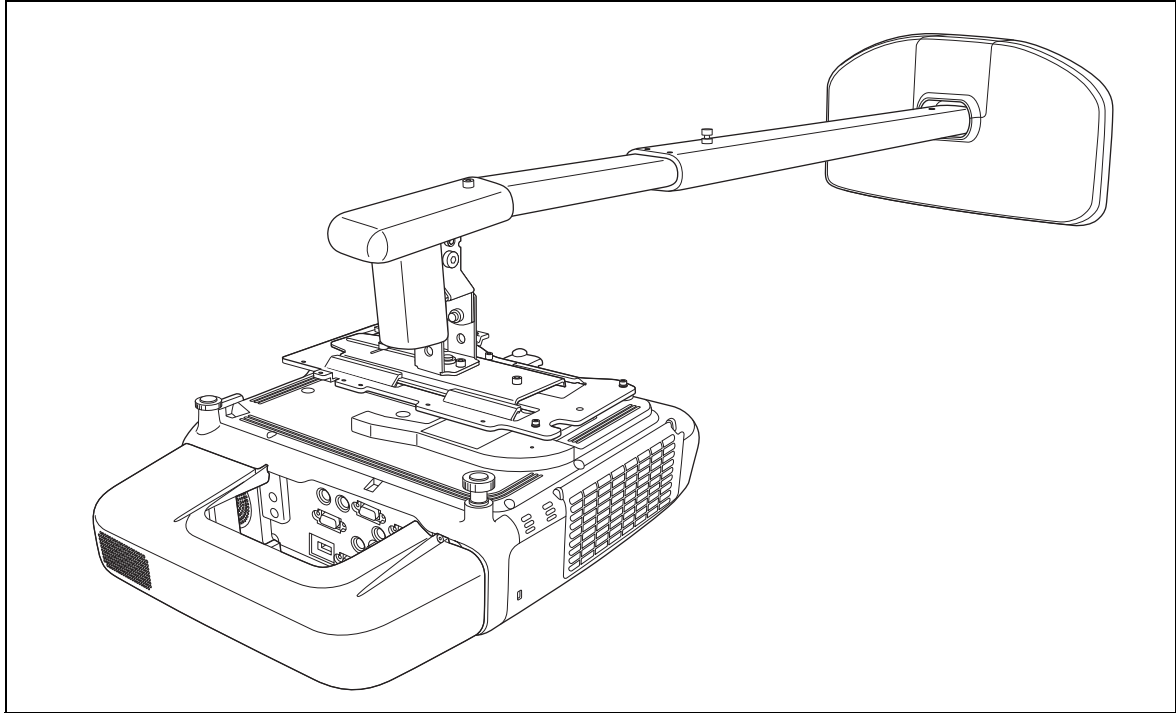


ELPMB45



Οδηγός εγκατάστασης του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης για βιντεοπροβολέα μικρής εμβέλειας



Οδηγίες για την ασφάλεια



Πριν χρησιμοποιήσετε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης, διαβάστε όλες τις οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό τον οδηγό σχετικά με την ασφάλεια και φυλάξτε το εγχειρίδιο για τυχόν μελλοντική παραπομπή. Η εσφαλμένη ή ελλιπής εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο προϊόν, υλικές ζημιές ή και τραυματισμό. Φυλάξτε αυτόν τον οδηγό εγκατάστασης σε μέρος όπου να μπορείτε να τον βρίσκετε εύκολα για μελλοντική αναφορά.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο *Εγχειρίδιο χρήσης* και τις *Οδηγίες για την ασφάλεια* που παρέχονται με το βιντεοπροβολέα.









Επεξήγηση συμβόλων













Τα προειδοποιητικά σύμβολα που παρουσιάζονται στη συνέχεια χρησιμοποιούνται σε αυτόν τον οδηγό εγκατάστασης για την αποτροπή πρόκλησης τραυματισμού ή υλικών ζημιών. Βεβαιωθείτε ότι κατανοείτε αυτές τις προειδοποιήσεις, όταν διαβάζετε αυτόν τον οδηγό εγκατάστασης.






 Προειδοποίηση	Το σύμβολο προειδοποίησης υποδεικνύει πληροφορίες οι οποίες, εάν αγνοηθούν, υπάρχει πιθανότητα να προκληθεί τραυματισμός ή ακόμα και θάνατος εξαιτίας λανθασμένου χειρισμού.
 Προσοχή	Το σύμβολο προσοχής υποδεικνύει πληροφορίες οι οποίες, εάν αγνοηθούν, υπάρχει πιθανότητα να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές εξαιτίας λανθασμένου χειρισμού.

	Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει μια ενέργεια η οποία δεν πρέπει να εκτελεστεί
	Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει μια ενέργεια η οποία πρέπει να εκτελεστεί

Προληπτικά μέτρα ασφαλείας για την εγκατάσταση

 Προειδοποίηση	
Το στήριγμα τοίχου ζυγίζει περίπου 11 kg. Για την αποτροπή τραυματισμού, απαιτείται προσοχή στο χειρισμό του.	
Το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης είναι σχεδιασμένο αποκλειστικά για τη στερέωση στον τοίχο του βιντεοπροβολέα και των προαιρετικών του αξεσουάρ. Μην το χρησιμοποιήσετε για τη στερέωση οποιουδήποτε άλλου αντικειμένου εκτός του βιντεοπροβολέα και των προαιρετικών του αξεσουάρ. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος να πέσει εξαιτίας του βάρους προκαλώντας τραυματισμούς ή υλικές ζημιές.	
Οι εργασίες εγκατάστασης στον τοίχο θα πρέπει να εκτελούνται από τουλάχιστον δύο εξειδικευμένους τεχνικούς και με τη χρήση εγκεκριμένου εξοπλισμού. Ελλιπής ή λανθασμένη εγκατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε πτώση του στηρίγματος τοποθέτησης, προκαλώντας πιθανό τραυματισμό ή υλικές ζημιές. Για βοήθεια, επικοινωνήστε με το γραφείο υποστήριξης πελατών, τα στοιχεία του οποίου θα βρείτε στο <i>Εγχειρίδιο χρήσης</i> του βιντεοπροβολέα.	
Ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτόν τον οδηγό για την εγκατάσταση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης. Εάν δεν συμμορφωθείτε με τις οδηγίες, το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης μπορεί να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.	
Κατά την εγκατάσταση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης, ο βιντεοπροβολέας πρέπει να είναι απενεργοποιημένος προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.	
Χειρίζεστε προσεκτικά το καλώδιο τροφοδοσίας προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας. Κατά το χειρισμό του καλωδίου τροφοδοσίας, τηρείτε τα παρακάτω μέτρα προφύλαξης: • Μην χειρίζεστε το φινι του καλωδίου τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια. • Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένα ή τροποποιημένα καλώδια τροφοδοσίας. • Μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας με υπερβολική δύναμη κατά την όδευση του καλωδίου μέσα από το βραχίονα του στηρίγματος τοποθέτησης.	
Κατά την εγκατάσταση του στηρίγματος στον τοίχο, μην κρατιέστε από το κάλυμμα των καλωδίων. Διαφορετικά, μπορεί να αποσυνδεθεί το κάλυμμα των καλωδίων προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.	

