NEC

Συσκευή προβολής

PX602UL-WH/PX602UL-BK/ PX602WL-WH/PX602WL-BK

Εγχειρίδιο Χρήσης

Αρ. μοντέλου
NP-PX602UL-WH/NP-PX602UL-BK/NP-PX602WL-WH/NP-PX602WL-BK

- Οι επωνυμίες Apple, Mac, Mac OS, και MacBook είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- Οι επωνυμίες Microsoft, Windows, Windows Vista, Internet Explorer, .NET Framework και PowerPoint είναι είτε σήματα κατατεθέντα είτε πνευματική ιδιοκτησία της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και άλλες χώρες.
- Η επωνυμία MicroSaver είναι σήμα κατατεθέν του Ομίλου Προϊόντων Πληροφορικής Kensington, ο οποίος ανήκει στην εμπορική επωνυμία ACCO.
- Οι επωνυμίες Adobe, Adobe PDF, Adobe Reader και Acrobat είναι είτε σήματα κατατεθέντα είτε πνευματική ιιδιοκτησία της Adobe Systems Incorporated στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Το Virtual Remote Tool χρησιμοποιεί τη βιβλιοθήκη WinI2C/DDC, © Nicomsoft Ltd.
- Οι όροι HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface, και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

- Τα DisplayPort και DisplayPort Compliance Logo αποτελούν εμπορικά σήματα που ανήκουν στην Video Electronics Standards Association.

- Το HDBaseT™ είναι εμπορικό σήμα της HDBaseT Alliance.

HDBaseT™

- Τα DLP και BrilliantColor είναι εμπορικά σήματα της Texas Instruments.
- Η επωνυμία Trademark PJLink είναι σήμα κατατεθέν στην Ιαπωνία, στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες και περιοχές.
- Ο όρος Blu-ray είναι σήμα κατατεθέν της Blu-ray Disc Association.
- Οι ονομασίες CRESTRON και ROOMVIEW είναι σήματα κατατεθέντα της Crestron Electronics, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Η ονομασία Ethernet είναι είτε σήμα κατατεθέν είτε πνευματική ιδιοκτησία της Fuji Xerox Co., Ltd.
- Οι επωνυμίες Extron και XTP είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα της RGB Systems, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες.
- Άλλα προϊόντα και εμπορικές ονομασίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης ίσως είναι πνευματική ιδιοκτησία ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους.
- Άδειες χρήσης λογισμικού TOPPERS

  Το προϊόν περιλαμβάνει λογισμικό με άδεια χρήσης που έχει χορηγηθεί από την TOPPERS.

  Για περισσότερες πληροφορίες για το κάθε λογισμικό, δείτε το αρχείο "readme.pdf" μέσα στο φάκελο "about TOPPERS" του παρεχόμενου CD-ROM.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

(1) Δεν επιτρέπεται η ανατύπωση του παρόντος εγχειριδίου χρήσης, μερικώς ή εξ ολοκλήρου, χωρίς άδεια.

(2) Τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου χρήσης υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση.

(3) Έχει δοθεί μεγάλη προσοχή κατά την προετοιμασία του παρόντος εγχειριδίου χρήσης. Ωστόσο, αν παρατηρήσετε τυχόν αμφίβολα σημεία, λάθη ή παραλείψεις, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας.

(4) Κατά παρέκκλιση του άρθρου (3), η NEC δεν ευθύνεται για τυχόν αιτήματα αποζημίωσης λόγω απώλειας κέρδους ή λόγω άλλων ζητημάτων που θεωρείται ότι απορρέουν από τη χρήση της Συσκευής Προβολής.

Σημαντικές πληροφορίες

Προειδοποιήσεις Ασφαλείας

Προφυλάξεις

Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής της NEC και φυλάξτε το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να απενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος, βεβαιωθείτε ότι έχετε βγάλει το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Η πρίζα θα πρέπει να βρίσκεται όσο το δυνατόν πιο κοντά στον εξοπλισμό και σε σημείο όπου είναι εύκολη η πρόσβαση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ, ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΥΗΝ ΚΟΝΣΟΛΑ.
ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΤΑΣΗ.
ΓΙΑ ΤΟ ΣΕΡΒΙΣ ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΤΟ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΣΕΡΒΙΣ.

Αυτό το σύμβολο προειδοποιεί το χρήστη ότι στο εσωτερικό της συσκευής υπάρχουν εξαρτήματα χωρίς μόνωση με αρκετά υψηλή τάση ώστε να προκληθεί ηλεκτροπληξία. Συνεπώς, είναι επικίνδυνη οποιαδήποτε επαφή με τα εξαρτήματα στο εσωτερικό της συσκευής.

Αυτό το σύμβολο προειδοποιεί το χρήστη ότι περιλαμβάνονται σημαντικές πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία και τη συντήρηση αυτής της συσκευής.
Οι πληροφορίες θα πρέπει να διαβάζονται προσεκτικά για την αποφυγή προβλημάτων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ 'Η ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΒΡΟΧΗ 'Η ΥΓΡΑΣΙΑ.
ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΦΙΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ 'Η ΣΕ ΑΛΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ, ΕΑΝ ΟΙ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΤΟΥ ΦΙΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΙΣΑΧΘΟΥΝ ΠΛΗΡΩΣ.

Ειδοποίηση Συμμόρφωσης DOC (μόνο για Καναδά)

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κλάσης Α συμμορφώνεται με την καναδική οδηγία ICES-003.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αυτό είναι προϊόν Κλάσης Α. Σε οικιακό περιβάλλον το προϊόν αυτό ενδέχεται να προκαλέσει παρεμβολές ραδιοκυμάτων, στην οποία περίπτωση ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να λάβει κατάλληλα μέτρα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Προκειμένου να μειωθεί κάθε παρεμβολή με ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο σήματος με προσαρτημένο πυρήνα φερρίτη. Η χρήση καλωδίων σήματος χωρίς προσαρτημένο πυρήνα φερρίτη ενδεχομένως να προκαλέσει παρεμβολή με ραδιοφωνική και τηλεοπτική λήψη.
- Αυτός ο εξοπλισμός έχει δοκιμαστεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τους περιορισμούς για ψηφιακή συσκευή Κλάσης Β, σύμφωνα με το Άρθρο 15 των Κανονισμών της FCC. Αυτοί οι περιορισμοί έχουν τεθεί για την παροχή λογικής προστασίας από τις βλαβερές παρεμβολές όταν ο εξοπλισμός λειτουργεί σε εμπορικό περιβάλλον. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν τοποθετηθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο εγκατάστασης, μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Η λειτουργία αυτού του εξοπλισμού σε κατοικημένη περιοχή πιθανώς να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές, στην οποία περίπτωση ο χρήστης θα χρειαστεί να διορθώσει τις παρεμβολές με δικά του έξοδα

Κανονισμός Πληροφοριών Μηχανικών Θορύβων - 3. GPSGV,

Η υψηλότερη στάθμη ηχητικής πίεσης είναι μικρότερη από 70 dB (A) σύμφωνα με το EN ISO 7779.

Απόρριψη χρησιμοποιημένου προϊόντος

Εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Η νομοθεσία της ΕΕ, όπως εφαρμόζεται σε κάθε χώρα-μέλος, ορίζει ότι η απόρριψη όλων των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων που φέρουν την ένδειξη (αριστερά) πρέπει να γίνεται ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα. Αυτό περιλαμβάνει τις συσκευές προβολής και τα ηλεκτρικά τους εξαρτήματα. Κατά την απόρριψη αυτών των προϊόντων, παρακαλούμε ακολουθήστε τις οδηγίες των τοπικών αρχών σας ή/και ρωτήστε στο κατάστημα από όπου αγοράσατε το προϊόν.
Έπειτα από την περισυλλογή των χρησιμοποιημένων προϊόντων, αυτά επαναχρησιμοποιούνται και ανακυκλώνονται καταλλήλως. Αυτή η προσπάθεια θα μας βοηθήσει να μειώσουμε στο ελάχιστο τα απορρίμματα, καθώς και την αρνητική επίδρασή τους στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον.
Η ένδειξη στα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα ισχύει μόνο για τις τρέχουσες χώρες-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Εάν επιθυμείτε να απορρίψτε χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης, παρακαλούμε απευθυνθείτε στις κατά τόπους αρχές και ζητήστε πληροφορίες για τη σωστή μέθοδο απόρριψης.

Για την Ε.Ε.: Ο διαγραμμένος κάδος με τις ρόδες παραπέμπει στο ότι οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα γενικά οικιακά απορρίμματα! Λειτουργεί ένα ξεχωριστό σύστημα συλλογής για τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες, ώστε να υπάρχει δυνατότητα ορθής διαχείρισης και ανακύκλωσης σύμφωνα με τη νομοθεσία.

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2006/66/ΕΕ, οι μπαταρίες δεν πρέπει να διατίθενται εσφαλμένα. Πρέπει να διαχωρίζονται για να συλλέγονται ξεχωριστά από τις τοπικές υπηρεσίες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑ:
Ο χειρισμός των καλωδίων που παρέχονται μαζί με αυτό το προϊόν θα σας εκθέσει σε μόλυβδο, μία χημική ουσία η οποία είναι γνωστή στην Πολιτεία της Καλιφόρνια ότι προκαλεί γεννητικές ανωμαλίες ή άλλα αναπαραγωγικά προβλήματα. ΝΑ ΠΛΕΝΕΤΕ ΤΑ ΧΕΡΙΑ ΣΑΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ.

Μόνο για HB: Στο HB το εγκεκριμένο καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος BS με διαμορφωμένο βύσμα διαθέτει μαύρη ασφάλεια (5 A) εγκατεστημένη για χρήση με αυτόν τον εξοπλισμό. Εάν ο εξοπλισμός δεν συνοδεύεται από καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος, απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας.

Σημαντικά Μέτρα Ασφαλείας

Αυτές οι οδηγίες ασφαλείας διασφαλίζουν τη μεγάλη διάρκεια ζωής της συσκευής προβολής σας και αποτρέπουν την πιθανότητα πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας. Διαβάστε τις προσεκτικά και τηρήστε όλες τις προειδοποιήσεις.

Εγκατάσταση

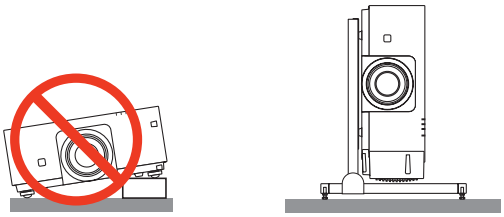
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή προβολής στις ακόλουθες καταστάσεις:
  - πάνω σε ασταθές καρότσι, βάση ή τραπέζι.
  - κοντά σε νερό, μπάνιο ή δωμάτια με υγρασία.
  - σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, κοντά σε καλοριφέρ ή συσκευές που εκπέμπουν θερμότητα.
  - σε χώρο με πολλή σκόνη, καπνό ή ατμό.
  - πάνω σε μια κόλλα χαρτί ή ύφασμα, σε χαλιά ή μοκέτες.
- Μην εγκαθιστάτε και μην αποθηκεύετε τη συσκευή προβολής στις παρακάτω περιστάσεις. Αν δεν το κάνετε αυτό, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία.
  - Σε ισχυρά μαγνητικά πεδία
  - Σε περιβάλλον με διαβρωτικά αέρια
  - Σε εξωτερικό χώρο
- Αν θέλετε να τοποθετήσετε τη συσκευή προβολής στην οροφή:
  - Μην επιχειρήσετε μόνοι σας την εγκατάσταση της συσκευής προβολής.
  - Η συσκευή προβολής πρέπει να εγκαθίσταται από εξειδικευμένους τεχνικούς για να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και να μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού.
  - Επίσης, η οροφή πρέπει να είναι αρκετά δυνατή για να αντέξει τη συσκευή προβολής και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σε αρμονία με οποιουσδήποτε τοπικούς κανονισμούς δόμησης.
  - Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην τοποθετείτε αντικείμενα που επηρεάζονται εύκολα από τη θερμότητα μπροστά από το φακό της συσκευής προβολής. Αν κάνετε κάτι τέτοιο το αντικείμενο ενδέχεται να λιώσει λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από την έξοδο φωτισμού.

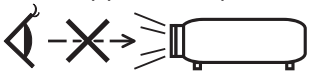
Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής γέρνοντάς τη αριστερά ή δεξιά. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε δυσλειτουργία, ωστόσο, είναι δυνατή η εγκατάσταση σε θέση πορτραίτου*. Για εγκατάσταση σε θέση πορτραίτου, εγκαταστήστε τη συσκευή προβολής με την είσοδο εξαερισμού στο κάτω μέρος. Τηρήστε τις προφυλάξεις για την εγκατάσταση σε θέση πορτραίτου.

* Στη συσκευή προβολής χρειάζεται να τοποθετηθεί μία προσαρμοζόμενη βάση και ένα κάλυμμα ασφαλείας (πωλούνται ξεχωριστά). (→ σελίδα 136)



⚠ Προφυλάξεις για Πυρκαγιά και Ηλεκτροπληξία ⚠

- Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εξαερίζεται επαρκώς και ότι ο εξαερισμός δεν εμποδίζεται, ώστε να μη συσσωρεύεται θερμότητα στο εσωτερικό της συσκευής προβολής. Αφήστε αρκετή απόσταση ανάμεσα στη συσκευή προβολής και τον τοίχο. (→ σελίδα vii)
- Μην προσπαθήσετε να αγγίξετε τον εξαερισμό από την μπροστινή αριστερή πλευρά (όπως τη βλέπουμε από μπροστά) καθώς μπορεί να είναι καυτή όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη και αμέσως μετά την απενεργοποίησή της. Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο POWER ή αν διακοπεί η παροχή ρεύματος κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας της συσκευής προβολής.
  Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.
- Μην επιτρέπετε ξένα αντικείμενα, όπως συνδετήρες ή κομμάτια χαρτιού να πέφτουν μέσα στη συσκευή προβολής. Μην επιχειρήσετε να βγάλετε οποιαδήποτε αντικείμενα έχουν πέσει μέσα στη συσκευή προβολής. Μην εισάγετε τυχόν μεταλλικά αντικείμενα, όπως σύρμα ή κατσαβίδια στη συσκευή προβολής. Αν κάτι πέσει μέσα στη συσκευή προβολής, αποσυνδέστε τη αμέσως και ζητήστε από το εξουσιοδοτημένο προσωπικό του σέρβις να το αφαιρέσει.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στη συσκευή προβολής.
- Μην αγγίζετε την πρίζα κατά τη διάρκεια καταιγίδας. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Η συσκευή προβολής είναι σχεδιασμένη για λειτουργία σε παροχή ρεύματος 100-240 V AC 50/60 Hz. Βεβαιωθείτε ότι η παροχή ρεύματος συμφωνεί με αυτήν την απαίτηση προτού προσπαθήσετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής.
- Μην κοιτάζετε μέσα στο φακό όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη. Θα μπορούσε να προκληθεί σοβαρή βλάβη στα μάτια σας.
- Μην κοιτάζετε μέσα στην πηγή φωτισμού χρησιμοποιώντας οπτικά όργανα (όπως μεγεθυντικά γυαλιά και καθρέπτες). Μπορεί να προκληθεί βλάβη στην όραση.
- Όταν ενεργοποιείτε τη συσκευή προβολής, βεβαιωθείτε ότι δεν κοιτάζει κανείς τον φακό εντός της εμβέλειας προβολής.



- Κρατήστε τυχόν αντικείμενα (μεγεθυντικός φακός, κλπ.) εκτός της πορείας φωτός της συσκευής προβολής. Η πορεία φωτός που εκπέμπεται από το φακό είναι εκτεταμένη, συνεπώς οποιαδήποτε αντικείμενα που θα μπορούσαν να αλλάξουν την πορεία του φωτός που εξέρχεται από το φακό μπορούν να προκαλέσουν απρόβλεπτα αποτελέσματα, όπως πυρκαγιά ή βλάβη στα μάτια.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα που επηρεάζονται εύκολα από τη θερμότητα μπροστά από την έξοδο εξαερισμού της συσκευής προβολής Σε αυτή την περίπτωση μπορεί να λιώσει το αντικείμενο ή να καούν τα χέρια σας από τη θερμότητα που εκπέμπεται από τον εξαερισμό.

- Χειριστείτε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος προσεκτικά. Όταν το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος είναι κατεστραμμένο ή φθαρμένο μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
  - Μην χρησιμοποιείτε κανένα καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος εκτός από αυτό που παρέχεται με τη συσκευή προβολής.
  - Μη λυγίζετε ή τεντώνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος υπερβολικά.
  - Μην τοποθετείτε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος κάτω από τη συσκευή προβολής ή κάτω από οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο.
  - Μην καλύπτετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος με άλλα μαλακά υλικά όπως χαλιά.
  - Μη θερμαίνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος.
  - Μην πιάνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος με βρεγμένα χέρια.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής, αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος και ζητήστε από εξουσιοδοτημένο προσωπικό του σέρβις να ελέγξει τη συσκευή προβολής, αν ισχύει κάποιο από τα παρακάτω:
  - Όταν το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος ή η πρίζα είναι κατεστραμμένη ή φθαρμένη.
  - Αν έχει χυθεί κάποιο υγρό μέσα στη συσκευή προβολής ή αν έχει εκτεθεί σε βροχή ή νερό.
  - Αν η συσκευή προβολής δεν λειτουργεί κανονικά, παρόλο που ακολουθείτε τις οδηγίες που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης.
  - Αν η συσκευή προβολής σας έχει πέσει κάτω ή αν το περίβλημα έχει υποστεί ζημιά.
  - Αν η συσκευή προβολής παρουσιάζει διακριτή αλλαγή στην απόδοση, υποδεικνύοντας ανάγκη για σέρβις.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος και οποιαδήποτε άλλα καλώδια προτού μεταφέρετε τη συσκευή προβολής.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος προτού καθαρίσετε το περίβλημα.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος αν η συσκευή προβολής πρόκειται να μη χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο LAN:
  Για λόγους ασφαλείας, μην το συνδέετε με το σύνδεσμο για καλωδιώσεις περιφερειακών συσκευών που ίσως έχουν μεγάλη τάση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην βάζετε τα δάχτυλά σας στο εσωτερικό του σκιάστρου φακού ενώ εκτελείτε μετατόπιση του φακού. Αν το κάνετε αυτό, μπορεί τα δάχτυλά σας να πιαστούν ανάμεσα στο περίβλημα και τον φακό.
- Μην χρησιμοποιείτε το πόδι με δυνατότητα κλίσης για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους προορίζεται. Η εσφαλμένη χρήση, όπως το σήκωμα του ποδιού κλίσης ή η ανάρτηση στον τοίχο, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή προβολής.
- Μην αποστέλλετε τη συσκευή προβολής με υπηρεσίες παράδοσης δεμάτων μέσα σε μαλακή συσκευασία. Μέσα στη μαλακή συσκευασία, μπορεί να προκληθεί ζημιά στη συσκευή προβολής.
- Επιλέξτε [ΥΨΗΛΗ] στη λειτουργία ανεμιστήρα, αν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για συνεχόμενες διαδοχικές μέρες. (Από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] → [ΥΨΗΛΗ].)
- Μην μεταφέρετε τη συσκευή προβολής κρατώντας την από το σκίαστρο του φακού. Η συσκευή προβολής ενδέχεται να υποστεί πτώση και να προκαλέσει ανθρώπινο τραυματισμό.
- Αν χρησιμοποιείται κάλυμμα ασφαλείας (πωλείται ξεχωριστά), μην μεταφέρετε τη συσκευή προβολής από το κάλυμμα. Το κάλυμμα ασφάλειας μπορεί να βγει και να πέσει η συσκευή προβολής με αποτέλεσμα να προκληθεί σωματική βλάβη.
- Μην αποσυνδέετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος από την πρίζα ή από τη συσκευή προβολής ενώ η συσκευή προβολής τροφοδοτείται με ρεύμα. Εάν κάνετε κάτι τέτοιο, μπορεί να προκληθεί ζημιά στον ακροδέκτη AC IN της συσκευής προβολής και (ή) στον ακροδέκτη του φις του καλωδίου ρεύματος.
  Για να απενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος όταν είναι ενεργοποιημένη η συσκευή προβολής, χρησιμοποιήστε τον κύριο διακόπτη ρεύματος της συσκευής, ένα πολύπριζο εξοπλισμένο με διακόπτη ρεύματος, ή έναν διακόπτη προστασίας.

Προσοχή κατά τον Χειρισμό του Προαιρετικού Φακού

Εάν θέλετε να μεταφέρετε τη συσκευή προβολής με τον φακό, αφαιρέστε πρώτα το φακό. Να τοποθετείτε πάντα το καπάκι σκόνης στον φακό όποτε δεν είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στον φακό και στον μηχανισμό μετατόπισης φακού λόγω ακατάλληλου χειρισμού κατά τη μεταφορά.
Μην κρατάτε τον φακό ξεχωριστά όταν μεταφέρετε τη συσκευή προβολής.
Εάν κάνετε κάτι τέτοιο, μπορεί να περιστραφεί ο δακτύλιος εστίασης προκαλώντας πτώση της συσκευής προβολής.

Προφυλάξεις για το Τηλεχειριστήριο

- Χειριστείτε το τηλεχειριστήριο προσεκτικά.
- ,• Αν βραχεί το τηλεχειριστήριο, σκουπίστε το αμέσως.
- Αποφύγετε την υπερβολική θερμότητα και υγρασία.
- Μη βραχυκυκλώνετε, θερμαίνετε ή αποσυναρμολογείτε τις μπαταρίες.
- Μη ρίχνετε τις μπαταρίες στη φωτιά.
- Αν πρόκειται να μη χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+/–).
- Μην χρησιμοποιείτε μαζί νέες και παλιές μπαταρίες, ούτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών.
- Φροντίστε να γίνεται η απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Μονάδα Φωτός

1. Το προϊόν διαθέτει ως πηγή φωτισμού μία μονάδα φωτισμού που περιέχει πολλαπλές διόδους λέιζερ.
2. Αυτές οι δίοδοι λέιζερ είναι σφραγισμένες στη μονάδα φωτός. Δεν απαιτείται συντήρηση ή σέρβις για την απόδοση της μονάδας φωτός.
3. Δεν επιτρέπεται ο τελικός χρήστης να αντικαθιστά τη μονάδα φωτός.
4. Επικοινωνήστε με τον ειδικό διανομέα για την αντικατάσταση της μονάδας φωτός καθώς και για επιπλέον πληροφορίες.

Προειδοποίηση Ασφαλείας Λέιζερ

- Το προϊόν αυτό κατατάσσεται ως Κατηγορίας 2 του IEC60825-1 Δεύτερη έκδοση 2007-03.
  Επίσης συμμορφώνεται με τα πρότυπα απόδοσης FDA 21 CFR 1.040,10 και 1.040,11 για προϊόντα λέιζερ με εξαίρεση τις αποκλίσεις σύμφωνα με την Ειδοποίηση για το Λέιζερ Αρ.50, με ημερομηνία 24 Ιουνίου 2007.
  Τηρείτε τους νόμους και τους κανονισμούς της χώρας σας σε σχέση με την εγκατάσταση και τη διαχείριση της συσκευής.
- Το προϊόν αυτό είναι εξοπλισμένο με μονάδα λέιζερ.
  Η χρήση χειριστηρίων ή προσαρμογών των διαδικασιών διαφορετικών από αυτές που υποδεικνύονται στο παρόν εγχειρίδιο ενδέχεται να οδηγήσει σε έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία.

ΜΗΝ ΚΟΙΤΑΖΕΤΕ ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΦΑΚΟ ΟΤΑΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ.

- Αυτή η προειδοποιητική ετικέτα βρίσκεται στο πλάι του περιβλήματος.

Η επεξηγηματική ετικέτα ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΛΕΪΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 2 βρίσκεται στη δεξιά πλευρά του σώματος της συσκευής προβολής.

Σχετικά με τη Λειτουργία σε Μεγάλο Υψόμετρο

- Επιλέξτε [ΥΨΗΛΗ] στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο πάνω από περίπου 2500 πόδια/760 μέτρα.
  Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο 2500 ποδιών/760 μέτρων περίπου ή υψηλότερα χωρίς να έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΥΨΗΛΗ] μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση της συσκευής προβολής και επακόλουθη απενεργοποίηση. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δύο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία.
- Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο περίπου 2500 ποδιών/760 μέτρων ή μεγαλύτερο μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των οπτικών εξαρτημάτων, όπως της μονάδας φωτός.

Σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα των προβαλλόμενων εικόνων:

Παρακαλούμε λάβετε υπόψη ότι η χρήση αυτής της συσκευής προβολής για εμπορική χρήση ή για την προσέλκυση της προσοχής του κοινού σε κάποιο δημόσιο χώρο, όπως καφετέρια ή ξενοδοχείο, και η χρήση συμπίεσης ή επέκτασης της εικόνας της οθόνης με τις ακόλουθες λειτουργίες μπορεί να εγείρει ανησυχίες σχετικά με την καταπάτηση πνευματικών δικαιωμάτων, σύμφωνα με το νόμο περί πνευματικών δικαιωμάτων.
[ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ], [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ], Λειτουργία μεγέθυνσης και άλλες παρόμοιες λειτουργίες.

Πληροφορίες τουρκικού RoHS για την τουρκική αγορά

EEE Yonetmeliğine Uygundur.

⚠ Προφυλάξεις υγείας για τους χρήστες κατά την παρακολούθηση εικόνων 3D

Πριν την προβολή, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις προφυλάξεις υγειονομικής περίθαλψης που μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο χρήσης που περιλαμβάνεται με τα γυαλιά 3D σας ή το συμβατό με 3D περιεχόμενο όπως δίσκοι Blu-ray, βιντεοπαιχνίδια, αρχεία βίντεο υπολογιστή και παρόμοια.
Για να αποφύγετε τυχόν δυσμενή συμπτώματα, ακολουθήστε τα εξής:

- Μην χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D για παρακολούθηση οποιουδήποτε υλικού εκτός από εικόνες 3D.
- Αφήστε απόσταση των 2 m ή μεγαλύτερη μεταξύ της οθόνης και του χρήστη. Η παρακολούθηση εικόνων 3D από πολύ κοντινή απόσταση μπορεί να κουράσει τα μάτια σας.
- Αποφύγετε την παρακολούθηση εικόνων 3D για μεγάλο χρονικό διάστημα. Κάνετε διάλειμμα 15 λεπτών ή μεγαλύτερο μετά από κάθε μία ώρα παρακολούθησης.
- Εάν εσείς ή οποιοδήποτε μέλος της οικογένειάς σας έχει ιστορικό επιληπτικών κρίσεων φωτοευαισθησίας, συμβουλευτείτε γιατρό πριν την παρακολούθηση εικόνων 3D.
- Κατά την παρακολούθηση εικόνων 3D, αν νιώσετε αδιαθεσία όπως ναυτία, ζαλάδα, αναγούλα, κεφαλαλγία, καταπόνηση των ματιών, θολή όραση, σπασμούς και μούδιασμα, διακόψτε την παρακολούθησή τους. Αν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
- Παρακολούθηση εικόνων 3D μπροστά από την οθόνη. Παρακολούθηση από γωνία μπορεί να προκαλέσει κόπωση ή καταπόνηση των ματιών.

Λειτουργία διαχείρισης ενέργειας

Προκειμένου να διατηρηθεί η χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, κατά την αποστολή από το εργοστάσιο έχουν οριστεί οι ακόλουθες λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας (1) και (2). Παρακαλούμε εμφανίστε το μενού επί της οθόνης και αλλάξτε τις ρυθμίσεις (1) και (2) σύμφωνα με τον σκοπό χρήσης της συσκευής προβολής.

1. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (Εργοστασιακή προεπιλογή: ΚΑΝΟΝΙΚΗ)

- *Όταν έχει επιλεχθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], οι ακόλουθοι σύνδεσμοι και λειτουργίες δεν λειτουργούν: Ακροδέκτης HDMI OUT, Θύρα Ethernet/HDBaseT, Θύρα USB, λειτουργίες LAN, λειτουργία Mail Alert*
  (→ σελίδα 114)

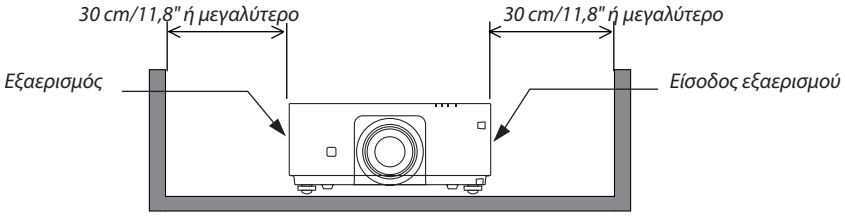
2. ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. (Εργοστασιακή προεπιλογή: 1 ώρα)

- *Όταν έχετε επιλέξει [1:00] για [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.], μπορείτε να ενεργοποιήσετε την αυτόματη απενεργοποίηση της συσκευής προβολής σε 1 ώρα αν δεν λαμβάνεται καθόλου σήμα από οποιαδήποτε είσοδο ή δεν εκτελείται καμία λειτουργία.*
  (→ σελίδα 115)

Διάκενο για την Εγκατάσταση της Συσκευής Προβολής

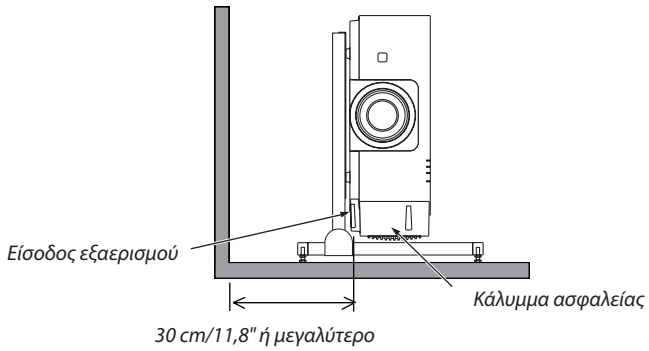
Αφήστε επαρκή απόσταση μεταξύ της συσκευής προβολής και των περιβαλλόντων αντικειμένων όπως απεικονίζεται παρακάτω.
Η εξάτμιση υψηλής θερμοκρασίας που εξέρχεται από τη συσκευή ενδέχεται να αναρροφηθεί ξανά μέσα στη συσκευή.
Αποφύγετε την εγκατάσταση της συσκευής προβολής σε μέρος όπου η κυκλοφορία του αέρα από το HVAC κατευθύνεται προς αυτή.
Ο θερμός αέρας από το HVAC μπορεί να εισχωρήσει από την είσοδο εξαερισμού της συσκευής προβολής. Αν συμβεί αυτό, η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής θα αυξηθεί πολύ προκαλώντας την αυτόματη απενεργοποίηση της συσκευής μέσω της προστασίας υπερθέρμανσης.

