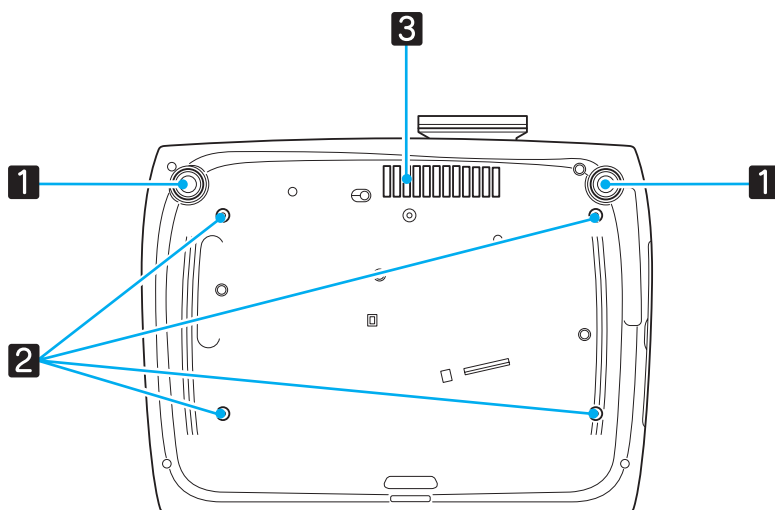
Οπίσθια πλευρά



Όνομα	Λειτουργία
1 Ηχείο	Το ενσωματωμένο ηχείο του βιντεοπροβολέα. Παράγει ήχο. Ορίστε τη δυνατότητα Αντιστροφή ήχου σε Ενεργό για να χρησιμοποιήσετε το ενσωματωμένο ηχείο όταν ο βιντεοπροβολέας είναι αναρτημένος σε οροφή. 🔊 Ρυθμίσεις - Ήχος - Αντιστροφή ήχου σελ.85
2 Είσοδος τροφοδοσίας	Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. 🔌 σελ.27
3 Θύρα Trigger Out	Πραγματοποιεί σύνδεση με εξωτερικές συσκευές, όπως μηχανικές οθόνες. 🔌 σελ.21
4 Θύρα RS-232C	Όταν χειρίζεστε το βιντεοπροβολέα, συνδέστε τον με υπολογιστή με ένα καλώδιο RS-232C. Η θύρα αυτή προορίζεται για έλεγχο και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται κανονικά. 🔌 σελ.121
5 Audio (L-R) port	Πραγματοποιεί εισαγωγή ήχου από συσκευή που είναι συνδεδεμένη στη θύρα Video, τις θύρες Component ή τη θύρα PC. 🔌 σελ.20
6 Θύρα Component	Συνδέεται στη θύρα εξόδου component (YCbCr ή YPbPr) στον εξοπλισμό βίντεο. 🔌 σελ.20
7 Υποδοχή ασφαλείας (🔒)	Υποδοχή ασφαλείας συμβατή με το σύστημα ασφαλείας MicroSaver που κατασκευάζεται από την Kensington. Για περισσότερες λεπτομέρειες επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της Kensington στη διεύθυνση http://www.kensington.com/ .
8 Θύρα Audio Out	Πραγματοποιεί έξοδο ήχου στα εξωτερικά ηχεία κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής. 🔌 σελ.21
9 Θήκη καλωδίων	Όταν συνδέεται ένα καλώδιο στη θύρα, το βάρος του καλωδίου μπορεί να οδηγήσει σε λανθασμένη εισαγωγή του συνδέσμου του. Για να αποφύγετε αυτό το πρόβλημα, περάστε ένα δεματικό καλωδίων, το οποίο μπορείτε να προμηθευτείτε από το εμπόριο, μέσα από αυτήν τη θήκη για να δέσετε και να σταθεροποιήσετε το καλώδιο.
10 Απομακρυσμένος δέκτης	Λαμβάνει σήματα από το τηλεχειριστήριο. 🔌 σελ.25
11 Θύρα USB (Τύπου A)	Συνδέει συσκευές USB, όπως συσκευή αποθήκευσης USB ή ψηφιακή κάμερα, και προβάλλει εικόνες ως παρουσίαση διαφανειών. 🔌 σελ.75 Επίσης, συνδέει την προαιρετική μονάδα ασύρματου LAN. 🔌 σελ.24
12 Θύρα Service	Θύρα σέρβις. Συνήθως δεν χρησιμοποιείται.
13 Θύρα Video	Συνδέεται με τη θύρα εξόδου composite video της συσκευής βίντεο. 🔌 σελ.20

Όνομα		Λειτουργία
14	Θύρα HDMI2	Συνδέει συσκευές βίντεο και υπολογιστές συμβατούς με HDMI. ➡ σελ.20
15	Θύρα PC	Συνδέεται στη θύρα εξόδου RGB σε υπολογιστή. ➡ σελ.21
16	Θύρα HDMI1	Συνδέει συσκευές βίντεο και υπολογιστές συμβατούς με HDMI. ➡ σελ.20 Επιπλέον, συνδέει έξυπνες συσκευές ή tablet συμβατά με MHL. ➡ σελ.21

Βάση

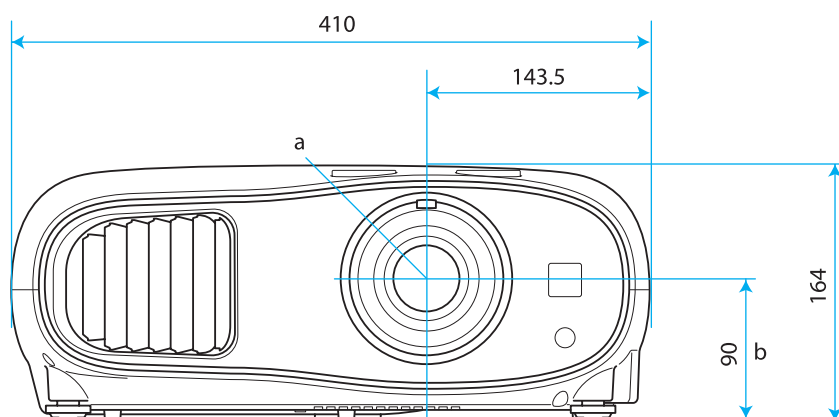


Όνομα		Λειτουργία
1	Μπροστινό ρυθμιζόμενο άκρο στήριξης	Κατά την τοποθέτηση σε επιφάνειες όπως τραπέζια, επεκτείνετε το άκρο για να ρυθμίσετε την οριζόντια κλίση. ➡ σελ.31
2	Σημεία στερέωσης στηρίγματος οροφής (τέσσερα σημεία)	Συνδέει το προαιρετικό στήριγμα οροφής εδώ όταν θέλετε να αναρτήσετε το βιντεοπροβολέα σε οροφή. ➡ σελ.117
3	Σχισμή αερισμού	Κατά την ανάρτηση σε οροφή, βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί με τέτοιο τρόπο ώστε η σκόνη να μην συσσωρεύεται σε αυτό το τμήμα.



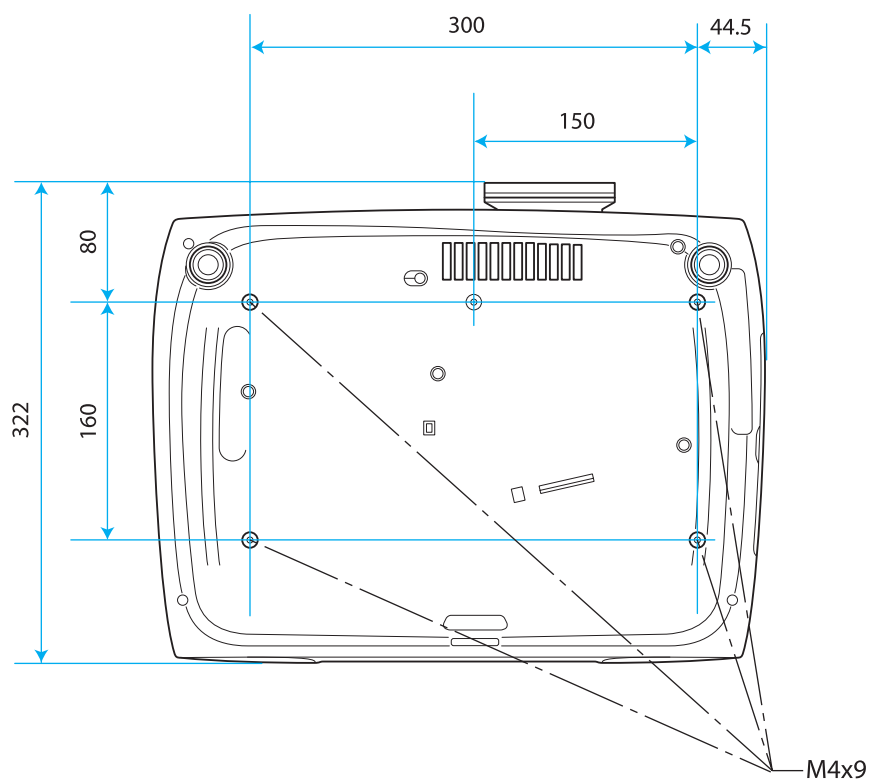
Όψη

Μονάδες: mm



a Κέντρο φακού

b Απόσταση από το κέντρο του φακού ως το σημείο στερέωσης άγκιστρου ανάρτησης





Εγκατάσταση

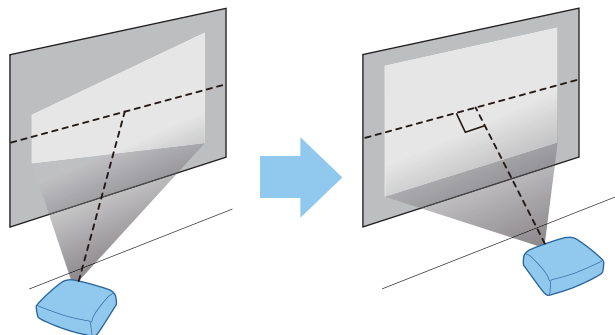
Προβαλλόμενη εικόνα και Θέση βιντεοπροβολέα

Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα ως εξής.

■ Τοποθέτηση παράλληλα με την οθόνη

Εάν ο βιντεοπροβολέας τοποθετηθεί υπό γωνία ως προς την οθόνη, τότε θα σημειωθεί τραπεζοειδής παραμόρφωση στην προβαλλόμενη εικόνα.

Προσαρμόστε τη θέση του βιντεοπροβολέα έτσι ώστε να είναι τοποθετημένος παράλληλα με την οθόνη.



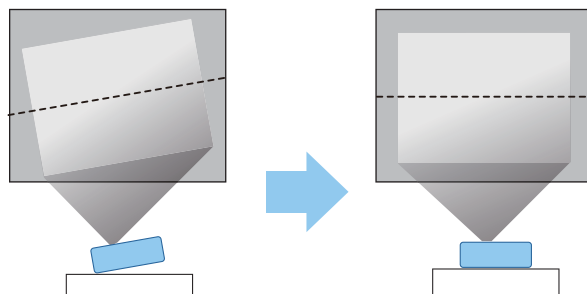
- Αν δεν είναι δυνατή η τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα μπροστά από την οθόνη, μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας χρησιμοποιώντας το πλήκτρο μετακίνησης του φακού. ➡ [σελ.31](#)
- Αν δεν μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα μετακίνησης του φακού, χρησιμοποιήστε τη διόρθωση της τραπεζοειδούς παραμόρφωσης. ➡ [σελ.32](#)

■ Οριζόντια τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα προσαρμόζοντας το ύψος κάθε πλευράς

Εάν ο βιντεοπροβολέας είναι σε κλίση, η προβαλλόμενη εικόνα επίσης θα είναι σε κλίση.

Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα οριζόντια, έτσι ώστε και οι δύο πλευρές του να βρίσκονται στο ίδιο ύψος.

Εάν δεν είναι δυνατή η οριζόντια τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα, μπορείτε να προσαρμόσετε την κλίση του με το μπροστινό άκρο στήριξης. ➡ [σελ.31](#)




Διάφορες μέθοδοι ρύθμισης



Προειδοποίηση

- Για την ανάρτηση του βιντεοπροβολέα σε οροφή, απαιτείται ειδική μέθοδος εγκατάστασης (στήριγμα οροφής). Αν η εγκατάσταση δεν πραγματοποιηθεί σωστά, ενδεχόμενη πτώση του βιντεοπροβολέα μπορεί να προκαλέσει ατύχημα και τραυματισμό.
- Η χρήση προϊόντων συγκόλλησης, λιπαντικών ή ελαίων στα σημεία στερέωσης στηρίγματος οροφής, για να μην χαλαρώσουν οι βίδες ή η χρήση λιπαντικών ή ελαίων στο βιντεοπροβολέα ενδέχεται να προκαλέσει ράγισμα στο περίβλημα του βιντεοπροβολέα και ακόλουθη πτώση της συσκευής από το στήριγμα οροφής. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό σε άτομα που βρίσκονται κάτω από τον βιντεοπροβολέα και να καταστρέψει τον βιντεοπροβολέα.
- Μην τον τοποθετήσετε σε ασταθές ράφι 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, όπως π.χ. ένα ράφι, 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 που μπορεί να προκύψουν. Αν η εγκατάσταση δεν πραγματοποιηθεί σωστά, ενδεχόμενη πτώση του βιντεοπροβολέα μπορεί να προκαλέσει ατύχημα και τραυματισμό.
- Μην καλύπτετε τις σχισμές εισόδου αέρα και εξαερισμού του βιντεοπροβολέα. Η κάλυψη αυτών των σχισμών μπορεί να οδηγήσει σε παγίδευση θερμότητας στο εσωτερικό της συσκευής, προκαλώντας πυρκαγιά.

Προσοχή

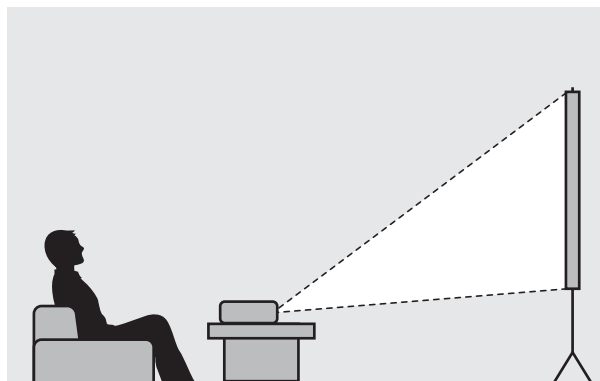
- Φροντίστε να μην τοποθετείτε τον βιντεοπροβολέα σε θέσεις με υψηλή υγρασία και σκόνη ή σε θέσεις όπου υπάρχει καπνός από φωτιές και τσιγάρα.
- Μην χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα σε κατακόρυφη θέση. Μπορεί να προκληθεί βλάβη.
- Καθαρίστε το φίλτρο αέρα κάθε τρεις μήνες. Καθαρίστε το πιο συχνά σε περιβάλλον με ιδιαίτερα πολλή σκόνη.  [σελ.110](#)



- Αν δεν είναι δυνατή η τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα μπροστά από την οθόνη, μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας χρησιμοποιώντας το πλήκτρο μετακίνησης του φακού.  [σελ.31](#)
- Αν δεν μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα μετακίνησης του φακού, χρησιμοποιήστε τη διόρθωση της τραπεζοειδούς παραμόρφωσης.  [σελ.32](#)

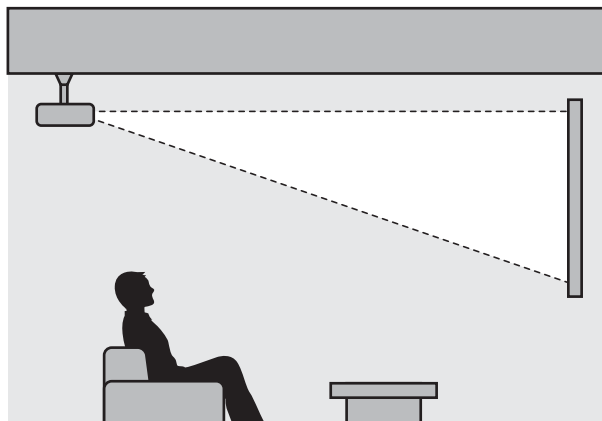
Τοποθέτηση σε τραπέζι και προβολή

Μπορείτε να τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα σε ένα τραπέζι ή ένα χαμηλό ράφι στο καθιστικό σας, για την προβολή εικόνων.



■ Ανάρτηση σε οροφή και προβολή

Μπορείτε να αναρτήσετε τον προβολέα από την οροφή με το προαιρετικό στήριγμα οροφής, για την προβολή εικόνων.



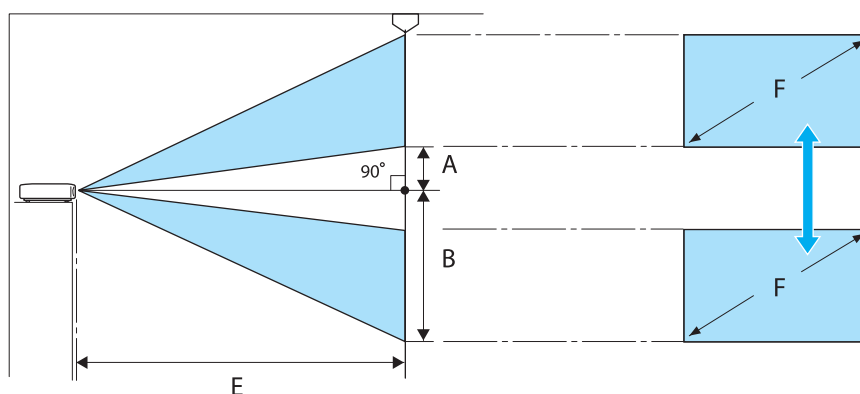
- Κατά την προβολή από οροφή, αλλάξτε την κατάσταση της λειτουργίας **Προβολή** στη ρύθμιση οροφής. 🖱️ **Ρυθμίσεις - Προβολή** [σελ.85](#)
- Ορίστε τη δυνατότητα **Αντιστροφή ήχου** σε **Ενεργό** για να χρησιμοποιήσετε το ενσωματωμένο ηχείο όταν ο βιντεοπροβολέας είναι αναρτημένος σε οροφή. 🖱️ **Ρυθμίσεις - Ήχος - Αντιστροφή ήχου** [σελ.85](#)

Μέγιστες τιμές απόστασης προβολής και μετακίνησης φακού

Το μέγεθος της προβολής αυξάνεται κατά την απομάκρυνση του βιντεοπροβολέα από την οθόνη. Χρησιμοποιήστε τον ακόλουθο πίνακα για να τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα στη βέλτιστη απόσταση από την οθόνη. Οι τιμές που δίνονται εδώ είναι ενδεικτικές.

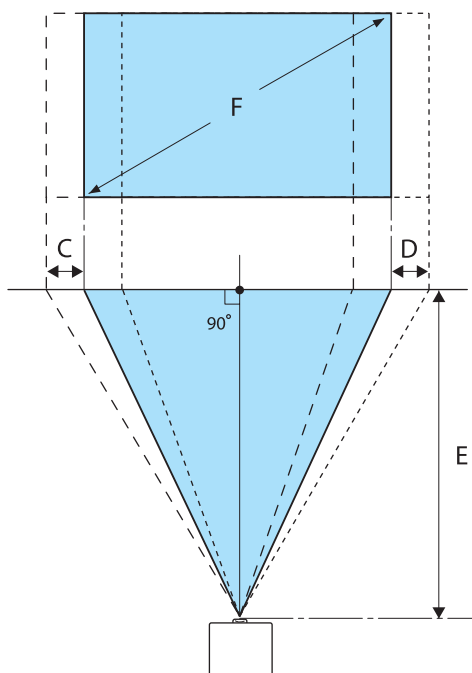
Οι μέγιστες τιμές προσαρμογής της μετακίνησης του φακού αποτυπώνονται στον ακόλουθο πίνακα.

Κατά την προσαρμογή της θέσης προβολής κατακόρυφα στη λειτουργία μετακίνησης φακού



- A : Απόσταση από το κέντρο του φακού μέχρι την άκρη της προβαλλόμενης εικόνας (όταν η τιμή της λειτουργίας μετακίνησης φακού βρίσκεται στο υψηλότερο επίπεδο)
- B : Απόσταση από το κέντρο του φακού μέχρι την κάτω άκρη της προβαλλόμενης εικόνας (όταν η τιμή της λειτουργίας μετακίνησης φακού βρίσκεται στο κατώτατο επίπεδο)
- E : Η απόσταση προβολής από τον βιντεοπροβολέα έως την οθόνη
- F : Το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας

Κατά την προσαρμογή της θέσης προβολής οριζοντίως στη λειτουργία μετακίνησης φακού



- C : Η απόσταση της κεντρικής κίνησης του φακού κατά τη μετακίνηση του βιντεοπροβολέα (όταν η μετακίνηση του φακού έχει οριστεί στη μέγιστη αριστερή τιμή)
- D : Η απόσταση της κεντρικής κίνησης του φακού κατά τη μετακίνηση του βιντεοπροβολέα (όταν η μετακίνηση του φακού έχει οριστεί στη μέγιστη δεξιά τιμή)
- E : Η απόσταση προβολής από τον βιντεοπροβολέα έως την οθόνη
- F : Το μέγεθος της προβαλλόμενης εικόνας

Μονάδα: cm

Μέγεθος οθόνης 16:9		Απόσταση προβολής (E)		Μέγιστες τιμές μετακίνησης φακού*		
F	Π x Υ	Ελάχιστο (Ευρύ)	Μέγιστο (Τηλ.)	Απόσταση (A)	Απόσταση (B)	Απόσταση (C, D)
40"	89 x 50	116	190	5	55	21
60"	130 x 75	176	286	7	82	32
80"	180 x 100	235	382	10	110	43
100"	220 x 120	295	478	12	137	53
120"	270 x 150	354	575	15	164	64
150"	330 x 190	443	719	19	205	80
180"	440 x 250	532	863	22	247	96

Μονάδα: cm

Μέγεθος οθόνης 4:3		Απόσταση προβολής (E)		Μέγιστες τιμές μετακίνησης φακού*		
F	Π x Υ	Ελάχιστο (Ευρύ)	Μέγιστο (Τηλ.)	Απόσταση (A)	Απόσταση (B)	Απόσταση (C, D)
40"	81 x 61	143	233	6	67	26
60"	120 x 90	216	351	9	101	39
80"	160 x 120	288	468	12	134	52
100"	200 x 150	361	586	15	168	65

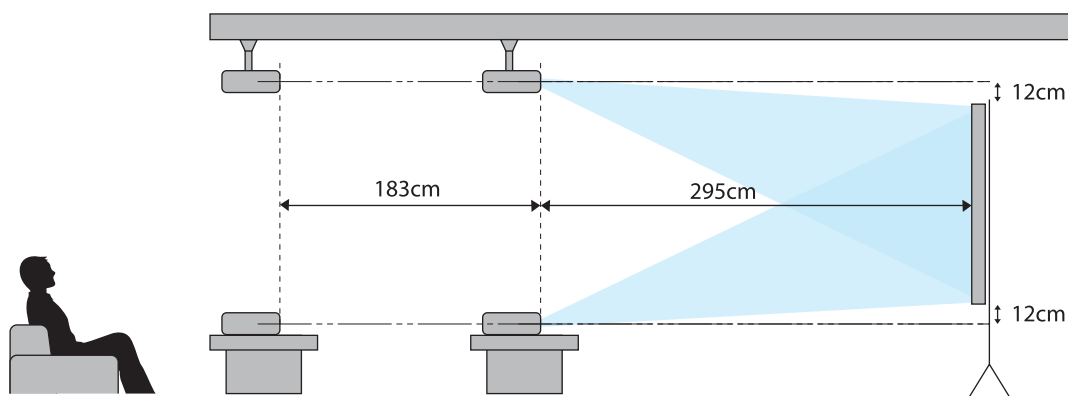
Μέγεθος οθόνης 4:3		Απόσταση προβολής (E)		Μέγιστες τιμές μετακίνησης φακού*		
F	Π x Υ	Ελάχιστο (Ευρύ)	Μέγιστο (Τηλ.)	Απόσταση (Α)	Απόσταση (Β)	Απόσταση (C, D)
120"	240 x 180	434	704	18	201	78
150"	300 x 230	443	719	23	251	98
200"	410 x 300	591	1175	30	335	130

* Η οριζόντια και η κατακόρυφη μετακίνηση φακού δεν μπορούν να οριστούν και οι δύο στις μέγιστες τιμές τους.

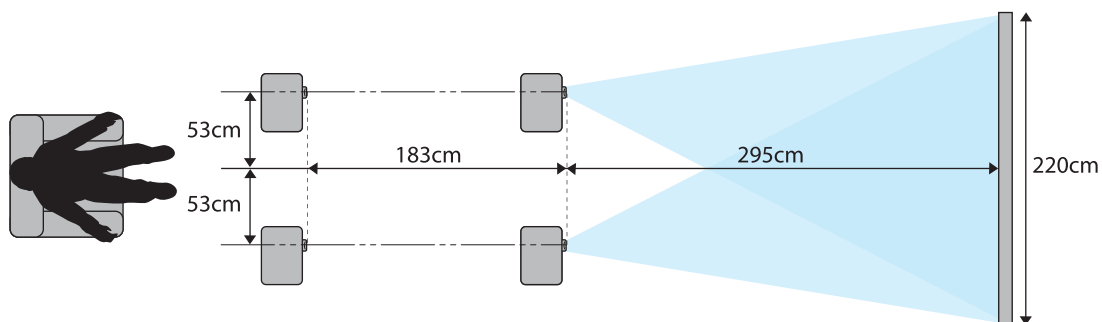
🖱️ [σελ.31](#)

Παράδειγμα τοποθέτησης (με μέγεθος οθόνης 16:9 και 100")

Πλευρική προβολή



Προβολή από πάνω





Σύνδεση συσκευής

Προσοχή

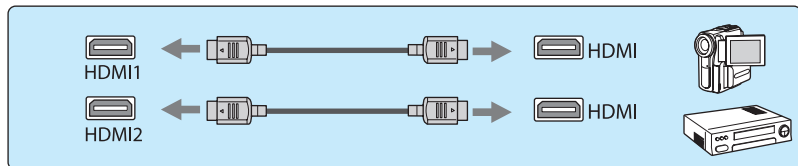
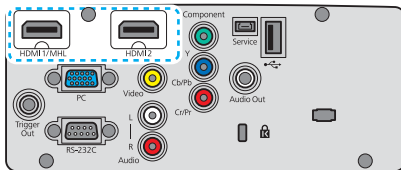
- Πραγματοποιήστε πρώτα τις συνδέσεις των καλωδίων πριν το τοποθετήσετε στην πρίζα.
- Κατά την αποσύνδεση, απενεργοποιήστε πρώτα τον βιντεοπροβολέα, αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε τα υπόλοιπα καλώδια.
- Ελέγξτε το σχήμα του βύσματος σύνδεσης του καλωδίου και το σχήμα της θύρας και κατόπιν πραγματοποιήστε τη σύνδεση. Εάν εισαγάγετε βύσμα σύνδεσης διαφορετικού σχήματος στη θύρα, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη και προβλήματα λειτουργίας.

Το EH-TW6600W παρέχεται με ένα τερματικό κάλυμμα που σας δίνει τη δυνατότητα να έχετε οπτική επαφή με το τμήμα του βύσματος σύνδεσης στο πίσω μέρος. Αφαιρέστε το τερματικό κάλυμμα προτού συνδέσετε οποιοδήποτε καλώδιο. ➡ [σελ.24](#)

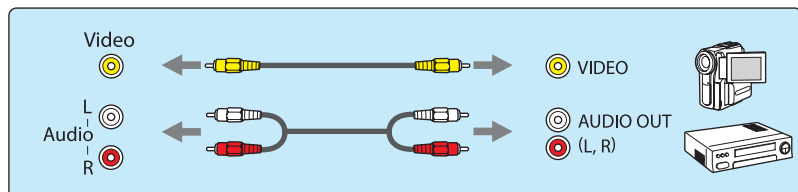
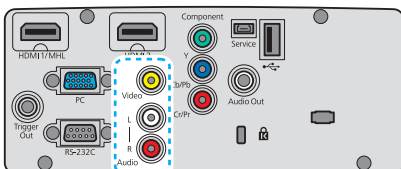
Σύνδεση συσκευής βίντεο

Για προβολή εικόνων από συσκευές αναπαραγωγής DVD ή βίντεο VHS κ.λπ., συνδέστε το βιντεοπροβολέα ακολουθώντας μία από τις παρακάτω μεθόδους.

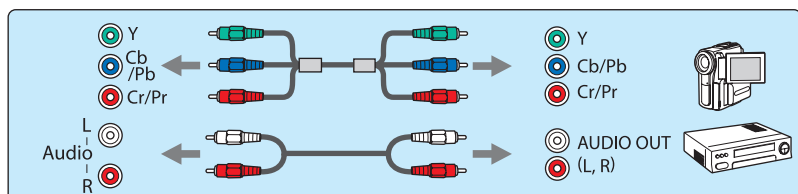
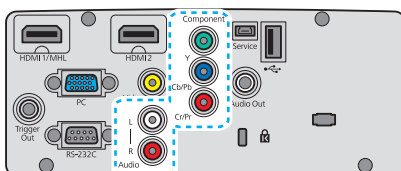
Κατά τη χρήση καλωδίου HDMI



Κατά τη χρήση καλωδίου βίντεο



Κατά τη χρήση καλωδίου component video

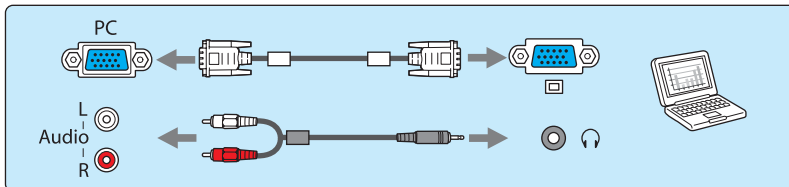
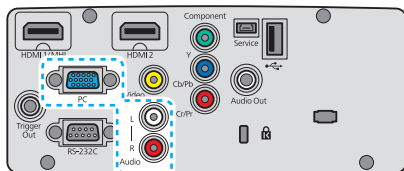


- Τα καλώδια διαφέρουν ανάλογα με το σήμα εξόδου της συνδεδεμένης συσκευής βίντεο.
- Ορισμένοι τύποι συσκευών βίντεο έχουν τη δυνατότητα εκπομπής διαφορετικών τύπων σήματος. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη που παρέχεται με τη συσκευή βίντεο για να δείτε τον τύπο σήματος εξόδου που μπορεί να εκπέμψει.
- Μπορείτε επίσης να συνδέσετε το σύστημα AV σας για να απολαύσετε τον ήχο από τον συνδεδεμένο εξοπλισμό.

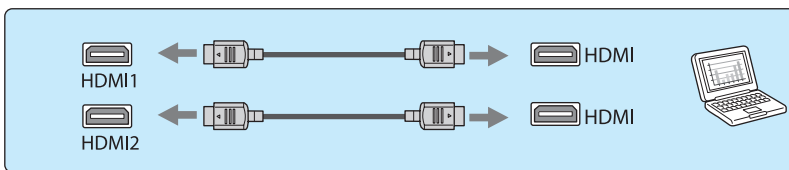
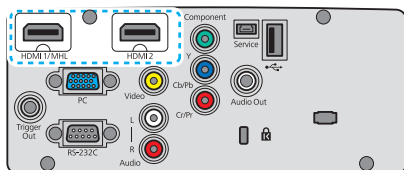
Σύνδεση υπολογιστή

Για προβολή εικόνων από έναν υπολογιστή, συνδέστε τον υπολογιστή ακολουθώντας μία από τις παρακάτω μεθόδους.

Κατά τη χρήση καλωδίου υπολογιστή



Κατά τη χρήση καλωδίου HDMI

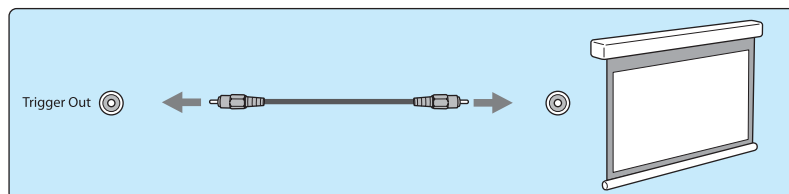
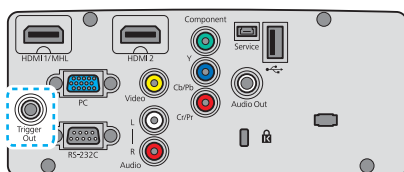


Σύνδεση εξωτερικών συσκευών

■ Σύνδεση στη θύρα Trigger Out

Για να συνδέσετε εξωτερικές συσκευές, όπως είναι οι μηχανικές οθόνες, συνδέστε ένα στερεοφωνικό καλώδιο mini-jack (3,5 χιλιοστών) στη θύρα Έξοδος σκανδάλης.

Όταν είναι ενεργό, εξέρχεται ένα σήμα (12 V DC) από αυτήν τη θύρα για την επικοινωνία της κατάστασης του βιντεοπροβολέα (ενεργοποιημένος ή απενεργοποιημένος) σε συνδεδεμένες συσκευές, όπως ηλεκτρικές οθόνες.

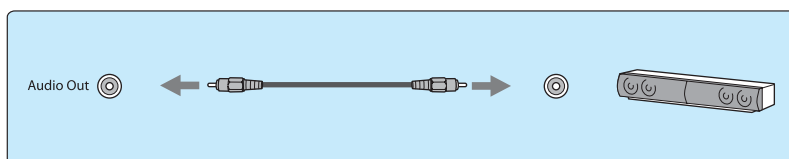
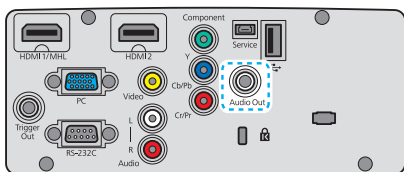


Όταν χρησιμοποιείτε τη θύρα Trigger Out, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Έξοδος σκανδάλης.

👉 **Ρυθμίσεις - Λειτουργία - Έξοδος σκανδάλης** [σελ.85](#)

■ Σύνδεση στη θύρα Audio Out

Για να συνδέσετε εξωτερικές συσκευές, όπως π.χ. εξωτερικά ηχεία, συνδέστε ένα καλώδιο ήχου του εμπορίου.

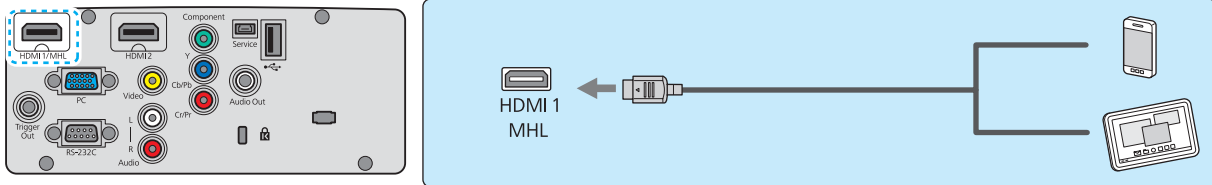


- Μην συνδέετε ακουστικά.
- Όταν ο προβολέας βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, δεν υπάρχει η δυνατότητα εξόδου ήχου.

■ Σύνδεση smartphone ή tablet

Μπορείτε να συνδέσετε smartphone και tablet συμβατά με MHL.

Χρησιμοποιήστε ένα συμβατό με MHL καλώδιο για να συνδέσετε τη θύρα micro USB του smartphone ή του tablet σας με τη θύρα HDMI1 του βιντεοπροβολέα.



Μπορείτε επίσης να δείτε βίντεο και να ακούσετε μουσική κατά τη διάρκεια της φόρτισης του smartphone ή του tablet σας.

Προσοχή

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σύνδεσης υποστηρίζει τα πρότυπα MHL. Κατά τη διάρκεια της φόρτισης, το smartphone ή το tablet σας μπορεί να ανεβάσει θερμοκρασία, να εμφανίσει διαρροή υγρού, να εκραγεί ή να προκαλέσει άλλες συνθήκες που μπορούν να οδηγήσουν σε πυρκαγιά.
- Όταν πραγματοποιείται σύνδεση χρησιμοποιώντας προσαρμογέα μετατροπής MHL-HDMI, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η φόρτιση ή ο έλεγχος της συσκευής από το τηλεχειριστήριο.

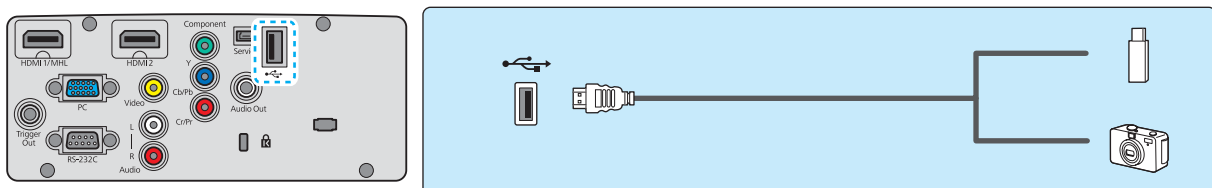


- Ορισμένες συσκευές χρησιμοποιούν περισσότερη ισχύ από την παρεχόμενη κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής βίντεο και, συνεπώς, δεν έχουν τη δυνατότητα φόρτισης κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής βίντεο ή άλλων λειτουργιών.
- Όταν ο βιντεοπροβολέας βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής ή όταν έχει εξαντληθεί η μπαταρία του smartphone ή tablet, δεν υπάρχει δυνατότητα φόρτισής του.

■ Σύνδεση συσκευών USB

Μπορείτε να συνδέσετε συσκευές USB, όπως μνήμες USB και ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές συμβατές με USB.

Χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB που παρέχεται μαζί με τη συσκευή USB, συνδέστε τη συσκευή USB στη θύρα USB (Τύπου A) στο βιντεοπροβολέα.




Όταν συνδεθεί η συσκευή USB, μπορείτε να προβάλετε αρχεία εικόνας που βρίσκονται στη μνήμη USB ή στην ψηφιακή φωτογραφική μηχανή, ως παρουσίαση διαφανειών. ➡ [σελ.75](#)

Μόλις ολοκληρωθεί η προβολή, αφαιρέστε τις συσκευές USB από τον προβολέα. Όταν χρησιμοποιείτε συσκευές με διακόπτη λειτουργίας, βεβαιωθείτε ότι τις έχετε απενεργοποιήσει προτού αποσυνδέσετε τη συσκευή USB.

Προσοχή



- Αν χρησιμοποιείτε διανομέα USB, η σύνδεση μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Συσκευές όπως οι ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και οι συσκευές USB πρέπει να συνδέονται απευθείας με τον βιντεοπροβολέα.
- Συνδέστε τις ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB που προορίζεται για χρήση με τη συσκευή. Το καλώδιο USB που παρέχεται με τα γυαλιά 3D προορίζεται αποκλειστικά για χρήση με τα γυαλιά 3D και, συνεπώς, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση ψηφιακής κάμερας ή συσκευών USB.
- Χρησιμοποιήστε καλώδιο USB με μήκος μικρότερο από τρία μέτρα. Αν το καλώδιο υπερβαίνει τα τρία μέτρα, η παρουσίαση διαφανειών ενδέχεται να μην πραγματοποιηθεί σωστά.

■ Σύνδεση συσκευών WirelessHD (μόνο για το EH-TW6600W)

Ο βιντεοπροβολέας λαμβάνει σήματα από τον πομπό WirelessHD Transmitter και προβάλλει τις εικόνες.  [σελ.58](#)

Αλλάξτε την προβαλλόμενη εικόνα πατώντας το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο ή το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου.

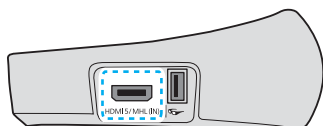


- Κατά τη λήψη εικόνων WirelessHD, βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **WirelessHD** έχει ρυθμιστεί σε **Ενεργό**.  **Ρυθμίσεις - WirelessHD** [σελ.85](#)
- Μπορείτε να αλλάξετε τη συσκευή που προβάλλεται, επιλέγοντας μια συσκευή από την περιοχή **Συνδέσεις συσκευής** στο μενού **Σύνδεση HDMI**.  **Σύνδεση HDMI-Συνδέσεις συσκευής** [σελ.74](#)

Σύνδεση smartphone ή tablet (μόνο για το EH-TW6600W)

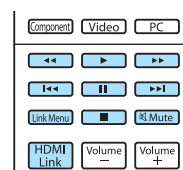
Μπορείτε να συνδέσετε smartphone και tablet συμβατά με MHL στο WirelessHD Transmitter.

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο συμβατό με MHL για να συνδέσετε τη θύρα micro USB του smartphone ή του tablet σας με τη θύρα HDMI5 στο WirelessHD Transmitter.



Μπορείτε να χειρίζεστε τα smartphone ή tablet από το τηλεχειριστήριο του βιντεοπροβολέα.

Μπορείτε επίσης να δείτε βίντεο και να ακούσετε μουσική κατά τη διάρκεια της φόρτισης του smartphone ή του tablet σας.



Προσοχή

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σύνδεσης υποστηρίζει τα πρότυπα MHL. Κατά τη διάρκεια της φόρτισης, το smartphone ή το tablet σας μπορεί να ανεβάσει θερμοκρασία, να εμφανίσει διαρροή υγρού, να εκραγεί ή να προκαλέσει άλλες συνθήκες που μπορούν να οδηγήσουν σε πυρκαγιά.
- Όταν πραγματοποιείται σύνδεση χρησιμοποιώντας προσαρμογέα μετατροπής MHL-HDMI, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η φόρτιση ή ο έλεγχος της συσκευής από το τηλεχειριστήριο.

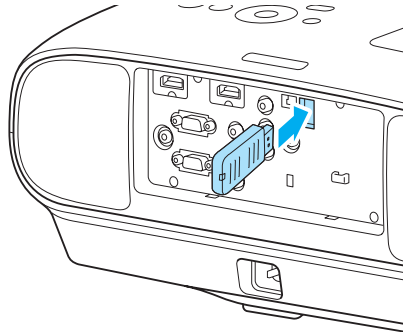


Ορισμένες συσκευές χρησιμοποιούν περισσότερη ισχύ από την παρεχόμενη κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής βίντεο και, συνεπώς, δεν έχουν τη δυνατότητα φόρτισης κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής βίντεο ή άλλων λειτουργιών.

Προσάρτηση της Μονάδας ασύρματου LAN

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ασύρματου LAN, προσαρτήστε μια προαιρετική Μονάδα ασύρματου LAN (ELPAP07).

Εισαγάγετε τη Μονάδα ασύρματου LAN στη θύρα USB (Τύπου A).



Για προβολή εικόνων μέσω ασύρματου LAN, πρέπει να κατεβάσετε τις παρακάτω εφαρμογές. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη σελίδα λήψης.

- **Προβολή οθόνης υπολογιστή μέσω ασύρματης λειτουργίας**

Χρησιμοποιήστε το EasyMP Network Projection για την προβολή οθόνης υπολογιστή μέσω δικτύου.

Μπορείτε να κατεβάσετε το EasyMP Network Projection από την εξής ιστοσελίδα.