 Προειδοποίηση	
Κατά τη στερέωση του βιντεοπροβολέα στον τοίχο με το στήριγμα τοίχου, ο τοίχος θα πρέπει να είναι αρκετά γερός ώστε να μπορεί να αντέξει το βάρος του βιντεοπροβολέα, του στηρίγματος τοίχου και των καλωδίων. Το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης πρέπει να εγκατασταθεί σε τοίχο από σκυρόδεμα. Επιβεβαιώστε το βάρος του βιντεοπροβολέα, του στηρίγματος τοίχου και των καλωδίων πριν από την εγκατάσταση και λάβετε όλα τα απαραίτητα μέτρα για τη διατήρηση της αντοχής του τοίχου. Εάν ο τοίχος δεν είναι αρκετά γερός, ενισχύστε τον πριν την εγκατάσταση.	
Μην εγκαταστήσετε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης σε σημεία εκτεθειμένα σε κραδασμούς ή χτυπήματα που θα μπορούσαν να προκαλέσουν ζημιά στο βιντεοπροβολέα ή στην επιφάνεια τοποθέτησης. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.	
Εγκαταστήστε σταθερά το στήριγμα ώστε να αντέχει το βάρος του βιντεοπροβολέα και του στηρίγματος καθώς και τους οριζόντιους κραδασμούς. Χρησιμοποιήστε παξιμάδια και μπουλόνια M8. Εάν δεν σφίξετε καλά τις βίδες, ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης μπορεί να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές. Η Epson δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για ζημιές ή τραυματισμούς που μπορεί να προκληθούν από την έλλειψη αντοχής του τοίχου ή τη λανθασμένη εγκατάσταση.	
Εάν, στη διάρκεια της εγκατάστασης, χρειαστεί να χαλαρώσετε κάποιες βίδες, προσέξτε να μην πέσει ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης. Εάν πέσει ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης, μπορεί να προκληθούν τραυματισμοί ή υλικές ζημιές.	
Μην χρησιμοποιήσετε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης εάν έχει υποστεί ζημιά και ελέγχετε τακτικά το στήριγμα προκειμένου να βεβαιωθείτε ότι βρίσκεται σε άριστη κατάσταση.	
Μην τροποποιείτε ποτέ το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης.	
Μην κρεμάσετε οι ίδιοι από το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης και μην κρεμάτε βαριά αντικείμενα από αυτό. Εάν πέσει ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης, μπορεί να προκληθούν τραυματισμοί ή υλικές ζημιές.	
Μην χρησιμοποιήσετε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης και επικοινωνήστε αμέσως με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών της Epson εάν: • το στήριγμα πέσει ή υποστεί ζημιά κατά την εγκατάσταση • ο βραχίονας αποσυνδεθεί από τον τοίχο ή πέσει.	
Εάν χρησιμοποιήσετε συγκολλητικές ουσίες για να εμποδίσετε τη χαλάρωση των βιδών ή υλικά όπως λιπαντικά ή λάδια στα σημεία στερέωσης του στηρίγματος τοίχου, το περίβλημα μπορεί να σπάσει, προκαλώντας πτώση του βιντεοπροβολέα και πιθανό τραυματισμό ή υλικές ζημιές. Μη χρησιμοποιείτε συγκολλητικές ουσίες, λιπαντικά ή λάδια για την εγκατάσταση ή τη ρύθμιση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης.	
Σφίξτε καλά όλες τις βίδες μετά τη ρύθμιση. Εάν δεν σφίξετε καλά τις βίδες, ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης μπορεί να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.	
Μην χαλαρώνετε ποτέ τα μπουλόνια και τα παξιμάδια μετά την εγκατάσταση. Ελέγχετε τακτικά ότι οι βίδες δεν έχουν χαλαρώσει. Εάν εντοπίσετε χαλαρωμένες βίδες, σφίξτε τις καλά. Εάν δεν σφίξετε καλά τις βίδες, ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης μπορεί να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.	

 Προσοχή	
Εγκαταστήστε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης σε σημεία προφυλαγμένα από υπερβολική σκόνη και υγρασία ώστε να μην λερώνονται ο φακός και τα οπτικά στοιχεία του βιντεοπροβολέα.	
Μην εγκαταστήσετε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης σε σημεία όπου είναι πιθανό να σημειωθεί υπέρβαση της θερμοκρασίας λειτουργίας του βιντεοπροβολέα. Ένα τέτοιο περιβάλλον λειτουργίας μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο βιντεοπροβολέα.	
Μην εγκαταστήσετε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης σε σημεία με υπερβολική υγρασία ή σκόνη, κοντά σε εστίες μαγειρέματος ή θέρμανσης και σε σημεία εκτεθειμένα σε καπνό ή ατμούς. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.	
Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά τη ρύθμιση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης. Αν ασκήσετε υπερβολική δύναμη, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού ή υλικών ζημιών.	

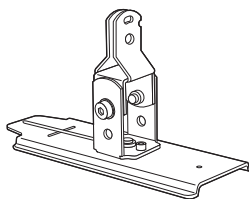
Προετοιμασία πριν τη χρήση

Αυτό το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης είναι σχεδιασμένο για τη στερέωση βιντεοπροβολέων μικρής εμβέλειας Epson στον τοίχο.

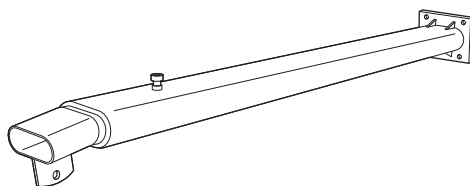
Επιλογή σημείου εγκατάστασης

- Επιλέξτε το σημείο εγκατάστασης του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης και προετοιμάστε το κατάλληλα. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει απόσταση 410 έως 660 mm από την κορυφή της προβαλλόμενης εικόνας στην οθόνη προβολής μέχρι την οροφή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Μέγεθος οθόνης προβολής και απόσταση προβολής" στη σελίδα 7 για περισσότερες λεπτομέρειες.
- Μην εγκαταστήσετε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης σε σημεία εκτεθειμένα σε κραδασμούς ή χτυπήματα που θα μπορούσαν να προκαλέσουν ζημιά στο βιντεοπροβολέα ή στην επιφάνεια τοποθέτησης. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος να πέσει ο βιντεοπροβολέας προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.
- Εγκαταστήστε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης σε σημεία προφυλαγμένα από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μακριά από άλλες ηλεκτρικές συσκευές, όπως λαμπτήρες φθορισμού ή κλιματιστικά. Η άμεση ηλιακή ακτινοβολία και ορισμένα είδη λαμπτήρων φθορισμού μπορεί να δημιουργήσουν παρεμβολές στη λειτουργία του τηλεχειριστηρίου του βιντεοπροβολέα.
- Σας συνιστούμε να περιορίζετε το μήκος του καλωδίου σύνδεσης σε λιγότερο από 20 m, για τη μείωση του εξωτερικού θορύβου.

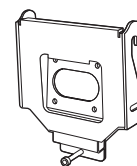
Περιεχόμενα συσκευασίας



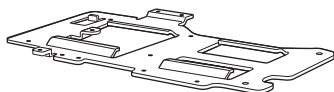
Μονάδα ρύθμισης



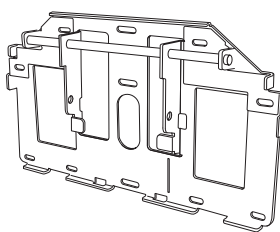
Βραχίονας



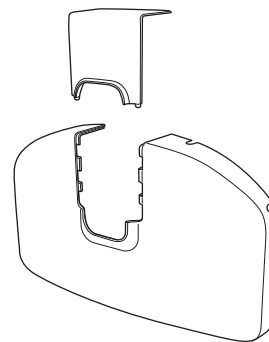
Πλάκα βραχίονα



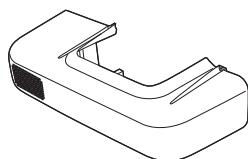
Πλάκα βιντεοπροβολέα



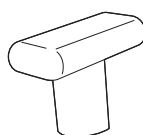
Πλάκα τοίχου



Κάλυμμα πλάκας τοίχου



Κάλυμμα καλωδίων



Κάλυμμα βραχίονα



Μπουλόνι κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm με ροδέλα (x1)



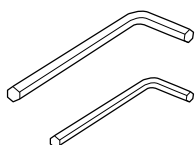
Μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm χωρίς ροδέλες (x6)



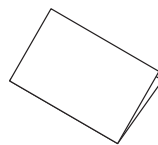
Μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm με ροδέλες/ροδέλες ασφάλισης (x5)



Μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M8 x 16 mm χωρίς ροδέλες (x7)



Εξαγωνικά κλειδιά (M4 και M8)



Οδηγός εγκατάστασης (το παρόν εγχειρίδιο)



CD-ROM τεκμηρίωσης

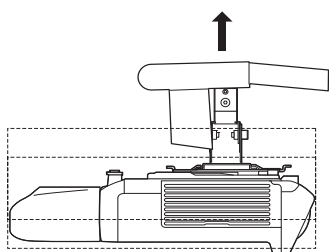
- Για την εγκατάσταση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης, χρησιμοποιήστε μόνο τα παρεχόμενα μπουλόνια. Μην χρησιμοποιήσετε άλλου τύπου μπουλόνια εκτός από τα παρεχόμενα.
- Χρησιμοποιήστε ούπα M8 x 60 mm (τουλάχιστον 3) που διατίθενται στο εμπόριο για τη στερέωση της πλάκας τοίχου στον τοίχο.
- Φροντίστε να έχετε συγκεντρώσει όλα τα απαραίτητα εργαλεία και εξαρτήματα, πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

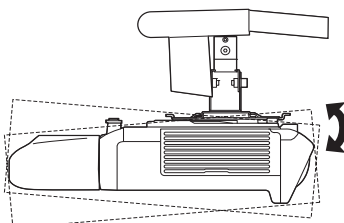
Βάρος	Περίπου 11 kg
Μέγιστο φορτίο	5,5 kg
Μήκος βραχίονα	1000 έως 1.510 mm (από το σημείο προσαρμογής της πλάκας τοίχου μέχρι το σημείο καλύμματος του βραχίονα)
Εύρος ρύθμισης κατακόρυφης ολίσθησης	0 έως 134 mm (ελάχιστο μήκος βραχίονα) 0 έως 230 mm (μέγιστο μήκος βραχίονα)
Εύρος ρύθμισης κατακόρυφης κλίσης	-7 έως 17° (ελάχιστο μήκος βραχίονα) -17 έως 7° (μέγιστο μήκος βραχίονα)
Εύρος ρύθμισης οριζόντιας περιστροφής	± 5°
Εύρος ρύθμισης οριζόντιας κύλισης	± 5°
Εύρος ρύθμισης οριζόντιας ολίσθησης	± 45 mm

⚠ Προσοχή

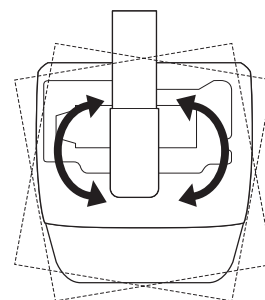
Δεν είναι δυνατή η σωστή εκτέλεση της διόρθωσης τραπεζοειδούς παραμόρφωσης, εάν ρυθμίσετε το βιντεοπροβολέα εκτός του εύρους χρήσης του. Ελέγξτε το εύρος στο οποίο μπορεί να πραγματοποιηθεί η διόρθωση στο *Εγχειρίδιο χρήσης* που παρέχεται με το βιντεοπροβολέα.