Παράδειγμα 1 – Εάν υπάρχουν τοίχοι και στις δύο πλευρές της συσκευής προβολής.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
Το σχέδιο δείχνει το σωστό διάκενο που απαιτείται για το μπροστινό, πίσω και πάνω μέρος της συσκευής προβολής.

Παράδειγμα 2 – Στην περίπτωση προβολής σε πορτραίτο.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Το σχέδιο δείχνει το σωστό διάκενο που απαιτείται για το μπροστινό, πίσω και πάνω μέρος της συσκευής προβολής.*
- *Δείτε τη σελίδα 135 για παράδειγμα εγκατάστασης για προβολή σε πορτραίτο.*

Πίνακας Περιεχομένων

Σημαντικές πληροφορίες i

1. Εισαγωγή 1
❶ Τι υπάρχει στο Κουτί; 1
❷ Εισαγωγή στη Συσκευή Προβολής 2
Συγχαρητήρια για την Αγορά της Συσκευής Προβολής Σας 2
Γενικά 2
Πηγή φωτός · Φωτεινότητα 2
Εγκατάσταση 2
Βίντεο 3
Δίκτυο 3
Εξοικονόμηση ενέργειας 3
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήσης 4
❸ Ονομασίες Εξαρτημάτων της Συσκευής Προβολής 5
Εμπρός/Επάνω 5
Πίσω 6
Χειριστήρια/Πίνακας Ενδείξεων 7
Χαρακτηριστικά Τερματικών 8
❹ Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου 9
Εγκατάσταση Μπαταριών 10
Προφυλάξεις για το Τηλεχειριστήριο 10
Εμβέλεια Λειτουργίας για το Ασύρματο Τηλεχειριστήριο 11
Χρήση του Τηλεχειριστηρίου σε Ενσύρματη Λειτουργία 11

2. Προβολή Εικόνας (Βασική Λειτουργία) 12
❶ Διαδικασία Προβολής μίας Εικόνας 12
❷ Σύνδεση του Υπολογιστή Σας/Σύνδεση του Καλωδίου Ρεύματος 13
❸ Ενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής 14
Σημείωση για την οθόνη Εκκίνησης (οθόνη Επιλογής Γλώσσας Μενού) 15
❹ Επιλογή Πηγής 16
Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο 16
❺ Ρύθμιση του Μεγέθους και της Θέσης της Εικόνας 18
Ρύθμιση της κάθετης θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (Μετατόπιση φακού) 19
Εστίαση 21
Ζουμ 21
Προσαρμογή του Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης 22
❻ Αυτόματη Βελτίωση Σήματος Υπολογιστή 23
Ρύθμιση της Εικόνας με τη Λειτουργία Αυτόματης Ρύθμισης 23
❼ Απενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής 24
❽ Μετά τη Χρήση 25

3. Πρακτικές Λειτουργίες 26
❶ Σβήστε το φως της συσκευής προβολής (ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΦΑΚΟΥ) 26
❷ Σβήσιμο της Εικόνας 26
❸ Απενεργοποίηση του Μενού στην Οθόνη (Σίγαση στην Οθόνη) 26
❹ Πάγωμα μίας Εικόνας 27
❺ Μεγέθυνση μίας Εικόνας 28

❻ Αλλαγή ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/Ελέγχου Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας
Κατά τη Χρήση της ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] 29
Έλεγχος Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ] 31
❼ Διόρθωση της Οριζόντιας και Κάθετης Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] .. 32
❽ Αποτροπή της Μη Εξουσιοδοτημένης Χρήσης της Συσκευής Προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] 35
❾ Προβολή τρισδιάστατων βίντεο 38
Διαδικασία για την παρακολούθηση τρισδιάστατων βίντεο με αυτή τη συσκευή προβολής 38
Όταν τα βίντεο δεν μπορούν να προβληθούν σε τρισδιάστατο σήμα 41
❿ Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP 42

4. Προβολή Πολλαπλής Οθόνης 48
❶ Πράγματα που μπορείτε να κάνετε με την προβολή πολλαπλής οθόνης 48
Περίπτωση 1. Χρήση μίας συσκευής προβολής για προβολή δύο τύπων βίντεο [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] 48
Περίπτωση 2. Χρήση τεσσάρων συσκευών προβολής (ανάλυση: WUXGA) για προβολή βίντεο με ανάλυση 2560 × 1600 pixel [ΟΡΟΦΗ] 49
Πράγματα που πρέπει να λάβετε υπόψη όταν εγκαθιστάτε συσκευές προβολής 51
❷ Ταυτόχρονη Προβολή Δύο Εικόνων 52
Προβολή δυο οθονών 53
Αλλαγή της κύριας οθόνης με την υπο-οθόνη και αντιστρόφως 54
Περιορισμοί 55
❸ Εμφάνιση Εικόνας με [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ] 56
Ρύθμιση της επικάλυψης των οθονών προβολής 57
Ρύθμιση Μαύρου Επιπέδου 60

5. Χρήση του Μενού επί της Οθόνης 62
❶ Χρήση των Μενού 62
❷ Στοιχεία Μενού 63
❸ Λίστα των Στοιχείων Μενού 64
❹ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΙΣΟΔ] 70
HDMI 70
DisplayPort 70
BNC 70
BNC(CV) 70
BNC(Y/C) 70
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 70
HDBaseT 70
SLOT 70
ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ 70
ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ 70
❺ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ] 74
[ΕΙΚΟΝΑ] 74
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ] 78
[ΒΙΝΤΕΟ] 82
[ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 3D] 84
❻ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΟΘΟΝΗ] 85
[PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] 85
[ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] 87

[ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ] 91
[ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΟΘΟΝΗ] 92
❼ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] 94
[ΜΕΝΟΥ] 94
[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ] 96
[ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ] 99
[ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] 107
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΠΗΓΗΣ] 112
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ] 114
Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ] 116
❽ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ] 117
[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] 117
[ΠΗΓΗ(1)] 117
[ΠΗΓΗ(2)] 118
[ΠΗΓΗ(3)] 118
[ΠΗΓΗ(4)] 118
[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] 119
[VERSION(1)] 119
[ΑΛΛΑ] 119
[HDBaseT] 120

6. Σύνδεση με Άλλο Εξοπλισμό 121
❶ Τοποθέτηση φακού (πωλείται ξεχωριστά) 121
Ονομασίες Εξαρτημάτων της Μοντούρας Φακού 121
Τοποθέτηση του φακού 122
Αφαίρεση του φακού 124
❷ Δημιουργία Συνδέσεων 125
Σύνδεση με αναλογικό σήμα RGB 125
Σύνδεση με ψηφιακό σήμα RGB 126
Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης 129
Σύνδεση Συσκευής Αναπαραγωγής Blu-ray ή Άλλου Οπτικοακουστικού Εξοπλισμού 130
Σύνδεση Εισόδου Συσκευής 131
Σύνδεση Εισόδου HDMI 132
Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN 133
Σύνδεση με συσκευή μετάδοσης HDBaseT (διατίθεται στο εμπόριο) 134
Προβολή σε πορτραίτο (κάθετος προσανατολισμός) 135
Στοίβαξη συσκευών προβολής 138

7. Συντήρηση 141
❶ Καθαρισμός του Φακού 141
❷ Καθαρισμός της Κονσόλας 141

8. Λογισμικό Υποστήριξης Χρήστη 142
❶ Περιβάλλον Λειτουργίας για το Λογισμικό που Περιλαμβάνεται στο CD-ROM 142
Ονομασίες και Χαρακτηριστικά των Συνοδευτικών Προγραμμάτων Λογισμικού 142
Λήψη υπηρεσίας 142
Περιβάλλον Λειτουργίας 142
❷ Εγκατάσταση Προγράμματος Λογισμικού 143
Εγκατάσταση για το λογισμικό Windows 143

❸ Χρήση του Καλωδίου Υπολογιστή (VGA) για Χειρισμό της Συσκευής Προβολής (Virtual Remote Tool) 146
Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN. 147
❹ Χειρισμός της Συσκευής Προβολής μέσω LAN (PC Control Utility Pro 4/Pro 5) 149

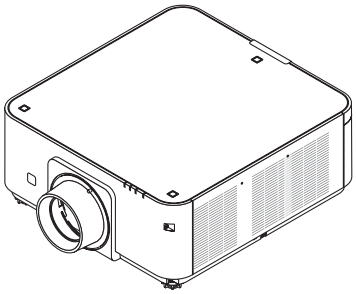
9. Παράρτημα 153
❶ Απόσταση προβολής και μέγεθος οθόνης 153
Τύποι φακών και απόσταση προβολής 153
Πίνακες μεγεθών και διαστάσεων οθόνης 155
Διακύμανση μετατόπισης φακού 156
❷ Τοποθέτηση της Προαιρετικής Πλακέτας (πωλείται ξεχωριστά) 157
❸ Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου 159
❹ Προδιαγραφές 162
❺ Διαστάσεις Κονσόλας 165
❻ Αντιστοίχιση ακίδων και ονομάτων των σημάτων των κύριων συνδέσμων 166
❼ Αντιμετώπιση Προβλημάτων 168
Μηνύματα Λυχνιών Ένδειξης 168
Συνηθισμένα Προβλήματα και Λύσεις 170
Εάν δεν υπάρχει εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά. 172
❽ Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ και Καλωδιακή Σύνδεση 173
❾ Λίστα Ελέγχου Αντιμετώπισης Προβλημάτων 174

1. Εισαγωγή

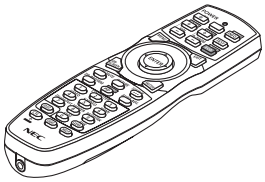
❶ Τι υπάρχει στο Κουτί;

Βεβαιωθείτε ότι το κουτί σας περιέχει ό,τι περιλαμβάνεται στη λίστα. Αν λείπει κάποιο αντικείμενο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.
Φυλάξτε το κουτί και τα υλικά συσκευασίας σε περίπτωση που χρειαστεί να μεταφέρετε τη συσκευή προβολής σας.

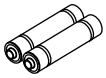
Συσκευή προβολής



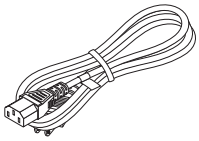
Καπάκι σκόνης για τον φακό
* *Η συσκευή προβολής αποστέλλεται χωρίς φακό. Για τους τύπους φακών και τις αποστάσεις προβολής, ανατρέξτε στη σελίδα 153.*



Τηλεχειριστήριο (7N901041)

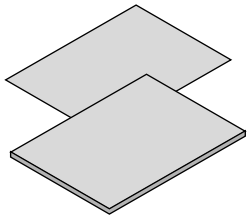


Αλκαλικές μπαταρίες AA (x2)

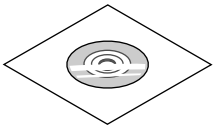


Καλώδιο ρεύματος
(ΗΠΑ: 79TG0251)
(ΕΕ: 79TG0261)

3 Βάσεις στοίβαξης (79TG0291)
Κατά τη στοίβαξη συσκευών προβολής (διπλή στοίβαξη), το πόδι κλίσης της πάνω συσκευής προβολής θα τοποθετηθεί σε αυτές τις βάσεις στοίβαξης. (→ σελίδα 139)



- *Σημαντικές Πληροφορίες (7N8N5113)*
- *Οδηγός Γρήγορης Εγκατάστασης (7N8N5132)*
- *Αυτοκόλλητο Ασφαλείας (Χρησιμοποιήστε αυτό το αυτοκόλλητο όταν ο κωδικός ασφαλείας είναι ενεργοποιημένος.)*



CD-ROM Συσκευής προβολής NEC Εγχειρίδιο χρήσης (PDF) και βοηθητικό λογισμικό (7N952063)

Μόνο για τη Βόρεια Αμερική
Περιορισμένη εγγύηση
Για πελάτες στην Ευρώπη:
Μπορείτε να βρείτε την τρέχουσα ισχύουσα Πολιτική Εγγύησης στον Ιστότοπό μας:
www.nec-display-solutions.com

❷ Εισαγωγή στη Συσκευή Προβολής

Αυτή η ενότητα σας παρουσιάζει τη νέα σας συσκευή προβολής και περιγράφει τα χαρακτηριστικά και τα χειριστήρια.

Συγχαρητήρια για την Αγορά της Συσκευής Προβολής Σας

Αυτή η συσκευή προβολής είναι μία από τις καλύτερες συσκευές προβολής που κυκλοφορούν σήμερα στο εμπόριο. Η συσκευή προβολής σας παρέχει τη δυνατότητα να προβάλλετε εικόνες ακριβείας έως 500 ίντσες κατά πλάτος (μετρημένες διαγώνια) από τον Η/Υ σας ή τον υπολογιστή Mac (επιτραπέζιο ή notebook), από συσκευή αναπαραγωγής VCR, Blu-ray ή από φωτογραφική μηχανή εγγράφων.
Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε επιφάνεια τραπεζιού ή βάσης για να προβάλλετε εικόνες από το πίσω μέρος της οθόνης. Επίσης, έχετε τη δυνατότητα να εγκαταστήσετε μόνιμα τη συσκευή προβολής στην οροφή*[1]. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο ασύρματα.

*[1] Μην επιχειρήσετε να τοποθετήσετε μόνοι σας τη συσκευή προβολής σε οροφή.

Η συσκευή προβολής πρέπει να εγκαθίσταται από εξειδικευμένους τεχνικούς για να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και να μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού.

Επίσης, η οροφή πρέπει να είναι αρκετά δυνατή για να αντέξει τη συσκευή προβολής και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σε αρμονία με όποιους τοπικούς κανονισμούς δόμησης. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

Γενικά

- **Συσκευή προβολής μονού τσιπ DLP με υψηλή ανάλυση και υψηλή φωτεινότητα**

Όνομα μοντέλου	Πίνακας DMD	Ανάλυση	Λόγος διαστάσεων
PX602UL-WH/PX602UL-BK	τύπου 0,67	1920 × 1200 pixel	16:10
PX602WL-WH/PX602WL-BK	τύπου 0,65	1280 × 800 pixel	16:10

Πηγή φωτός • Φωτεινότητα

- **Η μονάδα φωτισμού είναι εξοπλισμένη με μία δίοδο λέιζερ μακράς διάρκειας**

  Το προϊόν μπορεί να λειτουργεί με χαμηλό κόστος επειδή η πηγή φωτός λέιζερ μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, χωρίς να απαιτείται αντικατάσταση ή συντήρηση.

- Μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα εντός ενός μεγάλου εύρους

  Σε αντίθεση με τις συνηθισμένες πηγές φωτός, η φωτεινότητα μπορεί να ρυθμιστεί από 20 έως 100% σε προσαυξήσεις του 1%.

- **Λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ]**

  Η φωτεινότητα συνήθως μειώνεται με τη χρήση, αλλά αν επιλέξετε τη λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ], οι αισθητήρες στο εσωτερικό της συσκευής προβολής ανιχνεύουν και ρυθμίζουν αυτόματα την απόδοση, διατηρώντας έτσι σταθερή φωτεινότητα καθ' όλη τη διάρκεια ζωής της μονάδας φωτισμού.

  Ωστόσο, αν η απόδοση φωτεινότητας οριστεί στο μέγιστο, η φωτεινότητα θα μειωθεί με τη χρήση.

Εγκατάσταση

- **Ευρεία γκάμα προαιρετικών φακών, επιλέξιμων ανάλογα με την τοποθεσία εγκατάστασης**

  Αυτή η συσκευή προβολής υποστηρίζει 4 τύπους, ωστόσο τα μοντέλα PX602UL-WH και PX602UL-BK υποστηρίζουν 3 τύπους προαιρετικών φακών, παρέχοντας μία επιλογή από φακούς που προσαρμόζονται σε πολλές τοποθεσίες εγκατάστασης και μεθόδους προβολής.

  Επιπλέον, οι φακοί μπορούν να τοποθετηθούν και να αφαιρεθούν με μία μόνο κίνηση.

  Έχετε υπόψη ότι η συσκευή προβολής δεν αποστέλλεται με τοποθετημένο εργοστασιακό φακό. Αγοράστε ξεχωριστά τους προαιρετικούς φακούς.

- **Χωρίς κλίση, προβολή σε πορτραίτο**

  Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να ρυθμιστεί σε οποιαδήποτε γωνία σε μια κάθετη εμβέλεια 360 °.

  Μπορεί επίσης να περιστρέψει την εικόνα κατά 90 ° σε προσανατολισμό πορτραίτου.

  Αυτή η συσκευή προβολής δεν μπορεί να εγκατασταθεί με κλίση προς τα δεξιά ή αριστερά εκτός από την προβολή σε θέση πορτραίτου.

- **Δυνατή διπλή στοίβαξη για προβολή με υψηλή έξοδο φωτός**

  Στοιβάζοντας 2 συσκευές προβολής, είναι δυνατή η αύξηση της φωτεινότητας σε μεγάλη οθόνη.

- **Έλεγχος φακού ισχύος για γρήγορη και εύκολη ρύθμιση**

  Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα στη συσκευή προβολής ή στο τηλεχειριστήριο, μπορείτε να ρυθμίσετε το ζουμ, την εστίαση και τη θέση (μετατόπιση φακού).

Βίντεο

- **Ευρεία γκάμα συνδέσμων εισόδου/εξόδου (HDMI, DisplayPort, BNC, HDBaseT κλπ.) και ενσωματωμένο μονοφωνικό ηχείο**

  Η συσκευή προβολής είναι εξοπλισμένη με διάφορους συνδέσμους εισόδου/εξόδου: HDMI, DisplayPort, BNC (5 πυρήνων), υπολογιστής (αναλογικός), HDBaseT κλπ.

  Οι σύνδεσμοι εισόδου/εξόδου HDMI και ο σύνδεσμος εισόδου DisplayPort της συσκευής προβολής υποστηρίζουν το HDCP.

  Το HDBaseT, που προωθείται και προάγεται από την HDBaseT Alliance, αποτελεί μία τεχνολογία ηλεκτρονικών ειδών ευρείας κατανάλωσης (CE) καθώς και εμπορικής συνδεσιμότητας.

- **Υποδοχή για προαιρετική πλακέτα**

  Αυτή η συσκευή προβολής έχει μία υποδοχή για προαιρετικές πλακέτες (πωλούνται ξεχωριστά).

- **Ταυτόχρονη προβολή 2 εικόνων (PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ)**

  Μπορείτε να προβάλετε ταυτόχρονα δύο εικόνες με μία μόνο συσκευή προβολής.

  Υπάρχουν δύο είδη διατάξεων για τις δύο εικόνες: «εικόνα σε εικόνα» (PIP), όπου μια δευτερεύουσα εικόνα προβάλλεται στην κύρια εικόνα, και «εικόνα-εικόνα» (ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ), όπου η κύρια και η δευτερεύουσα εικόνα προβάλλονται η μία δίπλα στην άλλη.

- **Προβολή πολλαπλής οθόνης χρησιμοποιώντας πολλαπλές συσκευές προβολής**

  Αυτή η συσκευή προβολής είναι εξοπλισμένη με πολλαπλή είσοδο HDMI και τερματικά εξόδου ώστε να είναι δυνατή η σύνδεση πολλαπλών συσκευών προβολής σε μία αλυσιδωτή σύνδεση. Η υψηλή ποιότητα εικόνας επιτυγχάνεται με τη διαίρεση και την προβολή βίντεο υψηλής ανάλυσης μεταξύ των διαφόρων συσκευών προβολής.

  Επιπλέον, τα όρια των οθονών εξομαλύνονται χρησιμοποιώντας μια λειτουργία κοπής ανάμειξης.

- **Υποστηρίζει τρισδιάστατη μορφή HDMI**

  Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να παρακολουθήσετε τρισδιάστατα βίντεο χρησιμοποιώντας εμπορικά διαθέσιμα γυαλιά 3D τύπου ενεργού κλείστρου και πομπούς τρισδιάστατου σήματος που υποστηρίζουν το Xpand 3D.

Δίκτυο

- **Παρέχεται εύκολο βοηθητικό λογισμικό (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη) με τον βασικό εξοπλισμό**

  Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα τρία βοηθητικά λογισμικά που είναι αποθηκευμένα στο εσώκλειστο CD-ROM της Συσκευής Προβολής NEC (Virtual Remote Tool, PC Control Utility Pro 4 (για Windows) και PC Control Utility Pro 5 (για Mac OS)).

- **Συμβατότητα με το CRESTRON ROOMVIEW**

  Αυτή η συσκευή προβολής υποστηρίζει το CRESTRON ROOMVIEW, επιτρέποντας τη διαχείριση από υπολογιστή ή χειριστή πολλαπλών συσκευών που είναι συνδεδεμένες στο δίκτυο.

Εξοικονόμηση ενέργειας

- **Σχεδιασμός για εξοικονόμηση ενέργειας με κατανάλωση 0,5 watt σε κατάσταση αναμονής**

  Όταν η λειτουργία αναμονής του μενού επί της οθόνης έχει οριστεί σε «ΚΑΝΟΝΙΚΗ», η κατανάλωση ενέργειας στη λειτουργία αναμονής είναι 0,5 watt.

- **«ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ» για χαμηλή κατανάλωση ενέργειας και ένδειξη «Μετρητή άνθρακα»**

  Η συσκευή προβολής διαθέτει «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ» για μειωμένη κατανάλωση ενέργειας κατά τη χρήση. Επιπλέον, η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας όταν έχει οριστεί η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ μετατρέπεται σε ποσότητα μείωσης εκπομπών CO_2 και υποδεικνύεται στο μήνυμα επιβεβαίωσης που εμφανίζεται κατά την απενεργοποίηση καθώς και στις «Πληροφορίες» του μενού επί της οθόνης (ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ).

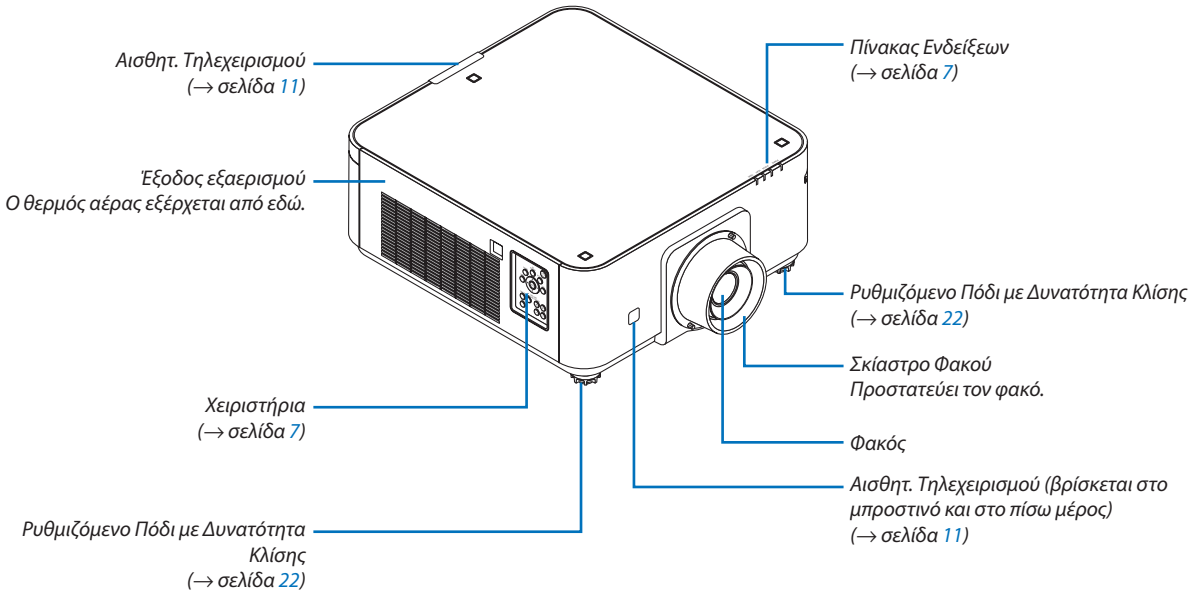
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήσης

Ο πιο γρήγορος τρόπος για να ξεκινήσετε είναι να μη βιαστείτε και να τα κάνετε όλα σωστά την πρώτη φορά. Αφιερώστε μερικά λεπτά για να διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης. Έτσι, μπορεί να γλιτώσετε χρόνο αργότερα. Στην αρχή κάθε ενότητας του εγχειριδίου θα βρείτε μία επισκόπηση. Αν η συγκεκριμένη ενότητα δεν ανταποκρίνεται στις απορίες σας, μπορείτε να την παρακάμψετε.

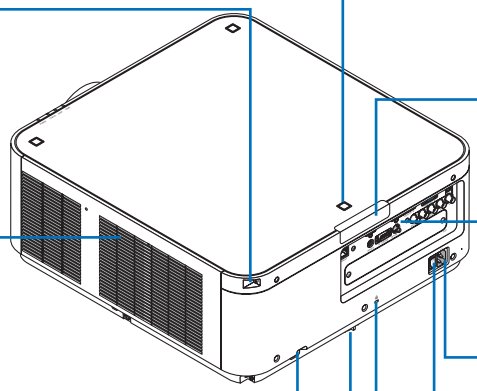
❸ Ονομασίες Εξαρτημάτων της Συσκευής Προβολής

Εμπρός/Επάνω

Ο φακός πωλείται ξεχωριστά. Η παρακάτω περιγραφή αναφέρεται στην περίπτωση που ο φακός NP35ZL είναι προσαρτημένος.



Πίσω



Θέση στερέωσης βάσης στοίβαξης (3 θέσεις)
Για στοίβαξη των συσκευών προβολής, δέστε τις βάσεις στοίβαξης μαζί με την παρούσα συσκευή προβολής.

Οπή στερέωσης καλύμματος ασφαλείας (7 θέσεις)
Οι οπές στερέωσης για την εγκατάσταση του καλύμματος ασφάλειας (πωλείται ξεχωριστά) που χρησιμοποιείται για την εγκατάσταση σε θέση πορτραίτου.

Αισθητ. Τηλεχειρισμού (βρίσκεται στο μπροστινό και στο πίσω μέρος)
(→ σελίδα 11)

Είσοδος εξαερισμού
Λαμβάνει προς τα μέσα τον εξωτερικό αέρα για να ψύξει τη μονάδα.
Στο κάτω μέρος υπάρχουν οπές εισαγωγής αέρα και εξαερισμού.
(→ σελίδα vii, 141)

Τερματικά
(→ σελίδα 8)

Τερματικό AC IN
Συνδέστε εδώ το φις τριών ακίδων του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος και εισάγετε το άλλο άκρο σε μια ενεργή πρίζα τοίχου. (→ σελίδα 13)

Κύριος διακόπτης ισχύος
Ενώ παρέχεται εναλλασσόμενο ρεύμα, ρυθμίστε τον κύριο διακόπτη ισχύος στη θέση ON (|), έπειτα η συσκευή προβολής θα τεθεί σε κατάσταση αναμονής.

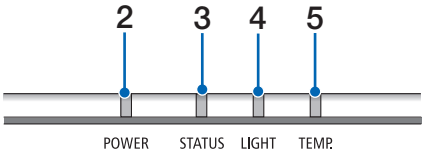
Μπάρα Ασφαλείας
Προσαρτήστε μία αντικλεπτική συσκευή.
Η μπάρα ασφαλείας δέχεται καλώδια ασφαλείας ή αλυσίδες διαμέτρου έως 0,18 ίντσες/4,6 mm.