<http://www.epson.com>

- **Προβολή εικόνων από φορητή συσκευή μέσω δικτύου**

Εγκαθιστώντας το "Epson iProjection" στο smartphone ή το tablet σας, έχετε τη δυνατότητα να προβάλλετε δεδομένα της συσκευής ασύρματα. Μπορείτε δηλαδή να απολαύσετε τις εικόνες από το smartphone ή το tablet σας.

Μπορείτε να κατεβάσετε δωρεάν το "Epson iProjection" από το App Store ή το Google Play. Οι χρήστες επιβαρύνονται με την αντίστοιχη χρέωση δεδομένων για τη σύνδεσή τους στο App Store ή Google Play.



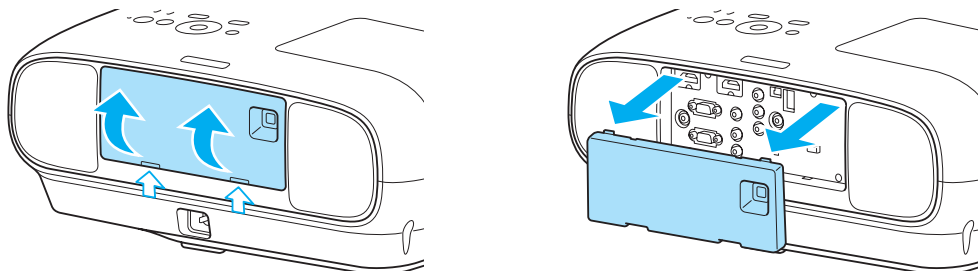
- Όταν δεν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία ασύρματου LAN αλλά η Μονάδα ασύρματου LAN εξακολουθεί να είναι τοποθετημένη, ορίστε τη δυνατότητα **Ισχύς ασύρματ. LAN** σε **Ανενεργό**. Με αυτόν τον τρόπο μπορείτε να αποφύγετε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση από εξωτερικούς χρήστες. ➡ [σελ.92](#)
- Όταν χρησιμοποιείτε το Epson iProjection ή EasyMP Network Projection στην επιλογή **Γρήγορη**, συνιστούμε την ενεργοποίηση των ρυθμίσεων ασφαλείας. ➡ [σελ.93](#)

Αφαίρεση του τερματικού καλύμματος

Το τερματικό κάλυμμα είναι προσαρτημένο στο τμήμα του βύσματος σύνδεσης στο πίσω μέρος του EH-TW6600W. Αφαιρέστε το κάλυμμα αυτό, όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο για να συνδέσετε κάποια συσκευή.

Στο κάτω μέρος του τερματικού καλύμματος υπάρχουν κενά, από τα οποία μπορείτε να τραβήξετε το κάλυμμα προς τα εμπρός και να το ανασηκώσετε από τις εγχοπές στο πάνω μέρος.

Όταν το επανατοποθετείτε, εισάγετε πρώτα τα τμήματα που προεξέχουν στις εγχοπές στο πάνω μέρος.





Προετοιμασία του τηλεχειριστηρίου

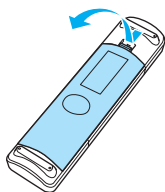
Εγκατάσταση των μπαταριών τηλεχειριστηρίου

Προσοχή

- Ελέγξτε τις θέσεις των ενδείξεων (+) και (-) στο εσωτερικό της θήκης μπαταριών για να βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε σωστά τις μπαταρίες.
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε άλλες μπαταρίες εκτός των μπαταριών μαγγανίου ή αλκαλικών μπαταριών μεγέθους AA.

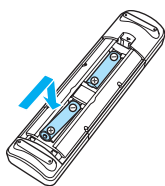
1 Αφαιρέστε το κάλυμμα των μπαταριών.

Ενώ σπρώχνετε το άγκιστρο του καλύμματος της θήκης μπαταριών, ανασηκώστε το κάλυμμα.



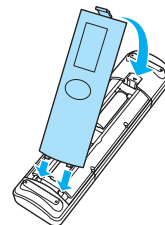
2 Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες με καινούριες.

Ελέγξτε την πολικότητα των μπαταριών (+) και (-) πριν από την εγκατάσταση.



3 Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα των μπαταριών.

Πιέστε το κάλυμμα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.

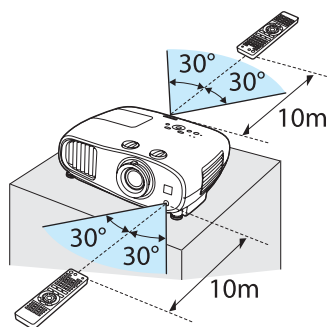


Αν το τηλεχειριστήριο αρχίσει να ανταποκρίνεται με καθυστέρηση ή πάψει να λειτουργεί, πιθανώς οι μπαταρίες του έχουν εξασθενήσει. Μόλις συμβεί αυτό, αντικαταστήστε τις με καινούριες μπαταρίες. Να έχετε διαθέσιμες δύο εφεδρικές μπαταρίες μαγγανίου ή αλκαλικές μπαταρίες μεγέθους AA.

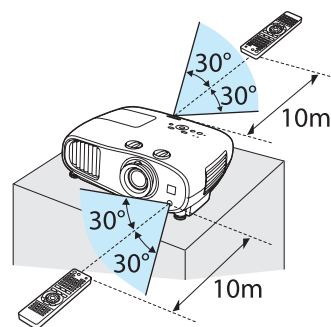
Εύρος λειτουργίας τηλεχειριστηρίου

Το εύρος λειτουργίας του WirelessHD Transmitter ποικίλλει. ➡ [σελ.68](#)

- Εύρος λειτουργίας (αριστερά προς τα δεξιά)



- Εύρος λειτουργίας (επάνω προς τα κάτω)



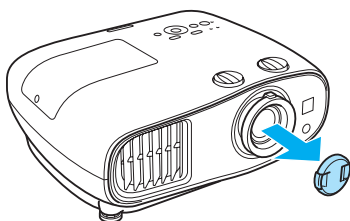


Έναρξη και λήξη της προβολής

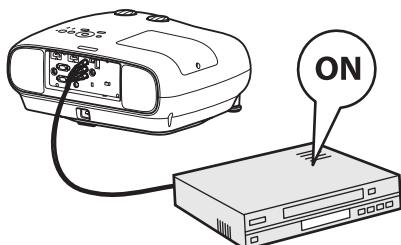
Ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα και προβολή

- 1 Συνδέστε τον εξοπλισμό στον βιντεοπροβολέα.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Πραγματοποιήστε τη σύνδεση χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας.

- 3 Αφαιρέστε το κάλυμμα του φακού.



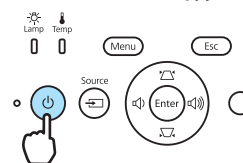
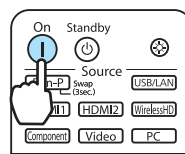
- 4 Ενεργοποιήστε τον συνδεδεμένο εξοπλισμό.



- 5 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα.

Τηλεχειριστήριο

Πίνακας ελέγχου



Όταν η λειτουργία **Απευθείας Ενεργ.** έχει οριστεί σε **Ενεργό**, μπορείτε να ξεκινήσετε την προβολή συνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας στον βιντεοπροβολέα χωρίς να χρειαστεί να πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί.
Ρυθμίσεις - Λειτουργία - Απευθείας Ενεργ. [σελ.85](#)



Προειδοποίηση

Μην κοιτάζετε απευθείας στο φακό κατά τη διάρκεια της προβολής.



Προσοχή

Μην αφαιρείτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την κύρια μονάδα του βιντεοπροβολέα ή την πρίζα κατά τη διάρκεια της προβολής.



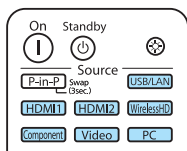
- Ο βιντεοπροβολέας διαθέτει τη λειτουργία Κλειδ. ασφ. παιδιών για την αποφυγή της ενεργοποίησης του από παιδιά και τη λειτουργία Κλειδ Λειτουργ για την αποφυγή την εκτέλεση λειτουργιών κατά λάθος. ➔ **Ρυθμίσεις - Ρύθμιση κλειδώματος - Κλειδ. ασφ. παιδιών/Κλειδ Λειτουργ** [σελ.85](#)
- Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε υψόμετρο ίσο ή ανώτερο των 1500 μέτρων, ορίστε τη ρύθμιση **Λειτ. Μεγ. Υψομ.** σε **Ενεργό**. ➔ **Ρυθμίσεις - Λειτουργία - Λειτ. Μεγ. Υψομ.** [σελ.85](#)
- Ο βιντεοπροβολέας σας προσφέρει τη λειτουργία Αυτόματη ρύθμιση για την αυτόματη επιλογή των βέλτιστων ρυθμίσεων όταν το σήμα εισόδου για την εικόνα του συνδεδεμένου υπολογιστή αλλάζει. ➔ **Σήμα - Αυτόματη ρύθμιση** [σελ.82](#)
- Ο βιντεοπροβολέας διαθέτει μια θύρα Trigger Out για να μεταδίδει την κατάσταση τροφοδοσίας του (ενεργός/ανενεργός) στις εξωτερικές συσκευές. Κατά τη χρήση αυτής της λειτουργίας, ορίστε την επιλογή Έξοδος σκανδάλης. ➔ **Ρυθμίσεις - Λειτουργία - Έξοδος σκανδάλης** [σελ.85](#)
- Μην τοποθετείτε το κάλυμμα του φακού κατά τη διάρκεια της προβολής.
- Εάν ο βιντεοπροβολέας είναι αναρτημένος σε οροφή, μετά από την αφαίρεση του καλύμματος φακού, φροντίστε να το διατηρήσετε σε ασφαλές σημείο καθώς θα το χρειαστείτε κατά την μεταφορά του βιντεοπροβολέα.

Σε περίπτωση που η εικόνα-στόχος δεν προβάλλεται


Αν η εικόνα δεν προβάλλεται, μπορείτε να αλλάξετε την προέλευση χρησιμοποιώντας μία από τις ακόλουθες μεθόδους.


Τηλεχειριστήριο

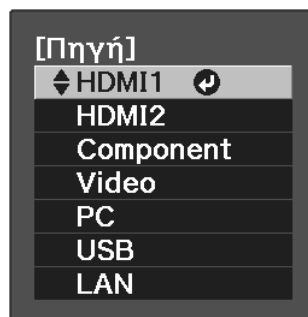
Πατήστε το κουμπί για τη θύρα προορισμού.



Πίνακας ελέγχου

Πατήστε το κουμπί  και επιλέξτε τη θύρα προορισμού.

Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.




Σε συσκευές βίντεο, αρχίστε πρώτα την αναπαραγωγή και κατόπιν αλλάξτε την προέλευση.

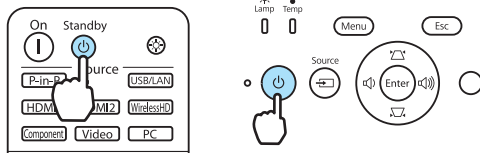
Απενεργοποίηση

- 1 Απενεργοποιήστε το συνδεδεμένο εξοπλισμό.

Όταν το **Απενερ.Σύνδ.** έχει οριστεί σε **Ενεργό** στο μενού **Σύνδεση HDMI**, η απενεργοποίηση του συμβατού με HDMI CEC εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει και την απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα. ➡ **Ρυθμίσεις - Σύνδεση HDMI - Απενερ.Σύνδ.** [σελ.85](#)

- 2 Πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο ή στον πίνακα ελέγχου του βιντεοπροβολέα.


Τηλεχειριστήριο Πίνακας ελέγχου




Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.

- 3 Πατήστε ξανά το κουμπί .

Απενεργοποίηση;

Ναι : Πατήστε το κουμπί 
Όχι: Πατήστε ένα κουμπί

Όταν η δυνατότητα **Επιβεβ. Αναμονής** έχει οριστεί σε **Ανενεργό**, μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα πατώντας μία φορά το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο. ➡ **Ρυθμίσεις - Εναλ. - Επιβεβ. Αναμονής** [σελ.85](#)

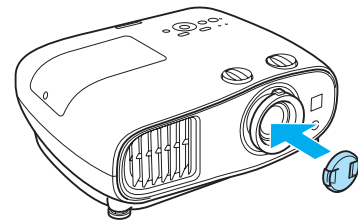
- 4 Περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η ψύξη.

Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας στον πίνακα ελέγχου του βιντεοπροβολέα σταματά να αναβοσβήνει.

- 5 Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- Όταν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο, καταναλώνεται μια ποσότητα ηλεκτρικής ενέργειας ακόμη και όταν δεν εκτελείται καμία λειτουργία.
- Κατά την επανασύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας, περιμένετε για ένα χρονικό διάστημα.

- 6 Τοποθετήστε το κάλυμμα του φακού.



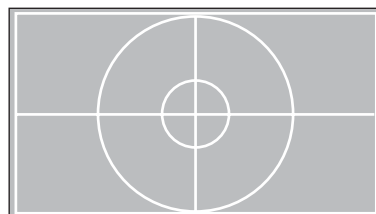
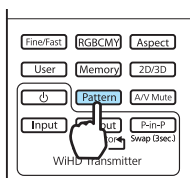


Ρύθμιση της προβαλλόμενης οθόνης

Εμφάνιση του δοκιμαστικού μοτίβου

Κατά τη ρύθμιση του ζουμ/εστίασης ή της θέσης προβολής μετά από την εγκατάσταση του προβολέα, μπορείτε να προβάλλετε ένα δοκιμαστικό μοτίβο αντί για τη σύνδεση σε συσκευή βίντεο.

Πατήστε το κουμπί **Pattern** στο τηλεχειριστήριο για την εμφάνιση του δοκιμαστικού μοτίβου.

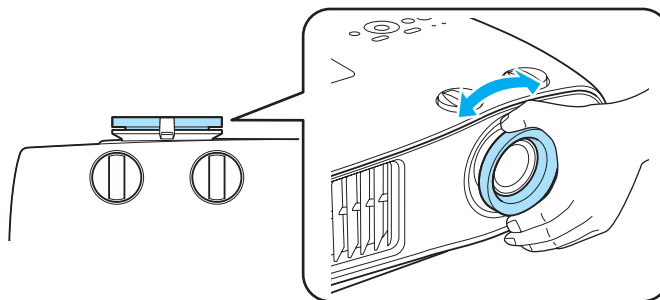


Μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση εμφάνισης και λοιπά χρησιμοποιώντας αυτό το δοκιμαστικό μοτίβο.

Πατήστε το κουμπί **Esc** για τον τερματισμό της εμφάνισης του δοκιμαστικού μοτίβου.

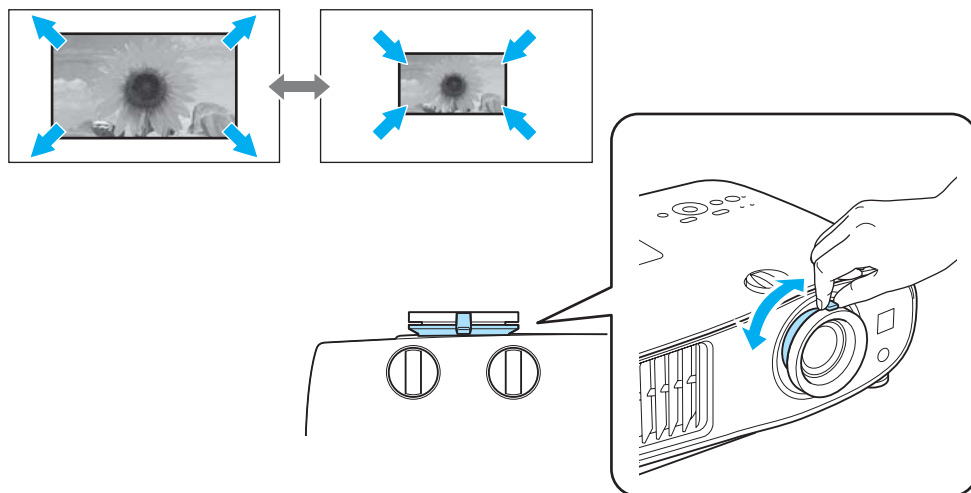
Ρύθμιση της εστίασης

Περιστρέψτε το δακτύλιο εστίασης για να ρυθμίσετε την εστίαση.



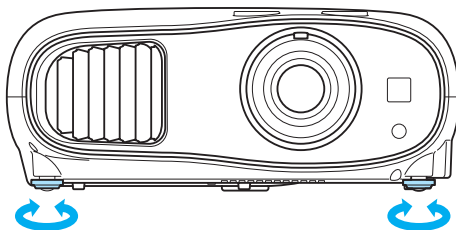
Ρύθμιση του μεγέθους προβολής (ρύθμιση ζουμ)

Πιάστε την προεξοχή και περιστρέψτε τον δακτύλιο ζουμ για να προσαρμόσετε το μέγεθος της εικόνας προβολής.



Ρύθμιση της κλίσης του βιντεοπροβολέα

Εάν η οθόνη προβολής έχει κλίση (η αριστερή και η δεξιά πλευρά του βιντεοπροβολέα βρίσκονται σε διαφορετικό ύψος) κατά την τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα σε τραπέζι, προσαρμόστε το μπροστινό άκρο στήριξης ώστε και οι δύο πλευρές να βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο.

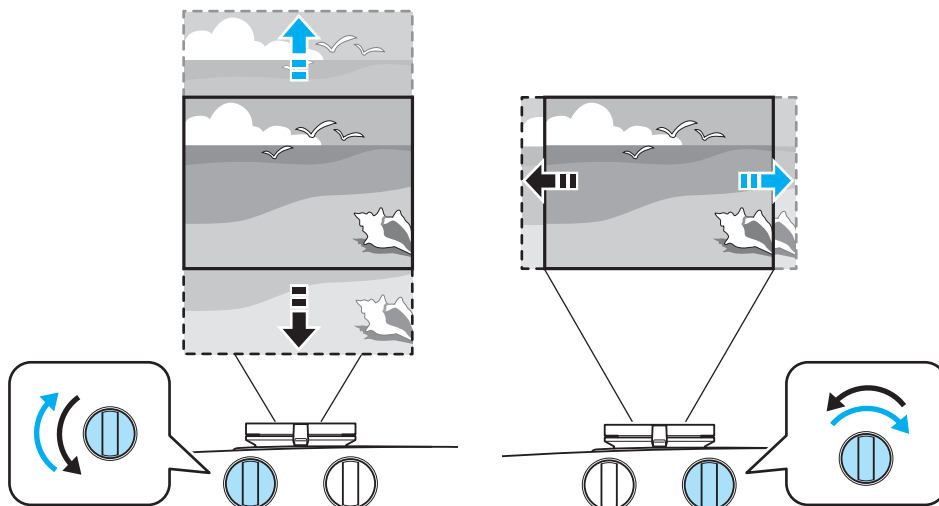


Προσαρμογή της θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (Μετακίνηση φακού)

Αν δεν είναι δυνατή η τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα απευθείας μπροστά από την οθόνη, μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας χρησιμοποιώντας το πλήκτρο μετακίνησης του φακού.

■ Προσαρμογή χρησιμοποιώντας το ρυθμιστικό μετακίνησης φακού

Περιστρέψτε το ρυθμιστικό κατακόρυφης και οριζόντιας μετακίνησης του φακού στον βιντεοπροβολέα, για να προσαρμόσετε τη θέση της προβαλλόμενης εικόνας. Για να εντοπίσετε το κέντρο της εμβέλειας της μετακίνησης του φακού, στρέψτε το ρυθμιστικό μετακίνησης του φακού μέχρι να ακούσετε ένα κλικ.



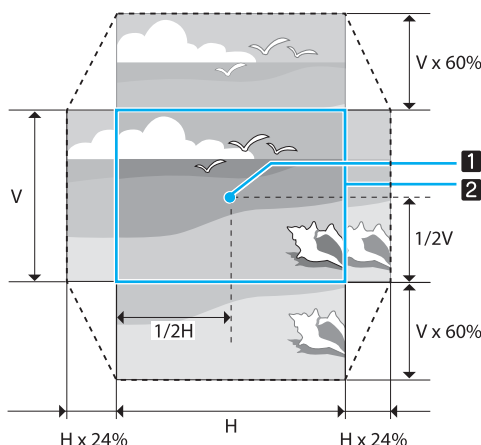
Προσοχή

- Όταν χρησιμοποιείτε το ρυθμιστικό κατακόρυφης μετακίνησης του φακού για την προσαρμογή της θέσης της εικόνας, προσαρμόστε τη θέση μετακινώντας το προς τα πάνω και στη συνέχεια ολοκληρώστε τη ρύθμιση. Εάν μετακινήσετε την εικόνα προς τα κάτω και ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, η θέση της μπορεί να χαμηλώσει ελαφρώς.
- Μην συνεχίσετε να περιστρέφετε τα ρυθμιστικά μετακίνησης του φακού χωρίς κανένα αποτέλεσμα. Μόλις η προβολή τοποθετηθεί σωστά στη μία άκρη, η περαιτέρω περιστροφή του ρυθμιστικού μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την ποιότητα της εικόνας.



- Επειδή οι εικόνες είναι ασταθείς αμέσως μετά την ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα, σας συνιστούμε να περιμένετε 30 λεπτά ή και περισσότερο μετά την έναρξη της προβολής εικόνων, πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις εστίασης, ζουμ ή μετατόπισης του φακού.
- Το μεγαλύτερο δυνατό επίπεδο ευκρίνειας των εικόνων επιτυγχάνεται όταν και τα δύο ρυθμιστικά κατακόρυφης και οριζόντιας μετακίνησης του φακού είναι κεντραρισμένα.

Μπορείτε να μετακινήσετε το ρυθμιστικό μετακίνησης του φακού στο εξής εύρος.



- 1 Κέντρο φακού
- 2 Προβαλλόμενη εικόνα με τη μετακίνηση του φακού κεντραρισμένη



Προσοχή

Πριν μετακινήσετε τη συσκευή προβολής, φροντίστε να ρυθμίσετε τη θέση του φακού στο κέντρο, με τη χρήση των επιλογών μετατόπισης φακού. Αν μετακινήσετε τον βιντεοπροβολέα ενώ ο φακός έχει μετακινηθεί προς τα επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά, ο μηχανισμός μετακίνησης του φακού ενδέχεται να υποστεί βλάβη. Επίσης, τοποθετήστε το προστατευτικό κάλυμμα το οποίο ήταν προσαρτημένο όταν αγοράσετε τον βιντεοπροβολέα.



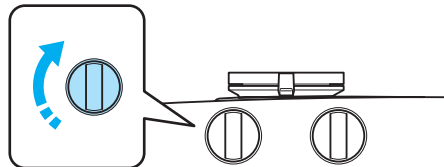
- Όταν προσαρμόζετε τη θέση της προβολής χρησιμοποιώντας τα ρυθμιστικά μετακίνησης φακού, σας συνιστούμε να τοποθετείτε τον βιντεοπροβολέα παράλληλα με την οθόνη.

Διόρθωση τραπεζοειδούς παραμόρφωσης (Οριζ./Κάθ. Τραπ.)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά από τον πίνακα ελέγχου για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση.



- Μπορείτε να διατηρήσετε την ποιότητα της προβαλλόμενης εικόνας προσαρμόζοντας τη θέση της προβολής με τα ρυθμιστικά μετακίνησης του φακού. Αν δεν μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα μετακίνησης του φακού, χρησιμοποιήστε τη διόρθωση της τραπεζοειδούς παραμόρφωσης.
- Όταν χρησιμοποιείτε τη ρύθμιση τραπεζοειδούς παραμόρφωσης, περιστρέψτε τα ρυθμιστικά μετακίνησης του φακού στις εξής θέσεις.
 - Ρυθμιστικό οριζόντιας μετακίνησης φακού: κεντρική θέση
 - Ρυθμιστικό κατακόρυφης μετακίνησης φακού: τέρμα επάνω
 Εάν τοποθετηθούν λανθασμένα τα ρυθμιστικά μετακίνησης του φακού, η προβαλλόμενη εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί.



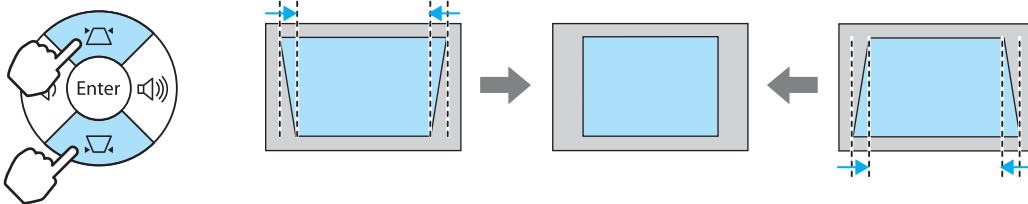
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να εμφανιστούν οι μετρητές ρύθμισης Κάθετο Τραπέζιο/Οριζόντιο Τραπέζιο.

Όταν εμφανιστούν οι μετρητές, πατήστε τα κουμπιά για κατακόρυφη διόρθωση και τα κουμπιά για οριζόντια διόρθωση.

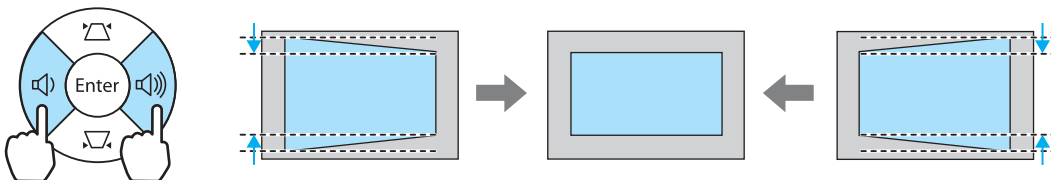


Μπορείτε να προσαρμόσετε τον όγκο πατώντας τα κουμπιά όταν δεν εμφανίζονται οι μετρητές Κάθετο Τραπέζιο/Οριζόντιο Τραπέζιο. ➡ [σελ.34](#)

Όταν το επάνω ή το κάτω μέρος είναι πολύ ευρύ







Όταν το αριστερό ή το δεξί μέρος είναι πολύ ευρύ

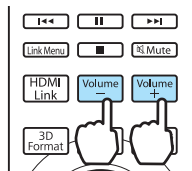


- Όταν διορθώνετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση, υπάρχει πιθανότητα σμίκρυνσης της προβαλλόμενης εικόνας. Αυξήστε την απόσταση προβολής έως ότου η προβαλλόμενη οθόνη προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης.
- Μπορείτε επίσης να ορίσετε το "Οριζ./Κάθ.Τρ." από το μενού Διαμόρφωση. ➡ **Ρυθμίσεις - Οριζ./Κάθ. Τραπ. - Κάθετο Τραπέζιο/Οριζόντιο Τραπέζιο** [σελ.85](#)
- Μπορείτε να εφαρμόσετε αποτελεσματικές διορθώσεις σε εύρος γωνίας προβολής 30° προς οποιαδήποτε κατεύθυνση.

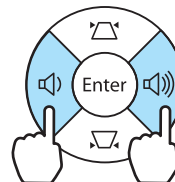
Ρύθμιση έντασης ήχου

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση πατώντας τα κουμπιά   από το τηλεχειριστήριο ή τα κουμπιά   από τον πίνακα ελέγχου του βιντεοπροβολέα.

Τηλεχειριστήριο



Πίνακας ελέγχου



- Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ένταση από το μενού Διαμόρφωση. ➡ **Ρυθμίσεις - Ήχος** [σελ.85](#)
- Υπό κανονικές συνθήκες, μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου στο ενσωματωμένο ηχείο του βιντεοπροβολέα. Ωστόσο, συνδέοντας ένα σύστημα AV στον βιντεοπροβολέα και ορίζοντας την επιλογή **Σύνδεση HDMI** σε **Ενεργό** και τη **Συσκευή εξόδ. ήχου** σε **Σύστημα AV**, μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του συστήματος AV κατά την προβολή από προελεύσεις **HDMI1**, **HDMI2** και **WirelessHD**. ➡ [σελ.73](#)




Προσοχή

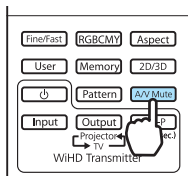
Μην ξεκινάτε με μεγάλη ένταση ήχου.



Η ξαφνική, υπερβολική ένταση ήχου μπορεί να προκαλέσει απώλεια της ακοής. Να χαμηλώνετε πάντα την ένταση του ήχου πριν από την απενεργοποίηση, έτσι ώστε να μπορείτε να την αυξήσετε σταδιακά κατά την επόμενη ενεργοποίηση.

Προσωρινή απόκρυψη εικόνας και σίγαση ήχου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν την επιλογή για την προσωρινή απόκρυψη της εικόνας στην οθόνη και τη σίγαση του ήχου.

Πατήστε το κουμπί  για εμφανίσετε ή να αποκρύψετε την εικόνα. Ταυτόχρονα ενεργοποιείται η σίγαση ή η αναπαραγωγή του ήχου.




- Σε ό,τι αφορά τις ταινίες, επειδή η αναπαραγωγή των ταινιών συνεχίζεται ακόμα και όταν έχει γίνει απόκρυψη της εικόνας, δεν μπορείτε να επιστρέψετε στο σημείο στο οποίο αποκρύψατε την εικόνα και ενεργοποιήσατε τη σίγαση του ήχου χρησιμοποιώντας το κουμπί .
- Για σίγαση ή αναπαραγωγή μόνο του ήχου, πατήστε το κουμπί .
- Υπό κανονικές συνθήκες, ο ήχος του ενσωματωμένου ηχείου του βιντεοπροβολέα θα απενεργοποιηθεί ή θα αναπαραχθεί. Ωστόσο, συνδέοντας ένα σύστημα AV στο βιντεοπροβολέα και ορίζοντας την επιλογή **Σύνδεση HDMI** σε **Ενεργό** και τη **Συσκευή εξόδ. ήχου** σε **Σύστημα AV**, μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του συστήματος AV κατά την προβολή από **HDMI1** και **HDMI2**. ➡ [σελ.73](#)

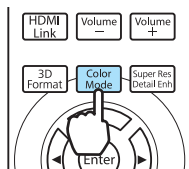



Ρύθμιση της εικόνας

Επιλογή της ποιότητας προβολής (Λειτ. Χρώματος)




Μπορείτε να επιτύχετε τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το περιβάλλον σας κατά την προβολή. Η φωτεινότητα της εικόνας ποικίλει ανάλογα με την επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας.

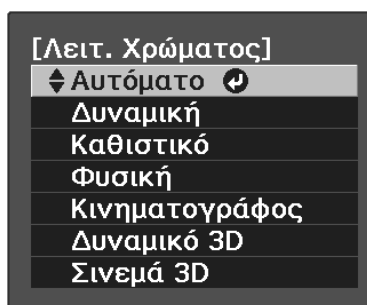
1 Πατήστε το κουμπί .



Μπορείτε να εφαρμόσετε τις ρυθμίσεις που θέλετε από το μενού Διαμόρφωση.  **Εικόνα - Λειτ. Χρώματος** [σελ.80](#)

2 Επιλέξτε **Λειτ. Χρώματος**.

Πατήστε τα κουμπιά   από το εμφανιζόμενο μενού για να επιλέξετε τη **Λειτ. Χρώματος** και πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.



Κατά την προβολή εικόνων 2D

Μπορείτε να επιλέξετε τις δυνατότητες **Αυτόματο**, **Δυναμική**, **Καθιστικό**, **Φυσική** και **Κινηματογράφος**.

Οι επιλογές **Δυναμικό 3D** και **Σινεμά 3D** εμφανίζονται με γκρι και δεν μπορείτε να τις επιλέξετε.

Κατά την προβολή εικόνων 3D

Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα στα **Δυναμικό 3D** και **Σινεμά 3D**.

Οι επιλογές **Αυτόματο**, **Δυναμική**, **Καθιστικό**, **Φυσική** και **Κινηματογράφος** εμφανίζονται με γκρι και δεν μπορείτε να τις επιλέξετε.

Επιλογές κατά την προβολή εικόνων 2D

Κατάσταση λειτουργίας	Εφαρμογή
Αυτόματο	Επιλέγει αυτόματα τη λειτουργία χρώματος ανάλογα με το περιβάλλον. Η βέλτιστη ποιότητα εικόνας ρυθμίζεται με βάση τη φωτεινότητα του χώρου που εντοπίζεται από τον αισθητήρα (λειτουργία αυτόματης προσαρμογής χρωμάτων).
Δυναμική	Αυτή η λειτουργία είναι ιδανική για χρήση σε φωτεινούς χώρους.
Καθιστικό	Αυτή η λειτουργία είναι ιδανική για χρήση σε φωτεινούς χώρους. Οι εικόνες είναι καθαρές και ευκρινείς.

Κατάσταση λειτουργίας	Εφαρμογή
Φυσική	Αυτή η λειτουργία είναι ιδανική για χρήση σε σκοτεινούς χώρους. Συνιστάται η εκτέλεση προσαρμογής των χρωμάτων σε αυτήν την κατάσταση λειτουργία.
Κινηματογράφος	Η λειτουργία είναι ιδανική για ταινίες και συναυλίες σε σκοτεινούς χώρους.



Μπορείτε να ορίσετε το **Αυτόματο** μόνο όταν το **Προβολή** είναι σε **Πρόσθια**. [σελ.85](#)

Επιλογές κατά την προβολή εικόνων 3D

Κατάσταση λειτουργίας	Εφαρμογή
Δυναμικό 3D	Για χρήση με την προβολή εικόνων 3D. Οι εικόνες εμφανίζονται πιο φωτεινές και πιο ευκρινείς από ότι με τη λειτουργία Σινεμά 3D.
Σινεμά 3D	Για χρήση με την προβολή εικόνων 3D. Παρουσιάζει χρώματα με μεγαλύτερη ευκρίνεια από ότι το Δυναμικό 3D.

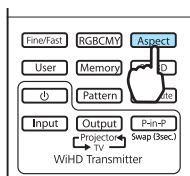
Εναλλαγή της οθόνης μεταξύ της επιλογής Πλήρης και Ζουμ (Λόγος διαστάσεων)

Μπορείτε να αλλάξετε τον τύπο σήματος εισόδου, το λόγο των διαστάσεων και την ανάλυση ώστε να αντιστοιχεί με την επιλογή **Λόγος διαστάσεων** της οθόνης προβολής.

Οι διαθέσιμες επιλογές της δυνατότητας **Λόγος διαστάσεων** ποικίλουν ανάλογα με το σήμα εικόνας που προβάλλεται την εκάστοτε στιγμή.

1

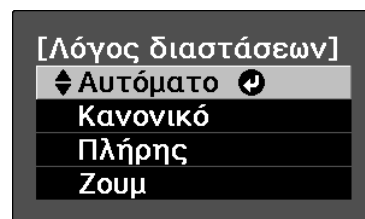
Πατήστε το κουμπί **Aspect**.



Μπορείτε να εφαρμόσετε τις ρυθμίσεις που θέλετε από το μενού Διαμόρφωση. **Σήμα - Λόγος διαστάσεων** [σελ.82](#)

2

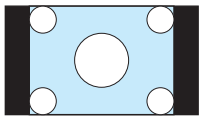
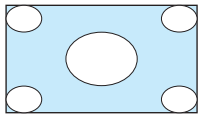
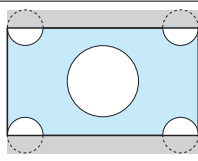
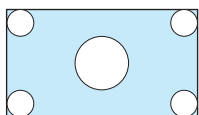
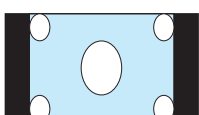
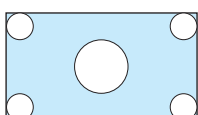
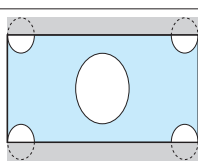
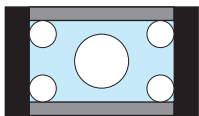
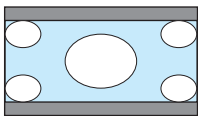
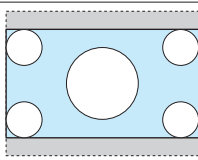
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε το όνομα ρύθμισης και κατόπιν πατήστε το κουμπί **(Enter)** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.



Ο **Λόγος διαστάσεων** ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμος ανάλογα με τον τύπο του σήματος.

Συνήθως, με την επιλογή της δυνατότητας Αυτόματο, χρησιμοποιείται ο βέλτιστος λόγος πλευρών για την προβολή του σήματος εισόδου. Αλλάξτε τη ρύθμιση εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε διαφορετικό λόγο πλευρών.

Στον παρακάτω πίνακα εμφανίζεται η εικόνα με προβολή σε οθόνη 16:9.

Εικόνα εισόδου	Ορισμός ονόματος (Λόγος διαστάσεων)		
	Κανονικό	Πλήρης	Ζουμ
Εικόνες 4:3			
Εικόνες 16:9		Κατά την προβολή εικόνων 16:9, δεν μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις Πλήρης και Ζουμ.	
Εικόνες που έχουν ληφθεί με χρήση της λειτουργίας συμπίεσης			
Εικόνες Letterbox*			
Σημειώσεις	Αντιστοιχεί με το κάθετο μέγεθος του πίνακα προβολής. Ο λόγος πλευρών διαφέρει ανάλογα με την εικόνα εισόδου.	Χρησιμοποιεί ολόκληρο τον πίνακα προβολής.	Διατηρεί το λόγο πλευρών του σήματος εισόδου και προσαρμόζει την εικόνα στο οριζόντιο μέγεθος του πίνακα προβολής. Το επάνω και το κάτω μέρος της εικόνας ενδέχεται να εμφανίζονται εκτός των ορίων.

* Η εικόνα μεγέθους letterbox που χρησιμοποιείται σε αυτήν την περιγραφή έχει λόγο πλευρών 4:3 και προβάλλεται σε αναλογία 16:9 με μαύρα περιθώρια στο επάνω και το κάτω μέρος για την τοποθέτηση των υπότιτλων. Τα περιθώρια στο επάνω και το κάτω μέρος της οθόνης χρησιμοποιούνται για τους υπότιτλους.



Λάβετε υπόψη σας ότι η χρήση της λειτουργίας λόγου πλευρών για τη μείωση, τη μεγέθυνση ή το χωρισμό της προβαλλόμενης εικόνας ή για δημόσια προβολή εικόνων ενδέχεται να παραβιάζει τα δικαιώματα του κατόχου των πνευματικών δικαιωμάτων της εικόνας βάσει του νόμου περί πνευματικών δικαιωμάτων.



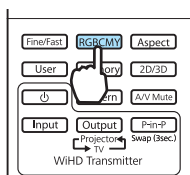
Απόλυτη προσαρμογή χρωμάτων

Προσαρμογή της απόχρωσης, του κορεσμού και της φωτεινότητας

Μπορείτε να προσαρμόσετε την απόχρωση, τον κορεσμό και την φωτεινότητα για καθένα από τα χρώματα R (κόκκινο), G (πράσινο), B (μπλε), C (κυανό), M (ματζέντα) και Y (κίτρινο).

Απόχρωση	Ρυθμίζει ολόκληρο το χρώμα της εικόνας σε μπλε, πράσινο ή κόκκινο.
Καθαρότητα	Προσαρμόζει τη συνολική ζωηρότητα των χρωμάτων της εικόνας.
Φωτεινότητα	Προσαρμόζει τη συνολική φωτεινότητα των χρωμάτων της εικόνας.

1 Πατήστε το κουμπί **[RGBCMY]**.



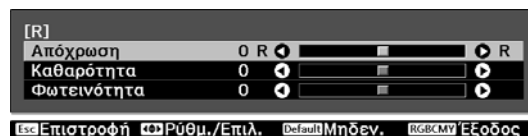
Μπορείτε να εφαρμόσετε τις ρυθμίσεις που θέλετε από το μενού Διαμόρφωσις. **Εικόνα - Σύνθ. Ρυθμίσεις - RGBCMY** [σελ.80](#)

2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε το χρώμα που θέλετε να προσαρμόσετε και κατόπιν πατήστε το κουμπί **[Enter]** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.



3 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε τις δυνατότητες **Απόχρωση**, **Καθαρότητα** ή **Φωτεινότητα**.

4 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για την εφαρμογή ρυθμίσεων.



Πατήστε το κουμπί **[Esc]** για την προσαρμογή κάποιου άλλου χρώματος.

Πατήστε το κουμπί **[Default]** για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές.

5 Πατήστε το κουμπί **[RGBCMY]** για έξοδο από το μενού.


Ρύθμιση τις τιμές γάμμα

Με αυτήν την λειτουργία μπορείτε να προσαρμόσετε τις μικρές χρωματικές διαφορές που ενδέχεται να προκύψουν εάν η συσκευή βρίσκεται σε χρήση κατά την προβολή της εικόνας.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ακόλουθες δύο μεθόδους επιλέγοντάς τις από το μενού Διαμόρφωσις.

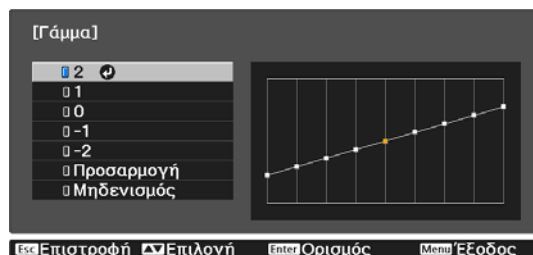
Μέθοδος ρύθμισης	Ρυθμίσεις μενού
Επιλέξτε και προσαρμόστε την τιμή διόρθωσης	Εικόνα - Σύνθ. Ρυθμίσεις - Γάμμα
Ρύθμιση με χρήση του γραφήματος ρύθμισης γάμμα	Εικόνα - Σύνθ. Ρυθμίσεις - Γάμμα - Προσαρμογή - Προσαρμογή χρωματικού τόνου


■ Επιλέξτε και προσαρμόστε την τιμή διόρθωσης

Επιλέξτε την τιμή προσαρμογής και πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή τόσο πιο φωτεινά θα είναι τα σκοτεινά σημεία της εικόνας, αλλά ενδέχεται οι φωτεινές περιοχές να εμφανίζονται αποχρωματισμένες. Το επάνω τμήμα της γραφήματος ρύθμισης γάμμα εμφανίζεται στρογγυλεμένο.



Όσο μικρότερη είναι η τιμή τόσο πιο σκοτεινά θα εμφανίζονται τα φωτεινά σημεία εικόνας. Το κάτω τμήμα της γραφήματος ρύθμισης γάμμα εμφανίζεται στρογγυλεμένο.

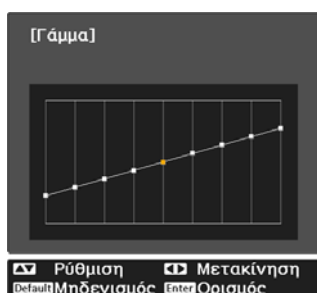





- Ο οριζόντιος άξονας του γραφήματος ρύθμισης γάμμα εμφανίζει το επίπεδο σήματος εισόδου και ο κάθετος το επίπεδο του σήματος εξόδου.
- Πατήστε το κουμπί  για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές.

■ Ρύθμιση με χρήση του γραφήματος ρύθμισης γάμμα

Προσαρμόστε τον χρωματικό τόνο κοιτάζοντας την προβαλλόμενη εικόνα.

- 1 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για να επιλέξετε το τμήμα του γραφήματος που θέλετε να ρυθμίσετε.