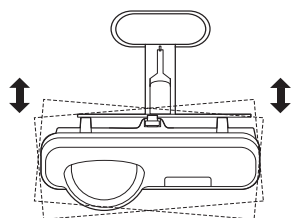
Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης



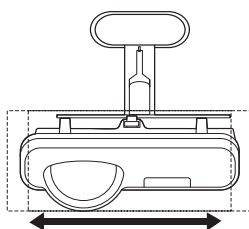
Ρύθμιση κατακόρυφης κλίσης



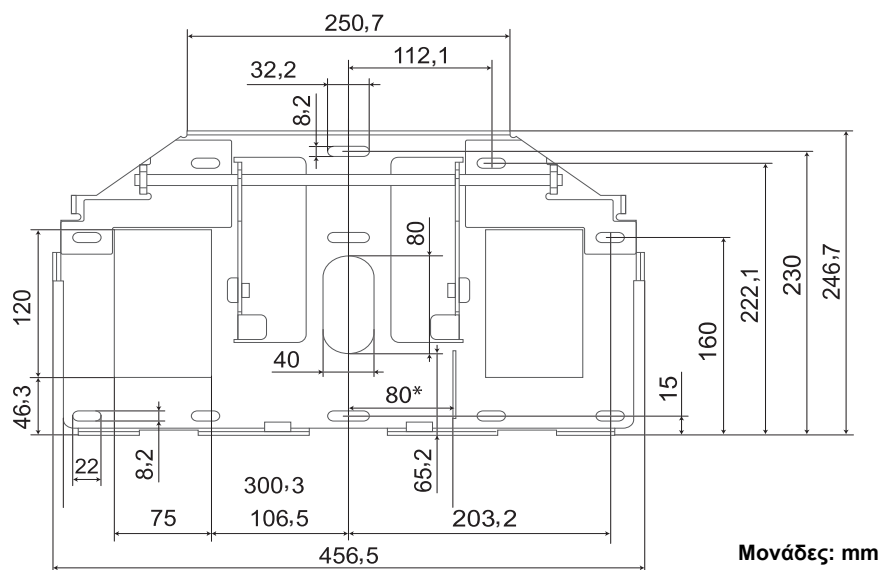
Ρύθμιση οριζόντιας περιστροφής



Ρύθμιση οριζόντιας κύλισης



Ρύθμιση οριζόντιας ολίσθησης

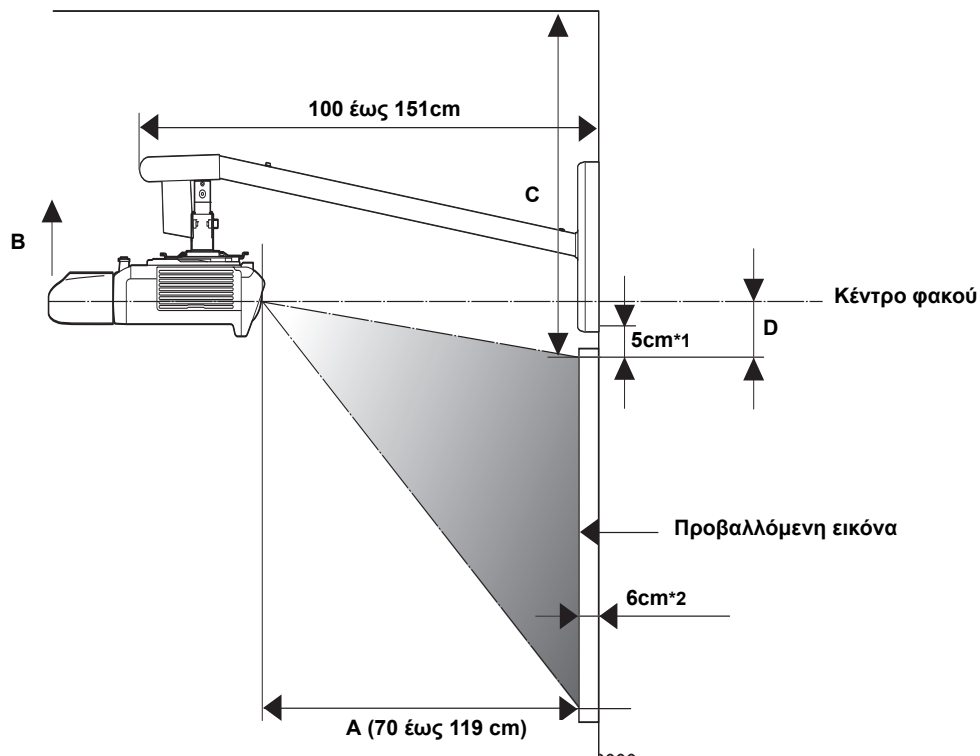


*Τιμή απόκλισης μεταξύ του κέντρου της οθόνης προβολής και του κέντρου της πλάκας τοίχου

Μέγεθος οθόνης προβολής και απόσταση προβολής

Ανατρέξτε στους πίνακες στις επόμενες σελίδες και εγκαταστήστε το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης και το βιντεοπροβολέα για προβολή εικόνων με το κατάλληλο μέγεθος στην οθόνη προβολής. Οι τιμές είναι απλώς προσεγγιστικές.

Η συνιστώμενη απόσταση προβολής (A) είναι 70 έως 119 cm.



*1 Αφήστε απόσταση τουλάχιστον 5 cm ανάμεσα στην κορυφή της προβαλλόμενης εικόνας στην οθόνη προβολής και στη βάση της πλάκας τοίχου.

*2 Το πάχος της οθόνης προβολής δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 6 cm. (Οι τιμές στον πίνακα αποστάσεων προβολής βασίζονται σε οθόνη προβολής πάχους 6 cm.)

∞ ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΙΣ WXGA: EB-536Wi/EB-535W/EB-525W κ.ά.

Μονάδες: cm

Μέγεθος οθόνης προβολής	16:10 WXGA				16:9 Ευρεία				4:3 XGA			
	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)
60"	-	-	-	-	-	-	-	-	70	4	43	11
61"	-	-	-	-	-	-	-	-	71	5	44	11
62"	-	-	-	-	-	-	-	-	72	5	44	11
63"	-	-	-	-	-	-	-	-	74	5	44	11
64"	-	-	-	-	-	-	-	-	75	5	44	11
65"	-	-	-	-	-	-	-	-	76	5	44	12
66"	-	-	-	-	70	9	48	15	77	5	45	12
67"	-	-	-	-	71	10	49	16	79	5	45	12
68"	70	4	43	11	72	10	49	16	80	5	45	12
69"	71	5	44	11	73	10	49	16	81	5	45	12
70"	72	5	44	11	74	10	49	16	82	5	45	13
71"	73	5	44	11	75	10	50	16	83	5	46	13
72"	74	5	44	11	77	10	50	17	85	5	46	13
73"	75	5	44	12	78	10	50	17	86	5	46	13
74"	77	5	45	12	79	10	50	17	87	6	46	13
75"	78	5	45	12	80	10	50	17	88	6	46	13
76"	79	5	45	12	81	11	51	18	90	6	47	14
77"	80	5	45	12	82	11	51	18	91	6	47	14
78"	81	5	45	12	83	11	51	18	92	6	47	14
79"	82	5	45	12	84	11	51	18	93	6	47	14
80"	83	5	46	13	85	11	52	19	94	6	47	14
81"	84	5	46	13	87	11	52	19	96	6	47	15
82"	85	6	46	13	88	11	52	19	97	6	47	15
83"	86	6	46	13	89	11	52	19	98	6	47	15
84"	87	6	46	13	90	11	53	19	99	6	47	15
85"	88	6	46	13	91	12	53	20	101	6	48	15
86"	90	6	47	14	92	12	53	20	102	6	49	15
87"	91	6	47	14	93	12	53	20	103	6	49	16
88"	92	6	47	14	94	12	53	20	104	7	49	16
89"	93	6	47	14	95	12	54	21	105	7	49	16
90"	94	6	47	14	97	12	54	21	107	7	49	16
91"	95	6	48	14	98	12	54	21	108	7	50	16