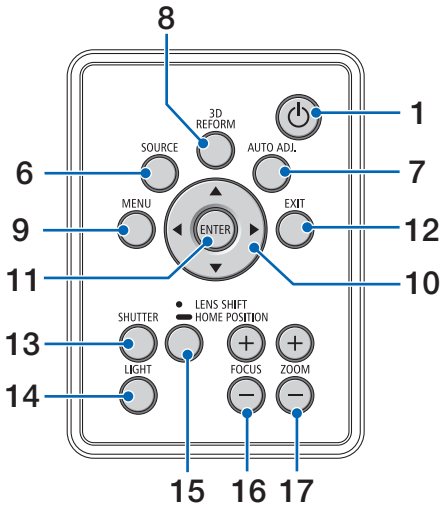
*Ενσωματωμένη Υποδοχή Ασφαλείας (🔒)**

Ρυθμιζόμενο Πόδι με Δυνατότητα Κλίσης
(→ σελίδα 22)

* Αυτή η υποδοχή ασφαλείας υποστηρίζει το Σύστημα Ασφαλείας MicroSaver ®

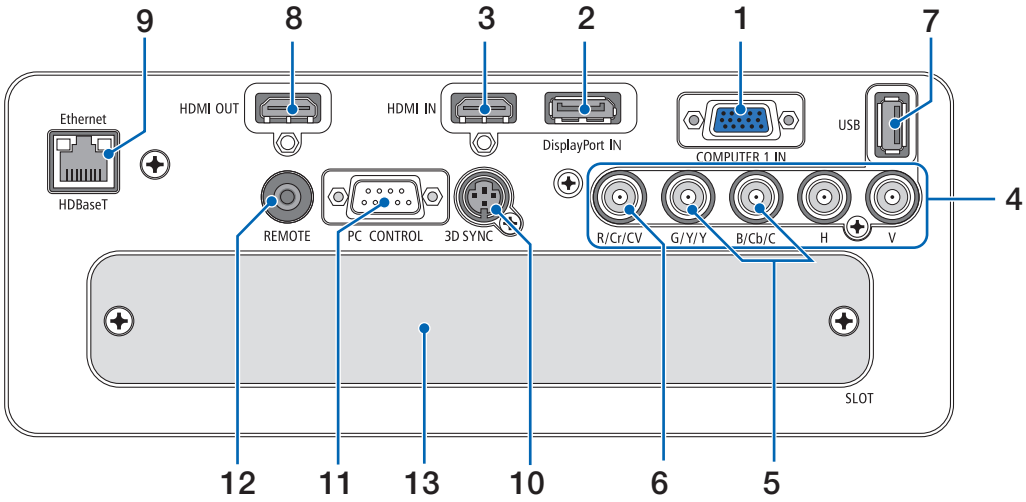
Χειριστήρια/Πίνακας Ενδείξεων





1. **Πλήκτρο (POWER)**
   (→ σελίδα 14, 24)
2. **Λυχνία ένδειξης POWER**
   (→ σελίδα 14, 15, 24, 168)
3. **Λυχνία ένδειξης STATUS (κατάσταση)**
   (→ σελίδα 168)
4. **Λυχνία Ένδειξης LIGHT (φωτισμός)**
   (→ σελίδα 29, 169)
5. **Λυχνία ένδειξης TEMP. (θερμοκρασία)**
   (→ σελίδα 169)
6. **Πλήκτρο SOURCE**
   (→ σελίδα 16)
7. **Πλήκτρο AUTO ADJ.**
   (→ σελίδα 23)
8. **Πλήκτρο 3D REFORM**
   (→ σελίδα 32)
9. **Πλήκτρο MENU**
   (→ σελίδα 62)
10. **Πλήκτρο ▲▼◀▶**
    (→ σελίδα 62)
11. **Πλήκτρο ENTER**
    (→ σελίδα 62)
12. **Πλήκτρο EXIT**
    (→ σελίδα 62)
13. **Πλήκτρο SHUTTER**
    (→ σελίδα 26)
14. **Πλήκτρο LIGHT**
    (→ σελίδα 29)
15. **Πλήκτρο LENS SHIFT/HOME POSITION**
    (→ σελίδα 19, 26, 124, 156)
16. **Πλήκτρο FOCUS +/–**
    (→ σελίδα 21)
17. **Πλήκτρο ZOOM +/–**
    (→ σελίδα 21)

Χαρακτηριστικά Τερματικών

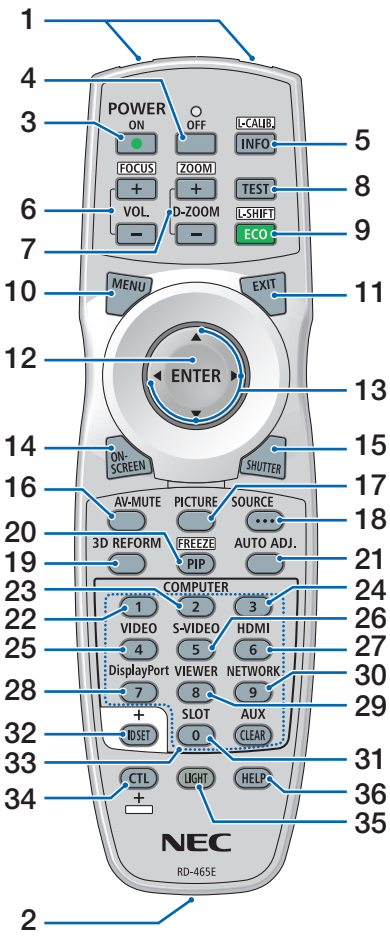


1. **Σύνδεσμος Εισόδου COMPUTER 1 IN/ Συσκευής (Mini D-Sub 15 Ακίδων)**
   (→ σελίδα 13, 125, 131, 166)
2. **Σύνδεσμος DisplayPort IN (DisplayPort 20 Ακίδων)**
   (→ σελίδα 126, 166)
3. **Σύνδεσμος HDMI IN (Τύπου A)**
   (→ σελίδα 126, 128, 132, 166)
4. **Σύνδεσμοι Εισόδου BNC [R/Cr/CV, G/Y/Y, B/Cb/C, H, V] (BNC × 5)**
   (→ σελίδα 125, 130)
5. **Σύνδεσμος Εισόδου BNC (Y/C) (BNC × 2)**
   (→ σελίδα 130)
6. **Σύνδεσμος Εισόδου BNC (CV) (BNC × 1)**
   (→ σελίδα 130)
7. **Θύρα USB (Τύπου A)**
   (→ σελίδα 167)
   (Για μελλοντική επέκταση. Η θύρα αυτή επιτρέπει την παροχή ρεύματος.)
8. **Σύνδεσμος HDMI OUT (Τύπου A)**
   (→ σελίδα 129)
9. **Θύρα Ethernet/HDBaseT (RJ-45)**
   (→ σελίδα 133, 134, 167)
10. **Σύνδεσμος 3D SYNC (Mini DIN 3 Ακίδων)**
    (→ σελίδα 40)
11. **Θύρα PC CONTROL (D-Sub 9 Ακίδων)**
    (→ σελίδα 167, 173)
    Αυτή η θύρα χρησιμοποιείται για σύνδεση Η/Υ ή συστήματος ελέγχου. Σας παρέχει τη δυνατότητα να ελέγχετε τη συσκευή προβολής μέσω πρωτοκόλλου σειριακής επικοινωνίας. Αν γράφετε το δικό σας πρόγραμμα, οι τυπικοί κωδικοί ελέγχου Η/Υ βρίσκονται στη σελίδα 173.
12. **Σύνδεσμος REMOTE (Stereo Mini)**
    Χρησιμοποιήστε αυτή την υποδοχή για το ενσύρματο τηλεχειριστήριο της συσκευής προβολής χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο τηλεχειρισμού με στερεοφωνικό μίνι βύσμα ∅3,5 (χωρίς αντίσταση) που διατίθεται στο εμπόριο.
    Συνδέστε τη συσκευή προβολής και το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο χρησιμοποιώντας ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο τηλεχειριστηρίου.
    (→ σελίδα 11)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Όταν το καλώδιο τηλεχειριστηρίου είναι συνδεδεμένο στον σύνδεσμο REMOTE, δεν είναι δυνατή η λειτουργία τηλεχειριστηρίων υπέρυθρων ακτίνων.*
- *Δεν είναι δυνατή η παροχή ισχύος από τον σύνδεσμο REMOTE στο τηλεχειριστήριο.*
- *Όταν έχει επιλεγεί [HDBaseT] στη ρύθμιση [ΑΙΣΘΗΤ. ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ] και η συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένη με μια διαθέσιμη στο εμπόριο συσκευή μετάδοσης που υποστηρίζει το HDBaseT, οι λειτουργίες τηλεχειρισμού με υπέρυθρη ακτινοβολία δεν μπορούν να εκτελεστούν αν η μετάδοση των σημάτων τηλεχειριστηρίου έχει ρυθμιστεί στη συσκευή μετάδοσης. Ωστόσο, μπορεί να εκτελεστεί τηλεχειρισμός με υπέρυθρες ακτίνες όταν διακοπεί η παροχή ισχύος της συσκευής μετάδοσης.*

13. **SLOT**
    (→ σελίδα 157)

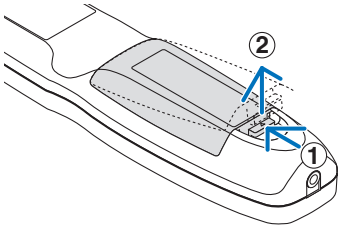
❹ Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου



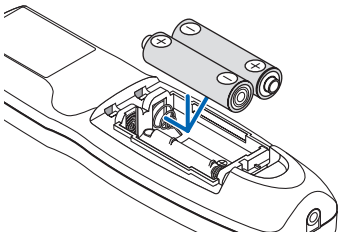
1. **Πομπός Υπέρυθρων Ακτίνων**
   (→ σελίδα 11)
2. **Υποδοχή Τηλεχειρισμού**
   Συνδέστε εδώ ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο τηλεχειρισμού για ενσύρματο χειρισμό. (→ σελίδα 11)
3. **Πλήκτρο ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ**
   (→ σελίδα 14)
4. **Πλήκτρο ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΙΣΧΥΟΣ**
   (→ σελίδα 24)
5. **Πλήκτρο INFO/L-CALIB.**
   Εμφανίστε την οθόνη [ΠΗΓΗ(1)] του μενού στην οθόνη.
   (→ σελίδα 117)
6. **Πλήκτρα VOL./FOCUS +/–**
   (→ σελίδα 21)
7. **Πλήκτρα D-ZOOM/ZOOM +/–**
   (→ σελίδα 28)
8. **Πλήκτρο TEST**
   (→ σελίδα 70)
9. **Πλήκτρο ECO/L-SHIFT**
   (→ σελίδα 20, 29)
10. **Πλήκτρο ΜΕΝΟΥ**
    (→ σελίδα 62)
11. **Πλήκτρο EXIT**
    (→ σελίδα 62)
12. **Πλήκτρο ENTER**
    (→ σελίδα 62)
13. **Πλήκτρο ▲▼◀▶**
    (→ σελίδα 62)
14. **Πλήκτρο ON-SCREEN**
    (→ σελίδα 26)
15. **Πλήκτρο SHUTTER**
    (→ σελίδα 26)
16. **Πλήκτρο AV-MUTE**
    (→ σελίδα 26)
17. **Πλήκτρο PICTURE**
    (→ σελίδα 74, 76)
18. **Πλήκτρο SOURCE**
    (→ σελίδα 16)
19. **Πλήκτρο 3D REFORM**
    (→ σελίδα 32)
20. **Πλήκτρο PIP/FREEZE**
    (→ σελίδα 27, 53)
21. **Πλήκτρο AUTO ADJ.**
    (→ σελίδα 23)
22, 23, 24. **Πλήκτρο COMPUTER 1/2/3**
    (→ σελίδα 16)
25. **Πλήκτρο VIDEO**
    (→ σελίδα 16)
26. **Πλήκτρο S-VIDEO**
    (→ σελίδα 16)
27. **Πλήκτρο HDMI**
    (→ σελίδα 16)
28. **Πλήκτρο DisplayPort**
    (→ σελίδα 16)
29. **Πλήκτρο VIEWER**
    (Το πλήκτρο VIEWER δεν θα λειτουργήσει σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής.)
30. **Πλήκτρο NETWORK**
    (→ σελίδα 16)
31. **Πλήκτρο SLOT**
    (→ σελίδα 158)
32. **Πλήκτρο ID SET**
    (→ σελίδα 105)
33. **Αριθμητικά Πλήκτρα (0 έως 9/ CLEAR)**
    (→ σελίδα 105)
    (Το πλήκτρο AUX δεν θα λειτουργήσει σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής.)
34. **Πλήκτρο CTL**
    Αυτό το πλήκτρο χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα πλήκτρα, παρόμοια με το πλήκτρο CTRL του υπολογιστή.
35. **Πλήκτρο LIGHT**
    Αυτό χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση του οπίσθιου φωτισμού για τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου.
    Ο οπίσθιος φωτισμός θα σβήσει αν δεν πατηθεί κανένα πλήκτρο για 10 δευτερόλεπτα.
36. **Πλήκτρο HELP**
    (→ σελίδα 117)

Εγκατάσταση Μπαταριών

1. ***Πιέστε την ασφάλεια και αφαιρέστε το κάλυμμα των μπαταριών.***

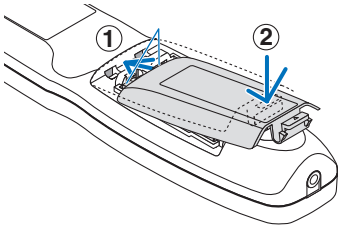


2. ***Τοποθετήστε νέες μπαταρίες (AA). Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+/–).***



3. ***Σύρετε το κάλυμμα των μπαταριών ξανά μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.***

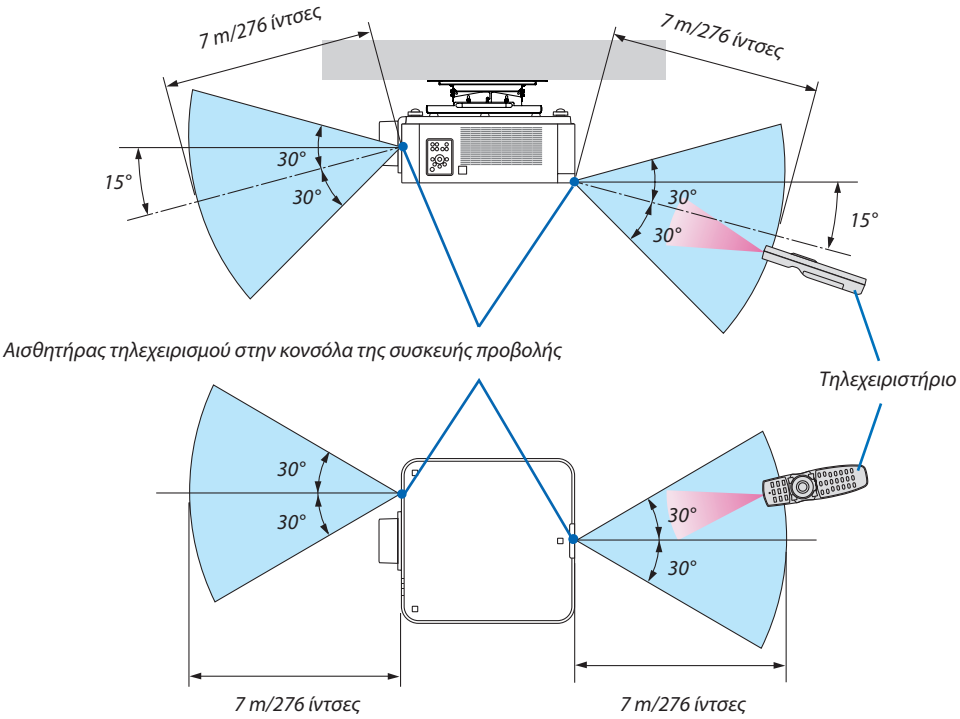
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην συνδυάζετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών ή καινούριες και παλιές μπαταρίες.



Προφυλάξεις για το Τηλεχειριστήριο

- Χειριστείτε το τηλεχειριστήριο προσεκτικά.
- Αν βραχεί το τηλεχειριστήριο, σκουπίστε το αμέσως.
- Αποφύγετε την υπερβολική θερμότητα και υγρασία.
- Μη βραχυκυκλώνετε, θερμαίνετε ή αποσυναρμολογείτε τις μπαταρίες.
- Μη ρίχνετε τις μπαταρίες στη φωτιά.
- Αν πρόκειται να μη χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+/–).
- Μην χρησιμοποιείτε μαζί νέες και παλιές μπαταρίες, ούτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών.
- Φροντίστε να γίνεται η απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

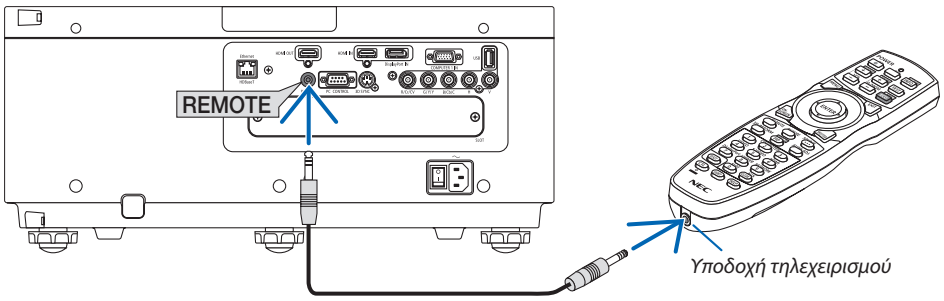
Εμβέλεια Λειτουργίας για το Ασύρματο Τηλεχειριστήριο



- Το υπέρυθρο σήμα λειτουργεί με οπτική γραμμή έως απόσταση περίπου των παραπάνω μέτρων και εντός γωνίας 60 μοιρών του αισθητήρα τηλεχειρισμού στο περίβλημα της συσκευής προβολής.
- Η συσκευή προβολής δεν θα ανταποκριθεί, αν υπάρχουν αντικείμενα ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και τον αισθητήρα ή αν αντανακλάται δυνατό φως στον αισθητήρα. Οι αδύναμες μπαταρίες εμποδίζουν επίσης το σωστό χειρισμό της συσκευής προβολής από το τηλεχειριστήριο.

Χρήση του Τηλεχειριστηρίου σε Ενσύρματη Λειτουργία

Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου στον ακροδέκτη REMOTE και το άλλο άκρο στην υποδοχή τηλεχειρισμού στο τηλεχειριστήριο.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν έχει εισαχθεί ένα καλώδιο τηλεχειρισμού στην υποδοχή REMOTE, το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί για υπέρυθρη ασύρματη επικοινωνία.*
- *Δεν θα παρέχεται ρεύμα στο τηλεχειριστήριο από τη συσκευή προβολής μέσω της υποδοχής REMOTE. Η μπαταρία είναι απαραίτητη όταν το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιείται σε ενσύρματη λειτουργία.*

2. Προβολή Εικόνας (Βασική Λειτουργία)

Αυτή η ενότητα περιγράφει πώς να ενεργοποιείτε τη συσκευή προβολής και πώς να προβάλλετε μία εικόνα στην οθόνη.

❶ Διαδικασία Προβολής μίας Εικόνας

Βήμα 1

- ***Σύνδεση του υπολογιστή σας / Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος (→ σελίδα 13)***

⇩

Βήμα 2

- ***Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 14)***

⇩

Βήμα 3

- ***Επιλογή πηγής (→ σελίδα 16)***

⇩

Βήμα 4

- ***Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας (→ σελίδα 18)***
- ***Διόρθωση της παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] (→ σελίδα 32)***

⇩

Βήμα 5

- ***Ρύθμιση μίας εικόνας***
  - *Αυτόματη βελτιστοποίηση σήματος υπολογιστή (→ σελίδα 23)*

⇩

Βήμα 6

- ***Δημιουργία παρουσίασης***

⇩

Βήμα 7

- ***Απενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 24)***

⇩

Βήμα 8

- ***Μετά τη χρήση (→ σελίδα 25)***

❷ Σύνδεση του Υπολογιστή Σας/Σύνδεση του Καλωδίου Ρεύματος

1. *Συνδέστε τον υπολογιστή σας στη συσκευή προβολής.*

Αυτή η ενότητα θα σας παρουσιάσει μια βασική σύνδεση σε έναν υπολογιστή. Για πληροφορίες σχετικά με άλλες συνδέσεις, ανατρέξτε στην ενότητα «(2) Δημιουργία Συνδέσεων» στη σελίδα 125.

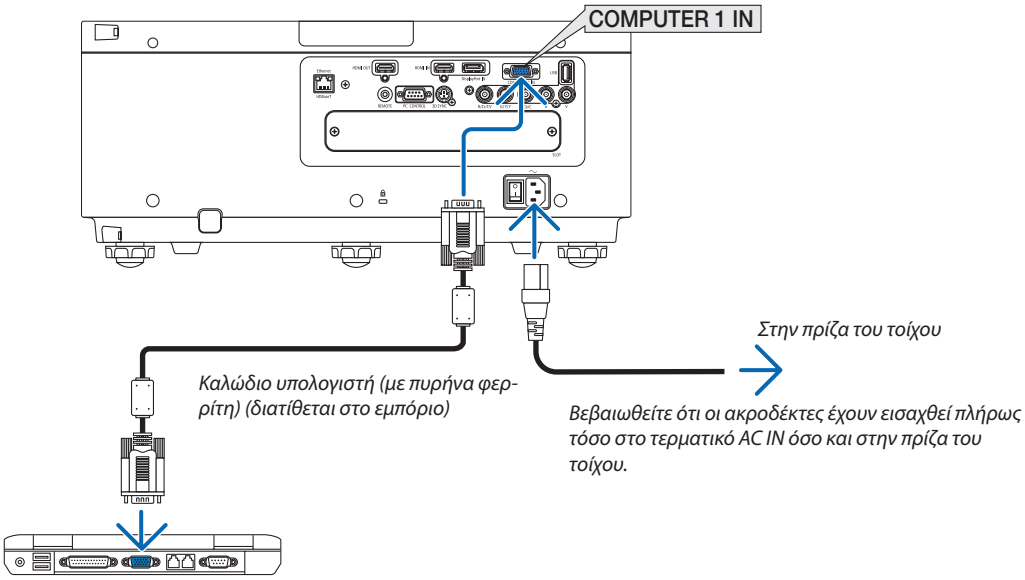
Συνδέστε τον σύνδεσμο εξόδου της οθόνης (mini D-sub 15 ακίδων) του υπολογιστή στο τερματικό COMPUTER 1 IN της συσκευής προβολής με ένα καλώδιο υπολογιστή που είναι διαθέσιμο στο εμπόριο (με τον πυρήνα φερρίτη) και κατόπιν περιστρέψτε τις λαβές των συνδέσμων για να τους ασφαλίσετε.

2. *Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος με τη συσκευή προβολής.*

Αρχικά συνδέστε το φις τριών ακίδων του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος στο τερματικό AC IN της συσκευής προβολής κι έπειτα συνδέστε το άλλο φις του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος στην πρίζα του τοίχου.

Σημαντικές Πληροφορίες:

- *Όταν συνδέσετε ή αποσυνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο ισχύος, να φροντίζετε να πιέζετε τον κύριο διακόπτη ισχύος στη θέση απενεργοποίησης [O]. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στη συσκευή προβολής.*



⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο POWER ή αν διακοπεί η παροχή AC κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας της συσκευής προβολής.
Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.

❸ Ενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η συσκευή προβολής διαθέτει δύο διακόπτες ισχύος: Έναν κύριο διακόπτη ισχύος και ένα πλήκτρο POWER (POWER ON και OFF στο τηλεχειριστήριο)*

• Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής:

1. ***Πιέστε τον κύριο διακόπτη στη θέση ON (I).***

   Η συσκευή προβολής θα μεταβεί στη λειτουργία αναμονής.

2. ***Πατήστε το πλήκτρο POWER.***

   Η συσκευή προβολής θα είναι έτοιμη για χρήση.

• Απενεργοποίηση της συσκευής προβολής:

1. ***Πατήστε το πλήκτρο POWER.***

   Θα εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης.

2. ***Πατήστε ξανά το πλήκτρο POWER.***

   Η συσκευή προβολής θα μεταβεί στη λειτουργία αναμονής.

3. ***Πιέστε τον κύριο διακόπτη στη θέση OFF (O).***

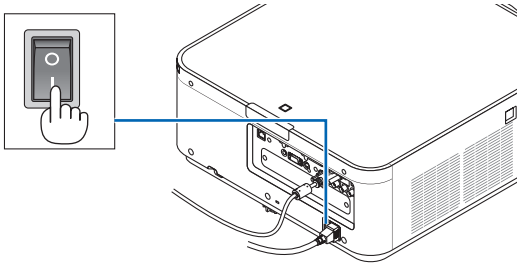
   Η συσκευή προβολής θα απενεργοποιηθεί.

1. ***Πιέστε τον κύριο διακόπτη στη θέση ON (I).***

   *Η λυχνία ένδειξης POWER (ενεργοποίηση) θα ανάψει με κόκκινο χρώμα.**

   * *Αυτό υποδεικνύει ότι η λειτουργία ΑΝΑΜΟΝΗΣ έχει ρυθμιστεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ].*

   (→ σελίδα 114, 168)



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή προβολής παράγει ένα ισχυρό φως. Κατά την ενεργοποίηση, φροντίζετε ώστε κανείς εντός της εμβέλειας της προβολής δεν κοιτάζει τον φακό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η ρύθμιση [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] θα απενεργοποιηθεί και η συσκευή προβολής θα μεταβεί σε λειτουργία αδράνειας κατά την αρχικοποίηση της υπηρεσίας δικτύου ή όταν η συσκευή προβολής λαμβάνει σήμα HDBaseT. Στη λειτουργία αδράνειας, οι ανεμιστήρες στη συσκευή προβολής περιστρέφονται για την προστασία των εσωτερικών εξαρτημάτων. Παρακαλούμε ανατρέξτε στη σελίδα 114 σχετικά με τη λειτουργία αδράνειας.*

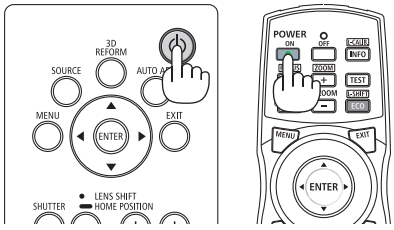
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ⏻ (POWER) στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ στο τηλεχειριστήριο.***

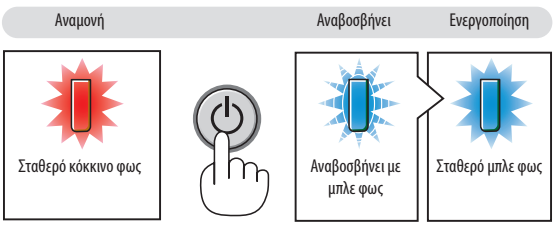
   Η λυχνία ένδειξης POWER (ενεργοποίηση) από σταθερή κόκκινη θα αρχίσει να αναβοσβήνει με μπλε φως, και η εικόνα θα προβληθεί στην οθόνη.

   ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

   - *Όταν εμφανιστεί το μήνυμα «Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΗ! ΕΙΣΑΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ.» σημαίνει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΑΣΦΑΛΕΙΑ].* *(→ σελίδα 35)*

   Αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής, βεβαιωθείτε ότι η πηγή υπολογιστή ή βίντεο είναι ενεργοποιημένη.





(→ σελίδα 168)

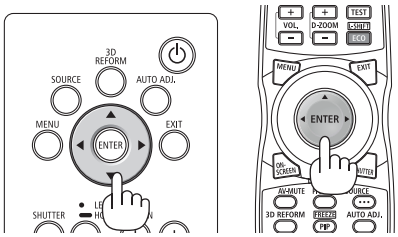
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν δεν έχει εισαχθεί σήμα (σύμφωνα με τις προεπιλεγμένες από το εργοστάσιο ρυθμίσεις μενού), εμφανίζεται η μπλε οθόνη ([ΜΠΛΕ] φόντο).

Σημείωση για την οθόνη Εκκίνησης (οθόνη Επιλογής Γλώσσας Μενού)

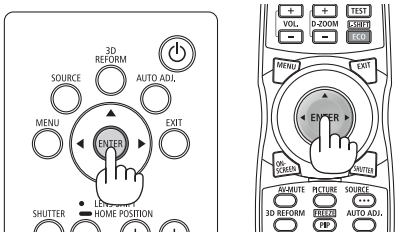
Όταν ενεργοποιήσετε για πρώτη φορά τη συσκευή προβολής, θα εμφανιστεί το μενού Εκκίνησης. Αυτό το μενού σας παρέχει τη δυνατότητα να επιλέξετε μία από τις 29 γλώσσες μενού.

Για να επιλέξετε μία γλώσσα μενού, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲, ▼, ◀ ή ▶ για να επιλέξετε μία από τις 29 γλώσσες του μενού.***



2. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να εκτελέσετε την επιλογή.***



Αφού γίνει αυτό, μπορείτε να προχωρήσετε στη λειτουργία του μενού.
Αν το επιθυμείτε, μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα μενού αργότερα.
(→ [ΓΛΩΣΣΑ] στη σελίδα 66 και 94)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

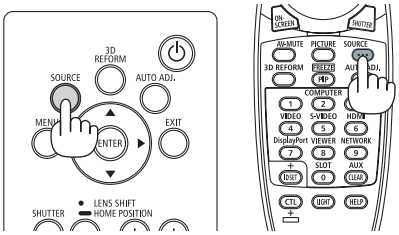
- *Αν συμβεί κάτι από τα ακόλουθα, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί.*
  - *Αν η εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής είναι πολύ υψηλή, η συσκευή προβολής ανιχνεύει μη φυσιολογική υψηλή θερμοκρασία. Σε αυτήν την περίπτωση, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί για να προστατέψει το εσωτερικό σύστημα. Αν συμβεί αυτό, περιμένετε έως ότου κρυώσουν τα εσωτερικά εξαρτήματα της συσκευής προβολής.*
  - *Αν η λυχνία ένδειξης STATUS (κατάσταση) ανάβει με πορτοκαλί χρώμα ενώ το πλήκτρο λειτουργίας είναι πατημένο, σημαίνει ότι η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] είναι ενεργοποιημένη. Ακυρώστε το κλείδωμα απενεργοποιώντας το. (→ σελίδα 104)*
- *Ενώ η λυχνία ένδειξης POWER (ενεργοποίηση) αναβοσβήνει με μπλε χρώμα σε σύντομους κύκλους, δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία μέσω του πλήκτρου ενεργοποίησης. (Ενώ η λυχνία ένδειξης POWER αναβοσβήνει με μπλε χρώμα σε σύντομους κύκλους, εκτελείται το ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. και δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία).*

❹ Επιλογή Πηγής

Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ενεργοποιήστε τον εξοπλισμό πηγής υπολογιστή ή βίντεο που συνδέεται με τη συσκευή προβολής.