- 2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα και κατόπιν πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.







Ρύθμιση του φάσματος RGB (Μετατόπιση/Ενίσχυση)

Όσον αφορά τη φωτεινότητα της εικόνας, μπορείτε να προσαρμόσετε τις σκοτεινές περιοχές της εικόνας (Μετατόπιση) και τις φωτεινές περιοχές (Ενίσχυση) για το R (κόκκινο), G (πράσινο) και B (μπλε). Η εικόνα γίνεται φωτεινότερη κατά τη μετακίνηση του ρυθμιστικού προς τα δεξιά (θετικό) και σκοτεινότερη κατά τη μετακίνησή του προς τα αριστερά (αρνητικό).

Μετατόπιση	Όταν η εικόνα γίνεται φωτεινότερη, η σκίαση στις σκοτεινές περιοχές φαίνεται πιο έντονη. Όταν η εικόνα γίνεται σκοτεινότερη, η εικόνα φαίνεται πιο πλούσια αλλά η σκίαση στις σκοτεινές περιοχές είναι πιο δυσδιάκριτη.
Ενίσχυση	Όταν η εικόνα γίνεται φωτεινότερη, οι φωτεινές περιοχές γίνονται πιο λευκές και η σκίαση χάνεται. Όταν η εικόνα γίνεται πιο σκοτεινή, η σκίαση στις φωτεινές περιοχές φαίνεται πιο έντονη.

Το μενού εμφανίζεται με την ακόλουθη σειρά.

Εικόνα - Σύνθ. Ρυθμίσεις - RGB

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για την επιλογή του στοιχείου και κατόπιν χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για την εφαρμογή των ρυθμίσεων.





Πατήστε το κουμπί  για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές.

Θερμ. Χρώματος


Μπορείτε να ρυθμίσετε το συνολικό τόνο της εικόνας. Εφαρμόστε τις ρυθμίσεις που θέλετε αν η εικόνα εμφανίζεται πολύ μπλε ή πολύ κόκκινη κ.λπ.

Το μενού εμφανίζεται με την ακόλουθη σειρά.

Εικόνα - Θερμ. Χρώματος

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για την εφαρμογή ρυθμίσεων.
Οι μπλε αποχρώσεις εμφανίζονται πιο έντονες όταν η τιμή αυξάνεται και όταν η τιμή μειώνεται εμφανίζονται πιο έντονες οι κόκκινες αποχρώσεις.





- Η ρύθμιση **Θερμ. Χρώματος** διαφέρει ανάλογα με τη ρύθμιση του **Λεπ. Χρώματος**.
- Πατήστε το κουμπί  για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές.

Τόνος επιδερμίδας

Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρώμα για τον τόνο της επιδερμίδας. Εφαρμόστε τις ρυθμίσεις που απαιτούνται αν ο τόπος της επιδερμίδας εμφανίζεται πολύ κόκκινος ή πολύ πράσινος κ.λπ.

Το μενού εμφανίζεται με την ακόλουθη σειρά.

Εικόνα - Τόνος επιδερμίδας

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για την εφαρμογή ρυθμίσεων.
Η εικόνα γίνεται πιο πράσινη κατά τη μετακίνηση του ρυθμιστικού προς τα δεξιά (θετικό) και πιο κόκκινη κατά τη μετακίνησή του προς τα αριστερά (αρνητικό).



Πατήστε το κουμπί  για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές.



Αναλυτικές προσαρμογές εικόνας

Προσαρμογή της επιλογής Ευκρίνεια

Μπορείτε να κάνετε την εικόνα πιο καθαρή. Υπάρχουν δύο διαθέσιμοι τύποι, **Τυπικό** και **Σύνθ. Ρυθμίσεις** που σας δίνουν τη δυνατότητα να εφαρμόσετε πιο σύνθετες ρυθμίσεις.

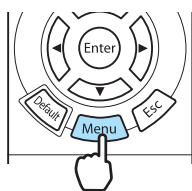
Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της επιλογής **Σύνθ. Ρυθμίσεις** στις ακόλουθες περιπτώσεις.

- Όταν όταν το σήμα εικόνας εισάγεται από υπολογιστή
- Όταν η επιλογή **Επεξεργ. εικόνων** έχει οριστεί ως **Γρήγορα** στο μενού **Σήμα**
- Κατά την προβολή εικόνων 3D

Στη συνέχεια, εμφανίζονται τα στοιχεία και οι διαδικασίες ρύθμισης για την επιλογή **Σύνθ. Ρυθμίσεις**.

Βελτ. λεπτής γραμμής	Βελτιώνονται οι λεπτομέρειες όπως τα μαλλιά και τα μοτίβα στα ρούχα.
Βελτ. παχιάς γραμμής	Βελτιώνονται οι μεγάλες περιοχές, όπως τα περιγράμματα ολόκληρου του θέματος ή το φόντο, καθιστώντας την εικόνα καθαρότερη στο σύνολό της.
Βελτ.κατ/φης γραμμής	Βελτιώνει την εικόνα οριζόντια ή κάθετα.
Βελτ. οριζ. γραμμής	

1 Πατήστε το κουμπί **Menu**.



Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση.

2 Επιλέξτε **Εικόνα - Ευκρίνεια**.

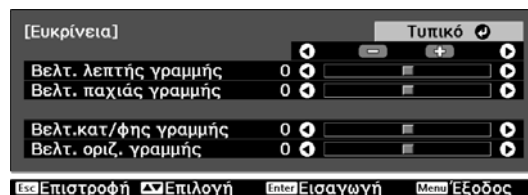
Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης **Ευκρίνεια**.

3 Επιλέξτε **Σύνθ. Ρυθμίσεις** από την επάνω δεξιά γωνία της οθόνης και πατήστε το κουμπί **Enter** για την επιβεβαίωση της επιλογής σας.

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης **Σύνθ. Ρυθμίσεις**.

4 Χρησιμοποιήστε τα κουμπί για την επιλογή του στοιχείου και κατόπιν χρησιμοποιήστε τα κουμπί για την εφαρμογή των ρυθμίσεων.

Η ευκρίνεια της εικόνας βελτιώνεται κατά τη μετακίνηση του ρυθμιστικού προς τα δεξιά (θετικό) και γίνεται πιο αχνή κατά τη μετακίνησή του προς τα αριστερά (αρνητικό).



Τα επάνω κουμπί + και - ρυθμίζουν ταυτόχρονα τις υψηλές και τις χαμηλές περιοχές.

Πατήστε το κουμπί **Default** για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές.

5 Πατήστε το κουμπί **Menu** για έξοδο από το μενού.

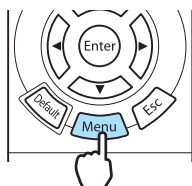
Ρύθμιση του αυτόματου διαφράγματος

Ρυθμίζοντας αυτόματα τη φωτεινότητα με βάση εκείνη της προβαλλόμενης εικόνας, σας επιτρέπει να απολαμβάνετε εικόνες με βαθύ και πλούσιο χρώμα.

Μπορείτε να επιλέξετε την ιχνηλάτηση ρύθμισης φωτεινότητας για αλλαγές στη φωτεινότητα της προβαλλόμενης εικόνας από τη δυνατότητα **Κανονικό** έως **Υψηλή ταχύτ..**

(Ανάλογα με την εικόνα, ενδέχεται να ακούσετε το αυτόματο διάφραγμα να λειτουργεί, αλλά δεν πρόκειται για πρόβλημα στη λειτουργία.)

1 Πατήστε το κουμπί **Menu**.

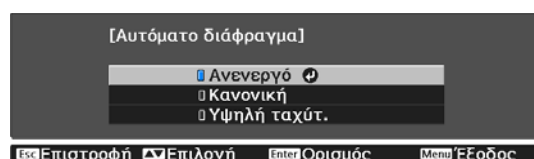


Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση.

2 Επιλέξτε **Εικόνα - Αυτόματο διάφραγμα**.

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης **Αυτόματο διάφραγμα**.

3 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε το στοιχείο και κατόπιν πατήστε το κουμπί **Enter** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.



Λειτουργίες Super-resolution και Βελτίωση λεπτομ.

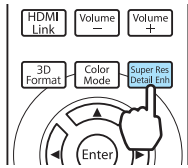
Οι λειτουργίες αυτές βελτιώνουν την ανάλυση κάνοντας πιο καθαρά τα θαμπά περιγράμματα και τονίζοντας την υφή και την υλική υπόσταση.

Super-resolution	<p>Η ρύθμιση αυτή βελτιώνει την ευκρίνεια των θολών φωτογραφιών, ενισχύοντας τις λεπτομέρειες της εικόνας αυξάνοντας την ανάλυση του σήματος της εικόνας.</p> <p>Αναλόγως την εικόνα, η παραμόρφωση στην άκρη της εικόνας ενδέχεται να βελτιωθεί. Αν παρατηρήσετε κάποια παραμόρφωση, ορίστε την σε "0".</p>
Βελτίωση λεπτομ.	<p>Αυτή η ρύθμιση ενισχύει την αντίθεση για τη δημιουργία μιας εικόνας με ενισχυμένη υφή και υλική υπόσταση.</p> <p>Ανάλογα με την εικόνα, ενδεχομένως να μπορείτε να παρατηρήσετε την επισήμανση στο περίγραμμα ανάμεσα στα χρώματα. Εάν σας προβληματίζει το αποτέλεσμα, ορίστε μια μικρότερη τιμή.</p>



Όταν αλλάζει η ρύθμιση Super-resolution, αλλάζει επίσης και η τιμή του Βελτίωση λεπτομ..

1 Πατήστε το κουμπί .



- Μπορείτε να εφαρμόσετε τις ρυθμίσεις που θέλετε από το μενού Διαμόρφωση. ➔ **Σήμα - Super-resolution** [σελ.82](#)
- Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση όταν το σήμα εικόνας εισάγεται από υπολογιστή.
- Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση κατά τη μετατροπή εικόνων 2D σε 3D. ➔ **Σήμα - Ρύθμιση 3D - Μετατροπή 2D σε 3D** [σελ.82](#)
- Κατά την προβολή εικόνων 3D, αυτή η ρύθμιση είναι ενεργοποιημένη μόνο για σήματα 1080p/24 Hz/ συσσώρευσης καρέ.

2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για την επιλογή της δυνατότητας **Super-resolution** ή **Βελτίωση λεπτομ.** και κατόπιν χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για την εφαρμογή των ρυθμίσεων.

Για την επιλογή Super-resolution, όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή, τόσο ισχυρότερο είναι το εφέ.

Για την επιλογή Βελτίωση λεπτομ., όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή, τόσο πιο ενισχυμένη είναι η υφή.

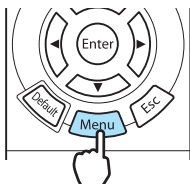


3 Πατήστε το κουμπί ή για έξοδο από το μενού.

Ευθυγράμ πίνακα

Προσαρμόζει τη μετατόπιση χρωμάτων εικονοστοιχείων στην οθόνη LCD.

1 Πατήστε το κουμπί .

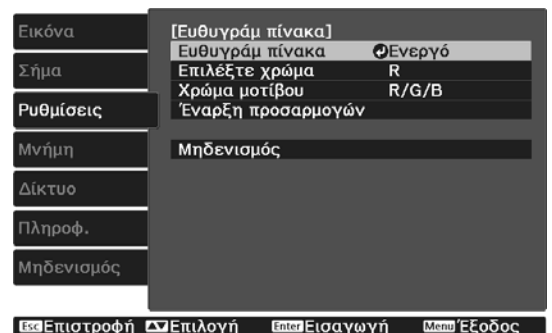


Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση.

2 Επιλέξτε **Ρυθμίσεις - Ευθυγράμ πίνακα** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης **Ευθυγράμ πίνακα**.


3 Ορίστε το **Ευθυγράμ πίνακα** σε **Ενεργό**.









Όταν ορίζεται ως **Ενεργό**, ενεργοποιείται η προσαρμοσμένη τιμή. Όταν ορίζεται ως **Ανενεργό**, η διορθωμένη τιμή επανέρχεται στην προεπιλεγμένη τιμή.

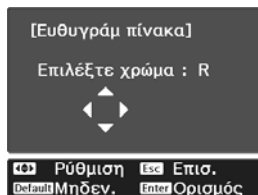
4 Στο **Επιλέξτε χρώμα**, επιλέξτε το χρώμα που επιθυμείτε να προσαρμόσετε.



5 Στο **Χρώμα μοτίβου**, επιλέξτε το μοτίβο (συνδυασμός χρωμάτων) που θα χρησιμοποιηθεί για τις προσαρμογές.


6 Επιλέξτε **Έναρξη προσαρμογών** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.


Αρχικά προσαρμόστε ολόκληρη την οθόνη LCD. Όταν εμφανιστεί ένα μήνυμα που σας ειδοποιεί να ξεκινήσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί  για να ξεκινήσετε.






7 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά     για τις ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .



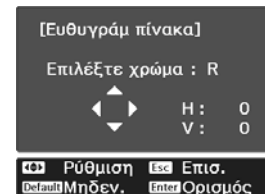
 Για να επαναφέρετε τις τιμές που ίσχυαν πριν ξεκινήσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί .


8 Για να κάνετε πιο λεπτομερείς ρυθμίσεις, επιλέξτε **Προσαρμόστε τις τέσσερις γωνίες** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

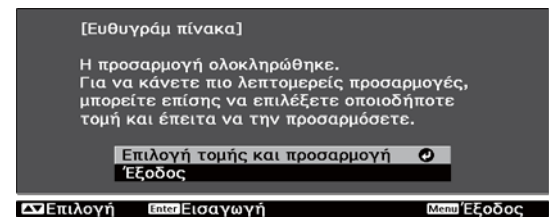
- Για να ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις, επιλέξτε **Έξοδος**.
- Για να επιστρέψετε στην οθόνη **Έναρξη προσαρμογών**, πατήστε ξανά το κουμπί .


9 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά     για την προσαρμογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για να μεταφερθείτε στο επόμενο σημείο προσαρμογής.


Οι προσαρμογές πραγματοποιούνται στις τέσσερις γωνίες, ξεκινώντας από την επάνω αριστερή γωνία.



10 Αφού ολοκληρώσετε τις προσαρμογές στις τέσσερις γωνίες, επιλέξτε **Έξοδος** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.



 Εάν οι τέσσερις γωνίες εξακολουθούν να χρειάζονται προσαρμογή, επιλέξτε **Επιλογή τομής και προσαρμογή** και συνεχίστε τις προσαρμογές.

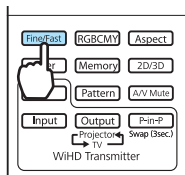
11 Πατήστε το κουμπί  για έξοδο από το μενού.

Επεξεργ. εικόνων

Βελτιώνει την ταχύτητα απόκρισης για εικόνες που προβάλλονται με μεγάλη ταχύτητα, όπως οι εικόνες σε παιχνίδια.

Η ρύθμιση αυτή διατίθεται μόνο κατά τη λήψη σήματος εισόδου προοδευτικής σάρωσης από τις θύρες Component, Video, HDMI1 ή HDMI2, ή από το WirelessHD.

Το κουμπί **Fine/Fast** εναλλάσσει ανάμεσα στις λειτουργίες **Άριστη** και **Γρήγορα**.



- Μπορείτε να εφαρμόσετε τις ρυθμίσεις που θέλετε από το μενού Διαμόρφωση. **☛ Σήμα - Σύνθ.**
Ρυθμίσεις - Επεξεργ. εικόνων [σελ.82](#)
- Η λειτουργία αυτή δεν υποστηρίζει εικόνες 3D.
- Εάν η **Επεξεργ. εικόνων** έχει οριστεί σε **Γρήγορα**, δεν είναι δυνατή η αλλαγή των ακόλουθων ρυθμίσεων:
 - Οι λειτουργίες **Μείωση θορύβου** και **Μετατροπή 2D σε 3D** είναι ρυθμισμένες σε Ανενεργό.
 - Η επιλογή **Ευκρίνεια** είναι ρυθμισμένη σε **Τυπικό**.
 - Η λειτουργία **Εικόνα σε εικόνα** δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.



Προβολή της εικόνας με την αποθηκευμένη ποιότητα εικόνας (λειτουργία μνήμης)

Λειτουργία αποθήκευσης

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις τιμές ρυθμίσεων για ορισμένες εικόνες και τις ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας από το μενού Διαμόρφωση ώστε να τις χρησιμοποιήσετε αργότερα (Αποθήκευση μνήμης).

Εφόσον οι αποθηκευμένες τιμές ρύθμισης μπορούν να φορτωθούν από το τηλεχειριστήριο, μπορείτε να κάνετε εύκολα εναλλαγή στην προτιμώμενη ποιότητα εικόνας (Φόρτωση μνήμης).

Είναι δυνατή η αποθήκευση των ακόλουθων λειτουργιών του μενού Διαμόρφωση.

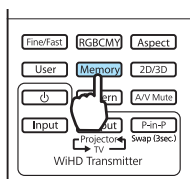
Εικόνα σελ.80	Λειτουργία Χρώματος, Φωτεινότητα, Αντίθεση, Κορεσμ. Χρώματος, Απόχρωση, Τόνος επιδερμίδας, Ευκρίνεια, Θερμ. Χρώματος, Καταν. ενέργειας, Αυτόματο διάφραγμα	
	Σύνθ. Ρυθμίσεις	Γάμμα, Μετατόπιση, Ενίσχυση, Απόχρωση, Καθαρότητα, Φωτεινότητα, EPSON Super White
Σήμα σελ.82	Αφ. πεπλ. μορφής, Ανίχνευση κίνησης, Super-resolution	
	Σύνθ. Ρυθμίσεις	Μείωση θορύβου, Επίπεδο ρύθμισης, Υπερσάρωση, Βίντεο HDMI

Αποθήκευση μνήμης

Μπορείτε να καταχωρίσετε μια μνήμη όταν η **Λειτουργία Χρώματος** έχει οριστεί σε οτιδήποτε εκτός από **Αυτόματο**.

1 Πραγματοποιήστε ρυθμίσεις που θέλετε να αποθηκεύσετε για το μενού Διαμόρφωση.

2 Πατήστε το κουμπί **Memory**.






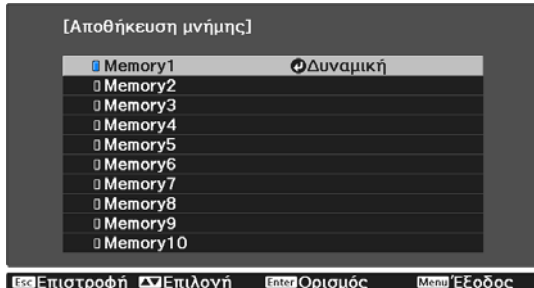
3 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε την **Αποθήκευση μνήμης** και κατόπιν πατήστε το κουμπί **Enter** για την επιβεβαίωση της επιλογής σας.



Εμφανίζεται η οθόνη **Αποθήκευση μνήμης**.

4

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για να επιλέξετε το όνομα της μνήμης προς αποθήκευση και κατόπιν πατήστε το κουμπί  για την επιβεβαίωση της επιλογής σας.




Οι τρέχουσες ρυθμίσεις του βιντεοπροβολέα αποθηκεύονται στη μνήμη.

Αν το σύμβολο στα αριστερά του ονόματος μνήμης γίνει τικκουάζ, σημαίνει ότι η μνήμη έχει ήδη καταχωριστεί. Όταν επιλέγετε μια καταχωρισμένη μνήμη, εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας ζητάει να επιβεβαιώσετε ότι θέλετε να αντικαταστήσετε τη μνήμη. Εάν επιλέξετε **Ναι**, το προηγούμενο περιεχόμενο διαγράφεται και οι τρέχουσες ρυθμίσεις αποθηκεύονται.

Φόρτωση μνήμης

1

Πατήστε το κουμπί  και επιλέξτε **Φόρτωση μνήμης**.

Εμφανίζεται η οθόνη **Φόρτωση μνήμης**.

2


Επιλέξτε το όνομα της μνήμης προορισμού.



- Η λειτουργία χρώματος αποθηκεύεται στη μνήμη που εμφανίζεται στα δεξιά.
- Ανάλογα με το σήμα εισόδου, ορισμένα από τα στοιχεία της μνήμης που έχει φορτωθεί ενδέχεται να μην εφαρμοστούν στην προβαλλόμενη εικόνα.
- Οι μνήμες που έχουν αποθηκευτεί για εικόνες 2D μπορούν να φορτωθούν μόνο κατά την προβολή εικόνων 2D. Οι μνήμες που έχουν αποθηκευτεί για εικόνες 3D μπορούν να φορτωθούν μόνο κατά την προβολή εικόνων 3D.

Διαγραφή αποθηκευμένης μνήμης

1

Πατήστε το κουμπί  και επιλέξτε **Διαγραφή μνήμης**.

Εμφανίζεται η οθόνη **Διαγραφή μνήμης**.

- 2 Επιλέξτε το όνομα της μνήμης προορισμού.
Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Εάν επιλέξετε **Ναι**, το περιεχόμενο της επιλεγμένης μνήμης θα διαγραφεί.







Εάν θέλετε να διαγράψετε όλες τις αποθηκευμένες μνήμες, μεταβείτε στις επιλογές **Μηδενισμός - Μηδενισμός Μνήμης** από το μενού Διαμόρφωση. [🖱️ σελ.94](#)

Μετονομασία μνήμης

Μπορείτε να μετονομάσετε κάθε μνήμη χρησιμοποιώντας έως και 12 χαρακτήρες. Είναι ιδιαίτερα χρήσιμο να δώσετε ένα όνομα που θα μπορείτε εύκολα να θυμηθείτε στη μνήμη ώστε να διευκολυνθείτε κατά τη φόρτωση της αργότερα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **Memory** και επιλέξτε **Μετονομασία μνήμης**.
Εμφανίζεται η οθόνη **Μετονομασία μνήμης**.
- 2 Επιλέξτε το όνομα της μνήμης προορισμού.
Εμφανίζεται η οθόνη με τη λίστα ονομάτων.
- 3 Επιλέξτε κάποιο από τα εμφανιζόμενα ονόματα ή τη δυνατότητα **Προσαρμογή**.
Για να εισαγάγετε ένα δικό σας όνομα, επιλέξτε **Προσαρμογή** και μεταβείτε στο βήμα 4. Εάν επιλέξετε **Προσαρμογή**, εμφανίζεται ένα πληκτρολόγιο.
Εάν επιλέξετε κάποιο από τα ονόματα της λίστας, βεβαιωθείτε ότι το όνομα της μνήμης έχει αλλάξει.

- 4 Εισαγάγετε ένα όνομα.

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά    για να επιλέξετε έναν χαρακτήρα και πατήστε το κουμπί  για την επιβεβαίωση της επιλογής σας. Εισαγάγετε έως και 12 χαρακτήρες.

Μόλις ολοκληρώσετε την καταχώρηση του ονόματος, επιλέξτε **Finish**.

Το όνομα της μνήμης έχει αλλάξει.





Απολαύστε εικόνες 3D

Ρύθμιση εικόνων 3D


Ορίστε την προέλευση σε HDMI1, HDMI2 ή WirelessHD (μόνο για το EH-TW6600W) για να δείτε εικόνες 3D. Ο βιντεοπροβολέας υποστηρίζει τις εξής μορφές 3D.

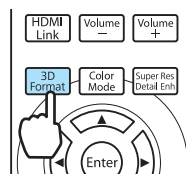
- Συσσώρευση καρτέ
- Σε παράθεση
- Πάνω και κάτω

☐ Όταν ο βιντεοπροβολέας ανιχνεύει μια μορφή 3D

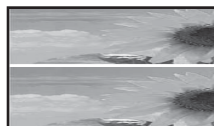
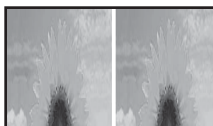
Ο βιντεοπροβολέας προβάλλει αυτόματα την εικόνα 3D όταν ανιχνεύει μορφή 3D.

☐ Όταν ο βιντεοπροβολέας δεν δύναται να ανιχνεύσει μορφή 3D

Ορισμένες 3D τηλεοπτικές εκπομπές ενδέχεται να μην περιέχουν σήματα μορφής 3D. Εάν συμβεί αυτό, θα πρέπει να ορίσετε τη μορφή 3D χειροκίνητα. Πατήστε το κουμπί  για να ορίσετε τη μορφή 3D στη συσκευή AV.




- Κατά την προβολή εικόνων 3D με συνδεδεμένο ενισχυτή AV, πρέπει να χρησιμοποιείτε ενισχυτή AV συμβατό με 3D.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις μορφής 3D στη συσκευή AV, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τη συσκευή AV.
- Εάν δεν ρυθμιστεί σωστά η μορφή 3D, δεν είναι δυνατή η σωστή προβολή της εικόνας όπως απεικονίζεται παρακάτω.



☐ Αν δεν υπάρχει δυνατότητα προβολής εικόνων 3D

Ελέγξτε τα παρακάτω, αν το εφέ 3D δεν εμφανίζεται σωστά, ακόμη και μετά τη ρύθμιση των μορφών 3D.

- Ενδέχεται να έχει αντιστραφεί ο χρονισμός συγχρονισμού για τα γυαλιά 3D. Αντιστρέψτε το συγχρονισμό χρησιμοποιώντας τα **Ανάποδα γυαλιά 3D** και στη συνέχεια προσπαθήστε ξανά. ➡ **Σήμα - Ρύθμιση 3D - Ανάποδα γυαλιά 3D** [σελ.82](#)
- Η εικόνα δεν προβάλλεται σε 3D εάν η επιλογή **Θόνη 3D** έχει οριστεί **Ανενεργό**. Πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο. ➡ **Σήμα - Ρύθμιση 3D - Θόνη 3D** [σελ.82](#)



- Ο τρόπος με τον οποίο γίνεται αντιληπτή η εικόνα 3D ποικίλλει ανάλογα με το άτομο.
- Κατά την προβολή εικόνας 3D, εμφανίζεται μια προειδοποίηση σχετικά με την προβολή εικόνων 3D. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε αυτή την προειδοποίηση ρυθμίζοντας τη δυνατότητα **Ειδοπ. θέασ. 3D** στην επιλογή **Ανενεργό**. ➡ **Σήμα - Ρύθμιση 3D - Ειδοπ. θέασ. 3D** [σελ.82](#)
- Μπορείτε επίσης να μετατρέψετε εικόνες 2D σε εικόνες 3D. ➡ [σελ.57](#)
- Κατά την προβολή 3D, δεν είναι δυνατή η αλλαγή των ακόλουθων λειτουργιών από το μενού Διαμόρφωση.
Λόγος διαστάσεων (ρυθμισμένο σε Κανονικό), Μείωση θορύβου (ρυθμισμένο σε Ανενεργό), Υπερσάρωση (ρυθμισμένο σε Ανενεργό), Super-resolution, Επεξεργ. εικόνων, Σύνθ. Ρυθμίσεις - Ευκρίνεια, Εικόνα σε εικόνα
- Ο τρόπος με τον οποίο προβάλλεται η εικόνα 3D ενδέχεται να αλλάξει ανάλογα με τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος και το χρόνο χρήσης της λάμπας. Διακόψτε τη χρήση του βιντεοπροβολέα εάν η εικόνα δεν προβάλλεται πλέον κανονικά.

Χρήση των γυαλιών 3D

Χρησιμοποιήστε τα παρεχόμενα ή τα προαιρετικά γυαλιά 3D (ELPGS03) για την προβολή εικόνων 3D. Ανάλογα με το μοντέλο, ενδέχεται να μην παρέχονται γυαλιά 3D.



Τα γυαλιά 3D συνοδεύονται από προστατευτικά αυτοκόλλητα. Αφαιρέστε τα προστατευτικά αυτοκόλλητα πριν από τη χρήση.

Φόρτιση των γυαλιών 3D

Διατίθενται οι εξής μέθοδοι φόρτισης, ανάλογα με το μοντέλο γυαλιών 3D που χρησιμοποιούνται.

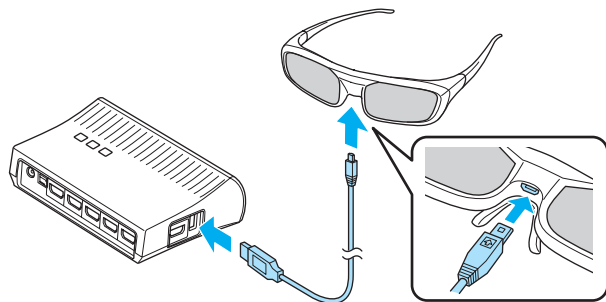
Αν έχετε WirelessHD Transmitter, μπορείτε να το χρησιμοποιείτε για να φορτίζετε τα γυαλιά.

Αν δεν έχετε WirelessHD Transmitter, μπορείτε να φορτίσετε τα γυαλιά χρησιμοποιώντας τον προαιρετικό μετασχηματιστή φόρτισης USB.

Η φόρτιση μπορεί να πραγματοποιηθεί επίσης συνδέοντας τα γυαλιά 3D στη θύρα USB (Τύπου A) στην πίσω πλευρά του βιντεοπροβολέα με το καλώδιο USB (μόνο όταν ο βιντεοπροβολέας είναι ενεργοποιημένος).

Φόρτιση με χρήση του WirelessHD Transmitter

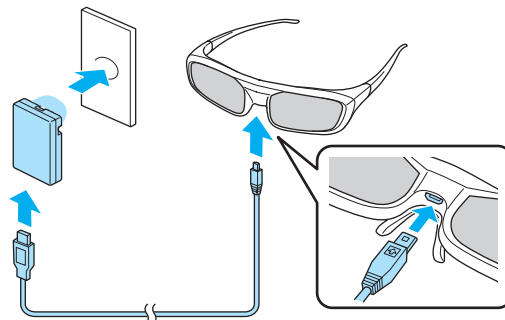
Χρησιμοποιείτε το καλώδιο USB για να συνδέετε τα γυαλιά 3D με το WirelessHD Transmitter.



Όταν υπάρχει συνδεδεμένο καλώδιο στη θύρα HDMI5, το WirelessHD Transmitter δεν έχει τη δυνατότητα να φορτίσει τα γυαλιά 3D.

Φόρτιση με χρήση του μετασχηματιστή φόρτισης USB

Χρησιμοποιείτε το καλώδιο USB για να συνδέετε τα γυαλιά 3D με τον προαιρετικό μετασχηματιστή φόρτισης USB και στη συνέχεια συνδέετε το μετασχηματιστή φόρτισης USB σε ηλεκτρική πρίζα.





Οι κατά προσέγγιση χρόνοι φόρτισης και χρήσης έχουν ως εξής:

Χρόνος φόρτισης	Χρόνος χρήσης
3 λεπτά	Περίπου 3 ώρες
50 λεπτά	Περίπου 40 ώρες

Προσοχή

- Συνδέετε τον μετασχηματιστή μόνο σε πρίζα που χρησιμοποιεί την ηλεκτρική τάση που αναγράφεται στα γυαλιά 3D.
- Λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα σημεία κατά το χειρισμό του παρεχόμενου καλωδίου microUSB.
 - Μη λυγίζετε, μη συστρέψετε και μην τραβάτε το καλώδιο με υπερβολική δύναμη.
 - Μην τροποποιείτε το καλώδιο.
 - Μην τοποθετείτε το καλώδιο κοντά σε ηλεκτρική πηγή θερμότητας.
 - Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο, αν έχει υποστεί κάποια βλάβη.

■ Σύζευξη γυαλιών 3D

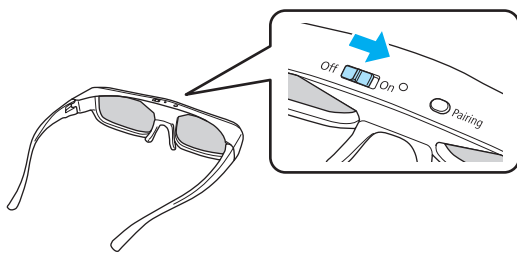
Για να δημιουργήσετε εικόνες 3D, πρέπει να γίνει σύζευξη των γυαλιών 3D με το βιντεοπροβολέα.

Πατήστε και κρατήστε για λίγο πατημένο το κουμπί [Pairing] στα γυαλιά 3D για να ξεκινήσει η σύζευξη.

1

Ενεργοποιήστε τα γυαλιά 3D, σύροντας τον διακόπτη [Ενεργοποίηση] στη θέση On.

Η ενδεικτική λυχνία ενεργοποιείται για κάποια δευτερόλεπτα και κατόπιν απενεργοποιείται.



2

Πατήστε και κρατήστε το κουμπί για τρία δευτερόλεπτα.

Η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει με πράσινο και κόκκινο χρώμα εναλλάξ. Εάν η σύζευξη έχει πραγματοποιηθεί σωστά, η ενδεικτική λυχνία ενεργοποιείται για δέκα δευτερόλεπτα και κατόπιν απενεργοποιείται.

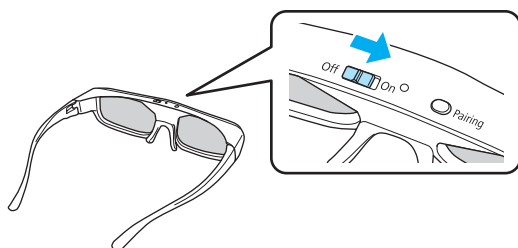


- Στα γυαλιά 3D που δεν έχουν ξαναχρησιμοποιηθεί στο παρελθόν, η σύζευξη εκτελείται κατά την ενεργοποίησή τους. Δεν χρειάζεται να προβείτε σε σύζευξη, αν οι εικόνες 3D προβάλλονται ήδη σωστά.
- Αφού εκτελεστεί η σύζευξη, έχετε τη δυνατότητα προβολής εικόνων 3D από την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε τις συσκευές.
- Η σύζευξη μπορεί να πραγματοποιηθεί εντός μιας απόστασης τριών μέτρων από το βιντεοπροβολέα. Ενώ εκτελείται η σύζευξη, βεβαιωθείτε ότι παραμένετε εντός μιας απόστασης τριών μέτρων από το βιντεοπροβολέα. Ειδάλλως, η σύζευξη θα αποτύχει.
- Αν δεν υπάρχει δυνατότητα συγχρονισμού εντός 30 δευτερολέπτων, ακυρώνεται αυτόματα η σύζευξη. Όταν ακυρώνεται η σύζευξη, δεν υπάρχει δυνατότητα προβολής εικόνων 3D λόγω αποτυχίας της σύζευξης.

■ Χρήση των γυαλιών 3D

1 Ενεργοποιήστε τα γυαλιά 3D, σύροντας το διακόπτη [Ενεργοποίηση] στη θέση On.

Η ενδεικτική λυχνία ενεργοποιείται για κάποια δευτερόλεπτα και κατόπιν απενεργοποιείται.



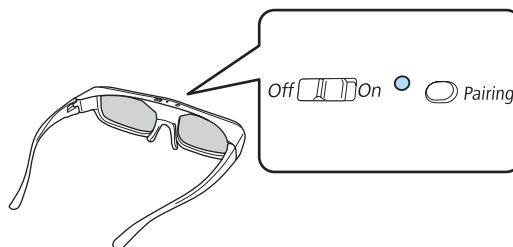
2 Φορέστε τα γυαλιά 3D και απολαύστε την παρουσίαση.



- Αφού χρησιμοποιήσετε τα γυαλιά 3D, απενεργοποιήστε τα σύροντας το διακόπτη [Ενεργοποίηση] στη θέση Off.
- Αν τα γυαλιά 3D δεν χρησιμοποιηθούν για τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα, απενεργοποιούνται αυτόματα. Για να ενεργοποιήσετε ξανά τα γυαλιά 3D, σύρετε το διακόπτη [Ενεργοποίηση] στη θέση Off και στη συνέχεια σύρετέ τον ξανά στη θέση On.
- Θα χρειαστείτε περισσότερα ζευγάρια γυαλιά 3D εάν περισσότερα από ένα άτομα πρόκειται να παρακολουθήσουν την εικόνα 3D. ➡ [σελ.117](#)

■ Ανάγνωση της ένδειξης στα γυαλιά 3D.

Μπορείτε να προσδιορίσετε την κατάσταση των γυαλιών 3D από το εάν είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία τους.

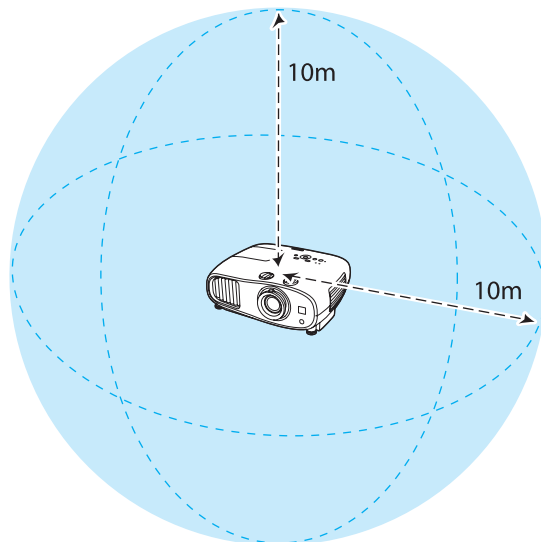


Ενδεικτικές λυχνίες	Κατάσταση
Αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα x5 φορές	Αδύναμη μπαταρία
Αναμμένη με κόκκινο χρώμα	Φόρτιση
Αναμμένη με πράσινο χρώμα	Η φόρτιση ολοκληρώθηκε
Αναβοσβήνει με πράσινο και κόκκινο χρώμα εναλλάξ	Σύζευξη
Αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα για δέκα δευτερόλεπτα και στη συνέχεια απενεργοποιείται	Ενεργοποίηση ή επιτυχής σύζευξη

Εμβέλεια για την προβολή εικόνων 3D

Ο βιντεοπροβολέας επιτρέπει την προβολή εικόνων 3D στην εμβέλεια που εμφανίζεται στην παρακάτω εικόνα.

Η προβολή εικόνων 3D μπορεί να πραγματοποιηθεί εντός μιας απόστασης 10 μέτρων από το βιντεοπροβολέα.



- Οι εικόνες 3D ενδέχεται να μην προβάλλονται σωστά σε περίπτωση που υπάρχουν παρεμβολές από άλλες συσκευές επικοινωνίας Bluetooth. Μη χρησιμοποιείτε τις συσκευές αυτές ταυτόχρονα.
- Η μέθοδος επικοινωνίας για τα γυαλιά 3D χρησιμοποιεί την ίδια συχνότητα (2,4 GHz) με τα ασύρματα LAN (IEEE802.11b/g) και τους φούρνους μικροκυμάτων. Για το λόγο αυτό, όταν χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα αυτές οι συσκευές, ενδέχεται να προκληθεί παρεμβολή ραδιοκυμάτων, διακοπή της εικόνας ή μπορεί να μην είναι δυνατή η επικοινωνία. Αν παρόλα αυτά είναι απαραίτητο να χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα αυτές τις συσκευές, διασφαλίστε να υπάρχει επαρκής απόσταση μεταξύ αυτών και του βιντεοπροβολέα.
- Τα γυαλιά 3D για τον συγκεκριμένο βιντεοπροβολέα είναι Bluetooth γυαλιά 3D ενεργού διαφράγματος.

Προειδοποιήσεις σχετικά με την προβολή εικόνων 3D

Λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα σημαντικά σημεία κατά την προβολή εικόνων 3D.

Προειδοποίηση

Αποσυναρμολόγηση ή τροποποίηση

- Μην αποσυναρμολογείτε και μη τροποποιείτε τα γυαλιά 3D. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει πυρκαγιά ή τη μη φυσιολογική εμφάνιση των εικόνων που ενδέχεται να σας κάνει να μην αισθάνεστε καλά.

Θέσεις αποθήκευσης

- Μην αφήνετε τα γυαλιά 3D ή τα παρεχόμενα εξαρτήματα σε σημείο που μπορούν να φτάσουν εύκολα τα παιδιά. Υπάρχει κίνδυνος κατάποσης. Σε περίπτωση κατάποσης, επικοινωνήστε αμέσως με κάποιον γιατρό.

Ασύρματη (Bluetooth) επικοινωνία

- Οι ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα στη λειτουργία ιατρικού εξοπλισμού. Πριν από τη χρήση της συσκευής, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ιατρικός εξοπλισμός στη γύρω περιοχή.
- Οι ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα στη λειτουργία εξοπλισμού αυτόματου ελέγχου που μπορούν να οδηγήσουν σε ατύχημα. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε εξοπλισμό αυτόματου ελέγχου, όπως αυτόματες πόρτες ή συναγερμούς.

Θέρμανση

- Μην τοποθετείτε τα γυαλιά 3D σε φωτιά, σε πηγή θερμότητας και μην τα αφήνετε χωρίς επίβλεψη σε χώρο όπου αναπτύσσονται υψηλές θερμοκρασίες. Επειδή η συσκευή αυτή διαθέτει ενσωματωμένη μπαταρία λιθίου, μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή πυρκαγιά σε περίπτωση που αναφλεγεί ή εκραγεί.

Φόρτιση

- Κατά τη φόρτιση, συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο με τη θύρα USB που έχει οριστεί από την Epson. Η φόρτιση πρέπει να πραγματοποιείται μέσω WirelessHD, με αυτόν τον βιντεοπροβολέα ή τον γνήσιο προσαρμογέα. Μη χρησιμοποιείτε άλλες συσκευές για τη φόρτιση, καθώς ενδέχεται να προκληθεί διαρροή, υπερθέρμανση ή έκρηξη της μπαταρίας.
- Χρησιμοποιείτε μόνο το παρεχόμενο καλώδιο φόρτισης για τη φόρτιση των γυαλιών 3D. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση, ανάφλεξη ή έκρηξη.

Προσοχή

Γυαλιά 3D

- Μην πιέζετε με δύναμη τα γυαλιά 3D και φροντίστε να μην σας πέσουν. Εάν η περιοχή των γυαλιών σπάσει, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός. Αποθηκεύστε τα γυαλιά στη μαλακή θήκη.
- Να είστε προσεκτικοί με τις αιχμές του σκελετού όταν φοράτε τα γυαλιά 3D. Εάν εισέλθουν στα μάτια σας ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.
- Μην τοποθετείτε το δάχτυλό σας στις κινούμενες περιοχές (όπως τους αρμούς) των γυαλιών 3D. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.

Προσοχή

Χρήση των γυαλιών 3D

- Βεβαιωθείτε ότι φοράτε τα γυαλιά 3D με το σωστό τρόπο.
Μην φοράτε τα γυαλιά 3D ανάποδα.
Εάν η προβολή της εικόνας δεν γίνεται σωστά στο αριστερό και το δεξί μάτι, μπορεί να σας προκαλέσει δυσφορία.
- Μην φοράτε τα γυαλιά παρά μόνο κατά την προβολή εικόνων 3D.
- Ο τρόπος με τον οποίο γίνεται αντιληπτή η εικόνα 3D ποικίλλει ανάλογα με το άτομο. Διακόψτε τη χρήση της λειτουργίας 3D αν δεν νιώθετε καλά ή αν δεν μπορείτε να δείτε σε 3D.
Αν συνεχίσετε την προβολή των εικόνων 3D ενδέχεται να νιώσετε δυσφορία.
- Διακόψτε αμέσως τη χρήση των γυαλιών 3D αν δεν φαίνονται φυσιολογικά ή προκύψει κάποιο πρόβλημα στη λειτουργία τους.
Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή δυσφορία.
- Διακόψτε τη χρήση των γυαλιών 3D εάν προκύψει ερυθρότητα, φαγούρα ή πόνος στα αυτιά, τη μύτη ή τους κροτάφους σας.
Αν συνεχίσετε τη χρήση των γυαλιών 3D ενδέχεται να νιώσετε δυσφορία.
- Διακόψτε τη χρήση των γυαλιών 3D εάν η αίσθηση στο δέρμα σας δεν είναι φυσιολογική όταν φοράτε τα γυαλιά.
Σε ορισμένες ιδιαίτερα σπάνιες περιπτώσεις το χρώμα ή το υλικό που χρησιμοποιείται στα γυαλιά 3D ενδέχεται να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις.