Μονάδες: cm

Μέγεθος οθόνης προβολής	16:10 WXGA				16:9 Ευρεία				4:3 XGA			
	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)
92"	96	6	48	15	99	12	54	21	109	7	50	16
93"	97	6	48	15	100	13	55	22	110	7	50	17
94"	98	6	48	15	101	13	55	22	111	7	50	17
95"	99	6	48	15	102	13	55	22	113	7	50	17
96"	100	6	48	15	103	13	55	22	114	7	51	17
97"	101	7	49	15	104	13	55	22	115	7	51	17
98"	102	7	49	16	105	13	56	23	116	7	51	18
99"	104	7	49	16	106	13	56	23	118	7	51	18
100"	105	7	49	16	108	13	56	23	119	7	51	18
101"	106	7	49	16	109	13	56	23	-	-	-	-
102"	107	7	49	16	110	14	57	24	-	-	-	-
103"	108	7	50	16	111	14	57	24	-	-	-	-
104"	109	7	50	16	112	14	57	24	-	-	-	-
105"	110	7	50	17	113	14	57	24	-	-	-	-
106"	111	7	50	17	114	14	58	25	-	-	-	-
107"	112	7	50	17	115	14	58	25	-	-	-	-
108"	113	7	51	17	116	14	58	25	-	-	-	-
109"	114	7	51	17	118	14	58	25	-	-	-	-
110"	115	7	51	17	119	14	58	25	-	-	-	-
111"	116	7	51	18	-	-	-	-	-	-	-	-
112"	118	7	51	18	-	-	-	-	-	-	-	-
113"	119	7	51	18	-	-	-	-	-	-	-	-

Μέγεθος οθόνης προβολής	Μέγεθος οθόνης προβολής	Απόσταση προβολής (A) Μέγιστη (Tele)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και οροφής (C)
16:10 WXGA*	50"	70	0	51
	84"	119	17	66
16:9 Ευρεία*	48"	69	5	45
	82"	119	23	60
4:3 XGA*	44"	69	0	51
	74"	119	17	66

* Αφίστε απόσταση τουλάχιστον 14 cm ανάμεσα στην κορυφή της προβαλλόμενης εικόνας στην οθόνη προβολής και τη βάση της πλάκας τοίχου.

Βιντεοπροβολείς XGA: EB-530/EB-520 κ.ά.

Μονάδες: cm

Μέγεθος οδόντης προβολής	4:3 XGA				16:9 Ευρεία				16:10 WXGA			
	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβαλλόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)
58"	-	-	-	70	15	53	20	-	-	-	-	-
59"	-	-	-	71	16	54	21	-	-	-	-	-
60"	-	-	-	72	16	54	21	16	11	49	16	16
61"	-	-	-	74	16	55	21	16	12	50	17	17
62"	-	-	-	75	16	55	22	16	12	50	17	17
63"	70	2	41	76	16	55	22	8	12	50	17	17
64"	71	2	42	77	17	56	22	8	12	51	17	17
65"	72	2	42	79	17	56	23	8	12	51	18	18
66"	73	2	42	80	17	56	23	9	12	51	18	18
67"	74	2	42	81	17	57	23	9	13	51	18	18
68"	75	2	42	82	17	57	24	9	13	52	18	18
69"	77	2	42	84	18	57	24	9	13	52	19	19
70"	78	2	42	85	18	58	24	9	13	52	19	19
71"	79	2	43	86	18	58	25	9	13	52	19	19
72"	80	2	43	87	18	58	25	9	13	53	20	20
73"	81	2	43	89	19	59	25	9	13	53	20	20
74"	82	2	43	90	19	59	26	10	14	53	20	20
75"	83	2	43	91	19	60	26	10	14	54	20	20
76"	85	2	43	92	19	60	26	10	14	54	21	21
77"	86	2	43	94	19	60	27	10	14	54	21	21
78"	87	2	44	95	20	60	27	10	14	54	21	21
79"	88	2	44	96	20	60	28	10	14	55	21	21
80"	89	2	44	98	20	60	28	10	14	55	22	22
81"	90	2	44	99	20	60	28	10	15	55	22	22
82"	92	2	44	100	20	60	29	11	15	56	22	22
83"	93	2	44	101	21	60	29	11	15	56	23	23
84"	94	2	44	103	21	60	29	11	15	56	23	23
85"	95	2	45	104	21	60	30	11	15	56	23	23
86"	96	2	45	105	21	60	30	11	15	57	23	23
87"	97	2	45	106	21	60	30	11	16	57	24	24
88"	98	2	45	108	22	60	31	11	16	57	24	24

Μονάδες: cm

Μέγεθος οθόνης προβολής	4:3 XGA				16:9 Ευρεία				16:10 WXGA			
	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)	Απόσταση προβολής (A) Ελάχιστη (Wide)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και κέντρου του φακού (D)
89"	100	2	45	11	109	22	60	31	106	16	57	24
90"	101	2	45	12	110	22	60	31	107	16	58	24
91"	102	2	45	12	111	22	60	32	108	16	58	25
92"	103	2	45	12	113	22	60	32	109	16	58	25
93"	104	2	46	12	114	23	60	32	111	16	59	25
94"	105	2	46	12	115	23	60	33	112	17	59	26
95"	107	2	46	12	116	23	60	33	113	17	59	26
96"	108	2	46	12	118	23	60	33	114	17	59	26
97"	109	2	46	13	119	23	60	34	116	17	60	26
98"	110	2	46	13	-	-	-	-	117	17	60	27
99"	111	2	46	13	-	-	-	-	118	17	60	27
100"	112	2	47	13	-	-	-	-	119	17	60	27
101"	114	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
102"	115	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
103"	116	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
104"	117	2	47	13	-	-	-	-	-	-	-	-
105"	118	2	47	14	-	-	-	-	-	-	-	-
106"	119	2	48	14	-	-	-	-	-	-	-	-

Μέγεθος οθόνης προβολής	Απόσταση προβολής (A) Μένιστη (Tele)		Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)		Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	
	Μέγεθος οθόνης προβολής	Απόσταση προβολής (A) Μένιστη (Tele)	Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης (B)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)	Απόσταση μεταξύ κορυφής προβολόμενης εικόνας και οροφής (C)
4:3 XGA*	46"	69	5	45	45	45
	78"	118	22	60	60	60
16:9 Ευρεία**	43"	70	5	45	45	45
	72"	119	23	60	60	60
16:10 WXGA**	44"	70	0	50	50	50
	74"	119	18	65	65	65

* Ληφίστε απόσταση τουλάχιστον 5 cm ανάμεσα στην κορυφή της προβολόμενης εικόνας στην οθόνη προβολής και τη βάση της πλάκας τοίχου.

** Ληφίστε απόσταση τουλάχιστον 20 cm ανάμεσα στην κορυφή της προβολόμενης εικόνας στην οθόνη προβολής και τη βάση της πλάκας τοίχου.

Συναρμολόγηση και εγκατάσταση

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για την εγκατάσταση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης. Εάν δεν συμμορφωθείτε με τις οδηγίες, το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης μπορεί να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.

⚠ Προειδοποίηση

- ❑ Κατά τη στερέωση του βιντεοπροβολέα στον τοίχο με το στήριγμα τοίχου, ο τοίχος θα πρέπει να είναι αρκετά γερός ώστε να μπορεί να αντέξει το βάρος του βιντεοπροβολέα, του στηρίγματος τοίχου και των καλωδίων. Το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης πρέπει να εγκατασταθεί σε τοίχο από σκυρόδεμα. Επιβεβαιώστε το βάρος του βιντεοπροβολέα, του στηρίγματος τοίχου και των καλωδίων πριν από την εγκατάσταση και λάβετε όλα τα απαραίτητα μέτρα για τη διατήρηση της αντοχής του τοίχου. Εάν ο τοίχος δεν είναι αρκετά γερός, ενισχύστε τον πριν την εγκατάσταση.
- ❑ Πριν την εγκατάσταση, ελέγξτε προσεκτικά την κατασκευή, το υλικό και την αντοχή του τοίχου.
- ❑ Εγκαταστήστε σταθερά το στήριγμα ώστε να αντέχει το βάρος του βιντεοπροβολέα και του στηρίγματος καθώς και τους οριζόντιους κραδασμούς. Χρησιμοποιήστε παξιμάδια και μπουλόνια M8. Εάν χρησιμοποιηθούν παξιμάδια και μπουλόνια μικρότερα από M8, υπάρχει πιθανότητα να πέσει το στήριγμα τοποθέτησης.
- ❑ Η Epson δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για ζημιές ή τραυματισμούς που μπορεί να προκληθούν από την έλλειψη αντοχής του τοίχου ή τη λανθασμένη εγκατάσταση.