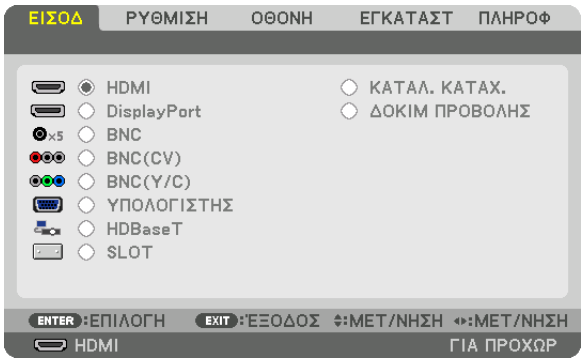
Αυτόματη Ανίχνευση του Σήματος



Πατήστε το πλήκτρο SOURCE για 1 δευτερόλεπτο ή περισσότερο. Η συσκευή προβολής θα αναζητήσει τη διαθέσιμη πηγή εισόδου και θα την εμφανίσει. Η πηγή εισόδου θα αλλάξει ως εξής:

HDMI → DisplayPort → BNC → BNC(CV) → BNC(Y/C) → COMUPTER → HDBaseT → SLOT → …

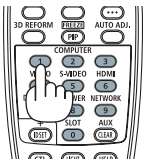
- Πατήστε στιγμιαία για να εμφανίσετε την οθόνη [ΕΙΣΟΔ].



Πατήστε τα πλήκτρα ▼/▲ για να ταιριάξετε το τερματικό εισόδου του στόχου και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER για να αλλάξετε την είσοδο. Για να διαγράψετε την οθόνη του μενού στην οθόνη [ΕΙΣΟΔ], πατήστε το πλήκτρο MENU ή EXIT.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Αν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, η είσοδος θα παρακαμφθεί.

Χρήση του Τηλεχειριστηρίου



Πατήστε οποιοδήποτε από τα πλήκτρα HDMI, DisplayPort, COMPUTER 2, VIDEO, S-VIDEO, COMPUTER 1, NETWORK ή SLOT.

- Το πλήκτρο COMPUTER 2 επιλέγει το τερματικό εισόδου BNC.
- Το πλήκτρο VIDEO επιλέγει το τερματικό εισόδου BNC (CV) (Σύνθετο Βίντεο).
- Το πλήκτρο S-VIDEO επιλέγει το τερματικό εισόδου BNC (Y/C) (S-Video).

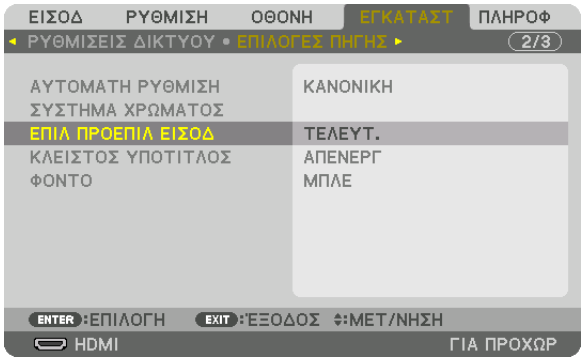
Επιλογή Προεπιλεγμένης Πηγής

Μπορείτε να ορίσετε μία πηγή ως προεπιλεγμένη έτσι ώστε να εμφανίζεται κάθε φορά που ενεργοποιείται η συσκευή προβολής.

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να επιλέξετε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] και πατήστε το πλήκτρο ▼ ή το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε [ΒΑΣΙΚΗ].***
3. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▶ για να επιλέξετε [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΠΗΓΗΣ].***
4. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ τέσσερις φορές για να επιλέξετε [ΕΠΙΛ ΠΡΟΕΠΙΛ ΕΙΣΟΔ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΕΠΙΛ ΠΡΟΕΠΙΛ ΕΙΣΟΔ].

(→ σελίδα 112)

5. ***Επιλέξτε μία πηγή ως προεπιλεγμένη πηγή και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
6. ***Πατήστε το πλήκτρο EXIT τρεις φορές για να κλείσετε το μενού.***
7. ***Επανεκκινήστε τη συσκευή προβολής.***

   Θα προβληθεί η πηγή που επιλέξατε στο βήμα 5.

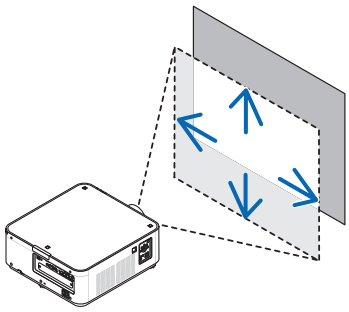
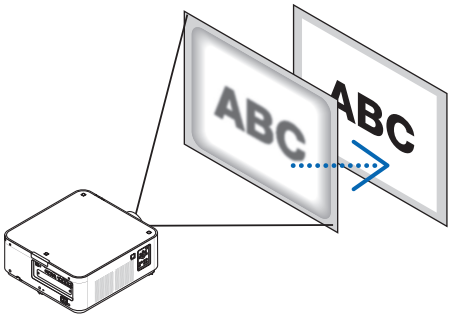
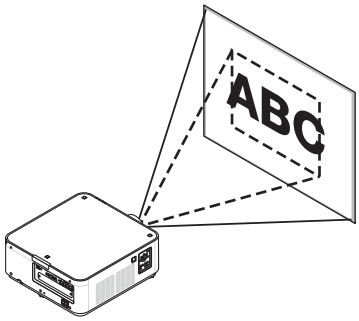
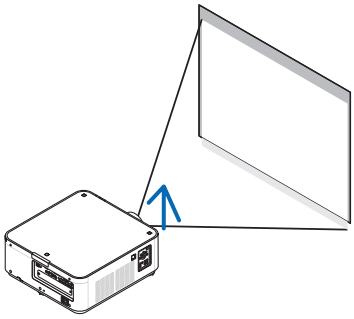
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ακόμη και όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή [ΑΥΤΟΜ.], το στοιχείο [HDBaseT] δεν θα επιλεχθεί αυτόματα. Για να ορίσετε το δίκτυό σας ως προεπιλεγμένη πηγή, επιλέξτε [HDBaseT].

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονής, η εφαρμογή ενός σήματος υπολογιστή από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην είσοδο COMPUTER 1 IN θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλλει την εικόνα του υπολογιστή.*
  ([ΕΠΙΛ ΑΥΤΟΜ ΕΝΕΡΓΟΠ] → σελίδα 115)
- *Στο πληκτρολόγιο των Windows 7, ένας συνδυασμός των πλήκτρων Windows και P σας παρέχει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε την εξωτερική οθόνη εύκολα και γρήγορα.*

❺ Ρύθμιση του Μεγέθους και της Θέσης της Εικόνας

Χρησιμοποιήστε τον επιλογέα μετατόπισης φακού, το μοχλό ποδιού με δυνατότητα ρυθμιζόμενης κλίσης, το μοχλό ζουμ/δακτύλιο ζουμ και το δακτύλιο εστίασης για να ρυθμίζετε το μέγεθος και τη θέση της εικόνας.
Σε αυτό το κεφάλαιο παραλείπονται σχέδια και καλώδια για σαφήνεια.

Ρύθμιση της κάθετης και οριζόντιας θέσης της προβαλλόμενης εικόνας [Μετατόπιση φακού] (→ σελίδα 19) 	Ρύθμιση της εστίασης [Εστίαση] (→ σελίδα 21) 
Λεπτές ρυθμίσεις του μεγέθους μιας εικόνας [Ζουμ] (→ σελίδα 21) 	Ρύθμιση του ύψους και της οριζόντιας κλίσης της προβαλλόμενης εικόνας [Πόδι με δυνατότητα κλίσης] *1 (→ σελίδα 23) 

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ*1: Ρυθμίστε το ύψος της προβαλλόμενης εικόνας χρησιμοποιώντας τα πόδια με δυνατότητα κλίσης, εάν θέλετε να προβάλετε μια εικόνα σε υψηλότερη θέση από το εύρος ρύθμισης της μετατόπισης φακού.*

Ρύθμιση της κάθετης θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (Μετατόπιση φακού)

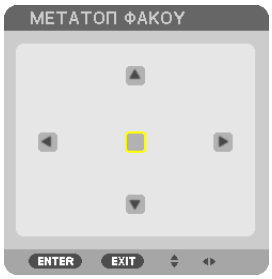
ΠΡΟΣΟΧΗ

- Εκτελέστε τη ρύθμιση στο πίσω μέρος ή στο πλαϊνό μέρος της συσκευής προβολής. Εάν πραγματοποιήσετε τη ρύθμιση από το μπροστινό μέρος, μπορεί να εκθέσετε τα μάτια σας σε ισχυρό φως βλάπτοντάς τα.
- Κρατήστε τα χέρια σας μακριά από το σκίαστρο φακού ενώ γίνεται η μετατόπιση του φακού. Αν δεν το κάνετε αυτό, μπορεί να πιαστούν τα δάχτυλά σας ανάμεσα στον φακό και το σκίαστρο του φακού.

Ρύθμιση με τα πλήκτρα της κονσόλας

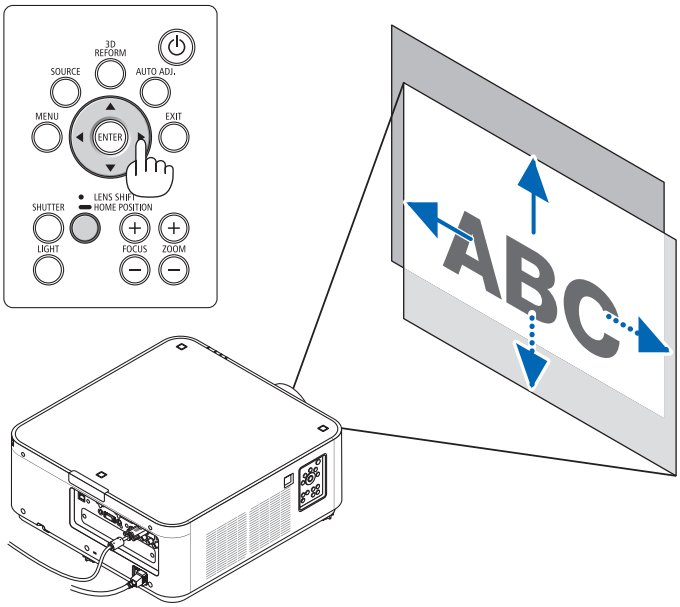
1. ***Πατήστε το πλήκτρο LENS SHIFT/HOME POSITION.***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΜΕΤΑΤΟΠ ΦΑΚΟΥ].



2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼▲◀ ή ▶.***

   Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▼▲◀▶ για να μετακινήσετε την προβαλλόμενη εικόνα.



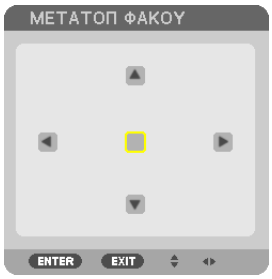
- *Επαναφορά της θέσης μετατόπισης του φακού στην αρχική θέση*

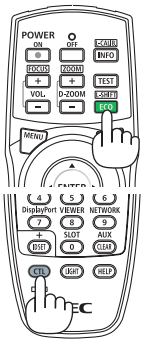
  Πατήστε και κρατήστε πατημένο για 2 δευτερόλεπτα το πλήκτρο LENS SHIFT/HOME POSITION για να επαναφέρετε τη θέση μετατόπισης του φακού στην αρχική θέση (σχεδόν στο κέντρο)

Ρύθμιση με το τηλεχειριστήριο

1. Κρατήστε το πλήκτρο CTL και πατήστε το πλήκτρο ECO/L-SHIFT.

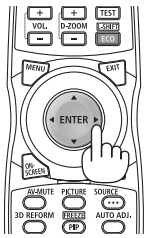
Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΜΕΤΑΤΟΠ ΦΑΚΟΥ].





2. Πατήστε το πλήκτρο ▼▲◀ ή ▶.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▼▲◀▶ για να μετακινήσετε την προβαλλόμενη εικόνα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Βαθμονόμηση Φακού

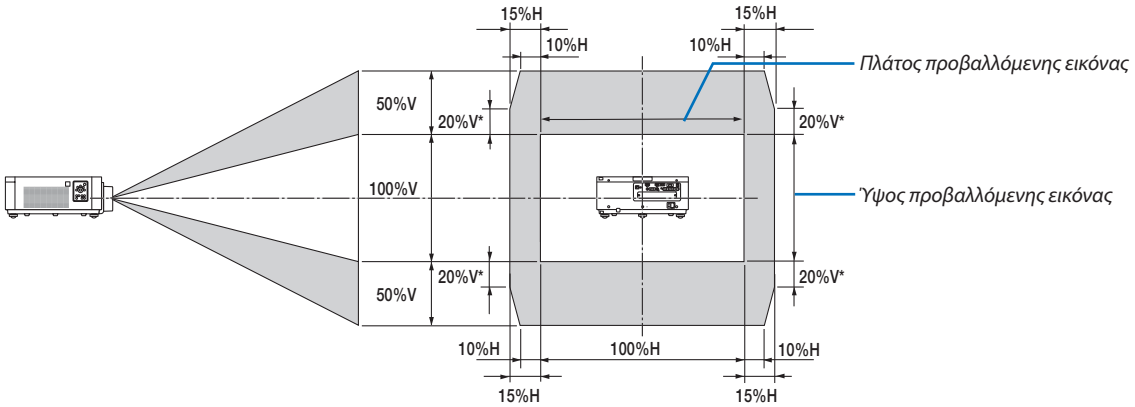
Αν η ισχύς της συσκευής προβολής απενεργοποιηθεί λανθασμένα όταν γίνεται η μετατόπιση του φακού, ενδεχομένως να μετακινήσει την αρχική θέση του φακού και μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία. Σε αυτή την περίπτωση, εκτελέστε βαθμονόμηση φακού.

Διαδικασίες βαθμονόμησης φακού

1. *Ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.*
2. *Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο (CTL) και πατήστε το πλήκτρο (INFO/L-CALIB.) στο τηλεχειριστήριο.*
   Εκτελείται η βαθμονόμηση.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Το παρακάτω διάγραμμα παρουσιάζει το εύρος ρύθμισης της μετατόπισης του φακού για τα μοντέλα PX602UL-WH και PX602UL-BK (λειτουργία προβολής: πρόσοψη επιφ. εργασίας). Για ανύψωση της προβολής σε υψηλότερη θέση, χρησιμοποιήστε τα πόδια με δυνατότητα κλίσης. (→ σελίδα 22)*
- *Για το εύρος ρύθμισης μετατόπισης φακού για τα μοντέλα PX602WL-WH/PX602WL-BK και την εγκατάσταση επί οροφής/προβολή πρόσοψης, ανατρέξτε στη σελίδα 156.*



** 30%V για τα μοντέλα PX602WL-WH/PX602WL-BK.*

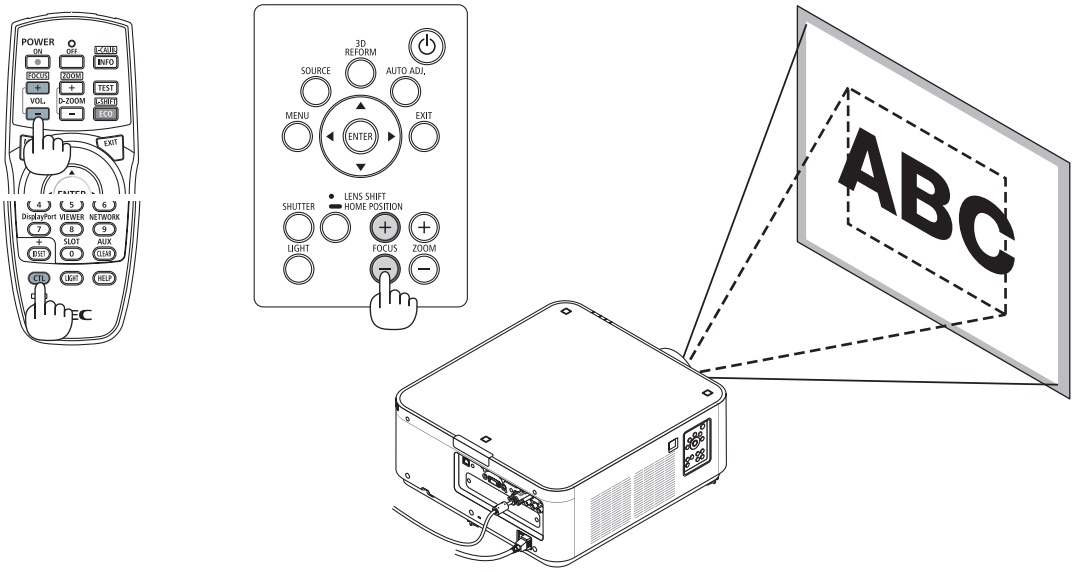
Περιγραφή συμβόλων: Το V υποδεικνύει κάθετα (ύψος της προβαλλόμενης εικόνας), το H υποδεικνύει οριζόντια (πλάτος της προβαλλόμενης εικόνας).

Εστίαση

1. Πατήστε το πλήκτρο FOCUS +/–.

- *Στο τηλεχειριστήριο, ενώ πατάτε το πλήκτρο CTL, πατήστε το πλήκτρο VOL/FOCUS (+) ή (–).*

Ρυθμίζεται η εστίαση.

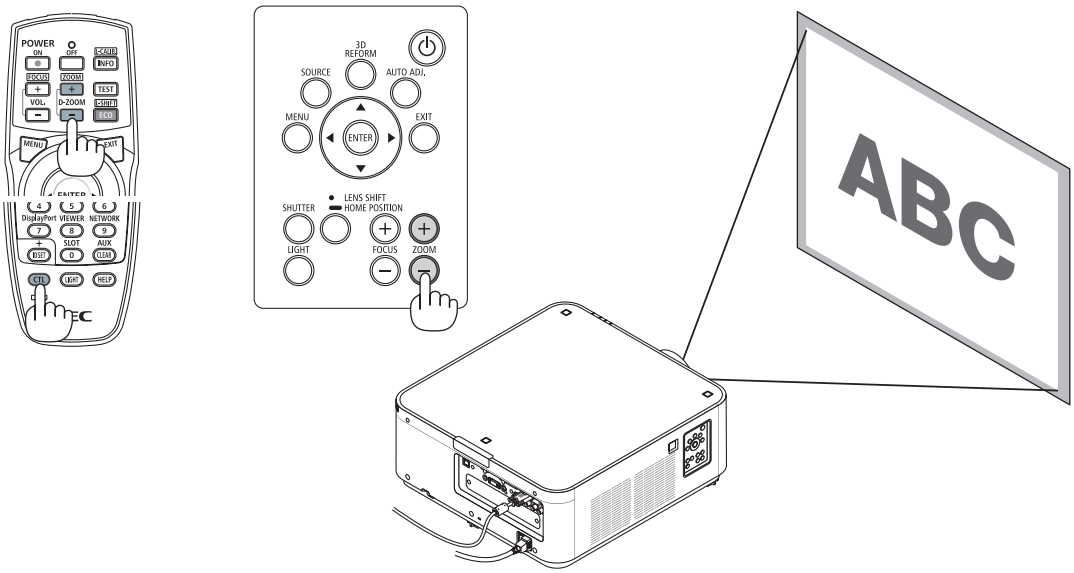


Ζουμ

1. Πατήστε το πλήκτρο ZOOM +/–.

- *Στο τηλεχειριστήριο, ενώ πατάτε το πλήκτρο CTL, πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM/ZOOM (+) ή (–).*

Ρυθμίζεται το ζουμ.



Προσαρμογή του Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης

1. ***Η θέση για την προβολή εικόνας μπορεί να ρυθμιστεί με το πόδι με δυνατότητα κλίσης τοποθετημένο δεξιά, αριστερά και πίσω από το κάτω μέρος του περιβλήματος.***

   Το ύψος του ποδιού με δυνατότητα κλίσης μπορεί να ρυθμιστεί περιστρέφοντας το.

   «Για να ρυθμίσετε το ύψος της προβαλλόμενης εικόνας»

   Περιστρέφοντας το αριστερό και δεξί πόδι με δυνατότητα κλίσης ρυθμίζεται το ύψος της προβαλλόμενης εικόνας.

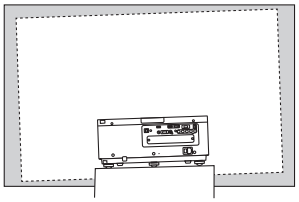
   «Εάν η προβαλλόμενη εικόνα έχει πάρει κλίση»

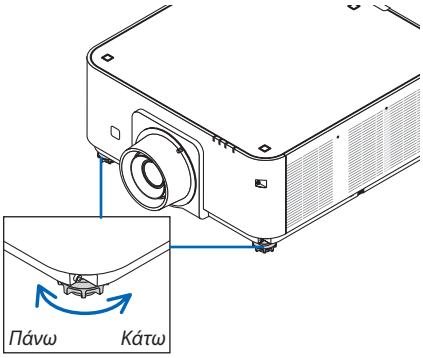
   Εάν η προβαλλόμενη εικόνα έχει πάρει κλίση, περιστρέψτε ένα από τα πόδια με δυνατότητα κλίσης για να προσαρμόσετε το ύψος της εικόνας ώστε να είναι επίπεδη.

   «Για να ρυθμίσετε τη συσκευή προβολής με τρόπο ώστε να είναι κάθετη στην οθόνη»

   Περιστρέψτε το πίσω πόδι με δυνατότητα κλίσης για να ρυθμίσετε το ύψος της.

   - *Εάν η προβαλλόμενη εικόνα έχει παραμόρφωση, ανατρέξτε στην ενότητα «3-7 Διόρθωση της Οριζόντιας και Κάθετης Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ]» (→ σελίδα 32) και «[ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ]» (→ σελίδα 100).*
   - *Μπορείτε να επεκτείνετε το πόδι με δυνατότητα κλίσης έως 48 mm.*
   - *Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πόδι με δυνατότητα κλίσης για να γείρετε τη συσκευή προβολής έως 6º.*





Πόδι με δυνατότητα κλίσης
(υπάρχει ακόμη ένα στο πίσω μέρος)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

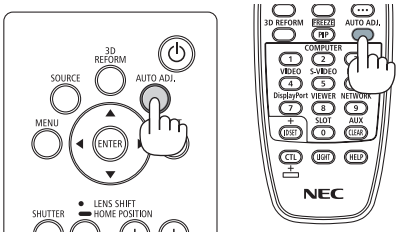
- *Μην επεκτείνετε το πόδι με δυνατότητα κλίσης πάνω από 50 mm/1,9". Εάν κάνετε κάτι τέτοιο, ενδέχεται η μονάδα στερέωσης των ποδιών με δυνατότητα κλίσης να γίνει ασταθής και τα πόδια να βγουν από τη συσκευή προβολής.*
- *Μη χρησιμοποιείτε το πόδι με δυνατότητα κλίσης για κανένα άλλο σκοπό πέραν της ρύθμισης της γωνίας προβολής της συσκευής προβολής.*
  Ο λανθασμένος χειρισμός των ποδιών με δυνατότητα κλίσης, όπως η μεταφορά της συσκευής προβολής κρατώντας τα πόδια με δυνατότητα κλίσης ή η τοποθέτηση της συσκευής σε τοίχο χρησιμοποιώντας τα πόδια, ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή προβολής.

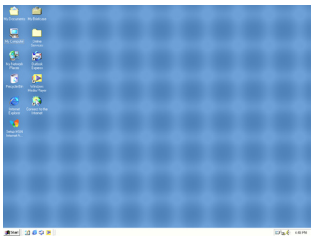
❻ Αυτόματη Βελτίωση Σήματος Υπολογιστή

Ρύθμιση της Εικόνας με τη Λειτουργία Αυτόματης Ρύθμισης

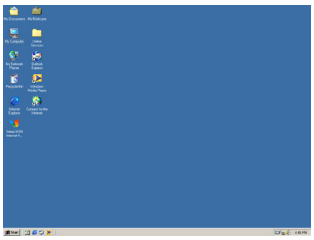
Όταν προβάλλεται μία εικόνα από τερματικό εισόδου HDMI IN, DisplayPort IN, BNC (αναλογικό RGB), COMPUTER 1 IN ή HDBaseT, και κοπεί το άκρο ή η ποιότητα της εικόνας δεν είναι καλή, αυτό το πλήκτρο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να βελτιστοποιήσετε αυτόματα την εικόνα προβολής στην οθόνη.

Πατήστε το πλήκτρο AUTO ADJ. για να βελτιστοποιηθεί αυτόματα η εικόνα του υπολογιστή.
Αυτή η ρύθμιση μπορεί να είναι απαραίτητη όταν συνδέετε έναν υπολογιστή για πρώτη φορά.





[Κακή εικόνα]



[Κανονική εικόνα]

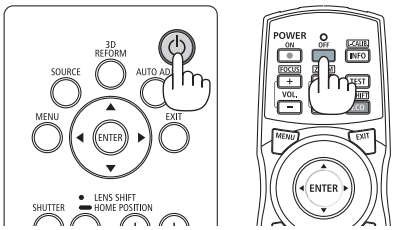
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Μερικά σήματα ενδέχεται να χρειαστούν χρόνο για να εμφανιστούν ή μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.

- *Αν η λειτουργία Αυτόματη Ρύθμιση δεν μπορεί να βελτιστοποιήσει το σήμα του υπολογιστή, προσπαθήστε να ρυθμίσετε τις λειτουργίες [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΗ], [ΡΟΛΟΪ] και [ΦΑΣΗ] χειροκίνητα. (→ σελίδα 78, 79)*

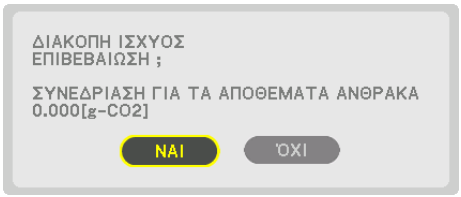
❼ Απενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής

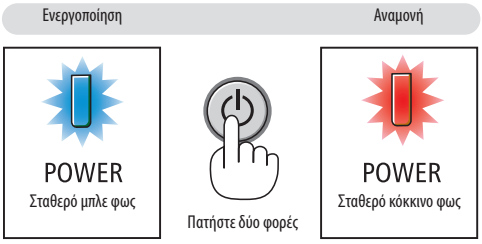
Για να θέσετε εκτός λειτουργίας τη συσκευή προβολής:



1. ***Αρχικά, πατήστε το πλήκτρο ⏻ (POWER) από την κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο POWER OFF από το τηλεχειριστήριο.***

   Θα εμφανιστεί το μήνυμα [ΔΙΑΚΟΠΗ ΙΣΧΥΟΣ / ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ; / ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΑΝΘΡΑΚΑ 0,000[g-CO2]].





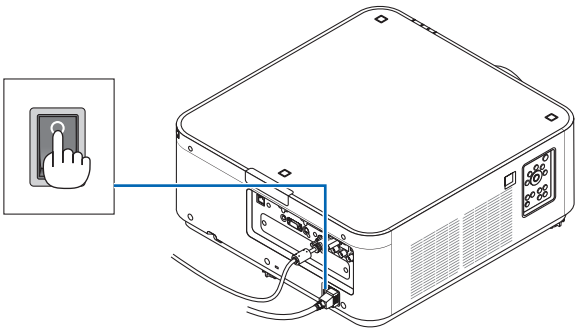
2. ***Έπειτα, πατήστε το πλήκτρο ENTER ή το πλήκτρο ⏻ (POWER) ή POWER OFF ξανά.***

   Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται στη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ, η λυχνία ένδειξης POWER (ενεργοποίηση) ανάβει με κόκκινο χρώμα. (Όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] έχει οριστεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ])

3. ***Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή προβολής βρίσκεται στη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ, κατόπιν κλείστε τον κύριο διακόπτη ισχύος (○ OFF)***

   Η λυχνία ένδειξης POWER (ενεργοποίηση) θα σβήσει και θα διακοπεί η παροχή ισχύος.

   - *Ενώ η λυχνία ένδειξης POWER αναβοσβήνει με μπλε χρώμα σε σύντομους κύκλους, δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.*



⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να υπερθερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με τον κύριο διακόπτη ισχύος ή αν διακοπεί η παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος ενώ λειτουργεί η συσκευή προβολής ή δουλεύει ο ανεμιστήρας ψύξης. Χειριστείτε με προσοχή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος από τη συσκευή προβολής ή την πρίζα, ενώ προβάλλεται μια εικόνα. Εάν κάνετε κάτι τέτοιο, μπορεί να αλλοιωθεί το τερματικό AC IN της συσκευής προβολής ή η επαφή του φις καλωδίου ρεύματος. Για να διακόψετε την τροφοδοσία εναλλασσόμενου ρεύματος όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη, χρησιμοποιήστε τον κύριο διακόπτη ισχύος της συσκευής προβολής, ένα καλώδιο που να διαθέτει διακόπτη ή αποζεύκτη.*
- *Μην κλείνετε τον κύριο διακόπτη ισχύος ή αποσυνδέετε την παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος στη συσκευή προβολής για 10 δευτερόλεπτα αφότου έχετε κάνει κάποιες προσαρμογές ή αλλαγές ρυθμίσεων και έχετε κλείσει το μενού. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει απώλεια προσαρμογών και ρυθμίσεων.*

❽ Μετά τη Χρήση

Προετοιμασία: Βεβαιωθείτε ότι απενεργοποιήσατε τη συσκευή προβολής.

1. ***Αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος.***

2. ***Αποσυνδέστε τυχόν άλλα καλώδια.***

3. ***Τοποθετήστε το καπάκι φακού στο φακό.***

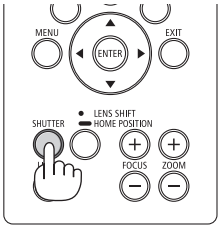
4. ***Προτού μετακινήσετε τη συσκευή προβολής, βιδώστε τα πόδια με δυνατότητα κλίσης εάν τα έχετε επεκτείνει.***

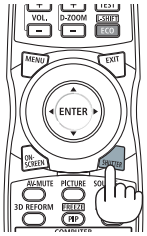
3. Πρακτικές Λειτουργίες

❶ Σβήστε το φως της συσκευής προβολής (ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΦΑΚΟΥ)

Πατήστε το πλήκτρο SHUTTER.
Η πηγή φωτός θα σβήσει και το φως της συσκευής προβολής θα σκοτεινιάσει προσωρινά.
Πατήστε ξανά για να μπορεί η οθόνη να φωτιστεί ξανά.