Προσοχή

Χρόνος προβολής

- Κατά την προβολή εικόνων 3D, φροντίστε να κάνετε διαλείμματα ανά διαστήματα κατά την παρατεταμένη προβολή.
Οι παρατεταμένες περίοδοι παρακολούθησης εικόνων 3D ενδέχεται να προκαλέσουν κούραση στα μάτια.
Το χρονικό διάστημα και η συχνότητα των διαλειμμάτων διαφέρει από άτομο σε άτομο. Εάν εξακολουθείτε να νιώθετε τα μάτια σας κουρασμένα ή άβολα ακόμη και μετά από μεγάλα διαλείμματα από την προβολή, διακόψτε αμέσως την παρακολούθηση.

Προσοχή

Παρακολούθηση εικόνων 3D

- Εάν νιώθετε τα μάτια σας κουρασμένα ή άβολα κατά την προβολή εικόνων 3D, διακόψτε αμέσως την παρακολούθηση.
Αν συνεχίσετε την προβολή των εικόνων 3D ενδέχεται να νιώσετε δυσφορία.
- Κατά την προβολή εικόνων 3D, πρέπει να φοράτε πάντα τα γυαλιά 3D. Μην επιχειρήσετε την παρακολούθηση εικόνων 3D χωρίς τα γυαλιά 3D.
Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να σας προκαλέσει δυσφορία.
- Μην τοποθετείτε εύθραυστα αντικείμενα γύρω σας όταν χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D.
Ενδέχεται να κάνετε ακούσιες κινήσεις εξαιτίας των εικόνων 3D, προκαλώντας ζημιές σε κοντινά αντικείμενα ή τραυματισμό.
- Φοράτε τα γυαλιά 3D μόνο κατά την παρακολούθηση εικόνων 3D. Μην κινείστε στο χώρο κατά τη χρήση των γυαλιών 3D.
Η όραση σας ενδέχεται να είναι πιο σκοτεινή από το κανονικό και να προκληθεί πτώση ή τραυματισμός.
- Προσπαθήστε να μείνετε όσο το δυνατόν περισσότερο στο ίδιο επίπεδο με την οθόνη προβολής κατά την παρακολούθηση εικόνων 3D.
Η παρακολούθηση εικόνων 3D σε γωνία μειώνει το εφέ 3D και ενδέχεται να σας προκαλέσει δυσφορία εξαιτίας απρόσμενων αλλαγών στο χρώμα.
- Εάν χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D σε χώρο με φωτισμό φθορισμού ή LED, ενδέχεται να βλέπετε αναλαμπές σε ολόκληρο το χώρο. Σε περίπτωση που συμβεί κάτι τέτοιο, μειώστε το φωτισμό έως ότου πάψουν να εμφανίζονται αναλαμπές ή σβήστε εντελώς το φως κατά την προβολή των εικόνων 3D. Σε ορισμένες ιδιαίτερα σπάνιες περιπτώσεις, αυτές οι αναλαμπές μπορεί να προκαλέσουν κρίσεις ή λιποθυμία σε ορισμένα άτομα.
Αν νιώσετε άβολα ή αρχίσετε να μην αισθάνεστε καλά κατά την προβολή εικόνων 3D, διακόψτε αμέσως την παρακολούθηση.
- Φροντίστε να βρίσκεστε σε απόσταση ίση με τουλάχιστον τρεις φορές το ύψος της οθόνης από την οθόνη κατά την παρακολούθηση εικόνων 3D.
Η συνιστώμενη απόσταση παρακολούθησης για οθόνη 80 ιντσών είναι τουλάχιστον 3 μέτρα και τουλάχιστον 3,6 μέτρα για οθόνη 100 ιντσών.
Εάν βρίσκεστε πιο κοντά από τη συνιστώμενη απόσταση παρακολούθησης ενδέχεται να προκληθεί κούραση στα μάτια.

Προσοχή

Κίνδυνοι υγείας

- Δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D εάν είστε ευαίσθητοι στο φως, αντιμετωπίζετε καρδιακά προβλήματα ή άλλα προβλήματα υγείας.
Η χρήση των γυαλιών μπορεί να επιδεινώσει τα υπάρχοντα ιατρικά προβλήματα.

Προσοχή

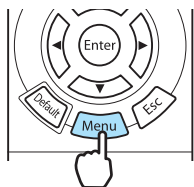
Συνιστώμενη ηλικία χρήσης

- Η ελάχιστη συνιστώμενη ηλικία παρακολούθησης εικόνων 3D είναι τα έξι έτη.
- Τα παιδιά κάτω των έξι ετών βρίσκονται ακόμη σε ανάπτυξη και η παρακολούθηση εικόνων 3D ενδέχεται να προκαλέσει επιπλοκές. Για οποιεσδήποτε απορίες απευθυνθείτε στο γιατρό σας.
- Τα παιδιά που παρακολουθούν εικόνες 3D με γυαλιά 3D θα πρέπει πάντοτε να συνοδεύονται από κάποιον ενήλικα. Συνήθως είναι δύσκολο να διακρίνετε πότε κάποιο παιδί νιώθει κουρασμένο ή άβολα και αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα να νιώσει ξαφνικά δυσφορία. Να ρωτάτε συχνά το παιδί σας πώς νιώθει, για να βεβαιωθείτε ότι δεν αντιμετωπίζει κούραση στα μάτια κατά την προβολή.


Μετατροπή εικόνων 2D σε 3D και προβολή

Μπορείτε να κάνετε μετατροπή εικόνων 2D από HDMI1, HDMI2 ή WirelessHD (μόνο για το EH-TW6600W).


- 1 Πατήστε το κουμπί .

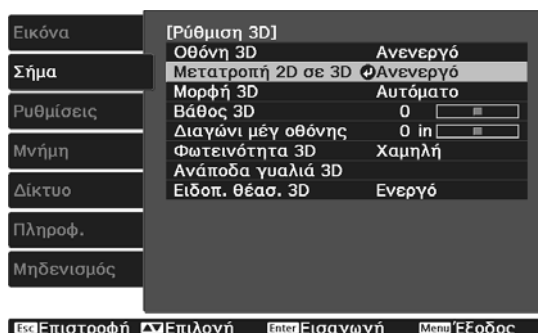



Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση.

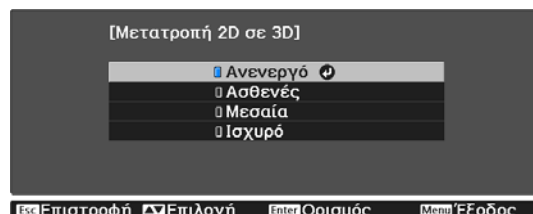
- 2 Επιλέξτε **Σήμα - Ρύθμιση 3D** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.


Εμφανίζεται η οθόνη **Ρύθμιση 3D**.


- 3 Επιλέξτε **Μετατροπή 2D σε 3D** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

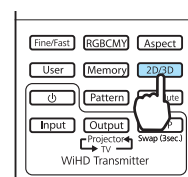




- 4 Επιλέξτε την ένταση του εφέ 3D και πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.



- 5 Πατήστε το κουμπί  για να θέσετε το **Οθόνη 3D** σε **Ενεργό**.

Το κουμπί  εναλλάσσει το **Οθόνη 3D** ανάμεσα στις λειτουργίες **Ενεργό** και **Ανενεργό**.



- Όταν χρησιμοποιείτε το στοιχείο **Μετατροπή 2D σε 3D**, ορίστε τη **Μορφή 3D** σε **Αυτόματο** ή σε **2D**.
 **Σήμα - Ρύθμιση 3D - Μορφή 3D** [σελ.82](#)
- Εάν η **Επεξεργ. εικόνων** έχει οριστεί σε **Γρήγορα**, δεν μπορείτε να προσαρμόσετε τη **Μετατροπή 2D σε 3D**.
 **Σήμα - Σύνθ. Ρυθμίσεις - Επεξεργ. εικόνων** [σελ.82](#)



Σύνδεση με WirelessHD (μόνο για το EH-TW6600W)

Εγκατάσταση του WirelessHD Transmitter

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο WirelessHD Transmitter για την ασύρματη λήψη δεδομένων εικόνας και ήχου.

Αυτό είναι ιδιαίτερα χρήσιμο όταν δεν μπορείτε να τοποθετήσετε τον βιντεοπροβολέα κοντά στις συσκευές AV, καθώς σας επιτρέπει να συνδέσετε διάφορες συσκευές στον βιντεοπροβολέα χωρίς να χρησιμοποιήσετε καλώδια.

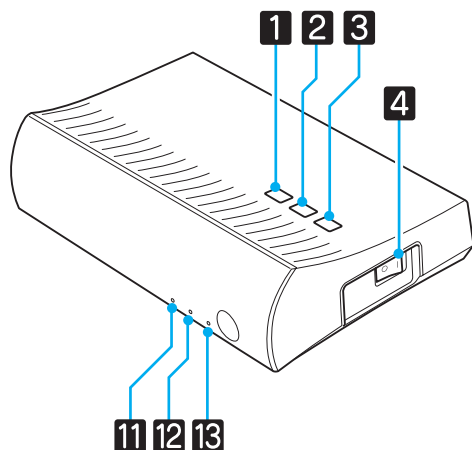


Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το WirelessHD Transmitter με τους εξής τρόπους.

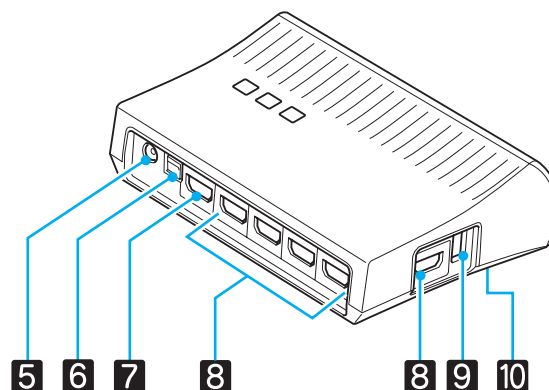
- Μπορείτε να συνδέετε ταυτόχρονα έως και πέντε συσκευές AV και να εναλλάσσετε τις εικόνες χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
- Εκτός από τον βιντεοπροβολέα, μπορείτε να συνδέσετε και άλλη συσκευή οθόνης, όπως π.χ. τηλεόραση, στη θύρα Output και στη συνέχεια να αλλάξετε την έξοδο από το τηλεχειριστήριο.
- Με αυτόν τον τρόπο μπορείτε να προβάλλετε εικόνες από τη συνδεδεμένη συσκευή AV σε άλλες συσκευές οθόνης που είναι συνδεδεμένες στη θύρα Output, ακόμη και αν ο βιντεοπροβολέας είναι απενεργοποιημένος.
- Μπορείτε να συνδέσετε έξυπνες συσκευές και tablet που υποστηρίζουν τη δυνατότητα MHL και, στη συνέχεια, να προβάλλετε εικόνες από τη συνδεδεμένη συσκευή MHL. Μπορείτε, επίσης, να χειριστείτε συσκευές MHL από το τηλεχειριστήριο του βιντεοπροβολέα, καθώς και να φορτίσετε τη συσκευή MHL σας.

■ Ονόματα εξαρτημάτων WirelessHD Transmitter

Εμπρόσθια πλευρά



Οπίσθια πλευρά



Όνομα		Λειτουργία
1	Κουμπί	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον πομπό. Επιτελεί την ίδια λειτουργία με το κουμπί για τον έλεγχο του WiHD Transmitter στο κάτω μέρος του τηλεχειριστηρίου.
2	Κουμπί Input	Αλλάζει στην εικόνα από κάθε θύρα εισόδου. Επιτελεί την ίδια λειτουργία με το κουμπί για τον έλεγχο του WiHD Transmitter στο κάτω μέρος του τηλεχειριστηρίου.
3	Κουμπί Output	Εναλλάσσει την εικόνα εξόδου στη θύρα Wireless ή Output. Επιτελεί την ίδια λειτουργία με το κουμπί για τον έλεγχο του WiHD Transmitter στο κάτω μέρος του τηλεχειριστηρίου.
4	Κεντρικός διακόπτης ισχύος	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τροφοδοσία ισχύος προς τον πομπό.
5	Θύρα προσαρμογέα AC	Συνδέει τον προσαρμογέα AC.
6	Θύρα Optical Audio-Out	Συνδέει τις συσκευές ήχου που είναι εξοπλισμένες με οπτική θύρα εισόδου ψηφιακού ήχου.
7	Θύρα HDMI Output	Συνδέει άλλες συσκευές οθόνης, όπως τηλεοράσεις. Μπορείτε να αλλάξετε την έξοδο χρησιμοποιώντας το κουμπί Output.
8	Θύρα HDMI Input	Συνδέεται με τη συσκευή AV από την οποία θέλετε να γίνει η αναπαραγωγή. Μπορείτε να εναλλάξετε την εικόνα εισόδου χρησιμοποιώντας το κουμπί Input. Η θύρα HDMI5 της μονάδας πληροί τα πρότυπα MHL. Μπορείτε να κάνετε αναπαραγωγή περιεχομένου από έξυπνες συσκευές ή tablet που είναι συμβατά με MHL και έχουν συνδεθεί με καλώδιο MHL.
9	Θύρα φόρτισης γυαλιών 3D	Συνδέει ένα καλώδιο USB για τη φόρτιση των γυαλιών 3D.
10	Κουμπί Setup	Αυτό είναι το κουμπί στο πίσω μέρος του WirelessHD Transmitter. Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του WirelessHD Transmitter.
11	Ενδεικτική λυχνία (πορτοκαλί/πράσινο)	Ανάβει, όταν το WirelessHD Transmitter είναι ενεργοποιημένο. Ανάβει πορτοκαλί όταν η συσκευή είναι σε κατάσταση αναμονής και πράσινο όταν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία (όταν λαμβάνει ή μεταδίδει εικόνες).

	Όνομα	Λειτουργία
12	Ενδεικτική λυχνία WiHD (πορτοκαλί)	<p>Υποδεικνύει την κατάσταση επικοινωνίας για το WirelessHD.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ανάβει κατά την ασύρματη μετάδοση εικόνων στο βιντεοπροβολέα. • Απενεργοποιημένο κατά τη μετάδοση εικόνων στη θύρα Output.
13	Ενδεικτική λυχνία Link (πορτοκαλί)	<p>Υποδεικνύει την κατάσταση σύνδεσης με το βιντεοπροβολέα.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ενεργοποιείται κατά τη σύνδεση στον βιντεοπροβολέα. • Αναβοσβήνει όσο εκτελείται αναζήτηση βιντεοπροβολέα. • Αναβοσβήνει αργά όταν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής ή εξοικονόμησης ενέργειας.



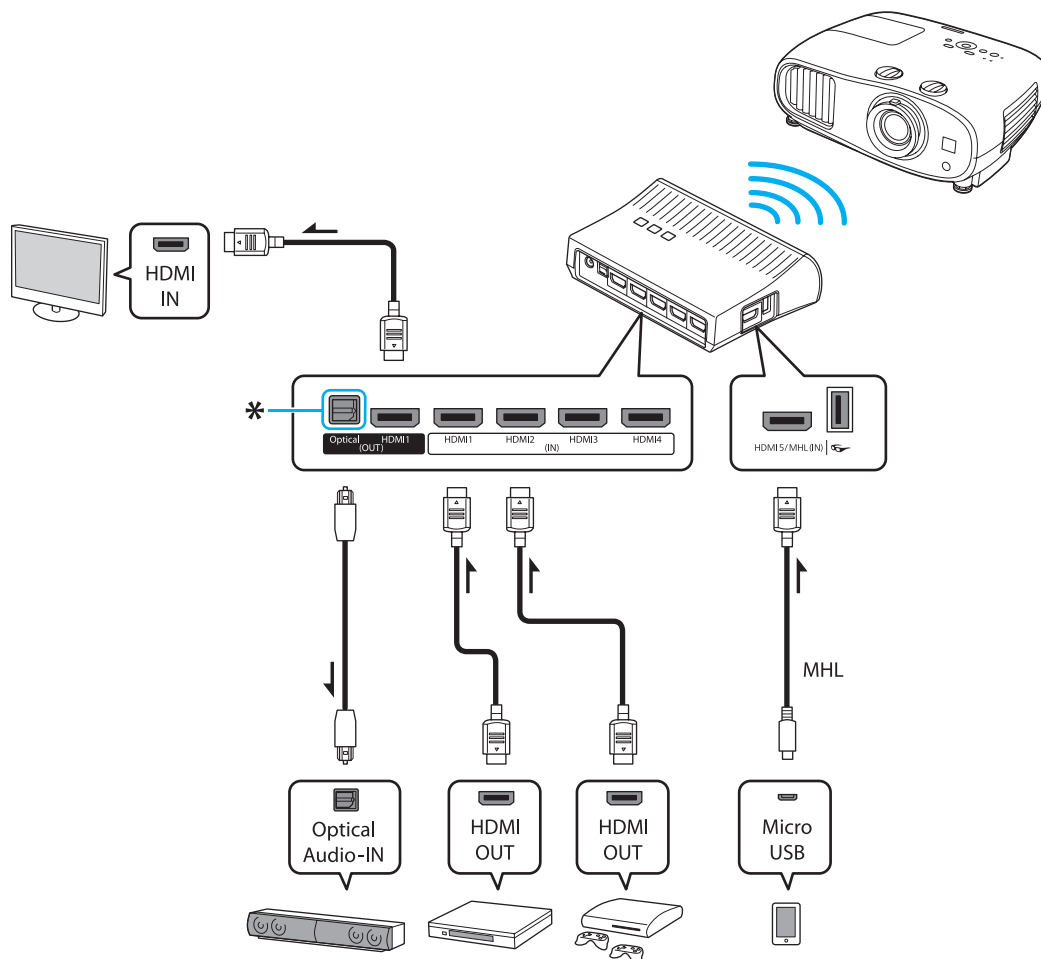
- Ο δέκτης είναι τοποθετημένος στη σχισμή εισόδου αέρα του βιντεοπροβολέα και επομένως δεν είναι δυνατή η λήψη σημάτων απευθείας από την πίσω πλευρά. Τοποθετήστε με τέτοιο τρόπο, ώστε ο βιντεοπροβολέας να είναι στραμμένος προς το WirelessHD Transmitter. Βεβαιωθείτε επίσης ότι η σχισμή εξαερισμού στην αριστερή πλευρά του βιντεοπροβολέα δεν είναι καλυμμένη.
- Τοποθετήστε το WirelessHD Transmitter σε επίπεδη επιφάνεια και στραμμένο προς το βιντεοπροβολέα.
- Μπορείτε να δείτε την ισχύ του σήματος από το μενού ρυθμίσεων **WirelessHD**. ➡ **Ρυθμίσεις - WirelessHD - Λήψη βίντεο** [σελ.85](#)

■ Παράδειγμα σύνδεσης WirelessHD Transmitter και ροή σήματος

Παράδειγμα σύνδεσης 1: Προβολή χωρίς ενισχυτή AV

Συνδέστε μια συσκευή στο WirelessHD Transmitter χωρίς να χρησιμοποιήσετε ενισχυτή AV και συνδέστε τα ηχεία soundbar και τα υπόλοιπα εξαρτήματα στη θύρα Optical Audio-Out για την έξοδο ήχου.

Κατά την έξοδο ήχου από μια συνδεδεμένη συσκευή, χρειάζεστε οπτικό καλώδιο ψηφιακού ήχου.

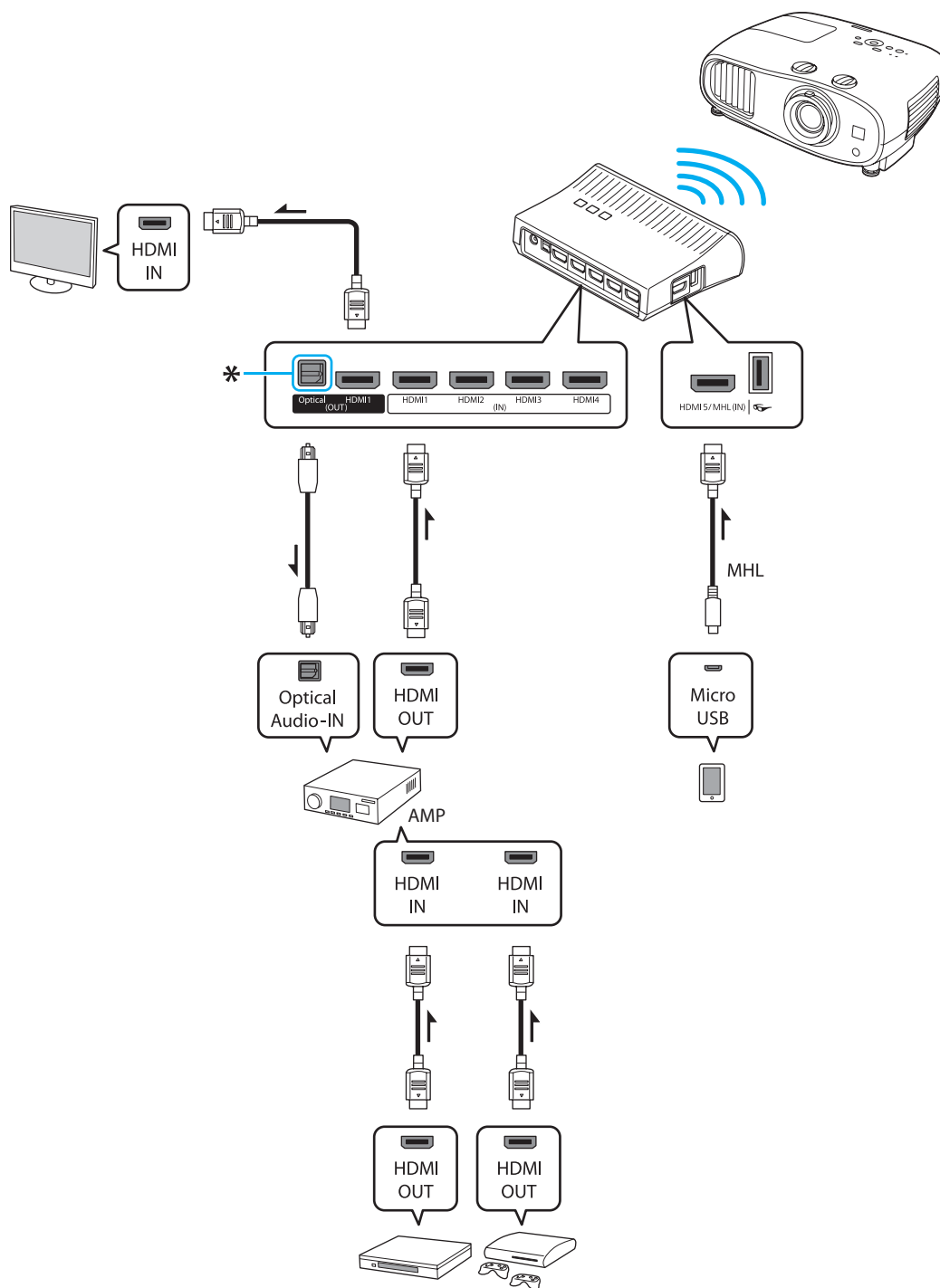


* Όταν συνδέετε μια συσκευή, όπως το sound bar, στη θύρα Optical Audio-Out του WirelessHD Transmitter, να βεβαιώνετε ότι το **Συσκευή εξόδ. ήχου** έχει ρυθμιστεί σε **Πομπός WirelessHD**. ➡ **Ρυθμίσεις - Σύνδεση HDMI - Συσκευή εξόδ. ήχου** [σελ.85](#)

Παράδειγμα σύνδεσης 2: Προβολή με συνδεδεμένο ενισχυτή AV

Η έξοδος του ήχου από τη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στον ενισχυτή AV γίνεται από τη θύρα εξόδου ήχου του ενισχυτή, χωρίς να περνά από τον πομπό WirelessHD Transmitter.

Κατά την έξοδο ήχου από μια συσκευή που έχει συνδεθεί με καλώδιο MHL, χρειάζεστε οπτικό καλώδιο ψηφιακού ήχου.



* Όταν συνδέετε μια έξυπνη συσκευή συμβατή με MHL στη θύρα HDMI5 μέσω ενός καλωδίου MHL, πρέπει να συνδέσετε τον ενισχυτή AV στη θύρα Optical Audio-Out του WirelessHD Transmitter για να πραγματοποιηθεί αναπαραγωγή του ήχου. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το **Συσκευή εξόδ. ήχου** έχει ρυθμιστεί σε **Σύστημα AV**.

🔊 Ρυθμίσεις - Σύνδεση HDMI - Συσκευή εξόδ. ήχου [σελ.85](#)

Η μέθοδος εξόδου ήχου σε ενισχυτή AV μπορεί να περιορίζεται από τις τεχνικές προδιαγραφές της συσκευής οθόνης, όπως της τηλεόρασης, που είναι συνδεδεμένη στη θύρα Output. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις εξόδου ήχου, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τη συσκευή AV.

■ Ρύθμιση του WirelessHD Transmitter

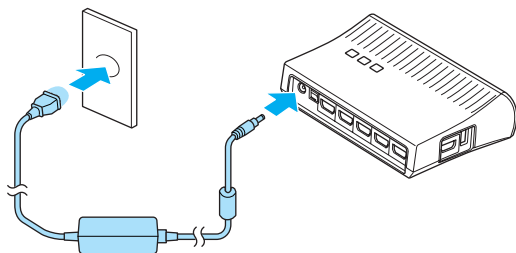
- 1 Τοποθετήστε το WirelessHD Transmitter που είναι συνδεδεμένο με το βιντεοπροβολέα με τέτοιο τρόπο, ώστε να βρίσκονται απέναντι.

👉 [σελ.66](#)



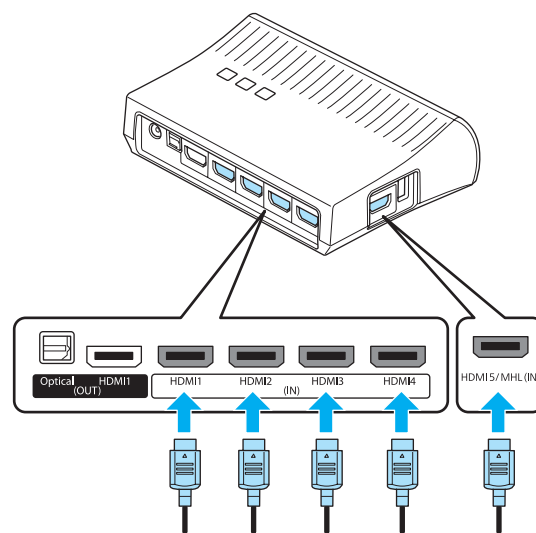
- Ο δέκτης είναι τοποθετημένος στην μπροστινή πλευρά του βιντεοπροβολέα και, επομένως, δεν είναι δυνατή η λήψη σημάτων απευθείας από την πίσω πλευρά. Τοποθετήστε με τέτοιο τρόπο, ώστε ο βιντεοπροβολέας να είναι στραμμένος προς το WirelessHD Transmitter. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι ο δέκτης δεν καλύπτεται.
- Τοποθετήστε το WirelessHD Transmitter σε επίπεδη επιφάνεια και στραμμένο προς τον βιντεοπροβολέα.

- 2 Συνδέστε το WirelessHD Transmitter σε μια ηλεκτρική πρίζα χρησιμοποιώντας τον παρεχόμενο προσαρμογέα AC.



- 3 Με τη βοήθεια ενός καλωδίου HDMI, συνδέστε τη συσκευή AV που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στη θύρα Input στο WirelessHD Transmitter.

Μπορείτε να συνδέσετε έως και πέντε συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων.



- Μπορείτε να συνδέσετε και κάποια άλλη συσκευή οθόνης, όπως μια τηλεόραση, στη θύρα Output στο WirelessHD Transmitter. Μπορείτε να εναλλάσσετε τις εικόνες εξόδου χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο. 👉 [σελ.68](#)
- Η θύρα HDMI5 του WirelessHD Transmitter υποστηρίζει το σήμα εισόδου MHL. Μπορείτε να κάνετε αναπαραγωγή περιεχομένου από έξυπνες συσκευές ή tablet που είναι συμβατά με MHL και έχουν συνδεθεί με καλώδιο MHL.
- Αν εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα κατά τη σύνδεση μιας συσκευής MHL, σημαίνει ότι η συσκευή συνδέθηκε σε θύρα διαφορετική από την HDMI5 ή ότι η συνδεδεμένη συσκευή δεν είναι συμβατή με το MHL.
"Χωρίς σήμα"
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία σύνδεσης HDMI ακόμη και όταν χρησιμοποιείτε το WirelessHD Transmitter. 👉 [σελ.73](#)

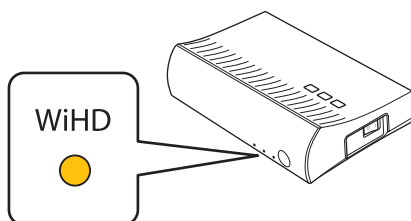
Προβολή εικόνων

- Ξεκινήστε την αναπαραγωγή στη συσκευή AV και ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και το WirelessHD Transmitter.

Ενεργοποιείται η ενδεικτική λυχνία  στο WirelessHD Transmitter.

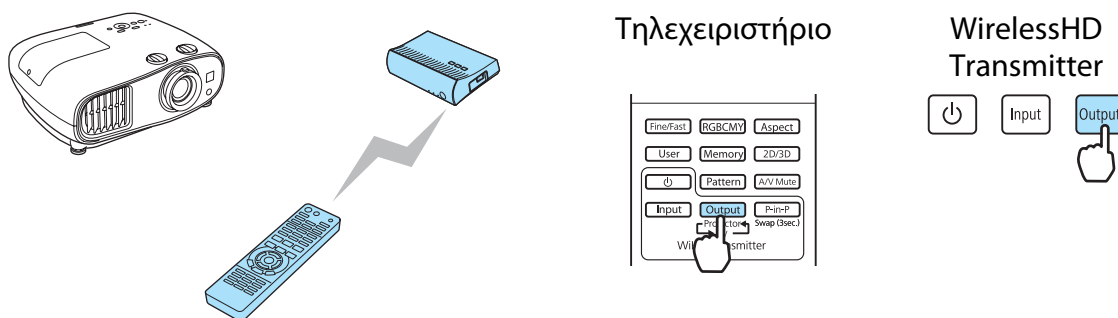
- Ελέγξτε την κατάσταση της ενδεικτικής λυχνίας WiHD στο WirelessHD Transmitter.

Αν η ενδεικτική λυχνία WiHD είναι αναμμένη, προχωρήστε στο επόμενο βήμα.



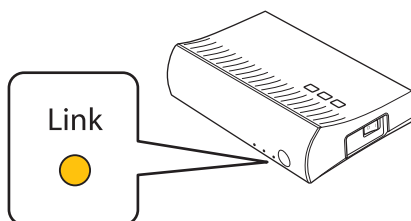
Αν η ενδεικτική λυχνία είναι απενεργοποιημένη, πατήστε το κουμπί **Output** στο τηλεχειριστήριο ή στο WirelessHD Transmitter.


Βεβαιωθείτε ότι έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter όταν χρησιμοποιείτε το κουμπί **Output** στο τηλεχειριστήριο.



- Ελέγξτε την κατάσταση της ενδεικτικής λυχνίας Link στο WirelessHD Transmitter.

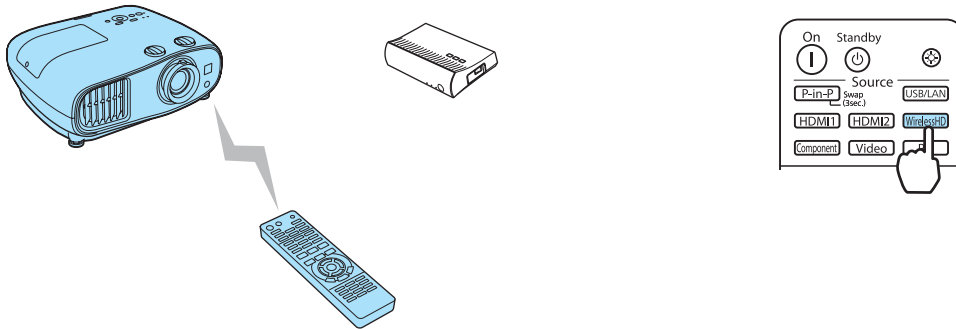
Αν το WirelessHD Transmitter είναι συνδεδεμένο με το βιντεοπροβολέα, η ενδεικτική λυχνία Link αναβοσβήνει και στη συνέχεια παραμένει αναμμένη.



- Αν η ενδεικτική λυχνία συνεχίσει να αναβοσβήνει αργά, το WirelessHD Transmitter δεν μπορεί να συνδεθεί με το βιντεοπροβολέα και έχει εισέλθει σε κατάσταση αναμονής. Βεβαιωθείτε ότι ο βιντεοπροβολέας έχει ρυθμιστεί σωστά, όπως π.χ. αν είναι ενεργοποιημένος και ούτω καθεξής.
- Μπορείτε να δείτε την ισχύ του σήματος από το μενού ρυθμίσεων **WirelessHD** κατά την προβολή εικόνων.  **Ρυθμίσεις - WirelessHD - Λήψη βίντεο** [σελ.85](#)

4 Αν δεν ξεκινήσει η προβολή, πατήστε το κουμπί **WirelessHD** στο τηλεχειριστήριο για να αλλάξετε την πηγή.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς το βιντεοπροβολέα όταν χρησιμοποιείτε το κουμπί **WirelessHD** στο τηλεχειριστήριο.



Η προβολή ξεκινά.

5 Όταν συνδέετε ταυτόχρονα δύο ή περισσότερες συσκευές AV στο WirelessHD Transmitter πατήστε το κουμπί **Input** για να εναλλάσσετε τις εικόνες. ➡ [σελ.69](#)



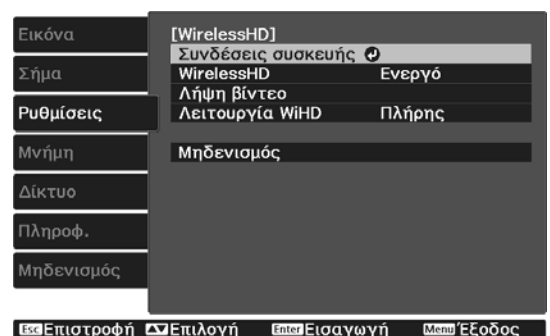
- Κατά τη λήψη εικόνων WirelessHD, βεβαιωθείτε ότι το **WirelessHD** έχει οριστεί ως **Ενεργό** από το μενού Διαμόρφωση. ➡ **Ρυθμίσεις - WirelessHD - WirelessHD** [σελ.85](#)
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει το WirelessHD Transmitter, αν δεν σκοπεύετε να το χρησιμοποιήσετε για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.

Μενού ρυθμίσεων WirelessHD

1 Πατήστε το κουμπί **Menu**.
Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση.

2 Επιλέξτε **Ρυθμίσεις - WirelessHD** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Enter** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων **WirelessHD**.

3 Εφαρμόστε τις ρυθμίσεις που θέλετε για τις εμφανιζόμενες λειτουργίες.



Διαθέσιμες λειτουργίες στο μενού ρυθμίσεων **WirelessHD**

Λειτουργία	Επεξήγηση
Συνδέσεις συσκευής	Προβάλλει τη λίστα των διαθέσιμων συσκευών WirelessHD που μπορείτε να συνδέσετε. Στη λίστα εμφανίζονται τα ονόματα και οι διευθύνσεις MAC (αριθμοί συσκευών) των συσκευών. Η διεύθυνση MAC αναγράφεται στην ετικέτα που βρίσκεται στη βάση κάθε συσκευής.
WirelessHD	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία WirelessHD.
Λήψη βίντεο	Εμφανίζει τη λήψη για την προβαλλόμενη εικόνα.

Λειτουργία	Επεξήγηση
Λειτουργία WiHD	Χρησιμοποιήστε την επιλογή Πλήρης για τις περισσότερες περιπτώσεις. Η λειτουργία Πλήρης χρησιμοποιεί πάντα το μέγιστο εύρος ζώνης βίντεο. Η λειτουργία Δυναμική επεκτείνει το εύρος της ασύρματης σύνδεσης βελτιστοποιώντας παράλληλα το εύρος ζώνης βίντεο. Ορίστε το ως Δυναμική εάν η εικόνα διακόπτεται εξαιτίας αδύναμου σήματος ή άλλων αιτιών.
Μηδενισμός	Επαναφέρει τις ρυθμίσεις WirelessHD στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

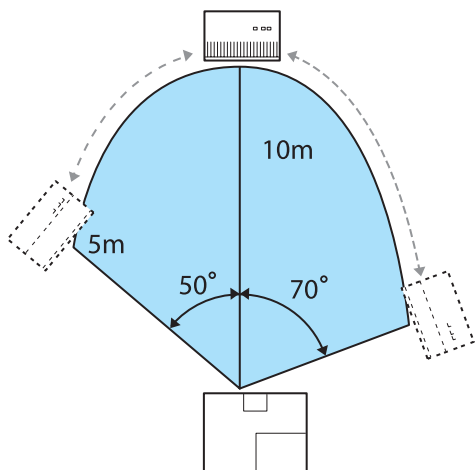


Ακόμη και όταν το WirelessHD Transmitter και ο βιντεοπροβολέας έχουν συνδεθεί, εμφανίζεται η ένδειξη 0% στην περιοχή **Λήψη βίντεο** όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου εικόνας. Ελέγξτε την κατάσταση επικοινωνίας χρησιμοποιώντας την ενδεικτική λυχνία Link. ➡ [σελ.59](#)

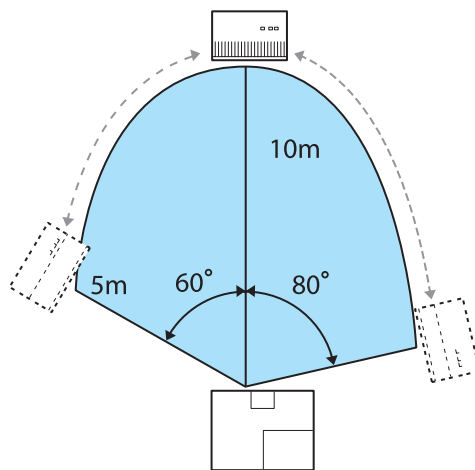
Εμβέλεια εκπομπής του WirelessHD

Στον ακόλουθο πίνακα εμφανίζεται η εμβέλεια εκπομπής WirelessHD. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το WirelessHD Transmitter με τέτοιο τρόπο, ώστε να είναι στραμμένο προς το βιντεοπροβολέα.

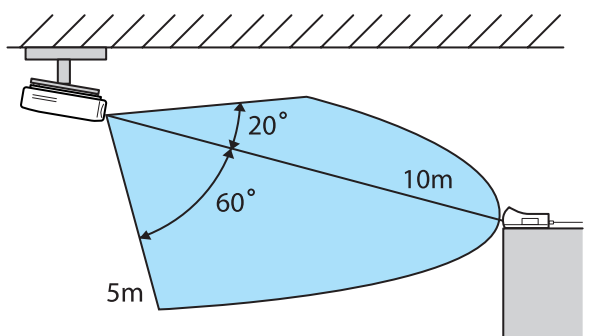
Οριζόντια κατεύθυνση (όταν το **Λειτουργία WiHD** έχει οριστεί ως **Πλήρης**)



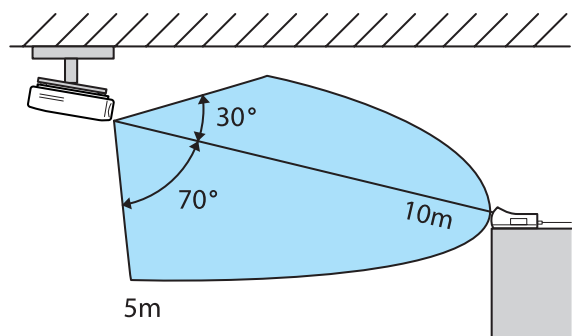
Οριζόντια κατεύθυνση (όταν το **Λειτουργία WiHD** έχει οριστεί ως **Δυναμική**)



Κάθετη κατεύθυνση (ανάρτηση από οροφή)

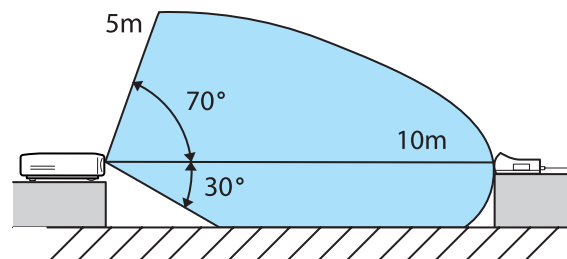
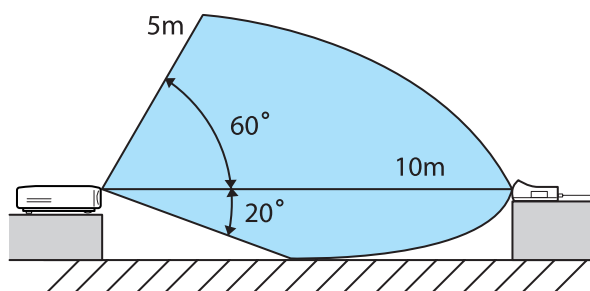


Κάθετη κατεύθυνση (ανάρτηση από οροφή)



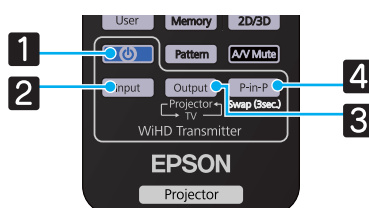
Κάθετη κατεύθυνση (τοποθέτηση σε τραπέζι και ούτω καθεξής)

Κάθετη κατεύθυνση (τοποθέτηση σε τραπέζι και ούτω καθεξής)



- Η εμβέλεια ασύρματης εκπομπής ποικίλλει ανάλογα με την τοποθέτηση και το υλικό των επίπλων και των τοίχων που υπάρχουν στο περιβάλλον. Οι τιμές που δίνονται εδώ είναι ενδεικτικές.
- Ο βιντεοπροβολέας δεν μπορεί να επικοινωνήσει μέσω τοίχων.
- Οι κεραίες είναι εγκατεστημένες στην μπροστινή πλευρά του βιντεοπροβολέα και του WirelessHD Transmitter. Βεβαιωθείτε ότι οι κεραίες είναι στραμμένες η μία προς την άλλη (προς τα εμπρός) όταν τοποθετείτε τις συσκευές.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στην μπροστινή πλευρά του βιντεοπροβολέα και του WirelessHD Transmitter. Αυτό μπορεί να επηρεάσει την εικόνα ή να αποτρέψει την εμφάνισή της. Τοποθετήστε τον πομπό με τέτοιον τρόπο ώστε να μην εμποδίζεται το σήμα από το μπροστινό μέρος του.
- Μην τοποθετείτε τον πομπό σε μεταλλικά ράφια. Το μέταλλο μπορεί να προκαλέσει αστάθεια στο σήμα. Τοποθετήστε τον σε ράφι από ξύλο κ.λπ.
- Κατά τον έλεγχο των λειτουργιών, τοποθετήστε το βιντεοπροβολέα και το WirelessHD Transmitter σε κοντινή απόσταση μεταξύ τους και βεβαιωθείτε ότι στον χώρο δεν βρίσκονται σε λειτουργία άλλοι βιντεοπροβολείς.
- Ανάλογα με την ισχύ λήψης, οι πληροφορίες χρώματος της εικόνας ενδέχεται να απορριφθούν αυτόματα για την αποφυγή τυχόν διακοπών και τη διατήρηση της συνεχούς σύνδεσης. Για να αποφύγετε την υποβάθμιση της ποιότητας εικόνας, προσαρμόστε τη θέση του WirelessHD Transmitter ώστε η **Λήψη βίντεο** να είναι όσο το δυνατόν ισχυρότερη.