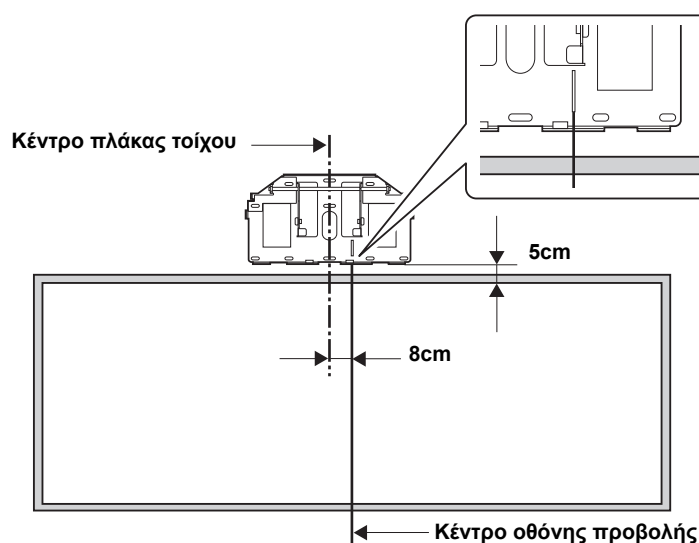
Στο σημείο εγκατάστασης του στηρίγματος τοίχου, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει απόσταση 410 έως 660 mm από την κορυφή της προβαλλόμενης εικόνας στην οθόνη προβολής μέχρι την οροφή. Ανατρέξτε "Μέγεθος οθόνης προβολής και απόσταση προβολής" στη σελίδα 7 για περισσότερες λεπτομέρειες.

1. Εγκατάσταση της πλάκας τοίχου

- 1) Προσδιορίστε τη θέση για την εγκατάσταση της πλάκας τοίχου και σημειώστε το σημείο στον τοίχο.

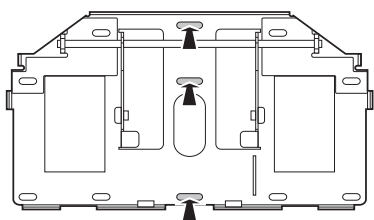
Στερεώστε την πλάκα τοίχου έτσι, ώστε το κέντρο της οθόνης προβολής και η σημασμένη γραμμή ελέγχου της πλάκας τοίχου να βρίσκονται στην ίδια γραμμή, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Αφήστε απόσταση τουλάχιστον 5 cm ανάμεσα στην κορυφή της προβαλλόμενης εικόνας στην οθόνη προβολής και τη βάση της πλάκας τοίχου. Ωστόσο, αν χρησιμοποιείτε το ελάχιστο ζουμ (tele), ανατρέξτε στους πίνακες των προηγούμενων σελίδων.

Μετά την εγκατάσταση, μπορείτε να ολισθήσετε το βιντεοπροβολέα οριζόντια κατά 4,5 cm χρησιμοποιώντας τον ολισθητήρα στη μονάδα ρύθμισης. Ανατρέξτε βήμα 10. στη σελίδα 18 για περισσότερες λεπτομέρειες.

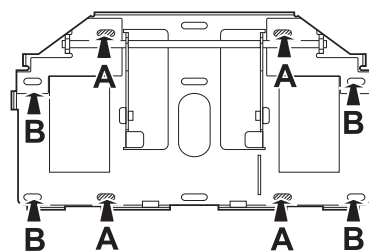


- 2) Τοποθετήστε την πλάκα τοίχου πάνω στα σημάδια που κάνατε στο βήμα 1 και κατόπιν σημειώστε τις οπές τοποθέτησης της πλάκας στον τοίχο, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Η πλάκα τοίχου πρέπει να στερεωθεί με ούπα σε τουλάχιστον τρία σημεία. Εάν η στερέωση πραγματοποιηθεί σε τέσσερα σημεία, χρησιμοποιήστε τα τέσσερα σημεία **A** ή τα τέσσερα σημεία **B** που υποδεικνύονται παρακάτω.



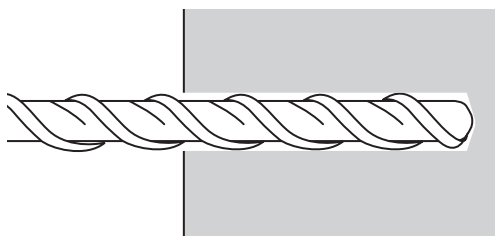
Για 3 σημεία τοποθέτησης



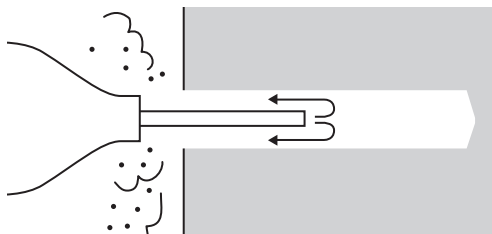
Για 4 σημεία τοποθέτησης

- 3) Στα σημεία που σημειώσατε, ανοίξτε οπές με διάμετρο και βάθος όπως παρακάτω.

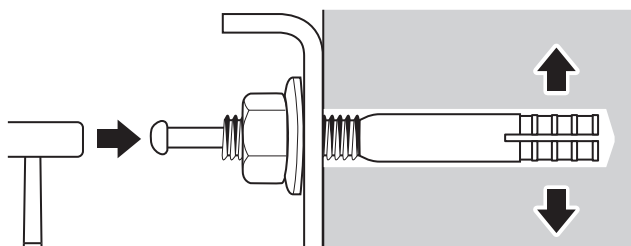
Διάμετρος οπής	8,5 mm
Βάθος οπής-οδηγού	40 mm
Βάθος οπής ούπα	35 mm



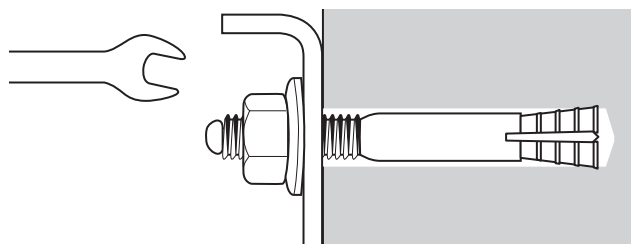
- 4) Καθαρίστε τη σκόνη από το άνοιγμα της οπής με μια συσκευή, όπως μια ηλεκτρική σκούπα.



- 5) Τοποθετήστε την πλάκα στον τοίχο και βάλτε τα ούπα M8 x 60 mm στις οπές που ανοίξατε. Βάλτε το παξιμάδι και χτυπήστε το μπουλόνι με ένα σφυρί μέχρι να μπει καλά μέσα στο ούπα.

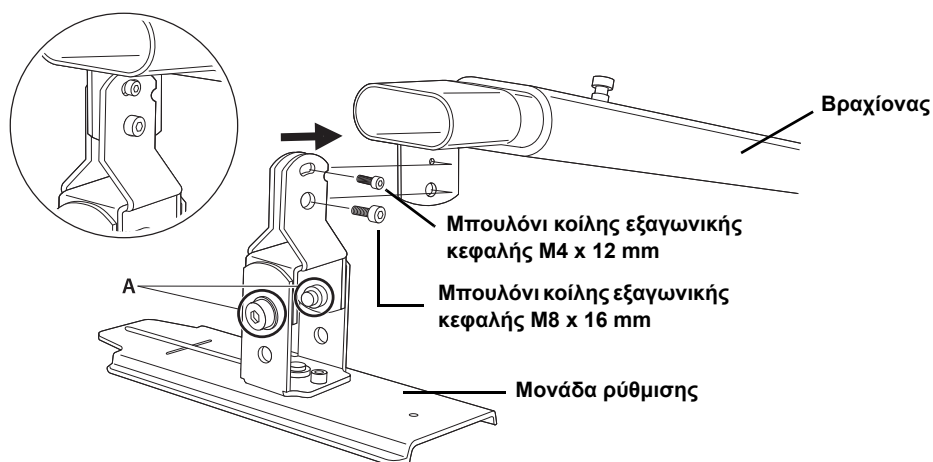


- 6) Σφίξτε το παξιμάδι με ένα κλειδί για να στερεωθεί καλά η πλάκα στον τοίχο.



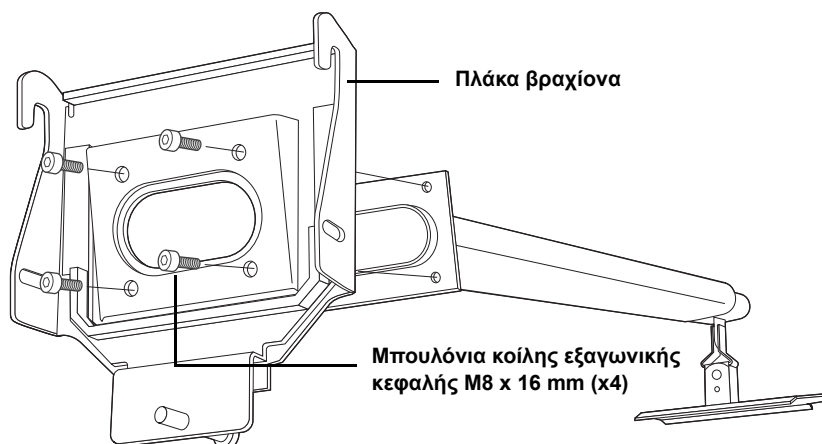
2. Συναρμολόγηση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης

- 1) Προσαρμόστε τη μονάδα ρύθμισης στο βραχίονα.
- 2) Ασφαλίστε την προσωρινά με τα μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm και τα μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M8 x 16 mm με τη βοήθεια των εξαγωνικών κλειδιών (M4 και M8).