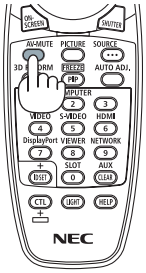
- Ένας άλλος τρόπος για να κλείσετε την πηγή φωτός είναι να πατήσετε το πλήκτρο SHUTTER στο τηλεχειριστήριο.





❷ Σβήσιμο της Εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο AV-MUTE για να σβήσετε την εικόνα για σύντομο χρονικό διάστημα. Πατήστε ξανά για να επαναφέρετε την εικόνα.

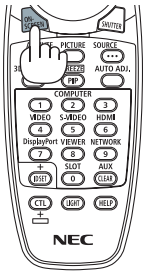


ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Το βίντεο θα εξαφανιστεί αλλά όχι η οθόνη του μενού.*

❸ Απενεργοποίηση του Μενού στην Οθόνη (Σίγαση στην Οθόνη)

Με το πάτημα του πλήκτρου ON-SCREEN στο τηλεχειριστήριο θα γίνει απόκρυψη του μενού στην οθόνη, της προβολής πηγής και άλλων μηνυμάτων. Πατήστε ξανά για να τα επαναφέρετε.

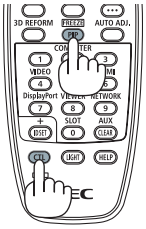


ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Για να επιβεβαιώσετε ότι είναι ενεργοποιημένη η σίγαση στην οθόνη, πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ. Αν το μενού στην οθόνη δεν εμφανίζεται ακόμη και αν πατήσετε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ, αυτό σημαίνει ότι η σίγαση στην οθόνη είναι ενεργοποιημένη.*
- *Η σίγαση στην οθόνη διατηρείται ακόμη και όταν η συσκευή προβολής είναι απενεργοποιημένη.*
- *Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο MENU για τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα θα απενεργοποιηθεί η σίγαση στην οθόνη.*

❹ Πάγωμα μίας Εικόνας

Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο CTL και πατήστε το πλήκτρο PIP/FREEZE για να παγώσετε μία εικόνα. Πατήστε ξανά για να επαναφέρετε την κίνηση.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι παγωμένη αλλά το αρχικό βίντεο εξακολουθεί να αναπαράγεται.

❺ Μεγέθυνση μίας Εικόνας

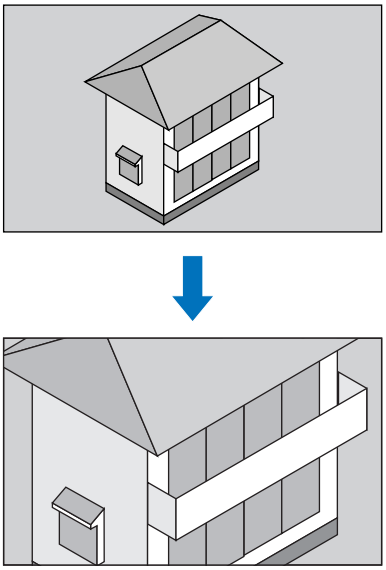
Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα έως και τέσσερις φορές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Ανάλογα με το σήμα εισόδου, η μέγιστη μεγέθυνση μπορεί να είναι μικρότερη από τέσσερις φορές ή μπορεί να περιοριστεί η λειτουργία.*

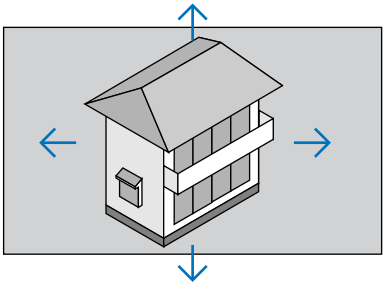
Για να γίνει αυτό:

1. Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM (+) για να μεγεθύνετε την εικόνα.



2. Πατήστε το πλήκτρο ▼▲◀▶.

Η περιοχή της μεγεθυμένης εικόνας θα μετακινηθεί



3. Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM (–).

Κάθε φορά που πατάτε το πλήκτρο D-ZOOM (–), η εικόνα σμικρύνεται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η εικόνα θα μεγεθυνθεί ή θα σμικρυνθεί στο κέντρο της οθόνης.*
- *Η εμφάνιση του μενού θα ακυρώσει την τρέχουσα μεγέθυνση.*

❻ Αλλαγή ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/Ελέγχου Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας Κατά τη Χρήση της ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ]

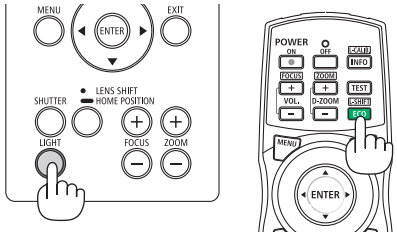
Όταν επιλεχθεί είτε [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2] στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ], ο θόρυβος κίνησης της συσκευής προβολής περιορίζεται από τη μείωση της φωτεινότητας της πηγής φωτός της. Με την εξοικονόμηση κατανάλωσης ενέργειας, μπορεί να μειωθεί η εκπομπή CO2 από αυτή τη συσκευή προβολής.

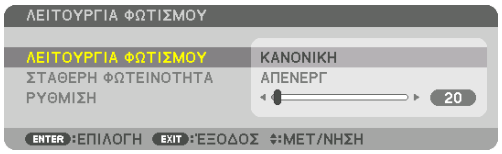
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣ-ΜΟΥ	Εικονίδιο στο κάτω μέρος του μενού	Περιγραφή
ΚΑΝΟΝΙΚΗ		100% φωτεινότητα Η οθόνη θα φωτίζεται έντονα.
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1		Η φωτεινότητα θα είναι περίπου στο 80%. Ο ανεμιστήρας ψύξης επίσης θα επιβραδύνει αναλόγως. Ελαττώστε την κατανάλωση ενέργειας
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2		Η φωτεινότητα θα είναι περίπου στο 50%. Ο ανεμιστήρας ψύξης επίσης θα επιβραδύνει αναλόγως. Ελαττώστε σημαντικά την κατανάλωση ενέργειας

* Όταν η φωτεινότητα μειώνεται, η ταχύτητα του ανεμιστήρα ψύξης επιβραδύνεται αναλόγως.

Για να ενεργοποιήσετε το στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ], κάντε τα εξής:

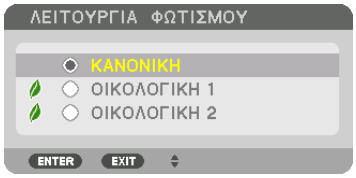
1. ***Πατήστε το πλήκτρο LIGHT στο περίβλημα.***
   - *Με άλλον τρόπο, πατήστε το πλήκτρο ECO/L-SHIFT στο τηλεχειριστήριο.*





Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ].

2. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



Θα εμφανιστεί η οθόνη επιλογής [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ].

3. ***Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▼▲ για να κάνετε μία επιλογή, και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Η οθόνη θα επιστρέψει στην οθόνη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] και θα εφαρμοστεί η ενεργοποιημένη επιλογή.

   Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη.

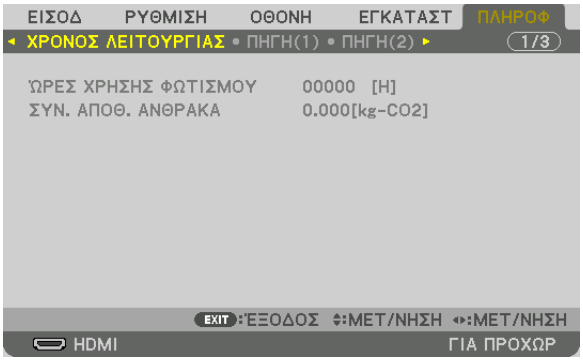
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μπορείτε να αλλάξετε το στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] χρησιμοποιώντας το μενού.*
  Επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ].
- *Μπορείτε να ελέγξετε τις ώρες χρήσης της μονάδας φωτισμού στο στοιχείο [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]. Επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ.] → [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ].*
- *Αφού παρέλθει 1 λεπτό από τη στιγμή που η συσκευή προβολής θα εμφανίσει μπλε, μαύρη ή οθόνη με λογότυπο, η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] θα μεταβαίνει πάντα σε [ΟΙΚΟ-ΛΟΓΙΚΗ].*
- *Αν η συσκευή προβολής υπερθερμανθεί σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα σε [ΕΝΕΡΓ] για να προστατέψει τη συσκευή προβολής. Αυτό ονομάζεται «Εξαναγκασμένη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ». Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται στην Εξαναγκασμένη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ, η φωτεινότητα της εικόνας μειώνεται ελαφρώς και η λυχνία ένδειξης TEMP. (θερμοκρασία) ανάβει με πορτοκαλί χρώμα. Ταυτόχρονα, το σύμβολο θερμομέτρου [🌡] εμφανίζεται στο κάτω δεξιά μέρος της οθόνης.*
  Όταν η συσκευή προβολής επιστρέψει σε κανονική θερμοκρασία, ακυρώνεται η Εξαναγκασμένη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ και η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] επιστρέφει σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ].

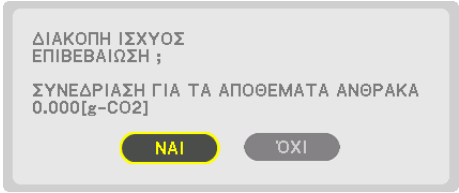
Έλεγχος Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ]

Αυτό το χαρακτηριστικό θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO_2 (κιλά) όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2]. Αυτό το χαρακτηριστικό ονομάζεται [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ].

Υπάρχουν δύο μηνύματα: [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] και [ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΑΝΘΡΑΚΑ]. Το μήνυμα [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO_2 από την παράδοση μέχρι σήμερα. Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες στην επιλογή [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] από την επιλογή [ΠΛΗΡΟΦ] του μενού. (→ σελίδα 117)



Το μήνυμα [ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΑΝΘΡΑΚΑ] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO_2 ανάμεσα στην αλλαγή σε ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ αμέσως μετά την ενεργοποίηση και την ώρα της απενεργοποίησης. Το μήνυμα [ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΑΝΘΡΑΚΑ] θα εμφανιστεί στο μήνυμα [ΔΙΑΚΟΠΗ ΙΣΧΥΟΣ/ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ;] κατά την απενεργοποίηση.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Ο παρακάτω τύπος χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό της μείωσης της ποσότητας των εκπομπών CO_2. Ποσότητα μείωσης εκπομπών CO_2 = (Κατανάλωση ισχύος σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ – Κατανάλωση ισχύος στην τρέχουσα ρύθμιση) × συντελεστής μετατροπής CO_2.* Όταν έχει επιλεγεί μία ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ εξοικονόμησης ενέργειας, ή χρησιμοποιείτε το Κλείστρο Φακού, θα υπάρξει περαιτέρω μείωση της εκπομπής CO2.*
  ** Ο υπολογισμός της ποσότητας μείωσης των εκπομπών CO_2 βασίζεται σε μια δημοσίευση του OECD «CO_2 Emissions from Fuel Combustion, 2008 Edition».*
- *Η [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] υπολογίζεται με βάση την εξοικονόμηση που καταγράφεται σε διαστήματα 15 λεπτών.*
- *Αυτός ο τύπος δεν ισχύει για την κατανάλωση ισχύος η οποία δεν επηρεάζεται από το αν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] είναι ενεργοποιημένη ή όχι.*

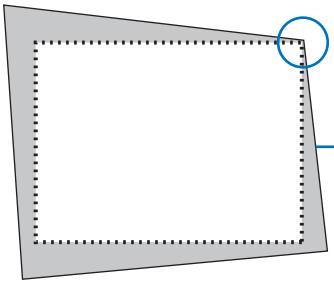
❼ Διόρθωση της Οριζόντιας και Κάθετης Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ]

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] για να διορθώσετε την παραμόρφωση βασικής γραμμής (τραπεζοειδούς) για να μικρύνετε ή μεγαλώσετε την επάνω ή κάτω και την αριστερή ή δεξιά πλευρά της οθόνης, ώστε η προβαλλόμενη εικόνα να έχει ορθογώνιο σχήμα.

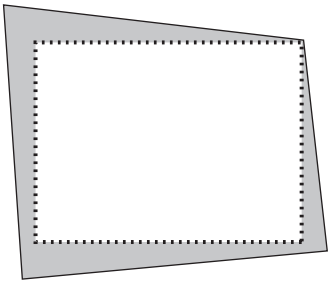
1. ***Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο 3D REFORM για τουλάχιστον 2 δευτερόλεπτα για να επαναφέρετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις.***

   Οι τρέχουσες ρυθμίσεις για την επιλογή [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] θα διαγραφούν.

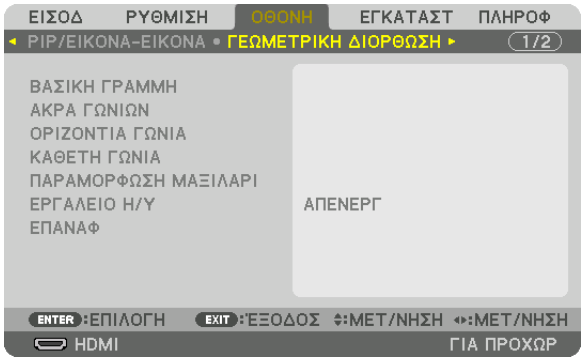
2. ***Προβάλετε μια εικόνα με τέτοιο τρόπο ώστε η οθόνη να είναι μικρότερη από την περιοχή του ψηφιδοπλέγματος.***



3. ***Επιλέξτε οποιαδήποτε γωνία και ευθυγραμμίστε τη γωνία της εικόνας με μια γωνία της οθόνης.***



4. ***Πατήστε το πλήκτρο 3D REFORM.***



Εμφανίστε την οθόνη [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] του μενού στην οθόνη.

5. Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να ευθυγραμμίσετε τα [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ], και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Στην εικόνα φαίνεται να είναι επιλεγμένο το πάνω αριστερά εικονίδιο (▼).

Η οθόνη θα μεταβεί στην οθόνη [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ].

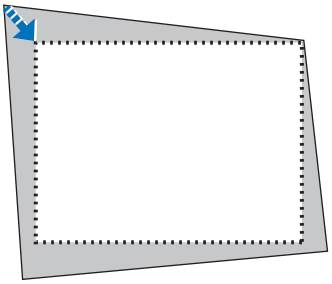
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν έχει ρυθμιστεί μία λειτουργία [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] άλλη από τη λειτουργία [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ], η οθόνη [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] δεν θα εμφανιστεί. Όταν δεν εμφανίζεται η οθόνη, είτε πατήστε το πλήκτρο 3D REFORM για 2 ή περισσότερα δευτερόλεπτα, ή εκτελέστε [ΕΠΑΝΑΦ] στο στοιχείο [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] για να διαγράψετε την τιμή ρύθμισης του στοιχείου [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ].*

6. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να επιλέξετε το εικονίδιο (▲) που δείχνει προς την κατεύθυνση που θέλετε να μετακινήσετε το πλαίσιο της προβαλλόμενης εικόνας.

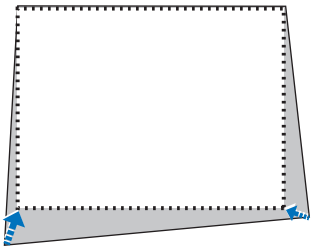
7. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.

8. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να μετακινήσετε το πλαίσιο της προβαλλόμενης εικόνας, όπως φαίνεται στο παράδειγμα.



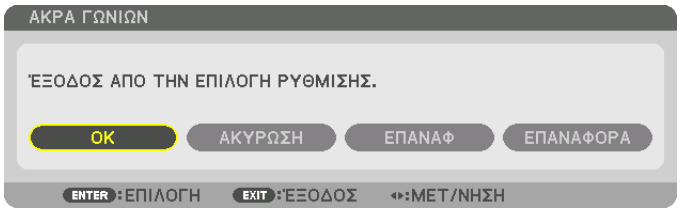
9. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.

10. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να επιλέξετε άλλο εικονίδιο που να δείχνει την κατεύθυνση.



11. Επαναλάβετε τα βήματα από 7 έως 10 για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση άκρων γωνιών.

12. Στην οθόνη ρύθμισης [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ], επιλέξτε [ΕΞΟΔΟΣ] ή πατήστε το πλήκτρο EXIT στο τηλεχειριστήριο.



Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.

13. Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να επισημάνετε την επιλογή [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Με τον τρόπο αυτό ολοκληρώνεται η διόρθωση [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ].

- *Επιστρέφοντας στην οθόνη [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ], επιλέξτε [ΑΚΥΡΩΣΗ] ή πατήστε το πλήκτρο ENTER.*

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Ακόμα και εάν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη, εφαρμόζονται οι τιμές διόρθωσης που χρησιμοποιήθηκαν πρόσφατα.*
- *Εκτελέσετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω ενέργειες για να διαγράψετε την τιμή ρύθμισης της λειτουργίας [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ].*
  - *Στο Βήμα 12, επιλέξτε [ΕΠΑΝΑΦ] και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί ENTER.*
  - *Πατήστε το πλήκτρο 3D REFORM για 2 ή περισσότερα δευτερόλεπτα.*
  - *Εκτελέστε [ΟΘΟΝΗ] ⟶ [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] ⟶ [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού στην οθόνη.*
- *Η διόρθωση ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ μπορεί να προκαλέσει αμυδρό θάμπωμα της εικόνας επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.*

---

❽ Αποτροπή της Μη Εξουσιοδοτημένης Χρήσης της Συσκευής Προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]

Μπορείτε να ορίσετε μια λέξη-κλειδί για τη συσκευή προβολής σας μέσω του μενού, για να αποτρέψετε τη λειτουργία από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες. Αφού ορίσετε λέξη-κλειδί, με την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής λέξης κλειδιού. Αν δεν πληκτρολογήσετε τη σωστή λέξη-κλειδί, η συσκευή προβολής δεν θα μπορεί να προβάλλει εικόνες.

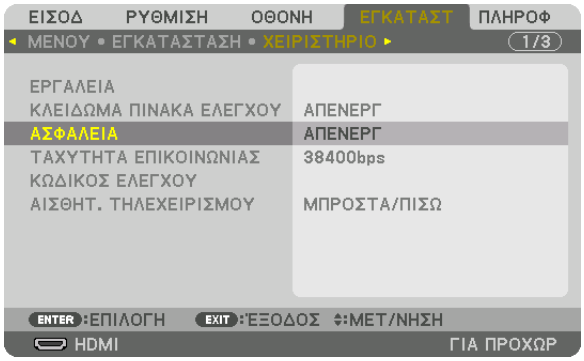
• Δεν μπορείτε να ακυρώσετε τη ρύθμιση [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] μέσω της επιλογής [ΕΠΑΝΑΦ] του μενού.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ασφαλείας:

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▶ δύο φορές για να επιλέξετε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] και πατήστε το πλήκτρο ▼ ή το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε [ΜΕΝΟΥ].***
3. ***Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να επιλέξετε [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ].***
4. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ τρεις φορές για να επιλέξετε [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



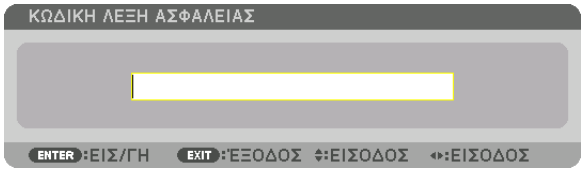
Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

5. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

Εμφανίζεται η οθόνη [ΛΕΞΗ ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ].

6. ***Πληκτρολογήστε έναν συνδυασμό των τεσσάρων πλήκτρων ▲▼◀▶ και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

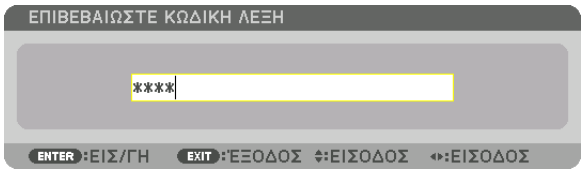
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λέξη-κλειδί πρέπει να αποτελείται από 4 έως 10 ψηφία.



Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΛΕΞΗΣ-ΚΛΕΙΔΙ].

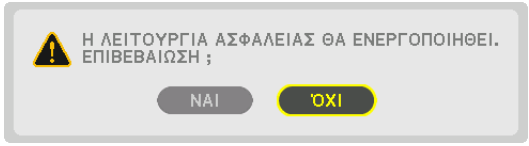
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σημειώστε τον κωδικό πρόσβασής σας και φυλάξτε τον σε ασφαλές μέρος.

7. Πληκτρολογήστε τον ίδιο συνδυασμό των πλήκτρων ▲▼◀▶ και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Θα εμφανιστεί η οθόνη επιβεβαίωσης.

8. Επιλέξτε [YES] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



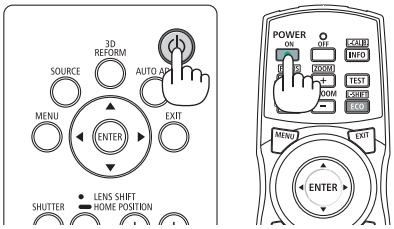
Έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

Για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής όταν είναι ενεργοποιημένη η [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]:

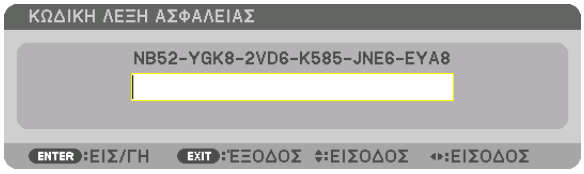
1. Πατήστε το πλήκτρο ⏻.

- *Εάν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πατήστε το πλήκτρο POWER ON.*

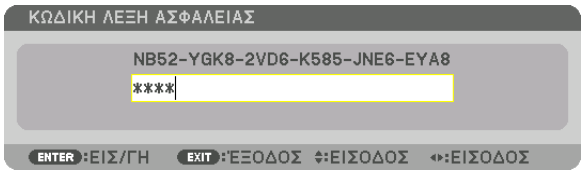
Η συσκευή προβολής θα ενεργοποιηθεί και θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η συσκευή προβολής είναι κλειδωμένη.



2. Πατήστε το πλήκτρο MENOY.



3. Πληκτρολογήστε τη σωστή λέξη-κλειδί και πατήστε το πλήκτρο ENTER. Η συσκευή προβολής θα εμφανίσει μία εικόνα.



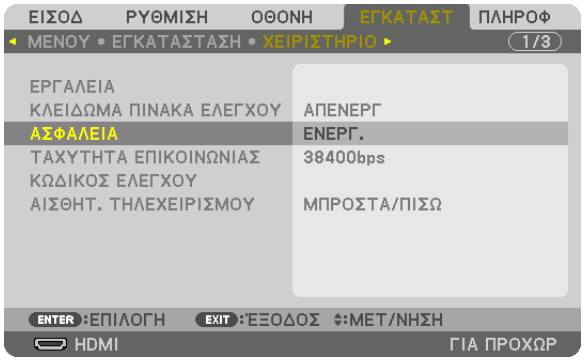
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία απενεργοποίησης ασφαλείας παραμένει μέχρι να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία ή να βγάλετε το καλώδιο ρεύματος.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ:

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

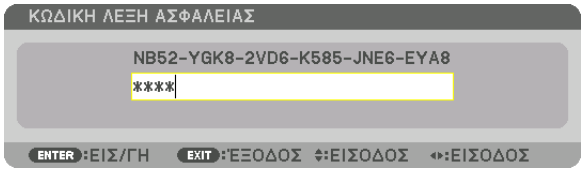
2. ***Επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ] → [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



   Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

3. ***Επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Εμφανίζεται η οθόνη ΛΕΞΗ ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.



4. ***Πληκτρολογήστε τη λέξη-κλειδί και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Μετά την πληκτρολόγηση της σωστής λέξης-κλειδί, θα απενεργοποιηθεί η λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν ξεχάσετε τη λέξη-κλειδί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας. Ο αντιπρόσωπός σας θα σας παράσχει τη λέξη-κλειδί, αν του παραχωρήσετε τον κωδικό αιτήματος. Ο δικός σας κωδικός αιτήματος εμφανίζεται στην οθόνη επιβεβαίωσης λέξης-κλειδί. Σε αυτό το παράδειγμα, ένας κωδικός αιτήματος είναι [NB52-YGK8-2VD6-K585-JNE6-EYA8].

❾ Προβολή τρισδιάστατων βίντεο

Αυτή η συσκευή προβολής υποστηρίζει γυαλιά DLP-Link και πομπό τρισδιάστατου σήματος.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Προφυλάξεις υγείας

Πριν από τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις προφυλάξεις υγείας που ενδέχεται να αναγράφονται στα εγχειρίδια που συνοδεύουν τα γυαλιά 3D και το λογισμικό τρισδιάστατων βίντεο (συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray, παιχνίδια, αρχεία γραφικών υπολογιστή κλπ.).

Παρακαλούμε λάβετε υπόψη σας τα εξής προκειμένου να αποφύγετε αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία.

- Παρακαλούμε μην χρησιμοποιείτε τα γυαλιά 3D για σκοπούς διαφορετικούς από την παρακολούθηση τρισδιάστατων βίντεο.
- Παρακαλούμε διατηρείστε μία απόσταση τουλάχιστον 2 m μακριά από την οθόνη όταν παρακολουθείτε βίντεο. Η παρακολούθηση ενός βίντεο από πολύ μικρή απόσταση από την οθόνη θα αυξήσει την κόπωση των ματιών.
- Παρακαλούμε μην παρακολουθείτε βίντεο συνεχώς για μεγάλο χρονικό διάστημα. Παρακαλούμε κάνετε διάλειμμα 15 λεπτών μετά από κάθε μία ώρα παρακολούθησης.
- Παρακαλούμε συμβουλευτείτε ένα γιατρό πριν την παρακολούθηση ή αν κάποιο από τα μέλη της οικογένειάς σας έχει ιστορικό επιληπτικών κρίσεων που προκαλούνται από φωτοευαισθησία.
- Παρακαλούμε σταματήστε αμέσως την παρακολούθηση και ξεκουραστείτε όταν νιώσετε σωματική αδιαθεσία κατά την παρακολούθηση (εμετό, ζάλη, ναυτία, πονοκέφαλο, πόνο στα μάτια, θολή όραση, κράμπες και μούδιασμα στα άκρα κλπ.). Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε ένα γιατρό αν τα συμπτώματα επιμένουν.
- Παρακαλούμε να παρακολουθείτε ένα τρισδιάστατο βίντεο ακριβώς μπροστά από την οθόνη. Εάν παρακολουθήσετε ένα τρισδιάστατο βίντεο πλαγίως από τις πλευρές ενδέχεται να υποστείτε σωματική κόπωση και καταπόνηση των ματιών.

Διαδικασία για την παρακολούθηση τρισδιάστατων βίντεο με αυτή τη συσκευή προβολής

Η περιγραφή εδώ αφορά το DLP® Link. Το [DLP® Link] αποτελεί προεπιλεγμένη ρύθμιση για την επιλογή [ΓΥΑΛΙΑ 3D] από το εργοστάσιο.

Προετοιμασίες γυαλιών 3D και πομπού τρισδιάστατου σήματος

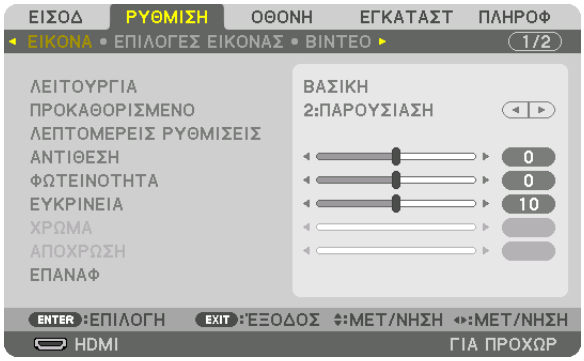
Χρησιμοποιήστε γυαλιά DLP® Link ή άλλα συμβατά γυαλιά τύπου κλείστρου υγρών κρυστάλλων που διατίθενται στο εμπόριο.

1. ***Συνδέστε τη συσκευή βίντεο στη συσκευή προβολής.***
2. ***Ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.***
3. ***Θέσετε σε λειτουργία το λογισμικό τρισδιάστατων βίντεο.***

   Θα προβληθεί το τρισδιάστατο βίντεο.

   Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση είναι [ΑΥΤΟΜ.]. Όταν μία τρισδιάστατη εικόνα δεν προβάλλεται, ενδέχεται να οφείλεται στο γεγονός ότι το σήμα εισόδου δεν περιλαμβάνει σήμα ανίχνευσης τρισδιάστατου σήματος, ή δεν μπορεί να ανιχνευθεί από αυτή τη συσκευή προβολής. Σε αυτή την περίπτωση, παρακαλούμε ρυθμίστε χειροκίνητα τη μορφή.

   (1) Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.

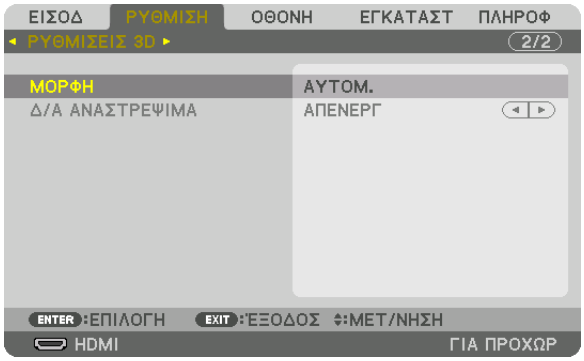


   Θα εμφανιστεί το ΜΕΝΟΥ.

   (2) Πατήστε το πλήκτρο ▶, επιλέξετε [ΡΥΘΜΙΣΗ], κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER.

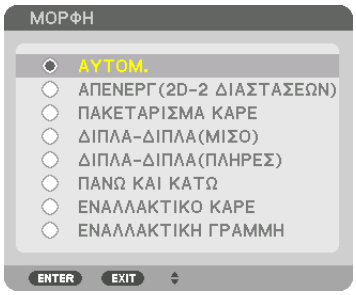
   Θα επισημανθεί το στοιχείο [ΕΙΚΟΝΑ].