Χειρισμός του τηλεχειριστηρίου



Όνομα	Λειτουργία
1	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τροφοδοσία ισχύος προς το WirelessHD Transmitter.
2	Εναλλάσσει την πηγή εικόνων για τη συσκευή AV που είναι συνδεδεμένη στο WirelessHD Transmitter. σελ.69
3	Εναλλάσσει την εικόνα εξόδου ανάμεσα σε μια οθόνη, π.χ. τηλεόραση, που είναι συνδεδεμένη στη θύρα Output στο WirelessHD Transmitter και τον βιντεοπροβολέα. σελ.68
4	Σας δίνει τη δυνατότητα να προβάλλετε ταυτόχρονα εικόνα από δύο προελεύσεις, τη μία στην κύρια οθόνη και την άλλη στην υπο-οθόνη. (Εικόνα σε εικόνα) σελ.72

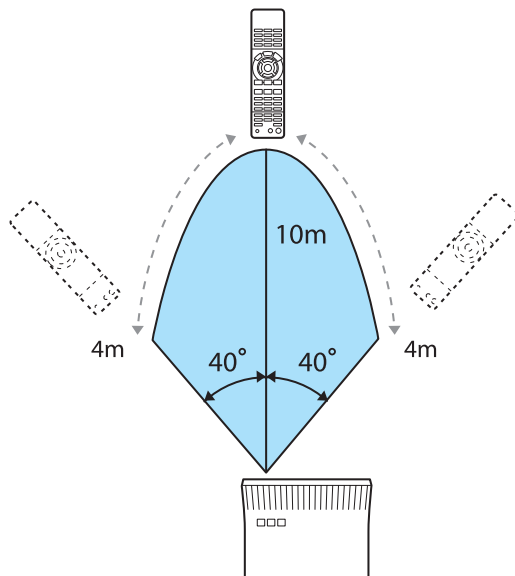


Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter.

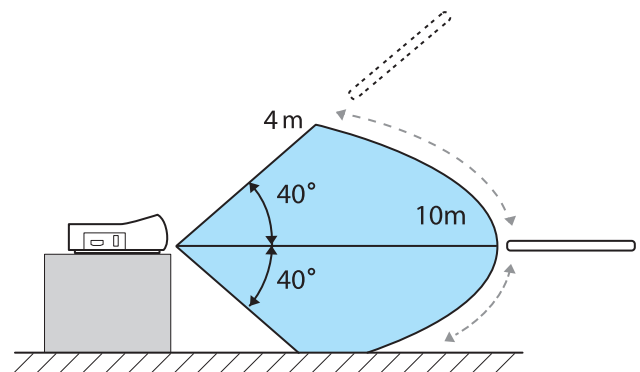
Εύρος λειτουργίας τηλεχειριστηρίου

Παρακάτω εμφανίζεται το εύρος λειτουργίας ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και το WirelessHD Transmitter.

Εύρος λειτουργίας (αριστερά προς τα δεξιά)



Εύρος λειτουργίας (επάνω προς τα κάτω)



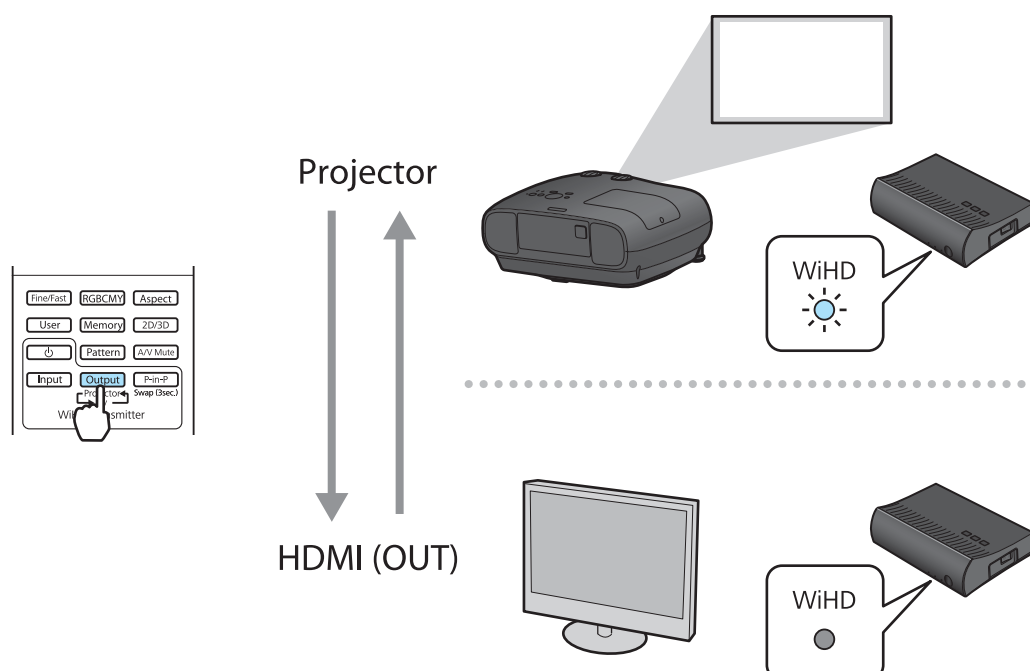
Εναλλαγή εισόδου και εξόδου



Με το WirelessHD Transmitter, μπορείτε να συνδέσετε και να κάνετε εναλλαγή μεταξύ πέντε συσκευών αναπαραγωγής πολυμέσων (συσκευών εισόδου από τις θα γίνεται αναπαραγωγή) και μίας συσκευής οθόνης (στην οποία θα εμφανίζονται εικόνες, όπως μια τηλεόραση).

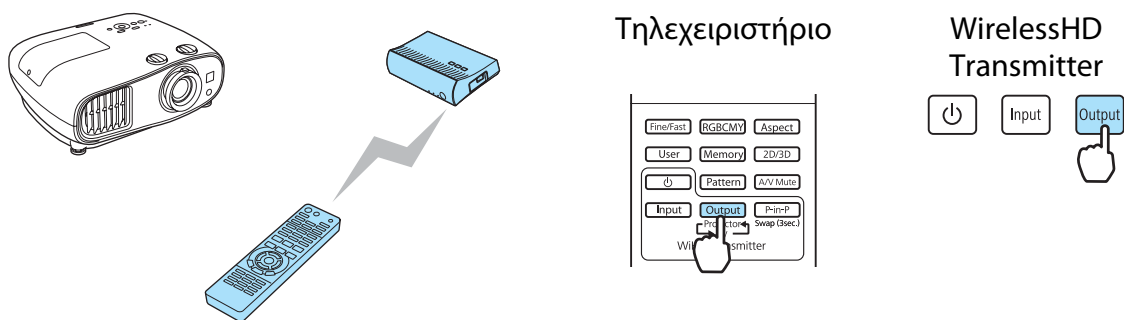
Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter και πατήστε το κουμπί **Input** για εναλλαγή ανάμεσα στις συσκευές εισόδου και το κουμπί **Output** για εναλλαγή ανάμεσα στις συσκευές εξόδου.

■ Εναλλαγή της εικόνας στόχου

Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα σε μια οθόνη, π.χ. τηλεόραση, που είναι συνδεδεμένη στη θύρα Output στο WirelessHD Transmitter, και τον βιντεοπροβολέα.



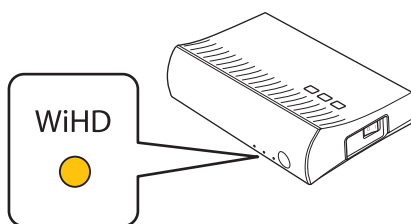
- 1 Ενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα ή τη συσκευή οθόνης, όπως για παράδειγμα μια τηλεόραση.
- 2 Ενεργοποιήστε το WirelessHD Transmitter.
Ενεργοποιείται η ενδεικτική λυχνία  στο WirelessHD Transmitter.
- 3 Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter και έπειτα πατήστε το κουμπί .



Ανάλογα με το στόχο εξόδου, η ενδεικτική λυχνία WiHD στο WirelessHD Transmitter υποδεικνύει την εξής κατάσταση. Ο στόχος εξόδου που προβλήθηκε την τελευταία φορά θα προβληθεί και την επόμενη φορά που θα ενεργοποιηθεί ο βιντεοπροβολέας.

Ενεργοποιημένη: η εικόνα μεταδίδεται στο βιντεοπροβολέα.

Απενεργοποιημένη: η εικόνα μεταδίδεται στη συσκευή οθόνης.

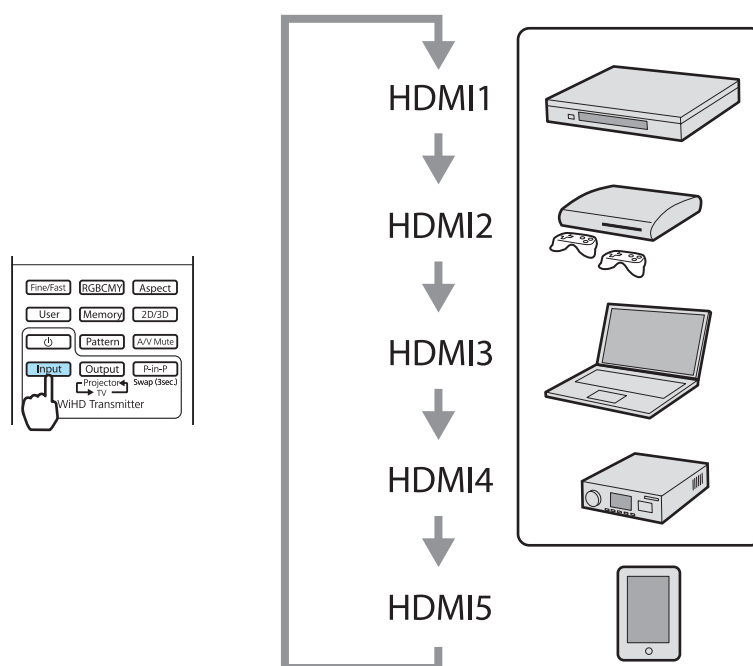


Μπορείτε να επιλέξετε την άλλη συσκευή οθόνης, ακόμη και όταν ο βιντεοπροβολέας είναι απενεργοποιημένος.

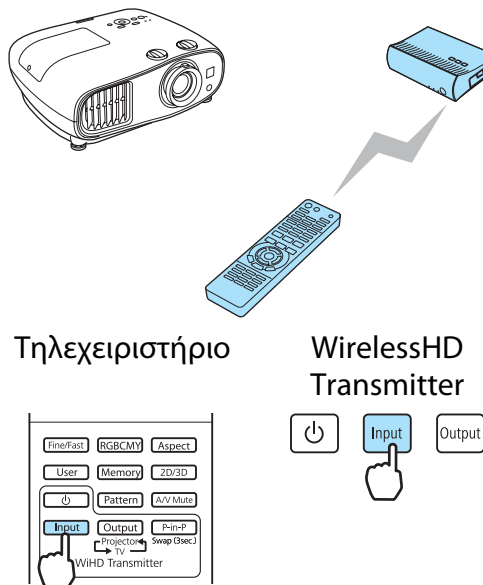
■ Εναλλαγή της πηγής εικόνων

Μπορείτε να αλλάξετε την πηγή εικόνων για τη συσκευή AV που είναι συνδεδεμένη στο WirelessHD Transmitter. Κατά την αλλαγή, εμφανίζονται σε μία οθόνη όλες οι διαθέσιμες πηγές εισόδου σε μορφή προεπισκόπησης. Με αυτόν τον τρόπο μπορείτε να εναλλάσσετε εύκολα μεταξύ των διαφόρων πηγών εικόνων, ακόμη και όταν έχουν συνδεθεί δύο ή περισσότερες συσκευές με χρήση HDMI.

Ο βιντεοπροβολέας χρησιμοποιεί την τεχνολογία Insta Prevue Technology της Silicon Image, Inc.

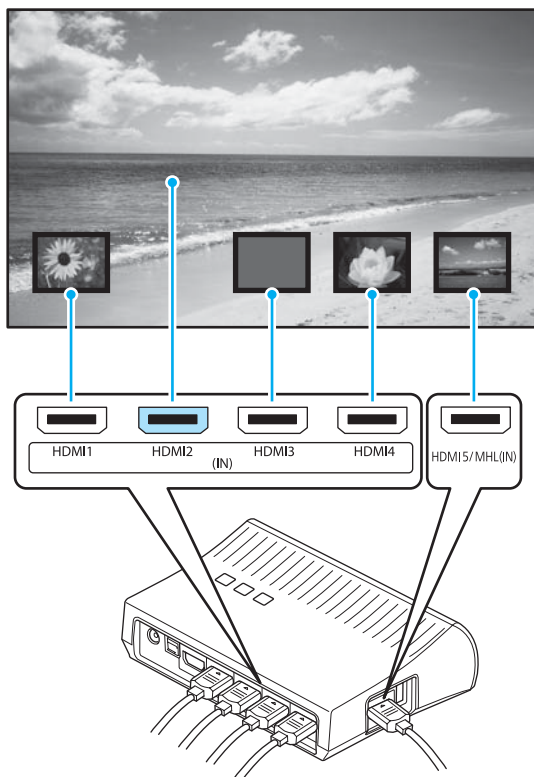


- 1** Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter και έπειτα πατήστε το κουμπί **Input**.

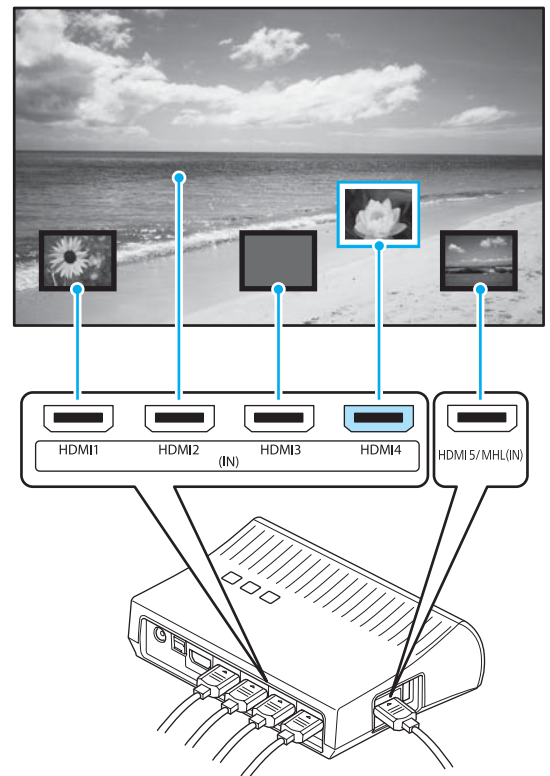


Εμφανίζει την υπο-οθόνη (μικρή οθόνη) για τη συνδεδεμένη συσκευή.

Π.χ.) Κατά την προβολή εικόνων για τη συνδεδεμένη συσκευή στη θύρα HDMI2




- 2** Η οθόνη στόχου αλλάζει κάθε φορά που πατάτε το κουμπί **Input**.

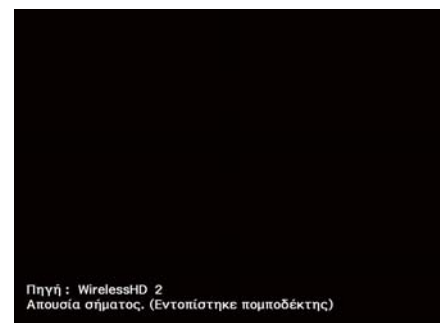


- 3** Αφού επιλέξετε την οθόνη στόχου, περιμένετε για μια στιγμή.

Η προβαλλόμενη εικόνα αλλάζει.

 Η οθόνη που δεν λαμβάνει σήμα εικόνας εμφανίζεται με μπλε ή μαύρο χρώμα.

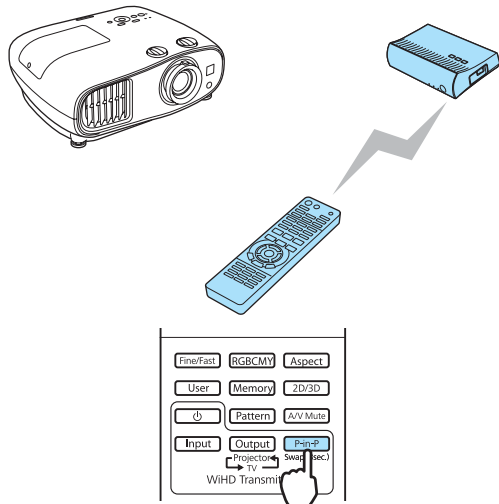
Π.χ.) Όταν δεν προβάλλονται εικόνες για τη συνδεδεμένη συσκευή στη θύρα HDMI2



Η συνδεδεμένη συσκευή AV δεν είναι ενεργοποιημένη ή τα καλώδια δεν έχουν συνδεθεί σωστά. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή AV είναι ενεργοποιημένη και ότι όλα τα απαραίτητα καλώδια για την προβολή είναι σωστά συνδεδεμένα.

Εμφάνιση ως υπο-οθόνη

- 1** Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter και έπειτα πατήστε το κουμπί **P-in-P**.



Εμφανίζει την υπο-οθόνη (μικρή οθόνη) για τη συνδεδεμένη συσκευή.

- 2** Κατά την εναλλαγή μεταξύ υπο-οθόνης και κύριας οθόνης (μεγάλη οθόνη), πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **P-in-P** (για 3 δευτερόλεπτα) έως ότου αλλάξει η οθόνη.

- 3** Για να κλείσετε την υπο-οθόνη, πατήστε ξανά το κουμπί **P-in-P**.

Η προβαλλόμενη εικόνα αλλάζει.



- Όταν εμφανίζεται η υπο-οθόνη, πατήστε το κουμπί **Input** για να αλλάξετε την εικόνα για την υπο-οθόνη.
- Όταν εμφανίζεται η υπο-οθόνη, πατήστε το κουμπί **Output** για να αλλάξετε τη θέση και το μέγεθος (μεγάλο ή μικρό) της υπο-οθόνης. Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί **Output**, η θέση εμφάνισης μετακινείται από κάτω δεξιά, πάνω δεξιά, πάνω αριστερά και κάτω αριστερά, δίνοντάς σας τη δυνατότητα να αλλάξετε το μέγεθος.



Χρήση της λειτουργίας Σύνδεση HDMI

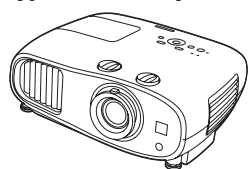
Λειτουργία σύνδεσης HDMI

Κατά τη σύνδεση μιας συσκευής AV που ανταποκρίνεται στα πρότυπα HDMI CEC στη θύρα HDMI του βιντεοπροβολέα, έχετε τη δυνατότητα να εκτελέσετε συνδεδεμένες λειτουργίες, όπως ενεργοποίηση σε σύνδεση και ρύθμιση του ήχου του συστήματος AV, από τηλεχειριστήριο. Επιπλέον, κατά την προβολή εικόνων σε WirelessHD, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία σύνδεσης HDMI (μόνο για το EH-TW6600W).



- Εφόσον η συσκευή AV πληροί τα πρότυπα HDMI CEC, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία σύνδεσης HDMI ακόμη και αν το ενδιάμεσο σύστημα AV δεν ανταποκρίνεται στα πρότυπα HDMI CEC.
- Μπορείτε να συνδέσετε ταυτόχρονα έως και 3 συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων που συμμορφώνονται με τα πρότυπα HDMI CEC.

Παράδειγμα σύνδεσης



Προβολέας



HDMI



Ενισχυτής



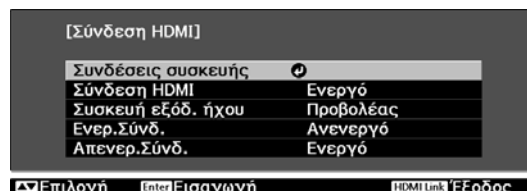
HDMI



Συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων κ.λπ.

Ρυθμίσεις σύνδεσης HDMI

Πατώντας το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο και ρυθμίζοντας την επιλογή **Σύνδεση HDMI** ως **Ενεργό**, μπορείτε να χειριστείτε τις ακόλουθες λειτουργίες.



Λειτουργία	Επεξήγηση
Ενεργ.Σύνδ.	Ενεργοποιεί τον βιντεοπροβολέα όταν το περιεχόμενο αναπαράγεται στη συνδεδεμένη συσκευή. Ή, ενεργοποιεί τη συνδεδεμένη συσκευή με την ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα.
Απενεργ.Σύνδ.	Απενεργοποιεί τη συνδεδεμένη συσκευή με την απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα. <ul style="list-style-type: none"> • Αυτή η λειτουργία είναι δυνατή μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία συνδέσμου ενεργοποίησης CEC στη συνδεδεμένη συσκευή. • Λάβετε υπόψη σας ότι ανάλογα με την κατάσταση της συνδεδεμένης συσκευής (για παράδειγμα, αν πραγματοποιεί εγγραφή), ενδέχεται να μην γίνει απενεργοποίηση.
Συσσκευή εξόδ. ήχου	Επιλέξτε τη συσκευή από την οποία πραγματοποιείται έξοδος ήχου. <p>Προβολέας: Πραγματοποιεί έξοδο ήχου από τα ενσωματωμένα ηχεία του βιντεοπροβολέα.</p> <p>Σύστημα AV: Πραγματοποιεί έξοδο ήχου από τον συμβατό με HDMI CEC ενισχυτή AV που είναι συνδεδεμένος στη θύρα HDMI.</p> <p>Πομπός WirelessHD*: Πραγματοποιεί έξοδο ήχου από ηχεία, π.χ. sound bar, που είναι συνδεδεμένα στη θύρα Optical Audio-Out του WirelessHD Transmitter.</p>

Λειτουργία	Επεξήγηση
Σύνδεσμος αλλαγής εισόδου	Αλλάζει την προέλευση εισόδου του βιντεοπροβολέα σε HDMI κατά την αναπαραγωγή περιεχομένου στη συνδεδεμένη συσκευή.
Λειτουργίες συνδεδεμένων συσκευών	Μπορείτε να εκτελέσετε λειτουργίες όπως Αναπαραγωγή, Διακοπή, Γρήγορη προώθηση, Επιστροφή, Επόμενο κεφάλαιο, Προηγούμενο κεφάλαιο και Παύση από το τηλεχειριστήριο του βιντεοπροβολέα.

* Εμφανίζεται μόνο το EH-TW6600W.



- Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία σύνδεσης HDMI, θα πρέπει να διαμορφώσετε τη συνδεδεμένη συσκευή. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τη συνδεδεμένη συσκευή για περισσότερες πληροφορίες.
- Ακόμη και όταν χρησιμοποιείτε το WirelessHD Transmitter με την επιλογή **Ενερ.Σύνδ.** ρυθμισμένη σε **Συσκευή -> PJ** ή **Αμφίδρομη**, εάν το **WirelessHD** έχει οριστεί σε **Ενεργό**, ενεργοποιείται επίσης και ο βιντεοπροβολέας όταν ενεργοποιείται η συσκευή AV που είναι συνδεδεμένη στο WirelessHD Transmitter (μόνο EH-TW6600W). ➔ **Ρυθμίσεις-Σύνδεση HDMI-Ενερ.Σύνδ.** [σελ.85](#)

Συνδέσεις συσκευής

Μπορείτε να ελέγξετε τις συνδεδεμένες συσκευές που είναι διαθέσιμες για σύνδεση HDMI και να επιλέξετε τη συσκευή από την οποία θέλετε να γίνει η προβολή της εικόνας. Οι συσκευές τις οποίες μπορείτε να ελέγξετε από τη σύνδεση HDMI ορίζονται αυτόματα ως επιλεγμένες συσκευές.

1

Πατήστε το κουμπί  και επιλέξτε **Συνδέσεις συσκευής**.

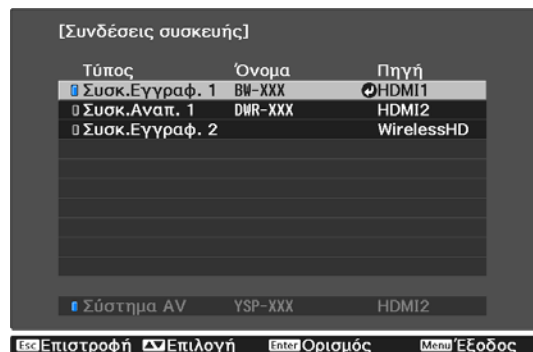
Εμφανίζεται η λίστα **Συνδέσεις συσκευής**.

Οι συσκευές με το τικκουάζ εικονίδιο στα αριστερά τους είναι συνδεδεμένες.

Εάν δεν είναι δυνατός ο προσδιορισμός του ονόματος της συσκευής το πεδίο παραμένει κενό.

2

Επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε να χειριστείτε χρησιμοποιώντας τη λειτουργία σύνδεσης HDMI.



- Αναγνωρίζεται μόνο ένας ενισχυτής AV. Αν συνδεθούν πολλοί ενισχυτές, εμφανίζεται ο ενισχυτής που αναγνωρίστηκε πρώτος.
- Εάν το καλώδιο δεν ανταποκρίνεται στα πρότυπα HDMI, η εκτέλεση των λειτουργιών δεν είναι δυνατή.
- Ορισμένες συνδεδεμένες συσκευές ή οι λειτουργίες των εν λόγω συσκευών ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά ακόμη και αν ανταποκρίνονται στα πρότυπα HDMI CEC. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τη συνδεδεμένη συσκευή για περισσότερες πληροφορίες.



Αναπαραγωγή δεδομένων εικόνας (παρουσίαση διαφανειών)

Συμβατά δεδομένα

Είναι δυνατή η προβολή με τη μορφή παρουσίασης διαφανειών των ακόλουθων τύπων αρχείων που είναι αποθηκευμένα σε συσκευές αποθήκευσης USB, όπως μνήμες USB, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές κ.λπ., οι οποίες είναι συνδεδεμένες στη θύρα USB (Τύπου A) του βιντεοπροβολέα.

Τύποι αρχείων συμβατοί με την παρουσίαση διαφανειών

Τύπος αρχείου (Επέκταση)	Σημειώσεις
.jpg	<ul style="list-style-type: none"> Οι εικόνες που χρησιμοποιούν τη λειτουργία χρώματος CMYK δεν είναι συμβατές. Οι εικόνες προοδευτικής μορφής δεν είναι συμβατές. Οι εικόνες με ανάλυση μεγαλύτερη από 8192 x 8192 δεν είναι συμβατές. Εξαιτίας των χαρακτηριστικών των αρχείων JPEG, οι εικόνες μπορεί να μην προβάλλονται καθαρά αν η συμπίεση είναι πολύ υψηλή.

Προσοχή

Συνδέστε τις ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB που προορίζεται για χρήση με τη συσκευή. Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο USB που παρέχεται με τα γυαλιά 3D σας.


Αναπαραγωγή Παρουσίαση

- 1 Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB.
Τα αρχεία εμφανίζονται ως μικρογραφίες.








Για το άνοιγμα ενός φακέλου, επιλέξτε το φάκελο και πατήστε το κουμπί .




Εάν οι μικρογραφίες των αρχείων δεν εμφανίζονται, πατήστε το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο για να αλλάξετε την προέλευση.





- 2 Επιλέξτε **Παρουσίαση**.

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά     για να επιλέξετε τη δυνατότητα **Παρουσίαση** από την κάτω δεξιά πλευρά της οθόνης και πατήστε το κουμπί .

Ξεκινά το Παρουσίαση.









- Για να κλείσετε το Παρουσίαση, αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Επιλέξτε μια εικόνα από τις μικρογραφίες και πατήστε το κουμπί  για τη μεγέθυνση της επιλεγμένης εικόνας.


Πατήστε τα κουμπιά   από το τηλεχειριστήριο κατά την προβολή μιας εικόνας σε μεγέθυνση για εναλλαγή μεταξύ των εικόνων. Μπορείτε επίσης να περιστρέψετε την εικόνα χρησιμοποιώντας τα κουμπιά  .

Ρυθμίσεις προβολής για αρχεία εικόνων και ρυθμίσεις λειτουργίας παρουσίασης

Μπορείτε να ορίσετε τη σειρά εμφάνισης αρχείων και τις λειτουργίες της παρουσίασης διαφανειών από την οθόνη "Επιλογή".






1 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά     για να τοποθετήσετε τον δρομέα του ποντικιού πάνω από τον φάκελο για τον οποίο θέλετε να ορίσετε τις συνθήκες εμφάνισης και πατήστε το κουμπί . Επιλέξτε τη δυνατότητα **Επιλογή** από το εμφανιζόμενο υπομενού και πατήστε το κουμπί .

2 Μόλις εμφανιστεί η οθόνη επιλογής, ορίστε κάθε ένα από τα στοιχεία.


Ενεργοποιήστε τις ρυθμίσεις τοποθετώντας τον κέρσορα στο στοιχείο που θέλετε και πατώντας το κουμπί .

Ο παρακάτω πίνακας δείχνει τις λεπτομέρειες για το κάθε στοιχείο.

Σειρά εμφάνισης	Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο εμφάνισης αρχείων Κατά όνομα ή Κατά ημερομ.
Σειρά ταξινόμησης	Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο ταξινόμησης αρχείων Αύξουσα σειρά ή Φθίνουσα σειρά .
Συνεχής αναπαραγωγή	Μπορείτε να επιλέξετε αν θα γίνει επανάληψη της αναπαραγωγής.
Χρόνος εναλλαγής οθόνης	Κατά την αναπαραγωγή μιας παρουσίασης, μπορείτε να ορίσετε τον χρόνο που θα προβάλλεται κάποιο αρχείο. Μπορείτε να ορίσετε χρονικό διάστημα από Ανενεργό (0) έως 60 δευτερόλεπτα. Εάν επιλέξετε τη δυνατότητα Ανενεργό , απενεργοποιείται η αυτόματη αναπαραγωγή.
Εφέ	Μπορείτε να ορίσετε τα εφέ που θα εμφανίζονται στην οθόνη κατά την εναλλαγή διαφανειών.

3 Μόλις ολοκληρώσετε την εφαρμογή των ρυθμίσεων, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά     για να τοποθετήσετε τον κέρσορα πάνω από το **OK** και πατήστε το κουμπί .

Γίνεται εφαρμογή των ρυθμίσεων.

Εάν δεν θέλετε να εφαρμοστούν οι ρυθμίσεις, τοποθετήστε τον κέρσορα στην επιλογή **Ακύρωση** και πατήστε το κουμπί .



Προβολή δύο διαφορετικών εικόνων χρησιμοποιώντας το Εικόνα σε εικόνα

Τύποι οθονών που μπορούν να εμφανιστούν ταυτόχρονα

Μπορούν να προβληθούν εικόνες από δύο διαφορετικές προελεύσεις, η μία στην κύρια οθόνη (μεγάλη οθόνη) και η άλλη στην υπο-οθόνη (μικρή οθόνη). Μπορείτε να δείτε την υπο-οθόνη ενώ κοιτάτε την κύρια οθόνη.



Συνδυασμοί πηγών εισόδου για την προβολή Εικόνα σε εικόνα

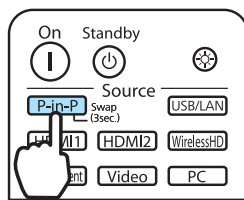
	HDMI1	HDMI2	WirelessHD*	Component	Video	PC
HDMI1	-	-	-	✓	✓	✓
HDMI2	-	-	-	✓	✓	✓
WirelessHD*	-	-	-	✓	✓	✓
Component	✓	✓	✓	-	-	-
Video	✓	✓	✓	-	-	-
PC	✓	✓	✓	-	-	-

* Μόνο για EH-TW6600W

Προβολή σε Εικόνα σε εικόνα

■ Εκκίνηση και τερματισμός της λειτουργίας Εικόνα σε εικόνα

Πατήστε το κουμπί **P-in-P** από το τηλεχειριστήριο ενώ ο βιντεοπροβολέας λειτουργεί.



Η τρέχουσα εικόνα εισόδου εμφανίζεται ως Εικόνα σε εικόνα.

Κύρια οθόνη: Η τρέχουσα εικόνα

Υπο-οθόνη: Η προέλευση που διαφέρει από την κύρια οθόνη

Πατήστε ξανά το κουμπί **P-in-P** για τον τερματισμό της προβολής Εικόνα σε εικόνα.

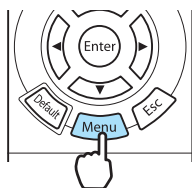


- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εμφάνιση Εικόνα σε εικόνα για προβολή εικόνων 3D.
- Μπορείτε να εναλλάσσετε ανάμεσα στην κύρια οθόνη και την υπο-οθόνη κρατώντας πατημένο το κουμπί **P-in-P**.
- Εάν η προέλευση εισόδου δεν υποστηρίζεται, δεν προβάλλεται τίποτα.
- Η λειτουργία Εικόνα σε εικόνα δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν το **Επεξεργ. εικόνων** έχει οριστεί ως **Γρήγορα** στο μενού **Σήμα**. ➡ **Σήμα-Σύνθ. Ρυθμίσεις -Επεξεργ. εικόνων** [σελ.82](#)

■ Αλλαγή των ρυθμίσεων Εικόνα σε εικόνα

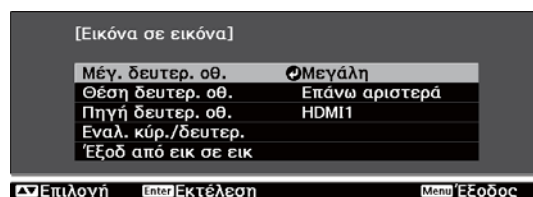
Χρησιμοποιήστε το μενού **Εικόνα σε εικόνα** για να αλλάξετε το μέγεθος ή τη θέση της υπο-οθόνης.

1 Πατήστε το κουμπί **Menu**.



Το μενού **Εικόνα σε εικόνα** εμφανίζεται απευθείας πατώντας το κουμπί **Menu** κατά τη διάρκεια της προβολής Εικόνα σε εικόνα.

2 Εφαρμόστε τις ρυθμίσεις που θέλετε για τις εμφανιζόμενες λειτουργίες.



Διαθέσιμες λειτουργίες στο μενού **Εικόνα σε εικόνα**

Λειτουργία	Επεξήγηση
Μέγ. δευτερ. οθ.	Επιλέγει το μέγεθος της υπο-οθόνης με τις επιλογές Μικρή και Μεγάλη .
Θέση δευτερ. οθ.	Επιλέγει τη θέση της υπο-οθόνης με τις επιλογές Επάνω δεξιά , Κάτω δεξιά , Επάνω αριστερά και Κάτω αριστερά .
Πηγή δευτερ. οθ.	Επιλέγει την προέλευση που εμφανίζεται στην υπο-οθόνη.
Εναλ. κύρ./δευτερ.	Αλλάζει την κύρια οθόνη και την υπο-οθόνη.
Έξοδ από εικ σε εικ	Γίνεται έξοδος από την προβολή Εικόνα σε εικόνα.



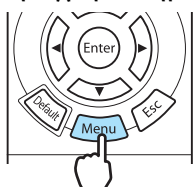
Λειτουργίες του Μενού Διαμόρφωση

Λειτουργίες του μενού Διαμόρφωση

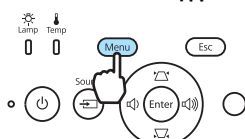
Από το μενού Διαμόρφωση, μπορείτε να εφαρμόσετε προσαρμογές και ρυθμίσεις για τις επιλογές "Σήμα", "Εικόνα" και ούτω καθεξής.

1 Πατήστε το κουμπί .

Τηλεχειριστήριο



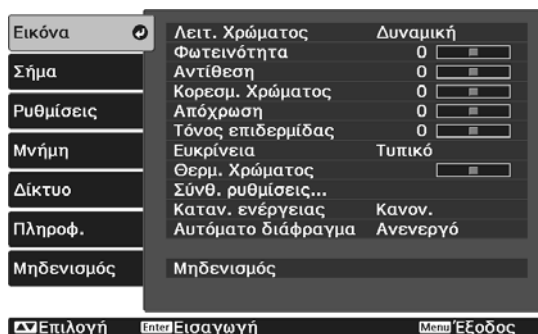
Πίνακας ελέγχου



Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση.

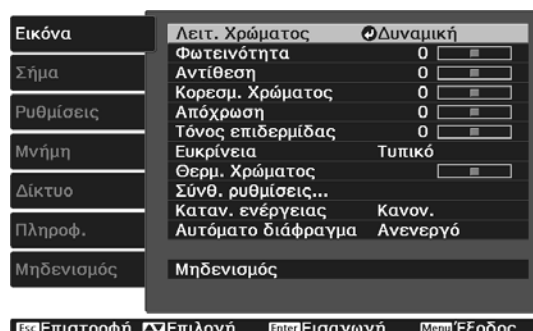
2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε το κορυφαίο μενού στην αριστερή πλευρά και κατόπιν το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Όταν επιλέγετε το μενού κορυφής στην αριστερή πλευρά, το υπομενού της δεξιάς πλευράς αλλάζει.



Η γραμμή στην κάτω πλευρά είναι ο οδηγός για τις διάφορες λειτουργίες.

3 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε το υπομενού στη δεξιά πλευρά και πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.



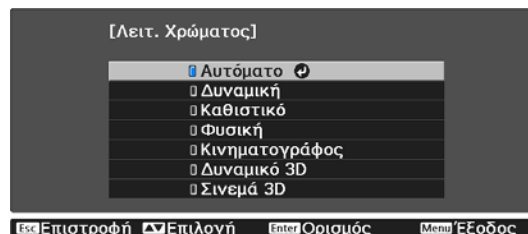
Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης για την επιλεγμένη λειτουργία.



4 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για την προσαρμογή των ρυθμίσεων.


Π.χ.) Γραμμή ρύθμισης




Π.χ.) Επιλογές




Πατήστε το κουμπί  σε κάποιο στοιχείο με αυτό το εικονίδιο  για να μεταβείτε στην οθόνη επιλογής για το εν λόγω στοιχείο.

Πατήστε το κουμπί  για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.

5 Πατήστε το κουμπί  για έξοδο από το μενού.



















Για στοιχεία που έχετε ρυθμίσει χρησιμοποιώντας τη γραμμή προσαρμογής, όπως για παράδειγμα το επίπεδο φωτεινότητας, μπορείτε να πατήσετε το κουμπί  ενώ εμφανίζεται η οθόνη προσαρμογής για την επαναφορά της προσαρμοσμένης τιμής στην προεπιλεγμένη.

Πίνακας του μενού Διαμόρφωση

Εάν δεν υπάρχει σήμα εισόδου εικόνας, δεν είναι δυνατή η προσαρμογή στοιχείων που αφορούν την εικόνα ή το σήμα από το μενού Διαμόρφωση. Λάβετε υπόψη σας ότι τα στοιχεία που εμφανίζονται για την εικόνα, το σήμα και οι υπόλοιπες πληροφορίες ποικίλλουν ανάλογα με το προβαλλόμενο σήμα εικόνας.

Μενού Εικόνα

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
Λειτ. Χρώματος	Αυτόματο, Δυναμική, Καθιστικό, Φυσική, Κινηματογράφος, Δυναμικό 3D, Σινεμά 3D		Επιλέξτε την ποιότητα εικόνας βάσει του περιβάλλοντος και της προβαλλόμενης εικόνας.  σελ.35
Φωτεινότητα* ¹			Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της εικόνας.
Αντίθεση* ¹			Ρυθμίζει την αντίθεση μεταξύ φωτός και σκιάς στην εικόνα. Αυξάνοντας την αντίθεση οι εικόνες γίνονται πιο ζωντανές.
Κορεσμ. Χρώματος* ^{1*2}			Ρυθμίζει τον κορεσμό χρώματος για τις εικόνες.
Απόχρωση* ^{1*2}			Προσαρμόζει την απόχρωση για τις εικόνες.
Τόνος επιδερμίδας* ¹			Προσαρμόζει τον τόνο της επιδερμίδας. Η εικόνα γίνεται πιο πράσινη κατά την επιλογή θετικής τιμής και πιο κόκκινη κατά την επιλογή αρνητικής.
Ευκρίνεια	Τυπικό		Ρυθμίζει την ευκρίνεια της εικόνας.
	Σύνθ. Ρυθμίσεις* ²	Βελτ. λεπτής γραμμής, Βελτ. παχιάς γραμμής, Βελτ.κατ/φης γραμμής, Βελτ. οριζ. γραμμής	 Ρυθμίζει την ευκρίνεια της εικόνας. Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για την προσαρμογή συγκεκριμένων περιοχών.  σελ.41
Θερμ. Χρώματος	-3 έως 6 (10 προσαυξήσεις)* ³		Προσαρμόζει την απόχρωση για τις εικόνες. Με την εισαγωγή υψηλής τιμής η απόχρωση της εικόνας τείνει προς το μπλε και με χαμηλές προς το κόκκινο.