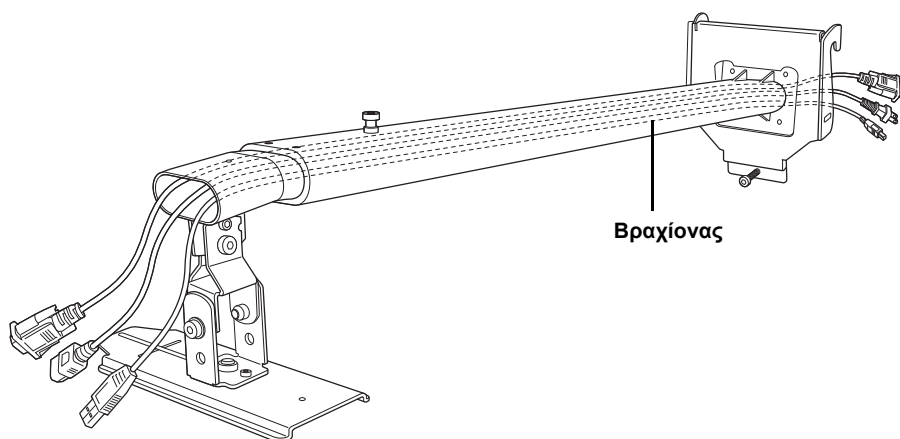


Με εξαίρεση τη χρήση βιντεοπροβολέων EB-536Wi/535W/525W/530/520, οι θέσεις για τη βίδα A διαφέρουν. Επικοινωνήστε με τον τοπικό μας αντιπρόσωπο για περαιτέρω πληροφορίες.

- 3) Προσαρμόστε την πλάκα βραχίονα με ένα εξαγωνικό κλειδί (M8) και τέσσερα μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M8 x 16 mm.



3. Όδευση των καλωδίων μέσα από το βραχίονα

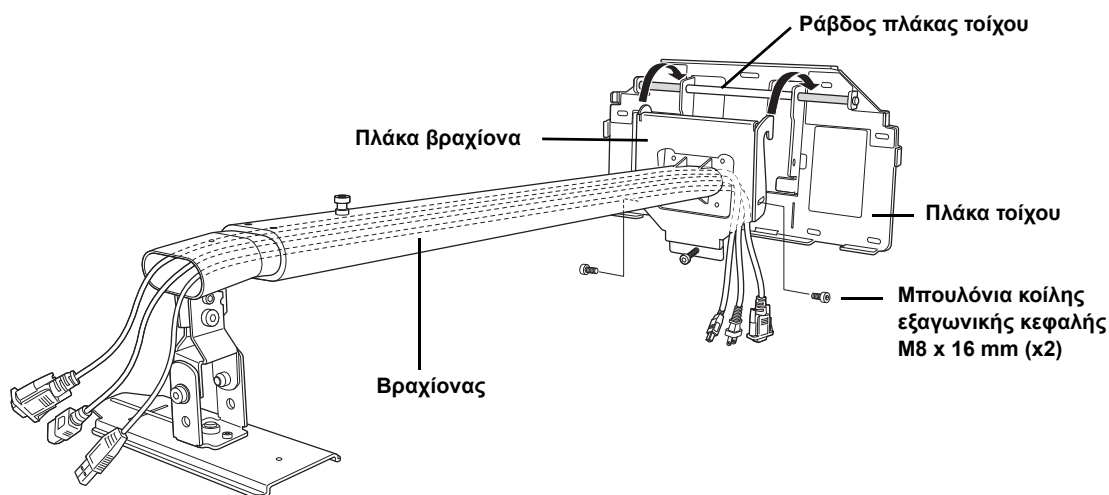


⚠ Προσοχή

Αν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν χωρίς να περάσετε τα καλώδια μέσα από το βραχίονα, μπορεί να παρουσιαστούν προβλήματα.

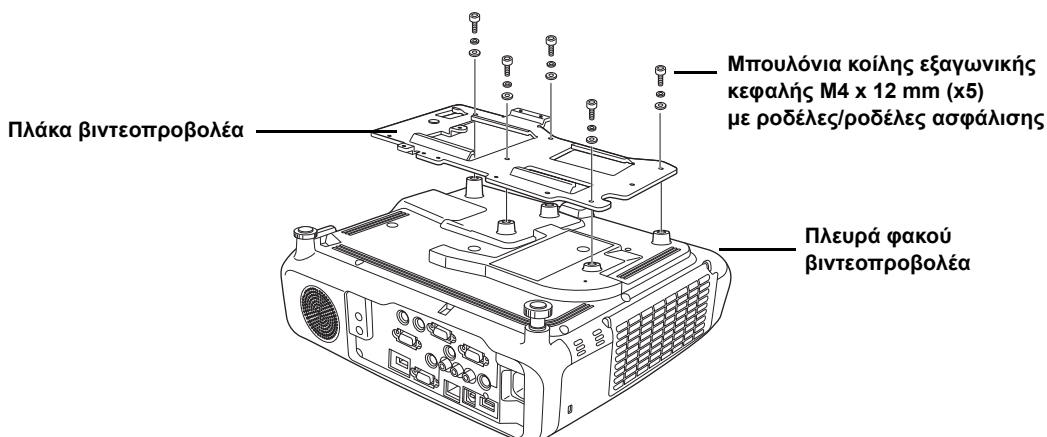
4. Προσάρτηση του βραχίονα στην πλάκα τοίχου

- 1) Περάστε το άγκιστρο της πλάκας βραχίονα στη ράβδο της πλάκας τοίχου. Προσέξτε να μην πιαστούν τα καλώδια μεταξύ της πλάκας του βραχίονα και της πλάκας τοίχου.
- 2) Ασφαλίστε προσωρινά την πλάκα του βραχίονα με δύο μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M8 x 16 mm.



5. Προσάρτηση της πλάκας βιντεοπροβολέα στο βιντεοπροβολέα

- 1) Γυρίστε το βιντεοπροβολέα ανάποδα.
- 2) Προσαρτήστε την πλάκα βιντεοπροβολέα στο βιντεοπροβολέα χρησιμοποιώντας το εξαγωνικό κλειδί (M4) και πέντε μπουλόνια M4 x 12 mm με ροδέλες/ροδέλες ασφάλισης.



⚠ Προειδοποίηση

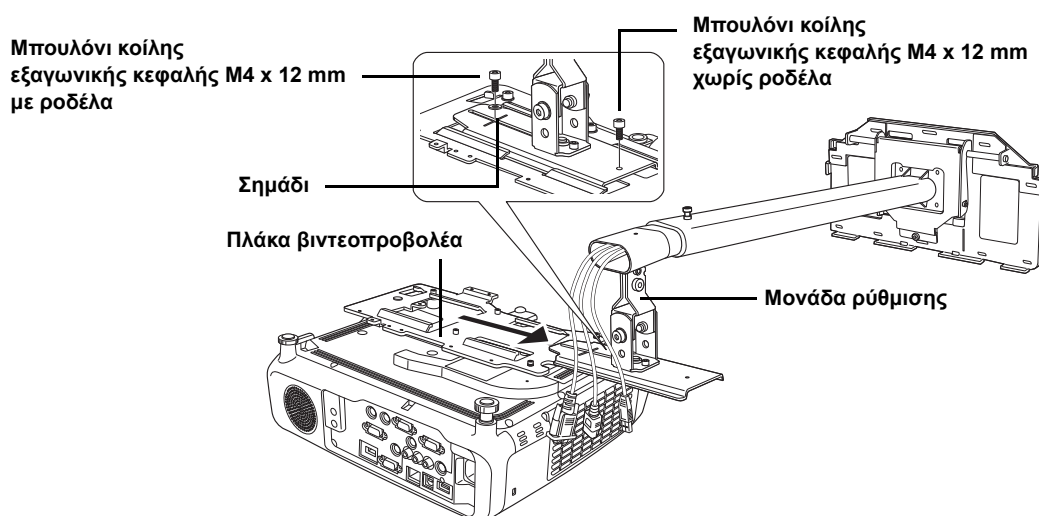
Εάν χρησιμοποιήσετε συγκολλητικές ουσίες για να εμποδίσετε τη χαλάρωση των βιδών ή υλικά όπως λιπαντικά ή λάδια στα σημεία στερέωσης του στηρίγματος τοίχου, το περίβλημα μπορεί να σπάσει, προκαλώντας πτώση του βιντεοπροβολέα και πιθανό τραυματισμό ή υλικές ζημιές. Μη χρησιμοποιείτε συγκολλητικές ουσίες, λιπαντικά ή λάδια για την εγκατάσταση ή τη ρύθμιση του στηρίγματος επιτοίχιας τοποθέτησης.