(3) Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▶ για να επιλέξετε το στοιχείο [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 3D].



Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 3D].

(4) Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼ για να ευθυγραμμίσετε τον δρομέα με το στοιχείο [ΜΟΡΦΗ], κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΜΟΡΦΗ].

(5) Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▼/▲ για να ευθυγραμμίσετε τον δρομέα με μία από τις επιλογές μορφής, κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Η οθόνη θα επιστρέψει στην οθόνη [ΜΟΡΦΗ].

Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη.

- *Κατά τη μετάβαση σε ένα τρισδιάστατο βίντεο θα εμφανιστεί το τρισδιάστατο προειδοποιητικό μήνυμα (προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση κατά την αποστολή). Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις «Προφυλάξεις για την Υγεία» στην προηγούμενη σελίδα ώστε να παρακολουθήσετε βίντεο με τον σωστό τρόπο. Η οθόνη θα σβήσει μετά από 60 δευτερόλεπτα ή όταν πατήσετε το πλήκτρο ENTER. (→ σελίδα 95)*

4. Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία των γυαλιών 3D και φορέστε τα γυαλιά για να παρακολουθήσετε το βίντεο.

Όταν εισαχθεί ένα βίντεο δύο διαστάσεων θα προβληθεί ένα κανονικό βίντεο.

Για να παρακολουθήσετε ένα τρισδιάστατο βίντεο σε δύο διαστάσεις, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ(2D-2 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ)] στην οθόνη [ΜΟΡΦΗ] που αναφέρεται παραπάνω (3).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Εάν το περιεχόμενο 3D αναπαράγεται στον υπολογιστή σας και η επίδοση είναι ελλιπής, ενδέχεται να οφείλεται στην CPU ή στο τσιπ γραφικών. Σε αυτή την περίπτωση ενδέχεται να έχετε δυσκολίες στην προβολή εικόνων 3D όπως προβλέπονταν αρχικά. Ελέγξτε εάν ο υπολογιστής ικανοποιεί τις απαιτήσεις που παρέχονται στο εγχειρίδιο οδηγιών σας που περιλαμβάνεται μαζί με το 3D περιεχόμενό σας.*
- *Τα γυαλιά 3D συμβατά με το DLP® Link σας επιτρέπουν να βλέπετε τρισδιάστατες εικόνες λαμβάνοντας σήματα συγχρονισμού, που περιλαμβάνονται στις εικόνες αριστερού και δεξιού ματιού, να αντανακλώνται στην οθόνη. Ανάλογα με τα περιβάλλοντα ή τις συνθήκες, όπως η φωτεινότητα του χώρου, το μέγεθος οθόνης ή η απόσταση παρακολούθησης, τα γυαλιά 3D μπορεί να μην λάβουν σήματα συγχρονισμού, προκαλώντας κακές τρισδιάστατες εικόνες.*
- *Όταν η είναι ενεργή τρισδιάστατη λειτουργία, η διακύμανση διόρθωσης βασικής γραμμής θα είναι μικρότερη.*
- *Όταν η είναι ενεργή τρισδιάστατη λειτουργία, δεν ισχύουν οι ακόλουθες ρυθμίσεις.*
  [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ], [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], [ΑΝΑΦΟΡΑ], [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ], [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ], [Brilliant Color]
- *Σήματα διαφορετικά από αυτά που αναφέρονται στη «Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου» στη σελίδα 160 και 161 θα είναι εκτός εμβέλειας ή θα εμφανίζονται σε δύο διαστάσεις.*

Χρήση πομπού τρισδιάστατου σήματος

Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να παρακολουθήσετε τρισδιάστατα βίντεο χρησιμοποιώντας εμπορικά διαθέσιμα γυαλιά 3D τύπου ενεργού κλείστρου. Προκειμένου να συγχρονίσετε το βίντεο και τα γυαλιά 3D, πρέπει να συνδέσετε στη συσκευή προβολής (στο πλάι της συσκευής) έναν πομπό τρισδιάστατου σήματος που διατίθεται στο εμπόριο. Τα γυαλιά 3D λαμβάνουν πληροφορίες από τον πομπό τρισδιάστατου σήματος και ανοίγουν και κλείνουν αριστερά και δεξιά.

Προετοιμασίες γυαλιών 3D και πομπού τρισδιάστατου σήματος

Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε γυαλιά 3D τύπου ενεργού κλείστρου που συμμορφώνονται με το πρότυπο VESA.
Συνιστάται ένας εμπορικά διαθέσιμος τύπος RF που κατασκευάζεται από την Xpand.

Γυαλιά 3D .....Xpand X105-RF-X2

Πομπός τρισδιάστατου σήματος .....Xpand AD025-RF-X1

Συνδέστε τον πομπό τρισδιάστατου σήματος σας στον σύνδεσμο 3D SYNC της συσκευής προβολής.
Αλλάξτε τη ρύθμιση [ΓΥΑΛΙΑ 3D] σε [ΑΛΛΑ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Αμέσως μετά τη μετάβαση σε τρισδιάστατη εικόνα, οι ακόλουθες λειτουργίες θα ακυρωθούν και θα απενεργοποιηθούν. Οι τιμές ρύθμισης [ΑΜΑΥΡΩΣΗ ΠΕΡΙΘΩΡΙΩΝ], [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ], [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ], [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ] ([ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] και [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ] θα διατηρηθούν.)*
- *Η απόδοση ενδεχομένως να μην μεταβεί αυτόματα σε τρισδιάστατο βίντεο ανάλογα με την είσοδο τρισδιάστατου σήματος.*
- *Ελέγξτε τις συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray.*
- *Παρακαλούμε να συνδέσετε το τερματικό DIN του πομπού τρισδιάστατου σήματος στο 3D SYNC της κύριας συσκευής προβολής.*
- *Τα γυαλιά 3D επιτρέπουν την παρακολούθηση τρισδιάστατων βίντεο λαμβάνοντας έξοδο συγχρονισμένων οπτικών σημάτων από τον πομπό τρισδιάστατου σήματος. Ως αποτέλεσμα, η ποιότητα της τρισδιάστατης εικόνας μπορεί να επηρεαστεί από συνθήκες, όπως η φωτεινότητα του περιβάλλοντος χώρου, το μέγεθος της οθόνης, η απόσταση παρακολούθησης κλπ.*
- *Κατά την αναπαραγωγή ενός λογισμικού βίντεο 3D σε υπολογιστή, η ποιότητα της τρισδιάστατης εικόνας μπορεί να επηρεαστεί εάν είναι χαμηλή η απόδοση του CPU και του τσιπ γραφικών του υπολογιστή. Παρακαλούμε ελέγξτε το απαιτούμενο περιβάλλον λειτουργίας του υπολογιστή που αναφέρεται στο εγχειρίδιο λειτουργίας που συνοδεύει το λογισμικό τρισδιάστατου βίντεο.*
- *Ανάλογα με το σήμα, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες οι επιλογές [ΜΟΡΦΗ] και [Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ]. Παρακαλούμε σε αυτή την περίπτωση να αλλάξετε το σήμα.*

Όταν τα βίντεο δεν μπορούν να προβληθούν σε τρισδιάστατο σήμα

Παρακαλούμε ελέγξτε τα ακόλουθα σημεία όταν τα βίντεο δεν μπορούν να προβληθούν σε τρισδιάστατο σήμα. Παρακαλούμε επίσης να διαβάσετε το εγχειρίδιο λειτουργίας που συνοδεύει τα γυαλιά 3D.

Πιθανές αιτίες	Λύσεις
Το επιλεγμένο σήμα δεν υποστηρίζει την έξοδο τρισδιάστατου σήματος.	Παρακαλούμε αλλάξτε την είσοδο σήματος βίντεο σε μία που να υποστηρίζει τρισδιάστατο σήμα.
Η μορφή για το επιλεγμένο σήμα είναι σε [ΑΠΕΝΕΡΓ(2D-2 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ)].	Παρακαλούμε αλλάξτε τη μορφή στο μενού επί της οθόνης σε [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] ή σε μία μορφή που να υποστηρίζει τη λειτουργία τρισδιάστατου σήματος.
Χρησιμοποιούνται γυαλιά που δεν υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής.	Παρακαλούμε αγοράστε γυαλιά 3D ή πομπό τρισδιάστατου σήματος που είναι διαθέσιμα στο εμπόριο (συνιστάται). (→ σελίδα 40)
Παρακαλούμε ελέγξτε τα ακόλουθα σημεία όταν ένα βίντεο δεν μπορεί να προβληθεί σε τρισδιάστατο σήμα χρησιμοποιώντας γυαλιά 3D που υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής.	
Η τροφοδοσία των γυαλιών 3D είναι απενεργοποιημένη.	Παρακαλούμε ενεργοποιήστε την τροφοδοσία των γυαλιών 3D.
Η εσωτερική μπαταρία των γυαλιών 3D είναι άδεια.	Παρακαλούμε φορτίσετε ή αντικαταστήστε την μπαταρία.
Ο θεατής βρίσκεται πολύ μακριά από την οθόνη.	Παρακαλούμε πηγαίνετε πιο κοντά στην οθόνη ώσπου να μπορείτε να δείτε το βίντεο σε τρισδιάστατο σήμα.
	Παρακαλούμε ρυθμίστε την επιλογή Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ στο μενού στην οθόνη στο στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ].
Λόγω της λειτουργίας πολλαπλών συσκευών προβολής τρισδιάστατου σήματος ταυτόχρονα στον ίδιο χώρο, ενδέχεται να παρεμβάλλει η μία στην άλλη. Διαφορετικά, μπορεί να υπάρχει μία πηγή έντονου φωτός κοντά στην οθόνη.	Παρακαλούμε διατηρήστε επαρκή απόσταση μεταξύ των συσκευών προβολής.
	Παρακαλούμε να κρατήσετε την πηγή φωτός μακριά από την οθόνη.
	Παρακαλούμε ρυθμίστε την επιλογή Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ στο μενού στην οθόνη στο στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ].
Παρακαλούμε ελέγξτε τα ακόλουθα σημεία όταν τα βίντεο που προβάλλονται στον υπολογιστή δεν μπορούν να προβληθούν σε τρισδιάστατο σήμα.	
Οι ρυθμίσεις στον υπολογιστή δεν είναι συμβατές με την αναπαραγωγή τρισδιάστατων βίντεο.	Ελέγξτε για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις στον υπολογιστή πληρούν τις απαιτήσεις για την αναπαραγωγή τρισδιάστατων βίντεο.
Η ανάλυση εικόνας στον υπολογιστή δεν μπορεί να αναγνωριστεί από τη συσκευή προβολής σαν τρισδιάστατο βίντεο.	Αλλάξτε την ανάλυση εικόνας στον υπολογιστή σε μία που να μπορεί να αναγνωρίσει η συσκευή προβολής σαν τρισδιάστατο βίντεο.
Η κάθετη σάρωση στον υπολογιστή δεν μπορεί να αναγνωριστεί από τη συσκευή προβολής σαν τρισδιάστατο βίντεο.	Αλλάξτε την ταχύτητα κάθετης σάρωσης στον υπολογιστή σε 60 Hz ή 120 Hz.
Υπάρχει εμπόδιο μεταξύ του οπτικού δέκτη των γυαλιών 3D και του πομπού τρισδιάστατου σήματος.	Παρακαλούμε απομακρύνετε το εμπόδιο.
Δεν υποστηρίζεται η τρισδιάστατη μορφή των περιεχομένων τρισδιάστατων βίντεο.	Παρακαλούμε επικοινωνήστε με την εταιρεία που πωλεί τα περιεχόμενα τρισδιάστατων βίντεο.

⑩ Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP

Επισκόπηση

Η λειτουργία Διακομιστή HTTP παρέχει ρυθμίσεις και λειτουργίες για:

1. ***Ρύθμιση ενσύρματου δικτύου (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ)***

   Για να χρησιμοποιήσετε ενσύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN. (→ σελίδα 133)

2. ***Ρύθμιση του Alert Mail (ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL)***

   Όταν η συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένη σε ενσύρματο δίκτυο, τα μηνύματα σφάλματος θα αποστέλλονται μέσω e-mail.

3. ***Χειρισμός της συσκευής προβολής***

   Δυνατότητες για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση τροφοδοσίας, επιλογή εισόδου, ρύθμιση έντασης ήχου και ρυθμίσεις εικόνας.

4. ***Ρύθμιση του ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ PJLink και του AMX BEACON***

Είναι δυνατή η πρόσβαση στη λειτουργία διακομιστή HTTP:

- ***Εκκινήστε το πρόγραμμα περιήγησης διαδικτύου του υπολογιστή σας μέσω του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής και εισάγετε το ακόλουθο URL:***

  http://<η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής> /index.html

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Η εργοστασιακά ρυθμισμένη διεύθυνση IP είναι [DHCP ON].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής σε δίκτυο, συμβουλευτείτε τον διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις δικτύου.*
- *Η αντίδραση της οθόνης ή του πλήκτρου μπορεί να επιβραδυνθεί, ή η λειτουργία μπορεί να μη γίνει δεκτή ανάλογα με τις ρυθμίσεις του δικτύου σας.*
  Αν συμβεί αυτό, συμβουλευτείτε τον διαχειριστή του δικτύου σας. Η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην ανταποκρίνεται, εάν τα πλήκτρα της πατηθούν επανειλημμένα σε σύντομα χρονικά διαστήματα. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε μια στιγμή και επαναλάβετε. Εάν συνεχίζετε να μη λαμβάνετε καμία απόκριση, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τη συσκευή προβολής.
- *Αν δεν εμφανιστεί η οθόνη ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ στο πρόγραμμα περιήγησης, πατήστε τα πλήκτρα Ctrl+F5 για να ανανεώσετε το πρόγραμμα περιήγησης (ή να διαγράψετε τη μνήμη προσωρινών δεδομένων (cache)).*
- *Αυτή η συσκευή προβολής χρησιμοποιεί «JavaScript» και «Cookies» και θα πρέπει να ρυθμίσετε το πρόγραμμα περιήγησης, ώστε να δέχεται αυτές τις λειτουργίες. Η μέθοδος ρύθμισης διαφέρει ανάλογα με την έκδοση του προγράμματος περιήγησης. Ανατρέξτε στα αρχεία βοήθειας και στις άλλες πληροφορίες που παρέχονται με το λογισμικό σας.*

Προετοιμασία πριν από τη Χρήση

Συνδέστε τη συσκευή προβολής με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN πριν ασχοληθείτε με τις λειτουργίες του προγράμματος περιήγησης. (→ σελίδα 133)

Η λειτουργία με πρόγραμμα περιήγησης που χρησιμοποιεί διακομιστή μεσολάβησης ίσως να μην είναι δυνατή, ανάλογα με τον τύπο διακομιστή μεσολάβησης και τη μέθοδο ρύθμισης. Παρόλο που ο τύπος του διακομιστή μεσολάβησης είναι ένας παράγοντας, είναι πιθανό τα στοιχεία που έχουν πραγματικά ρυθμιστεί να μην εμφανίζονται, ανάλογα με την αποτελεσματικότητα της προσωρινής μνήμης δεδομένων (cache), και τα περιεχόμενα που έχουν ρυθμιστεί από το πρόγραμμα περιήγησης ίσως να μην αντικατοπτρίζονται στη λειτουργία. Συνιστάται να μη χρησιμοποιήσετε διακομιστή μεσολάβησης, εκτός αν είναι αναπόφευκτο.

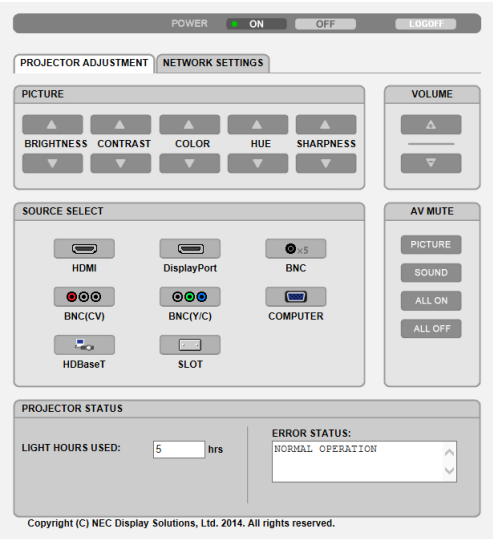
Διαχείριση της Διεύθυνσης για Λειτουργία μέσω Προγράμματος Περιήγησης

Σχετικά με την πραγματική διεύθυνση που εισάγεται για τη διεύθυνση ή που εισάγεται στη στήλη URL όταν η λειτουργία της συσκευής προβολής γίνεται μέσω του προγράμματος περιήγησης, το όνομα του κεντρικού υπολογιστή μπορεί να χρησιμοποιηθεί όπως είναι, όταν το όνομα του κεντρικού υπολογιστή που αντιστοιχεί στη διεύθυνση IP της συσκευής προβολής έχει καταχωρηθεί στο διακομιστή ονομασίας τομέα από το διαχειριστή του δικτύου, ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή που αντιστοιχεί στη διεύθυνση IP της συσκευής προβολής έχει ρυθμιστεί στο αρχείο «HOSTS» (κεντρικοί υπολογιστές) του υπολογιστή που χρησιμοποιείται.

Παράδειγμα 1: Όταν το όνομα του κεντρικού υπολογιστή στη συσκευή προβολής έχει οριστεί ως «pj.nec.co.jp», η πρόσβαση στη ρύθμιση δικτύου επιτυγχάνεται πληκτρολογώντας
http://pj.nec.co.jp/index.html
για τη διεύθυνση ή τη στήλη εισαγωγής του URL.

Παράδειγμα 2: Όταν η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής είναι «192.168.73.1», η πρόσβαση στη ρύθμιση δικτύου επιτυγχάνεται ορίζοντας
http://192.168.73.1/index.html
για τη διεύθυνση ή τη στήλη εισαγωγής του URL.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ



ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ: Ρυθμίζει την τροφοδοσία ισχύος της συσκευής προβολής.

ΕΝΕΡΓ..... Η παροχή ρεύματος είναι ενεργοποιημένη.

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Η παροχή ρεύματος είναι απενεργοποιημένη.

ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ: Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με αυτή τη συσκευή.

ΣΙΓΑΣΗ AV: Ρυθμίζει τη λειτουργία σίγασης της συσκευής προβολής.

ΕΙΚΟΝΑ ΕΝΕΡΓ ..... Πραγματοποιεί σίγαση του βίντεο.

ΕΙΚΟΝΑ ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ακυρώνει τη σίγαση του βίντεο.

ΗΧΟΣ ΕΝΕΡΓ ..... Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με αυτή τη συσκευή.

ΗΧΟΣ ΑΠΕΝΕΡΓ..... Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με αυτή τη συσκευή.

ΟΛΑ ΕΝΕΡΓ ..... Πραγματοποιεί σίγαση των λειτουργιών του βίντεο.

ΟΛΑ ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ακυρώνει τη σίγαση των λειτουργιών του βίντεο.

ΕΙΚΟΝΑ: Ελέγχει τη ρύθμιση του βίντεο της συσκευής προβολής.

ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ ▲ ..... Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της φωτεινότητας.

ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ ▼ ..... Μειώνει την τιμή ρύθμισης της φωτεινότητας.

ΑΝΤΙΘΕΣΗ ▲ ..... Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της αντίθεσης.

ΑΝΤΙΘΕΣΗ ▼ ..... Μειώνει την τιμή ρύθμισης της αντίθεσης.

ΧΡΩΜΑ ▲..... Αυξάνει την τιμή ρύθμισης του χρώματος.

ΧΡΩΜΑ ▼..... Μειώνει την τιμή ρύθμισης του χρώματος.

ΑΠΟΧΡΩΣΗ ▲..... Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της απόχρωσης.

ΑΠΟΧΡΩΣΗ ▼..... Μειώνει την τιμή ρύθμισης της απόχρωσης.

ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ ▲..... Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της ευκρίνειας.

ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ ▼..... Μειώνει την τιμή ρύθμισης της ευκρίνειας.

- Οι λειτουργίες που μπορούν να ρυθμιστούν ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα που εισέρχεται στη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 76, 77)

ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΗΓΗΣ: Αλλάζει τον σύνδεσμο εισόδου της συσκευής προβολής.

HDMI..... Μεταβαίνει στον σύνδεσμο HDMI IN.

DisplayPort ..... Μεταβαίνει στο DisplayPort IN.

BNC..... Μεταβαίνει σε είσοδο βίντεο BNC.

BNC(CV) ..... Μεταβαίνει σε είσοδο βίντεο BNC (CV).

BNC(Y/C)..... Μεταβαίνει σε είσοδο βίντεο BNC (Y/C).

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ..... Μεταβαίνει στον σύνδεσμο COMPUTER 1 IN.

HDBaseT..... Μετάβαση στην είσοδο εικόνας που έχει σταλεί από μία συσκευή μετάδοσης που υποστηρίζει το HDBaseT.

SLOT..... Η συσκευή προβολής μεταβαίνει σε είσοδο βίντεο από τον προαιρετικό πίνακα όταν έχει συνδεθεί ένας προαιρετικός πίνακας (πωλείται ξεχωριστά).

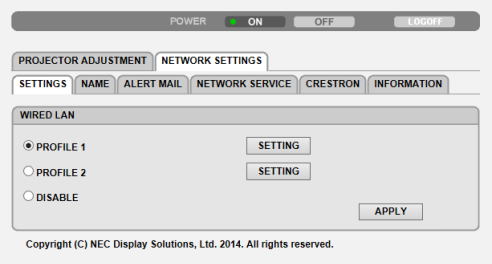
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ: Εμφανίζει την κατάσταση της συσκευής προβολής.

ΏΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ..... Εμφανίζει πόσες ώρες έχει χρησιμοποιηθεί η μονάδα φωτισμού.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ ..... Εμφανίζει την κατάσταση των σφαλμάτων που παρουσιάστηκανστη συσκευή προβολής.

ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ: Αποσύνδεση της συσκευής προβολής και επιστροφή στην οθόνη ελέγχου ταυτότητας (οθόνη ΣΥΝΔΕΣΗ).

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ



• ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ

ΡΥΘΜΙΣΗ	Ρυθμίστε για ενσύρματο LAN.
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	Εφαρμογή των ρυθμίσεών σας για ενσύρματο LAN.
ΠΡΟΦΙΛ 1/ΠΡΟΦΙΛ 2	Μπορούν να πραγματοποιηθούν δύο ρυθμίσεις για σύνδεση ενσύρματου LAN. Επιλέξτε ΠΡΟΦΙΛ 1 ή ΠΡΟΦΙΛ 2.
ΑΠΕΝΕΡΓ.	Απενεργοποίηση της σύνδεσης ενσύρματου LAN
DHCP ΕΝΕΡΓ	Αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP, κάλυψης υποδικτύου και πύλης στη συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP.
DHCP ΑΠΕΝΕΡΓ	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP, την κάλυψη υποδικτύου και την πύλη στη συσκευή προβολής που εκχωρήθηκαν από το διαχειριστή δικτύου σας.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	Ρυθμίστε τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
ΠΥΛΗ	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη πύλη του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS ΕΝΕΡΓ.	Ο διακομιστής DHCP θα εκχωρήσει αυτόματα τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS ΑΠΕΝΕΡΓ	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.

• ΟΝΟΜΑ

ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ	Εισάγετε ένα όνομα για τη συσκευή προβολής σας, ώστε ο υπολογιστής σας να μπορεί να την αναγνωρίζει. Το όνομα της συσκευής προβολής πρέπει να αποτελείται από 16 χαρακτήρες ή λιγότερους. ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Το όνομα της συσκευής προβολής δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.
HOST NAME	Εισάγετε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή του δικτύου με το οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής. Ένα όνομα κεντρικού υπολογιστή πρέπει να αποτελείται από 15 χαρακτήρες ή λιγότερους.
ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ	Εισάγετε το όνομα τομέα του δικτύου με το οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής. Ένα όνομα τομέα πρέπει να αποτελείται από 60 χαρακτήρες ή λιγότερους.

• ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL

ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL	Αυτή η επιλογή θα ειδοποιεί τον υπολογιστή σας για μηνύματα σφαλμάτων μέσω e-mail όταν χρησιμοποιείτε ενσύρματο LAN. Η λειτουργία Alert Mail ενεργοποιείται θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής. Η λειτουργία Alert Mail απενεργοποιείται απαλείφοντας το σύμβολο επιλογής. Παράδειγμα μηνύματος που αποστέλλεται από τη συσκευή προβολής: Subject: [Projector] Projector Information THE COOLING FAN HAS STOPPED. [INFORMATION] PROJECTOR NAME: PX602UL Series LIGHT HOURS USED: 0000[H]
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ	Εισάγετε τη διεύθυνση του αποστολέα.
ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP	Εισάγετε το όνομα διακομιστή SMTP στον οποίο πρόκειται να συνδεθεί η συσκευή προβολής.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1, 2, 3	Εισάγετε τη δική σας διεύθυνση παραλήπτη. Μπορείτε να εισάγετε έως και τρεις διευθύνσεις.
MAIL ΔΟΚΙΜΗΣ	Στείλτε ένα mail δοκιμής για να ελέγξετε, εάν οι ρυθμίσεις σας είναι σωστές ή όχι *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Αν πραγματοποιήσετε δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποιητικό mail. Εάν συμβεί αυτό, ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις δικτύου είναι σωστές.* • *Αν πληκτρολογήσατε εσφαλμένη διεύθυνση στη δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποιητικό mail. Αν συμβεί αυτό, ελέγξτε αν η διεύθυνση παραλήπτη είναι σωστή.*
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	Πατήστε αυτό το πλήκτρο για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας στη μνήμη της συσκευής προβολής.

• ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ PJLink	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για το PJLink*. Ο κωδικός πρόσβασης πρέπει να αποτελείται από 32 χαρακτήρες ή λιγότερους. Απομνημονεύστε τον κωδικό πρόσβασής σας. Αν, ωστόσο, ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασής σας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ HTTP	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για το διακομιστή HTTP. Ο κωδικός πρόσβασης πρέπει να αποτελείται από 10 χαρακτήρες ή λιγότερους. Όταν έχει δημιουργηθεί ένας κωδικός πρόσβασης, κατά τη σύνδεση θα σας ζητηθεί το όνομα χρήστη (αυθαίρετο) και ο κωδικός πρόσβασης σας.
AMX BEACON	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ανίχνευσης από το AMX Device Discovery όταν συνδέεστε σε ένα δίκτυο που υποστηρίζεται από το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX. *ΣΥΜΒΟΥΛΗ:* *Όταν χρησιμοποιείτε μια συσκευή που υποστηρίζει το AMX Device Discovery, ολόκληρο το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX θα αναγνωρίσει τη συσκευή και θα μεταφορτώσει το κατάλληλο Device Discovery Module (Μονάδα Εντοπισμού Συσκευής) από έναν διακομιστή AMX.* *Η ανίχνευση της συσκευής προβολής από το AMX Device Discovery ενεργοποιείται θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής.* *Η ανίχνευση της συσκευής προβολής από το AMX Device Discovery απενεργοποιείται απαλείφοντας το σύμβολο επιλογής.*
Extron XTP	Ρύθμιση για τη σύνδεση αυτής της συσκευής προβολής στον πομπό Extron XTP. Επιλέγοντας [ΕΝΕΡΓ] θα δώσει τη δυνατότητα να συνδεθείτε με τον πομπό XTP. Επιλέγοντας [ΑΠΕΝΕΡΓ] θα δώσει τη δυνατότητα να αποσυνδεθείτε με τον πομπό XTP.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

*Τί είναι το PJLink;
Το PJLink είναι μια τυποποίηση του πρωτοκόλλου που χρησιμοποιείται για τον έλεγχο συσκευών προβολής διαφόρων κατασκευαστών. Αυτό το πρότυπο πρωτόκολλο θεσπίστηκε από τον Ιαπωνικό Σύνδεσμο Βιομηχανιών Μηχανημάτων και Επιχειρήσεων Συστημάτων Πληροφορικής (JBMIA) το 2005.
Η συσκευή προβολής υποστηρίζει όλες τις εντολές PJLink Κλάσης 1.
Η ρύθμιση του PJLink δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

CRESTRON

• ROOMVIEW για διαχείριση από τον υπολογιστή.

ΑΠΕΝΕΡΓ.	Απενεργοποιεί το ROOMVIEW.
ΕΝΕΡΓ.	Ενεργοποιεί το ROOMVIEW.

• CRESTRON CONTROL για διαχείριση από τον χειριστή.

ΑΠΕΝΕΡΓ.	Απενεργοποιεί το CRESTRON CONTROL.
ΕΝΕΡΓ.	Ενεργοποιεί το CRESTRON CONTROL.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ CRESTRON.
IP ID	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP ID του ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ CRESTRON.

• ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	Εμφανίζει μία λίστα με όλες τις ρυθμίσεις της ενσύρματης σύνδεσης LAN.
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ	Παρουσιάζει τις ρυθμίσεις που άλλαξαν.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Οι ρυθμίσεις CRESTRON απαιτούνται μόνο για χρήση με το CRESTRON ROOMVIEW.
Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε το http://www.crestron.com

4. Προβολή Πολλαπλής Οθόνης

❶ Πράγματα που μπορείτε να κάνετε με την προβολή πολλαπλής οθόνης

Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μεμονωμένα ή σε διάταξη με πολλές μονάδες για προβολή πολλαπλής οθόνης.
Θα παρουσιάσουμε ένα παράδειγμα χρησιμοποιώντας δύο οθόνες προβολής εδώ.