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις			Επεξήγηση
Σύνθ. Ρυθμί- σεις	Γάμμα	2, 1, 0, -1, -2		Εκτελεί ρυθμίσεις για την τιμή γάμμα. Μπορείτε να επιλέξετε μια απόλυτη τιμή ή να προσαρμόσετε το γάμμα κοιτάζοντας το γράφημα.  σελ.38
		Προσαρμο- γή*4	Εμφάνιση γραφήμα- τος/οδηγού επιβε- βαίωσης, προσαρμογή χρωματικού τόνου	
		Μηδενισμός		
	RGB	Μετατόπιση R/G/B		Προσαρμόζει τη μετατόπιση και την ενί- σχυση για τα χρώματα R, G και B.  σελ.39
		Ενίσχυση R/G/B		
RGBCMY	R/G/B/C/M/Y	Απόχρωση, Καθαρότητα, Φωτεινότητα		Προσαρμόζει την απόχρωση, τον κορε- σμό και τη φωτεινότητα για τα χρώματα R, G, B, C, M και Y.  σελ.38
	EPSON Super White		Ενεργό, Ανενεργό	(Αυτό μπορεί να οριστεί μόνο εάν το Λειτ. Χρώματος έχει ρυθμιστεί σε Φυσική, Κινηματογράφος ή Σινεμά 3D και όταν γίνεται λήψη εισόδου σήματος από τη θύ- ρα HDMI1 ή HDMI2 ή από το WirelessHD.) Ορίστε αυτήν τη ρύθμιση ως Ενεργό εάν υπάρχει υπερέκθεση των λευκών περιο- χών στην εικόνα σας. Όταν έχει οριστεί σε Ενεργό , οι ρυθμίσεις Βίντεο HDMI είναι απενεργοποιημένες.
Καταν. ενέρ- γειας	Μεγάλο, Μεσαία, ECO			Μπορείτε να καθορίσετε τη φωτεινότητα της λυχνίας επιλέγοντας ανάμεσα σε τρεις ρυθμίσεις. Επιλέξτε τη λειτουργία ECO εάν οι προβαλλόμενες εικόνες είναι υπερβολι- κά φωτεινές. Όταν η λειτουργία ECO είναι επιλεγμένη, η κατανάλωση ενέργειας κατά την προβολή μειώνεται, όπως και ο θόρυ- βος από τον ανεμιστήρα.
Αυτόματο διά- φραγμα	Ανενεργό, Κανονικό, Υψηλή ταχύτ.			Μπορείτε να ορίσετε την ιχνηλασιμότητα της λειτουργίας για να προσαρμόζεται αυ- τόματα η ποσότητα του φωτός ανάλογα με τις αλλαγές στη φωτεινότητα της προβαλ- λόμενης εικόνας. Ορίστε την επιλογή Ανε- νεργό για να μην γίνεται ρύθμιση της φω- τεινότητας.  σελ.42
Μηδενισμός	Ναι, Όχι			Μπορείτε να επαναφέρετε όλες τις τιμές ρύθμισης της επιλογής Εικόνα στις προε- πιλεγμένες τιμές.








*1 Πατώντας το επάνω ή κάτω κουμπί στην οθόνη προσαρμογής, μπορείτε να μεταφερθείτε στο προηγούμενο ή το επόμενο μενού προσαρμογής.

*2 Αυτή η ρύθμιση δεν εμφανίζεται κατά την είσοδο σήματος εικόνας από υπολογιστή.


*3 Όταν το **Λειτ. Χρώματος** ορίζεται ως **Φυσική**, οι ρυθμίσεις αλλάζουν σε **5000K - 10000K**.

*4 Οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται για κάθε πηγή εισόδου ή Λειτ. Χρώματος.

Μενού Σήμα

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
Ρύθμιση 3D ^{*1}	Οθόνη 3D	Ενεργό, Ανενεργό	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία προβολής εικόνων 3D.  σελ.49
	Μετατροπή 2D σε 3D	Ανενεργό, Ασθενές, Μεσαία, Ισχυρό	Ρυθμίζει την ένταση του εφέ 3D κατά τη μετατροπή εικόνων 2D σε 3D.  σελ.57
	Μορφή 3D	Αυτόματο, Σε παράθεση, Πάνω και κάτω, 2D	Ορίζει τη μορφή 3D για το σήμα εισόδου. Όταν ορίζεται σε Αυτόματο , η μορφή αναγνωρίζεται αυτόματα.
	Βάθος 3D	-10 έως 10	Ρυθμίζει το βάθος για την εικόνα 3D.
	Διαγώνι μέγ οθόνης	60 έως 300	Ρυθμίζει το μέγεθος προβολής για την εικόνα 3D. Αντιστοιχίζοντας τη ρύθμιση αυτή με το πραγματικό μέγεθος μπορείτε να επιτύχετε το βέλτιστο εφέ 3D.
	Φωτεινότητα 3D	Χαμηλή, Μεσαία, Μεγάλο	Ρυθμίζει τη φωτεινότητα για την εικόνα 3D.
	Ανάποδα γυαλιά 3D	Ναι, Όχι	Αντιστρέφει το χρονισμό συγχρονισμού για το αριστερό/δεξί διάφραγμα των γυαλιών 3D και την αριστερή/δεξιά εικόνα. Ενεργοποιήστε αυτήν τη λειτουργία αν το εφέ 3D δεν εμφανίζεται σωστά.
	Ειδοπ. θέασ. 3D	Ενεργό, Ανενεργό	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη σημείωση που εμφανίζεται κατά την προβολή περιεχομένου 3D.
Λόγος διαστάσεων ^{*2}	Αυτόματο, Κανονικό, Πλήρης, Ζουμ		Επιλέγει το λόγο διαστάσεων.  σελ.36
Ιχνηλάτηση ^{*2 *3}	Ποικίλλει ανάλογα με το σήμα εισόδου.		Ρυθμίζει τις εικόνες υπολογιστή όταν εμφανίζονται σε αυτές κάθετες λωρίδες.
Συγχρονισμός ^{*2 *3}	0 έως 31		<p>Ρυθμίζει τις εικόνες υπολογιστή όταν τρεμοσβήνουν, είναι θαμπές ή εμφανίζουν παρεμβολές.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Η ρύθμιση των επιλογών Φωτεινότητα, Αντίθεση ή Ευκρίνεια μπορεί να κάνει τις εικόνες να τρεμοσβήνουν ή να είναι θαμπές. • Η ρύθμιση του συγχρονισμού μετά από τη ρύθμιση της ιχνηλάτησης σας επιτρέπει να εφαρμόσετε πιο ακριβείς ρυθμίσεις.
Θέση ^{*2 *4}	   		Ρυθμίζει τη θέση εμφάνισης προς τα πάνω, προς τα κάτω, προς τα αριστερά και προς τα δεξιά όταν λείπει ένα μέρος της εικόνας, ώστε να προβάλλεται ολόκληρη η εικόνα.

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
Αφ. πεπλ. μορ- φής* ²	Ανενεργό, Βίντεο, Ταινία/Αυτόμ.		(Αυτή η επιλογή μπορεί να οριστεί μόνο όταν γίνεται λήψη σήματος εισόδου από τη θύρα Video ή κατά τη λήψη σήματος εισόδου 480i, 576i ή 1080i από τις θύρες Component, HDMI1 ή HDMI2 ή από το WirelessHD.) Μετατρέπει το σήμα από interlace (i) σε προο- δευτική σάρωση (p) χρησιμοποιώντας την κα- τάλληλη μέθοδο για το σήμα εικόνας. <ul style="list-style-type: none">• Ανενεργό: Ιδανική επιλογή για εικόνες δυναμι- κής κίνησης.• Βίντεο: Ιδανική επιλογή για την προβολή γενι- κών εικόνων βίντεο.• Ταινία/Αυτόμ.: Εκτελείται η βέλτιστη μετατρο- πή για σήματα εισόδου ταινιών, γραφικών υπο- λογιστή και κινουμένων σχεδίων.
Ανίχνευση κίνησης* ² * ⁵	1 έως 5		Ορίζει την ταχύτητα κίνησης της εικόνας από 1 (αργή, για στατικές εικόνες) σε 5 (γρήγορη, για ταινίες). Αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση σε περίπτωση που η ποιότητα των στατικών εικόνων είναι χαμηλή ή οι ταινίες τρεμοπαίζουν.
Super- resolution* ⁵	0 έως 5		Μειώνει την έλλειψη ευκρίνειας που παρουσιάζ- εται στις άκρες της εικόνας όταν αυξάνεται η ανάλυση.  σελ.42
	Βελτίωση λεπτομ.	0 έως 100	Αυτή η ρύθμιση ενισχύει την αντίθεση για τη δη- μιουργία μιας εικόνας με ενισχυμένη υφή και υλι- κή υπόσταση. Όσο υψηλότερος είναι ο αριθμός, τόσο ισχυρότερη είναι η ενίσχυση από την πε- ριοχή περιγράμματος.  σελ.42
Αυτόματη ρύθ- μιση* ³	Ενεργό, Ανενεργό		Ρυθμίζει αν θα γίνεται αυτόματη προσαρμογή της εικόνας κατά την αλλαγή του σήματος εισ- όδου. Όταν ενεργοποιείται, διαμορφώνονται αυ- τόματα οι επιλογές Ιχνηλάτηση, Θέση και Συγ- χρονισμός.
Σύνθ. Ρυθμί- σεις	Μείωση θορύβου* ² * ⁵	Ανενεργό, 1, 2, 3	(Αυτό μπορεί να οριστεί μόνο όταν το Επεξεργ. εικόνων έχει οριστεί σε Άριστη .) Εξομαλύνει τις εικόνες που χαρακτηρίζονται από θόρυβο. Υπάρχουν τρεις καταστάσεις λειτουρ- γίας. Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση. Συνιστάται να ρυθμίζετε τη συγκεκριμένη λει- τουργία σε Ανενεργό κατά την προβολή πηγών εικόνας στις οποίες ο θόρυβος είναι πολύ χαμη- λός, όπως τα DVD.
	Επίπεδο ρύθμισης * ²	0%, 7,5%	(Αυτή η ρύθμιση είναι εφικτή κατά τη λήψη σή- ματος NTSC ή component video από τη θύρα Video.) Αλλάξτε τη ρύθμιση κατά τη χρήση συσκευών με διαφορετικό επίπεδο μαύρου (Επίπεδο ρύθμι- σης) όπως προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για την κορεατική αγορά. Ελέγξτε τις προδιαγραφές της συνδεδεμένης συσκευής σας πριν από την αλλαγή αυτής της ρύθμισης.

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
(Σύνθ. Ρυθμίσεις)	Υπερσάρωση* ² * ⁵	Αυτόματο, Ανενεργό, 2%, 4%, 6%, 8%	Αλλάζει την αναλογία εικόνας εξόδου (το εύρος της εικόνας προβολής). <ul style="list-style-type: none"> • Ανενεργό, 2 έως 8%: Ρυθμίζει το εύρος της εικόνας. Εάν επιλεγεί η δυνατότητα Ανενεργό γίνεται προβολή κάθε εύρους. Ανάλογα με το σήμα της εικόνας μπορεί να παρατηρήσετε την εμφάνιση θορύβου στο επάνω και το κάτω τμήμα της εικόνας. • Αυτόματο: Αυτό μπορεί να οριστεί μόνο κατά τη λήψη σήματος εισόδου από τη θύρα HDMI1 ή HDMI2, ή από το WirelessHD. Η ρύθμιση μπορεί να οριστεί αυτόματα σε Ανενεργό ή 8% ανάλογα με το σήμα εισόδου.
	Βίντεο HDMI* ²	Αυτόματο, Κανονικό, Εκτεταμένο	(Αυτή η ρύθμιση μπορεί να γίνει μόνο όταν το EPSON Super White έχει οριστεί ως Ανενεργό .) Όταν η ρύθμιση έχει οριστεί σε Αυτόματο , το επίπεδο βίντεο για το σήμα εισόδου DVD στη θύρα HDMI1 ή HDMI2 του βιντεοπροβολέα εντοπίζεται και ορίζεται αυτόματα. Εάν προκύψουν προβλήματα χαμηλής έκθεσης ή υπερέκθεσης όταν η ρύθμιση έχει οριστεί σε Αυτόματο , ρυθμίστε το επίπεδο βίντεο του βιντεοπροβολέα έτσι ώστε να συμφωνεί με το επίπεδο βίντεο στη συσκευή αναπαραγωγής DVD. Η συσκευή αναπαραγωγής DVD μπορεί να οριστεί σε "Κανονικό" ή "Επέκταση". Η επιλογή Αυτόματο δεν εμφανίζεται κατά τη σύνδεση στη θύρα DVI συνδεδεμένης συσκευής.
	Επεξεργ. εικόνων* ⁵	Άριστη, Γρήγορα	Εκτελεί επεξεργασία για τη βελτίωση της ποιότητας εικόνας ή της ταχύτητας απόκρισης.  σελ.44
Μηδενισμός	Ναι, Όχι		Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις για την επιλογή Σήμα εκτός από τις ρυθμίσεις Διαγώνι μέγ οθόνης, Ειδοπ. θέας. 3D, Λόγος διαστάσεων και Επεξεργ. εικόνων , στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

*1 Αυτή η ρύθμιση εμφανίζεται μόνο κατά την είσοδο σήματος εικόνας HDMI1, HDMI2 ή WirelessHD. (Το WirelessHD αφορά μόνο το EH-TW6600W.)

*2 Οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται για κάθε τύπο προέλευσης ή σήματος εισόδου.

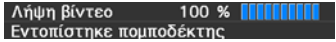

*3 Αυτή η ρύθμιση εμφανίζεται μόνο κατά την είσοδο σήματος εικόνας PC.







*4 Αυτή η ρύθμιση εμφανίζεται μόνο κατά την είσοδο σήματος εικόνας Component, PC ή Video.



*5 Αυτή η ρύθμιση εμφανίζεται μόνο κατά την είσοδο σήματος εικόνας Component, HDMI1, HDMI2, Video ή WirelessHD (το WirelessHD είναι μόνο για το EH-TW6600W).

Μενού Ρυθμίσεις



Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις			Επεξήγηση
Οριζ./Κάθ. Τραπ.	Κάθετο Τραπέζιο	-60 έως 60		Πραγματοποιεί διόρθωση κάθετης τραπεζοειδούς παραμόρφωσης keystone.  σελ.32
	Οριζόντιο Τραπέζιο	-60 έως 60		Πραγματοποιεί διόρθωση οριζόντιας τραπεζοειδούς παραμόρφωσης keystone.  σελ.32
Ήχος	Ένταση	Ένταση	0 έως 40	Ρυθμίζει την ένταση του ήχου.
	Αντιστροφή ήχου	Ενεργό, Ανενεργό		Ορίζει αν θα γίνει ή όχι αντιστροφή του αριστερού και του δεξιού καναλιού εξόδου ήχου. Ορίστε τη δυνατότητα σε Ενεργό όταν ο βιντεοπροβολέας είναι αναρτημένος σε οροφή και χρησιμοποιείτε τα εσωτερικά του ηχεία.
Σύνδεση HDMI	Συνδέσεις συσκευής	-		Εμφανίζει τη λίστα των συνδεδεμένων συσκευών από τις θύρες HDMI1 ή HDMI2 ή από το WirelessHD*.
	Σύνδεση HDMI	Ενεργό, Ανενεργό		Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία σύνδεσης HDMI.
	Συσκευή εξόδ. ήχου	Προβολέας, Σύστημα AV, Πομπός WirelessHD*		Ορίζει από ποια συσκευή θα πραγματοποιείται έξοδος ήχου όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία σύνδεσης HDMI.  σελ.73
	Ενερ.Σύνδ.	Ανενεργό, Αμφίδρομη, Συσκευή -> PJ, PJ -> Συσκευή		Ορίζει τη λειτουργία της σύνδεσης κατά την ενεργοποίηση. Επιλέξτε την ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα όταν γίνεται αναπαραγωγή περιεχομένου σε συνδεδεμένη συσκευή (Αμφίδρομη ή Συσκευή -> PJ) ή την ενεργοποίηση της συνδεδεμένης συσκευής κατά την ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα (Αμφίδρομη ή PJ -> Συσκευή).
	Απενερ.Σύνδ.	Ενεργό, Ανενεργό		Ορίζει αν θα γίνεται απενεργοποίηση των συνδεδεμένων συσκευών κατά την απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα.

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
WirelessHD*	Συνδέσεις συσκευής	-	Προβάλλει τη λίστα των διαθέσιμων συσκευών WirelessHD που μπορείτε να συνδέσετε.
	WirelessHD	Ενεργό, Ανενεργό	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία WirelessHD.
	Λήψη βίντεο		Το Λήψη βίντεο υποδεικνύει την κατάσταση σύνδεσης με το WirelessHD Transmitter. Όταν ο βιντεοπροβολέας είναι συνδεδεμένος στο WirelessHD Transmitter και λαμβάνει σήμα εικόνας, εμφανίζεται το Εντοπίστηκε πομποδέκτης.
	Λειτουργία WiHD	Πλήρης, Δυναμική	Ορίζει τη λειτουργία σύνδεσης των συσκευών WirelessHD.
	Μηδενισμός	Ναι, Όχι	Επαναφέρει τις ρυθμίσεις WirelessHD στις προεπιλεγμένες τιμές τους. Λάβετε υπόψη σας ότι ακόμη και αν επαναφέρετε τον βιντεοπροβολέα, δεν γίνεται επαναφορά των ρυθμίσεων WirelessHD Transmitter. Για να εκτελέσετε επαναφορά στο WirelessHD Transmitter, πατήστε το κουμπί Setup στη βάση για 5 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.  σελ.59

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
Ρύθμιση κλει- δώματος	Κλείδ. ασφ. παιδιών	Ενεργό, Ανενεργό	<p>Αυτή η ρύθμιση κλειδώνει το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου του προβολέα ώστε να αποφευχθεί ή ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα κατά λάθος από τα παιδιά. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη συσκευή όταν είναι κλειδωμένη κρατώντας πατημένο το κουμπί  για περίπου τρία δευτερόλεπτα. Εξακολουθείτε να μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή χρησιμοποιώντας το κουμπί  ή να εκτελείτε λειτουργίες με το τηλεχειριστήριο, ως συνήθως.</p> <p>Σε περίπτωση που αλλαχθεί, η ρύθμιση ενεργοποιείται μετά από την απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα και την ολοκλήρωση της διαδικασίας ψύξης.</p> <p>Λάβετε υπόψη σας ότι ακόμη και όταν η λειτουργία Κλείδ. ασφ. παιδιών έχει οριστεί ως Ενεργό, ο βιντεοπροβολέας εξακολουθεί να ενεργοποιείται όταν συνδεθεί το καλώδιο τροφοδοσίας, εάν η επιλογή Απευθείας Ενεργ. έχει οριστεί ως Ενεργό.</p>
	Κλειδ Λειτουργ	Ενεργό, Ανενεργό	<p>Όταν έχει οριστεί ως Ενεργό, όλα τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου εκτός από το  απενεργοποιούνται. Το εικονίδιο  εμφανίζεται στην οθόνη σε περίπτωση που πατηθεί κάποιο κουμπί. Για ξεκλείδωμα, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου για τουλάχιστον 7 δευτερόλεπτα.</p> <p>Σε περίπτωση που αλλαχθεί, αυτή η ρύθμιση ενεργοποιείται μόλις κλείσετε το μενού Διαμόρφωση.</p>

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις	Επεξήγηση
Προβολή	Πρόσθια, Πρόσθια/Οροφή, Οπίσθια, Οπίσθια/Οροφή	<p>Αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση ανάλογα με τον τρόπο εγκατάστασης του βιντεοπροβολέα.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Πρόσθια: Επιλέξτε αν η προβολή γίνεται μπροστά από την οθόνη. • Πρόσθια/Οροφή: Επιλέξτε αν η προβολή γίνεται μπροστά από την οθόνη με τη συσκευή αναρτημένη στην οροφή. • Οπίσθια: Επιλέξτε αν η προβολή γίνεται σε οπίσθια οθόνη από την πίσω πλευρά. • Οπίσθια/Οροφή: Επιλέξτε αν η προβολή γίνεται σε οπίσθια οθόνη από την πίσω πλευρά όταν ο βιντεοπροβολέας είναι αναρτημένος στην οροφή.
Κουμπί χρήστη	Μετατροπή 2D σε 3D, Καταν. ενέργειας, Πληροφ.	<p>Επιλέξτε ένα στοιχείο του μενού Διαμόρφωση για αντιστοίχιση με το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο. Πατώντας το κουμπί, εμφανίζεται η οθόνη επιλογής/ρύθμισης του αντίστοιχου στοιχείου μενού, όπου μπορείτε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις με το πάτημα ενός κουμπιού.</p>
Εικόνα σε εικόνα	-	<p>Εκκινεί την προβολή Εικόνα σε εικόνα.  σελ.77</p>

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
Λειτουργία	Απευθείας Ενεργ.	Ενεργό, Ανενεργό	Μπορείτε να ρυθμίσετε τον βιντεοπροβολέα ώστε η προβολή να ξεκινά μόλις γίνεται σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας, χωρίς να απαιτείται η χρήση κουμπιών. Λάβετε υπόψη σας ότι όταν αυτή η ρύθμιση έχει οριστεί σε Ενεργό , η προβολή ξεκινά μετά από την επαναφορά της ενέργειας μετά από διακοπή ρεύματος σε περίπτωση που το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο.
	Λειτ. Ύπνου	Ανενεργό, 5λεπτά, 10λεπτά, 20λεπτά	Εάν παρέλθει το καθορισμένο χρονικό διάστημα και δεν υπάρχει σήμα εισόδου, ο βιντεοπροβολέας απενεργοποιείται αυτόματα και εισέρχεται σε λειτουργία αναμονής. Όταν η ρύθμιση οριστεί σε Ανενεργό , ο βιντεοπροβολέας δεν εισέρχεται ποτέ σε κατάσταση αδράνειας. Όταν η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση αδράνειας, πατήστε το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο ή το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου για την έναρξη της προβολής.
	Φωτισμός	Ενεργό, Ανενεργό	Ρυθμίστε αυτήν την επιλογή σε Ανενεργό εάν το φως από τις ενδεικτικές λυχνίες του πίνακα ελέγχου σας ενοχλεί όταν παρακολουθείτε ταινία σε σκοτεινό χώρο.
	Έξοδος σκανδάλης	Ενεργό, Ανενεργό	Ρυθμίστε την Έξοδο σκανδάλης ώστε η ενεργή κατάσταση και λοιπά του βιντεοπροβολέα να επικοινωνεί με τις εξωτερικές συσκευές. Αν έχει οριστεί σε Ανενεργό , δεν πραγματοποιείται έξοδος τάσης από τη θύρα Trigger Out. Αν έχει οριστεί σε Ενεργό , δεν πραγματοποιείται έξοδος τάσης από τη θύρα Trigger Out όταν ο βιντεοπροβολέας είναι ενεργοποιημένος. Αν αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση, η νέα ρύθμιση θα εφαρμοστεί την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε τον βιντεοπροβολέα.
	Λειτ. Μεγ. Υψομ.	Ενεργό, Ανενεργό	Ρυθμίστε αυτήν την επιλογή σε Ενεργό εάν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα σε υψόμετρο μεγαλύτερο από 1500 μέτρα.

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
Εναλ.	Μήνυμα	Ενεργό, Ανενεργό	Ορίζει αν θα εμφανίζονται ή όχι τα ακόλουθα μηνύματα (Ενεργό ή Ανενεργό). <ul style="list-style-type: none"> • Ονόματα στοιχείων για σήματα εικόνας, λειτουργίες χρώματος, λόγου πλευρών και φόρτωση μνήμης. • Εάν η εσωτερική θερμοκρασία αυξάνεται όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου ή εάν εντοπιστεί μη υποστηριζόμενο σήμα.
	Εμφάνιση φόντου	Μαύρο, Μπλε, Λογότυπο	Επιλέγει την κατάσταση οθόνης όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου εικόνας.
	Οθόνη έναρξης	Ενεργό, Ανενεργό	Ορίζει αν θα εμφανίζεται ή όχι η οθόνη έναρξης κατά την εκκίνηση της προβολής (Ενεργό ή Ανενεργό). Σε περίπτωση που αλλαχθεί, η ρύθμιση ενεργοποιείται μετά από την απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα και την ολοκλήρωση της διαδικασίας ψύξης.
	Επιβεβ. Αναμονής	Ενεργό, Ανενεργό	Ορίζει αν θα εμφανίζεται ή όχι το μήνυμα επιβεβαίωσης θέσης σε κατάσταση αναμονής (Ενεργό ή Ανενεργό).  σελ.29
Ευθυγράμ πίνακα	Ευθυγράμ πίνακα	Ενεργό, Ανενεργό	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το Ευθυγράμ πίνακα .
	Επιλέξτε χρώμα	R, B	Επιλέξτε το χρώμα για διόρθωση.
	Χρώμα μοτίβου	R/G/B, R/G, G/B	Επιλέξτε το μοτίβο που θα χρησιμοποιηθεί για τη διόρθωση.
	Έναρξη προσαρμογών	-	Ξεκινά το Ευθυγράμ πίνακα .  σελ.43
	Μηδενισμός	Ναι, Όχι	Επαναφέρει την τιμή διόρθωσης.
Γλώσσα	-		Επιλέγει τη γλώσσα εμφάνισης.
Μηδενισμός	Ναι, Όχι		Όλες οι τιμές προσαρμογής για τις Ρυθμίσεις επαναφέρονται στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, εκτός από τις ακόλουθες. <ul style="list-style-type: none"> • Αντιστροφή ήχου • Συσκευή εξόδ. ήχου • Ενερ.Σύνδ. • Απενερ.Σύνδ. • Προβολή • Κουμπί χρήστη • Λειτ. Μεγ. Υψομ. • Γλώσσα

* Εμφανίζεται μόνο το EH-TW6600W.

Μενού Μνήμη

Λειτουργία	Επεξήγηση
Φόρτωση μνήμης	Φορτώνει τις ρυθμίσεις που αποθηκεύτηκαν με χρήση της λειτουργίας Αποθήκευση μνήμης . ➡ σελ.47 Αυτή η δυνατότητα δεν είναι δυνατό να επιλεγεί αν δεν έχετε αποθηκεύσει ρυθμίσεις με τη λειτουργία Αποθήκευση μνήμης .
Αποθήκευση μνήμης	Αποθηκεύει ορισμένες ρυθμίσεις για την Εικόνα και το Σήμα στη μνήμη. ➡ σελ.46
Διαγραφή μνήμης	Διαγράφει τις ρυθμίσεις που έχετε αποθηκεύσει στη μνήμη αλλά δεν χρειάζεστε πλέον. ➡ σελ.47
Μετονομασία μνήμης	Μετονομάζει μια αποθηκευμένη μνήμη. ➡ σελ.48

Μενού Δίκτυο

Λειτουργία	Επεξήγηση
Πληρ δικτ - Ασύρ LAN	Εμφανίζει τα παρακάτω στοιχεία κατάστασης ρύθμισης δικτύου. <ul style="list-style-type: none"> • Λειτουργία σύνδεσης • Ασύρματο σύστημα LAN • Επίπεδο κεραίας • Όνομα βιντ/λέα • SSID • DHCP • Διεύθυνση IP • Μάσκα υποδικτύου • Διεύθυνση πύλης • Διεύθυνση MAC • Κωδικός περιοχής*
Σε ρύθμιση παραμέτρων δικτύου	Σας μεταφέρει στο μενού ρύθμισης παραμέτρων δικτύου. ➡ σελ.92

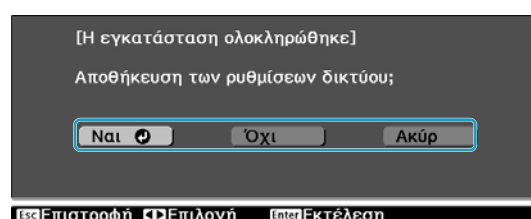
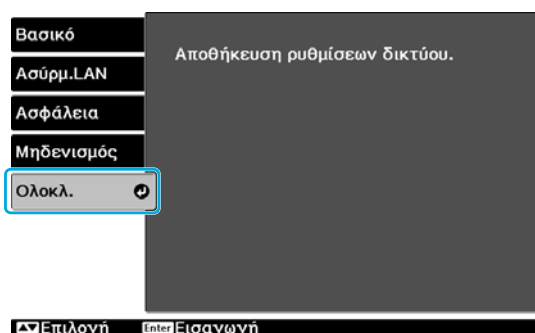
* Αυτό εμφανίζει τις διαθέσιμες πληροφορίες περιοχής στη Μονάδα ασύρματου LAN σας. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επικοινωνήστε μαζί μας στην εξής διεύθυνση. ➡ [Κατάλογος διευθύνσεων διεθνούς εγγύησης βιντεοπροβολών Epson](#)

Σημειώσεις σχετικά με τις λειτουργίες του μενού Δίκτυο

Όταν επιλέγετε το μενού Δίκτυο, οι καρτέλες του μενού αλλάζουν.










Οι βασικές ενέργειες είναι ίδιες με αυτές του μενού Διαμόρφωση.

Ωστόσο, κατά την έξοδο από το μενού πρέπει να επιλέξετε το **Η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε** και στη συνέχεια να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.



Ναι:	Αποθήκευση των ρυθμίσεων και έξοδος από το μενού Δίκτυο.
Όχι:	Έξοδος από το μενού Δίκτυο χωρίς αποθήκευση των ρυθμίσεων.
Ακύρωση:	Συνεχίζει να εμφανίζει το μενού Δίκτυο.

Λειτουργίες εικονικού πληκτρολογίου

Το μενού Δίκτυο εμφανίζει ένα εικονικό πληκτρολόγιο όταν απαιτείται εισαγωγή αλφαριθμητικών χαρακτήρων κατά την εγκατάσταση. Πατήστε τα κουμπιά     στο τηλεχειριστήριο ή τα κουμπιά     στον πίνακα ελέγχου για να επιλέξετε τα πλήκτρα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για εισαγωγή. Επιλέξτε **Finish** για να επιβεβαιώσετε την εισαγωγή ή **Ακύρωση** για να την ακυρώσετε.






Πλήκτρο CAPS :	Ορίζει και εναλλάσσει ανάμεσα στους πεζούς και κεφαλαίους χαρακτήρες.
Πλήκτρο SYM1/2 :	Ορίζει και εναλλάσσει τα πλήκτρα συμβόλων.

Μενού Βασικό

Λειτουργία	Επεξήγηση
Όν. βιντεοπρ	Εμφανίζει το μοναδικό όνομα που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση του βιντεοπροβολέα στο δίκτυο. Κατά την επεξεργασία, μπορείτε να εισαγάγετε έως 16 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες του ενός byte.

Ασύρματο LAN

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις	Επεξήγηση
Ισχύς ασύρματ. LAN	Ενεργό, Ανενεργό	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιείται ή όχι (Ενεργό/Ανενεργό) το ασύρματο LAN. Επιλέγοντας Ανενεργό αποφεύγετε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση από εξωτερικούς χρήστες.
Λειτουργία σύνδεσης	Γρήγορη, Για προχωρ.	Ορίζει μια λειτουργία σύνδεσης ασύρματου LAN. Γρήγορη: Ο βιντεοπροβολέας παρέχει ένα σημείο πρόσβασης. Συνδέστε έναν υπολογιστή ή ένα smartphone απευθείας στον βιντεοπροβολέα. Για προχωρ.: Εάν έχετε δημιουργήσει ήδη ένα περιβάλλον ασύρματου LAN, συνδέστε τον βιντεοπροβολέα στο υπάρχον σημείο πρόσβασης.
Κανάλι	1ch, 6ch, 11ch	(Αυτό μπορεί να οριστεί μόνο όταν το Λειτουργία σύνδεσης έχει οριστεί σε Γρήγορη .) Επιλέξτε το εύρος συχνοτήτων που χρησιμοποιείται για το ασύρματο LAN.

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις	Επεξήγηση
SSID	-	(Αυτό μπορεί να οριστεί μόνο όταν το Λειτουργία σύνδεσης έχει οριστεί σε Για προχωρ..) Εισαγάγετε ένα SSID. Εάν υπάρχει καθορισμένο SSID στο σύστημα ασύρματου LAN στο οποίο συμμετέχει ο βιντεοπροβολέας, εισαγάγετε το εν λόγω SSID. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες του ενός byte.
Αναζ.σημείου πρόσβ.	-	(Αυτό μπορεί να οριστεί μόνο όταν το Λειτουργία σύνδεσης έχει οριστεί σε Για προχωρ..) Το  υποδεικνύει το τρέχον σημείο πρόσβασης. Το  υποδεικνύει το σημείο πρόσβασης με ενεργοποιημένη ασφάλεια. Εάν επιλέξετε το σημείο πρόσβασης με ενεργοποιημένη ασφάλεια, θα μεταφερθείτε στο μενού Ασφάλεια.  σελ.93
Ρυθμίσεις IP (Αυτό μπορεί να οριστεί μόνο όταν το Λειτουργία σύνδεσης έχει οριστεί σε Για προχωρ..)	DHCP	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιείται ή όχι (Ενεργό/Ανενεργό) το DHCP. Εάν χρησιμοποιείτε την παρακάτω διεύθυνση, ορίστε την τιμή σε Ανενεργό .
	Διεύθυνση IP	Καταχωρήστε τη διεύθυνση IP του βιντεοπροβολέα. Οι ακόλουθες διευθύνσεις IP δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 έως 255.255.255.255 (όπου x ένας αριθμός μεταξύ 0 και 255)
	Μάσκα υποδικτύου	Καταχωρήστε τη μάσκα υποδικτύου του βιντεοπροβολέα. Οι ακόλουθες μάσκες υποδικτύου δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν. 0.0.0.0, 255.255.255.255
	Διεύθυνση πύλης	Καταχωρήστε τη διεύθυνση IP πύλης του βιντεοπροβολέα. Οι ακόλουθες διευθύνσεις πύλης δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 έως 255.255.255.255 (όπου x ένας αριθμός μεταξύ 0 και 255)
Ένδειξη SSID	Ενεργό, Ανενεργό	Επιλέξτε αν θα εμφανίζεται ή όχι (Ενεργό/Ανενεργό) το SSID στην οθόνη αναμονής LAN.
Εμφάνιση διεύθυνσης IP	Ενεργό, Ανενεργό	Επιλέξτε αν θα εμφανίζεται ή όχι (Ενεργό/Ανενεργό) η διεύθυνση IP στην οθόνη αναμονής LAN.


Μενού Ασφάλεια

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις	Επεξήγηση
Ασφάλεια	Ανενεργό, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK	Ρυθμίζει το σύστημα ασφαλείας. Στην επιλογή Γρήγορη , μπορείτε να επιλέξετε το WPA2-PSK . Στην επιλογή Για προχωρ.. , μπορείτε να επιλέξετε το WPA2-PSK/WPA/WPA2-PSK .
Φράση πρόσβ.	-	Εισαγάγετε μια φράση πρόσβασης. Η φράση πρόσβασης μπορεί να αποτελείται από 8 έως και 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες του ενός byte, με διάκριση πεζών-κεφαλαίων. Για να είστε βέβαιοι για την ασφάλεια, σας συνιστούμε να την αλλάζετε κατά καιρούς.

Μενού Μηδενισμού

Λειτουργία	Επεξήγηση
Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου.	Επαναφέρει όλες τις τιμές ρυθμίσεων για την επιλογή Δίκτυο στις προεπιλεγμένες τιμές.

☐ Μενού Πληροφ.

Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις	Επεξήγηση
Πληροφορ. προβολέα	Ώρες λειτ. λάμπας	Εμφανίζει τον συνολικό χρόνο λειτουργίας της λάμπας.
	Πηγή	Εμφανίζει το όνομα της πηγής για το συνδεδεμένο εξοπλισμό από τον οποίο εκτελείται η προβολή τη δεδομένη στιγμή.
	Σήμα εισόδου	Εμφανίζει το σήμα εισόδου.
	Ανάλυση	Εμφανίζει την ανάλυση.
	Λειτουργ. σάρωσης	Εμφανίζει τη λειτουργία σάρωσης.
	Ρυθμός ανανέωσης	Εμφανίζει το ρυθμό ανανέωσης.
	Μορφή 3D	Εμφανίζει τη μορφή 3D του σήματος εισόδου κατά τη διάρκεια της προβολής 3D (Συσώρευση καρτέ, Σε παράθεση ή Πάνω και κάτω).
	Πληρ. Συγχρ.	Εμφανίζει τις πληροφορίες σήματος εικόνας. Αυτές οι πληροφορίες ενδέχεται να χρειαστούν σε περίπτωση που απαιτείται συντήρηση.
	Βαθύ χρώμα	Εμφανίζει το βαθύ χρώμα.
	Σήμα βίντεο	Εμφανίζει τον τύπο του σήματος της συσκευής βίντεο που είναι συνδεδεμένη στη θύρα Video.
	Κατάσταση	Πρόκειται για πληροφορίες σχετικές με σφάλματα που προέκυψαν στο βιντεοπροβολέα. Αυτές οι πληροφορίες ενδέχεται να χρειαστούν σε περίπτωση που απαιτείται συντήρηση.
	Αριθμός σειράς	Εμφανίζει το σειριακό αριθμό του βιντεοπροβολέα.
	Event ID	Εμφανίζει το αρχείο καταγραφής σφαλμάτων της εφαρμογής.  σελ.109
Έκδοση	Main	Εμφανίζει την έκδοση του υλικολογισμικού του βιντεοπροβολέα.
	Video	
	Video2	





☐ Μενού Μηδενισμού

Λειτουργία	Επεξήγηση
Μηδενισμός Όλων	Επαναφέρει όλα τα στοιχεία από το μενού Διαμόρφωση στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους. Τα ακόλουθα στοιχεία δεν επανέρχονται στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους: Ευθυγράμμιση πίνακα, Ώρες λειτ. λάμπας, Γλώσσα, Δίκτυο, Μνήμη.
Μηδενισμός Μνήμης	Διαγράφει όλες τις ρυθμίσεις που αποθηκεύτηκαν χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Αποθήκευση μνήμης.

Λειτουργία	Επεξήγηση
Μηδεν.ωρών λειτ.λάμπας	Επαναφέρει τον συνολικό χρόνο χρήσης της λάμπας σε 0 H . Εκτελέστε επαναφορά όταν αντικαθιστάτε τη λάμπα.

Μενού Εικόνα σε εικόνα

Εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί  κατά την προβολή Εικόνα σε εικόνα.





Λειτουργία	Μενού/Ρυθμίσεις		Επεξήγηση
Εικόνα σε εικόνα	Μέγ. δευτερ. οθ.	Μικρή, Μεγάλη	Αλλάζει το μέγεθος της υπο-οθόνης.  σελ.78
	Θέση δευτερ. οθ.	Επάνω δεξιά/Κάτω δεξιά/Επάνω αριστερά/Κάτω αριστερά	Αλλάζει τη θέση της υπο-οθόνης.
	Πηγή δευτερ. οθ.	HDMI1, HDMI2, WirelessHD*, Συστατικό, Βίντεο, PC	Επιλέγει την προέλευση που εμφανίζεται ως υπο-οθόνη.  σελ.78
	Εναλ. κύρ./δευτερ.		Αλλάζει την κύρια οθόνη και την υπο-οθόνη.  σελ.78
	Έξοδ από εικ σε εικ		Γίνεται έξοδος από την προβολή Εικόνα σε εικόνα.  σελ.78

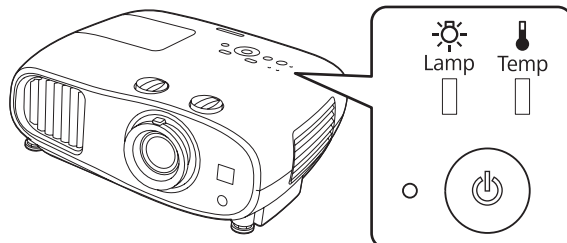
* Εμφανίζεται μόνο το EH-TW6600W.



Επίλυση προβλημάτων

Ερμηνεία των ενδεικτικών λυχνιών













Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του βιντεοπροβολέα από τα εικονίδια ,  (ενδεικτικές λυχνίες λειτουργίας),  και  του πίνακα ελέγχου που ανάβουν και αναβοσβήνουν.

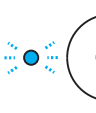


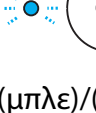
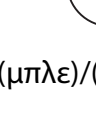
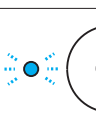


Ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα για να ελέγξετε την κατάσταση του βιντεοπροβολέα και τον τρόπο αντιμετώπισης των προβλημάτων που υποδεικνύουν οι ενδεικτικές λυχνίες.

■ Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας κατά την ύπαρξη σφάλματος/προειδοποίησης








 : Αναμμένο  : Αναβοσβήνει  : Κατάσταση διατηρείται  : Σβηστό

Ενδεικτικές λυχνίες	Κατάσταση	Λύση
     (μπλε)/(πορτοκαλί)	Αντικατ. λάμπας	Πρέπει να αντικαταστήσετε τη λάμπα σας. Αντικαταστήστε τη λάμπα με μια καινούρια το συντομότερο δυνατό.  σελ.114 Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη λάμπα σε αυτήν την κατάσταση ενδέχεται να εκραγεί.
     (μπλε)/(πορτοκαλί)	Προειδ. υψηλής θερμ.	Μπορείτε να συνεχίσετε την προβολή. Αν η θερμοκρασία ανέλθει ξανά σε εξαιρετικά υψηλά επίπεδα, η προβολή σταματά αυτόματα. <ul style="list-style-type: none"> Εάν ο προβολέας είναι εγκατεστημένος δίπλα σε τοίχο, βεβαιωθείτε ότι υπάρχουν τουλάχιστον 20 εκατοστά μεταξύ του τοίχου και της σχισμής εξαερισμού του βιντεοπροβολέα. Αν το φίλτρο αέρα είναι φραγμένο, καθαρίστε το.  σελ.110



Ενδεικτικές λυχνίες	Κατάσταση	Λύση
 (μπλε)/(πορτοκαλί)	Εσωτερικό σφάλμα	Υπήρξε κάποιο πρόβλημα στη λειτουργία του βιντεοπροβολέα. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της περιοχής σας ή στο πλησιέστερο κέντρο επισκευής Epson. ➡ Κατάλογος διευθύνσεων διεθνούς εγγύησης βιντεοπροβολέων Epson
 (μπλε)/(πορτοκαλί)	Σφάλμα ανεμιστήρα Σφάλμα αισθητήρα	
 (μπλε)/(πορτοκαλί)	Αυτ.σφάλμα διαφρ.	
 (μπλε)/(πορτοκαλί)	Σφ.ενέργ.(σταθ.τάσ.)	
 (μπλε)/(πορτοκαλί)	Σφάλμα λάμπας Αποτυχία λάμπας	Προέκυψε κάποιο πρόβλημα με τη λάμπα ή απέτυχε η ενεργοποίηση. <ul style="list-style-type: none"> Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ελέγξτε αν τυχόν η λάμπα είναι ραγισμένη. ➡ σελ.114 Αν δεν είναι ραγισμένη, επανατοποθετήστε τη λάμπα και θέστε σε λειτουργία το βιντεοπροβολέα. Εάν η επανατοποθέτηση της λάμπας δεν επιδιορθώσει το πρόβλημα ή αν η λάμπα είναι ραγισμένη, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της περιοχής σας ή στο πλησιέστερο κέντρο επισκευής Epson. ➡ Κατάλογος διευθύνσεων διεθνούς εγγύησης βιντεοπροβολέων Epson Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα της λάμπας έχει κλείσει σωστά.
 (μπλε)/(πορτοκαλί)	Σφάλμα υψηλής θερμ. (Υπερθέρμανση)	Η εσωτερική θερμοκρασία είναι υπερβολικά υψηλή. <ul style="list-style-type: none"> Η λάμπα σβήνει αυτόματα και η προβολή σταματά. Περιμένετε περίπου πέντε λεπτά. Μόλις σταματήσει ο ανεμιστήρας, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Εάν ο προβολέας είναι εγκατεστημένος δίπλα σε τοίχο, βεβαιωθείτε ότι υπάρχουν τουλάχιστον 20 εκατοστά μεταξύ του τοίχου και της σχισμής εξαερισμού του βιντεοπροβολέα. Αν το φίλτρο αέρα είναι φραγμένο, καθαρίστε το. ➡ σελ.110 Εάν η επανενεργοποίηση δεν επιλύσει το πρόβλημα, διακόψτε τη χρήση του βιντεοπροβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της περιοχής σας ή στο πλησιέστερο κέντρο επισκευής Epson. ➡ Κατάλογος διευθύνσεων διεθνούς εγγύησης βιντεοπροβολέων Epson Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε υψόμετρο ίσο ή ανώτερο των 1500 μέτρων, ορίστε τη ρύθμιση Λειτ. Μεγ. Υψομ. σε Ενεργό. ➡ Ρυθμίσεις - Λειτουργία - Λειτ. Μεγ. Υψομ. σελ.85

■ Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας κατά την κανονική λειτουργία

■ : Αναμμένο ■ : Αναβοσβήνει □ : Σβηστό

Ενδεικτικές λυχνίες	Κατάσταση	Λύση
	Κατάσταση αναμονής	Όταν πατάτε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο ή το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου, η προβολή ξεκινά μετά από ένα σύντομο διάστημα αναμονής.
 (μπλε)	Προθέρμανση σε εξέλιξη	Η προθέρμανση ολοκληρώνεται σε 30 δευτερόλεπτα περίπου. Η λειτουργία απενεργοποίησης δεν είναι διαθέσιμη κατά την προθέρμανση του βιντεοπροβολέα.
	Ψύξη σε εξέλιξη	Όλες οι λειτουργίες είναι απενεργοποιημένες κατά τη λειτουργία ψύξης του βιντεοπροβολέα. Ο προβολέας εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής μόλις η ψύξη ολοκληρωθεί. Σε περίπτωση που το καλώδιο τροφοδοσίας αποσυνδεθεί κατά τη διάρκεια της ψύξης, περιμένετε έως ότου η λάμπα έχει κρυώσει αρκετά (περίπου 10 λεπτά), επανασυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και πατήστε το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο ή το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου.
 (μπλε)	Προβολή σε εξέλιξη	Ο βιντεοπροβολέας λειτουργεί κανονικά.



- Υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας, οι ενδεικτικές λυχνίες  και  είναι απενεργοποιημένες.
- Όταν η λειτουργία **Φωτισμός** έχει οριστεί ως **Ανενεργό**, όλες οι ενδεικτικές λυχνίες είναι απενεργοποιημένες υπό κανονικές συνθήκες προβολής. ➡ **Ρυθμίσεις - Λειτουργία - Φωτισμός** [σελ.85](#)

Σε περίπτωση που οι ενδεικτικές λυχνίες δεν βοηθούν

■ Ελέγξτε το πρόβλημα





Ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα για να δείτε αν το πρόβλημά σας αναφέρεται και μεταβείτε στην κατάλληλη σελίδα για πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό του προβλήματος.

Πρόβλημα		Σελίδα
Προβλήματα με τις εικόνες	Δεν εμφανίζεται καμία εικόνα	σελ.100
	Η προβολή δεν ξεκινά, η περιοχή προβολής είναι μαύρη ή μπλε.	
	Οι κινούμενες εικόνες που προβάλλονται από υπολογιστή δεν εμφανίζονται	σελ.100
	Εμφανίζεται η ένδειξη "Δεν υποστηρίζεται."	σελ.100
	Εμφανίζεται η ένδειξη "Χωρίς σήμα" .	σελ.101
	Οι εικόνες είναι θολές ή χωρίς εστίαση	σελ.101
	Οι εικόνες εμφανίζουν παρεμβολές ή παραμόρφωση	σελ.102
	Η εικόνα υπερβαίνει τα όρια (μεγάλη) ή είναι μικρή ή προβάλλεται μόνο ένα τμήμα της	σελ.102
	Τα χρώματα της εικόνας δεν είναι σωστά Η συνολική εικόνα έχει κοκκινωπή ή πρασινωπή απόχρωση, οι εικόνες είναι ασπρόμαυρες ή τα χρώματα εμφανίζονται θαμπά.*	σελ.102
	Οι εικόνες είναι σκοτεινές	σελ.103
	Η προβολή σταματά αυτόματα	σελ.103
Προβλήματα κατά την έναρξη της προβολής	Ο βιντεοπροβολέας δεν ενεργοποιείται	σελ.103
Προβλήματα με το τηλεχειριστήριο	Το τηλεχειριστήριο δεν ανταποκρίνεται	σελ.104
Προβλήματα με τον πίνακα ελέγχου.	Δεν είναι δυνατή η πραγματοποίηση ρυθμίσεων στον πίνακα ελέγχου	σελ.104
Προβλήματα με τη λειτουργία 3D	Δεν είναι δυνατή η σωστή προβολή σε 3D	σελ.105
	Η εικόνα 3D μεγεθύνεται και εμφανίζεται εκτός των ορίων	σελ.105
Προβλήματα με το HDMI	Η σύνδεση HDMI δεν λειτουργεί	σελ.105
	Το όνομα της συσκευής δεν εμφανίζεται στις συνδέσεις συσκευών.	σελ.106
Προβλήματα με το WirelessHD	Δεν είναι δυνατή η προβολή εικόνων WirelessHD	σελ.106
	Ο ήχος WirelessHD δεν μεταδίδεται σωστά	σελ.107
	Παρεμβολή, αλλοίωση ή διακοπή εμφανίζεται στην Ασύρματη σύνδεση HD	σελ.107
Προβλήματα με συσκευές αποθήκευσης USB	Δεν εκκινείται η παρουσίαση διαφανειών	σελ.108
Άλλα προβλήματα	Δεν ακούγεται ήχος ή η ένταση του ήχου είναι πολύ χαμηλή	σελ.108
	Δεν είναι δυνατή η σύνδεση ενός δικτύου μέσω ασύρματου LAN	σελ.108

* Εφόσον η αναπαραγωγή των χρωμάτων διαφέρει μεταξύ των οθονών και των οθονών υγρών κρυστάλλων των υπολογιστών, η εικόνα που προβάλλεται από τον βιντεοπροβολέα και οι χρωματικοί τόνοι που εμφανίζονται στην οθόνη ενδέχεται να μην ταιριάζουν απόλυτα, αλλά αυτό δεν αποτελεί σφάλμα.

■ Προβλήματα με τις εικόνες


Δεν εμφανίζεται καμία εικόνα

Έλεγχος	Λύση
Είναι ενεργοποιημένος ο βιντεοπροβολέας;	Πατήστε το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο ή το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου.
Είναι συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας;	Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
Οι ενδεικτικές λυχνίες είναι σβηστές;	Αποσυνδέστε και στη συνέχεια επανασυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα. Βεβαιωθείτε ότι ο βιντεοπροβολέας λαμβάνει ισχύ πατώντας το κουμπί τροφοδοσίας μετά τη σύνδεση.
Υπάρχει σήμα εικόνας εισόδου;	Βεβαιωθείτε ότι η συνδεδεμένη συσκευή είναι ενεργοποιημένη. Όταν η επιλογή Μήνυμα έχει οριστεί ως Ενεργό από το μενού Διαμόρφωση, εμφανίζονται μηνύματα σχετικά με το σήμα εικόνας.  Ρυθμίσεις - Εναλ. - Μήνυμα σελ.85
Έχει διακοπεί η τροφοδοσία του ενισχυτή AV;	Αν υπάρχει συνδεδεμένος ενισχυτής AV, ελέγξτε την τροφοδοσία του ενισχυτή AV.
Γίνεται αποστολή σήματος εικόνας από τη συσκευή;	Ελέγξτε αν γίνεται αποστολή σήματος εικόνας από τη συνδεδεμένη συσκευή.
Είναι σωστές οι ρυθμίσεις του μενού Διαμόρφωση;	Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις.  Μηδενισμός - Μηδενισμός Όλων σελ.94
(Μόνο κατά την προβολή σήματα εικόνων υπολογιστή) Η σύνδεση έγινε ενώ ο βιντεοπροβολέας ή ο υπολογιστής ήταν ήδη ενεργοποιημένος;	Αν η σύνδεση γίνει όταν ο βιντεοπροβολέας ή ο υπολογιστής έχει ήδη τεθεί σε λειτουργία, ενδέχεται να μην λειτουργεί το πλήκτρο (πλήκτρο λειτουργιών) που αλλάζει το σήμα εικόνας του υπολογιστή σε εξωτερική έξοδο. Απενεργοποιήστε τον συνδεδεμένο υπολογιστή και ενεργοποιήστε τον ξανά.


Οι κινούμενες εικόνες δεν εμφανίζονται

Έλεγχος	Λύση
(Μόνο κατά την προβολή σήματα εικόνων υπολογιστή) Έχει οριστεί το σήμα εικόνας του υπολογιστή ώστε να μεταδίδεται στην εξωτερική έξοδο και στην έξοδο οθόνης υγρών κρυστάλλων ταυτόχρονα;	Ανάλογα με τις προδιαγραφές του υπολογιστή, οι κινούμενες εικόνες ενδέχεται να μην εμφανίζονται όταν ο υπολογιστής έχει ρυθμιστεί ώστε να μεταδίδει την εικόνα στην εξωτερική έξοδο και στην έξοδο της οθόνης υγρών κρυστάλλων παράλληλα. Αλλάξτε αυτή τη ρύθμιση ώστε το σήμα της εικόνας να μεταδίδεται μόνο στην εξωτερική έξοδο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές του υπολογιστή σας, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τον υπολογιστή.

Εμφανίζεται το μήνυμα "**Δεν υποστηρίζεται.**".

Έλεγχος	Λύση
(Μόνο κατά την προβολή σήματα εικόνων υπολογιστή) Η ανάλυση και η συχνότητα του σήματος εικόνας αντιστοιχούν στην κατάσταση λειτουργίας;	Ελέγξτε το σήμα εικόνας εισόδου στην περιοχή Ανάλυση από το μενού Διαμόρφωση και βεβαιωθείτε ότι αντιστοιχεί στην ανάλυση του βιντεοπροβολέα.  σελ.118

Εμφανίζεται το μήνυμα "Χωρίς σήμα".

Έλεγχος	Λύση
Τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα;	Βεβαιωθείτε ότι όλα τα απαραίτητα καλώδια για την προβολή είναι σωστά συνδεδεμένα. 🖱️ σελ.20
Είναι επιλεγμένη η σωστή θύρα εισόδου εικόνας;	Αλλάξτε την εικόνα με τα κουμπιά πηγής από το τηλεχειριστήριο ή το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου. 🖱️ σελ.28
Είναι ενεργοποιημένος η συνδεδεμένη συσκευή;	Ενεργοποιήστε τη συσκευή.
(Μόνο κατά την προβολή σήματα εικόνων υπολογιστή) Τα σήματα εικόνας μεταδίδονται στο βιντεοπροβολέα;	<p>Αλλάξτε την επιλογή ώστε το σήμα εικόνας να έχει οριστεί σε εξωτερική έξοδο και όχι μόνο στην οθόνη υγρών κρυστάλλων του υπολογιστή. Σε ορισμένα μοντέλα, όταν τα σήματα εικόνας μεταδίδονται εξωτερικά, δεν εμφανίζονται πλέον στην οθόνη υγρών κρυστάλλων.</p> <p>Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές του υπολογιστή σας, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τον υπολογιστή.</p> <p>Αν η σύνδεση εκτελείται όταν ο βιντεοπροβολέας ή ο υπολογιστής έχει ήδη τεθεί σε λειτουργία, ενδέχεται να μην λειτουργεί το πλήκτρο Fn (πλήκτρο λειτουργιών) που αλλάζει το σήμα εικόνας του υπολογιστή σε εξωτερική έξοδο. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τον βιντεοπροβολέα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τα ξανά.</p>

Τραπεζοειδής παραμόρφωση της παραλλόμενης εικόνας

Έλεγχος	Λύση
Έχει προσαρμοστεί η τραπεζοειδής παραμόρφωση εντός του εύρους διόρθωσης;	Αν πραγματοποιείται προβολή εικόνας εκτός του εύρους διόρθωσης, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η πλήρης διόρθωση της τραπεζοειδούς παραμόρφωσης. Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα οριζόντια και σε όσο το δυνατόν μεγαλύτερη απόσταση μπροστά από την οθόνη και, στη συνέχεια, ρυθμίστε τη θέση της προβολής χρησιμοποιώντας το πλήκτρο μετακίνησης του φακού. 🖱️ σελ.15

Οι εικόνες είναι θολές ή χωρίς εστίαση

Έλεγχος	Λύση
Έχετε προσαρμόσει την εστίαση;	Προσαρμόστε την εστίαση. 🖱️ σελ.30
Έχει τοποθετηθεί το κάλυμμα του φακού;	Αφαιρέστε το κάλυμμα του φακού.
Ο βιντεοπροβολέας βρίσκεται στη σωστή απόσταση;	Ελέγξτε τη συνιστώμενη κλίμακα προβολής. 🖱️ σελ.17

Έλεγχος	Λύση
Έχει σχηματιστεί συμπυκνωμένη υγρασία πάνω στο φακό;	Αν ο βιντεοπροβολέας μεταφερθεί ξαφνικά από ένα ψυχρό σε ένα θερμό περιβάλλον ή αν υπάρξει μια απότομη αλλαγή της θερμοκρασίας περιβάλλοντος, ενδέχεται να σχηματιστεί συμπυκνωμένη υγρασία πάνω στην επιφάνεια του φακού και οι εικόνες να εμφανίζονται θολές. Αφήστε το βιντεοπροβολέα στο χώρο για περίπου μία ώρα προτού τον χρησιμοποιήσετε. Σε περίπτωση που ο βιντεοπροβολέας είναι υγρός από συμπυκνωμένη υγρασία, απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και περιμένετε ορισμένο διάστημα.

Οι εικόνες εμφανίζουν παρεμβολές ή παραμόρφωση

Έλεγχος	Λύση
Τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα;	Βεβαιωθείτε ότι όλα τα απαραίτητα καλώδια για την προβολή είναι σωστά συνδεδεμένα. 🖱️ σελ.20
Χρησιμοποιείται καλώδιο προέκτασης;	Αν χρησιμοποιείται καλώδιο προέκτασης, οι ηλεκτρικές παρεμβολές ενδέχεται να επιδρούν αρνητικά στα σήματα.
(Μόνο κατά την προβολή σήματα εικόνων υπολογιστή) Είναι σωστές οι ρυθμίσεις Συγχρονισμός και Ιχνηλάτηση ;	Ο βιντεοπροβολέας χρησιμοποιεί αυτόματες λειτουργίες προσαρμογής ώστε η προβολή να γίνεται στη βέλτιστη κατάσταση. Ωστόσο, ανάλογα με το σήμα, ορισμένες ρυθμίσεις ενδέχεται να μην προσαρμοστούν σωστά ακόμη και μετά την εφαρμογή διορθώσεων. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις Ιχνηλάτηση και Συγχρονισμός από το μενού Διαμόρφωση. 🖱️ Σήμα - Ιχνηλάτηση/Συγχρονισμός σελ.82
(Μόνο κατά την προβολή σήματα εικόνων υπολογιστή) Είναι επιλεγμένη η σωστή ανάλυση;	Ρυθμίστε τον υπολογιστή ώστε τα σήματα που μεταδίδονται να είναι συμβατά με το βιντεοπροβολέα. 🖱️ σελ.118

Τμήμα της εικόνας υπερβαίνει τα όρια (μεγάλη) ή είναι μικρή

Έλεγχος	Λύση
Είναι επιλεγμένος η σωστός Λόγος διαστάσεων ;	Πατήστε το κουμπί Aspect και επιλέξτε την επιλογή για το στοιχείο Λόγος διαστάσεων που αντιστοιχεί με το σήμα εισόδου. 🖱️ Σήμα - Λόγος διαστάσεων σελ.82
Έχει ρυθμιστεί σωστά η Θέση της εικόνας;	Προσαρμόστε τη ρύθμιση Θέση από το μενού Διαμόρφωση. 🖱️ Σήμα - Θέση σελ.82
(Μόνο κατά την προβολή σήματα εικόνων υπολογιστή) Είναι επιλεγμένη η σωστή ανάλυση;	Ρυθμίστε τον υπολογιστή ώστε τα σήματα που μεταδίδονται να είναι συμβατά με το βιντεοπροβολέα. 🖱️ σελ.118

Τα χρώματα της εικόνας δεν είναι σωστά

Έλεγχος	Λύση
Τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα;	Βεβαιωθείτε ότι όλα τα απαραίτητα καλώδια για την προβολή είναι σωστά συνδεδεμένα. 🖱️ σελ.20 Για τις θύρες Video και Component, βεβαιωθείτε ότι το βύσμα σύνδεσης έχει το ίδιο χρώμα με τη θύρα του καλωδίου. 🖱️ σελ.20

Έλεγχος	Λύση
Έχει ρυθμιστεί σωστά η αντίθεση;	Προσαρμόστε τη ρύθμιση Αντίθεση από το μενού Διαμόρφωση. 🖱️ Εικόνα - Αντίθεση σελ.80
Έχει ρυθμιστεί σωστά το χρώμα;	Προσαρμόστε τη ρύθμιση Σύνθ. Ρυθμίσεις από το μενού Διαμόρφωση. 🖱️ Εικόνα - Σύνθ. Ρυθμίσεις σελ.80
(Μόνο κατά την προβολή εικόνων από συσκευή βίντεο) Έχουν ρυθμιστεί σωστά ο κορεσμός χρώματος και ο τόνος;	Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις Κορεσμ. Χρώματος και Απόχρωση από το μενού Διαμόρφωση. 🖱️ σελ.80

Οι εικόνες είναι σκοτεινές

Έλεγχος	Λύση
Η φωτεινότητα εικόνας έχει ρυθμιστεί σωστά;	Προσαρμόστε τη ρύθμιση Φωτεινότητα από το μενού Διαμόρφωση. 🖱️ Εικόνα - Φωτεινότητα σελ.80
Έχει ρυθμιστεί σωστά η αντίθεση;	Προσαρμόστε τη ρύθμιση Αντίθεση από το μενού Διαμόρφωση. 🖱️ Εικόνα - Αντίθεση σελ.80
Μήπως πρέπει να αντικαταστήσετε τη λάμπα;	Όταν πλησιάζει ο καιρός που η λάμπα πρέπει να αντικατασταθεί, οι εικόνες γίνονται πιο σκοτεινές και η ποιότητα των χρωμάτων υποβαθμίζεται. Μόλις συμβεί αυτό, αντικαταστήστε τη λάμπα με μία καινούρια. 🖱️ σελ.114

Η προβολή σταματά αυτόματα

Έλεγχος	Λύση
Είναι ενεργοποιημένη η Λειτ. Ύπνου ;	Εάν παρέλθει το καθορισμένο χρονικό διάστημα και δεν υπάρχει σήμα εισόδου, η λάμπα σβήνει αυτόματα και ο βιντεοπροβολέας εισέρχεται σε λειτουργία αναμονής. Γίνεται επαναφορά του βιντεοπροβολέα από την κατάσταση αναμονής με το πάτημα του κουμπιού ⓘ από το τηλεχειριστήριο ή του κουμπιού ⏻ από τον πίνακα ελέγχου. Εάν δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την Λειτ. Ύπνου , αλλάξτε τη ρύθμιση σε Ανενεργό . 🖱️ Ρυθμίσεις - Λειτουργία - Λειτ. Ύπνου σελ.85

■ Προβλήματα κατά την έναρξη της προβολής

Ο βιντεοπροβολέας δεν ενεργοποιείται

Έλεγχος	Λύση
Είναι ενεργοποιημένη η συσκευή;	Πατήστε το κουμπί ⓘ από το τηλεχειριστήριο ή το κουμπί ⏻ από τον πίνακα ελέγχου.
Είναι η επιλογή Κλείδ. ασφ. παιδιών ρυθμισμένη σε Ενεργό ;	Όταν η λειτουργία Κλείδ. ασφ. παιδιών έχει οριστεί ως Ενεργό από το μενού Διαμόρφωση, κρατήστε πατημένο το κουμπί ⏻ από τον πίνακα ελέγχου για περίπου τρία δευτερόλεπτα ή εκτελέστε λειτουργίες από το τηλεχειριστήριο. 🖱️ Ρυθμίσεις - Ρύθμιση κλειδώματος - Κλείδ. ασφ. παιδιών σελ.85

Έλεγχος	Λύση
Οι ενδεικτικές λυχνίες ανάβουν και σβήνουν όταν ακουμπάτε το καλώδιο τροφοδοσίας;	Απενεργοποιήστε τον βιντεοπροβολέα και κατόπιν αποσυνδέστε και συνδέστε εκ νέου το καλώδιο τροφοδοσίας του βιντεοπροβολέα. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να υπάρχει, σταματήστε να χρησιμοποιείτε το βιντεοπροβολέα, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της περιοχής σας ή το πλησιέστερο κέντρο παροχής πληροφοριών για βιντεοπροβολείς. ➡ Κατάλογος διευθύνσεων διεθνούς εγγύησης βιντεοπροβολέων Epson


■ Προβλήματα με το τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο δεν ανταποκρίνεται

Έλεγχος	Λύση
Η φωτοεκπέμπουσα περιοχή του τηλεχειριστηρίου είναι στραμμένη προς τον απομακρυσμένο δέκτη;	Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς τον απομακρυσμένο δέκτη. Ελέγξτε, επίσης, την εμβέλεια λειτουργίας. ➡ σελ.25
Το τηλεχειριστήριο είναι σε μεγάλη απόσταση από το βιντεοπροβολέα;	Ελέγξτε την εμβέλεια λειτουργίας. ➡ σελ.25
Το τηλεχειριστήριο είναι εκτεθειμένο στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή στο έντονο φως από λάμπες φθορισμού;	Εγκαταστήστε το βιντεοπροβολέα σε χώρο όπου το τηλεχειριστήριο δεν θα είναι εκτεθειμένο στο έντονο φως.
Έχει γίνει σωστή τοποθέτηση των μπαταριών; Μήπως οι μπαταρίες έχουν εξασθενήσει τελείως;	Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί σωστά ή αντικαταστήστε τις με καινούριες, αν απαιτείται. ➡ σελ.25
Το τηλεχειριστήριο είναι στραμμένο προς το WirelessHD Transmitter όταν πατάτε το κουμπί ελέγχου WiHD Transmitter; (μόνο για το EH-TW6600W)	Βεβαιωθείτε ότι έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς το WirelessHD Transmitter όταν χρησιμοποιείτε το κουμπί ελέγχου WiHD Transmitter στο τηλεχειριστήριο. ➡ σελ.67


■ Προβλήματα με τον πίνακα ελέγχου.

Δεν είναι δυνατή η πραγματοποίηση ρυθμίσεων στον πίνακα ελέγχου

Έλεγχος	Λύση
Είναι η επιλογή Κλειδ Λειτουργ ρυθμισμένη σε Ενεργό ;	Εάν η επιλογή Κλειδ Λειτουργ έχει οριστεί ως Ενεργό από το μενού Διαμόρφωση, είναι απενεργοποιημένα όλα τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου εκτός από το κουμπί  . Μπορείτε να εκτελέσετε τις λειτουργίες που θέλετε από το τηλεχειριστήριο. ➡ Ρυθμίσεις - Ρύθμιση κλειδώματος - Κλειδ Λειτουργ σελ.85

■ Προβλήματα με τη λειτουργία 3D

Δεν είναι δυνατή η σωστή προβολή σε 3D

Έλεγχος	Λύση
Είναι ενεργοποιημένα τα γυαλιά 3D;	Ενεργοποιήστε τα γυαλιά 3D.
Προβάλλεται κάποια εικόνα 3D;	Αν ο βιντεοπροβολέας προβάλλει εικόνα 2D ή αν εμφανιστεί κάποιο σφάλμα στο βιντεοπροβολέα που εμποδίζει την προβολή της εικόνας 3D, δεν μπορείτε να δείτε εικόνες 3D ακόμη και αν φοράτε γυαλιά 3D.
Η εικόνα εισόδου είναι τεχνολογίας 3D;	Βεβαιωθείτε ότι η εικόνα εισόδου είναι συμβατή με την τεχνολογία 3D. Δεδομένου ότι οι περισσότερες τηλεοπτικές εκπομπές δεν περιέχουν σήμα μορφής 3D, η λήψη 3D πρέπει να οριστεί χειροκίνητα.
Έχει οριστεί η Θόνη 3D σε Ανενεργό ;	Εάν η λειτουργία Θόνη 3D έχει οριστεί ως Ανενεργό από το μενού Διαμόρφωση, ο βιντεοπροβολέας δεν μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία 3D κατά την είσοδο εικόνας 3D. Πατήστε το κουμπί  . ➡ Σήμα - Ρύθμιση 3D - Θόνη 3D σελ.82
Έχει επιλεγεί η σωστή μορφή 3D;	Ο βιντεοπροβολέας επιλέγει αυτόματα την κατάλληλη μορφή 3D, αλλά αν η εικόνα 3D δεν εμφανίζεται σωστά, χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα Μορφή 3D από το μενού Διαμόρφωση για να επιλέξετε διαφορετική μορφή. ➡ Σήμα - Ρύθμιση 3D - Μορφή 3D σελ.82
Γίνεται η προβολή εντός της εμβέλειας λήψης;	Ελέγξτε την εμβέλεια εντός της οποίας μπορούν να επικοινωνήσουν τα γυαλιά 3D με το βιντεοπροβολέα και πραγματοποιήστε την προβολή εντός της καθορισμένης εμβέλειας. ➡ σελ.53
Η σύζευξη έχει πραγματοποιηθεί σωστά;	Για τη σύζευξη, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο χρήσης για τα γυαλιά 3D.
Υπάρχουν στο χώρο άλλες συσκευές που προκαλούν παρεμβολές ραδιοκυμάτων;	Όταν χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα άλλες συσκευές με το ίδιο εύρος συχνότητας (2,4 GHz), όπως π.χ. συσκευές επικοινωνίας Bluetooth, ασύρματο LAN (IEEE802.11b/g) ή φούρνοι μικροκυμάτων, μπορεί να εμφανιστούν παρεμβολές ραδιοκυμάτων, να διακοπεί η εικόνα ή να μην είναι δυνατή η επικοινωνία. Μην χρησιμοποιείτε το βιντεοπροβολέα κοντά σε αυτές τις συσκευές.


Η εικόνα 3D μεγεθύνεται και εμφανίζεται εκτός των ορίων

Έλεγχος	Λύση
Έχει επιλεγεί η σωστή μορφή 3D βίντεο;	Το βίντεο μπορεί να εμφανιστεί εκτός των ορίων εάν οριστεί λανθασμένη μορφή 3D. Ορίστε τη σωστή μορφή 3D. ➡ σελ.49

■ Προβλήματα με το HDMI

Η σύνδεση HDMI δεν λειτουργεί

Έλεγχος	Λύση
Χρησιμοποιείτε καλώδιο που πληροί τα πρότυπα HDMI;	Η εκτέλεση των λειτουργιών δεν είναι δυνατή με καλώδια τα οποία δεν πληρούν τα πρότυπα HDMI.


Έλεγχος	Λύση
Η συνδεδεμένη συσκευή ανταποκρίνεται στα πρότυπα HDMI CEC;	Εάν η συνδεδεμένη συσκευή δεν πληροί τα πρότυπα HDMI CEC, δεν είναι δυνατή η λειτουργία της ακόμη και όταν συνδεθεί στη θύρα HDMI. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τη συνδεδεμένη συσκευή για περισσότερες πληροφορίες. Μπορείτε, επίσης, να πατήσετε το κουμπί  και να ελέγξετε αν η συσκευή είναι διαθέσιμη στην περιοχή Συνδέσεις συσκευής . ➡ σελ.74
Τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα;	Βεβαιωθείτε ότι όλα τα απαραίτητα καλώδια για τη χρήση της σύνδεσης HDMI είναι σωστά συνδεδεμένα. ➡ σελ.73
Έχει τεθεί σε λειτουργία ο ενισχυτής ή η συσκευή εγγραφής DVD;	Θέστε όλες τις συσκευές σε κατάσταση αναμονής. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τη συνδεδεμένη συσκευή για περισσότερες πληροφορίες. Αν έχετε συνδέσει κάποιο ηχείο ή παρόμοια συσκευή, ρυθμίστε τη συνδεδεμένη συσκευή σε έξοδο PCM.
Συνδέθηκε νέα συσκευή ή άλλαξε η υπάρχουσα σύνδεση;	Εάν πρέπει να ρυθμιστεί εκ νέου η λειτουργία CEC για κάποια συνδεδεμένη συσκευή, για παράδειγμα κατά τη σύνδεση νέας συσκευής ή σε περίπτωση που η σύνδεση έχει αλλάξει, ενδεχομένως να χρειαστεί επανεκκίνηση της συσκευής.
Έχουν συνδεθεί πάρα πολλές συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων;	Μπορείτε να συνδέσετε ταυτόχρονα έως και 3 συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων που συμμορφώνονται με τα πρότυπα HDMI CEC.




Το όνομα της συσκευής δεν εμφανίζεται στις συνδέσεις συσκευών

Έλεγχος	Λύση
Η συνδεδεμένη συσκευή ανταποκρίνεται στα πρότυπα HDMI CEC;	Εάν η συνδεδεμένη συσκευή δεν πληροί τα πρότυπα HDMI CEC, δεν εμφανίζεται. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τη συνδεδεμένη συσκευή για περισσότερες πληροφορίες.


Προβλήματα με το WirelessHD (μόνο για το EH-TW6600W)

Δεν είναι δυνατή η προβολή εικόνων WirelessHD


Έλεγχος	Λύση
Το καλώδιο που χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του παρεχόμενου WirelessHD Transmitter πληροί τα πρότυπα HDMI;	Εάν το καλώδιο δεν ανταποκρίνεται στα πρότυπα HDMI, η εκτέλεση των λειτουργιών δεν είναι δυνατή.
Το WirelessHD έχει οριστεί σε Ανενεργό ;	Όταν το WirelessHD έχει οριστεί ως Ανενεργό από το μενού Διαμόρφωση, δεν είναι δυνατή η προβολή για τα σήματα εισόδου WirelessHD. Ορίστε το WirelessHD ως Ενεργό και πατήστε το κουμπί  . ➡ Ρυθμίσεις - WirelessHD σελ.85
Τα σήματα λήψης βρίσκονται εντός της εμβέλειας μετάδοσης του WirelessHD;	Ελέγξτε την εμβέλεια εντός της οποίας μπορεί να επικοινωνήσει ο πομποδέκτης WirelessHD και πραγματοποιήστε την προβολής εντός της εν λόγω εμβέλειας. ➡ σελ.66
Είναι ενεργοποιημένος ο παρεχόμενος πομπός WirelessHD Transmitter;	Ελέγξτε τη λάμπα ενεργοποίησης στο WirelessHD Transmitter. Εάν δεν γίνεται σωστά η παροχή τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι το βύσμα σύνδεσης για τον προσαρμογέα AC έχει συνδεθεί με ασφάλεια και ενεργοποιήστε το διακόπτη λειτουργίας.

Έλεγχος	Λύση
Η ενδεικτική λυχνία WirelessHD για τον παρεχόμενο πομπό WirelessHD Transmitter είναι σβηστή;	<p>Δεν υπάρχει έξοδος σήματος από τη συσκευή AV που είναι συνδεδεμένη στο WirelessHD Transmitter. Ελέγξτε ότι τα καλώδια από τη συσκευή AV και το WirelessHD Transmitter είναι συνδεδεμένα σωστά.</p> <p>Κατά την τελευταία προβολή των εικόνων, πραγματοποιήθηκε έξοδος σε μια συσκευή οθόνης, π.χ. τηλεόραση, μέσω της θύρας Output. Οι εικόνες θα προβληθούν στην ίδια συσκευή οθόνης με την επόμενη ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα. Για να ακυρώσετε αυτήν τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί  (εναλλαγή εξόδου) στο τηλεχειριστήριο, στρέφοντάς το προς το WirelessHD Transmitter.  σελ.68</p>
Η ενδεικτική λυχνία της σύνδεσης για τον παρεχόμενο πομπό WirelessHD Transmitter είναι σβηστή;	Δεν είναι δυνατή η επικοινωνία του WirelessHD με τον βιντεοπροβολέα. Ελέγξτε την εμβέλεια εντός της οποίας μπορεί να επικοινωνήσει ο πομποδέκτης WirelessHD και πραγματοποιήστε την προβολή εντός αυτής της εμβέλειας.
Έχει συσσωρευτεί σκόνη στην είσοδο του WirelessHD Transmitter;	Έχει συσσωρευτεί σκόνη στην είσοδο του WirelessHD Transmitter; Η επικοινωνία ενδέχεται να μην είναι δυνατή αν έχει συσσωρευτεί σκόνη στην είσοδο. Τοποθετήστε τον βιντεοπροβολέα με τέτοιο τρόπο ώστε να μην συσσωρεύεται σκόνη στην είσοδο.
Ο βιντεοπροβολέας και το WirelessHD Transmitter είναι στραμμένα προς τη σωστή πλευρά;	Τοποθετήστε το βιντεοπροβολέα και το WirelessHD Transmitter με τέτοιο τρόπο, ώστε να βρίσκονται απέναντι.
Εμφανίζεται η ένδειξη " Πηγή : WirelessHD X "/" Χωρίς σήμα " στο κάτω αριστερό μέρος της οθόνης;	<p>Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή AV που είναι συνδεδεμένη στη θύρα HDMI του WirelessHD Transmitter είναι ενεργοποιημένη. Ο αριθμός του σήματος εισόδου που εμφανίζεται στην οθόνη είναι ο ίδιος με τον αριθμό θύρας HDMI.</p> <p>Επιπλέον, εκτός εάν το Σύνδεση HDMI έχει οριστεί σε Ενεργό, η συνδεδεμένη συσκευή δεν ενεργοποιείται. Ορίστε το Σύνδεση HDMI σε Ενεργό.  Ρυθμίσεις - Σύνδεση HDMI - Σύνδεση HDMI σελ.85</p>

Ο ήχος WirelessHD δεν μεταδίδεται σωστά.

Έλεγχος	Λύση
Μεταδίδεται ήχος όταν συνδέεται το WirelessHD;	<p>Όταν συνδέετε μια συσκευή, όπως το sound bar, στη θύρα Optical Audio-Out του WirelessHD Transmitter για έξοδο ήχου από αυτήν, ρυθμίστε το Συσκευή εξόδ. ήχου σε Πομπός WirelessHD. Το συνδεδεμένο sound bar πρέπει να ρυθμιστεί σε ήχο surround. Για έξοδο ήχου από τον βιντεοπροβολέα, ρυθμίστε το στο Προβολέας.  Ρυθμίσεις - Σύνδεση HDMI - Συσκευή εξόδ. ήχου σελ.85</p>

Παρεμβολή, αλλοίωση ή διακοπή εμφανίζεται στην Ασύρματη σύνδεση HD

Έλεγχος	Λύση
Τα σήματα λήψης βρίσκονται εντός της εμβέλειας μετάδοσης του WirelessHD;	Ελέγξτε την εμβέλεια εντός της οποίας μπορεί να επικοινωνήσει ο πομποδέκτης WirelessHD και πραγματοποιήστε την προβολή εντός της εν λόγω εμβέλειας.  σελ.66

Έλεγχος	Λύση
Υπάρχουν τυχόν εμπόδια μεταξύ του πομπού WirelessHD Transmitter και του βιντεοπροβολέα;	Εφόσον ο πομπός WirelessHD επικοινωνεί με τη χρήση δέσμης ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων, εάν υπάρχουν άτομα ή αντικείμενα που παρεμποδίζουν τη διαδρομή επικοινωνίας η ποιότητα της εικόνας επηρεάζεται. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του πομπού WirelessHD Transmitter και του βιντεοπροβολέα εντός της εμβέλειας εκπομπής του WirelessHD. 🖱️ σελ.66
Είναι χαμηλή η λήψη;	Εάν οι εκπομπή δεν είναι αρκετά ισχυρή, η επικοινωνία ενδέχεται να είναι ασταθής. Επιλέξτε τη δυνατότητα Λήψη βίντεο κατά τη ρύθμιση του πομπού καθώς, σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να βελτιώσει την ισχύ της εκπομπής μετακινώντας το WirelessHD Transmitter ή αλλάζοντας την κατεύθυνσή του. 🖱️ Ρυθμίσεις - WirelessHD - Λήψη βίντεο σελ.85
	Η ισχύς μετάδοσης ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το περιβάλλον ή ενδέχεται να είναι ασταθής. Κατά τον έλεγχο της επιλογής Λήψη βίντεο , τοποθετήστε τον πομπό σε μία θέση όπου ο εμφανιζόμενος αριθμός παραμένει σταθερός. 🖱️ Ρυθμίσεις - WirelessHD - Λήψη βίντεο σελ.85

■ Προβλήματα με συσκευές αποθήκευσης USB

Δεν εκκινείται η παρουσίαση διαφανειών

Έλεγχος	Λύση
Η συσκευή αποθήκευσης USB χρησιμοποιεί λειτουργία ασφάλειας;	Ενδέχεται να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε συσκευές αποθήκευσης USB με ενσωματωμένες λειτουργίες ασφάλειας.

■ Άλλα προβλήματα

Δεν ακούγεται ήχος ή η ένταση του ήχου είναι πολύ χαμηλή

Έλεγχος	Λύση
Έχετε συνδέσει σωστά το καλώδιο ήχου;	Δοκιμάστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο από τη θύρα Audio (L-R) και στη συνέχεια συνδέστε το εκ νέου.
Είναι χαμηλή η ένταση;	Ρυθμίστε την ένταση, ώστε να μπορείτε να ακούτε τον ήχο. 🖱️ σελ.34
Συνδέεται με καλώδιο HDMI;	Αν δεν εξέρχεται ήχος κατά τη σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI, ρυθμίστε τον συνδεδεμένο εξοπλισμό σε έξοδο PCM.

Δεν είναι δυνατή η σύνδεση ενός δικτύου μέσω ασύρματου LAN

Έλεγχος	Λύση
Είναι σωστή η φράση πρόσβασης;	Έχετε υπόψη σας ότι στη φράση πρόσβασης ισχύει διάκριση πεζών-κεφαλαίων. Εάν έχετε ξεχάσει τη φράση πρόσβασής σας, δημιουργήστε μια καινούρια.

Έλεγχος	Λύση
Ελέγξατε το Event ID;	Ελέγξτε τον αριθμό του Event ID και δοκιμάστε την παρακάτω λύση. 🖱 σελ.109 Το Event ID μπορείτε να το ελέγξετε από το μενού Πληροφ.. 🖱 Πληροφ. - Πληροφορ. προβολέα - Event ID σελ.94

Event ID

Ελέγξτε τον αριθμό και δοκιμάστε την παρακάτω λύση. Εάν το πρόβλημα παραμένει, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της περιοχής σας ή στο πλησιέστερο κέντρο επισκευής Epson.

🖱 [Κατάλογος διευθύνσεων διεθνούς εγγύησης βιντεοπροβολών Epson](#)

Event ID	Αιτία	Λύση
0432 0435	Αποτυχία εκκίνησης του EasyMP Network Projection.	Επανεκκινήστε τον βιντεοπροβολέα.
0434 0481 0482 0485	Η κατάσταση επικοινωνίας με το δίκτυο είναι ασταθής.	Ελέγξτε την κατάσταση επικοινωνίας του δικτύου και επιχειρήστε εκ νέου τη σύνδεση μετά από λίγο.
0433	Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή των εικόνων που μεταφέρονται.	Επανεκκινήστε το EasyMP Network Projection.
0484	Διακόπηκε η επικοινωνία από τον υπολογιστή.	
0483 04FE	Μη αναμενόμενη έξοδος από το EasyMP Network Projection.	Ελέγξτε την κατάσταση επικοινωνίας του δικτύου και επανεκκινήστε τον βιντεοπροβολέα.
0479 04FF	Προέκυψε σφάλμα συστήματος στον βιντεοπροβολέα.	Επανεκκινήστε τον βιντεοπροβολέα.
0891	Δεν είναι δυνατός ο εντοπισμός του σημείου πρόσβασης με το ίδιο SSID.	Ορίστε το ίδιο SSID με αυτό του υπολογιστή και του σημείου πρόσβασης στον βιντεοπροβολέα.
0892	Οι μέθοδοι ελέγχου ταυτότητας WPA/WPA2 είναι αντιφατικές.	Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ασφάλειας του ασύρματου LAN είναι σωστές.
0894	Η επικοινωνία διακόπηκε εξαιτίας της σύνδεσης με μη εξουσιοδοτημένο σημείο πρόσβασης.	Απευθυνθείτε στον διαχειριστή του δικτύου σας και ακολουθήστε τις οδηγίες του.
0898	Αποτυχία λήψης του DHCP.	Βεβαιωθείτε ότι ο διακομιστής DHCP λειτουργεί σωστά. Εάν δεν χρησιμοποιείτε DHCP, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση DHCP.
0899	Άλλα σφάλματα που σχετίζονται με τη σύνδεση	Εάν το πρόβλημα παραμένει ακόμη και μετά την επανεκκίνηση του βιντεοπροβολέα ή του EasyMP Network Projection, επικοινωνήστε μαζί μας στην παρακάτω διεύθυνση. 🖱 Κατάλογος διευθύνσεων διεθνούς εγγύησης βιντεοπροβολών Epson



Συντήρηση

Καθαρισμός εξαρτημάτων

Αν έχει συσσωρευτεί βρωμιά στη συσκευή ή αν η ποιότητα των εικόνων προβολής έχει αρχίσει να υποβαθμίζεται, θα πρέπει να καθαρίσετε το βιντεοπροβολέα.



Προειδοποίηση

Μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτο αέριο για να απομακρύνετε τη βρωμιά και τη σκόνη από τον φακό ή το φίλτρο αέρα του βιντεοπροβολέα. Ο βιντεοπροβολέας μπορεί να πιάσει φωτιά εξαιτίας της υψηλής, εσωτερικής θερμοκρασίας της λάμπας.




Καθαρισμός φίλτρου αέρα

Καθαρίστε το φίλτρο αέρα αν έχει συγκεντρωθεί σκόνη ή σε περίπτωση που εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα. **"Υπερθέρμανση προβολέα. Δείτε αν εμποδίζεται ο αγωγός. Καθαρίστε/αλλάξτε το φίλτρο αέρα."**

Προσοχή

- Η σκόνη που συγκεντρώνεται στο φίλτρο αέρα μπορεί να προκαλέσει άνοδο της εσωτερικής θερμοκρασίας του βιντεοπροβολέα, με αποτέλεσμα την πρόκληση προβλημάτων στη λειτουργία και τη μείωση της διάρκειας ζωής του οπτικού μηχανισμού. Σας συμβουλεύουμε να καθαρίζετε το φίλτρο αέρα τουλάχιστον μία φορά κάθε τρεις μήνες. Αν χρησιμοποιείτε το βιντεοπροβολέα σε περιβάλλον με ιδιαίτερα πολλή σκόνη, επιβάλλεται μεγαλύτερη συχνότητα στον καθαρισμό.
- Μην ξεπλένετε το φίλτρο αέρα με νερό. Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά ή διαλύτες.
- Βουρτσίστε ελαφρά το φίλτρο αέρα για να το καθαρίσετε. Αν βουρτσίσετε με δύναμη, η σκόνη θα εισχωρήσει στο φίλτρο αέρα και δεν θα μπορεί να αφαιρεθεί.