Σφίξτε καλά τις βίδες.

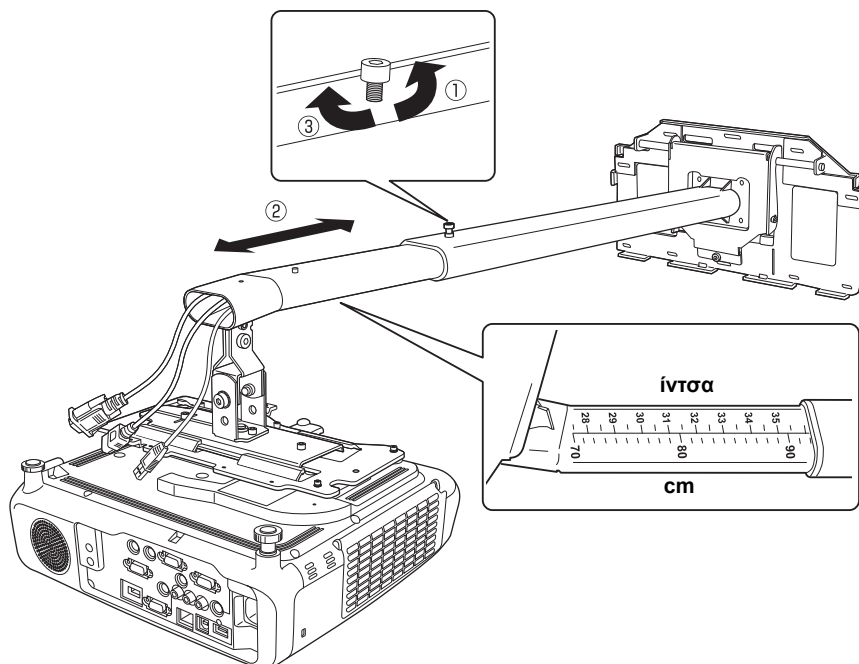
6. Τοποθέτηση του βιντεοπροβολέα στη μονάδα ρύθμισης

- 1) Σύρετε την πλάκα βιντεοπροβολέα στη μονάδα ρύθμισης όπως υποδεικνύεται παρακάτω.
- 2) Ασφαλίστε προσωρινά τη μονάδα ρύθμισης με δύο μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm στα σημεία που υποδεικνύονται στην παρακάτω εικόνα.



7. Άνοιγμα του πτυσσόμενου βραχίονα, ρύθμιση του μήκους και προσωρινή ασφάλιση της θέσης του

- 1) Ξεβιδώστε τη βίδα στο βραχίονα. (①)
- 2) Ρυθμίστε το μήκος του βραχίονα με τη βοήθεια του μέτρου στην κάτω πλευρά ανάλογα με την απόσταση προβολής όπως υποδεικνύεται στην ενότητα "Μέγεθος οθόνης προβολής και απόσταση προβολής" στη σελίδα 7. (②)
- 3) Αφού ρυθμίσετε το μήκος, ασφαλίστε προσωρινά τη θέση του βιδώνοντας ξανά τη βίδα. (③)

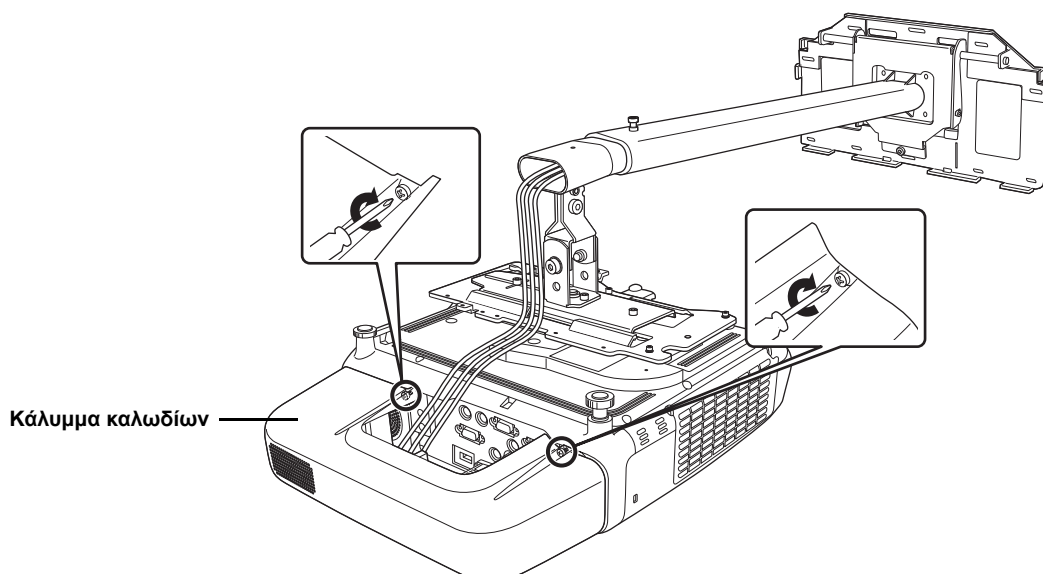


8. Σύνδεση των καλωδίων

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και τα άλλα καλώδια στο βιντεοπροβολέα.

9. Τοποθέτηση του καλύμματος καλωδίων

Τεντώστε τυχόν χαλαρά καλώδια και τοποθετήστε το κάλυμμα καλωδίων ασφαλιζοντάς το με τις βίδες, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.



10. Ενεργοποίηση του βιντεοπροβολέα και έλεγχος της οθόνης προβολής

- 1) Συνδέστε το βιντεοπροβολέα στην πρίζα.
- 2) Ενεργοποιήστε το βιντεοπροβολέα.
- 3) Ρυθμίστε την κατακόρυφη ολίσθηση (γωνία βραχίονα) με τη βίδα (E) στο κάτω μέρος της πλάκας του βραχίονα. Ο βραχίονας ανασηκώνεται όταν σφίγγετε τη βίδα και χαμηλώνει όταν την ξεβιδώνετε.
- 4) Ξεβιδώστε τις βίδες (A, B, C, D) στη μονάδα ρύθμισης και ρυθμίστε τη θέση της οθόνης προβολής καθώς μεταβάλετε την κατεύθυνση και τη θέση του βιντεοπροβολέα.

A: Ρύθμιση κατακόρυφης κλίσης:

-7 έως 17° (ελάχιστο μήκος βραχίονα)

-17 έως 7° (μέγιστο μήκος βραχίονα)

B: Ρύθμιση οριζόντιας κύλισης: ± 5°

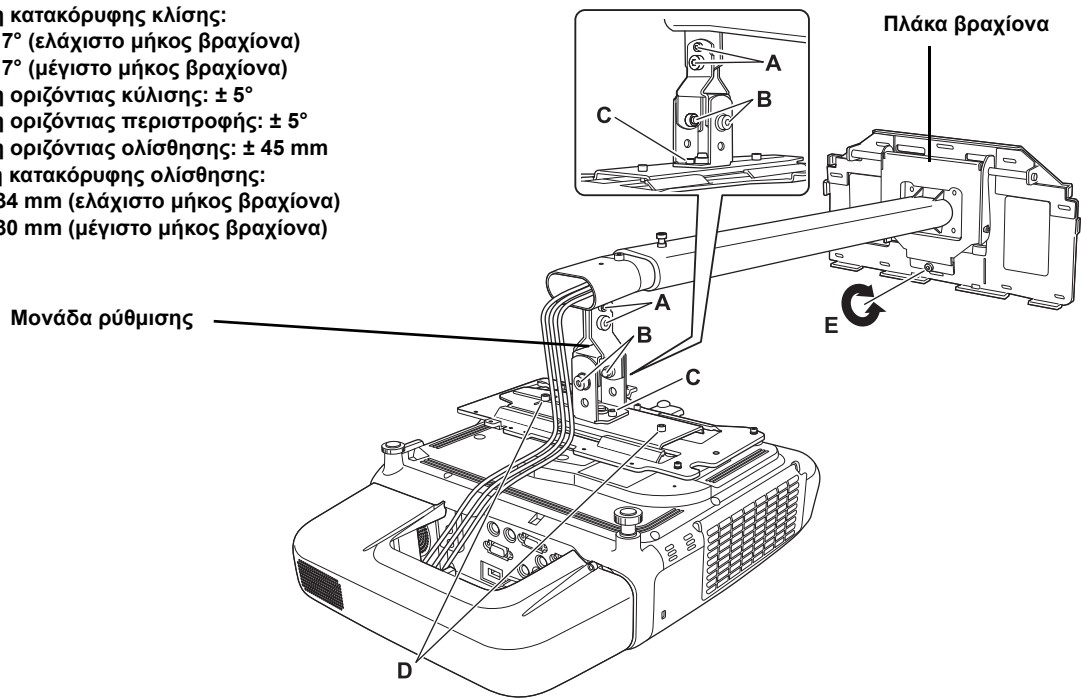
C: Ρύθμιση οριζόντιας περιστροφής: ± 5°

D: Ρύθμιση οριζόντιας ολίσθησης: ± 45 mm

E: Ρύθμιση κατακόρυφης ολίσθησης:

0 έως 134 mm (ελάχιστο μήκος βραχίονα)

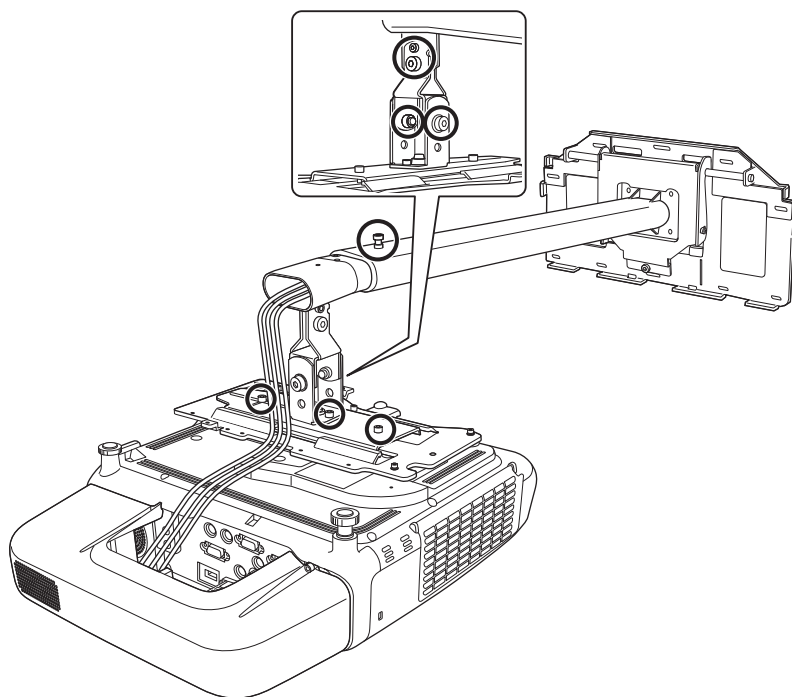
0 έως 230 mm (μέγιστο μήκος βραχίονα)



5) Σφίξτε καλά τις βίδες στο βραχίονα και τη μονάδα ρύθμισης με τα εξαγωνικά κλειδιά (M4 και M8).

⚠ Προειδοποίηση

Σφίξτε καλά όλες τις βίδες. Εάν δεν σφίξετε καλά τις βίδες, ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης μπορεί να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.

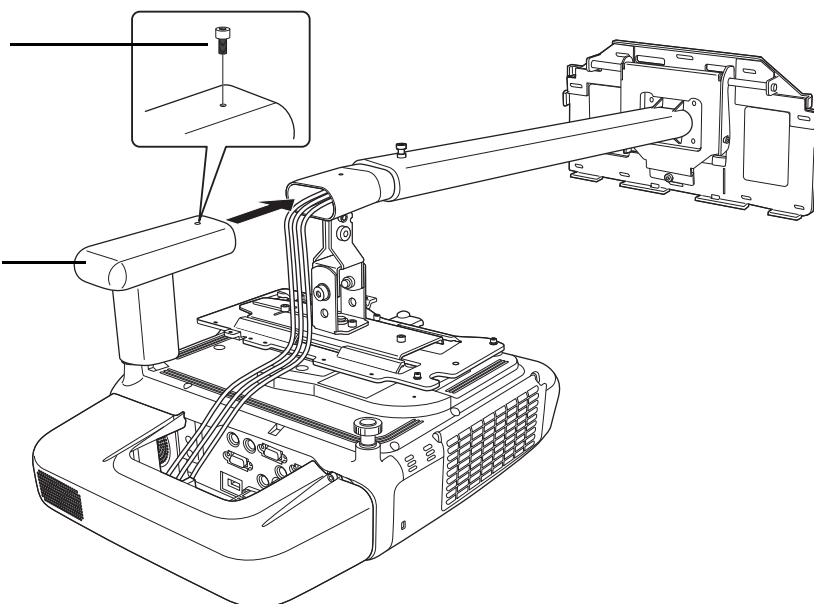


11. Τοποθέτηση του καλύμματος του βραχίονα

Ασφαλίστε το κάλυμμα του βραχίονα με ένα μπουλόνι κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm και ένα εξαγωνικό κλειδί (M4).

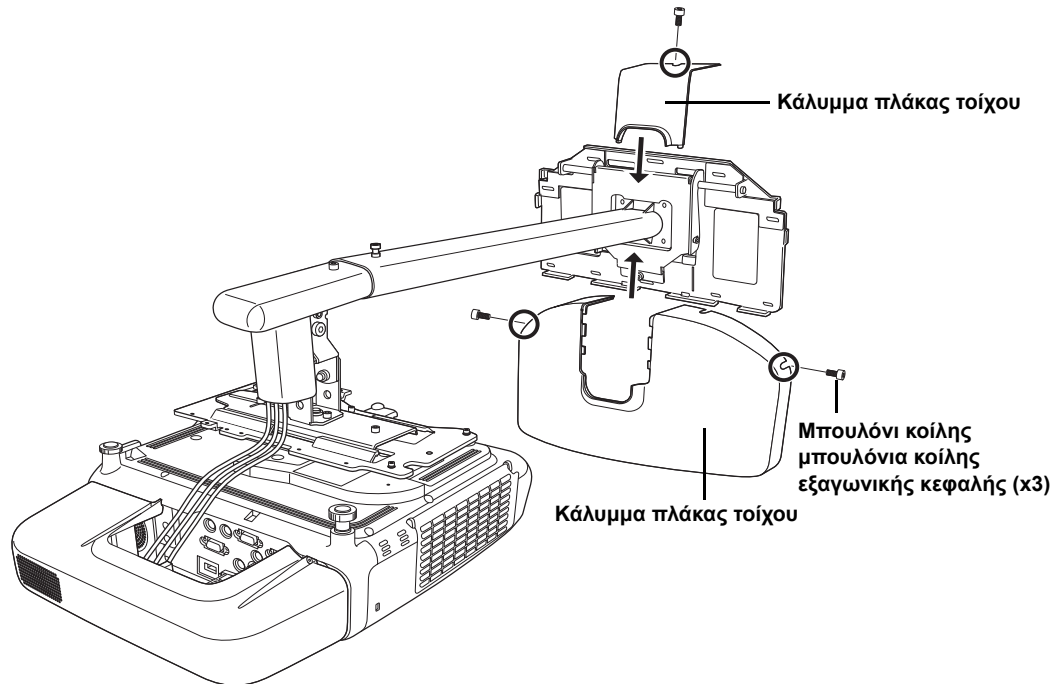
Μπουλόνι κοίλης
εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm

Κάλυμμα βραχίονα



12. Τοποθέτηση του καλύμματος της πλάκας τοίχου

Ασφαλίστε το κάλυμμα της πλάκας τοίχου με τρία μπουλόνια κοίλης εξαγωνικής κεφαλής M4 x 12 mm και ένα εξαγωνικό κλειδί (M4).



Κατά την κοπή του λεπτού τμήματος του καλύμματος της πλάκας τοίχου και την όδευση των καλωδίων μέσα από αυτό, φροντίστε οπωσδήποτε να αφαιρέσετε τα γρέζια, ώστε να λειανθούν τα τραχιά άκρα, προκειμένου να αποφευχθεί η πρόκληση βλαβών στα καλώδια.

Η εγκατάσταση και η αφαίρεση του βιντεοπροβολέα καθώς και οι εργασίες συντήρησης και επισκευής του θα πρέπει να εκτελούνται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό. Ανατρέξτε στο *Εγχειρίδιο χρήσης* που συνοδεύει το βιντεοπροβολέα για πληροφορίες σχετικά με τη συντήρηση και την επισκευή.

⚠ Προειδοποίηση

- ❑ Μην χαλαρώνετε ποτέ τα μπουλόνια και τα παξιμάδια μετά την εγκατάσταση. Ελέγχετε τακτικά ότι οι βίδες δεν έχουν χαλαρώσει. Εάν εντοπίσετε χαλαρωμένες βίδες, σφίξτε τις καλά. Εάν δεν σφίξτε καλά τις βίδες, ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης μπορεί να πέσει προκαλώντας τραυματισμό ή υλικές ζημιές.
- ❑ Μην κρεμάτε οι ίδιοι από το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης και μην κρεμάτε βαριά αντικείμενα από αυτό. Εάν πέσει ο βιντεοπροβολέας ή το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης, μπορεί να προκληθούν τραυματισμοί ή υλικές ζημιές.