Περίπτωση 1

Χρήση μίας συσκευής προβολής για προβολή δύο τύπων βίντεο ταυτόχρονα
[PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ]

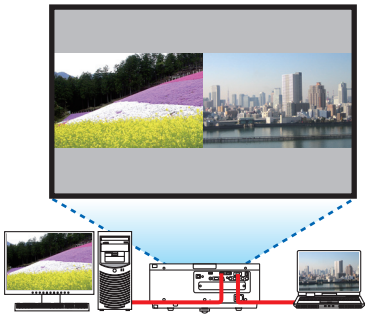
Περίπτωση 2

Χρήση τεσσάρων συσκευών προβολής (ανάλυση: WUXGA) για προβολή βίντεο με ανάλυση 2560 × 1600 pixel
[ΟΡΟΦΗ]

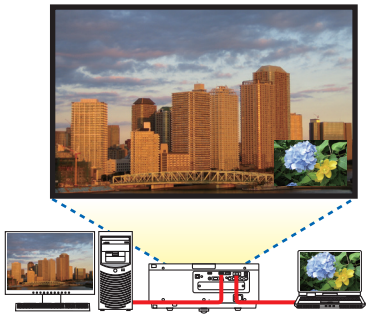
Περίπτωση 1. Χρήση μίας συσκευής προβολής για προβολή δύο τύπων βίντεο [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ]

Παράδειγμα σύνδεσης και προβολή εικόνας

Στην περίπτωση της επιλογής [ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ]



Στην περίπτωση της επιλογής [PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ)]

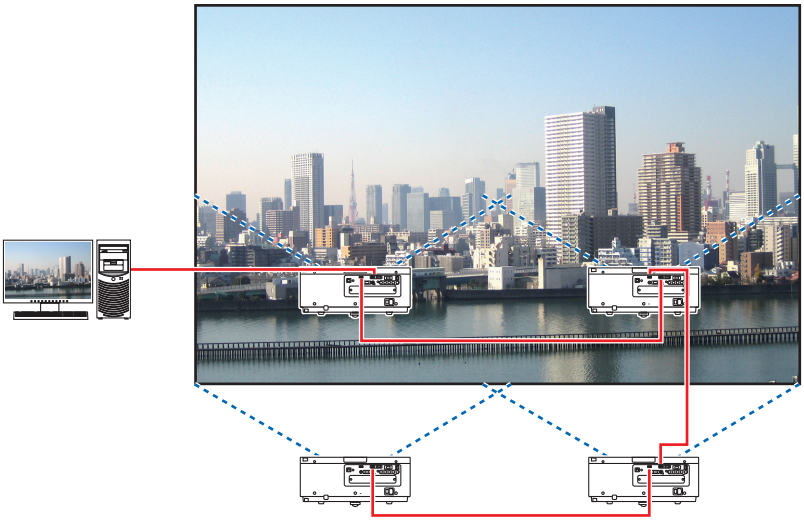


Λειτουργίες μενού στην οθόνη

Εμφανίστε [ΟΘΟΝΗ] → [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] → οθόνη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] στο μενού επί της οθόνης και επιλέξτε [PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ)] ή [ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ].
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «4-2 Ταυτόχρονη Προβολή Δύο Εικόνων». (→ σελίδα 52)

Περίπτωση 2. Χρήση τεσσάρων συσκευών προβολής (ανάλυση: WUXGA) για προβολή βίντεο με ανάλυση 2560 × 1600 pixel [ΟΡΟΦΗ]

Παράδειγμα σύνδεσης και προβολή εικόνας



Λειτουργίες μενού στην οθόνη

1 ***Εμφανίζονται τέσσερα παρόμοια βίντεο όταν γίνεται προβολή από τέσσερις συσκευές προβολής.***

Παρακαλούμε ζητήστε από τον αντιπρόσωπο να ρυθμίσει τη θέση προβολής κάθε συσκευής προβολής.

2 *Χειριστείτε το μενού επί της οθόνης χρησιμοποιώντας τις τέσσερις αντίστοιχες συσκευές προβολής για να διαιρέσετε την εικόνα σε τέσσερα μέρη.*

Εμφανίστε [ΟΘΟΝΗ] → [ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΟΘΟΝΗ] → Οθόνη [ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ] στο μενού επί της οθόνης και επιλέξτε [ΟΡΟΦΗ].

(1) Στην οθόνη ρύθμισης του αριθμού οριζόντιων μονάδων, επιλέξτε [2 ΜΟΝΑΔΕΣ]. (αριθμός μονάδων σε οριζόντια κατεύθυνση)

(2) Στην οθόνη ρύθμισης του αριθμού κάθετων μονάδων, επιλέξτε [2 ΜΟΝΑΔΕΣ]. (αριθμός μονάδων σε κάθετη κατεύθυνση)

(3) Στην οθόνη για τη ρύθμιση της οριζόντιας διάταξης, επιλέξτε [1η ΜΟΝΑΔΑ] ή [2η ΜΟΝΑΔΑ].

(δείτε τις οθόνες, η μία στα αριστερά είναι η [1η ΜΟΝΑΔΑ] ενώ αυτή στα δεξιά η [2η ΜΟΝΑΔΑ])

(4) Στην οθόνη για τη ρύθμιση της κάθετης διάταξης, επιλέξτε [1η ΜΟΝΑΔΑ] ή [2η ΜΟΝΑΔΑ].

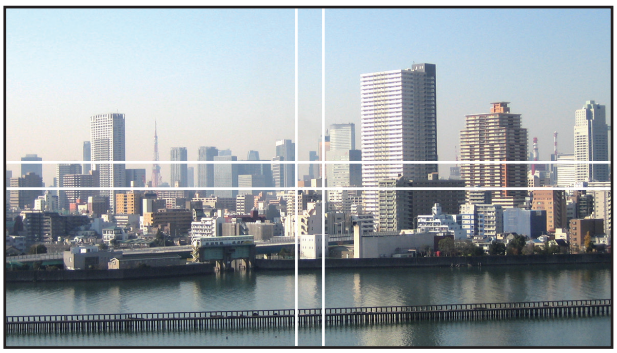
(δείτε τις οθόνες, αυτή πάνω είναι η [1η ΜΟΝΑΔΑ] ενώ αυτή κάτω η [2η ΜΟΝΑΔΑ])

3 *Ρυθμίστε τη μετατόπιση του φακού της κάθε συσκευής προβολής ώστε να βελτιστοποιηθούν τα όρια της οθόνης.*

Για περαιτέρω βελτιστοποίηση, ρυθμίστε χρησιμοποιώντας [ΟΘΟΝΗ] → [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ] στο μενού στην οθόνη για κάθε συσκευή προβολής.

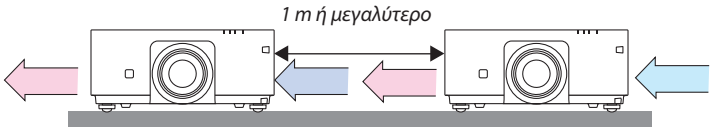
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «4-3 Προβολή Εικόνας με [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ]».

(→ σελίδα 56)

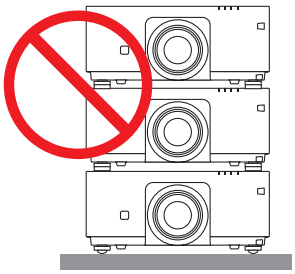


Πράγματα που πρέπει να λάβετε υπόψη όταν εγκαθιστάτε συσκευές προβολής

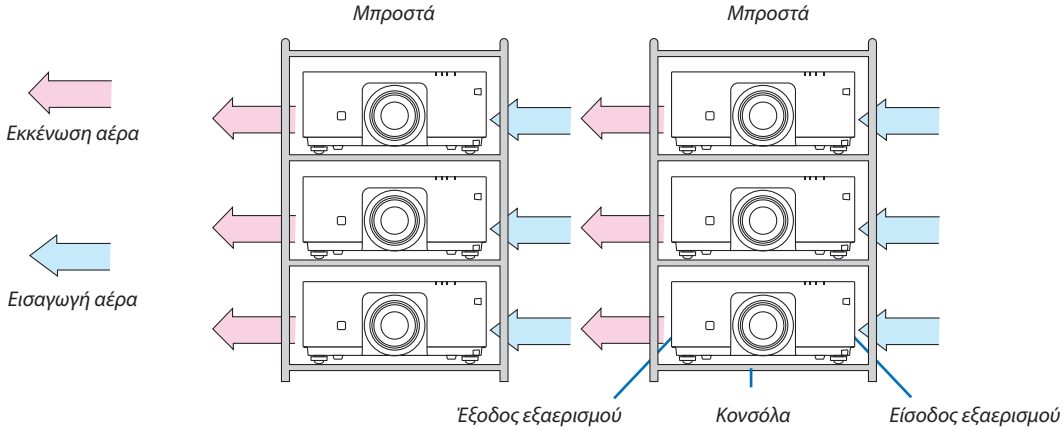
- Αφήστε 1 μέτρο ή περισσότερο απόσταση μεταξύ των συσκευών προβολής όταν είναι εγκατεστημένες δίπλα-δίπλα, έτσι ώστε τα ανοίγματα εξαερισμού εισόδου και εξόδου των συσκευών προβολής να μην παρεμποδίζονται. Επιπλέον, αφήστε ένα κενό τουλάχιστο 30 cm μεταξύ της εισόδου/εξόδου εξαερισμού και του τοίχου. Όταν εμποδίζεται η εισαγωγή αέρα και οι έξοδοι εκκένωσης αέρα, η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής αυξάνεται και μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία.



- Μπορούν να στοιβαχτούν δύο συσκευές προβολής η μία πάνω στην άλλη (ρύθμιση ΣΤΟΙΒΑΞΗΣ) (→ σελίδα 138) Μην επιχειρήσετε να στοιβάξετε απευθείας τρεις ή περισσότερες συσκευές προβολής. Όταν οι συσκευές προβολής στοιβάζονται η μία πάνω στην άλλη ενδέχεται να πέσουν προκαλώντας βλάβη και φθορά.



- Παράδειγμα εγκατάστασης κατά τη χρήση 3 ή περισσότερων συσκευών προβολής
  Η παρακάτω εγκατάσταση συνιστάται όταν εγκαθίσταται ένας συνδυασμός 3 ή περισσότερων συσκευών προβολής για προβολή πολλαπλής οθόνης.
  [Παράδειγμα εγκατάστασης]



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρακαλούμε ζητήστε από τον αντιπρόσωπο τις ειδικές υπηρεσίες εγκατάστασης, όπως την τοποθέτηση της συσκευής προβολής σε οροφή. Ποτέ μην εκτελείτε την εγκατάσταση μόνοι σας. Ο προβολέας μπορεί να πέσει κάτω και να προκληθεί τραυματισμός. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε ένα ανθεκτικό περίβλημα που να μπορεί να αντέξει το βάρος της συσκευής προβολής κατά την εγκατάσταση. Παρακαλούμε να μην στοιβάζετε τις συσκευές προβολής ακριβώς τη μία πάνω στην άλλη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

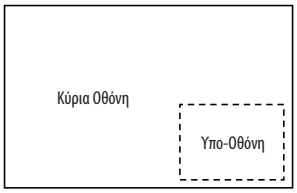
- *Για την εμβέλεια της απόστασης προβολής, ανατρέξτε στο Παράρτημα «Απόσταση προβολής και μέγεθος οθόνης». (→ σελίδα 153)*

❷ Ταυτόχρονη Προβολή Δύο Εικόνων

Η συσκευή προβολής διαθέτει μια λειτουργία που σας επιτρέπει να προβάλετε ταυτόχρονα δύο διαφορετικά σήματα. Υπάρχουν δύο λειτουργίες: η λειτουργία εικόνα σε εικόνα (PIP) και η λειτουργία εικόνα-εικόνα (ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ).
Η προβολή βίντεο στην πρώτη εμφάνιση οθόνης είναι γνωστή ως η κύρια οθόνη, ενώ η προβολή βίντεο που εμφανίζεται ακολούθως είναι γνωστή ως η υπο-οθόνη.
Επιλέξτε τη λειτουργία προβολής στο [ΟΘΟΝΗ] → [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] στο μενού στην οθόνη (η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση κατά την αποστολή είναι η PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ)). (→ σελίδα 85)
- Όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη προβάλλεται μία μεμονωμένη οθόνη.

Λειτουργία Εικόνα σε Εικόνα (PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ))

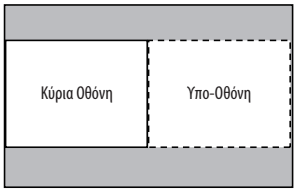
Μία μικρή υπο-οθόνη εμφανίζεται μέσα στην κύρια οθόνη.



Η υπο-οθόνη μπορεί να δημιουργηθεί και να ρυθμιστεί ως εξής. (→ σελίδα 86)
- Επιλέξτε αν επιθυμείτε να εμφανίσετε την υπο-οθόνη πάνω δεξιά, πάνω αριστερά, κάτω δεξιά ή κάτω αριστερά στην οθόνη (μπορεί να επιλεγεί το μέγεθος της υπο-οθόνης και να βελτιστοποιηθεί η θέση)
- Αλλάξτε την κύρια οθόνη με την υπο-οθόνη

Λειτουργία εικόνα-εικόνα (ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ)

Εμφανίστε την κύρια οθόνη και την υπο-οθόνη δίπλα-δίπλα.



Η κύρια οθόνη και η υπο-οθόνη μπορούν να δημιουργηθούν και να ρυθμιστούν ως εξής. (→ σελίδα 86)
- Επιλογή του ορίου της οθόνης (αναλογία) της κύριας οθόνης και της υπο-οθόνης
- Αλλάξτε την κύρια οθόνη και την υπο-οθόνη

Ακροδέκτες εισόδου που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κύρια οθόνη και την υπο-οθόνη.

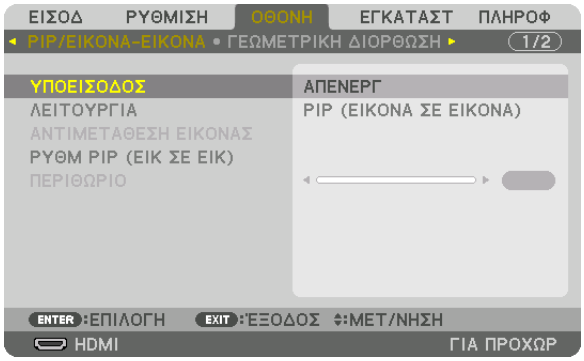
Η κύρια οθόνη και η υπο-οθόνη μπορούν να παράσχουν τα ακόλουθα τερματικά εισόδου.
- Η κύρια οθόνη και η υπο-οθόνη υποστηρίζουν σήματα υπολογιστή μέχρι WUXGA@60HzRB.

		Υπο-Οθόνη ή πρόσθετη οθόνη							
		HDMI	DisplayPort	BNC	BNC(CV)	BNC(Y/C)	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	HDBaseT	SLOT
Κύρια Οθόνη	HDMI	No		Yes	Yes	Yes	Yes	No	No
	DisplayPort			Yes	Yes	Yes	Yes		
	BNC	Yes	Yes	No			No	Yes	Yes
	BNC(CV)	Yes	Yes				Yes	Yes	Yes
	BNC(Y/C)	Yes	Yes				Yes	Yes	Yes
	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	Yes	Yes	No	Yes	Yes	No	Yes	Yes
	HDBaseT	No		Yes	Yes	Yes	Yes	No	No
	SLOT	No		Yes	Yes	Yes	Yes	No	No

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Ορισμένα σήματα μπορεί να μην εμφανιστούν ανάλογα με την ανάλυση.*

Προβολή δυο οθονών

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ για να εμφανιστεί το μενού επί της οθόνης και επιλέξτε [ΟΘΟΝΗ] → [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ].***



Αυτό εμφανίζει την οθόνη [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] στο μενού στην οθόνη.

2. ***Επιλέξτε [ΥΠΟΕΙΣΟΔΟΣ] με τα πλήκτρα ▼/▲, και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Αυτό εμφανίζει την οθόνη [ΥΠΟΕΙΣΟΔΟΣ].

3. ***Επιλέξτε το σήμα εισόδου χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▼/▲, και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

Προβάλλεται η οθόνη [PIP] (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ) ή η οθόνη [ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] που έχει ρυθμιστεί στο στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]. (→ σελίδα 85)

- *Όταν το όνομα σήματος εμφανίζεται με γκρι χρώμα, σημαίνει ότι δεν μπορείτε να το επιλέξετε.*
- *Το σήμα μπορεί επίσης να επιλεγεί πατώντας το πλήκτρο PIP/FREEZE στο τηλεχειριστήριο.*

4. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.***

   Το μενού επί της οθόνης θα εξαφανιστεί.

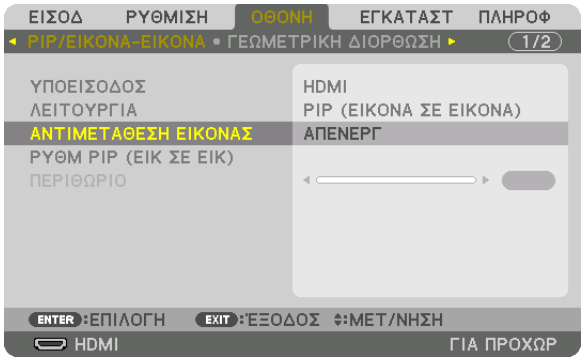
5. ***Κατά την επιστροφή σε μία μεμονωμένη οθόνη, εμφανίστε την επιλογή [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] στην οθόνη για μια ακόμη φορά και επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ] στην οθόνη [ΥΠΟΕΙΣΟΔΟΣ] στο Βήμα 3.***

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Κατά την προβολή διπλής οθόνης, εάν δεν υποστηρίζεται η επιλεγμένη είσοδος από την υπο-οθόνη, η υπο-οθόνη θα εμφανιστεί ως μαύρη οθόνη.*

Αλλαγή της κύριας οθόνης με την υπο-οθόνη και αντιστρόφως

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ για να εμφανιστεί το μενού επί της οθόνης και επιλέξτε [ΟΘΟΝΗ] → [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ].***

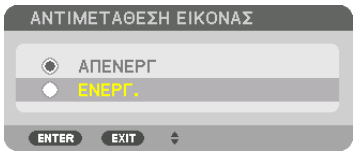


Αυτό εμφανίζει την οθόνη [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] στο μενού στην οθόνη.

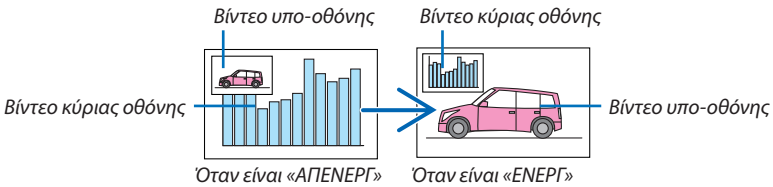
2. ***Επιλέξτε [ΑΝΤΙΜΕΤΑΘΕΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ] με τα πλήκτρα ▼/▲, και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Εμφανίστε την οθόνη για αλλαγή των θέσεων των οθονών.

3. ***Επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ] με το πλήκτρο ▼ και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί ENTER.***



Το βίντεο της κύριας οθόνης θα αλλάξει με εκείνο της υπο-οθόνης.



Το σήμα εξόδου από το τερματικό HDMI OUT δεν αλλάζει ακόμη και αν οι θέσεις των οθονών αλλάξουν.

4. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.***

   Το μενού επί της οθόνης θα εξαφανιστεί.

Περιορισμοί

- Οι ακόλουθες λειτουργίες είναι διαθέσιμες μόνο για την κύρια οθόνη.
  - Οπτικές ρυθμίσεις
  - Μεγέθυνση / σμίκρυνση βίντεο χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα +/– μερικού D-ZOOM/ZOOM.

    Ωστόσο, η μεγέθυνση / σμίκρυνση γίνεται μόνο στα όρια που έχουν οριστεί στην επιλογή [ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ].
  - ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ
- Οι ακόλουθες λειτουργίες είναι ενεργοποιημένες και για την κύρια και για την υπο-οθόνη. Αυτές οι λειτουργίες δεν μπορούν να εφαρμοστούν ξεχωριστά.
  - Στιγμιαία διαγραφή βίντεο
  - Παύση βίντεο
- Δεν είναι δυνατή η επιλογή [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] όταν εμφανίζεται ένα τρισδιάστατο βίντεο.
- Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ], μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι λειτουργίες [ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟ-ΤΙΤΛΟΣ] και [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ].
- Δεν είναι δυνατή η επιλογή [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ] όταν η είσοδος σήματος έχει ανάλυση 1920 × 1200 ή μεγαλύτερη.
- Το τερματικό HDMI OUT διαθέτει λειτουργία επανάληψης. Η ανάλυση εξόδου περιορίζεται από τη μέγιστη ανάλυση της οθόνης και της συσκευής προβολής που είναι συνδεδεμένες.

❸ Εμφάνιση Εικόνας με [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ]

Ένα βίντεο υψηλής ανάλυσης μπορεί να προβληθεί σε ακόμη μεγαλύτερη οθόνη συνδυάζοντας πολλαπλές συσκευές προβολής αριστερά, δεξιά, πάνω και κάτω.
Αυτή η συσκευή προβολής διαθέτει τη «Λειτουργία ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ», η οποία κάνει τις άκρες (όρια) της οθόνης προβολής δυσδιάκριτες.

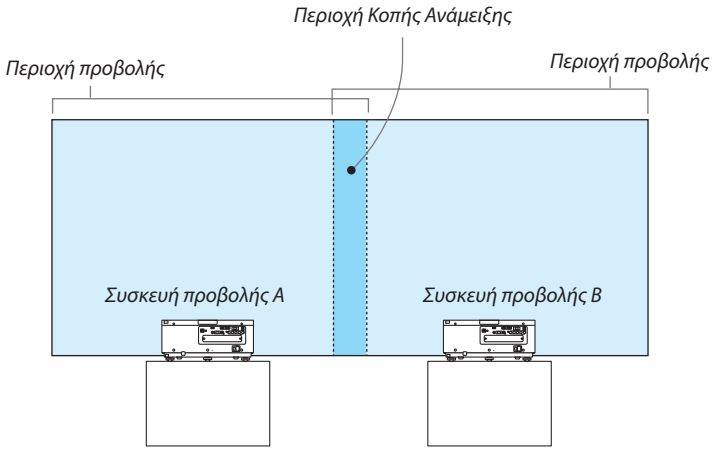
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για τις αποστάσεις προβολής της συσκευής, ανατρέξτε στο «Απόσταση προβολής και μέγεθος οθόνης» στη σελίδα 153.*
- *Πριν από την εκτέλεση της λειτουργίας Κοπή Ανάμειξης, τοποθετήστε τη συσκευή προβολής στη σωστή θέση, έτσι ώστε η εικόνα να γίνει τετράγωνη στο κατάλληλο μέγεθος, και στη συνέχεια κάνετε οπτικές ρυθμίσεις (μετατόπιση φακού, εστίαση και ζουμ).*
- *Ρυθμίστε τη φωτεινότητα κάθε συσκευής προβολής με την επιλογή [ΡΥΘΜΙΣΗ] στο στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ]. Μετά τη ρύθμιση της φωτεινότητας, μπορείτε να συνεχίσετε να ρυθμίζετε το επίπεδο φωτεινότητας ενεργοποιώντας τη λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ]. Επιπλέον, χρησιμοποιήστε την επιλογή [ΑΝΑΦ. ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ] για να προσαρμόσετε τα [ΑΝΤΙΘΕΣΗ] και [ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ].*

Πριν από την εξήγηση της χρήσης της λειτουργίας Κοπή Ανάμειξης

Στην παρούσα ενότητα εξηγείται η περίπτωση για «Παράδειγμα: Τοποθέτηση δύο συσκευών προβολής δίπλα-δίπλα». Όπως απεικονίζεται, η προβαλλόμενη εικόνα αριστερά αναφέρεται ως «Συσκευή προβολής A» και η προβαλλόμενη εικόνα δεξιά αναφέρεται ως «Συσκευή προβολής B». Εκτός αν ορίζεται αλλιώς, από εδώ και εμπρός ο όρος «συσκευή προβολής» χρησιμοποιείται για να υποδείξει και την A και τη B.

Παράδειγμα: Τοποθέτηση δύο συσκευών προβολής δίπλα-δίπλα.



Προετοιμασία:

- Θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία και εμφανίστε ένα σήμα.
- Κατά την εκτέλεση ρυθμίσεων ή προσαρμογών χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, ενεργοποιήστε το στοιχείο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ] έτσι ώστε να μην ενεργοποιηθούν άλλες συσκευές προβολής. (→ σελίδα 105)

Ρύθμιση της επικάλυψης των οθονών προβολής

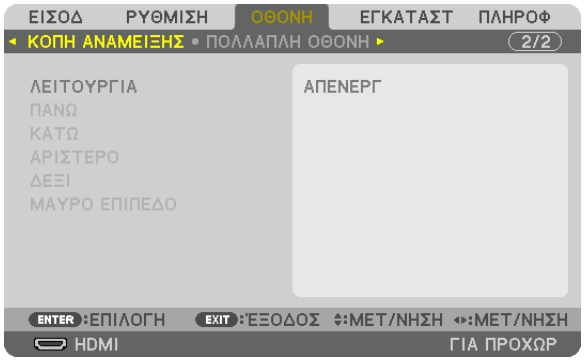
① Ενεργοποίηση της λειτουργίας [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ].

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

2. ***Επιλέξτε [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ].***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ]. Ευθυγραμμίστε τον δρομέα με το στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ], και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο ENTER. Θα εμφανιστεί η οθόνη λειτουργίας.



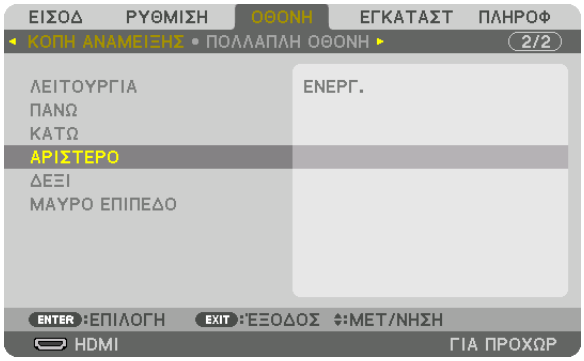
3. ***Επιλέξτε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] → [ΕΝΕΡΓ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

Αυτό ενεργοποιεί τη λειτουργία Κοπή Ανάμειξης. Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία μενού:

[ΠΑΝΩ], [ΚΑΤΩ], [ΑΡΙΣΤΕΡΟ], [ΔΕΞΙ] και [ΜΑΥΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ]

4. ***Επιλέξτε [ΔΕΞΙ] για Συσκευή προβολής A και [ΑΡΙΣΤΕΡΟ] για Συσκευή προβολής B.***

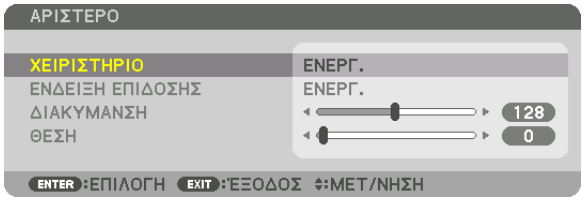
   Πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

[ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ], [ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ], [ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ] και [ΘΕΣΗ]

5. Επιλέξτε [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ] → [ΕΝΕΡΓ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

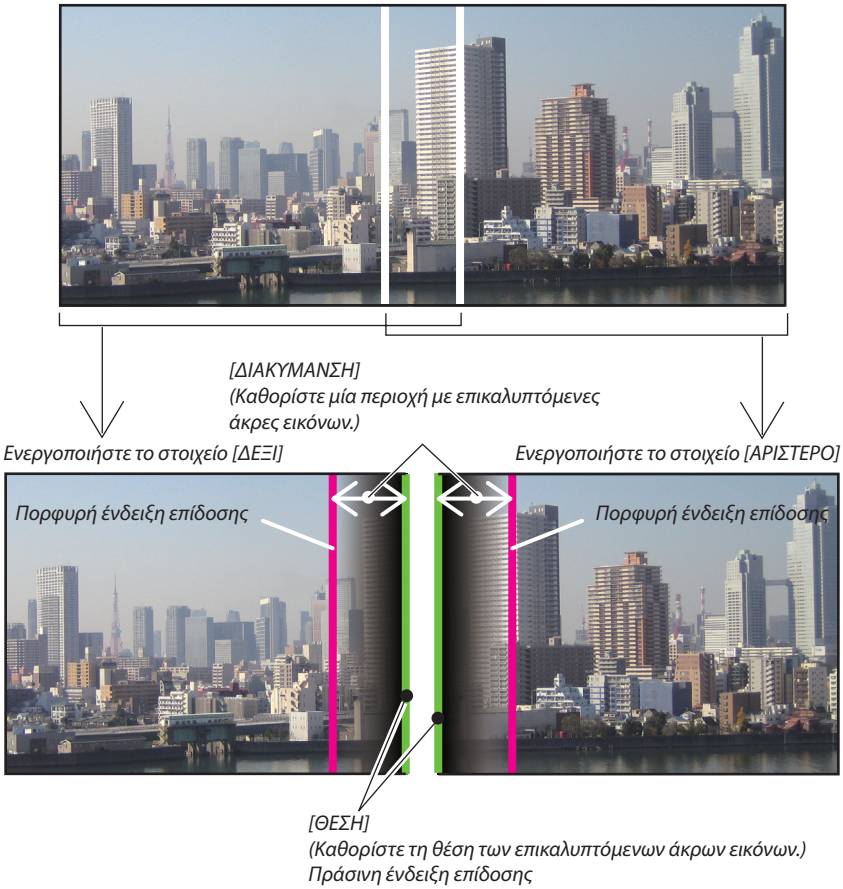


Κάθε επιλογή [ΠΑΝΩ], [ΚΑΤΩ], [ΑΡΙΣΤΕΡΟ], [ΔΕΞΙ] και [ΜΑΥΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ] έχει [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ], [ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ], [ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ] και [ΘΕΣΗ].

- *Για τη Συσκευή προβολής A, ορίστε το στοιχείο [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ] για [ΠΑΝΩ], [ΑΡΙΣΤΕΡΟ] και [ΚΑΤΩ] σε [ΑΠΕΝΕΡΓ]. Παρομοίως για τη Συσκευή προβολής B, ορίστε το στοιχείο [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ] για [ΠΑΝΩ], [ΔΕΞΙ], και [ΚΑΤΩ] σε [ΑΠΕΝΕΡΓ].*

② Ρυθμίστε τις λειτουργίες [ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ] και [ΘΕΣΗ] για τον καθορισμό μιας περιοχής με επικαλυπτόμενες άκρες των εικόνων που προβάλλονται από την κάθε συσκευή προβολής.