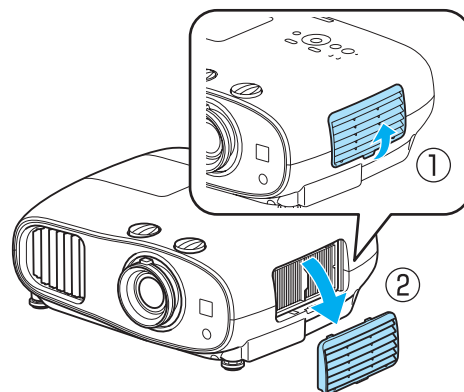
1

Πατήστε το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή και αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας.

2

Αφαιρέστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα.

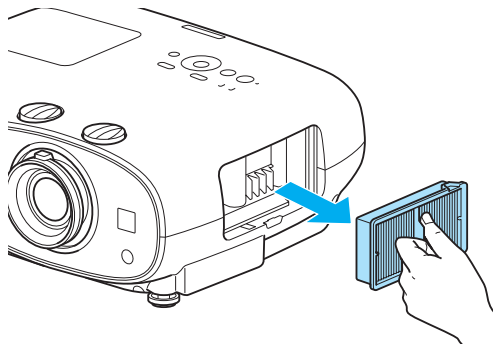
Τοποθετήστε το δάχτυλό σας στην προεξοχή του καλύμματος του φίλτρου αέρα και τραβήξτε το προς τα κάτω.



3

Αφαιρέστε το φίλτρο αέρα.

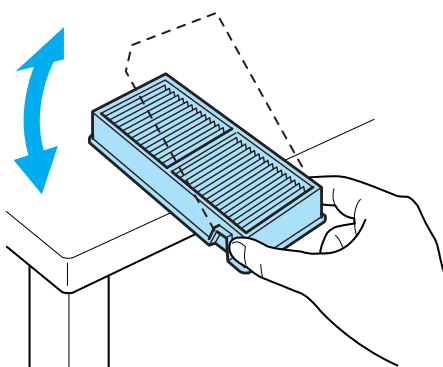
Πιάστε την προεξοχή στο κέντρο του φίλτρου αέρα και τραβήξτε το προς τα έξω.



4

Με την επιφάνεια του φίλτρου αέρα στραμμένη προς τα κάτω, χτυπήστε το φίλτρο αέρα ελαφρά τέσσερις-πέντε φορές για να τινάξετε τη σκόνη.

Γυρίστε το ανάποδα και χτυπήστε ελαφρά την άλλη πλευρά με τον ίδιο τρόπο.

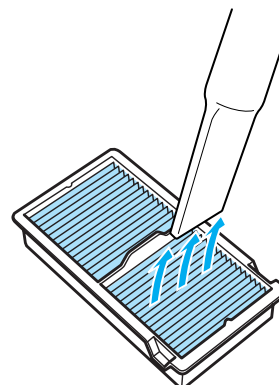


Προσοχή

Αν χτυπήσετε το φίλτρο αέρα δυνατά, μπορεί να το παραμορφώσετε, να του δημιουργήσετε ρωγμές και να το αχρηστεύσετε.

5

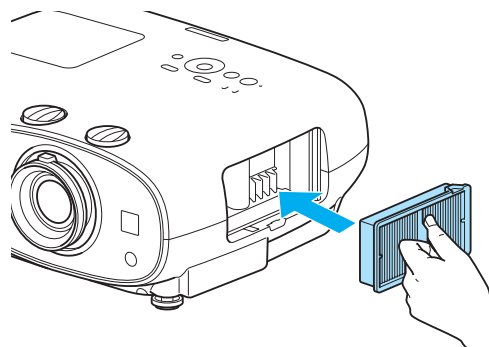
Αφαιρέστε τυχόν σκόνη που έχει απομείνει στο φίλτρο αέρα καθαρίζοντας το μπροστινό του μέρος με μια ηλεκτρική σκούπα.



6

Τοποθετήστε το φίλτρο αέρα.

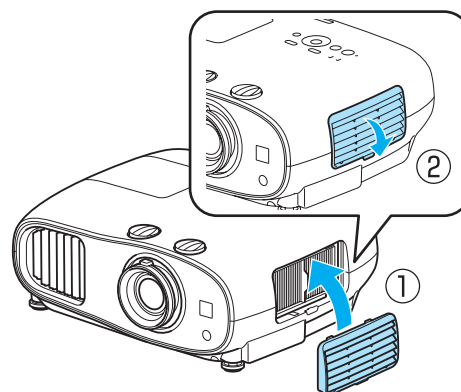
Πιάστε την προεξοχή στο κέντρο του φίλτρου αέρα και τοποθετήστε το ευθύγραμμα.



7

Τοποθετήστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα.

Κλείστε το επάνω άγκιστρο και στη συνέχεια το κάτω.



Καθαρισμός της κύριας μονάδας

Καθαρίστε την επιφάνεια του βιντεοπροβολέα σκουπίζοντάς την προσεκτικά με ένα μαλακό πανί.

Αν ο βιντεοπροβολέας είναι ιδιαίτερα βρώμικος, βρέξτε το πανί σε νερό που να περιέχει μικρή ποσότητα ουδέτερου απορρυπαντικού και στη συνέχεια στύψτε το καλά προτού το χρησιμοποιήσετε για να σκουπίσετε την επιφάνεια.

Προσοχή

Μην χρησιμοποιείτε πτητικές ουσίες όπως κερί, οινόπνευμα ή διαλυτικό για να καθαρίσετε την επιφάνεια του βιντεοπροβολέα. Ενδέχεται να προκληθεί φθορά στην ποιότητα ή αποχρωματισμός στο περίβλημα.

■ Καθαρισμός του φακού

Χρησιμοποιήστε κάποιο πανί καθαρισμού κρυστάλλων του εμπορίου για να απομακρύνετε με απαλές κινήσεις τους ρύπους από το φακό.

Προσοχή

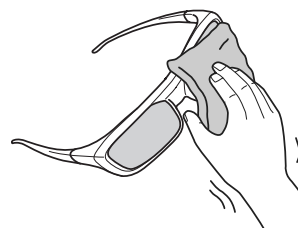
Μην τρίβετε το φακό με σκληρά υλικά και χειριστείτε τον με προσοχή διότι μπορεί εύκολα να προκληθεί ζημιά.

■ Καθαρισμός των γυαλιών 3D

Χρησιμοποιήστε το πανί για να απομακρύνετε με απαλές κινήσεις τους ρύπους από τον φακό των γυαλιών 3D.


Προσοχή

- Μην τρίβετε το φακό των γυαλιών με σκληρά υλικά και χειριστείτε τους φακούς με προσοχή διότι μπορεί εύκολα να προκληθεί ζημιά.
- Όταν απαιτείται συντήρηση, αποσυνδέστε το μετασχηματιστή φόρτισης USB από την ηλεκτρική πρίζα και βεβαιωθείτε ότι έχουν αποσυνδεθεί όλα τα καλώδια.
- Τα 3D γυαλιά περιέχουν επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Η απόρριψή τους θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.



Περίοδος αντικατάστασης για τα αναλώσιμα

■ Περίοδος αντικατάστασης φίλτρου αέρα

- Σε περίπτωση που το μήνυμα εμφανίζεται ακόμη και όταν έχει καθαριστεί το φίλτρο αέρα  [σελ.110](#)

■ Περίοδος αντικατάστασης λάμπας

- Εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα κατά την έναρξη της προβολής
"Πρέπει να αντικαταστήσετε τη λάμπα σας. Επικοινωνήστε με τον τοπικό μεταπωλητή βιντεοπροβολέων Epson ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.epson.com για αγορά."
- Η εικόνα προβολής είναι πιο σκοτεινή ή δεν έχει καλή ποιότητα.




- Το μήνυμα για την αντικατάσταση της λάμπας έχει ρυθμιστεί να εμφανίζεται μετά από 3400H προκειμένου να διατηρείται η αρχική φωτεινότητα και ποιότητα των εικόνων προβολής. Ο χρόνος εμφάνισης του μηνύματος αλλάζει ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης, όπως για παράδειγμα τη ρύθμιση λειτουργίας χρώματος κ.λπ.
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.
- 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 ανταλλακτική λάμπα για την περίπτωση που θα χρειαστεί.

Αντικατάσταση αναλώσιμων

■ Αντικατάσταση φίλτρου αέρα

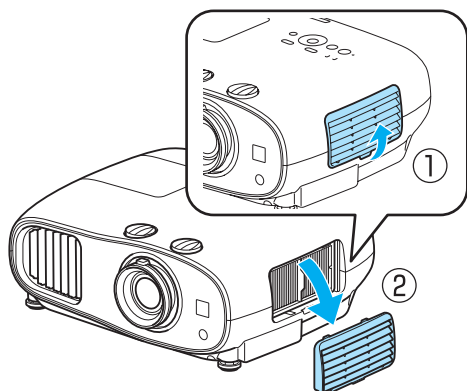


Απορρίψτε τα χρησιμοποιημένα φίλτρα αέρα σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
Υλικό: Πολυπροπυλένιο

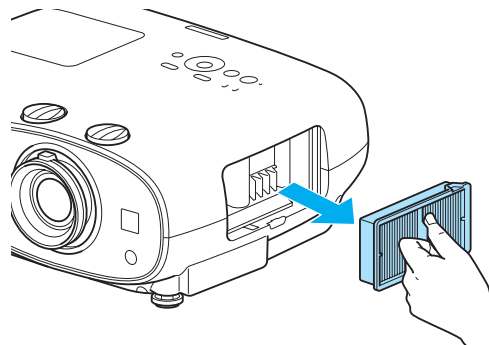
1 Πατήστε το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

2 Αφαιρέστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα.

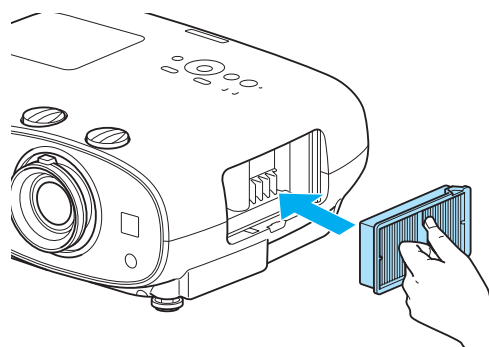
Τοποθετήστε το δάχτυλό σας στην προεξοχή του καλύμματος του φίλτρου αέρα και τραβήξτε το προς τα κάτω.



3 Αφαιρέστε το παλιό φίλτρο αέρα.
Πιάστε την προεξοχή στο κέντρο του φίλτρου αέρα και τραβήξτε το προς τα έξω.



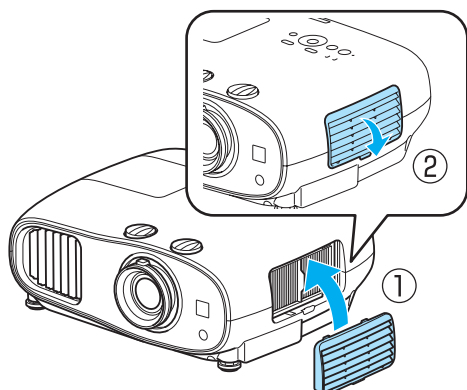
4 Τοποθετήστε το νέο φίλτρο αέρα.
Πιάστε την προεξοχή στο κέντρο του φίλτρου αέρα και τοποθετήστε το ευθύγραμμα.



5

Τοποθετήστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα.

Κλείστε το εξωτερικό άγκιστρο και στη συνέχεια το κάτω.



■ Αντικατάσταση λάμπας



Προειδοποίηση


Όταν πρόκειται να αντικαταστήσετε τη λάμπα επειδή έχει σταματήσει να φωτίζει, λάβετε υπόψη σας το ενδεχόμενο 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 αφαιρείτε το κάλυμμα της λάμπας με ιδιαίτερη προσοχή. Κατά το άνοιγμα του καλύμματος της λάμπας, ενδέχεται να πέσουν μικρά θρύμματα γυαλιού. Σε περίπτωση που θρύμματα γυαλιού εισέλθουν στα μάτια ή στο στόμα σας, επικοινωνήστε αμέσως με κάποιον γιατρό.



Προσοχή

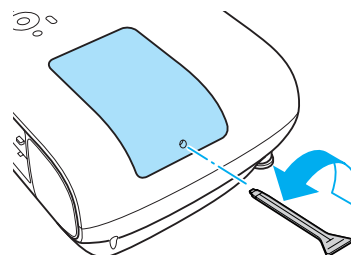
- Μην αγγίζετε το κάλυμμα της λάμπας αμέσως μετά την απενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα καθώς είναι ακόμη ζεστό. Περιμένετε μέχρι η θερμοκρασία της λάμπας να πέσει σε ένα ικανοποιητικό επίπεδο, προτού αφαιρέσετε το κάλυμμά της. Διαφορετικά, μπορεί να πάθετε εγκαύματα.
- Συνιστούμε τη χρήση γνήσιων ανταλλακτικών λαμπών της EPSON. Η χρήση μη γνήσιων λαμπών μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα και την ασφάλεια της προβολής. Οι φθορές ή δυσλειτουργίες που ενδεχομένως προκύψουν από τη χρήση μη γνήσιων λαμπών, ενδέχεται να μην καλύπτονται από την εγγύηση της Epson.

1

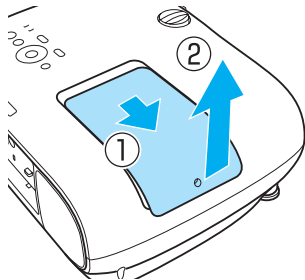
Πατήστε το κουμπί  από το τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

2

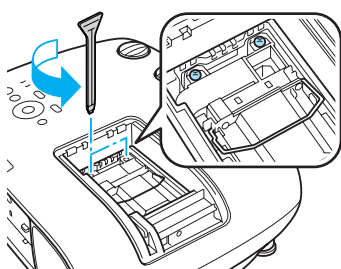
Ξεσφίξτε τη βίδα στερέωσης του καλύμματος της λάμπας.



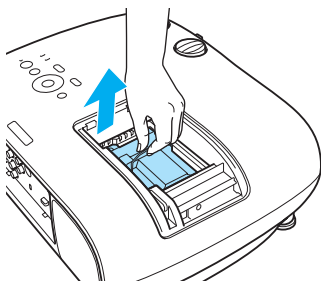
- 3** Αφαιρέστε το κάλυμμα της λάμπας.
Σπρώξτε προς τα εμπρός το κάλυμμα της λάμπας και αφαιρέστε το.



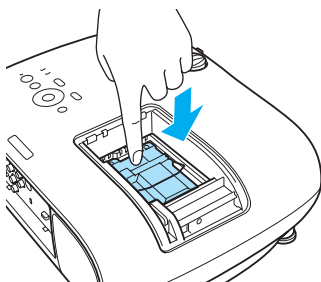
- 4** Ξεσφίξτε τις δύο βίδες στερέωσης της λάμπας.



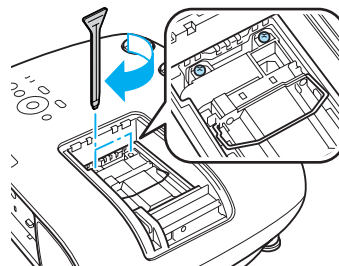
- 5** Αφαιρέστε την παλαιά λάμπα.
Πιάστε σταθερά την προεξοχή και τραβήξτε την ευθεία προς τα έξω.



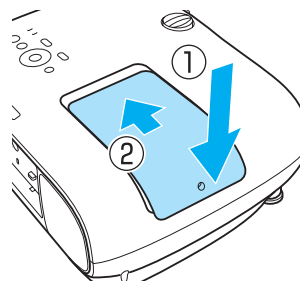
- 6** Τοποθετήστε την καινούρια λάμπα.
Βεβαιωθείτε ότι η κατεύθυνση της λάμπας είναι η σωστή και πιέστε την στη θέση της.



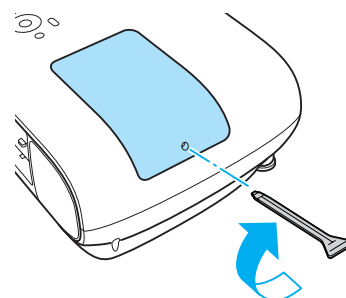
- 7** Σφίξτε τις δύο βίδες στερέωσης της λάμπας.



- 8** Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της λάμπας.
Σπρώξτε το κάλυμμα για να ασφαλίσει στη θέση του.



- 9** Σφίξτε τη βίδα του καλύμματος της λάμπας.



Προειδοποίηση

Μην αποσυναρμολογείτε και μην τροποποιείτε τη λάμπα. Σε περίπτωση εγκατάστασης και χρήσης μιας τροποποιημένης ή αποσυναρμολογημένης λάμπας με τον βιντεοπροβολέα, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή ατύχημα.

Προσοχή


- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά τη λάμπα και το κάλυμμα της. Αν η λάμπα ή το κάλυμμα της λάμπας δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, η συσκευή δεν ενεργοποιείται.
- Η λάμπα περιέχει υδράργυρο (Hg). Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες λάμπες σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς σχετικά με την απόρριψη λαμπτήρων φθορισμού.

Μηδενισμός ωρών λειτουργίας λάμπας

Μετά από την αντικατάσταση της λάμπας, φροντίστε να μηδενίσετε τις ώρες λειτουργίας λάμπας.

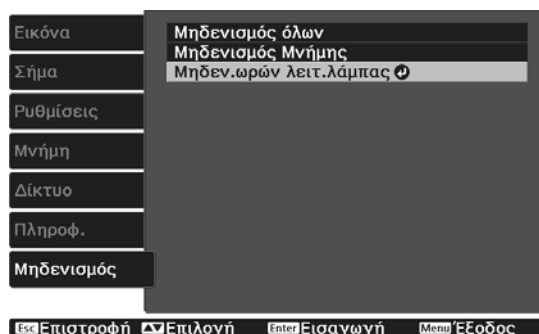
Ο βιντεοπροβολέας καταγράφει το χρονικό διάστημα λειτουργίας της λάμπας. Ένα μήνυμα και η ενδεικτική λυχνία σας επισημαίνουν πότε πρέπει να αντικαταστήσετε τη λάμπα.




1 Ενεργοποιήστε τη συσκευή.

2 Πατήστε το κουμπί  .
Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση.

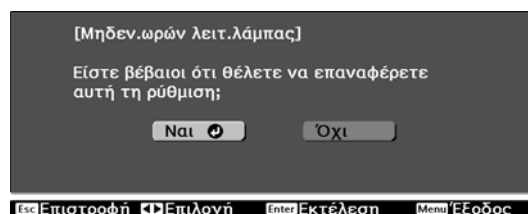
3 Επιλέξτε **Μηδενισμός - Μηδεν.ωρών λειτ.λάμπας**.

Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης μηδενισμού.



4 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά   για να επιλέξετε **Ναι** και πατήστε το κουμπί  για εκτέλεση.

Γίνεται μηδενισμός των ωρών λειτουργίας λάμπας.





Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα

Διατίθενται για αγορά τα ακόλουθα προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα, εάν χρειαστεί. Η λίστα προαιρετικών εξαρτημάτων και αναλώσιμων ισχύει από: 2014.7. Τα στοιχεία των εξαρτημάτων υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς πρωθύστερη ειδοποίηση.

Η διαθεσιμότητα ενδεχομένως να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα αγοράς.

Προαιρετικά στοιχεία

Όνομα	Αρ. μοντέλου	Επεξήγηση
Στήριγμα οροφής*	ELPMB20	Χρησιμοποιήστε το για την εγκατάσταση του βιντεοπροβολέα σε οροφή.
	ELPMB22	
	ELPMB30	
Σωλήνας οροφή 450 (450 mm λευκός)*	ELPFP13	Χρησιμοποιήστε τα για την εγκατάσταση του βιντεοπροβολέα σε ψηλή οροφή.
Σωλήνας οροφή 700 (700 mm λευκός)*	ELPFP14	
Γυαλιά 3D ενεργού διαφράγματος	ELPGS03	Είναι Bluetooth γυαλιά 3D ενεργού διαφράγματος. Χρησιμοποιήστε τα κατά την προβολή εικόνων 3D με τον βιντεοπροβολέα.
Μετασχηματιστής φόρτισης USB	ELPAC01	Χρησιμοποιούνται κατά τη φόρτιση των γυαλιών 3D.
Μονάδα ασύρματου LAN 802.11b/g/n (2,4 GHz)	ELPAP07	Χρησιμοποιήστε την όταν συνδέετε μια εξωτερική συσκευή στον βιντεοπροβολέα μέσω ασύρματου LAN για την προβολή εικόνων.

* Απαιτούνται εξειδικευμένες γνώσεις για την ανάρτηση του βιντεοπροβολέα από την οροφή. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

Αναλώσιμα

Όνομα	Αρ. μοντέλου	Επεξήγηση
Μονάδα λάμπας	ELPLP85	Χρησιμοποιήστε την για να αντικαταστήσετε τη χρησιμοποιημένη λάμπα. (1 λάμπα)
Φίλτρο αέρα	ELPAF39	Χρησιμοποιήστε το για να αντικαταστήσετε το χρησιμοποιημένο φίλτρο αέρα. (1 φίλτρο αέρα)



Υποστηριζόμενοι τύποι ανάλυσης

Βίντεο συνιστωσών

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
SDTV (480i)	60	720 x 480
SDTV (576i)	50	720 x 576
SDTV (480p)	60	720 x 480
SDTV (576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)	50/60	1920 x 1080

Σύνθετο βίντεο

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
TV (NTSC)	60	720 x 480
TV (SECAM)	50	720 x 576
TV (PAL)	50/60	720 x 576

Σήματα υπολογιστή (αναλογικό RGB)

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
VGA	60	640 x 480
SVGA	60	800 x 600
XGA	60	1024 x 768
SXGA	60	1280 x 960
	60	1280 x 1024
WXGA	60	1280 x 768
	60	1366 x 768
	60	1280 x 800
WXGA++	60	1600 x 900

Σήμα εισόδου HDMI1/HDMI2

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
VGA	60	640 x 480
SDTV (480i)	60	720 x 480
SDTV (576i)	50	720 x 576

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
SDTV (480p)	60	720 x 480
SDTV (576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)	24/30/50/60	1920 x 1080

Σήμα εισόδου MHL

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
VGA	60	640 x 480
SDTV (480i)	50	720 x 480
SDTV (576i)	60	720 x 576
SDTV (480p)	50	720 x 480
SDTV (576p)	60	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)	24/30	1920 x 1080

Σήμα εισόδου 3D HDMI

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)	Μορφή 3D		
			Συσσωρευση καρέ	Σε παράθεση	Πάνω και κάτω
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720	✓	✓	✓
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080	-	✓	-
HDTV (1080p)	50/60	1920 x 1080	-	✓	-
HDTV (1080p)	24	1920 x 1080	✓	✓	✓

Σήμα εισόδου WirelessHD

Σήμα	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκίδες)
VGA	60	640 x 480
SDTV (480i)	60	720 x 480
SDTV (576i)	50	720 x 576
SDTV (480p)	60	720 x 480
SDTV (576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)*	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)*	24/50/60	1920 x 1080

* Κατά την προβολή σε WirelessHD, τα ακόλουθα σήματα δεν υποστηρίζουν Βαθύ χρώμα.

2D: 1080p 60/50 Hz

3D: 1080P 24 Hz συσσώρευση καρέ/720P 50/60 Hz συσσώρευση καρέ/1080p 60/50 Hz σε παράθεση

Σήμα εισόδου 3D MHL (μέσω WirelessHD Transmitter*)

Σήμα	Ρυθμός ανα- νέωσης (Hz)	Ανάλυση (κουκκί- δες)	Μορφή 3D		
			Συσσώρευση καρέ	Σε παράθεση	Πάνω και κά- τω
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720	-	✓	✓
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080	-	✓	-
HDTV (1080p)	50/60	1920 x 1080	-	-	-
HDTV (1080p)	24	1920 x 1080	-	✓	✓

* μόνο για τη θύρα HDMI5




Προδιαγραφές

Όνομα προϊόντος		EH-TW6600W	EH-TW6600
Εμφάνιση (δεν συμπεριλαμβάνεται το ρυθμιζόμενο άκρο στήριξης)		410 (Π) x 157 (Υ) x 304 (Β) mm	
Μέγεθος πίνακα		0,61" ευρύ	
Μέθοδος απεικόνισης		Οθόνη ενεργής μήτρας με τρανζίστορ λεπτής μεμβράνης (TFT) πολυσιλικόνης	
Ανάλυση		1920 (Π) x 1080 (Υ) x 3	
Συχνότητα σάρωσης	Ψηφιακό	Μετρητής εικονοστοιχείων: 13,5 - 148,5 MHz	
		Οριζόντια: 15,63 - 67,5 kHz	
		Κατακόρυφα: 24, 30, 50 - 60 Hz	
	Αναλογικό	Μετρητής εικονοστοιχείων: 13,5 - 148,5 MHz	
		Οριζόντια: 15,63 - 67,5 kHz	
		Κατακόρυφα: 50 - 60 Hz	
Ρύθμιση εστίασης		Χειροκίνητη	
Ρύθμιση ζουμ		Χειροκίνητη (1 έως 1,6 κατά προσέγγιση)	
Λάμπα (πηγή φωτισμού)		Λάμπα UHE 250 W, Αρ. μοντέλου: ELPLP85	
Τροφοδοσία		100 - 240 V AC ±10%, 50/60 Hz, 3,9-1,8 A	
Κατανάλωση ενέργειας	περιοχή από 100 ως 120 V	Σε λειτουργία: 385 W	
		Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής: 0,29 W Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής: 1,6 W*1	
	περιοχή από 220 ως 240 V	Σε λειτουργία: 366 W	
		Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής: 0,43 W Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής: 1,8 W*1	
Υψόμετρο λειτουργίας		Υψόμετρο από 0 ως 3000 m	
Θερμοκρασία λειτουργίας		+5 έως 35°C*2 (χωρίς συμπύκνωση)	
Θερμοκρασία αποθήκευσης		-10 έως +60°C (χωρίς συμπύκνωση)	
Βάρος		Περίπου 6,8 kg	Περίπου 6,7 kg
Σύνδεσμοι		Θύρα Component x 1, 3RCA jack ακίδων	
		Θύρα PC x 1, Mini D-Sub15 ακίδων (θηλυκό) μπλε	
		Θύρα HDMI x 2, HDMI Για HDCP, Για σήματα CEC, (μόνο θύρα HDMI1), Για γραμμικό PCM, Βαθύ χρώμα	
		Θύρα Video x 1, RCA jack ακίδων	
		Θύρα RS-232C x 1, D-sub 9 ακίδων (αρσενικό)	
		Θύρα του στοιχείου Trigger Out x 1, βύσμα mini jack 3,5 mm	
		Θύρα Audio-L/R x 1, RCA jack ακίδων	
		Θύρα του στοιχείου Audio Out x 1, στερεοφωνικό βύσμα mini jack	
		Θύρα USB 2.0 Τύπου A x 1	

Ηχείο	10 W x 2
-------	----------

*1 Όταν χρησιμοποιείτε το WirelessHD Transmitter με το EH-TW6600W και πληρούνται οι εξής προϋποθέσεις

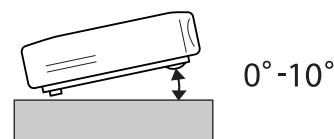
Το **Ρυθμίσεις - WirelessHD - WirelessHD** έχει ρυθμιστεί σε **Ενεργό**

Το **Ρυθμίσεις - Σύνδεση HDMI - Ενερ.Σύνδ.** έχει ρυθμιστεί σε **Αμφίδρομη** ή **Συσκευή** -> **PJ**  [σελ.85](#)

*2 Για χρήση σε υψόμετρο 2286 m ή υψηλότερο, είναι +5 έως +30°C.

Γωνία κλίσης

Αν χρησιμοποιείτε τον βιντεοπροβολέα με γωνία κλίσης άνω των 10°, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στη συσκευή ή ατύχημα.



ESC/VP21 Εντολές

Η χρήση του ESC/VP21 δίνει τη δυνατότητα ελέγχου του βιντεοπροβολέα από εξωτερική συσκευή. Για περισσότερες λεπτομέρειες ανατρέξτε στην ακόλουθη ιστοσελίδα.

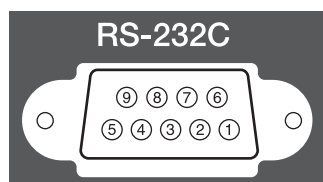
<http://www.epson.com>

Διατάξεις καλωδίων RS-232C

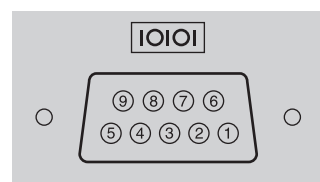
- Σχήμα συνδέσμου: D-sub 9 ακίδων (αρσενικό)
- Όνομα θύρας εισόδου βιντεοπροβολέα: RS-232C
- Όνομα σήματος:

Όνομα σήματος	Λειτουργία
GND	Γείωση καλωδίου σήματος
TD	Μεταφορά δεδομένων
RD	Λήψη δεδομένων

<Στο βιντεοπροβολέα>



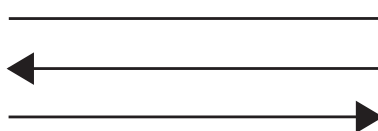
<Στον υπολογιστή>



<Στο βιντεοπροβολέα>

GND 5
RD 2
TD 3

(Σειριακό καλώδιο PC)



<Στον υπολογιστή>

5 GND
3 TD
2 RD

- Πρωτόκολλα επικοινωνίας
Προεπιλεγμένη ρύθμιση ρυθμού baud: 9600 bps
Μήκος δεδομένων: 8 bit
Ισοτιμία: Καμία
Διαδικό ψηφίο τέλους: 1 bit
Έλεγχος ροής: Κανένας

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of directive 2011/65/ EU (RoHS)

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION

Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

Telephone: 81-266-52-3131

Importer: SEIKO EUROPE B.V.

Address: Azië building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands

Telephone: 31-20-314-5000



Γλωσσάρι

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.

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 προβάλει εικόνες που προστατεύονται με ενημερωμένες ή αναθεωρημένες εκδόσεις της κρυπτογράφησης HDCP.
HDMI™	Σύντμηση του όρου High Definition Multimedia Interface. Το πρότυπο βάσει του οποίου γίνεται η ψηφιακή μετάδοση σήματος εικόνων HD και πολυκαναλικού ήχου. Το HDMI™ αποτελεί ένα πρότυπο που αφορά ψηφιακές ηλεκτρονικές συσκευές και υπολογιστές. 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. Αυτό ο όρος αναφέρεται σε συστήματα υψηλής ευκρίνειας που πληρούν τις ακόλουθες προϋποθέσεις. <ul style="list-style-type: none"> • Κατακόρυφη ανάλυση 720p ή 1080i ή μεγαλύτερη (p = Προοδευτική σάρωση, i = Interlace) • Λόγος διαστάσεων οθόνης 16:9 με λήψη και αναπαραγωγή (ή έξοδο) ήχου Dolby Digital
MHL	Σύντμηση του όρου High-Definition Television, το οποίο αποτελεί μια πρότυπη διασύνδεση υψηλής ευκρίνειας που δίνει τη δυνατότητα μεταφοράς σημάτων βίντεο σε φορητές συσκευές με υψηλή ταχύτητα. Είναι ένα πρότυπο που προορίζεται για smartphone και tablet, και εξασφαλίζει τη μεταφορά μη συμπιεσμένων ψηφιακών σημάτων χωρίς απώλεια ποιότητας, καθιστώντας παράλληλα εφικτή τη φόρτιση των εν λόγω συσκευών.
NTSC	Σύντμηση του όρου National Television Standards Committee. Μια μέθοδος επίγειας αναλογικής μετάδοσης χρώματος. Η εν λόγω μέθοδος χρησιμοποιείται στην Ιαπωνία, τη Βόρεια και τη Λατινική Αμερική.
PAL	Σύντμηση του όρου Phase Alternation by Line. Μια μέθοδος επίγειας αναλογικής μετάδοσης χρώματος. Αυτή η μέθοδος χρησιμοποιείται σε διάφορες χώρες της Δυτικής Ευρώπης (με εξαίρεση τη Γαλλία), Ασιατικές χώρες, όπως στην Κίνα και στην Αφρική.
SDTV	Σύντμηση του όρου Standard Definition Television. Ο όρος αναφέρεται σε συμβατικά συστήματα τηλεόρασης που δεν πληρούν τις προϋποθέσεις του προτύπου HDTV High-Definition Television.
SECAM	Σύντμηση του όρου SEquential Couleur A Memoire. Μια μέθοδος επίγειας αναλογικής μετάδοσης χρώματος. Αυτή η μέθοδος χρησιμοποιείται στη Γαλλία, την Ανατολική Ευρώπη, την Πρώην Σοβιετική Ένωση, τη Μέση Ανατολή, την Αφρική κ.α.
SVGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 800 (οριζόντιες) x 600 (κάθετες) κουκκίδες.
SXGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 1.280 (οριζόντιες) x 1.024 (κάθετες) κουκκίδες.
VGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 640 (οριζόντιες) x 480 (κάθετες) κουκκίδες.
XGA	Ένα τυπικό μέγεθος οθόνης με ανάλυση 1.024 (οριζόντιες) x 768 (κάθετες) κουκκίδες.
YCbCr	Σε σήματα εικόνας component για SDTV, το Y αντιπροσωπεύει τη φωτεινότητα, ενώ το Cb και το Cr υποδεικνύουν τη χρωματική διαφορά.

YPbPr	Σε σήματα εικόνας component για HDTV, το Y αντιπροσωπεύει τη φωτεινότητα, ενώ το Pb και το Pr υποδεικνύουν τη χρωματική διαφορά.
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.
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.
Σύζευξη	Καταχωρίστε συσκευές εκ των προτέρων όταν συνδέετε συσκευές Bluetooth, για να διασφαλίσετε την αμφίπλευρη επικοινωνία.



Γενικές σημειώσεις

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 ζημίες 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 ζημίες, 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 ζημίες 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 το βιντεοπροβολέα.

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.

Γενική γνωστοποίηση

EPSON is a registered trademark, EXCEED YOUR VISION, ELPLP and their logos are registered trademarks or trademarks of Seiko Epson Corporation.

Οι επωνυμίες HDMI και High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC.



Οι επωνυμίες WirelessHD, WiHD και το λογότυπο WiHD είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της WirelessHD LLC.

Η επωνυμία InstaPrevue και το λογότυπο InstaPrevue είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Silicon Image, Inc.

Η επωνυμία και το λογότυπο Bluetooth® είναι σήματα κατατεθέντα της Bluetooth SIG, Inc.

Η επωνυμία και το λογότυπο MHL αποτελούν εμπορικό σήμα, σήμα κατατεθέν ή σήμα υπηρεσίας της MHL, LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Τα WPA™ και WPA2™ αποτελούν σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance.

Το App Store αποτελεί σήμα υπηρεσίας της Apple Inc.

Google Play αποτελεί εμπορικό σήμα της Google Inc.

All other trademarks are the property of their respective owners and used for identification purpose only.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2014. All rights reserved.

.....	90
D	
DHCP	93
E	
Event ID	94, 109
R	
RGBCMY	38
S	
SSID	93
Super-resolution	83
W	
WirelessHD	58
WirelessHD, Συνδέσεις συσκευών, WirelessHD, Λήψη, Λειτουργία WiHD, Μηδενισμός	86
A	
Αναζ.σημείου πρόσβ.	93
Ανάλυση	94
Ανίχνευση κίνησης	83
Αντίθεση	80
Αντικατάσταση αναλώσιμων	113
Αντικατάσταση λάμπας	114
Αντικατάσταση φίλτρου αέρα	113
Αποθήκευση μνήμης	46, 91
Απόχρωση	38, 80
Αριθμός σειράς	94
Ασφάλεια	93
Αυτόματη ρύθμιση	83
Αυτόματο διάφραγμα	42, 81
Αφ. πεπλ. μορφής	83
B	
Βαθύ χρώμα	94
Βασικό μενού	92
Βελτίωση λεπτομ.	42
Βελτίωση λεπτομερειών	83
Βίδα στερέωσης του καλύμματος της λάμπας	114
Γ	
Γάμμα	38
Για προχωρημένους, Γάμμα, RGB, Μετατόπιση, Ενίσχυση, RGBCMY,	

Απόχρωση, Κορεσμός, Φωτεινότητα, EPSON Super White	81
Γλώσσα	90
Γυαλιά 3D	49

Δ

Δακτύλιος εστίασης	6, 30
Δακτύλιος ζουμ	6
Διαγραφή μνήμης	47, 91
Διεύθυνση IP	93
Διεύθυνση πύλης	93

Ε

Εικόνα	35
Εικόνα σε εικόνα	77
Εικόνα σε εικόνα, Μέγ. δευτερ. οθ., Θέση δευτερ. οθ., Πηγή δευτερ. οθ., Εναλ. κύρ./ δευτερ., Έξοδ από εικ σε εικ	95
Εικόνες 3D	49
Εικόνες, Παρουσίαση, USB	75
Εικονικό πληκτρολόγιο	92
Έκδοση	94
Εμβέλεια εκπομπής	66
Εμφάνιση διεύθυνσης IP	93
Εμφάνιση του δοκιμαστικού μοτίβου	30
Εμφάνιση, Μηνύματα, Εμφάνιση φόντου	90
Ενδεικτικές λυχνίες	96
Ενδεικτικές λυχνίες σφάλματος/ προειδοποίησης	96
Ενδεικτική λυχνία Link	59
Ενδεικτική λυχνία WiHD	59
Ένδειξη SSID	93
Ενίσχυση	39
Ένταση, Ένταση	34
Επαναφορά μνήμης	47
Εστίαση	101
Ευθυγράμ πίνακα, Επιλέξτε χρώμα, Χρώμα μοτίβου, Έναρξη προσαρμογών, Μηδενισμός	90
Ευκρίνεια	41, 80
Εύρος λειτουργίας	25

Ζ

Ζουμ	36
------------	----

Η

Ήχος, Ένταση, Αντιστροφή ήχου	85
-------------------------------------	----

Θ			
Θερμ. Χρώματος	80	Μενού κορυφής	79
Θέση	82	Μενού μηδενισμού	94
Θόρυβος	102	Μενού μνήμης	91
Θύρα Component	20	Μενού πληροφοριών	94
Θύρα HDMI	73	Μενού ρυθμίσεων	85
Θύρα HDMI1	20, 21	Μενού σήματος	82
Θύρα HDMI2	20, 21	Μετατόπιση	39
Θύρα PC	21	Μετατροπή 2D-σε-3D	82
Θύρα βίντεο	20	Μετονομασία μνήμης	48, 91
Θύρα φόρτισης γυαλιών 3D	59	Μηδεν.ωρών λειτ.λάμπας	95
		Μηδενισμός	81, 84, 90
I		Μηδενισμός Μνήμης	94
Ισχύς ασύρματ. LAN	92	Μηδενισμός Όλων	94
Ιχνηλάτηση	82	Μηδενισμός ωρών λειτουργίας λάμπας	116
		Μορφή 3D	94
K		Ο	
Καθαρισμός της κύριας μονάδας	111	Οθόνη έναρξης, Επιβεβ. Αναμονής	90
Καθαρισμός του φακού	112	Οριζ./Κάθ. Τραπ., Κάθ. Τραπ., Οριζ. Τραπ.	85
Καθαρισμός του φίλτρου αέρα	110	Όψη	14
Καθαρισμός των γυαλιών 3D	112	Π	
Κάλυμμα λάμπα	6	Περίοδος αντικατάστασης για τα αναλώσιμα	112
Κάλυμμα λάμπας	114	Περίοδος αντικατάστασης λάμπας	112
Κάλυμμα φίλτρου αέρα	110, 113	Περίοδος αντικατάστασης φίλτρου αέρα	112
Κανάλι	92	Περιοχή προβολής	53
Κατανάλωση ενέργειας	81	Πίνακας ελέγχου	6, 7
Κατάσταση	94	Πληρ. Συγχρ.	94
Κορεσμ. Χρώματος	80	Πλήρης	36
Κορεσμός	38	Πληροφορίες βιντεοπροβολέα	94
Κουμπί χρήστη	88	Προβολή	88
		Προδιαγραφές	121
Λ		Προέλευση	28, 94
Λειτ. σάρωσης	94	Πρότυπα CEC	73
Λειτ. Χρώματος	80	P	
Λειτουργία μνήμης	46	Ρυθμίσεις 3D, Προβολή 3D, Μορφή 3D, Βάθος 3D, Διαγωνί μέγ οθόνης, Φωτεινότητα 3D, Ανάποδα γυαλιά 3D, Ειδοποίηση θέασης 3D	82
Λειτουργία σύνδεσης	92	Ρυθμίσεις IP	93
Λειτουργία χρώματος	35	Ρύθμιση RGB	39
Λειτουργία, Απευθείας Ενεργ., Λειτ. Ύπνου, Φωτισμός, Έξοδος σκανδάλης, Λειτ. Μεγ. Υψομ.	89	Ρύθμιση εστίασης	30
Λόγος διαστάσεων	36, 82	Ρύθμιση ζουμ	30
		Ρύθμιση κλειδώματος, Κλείδωμα για τα παιδιά, Κλείδωμα πίνακα ελέγχου	87
M		Ρύθμιση της κλίσης	31
Μάσκα υποδικτύου	93	Ρυθμός ανανέωσης	94
Μέγεθος προβολής	17, 30		
Μενού	79		
Μενού ασύρματου LAN	92		
Μενού ασφάλειας	93		
Μενού διαμόρφωσης	79		
Μενού Δίκτυο	91		
Μενού εικόνα	80		

Σ

Σήμα βίντεο	94
Σήμα εισόδου	94
Συγχρονισμός	82
Σύζευξη	51
Συνδέσεις συσκευής	65
Σύνδεση	20
Σύνδεση HDMI	73
Σύνδεση HDMI, Συνδέσεις συσκευών, Ενερ.Σύνδ., Απενερ.Σύνδ.	85
Σύνδεση smartphone ή tablet, Θύρα HDMI1	22, 23
Σύνδεση συσκευής βίντεο	20
Σύνδεση συσκευών USB, Θύρα USB	22
Σύνδεση συσκευών WirelessHD	23
Σύνδεση συσκευών συμβατών με MHL	22, 23
Σύνδεση υπολογιστή	21
Σύνθ. ρυθμίσεις, Μείωση θορύβου, Επίπεδο ρύθμισης	83

Τ

Τηλεχειριστήριο	9, 25
Τόνος επιδερμίδας	80
Τραπεζοειδής παραμόρφωση, Οριζ./Κάθ. Τραπ.	32
Τροφοδοσία	27, 29

Υ

Υπερσάρωση, Βίντεο HDMI, Επεξεργ. εικόνων	84
Υποδοχή	65
Υπομενού	79
Υπο-οθόνη	72
Υποστηριζόμενοι τύποι ανάλυσης	118

Φ

Φίλτρο αέρα	110
Φόρτωση μνήμης	47, 91
Φράση πρόσβ.	93
Φωτεινότητα	38, 80

Χ

Χρόνος αντικατάστασης	112
Χρόνος λειτουργίας	116

Ψ

Ψύξη	29
------------	----

Ω

Ώρες λειτουργίας λάμπας	94
-------------------------------	----