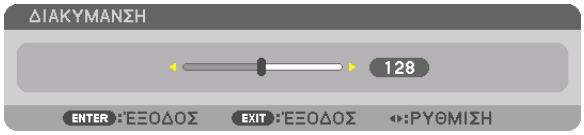
Αν ενεργοποιήσετε το στοιχείο [ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ], θα εμφανιστούν ενδείξεις επίδοσης σε πορφυρό και πράσινο χρώμα. Η πορφυρή ένδειξη επίδοσης χρησιμοποιείται για το στοιχείο [ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ] και η πράσινη για το στοιχείο [ΘΕΣΗ].



* Οι 2 οθόνες είναι διαχωρισμένες στο διάγραμμα για επεξηγηματικούς σκοπούς.

1 *Προσαρμόστε το στοιχείο [ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ].*

Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να προσαρμόσετε την επικαλυπτόμενη περιοχή.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Προσαρμόστε τη για να επικαλύψετε την ένδειξη επίδοσης της μίας συσκευής προβολής με την ένδειξη επίδοσης της άλλης.*

2 *Προσαρμόστε το στοιχείο [ΘΕΣΗ].*

Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να ευθυγραμμίσετε το ένα άκρο με το άλλο άκρο των επικαλυπτόμενων εικόνων.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

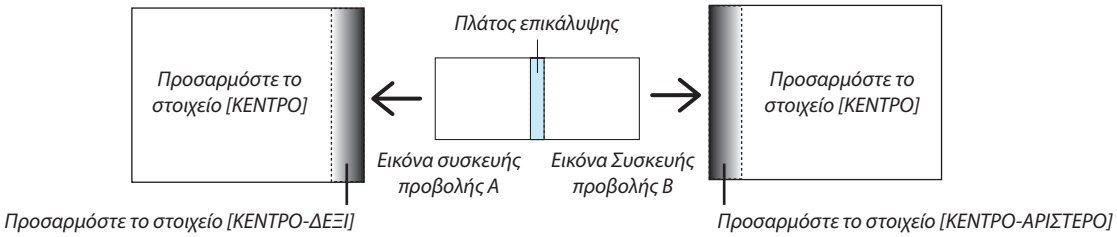
- *Κατά την εμφάνιση ενός σήματος με διαφορετική ανάλυση, εκτελέστε τη λειτουργία Κοπή Ανάμειξης από την αρχή.*
- *Η ρύθμιση του στοιχείου [ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ] δεν θα αποθηκευτεί και όταν απενεργοποιηθεί η συσκευή προβολής θα επανέλθει στο στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ].*
- *Για να εμφανίσετε ή να αποκρύψετε τον δείκτη, ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία, ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε το στοιχείο [ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ] από το μενού.*

Ρύθμιση Μαύρου Επιπέδου

Αυτό ρυθμίζει το επίπεδο του μαύρου της επικαλυπτόμενης περιοχής και της μη επικαλυπτόμενης περιοχής της πολλαπλής οθόνης (ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ).
Προσαρμόστε το επίπεδο της φωτεινότητας, αν αισθάνεστε ότι η διαφορά είναι πολύ μεγάλη.

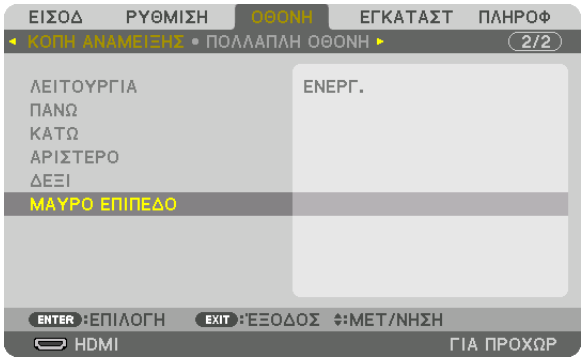
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
Η λειτουργία αυτή είναι ενεργή μόνο όταν έχει ενεργοποιηθεί η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].
Η ρυθμιζόμενη περιοχή ποικίλλει ανάλογα με τον ενεργοποιημένο συνδυασμό των [ΠΑΝΩ], [ΚΑΤΩ], [ΑΡΙΣΤΕΡΟ] και [ΔΕΞΙ].

Παράδειγμα: Ρύθμιση του Μαύρου Επιπέδου κατά την τοποθέτηση δύο συσκευών προβολής δίπλα-δίπλα.



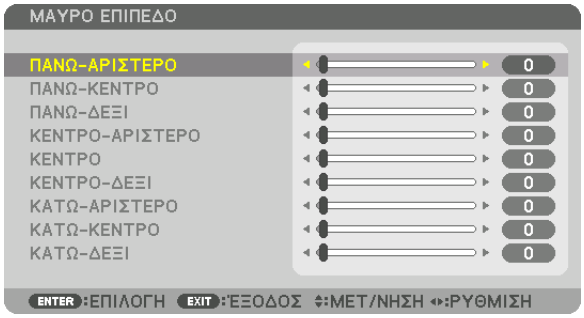
1. ***Ενεργοποιήστε το [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]***
2. ***Επιλέξτε [ΜΑΥΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Η οθόνη θα μεταβεί στην οθόνη ρύθμισης μαύρου επιπέδου.



3. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼ ή ▲ για να επιλέξετε ένα στοιχείο και χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να προσαρμόσετε το μαύρο επίπεδο.***

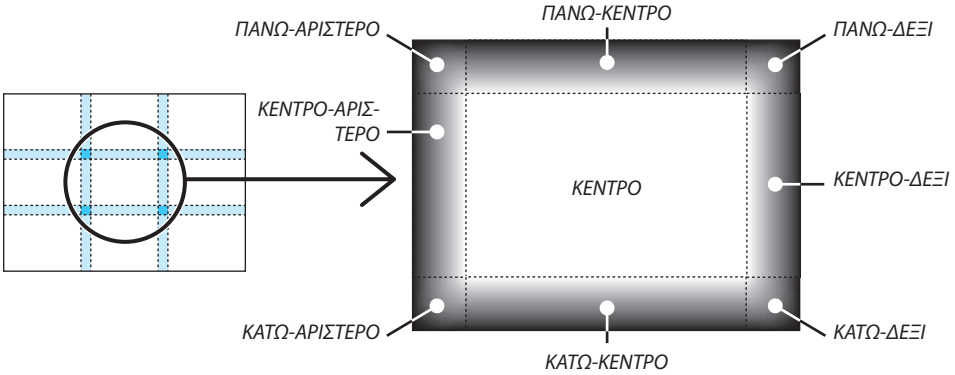
   Αν χρειαστεί κάντε το ίδιο για την άλλη συσκευή προβολής.

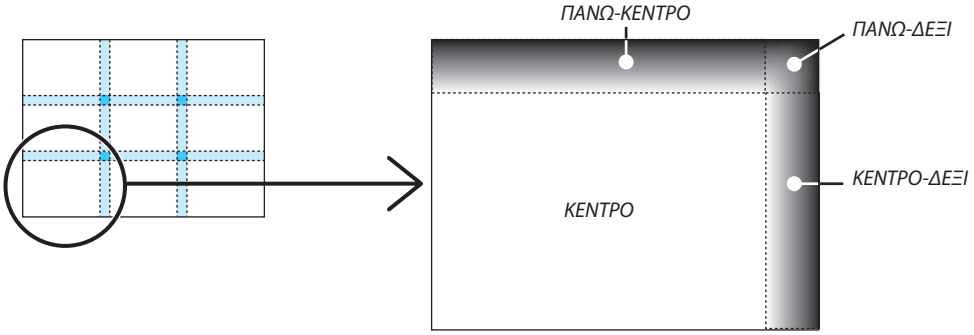


Τμήματα 9 πεδίων για προσαρμογή Μαύρου Επιπέδου

Η κεντρική συσκευή προβολής

Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει το επίπεδο της φωτεινότητας των τμημάτων 9 πεδίων για την κεντρική συσκευή προβολής και των τμημάτων 4 πεδίων για την κάτω αριστερά συσκευή προβολής, όπως φαίνεται παρακάτω.





ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

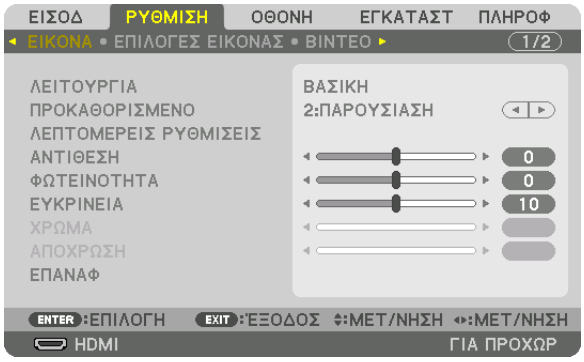
- *Ο αριθμός των οθονών διαίρεσης μαύρου επιπέδου (με μέγιστο αριθμό εννέα τμήματα) αλλάζει ανάλογα με τον αριθμό των επιλεγμένων θέσεων κοπής ανάμειξης (πάνω, κάτω, δεξιά, αριστερά). Επιπλέον, όταν επιλέγονται τα πάνω / κάτω και αριστερά / δεξιά άκρα, εμφανίζεται η οθόνη διαίρεσης γωνίας.*
- *Το πλάτος της κοπής ανάμειξης είναι το ρυθμισμένο πλάτος στην εμβέλεια της γωνίας που σχηματίζεται από την τέμνουσα περιοχή των πάνω / κάτω άκρων ή των αριστερών / δεξιών άκρων.*
- *Το στοιχείο [ΜΑΥΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ] μπορεί να ρυθμιστεί μόνο για να το κάνετε πιο φωτεινό.*

5. Χρήση του Μενού επί της Οθόνης

❶ Χρήση των Μενού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το μενού επί της οθόνης ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά ανάλογα με το σήμα εισόδου και τη ρύθμιση της συσκευής προβολής.

1. ***Πατήστε το πλήκτρο MENU στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εμφανίσετε το μενού.***



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εντολές όπως ENTER, EXIT, ▲▼, ◀▶ στο κάτω μέρος υποδεικνύουν τα διαθέσιμα πλήκτρα για τη λειτουργία της συσκευής προβολής.

2. ***Πατήστε τα πλήκτρα ◀▶ στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εμφανίσετε το υπο-μενού.***

3. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να επισημάνετε το αρχικό στοιχείο ή την πρώτη καρτέλα.***

4. ***Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲▼ στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να επιλέξετε το στοιχείο που θέλετε να προσαρμόσετε ή να ρυθμίσετε.***

   Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα ◀▶ στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να επιλέξετε την καρτέλα που θέλετε.

5. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εμφανίσετε το παράθυρο του υπο-μενού.***

6. ***Ρυθμίστε το επίπεδο ή ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε το επιλεγμένο στοιχείο χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲▼◀▶ στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής.***

   Οι αλλαγές αποθηκεύονται έως ότου ρυθμιστούν ξανά.

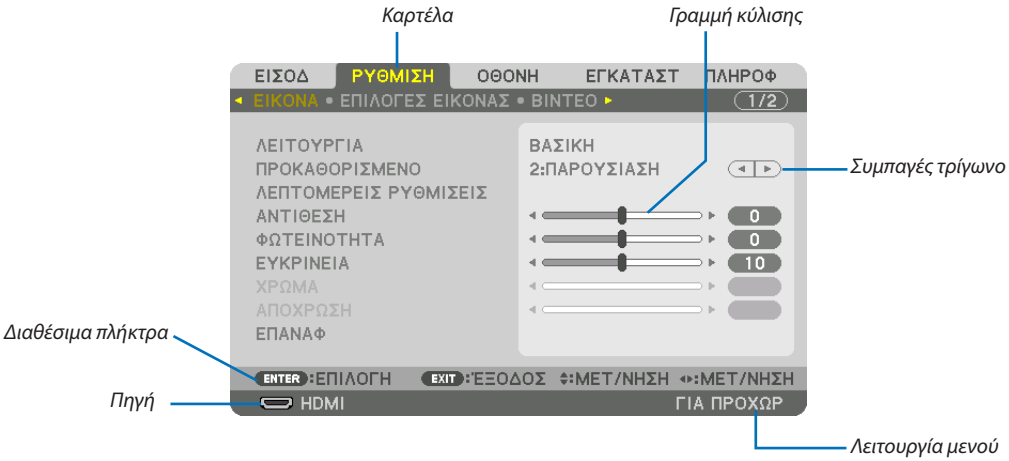
7. ***Επαναλάβετε τα βήματα 2-6 για να ρυθμίσετε ένα επιπρόσθετο στοιχείο ή πατήστε το πλήκτρο EXIT στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εξέλθετε από το μενού.***

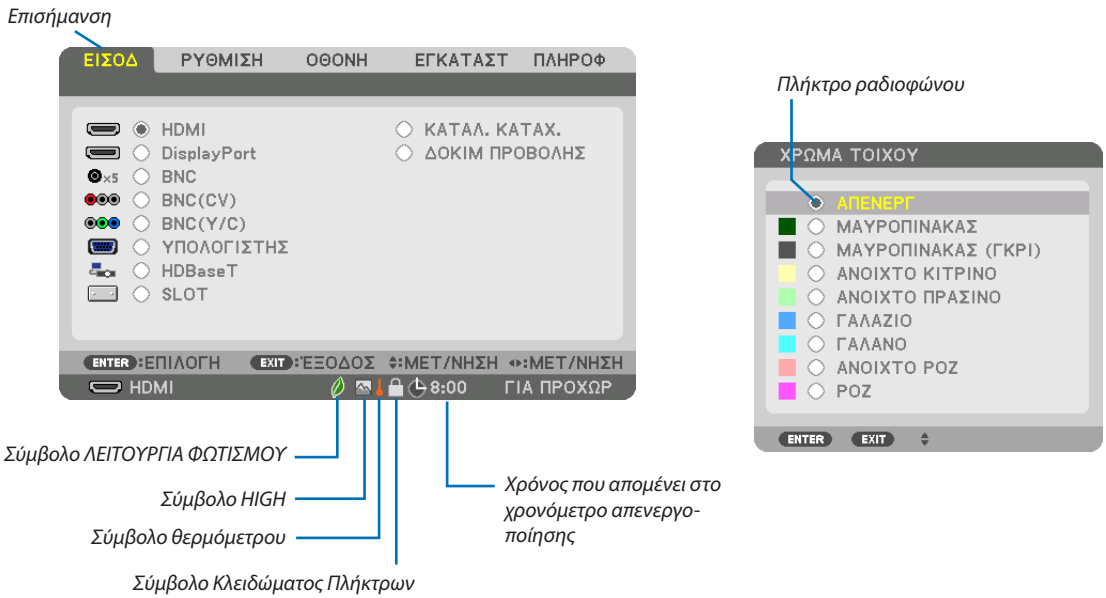
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εμφανίζεται ένα μενού ή ένα μήνυμα, ενδέχεται να χαθούν αρκετές γραμμές στοιχείων, ανάλογα με το σήμα ή τις ρυθμίσεις.

8. ***Πατήστε το πλήκτρο MENU για να κλείσετε το μενού.***

   Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το πλήκτρο EXIT.

❷ Στοιχεία Μενού





Τα παράθυρα των μενού ή τα πλαίσια διαλόγου περιλαμβάνουν συνήθως τα εξής στοιχεία:

Επισήμανση .....Υποδεικνύει το επιλεγμένο μενού ή στοιχείο.

Συμπαγές τρίγωνο .....Υποδεικνύει ότι είναι διαθέσιμες περαιτέρω επιλογές. Το επισημασμένο τρίγωνο υποδεικνύει ότι το στοιχείο είναι ενεργό.

Καρτέλα .....Υποδεικνύει μία ομάδα χαρακτηριστικών στο πλαίσιο διαλόγου. Εάν επιλέξετε μία καρτέλα, η σελίδα της έρχεται στο προσκήνιο.

Πλήκτρο ραδιοφώνου .....Χρησιμοποιήστε αυτό το κυκλικό πλήκτρο για να επιλέξετε ένα στοιχείο στο πλαίσιο διαλόγου.

Πηγή .....Υποδεικνύει την τρέχουσα επιλεγμένη πηγή.

Λειτουργία μενού .....Υποδεικνύει την τρέχουσα λειτουργία μενού: ΒΑΣΙΚΗ ή ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.

Χρόνος που απομένει στο χρονόμετρο απενεργοποίησης

.....Υποδεικνύει το χρόνο που απομένει όταν το στοιχείο [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι προκαθορισμένο.

Γραμμή κύλισης.....Υποδεικνύει ρυθμίσεις ή την κατεύθυνση της προσαρμογής.

Σύμβολο ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.....Υποδεικνύει ότι έχει οριστεί η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ].

Σύμβολο Κλειδώματος Πλήκτρων.....Υποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ].

Σύμβολο Θερμόμετρου.....Υποδεικνύει ότι η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] είναι αναγκαστικά [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] λόγω της υψηλής εσωτερικής θερμοκρασίας.

Σύμβολο HIGH.....Υποδεικνύει ότι η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] έχει οριστεί σε [HIGH].

❸ Λίστα των Στοιχείων Μενού

• Τα στοιχεία του βασικού μενού υποδεικνύονται σε σκιασμένη περιοχή.

Ορισμένα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ανάλογα με την πηγή εισόδου.

Στοιχείο Μενού				Προεπιλογή	Επιλογές
ΕΙΣΟΔ	HDMI			*	
	DisplayPort			*	
	BNC			*	
	BNC(CV)			*	
	BNC(Y/C)			*	
	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ			*	
	HDBaseT				
	SLOT				
	ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ.				
	ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ				
ΡΥΘΜΙΣΗ	ΕΙΚΟΝΑ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ		ΒΑΣΙΚΗ	ΤΥΠΙΚΗ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ
		ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ		*	ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ., ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ, ΒΙΝΤΕΟ, ΘΕΑΜΑ, ΓΡΑΦΙΚΗ, sRGB, DICOM SIM.
		ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	ΓΕΝΙΚΑ		
			ΑΝΑΦΟΡΑ	*	ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ., ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ, ΒΙΝΤΕΟ, ΘΕΑΜΑ, ΓΡΑΦΙΚΗ, sRGB, DICOM SIM.
			ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA*1		ΔΥΝΑΜΙΚΗ, ΦΥΣΙΚΗ, ΣΚΟΥΡΑ ΛΕΠΤΟΜ.
			ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ*2	*	ΜΕΓΑΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΜΙΚΡΟ
			ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ*3	*	
			ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ	*	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			Brilliant Color	*	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΜΕΣΑΙΟ, ΥΨΗΛΟ
			ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ	*	ΣΤΑΤΙΚΗ , ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ
			ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ		
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ R	0	
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ G	0	
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ B	0	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R	0	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G	0	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B	0	
			ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ		
			ΚΟΚΚΙΝΟ	0	
			ΠΡΑΣΙΝΟ	0	
			ΜΠΛΕ	0	
			ΚΙΤΡΙΝΟ	0	
			ΜΑΤΖΕΝΤΑ	0	
			ΚΥΑΝΟ	0	
		ΑΝΤΙΘΕΣΗ		50	
		ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ		50	
		ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ		10	
		ΧΡΩΜΑ		50	
		ΑΠΟΧΡΩΣΗ		0	
		ΕΠΑΝΑΦ			
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΡΟΛΟΙ		*	
		ΦΑΣΗ		*	
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ		*	
		ΚΑΘΕΤΗ		*	
		ΑΜΑΥΡΩΣΗ ΠΕΡΙΘΩΡΙΩΝ		*	ΠΑΝΩ, ΚΑΤΩ, ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΔΕΞΙ
		ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., 0[%], 5[%], 10[%]
		ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ		ΑΥΤΟΜ.	(ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ) ΑΥΤΟΜ., 4:3, 5:4, 16:9, 15:9, 16:10, ΦΥΣΙΚΗ
				ΑΥΤΟΜ.	(ΣΥΣΚΕΥΗ/ΒΙΝΤΕΟ/ΒΙΝΤΕΟ S) ΑΥΤΟΜ., 4:3, ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΠΛΑΤΙΑ ΟΘΟΝΗ, ΖΟΥΜ
				ΑΥΤΟΜ.	(ΣΥΣΚΕΥΗ/ΒΙΝΤΕΟ/ΒΙΝΤΕΟ S) ΑΥΤΟΜ., ΠΑΡΑΘΥΡΟ 4:3, ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΠΛΑΤΙΑ ΟΘΟΝΗ, ΠΛΗΡΗΣ
		ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ		*	–
	ΒΙΝΤΕΟ	ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ	ΜΕΙΩΣΗ ΤΥΧΑΙΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΧΑΜΗΛΗ, ΜΕΣΑΙΑ, ΥΨΗΛΗ
			ΜΕΙΩΣΗ ΔΙΑΧΥΤΟΥ ΘΟΡ.	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΧΑΜΗΛΗ, ΜΕΣΑΙΑ, ΥΨΗΛΗ
			ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡ. ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΧΑΜΗΛΗ
		ΑΠΟΔΙΑΠΛΟΚΗ		ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ, ΣΤΑΤΙΚΗ
		ΑΥΞΗΣΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΑΥΤΟΜ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ
			ΑΠΟΛΑΒΗ		
		ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., RGB, ΣΥΣΚΕΥΗ
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ, ΥΠΕΡΛΕΥΚΟ
	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 3D	ΜΟΡΦΗ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΑΠΕΝΕΡΓ(2D-2 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ), ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΜΑ ΚΑΡΕ, ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ(ΜΙΣΟ), ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ(ΠΛΗΡΕΣ), ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ, ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΚΑΡΕ, ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ
		Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ

* Ο αστερίσκος (*) υποδεικνύει ότι η προεπιλεγμένη ρύθμιση ποικίλλει ανάλογα με το σήμα.

*1 Το στοιχείο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA] είναι διαθέσιμο, όταν έχει επιλεγεί κάποιο στοιχείο εκτός του [DICOM SIM.] για τη λειτουργία [ΑΝΑΦΟΡΑ].

*2 Το στοιχείο [ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ] είναι διαθέσιμο, όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [DICOM SIM.] για τη λειτουργία [ΑΝΑΦΟΡΑ].

*3 Όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ] ή [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] στη λειτουργία [ΑΝΑΦΟΡΑ], η λειτουργία [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ] δεν είναι διαθέσιμη.

Στοιχείο Μενού					Προεπιλογή	Επιλογές
ΟΘΟΝΗ	PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ	ΥΠΟΕΙΣΟΔΟΣ				ΑΠΕΝΕΡΓ, HDMI, DisplayPort, BNC, BNC(CV), BNC(Y/C), ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDBaseT, SLOT
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ			PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ)	PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ), ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ
		ΑΝΤΙΜΕΤΑΘΕΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΡΥΘΜ PIP (ΕΙΚ ΣΕ ΕΙΚ)	ΘΕΣΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ		ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΠΑΝΩ-ΔΕΞΙ, ΚΑΤΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΑΤΩ-ΔΕΞΙ
			ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΘΕΣΗ			
			ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ			
			ΜΕΓΕΘΟΣ		ΜΕΣΑΙΟ	ΜΕΓΑΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΜΙΚΡΟ
		ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ				
	ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ	ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ			
			ΚΑΘΕΤΗ			
			ΚΛΙΣΗ			
			ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΒΟΛΗΣ			
		ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ				ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΠΑΝΩ-ΚΕΝΤΡΟ, ΠΑΝΩ-ΔΕΞΙ, ΚΕΝΤΡΟ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΕΝΤΡΟ-ΔΕΞΙ, ΚΑΤΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΑΤΩ-ΚΕΝΤΡΟ, ΚΑΤΩ-ΔΕΞΙ
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ				ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΠΑΝΩ-ΚΕΝΤΡΟ, ΠΑΝΩ-ΔΕΞΙ, ΚΕΝΤΡΟ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΕΝΤΡΟ-ΔΕΞΙ, ΚΑΤΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΑΤΩ-ΚΕΝΤΡΟ, ΚΑΤΩ-ΔΕΞΙ
		ΚΑΘΕΤΗ ΓΩΝΙΑ				ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΠΑΝΩ-ΚΕΝΤΡΟ, ΠΑΝΩ-ΔΕΞΙ, ΚΕΝΤΡΟ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΕΝΤΡΟ-ΔΕΞΙ, ΚΑΤΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΑΤΩ-ΚΕΝΤΡΟ, ΚΑΤΩ-ΔΕΞΙ
		ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ				ΠΑΝΩ, ΚΑΤΩ, ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΔΕΞΙ
		ΕΡΓΑΛΕΙΟ Η/Υ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, 1, 2, 3
		ΕΠΑΝΑΦ				
	ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΠΑΝΩ	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ			
			ΘΕΣΗ			
		ΚΑΤΩ	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ			
			ΘΕΣΗ			
		ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ			
			ΘΕΣΗ			
		ΔΕΞΙ	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ			
			ΘΕΣΗ			
		ΜΑΥΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ	ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ			
			ΠΑΝΩ-ΚΕΝΤΡΟ			
			ΠΑΝΩ-ΔΕΞΙ			
			ΚΕΝΤΡΟ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ			
			ΚΕΝΤΡΟ			
			ΚΕΝΤΡΟ-ΔΕΞΙ			
			ΚΑΤΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ			
			ΚΑΤΩ-ΚΕΝΤΡΟ			
			ΚΑΤΩ-ΔΕΞΙ			
	ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΟΘΟΝΗ	ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ-ΛΕΥΚΟ			
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ R			
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ G			
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ B			
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ-ΛΕΥΚΟ			
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R			
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G			
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B			
		ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΖΟΥΜ, ΟΡΟΦΗ
			ΖΟΥΜ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΖΟΥΜ		
				ΚΑΘΕΤΟ ΖΟΥΜ		
				ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΘΕΣΗ		
				ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ		
			ΟΡΟΦΗ	ΠΛΑΤΟΣ		1 ΜΟΝΑΔΑ, 2 ΜΟΝΑΔΕΣ, 3 ΜΟΝΑΔΕΣ, 4 ΜΟΝΑΔΕΣ
				ΥΨΟΣ		1 ΜΟΝΑΔΑ, 2 ΜΟΝΑΔΕΣ, 3 ΜΟΝΑΔΕΣ, 4 ΜΟΝΑΔΕΣ
				ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΘΕΣΗ		1η ΜΟΝΑΔΑ, 2η ΜΟΝΑΔΑ, 3η ΜΟΝΑΔΑ, 4η ΜΟΝΑΔΑ
				ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ		1η ΜΟΝΑΔΑ, 2η ΜΟΝΑΔΑ, 3η ΜΟΝΑΔΑ, 4η ΜΟΝΑΔΑ

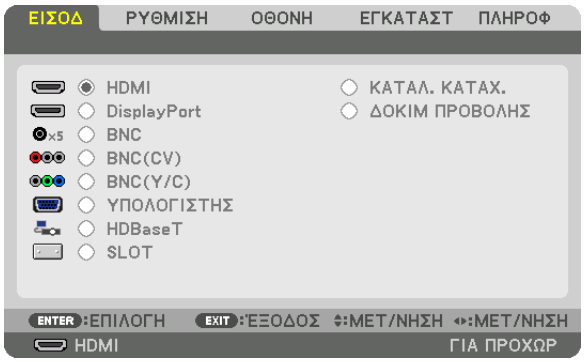
Στοιχείο Μενού				Προεπιλογή	Επιλογές
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΜΕΝΟΥ	ΓΛΩΣΣΑ		Ελληνικά	ENGLISH, DEUTSCH, FRANÇAIS, ITALIANO, ESPAÑOL, SVENSKA, 日本語
					DANSK, PORTUGUÊS, ČEŠTINA, MAGYAR, POLSKI, NEDERLANDS, SUOMI
					NORSK, TÜRKÇE, РУССКИЙ, عربي, Ελληνικά, 中文, 한국어
					ROMÂNĂ, HRVATSKA, БЪЛГАРСКИ, INDONESIA, हिन्दी, ไทย, ئۇيغۇر, 繁體中文
		ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ		ΧΡΩΜΑ	ΧΡΩΜΑ, ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ
		ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΤΡΙΣΔ ΠΡΟΕΙΔ ΜΗΝΥΜΑ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ		ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ, ΑΥΤΟΜ. 5 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 15 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.
	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ., ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ
		ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ		ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΟ	ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΟ, ΟΘΟΝΗ 4:3, ΟΘΟΝΗ 16:9, ΟΘΟΝΗ 16:10
		ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ, ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ (ΓΚΡΙ), ΑΝΟΙΧΤΟ ΚΙΤΡΙΝΟ, ΑΝΟΙΧΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ, ΓΑΛΑΖΙΟ, ΓΑΛΑΝΟ, ΑΝΟΙΧΤΟ ΡΟΖ, ΡΟΖ
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΥΨΗΛΗ
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1, ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2
			ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΡΥΘΜΙΣΗ		20–100%
		ΑΝΑΦ. ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ	ΑΝΤΙΘΕΣΗ R		
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ G		
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ B		
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R		
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G		
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B		
			ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΙΑ R		
			ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΙΑ B		
		ΓΥΑΛΙΑ 3D		DLP® Link	DLP® Link, ΑΛΛΑ

Στοιχείο Μενού							Προεπιλογή	Επιλογές
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	ΕΡΓΑΛΕΙΑ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ			ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.	ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ., ΒΑΣΙΚΗ
				ΤΙΜΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
				ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ				
				ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΚΩΔΙΚΟ				
			ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.	ΕΝΕΡΓ.			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
				ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΕΝΕΡΓΟ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
						ΗΜΕΡΑ		ΚΥΡ, ΔΕΥ, ΤΡΙ, ΤΕΤ, ΠΕΜ, ΠΑΡ, ΣΑΒ, ΔΕΥ-ΠΑΡ, ΔΕΥ-ΣΑΒ, ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ
						ΏΡΑ		
						ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ		ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, ΕΙΣΟΔ, ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ
						ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ		
						ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
						ΕΙΣΟΔ		HDMI, DisplayPort, BNC, BNC(CV), BNC(Y/C), ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDBaseT, SLOT
						ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ		ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1, ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2
						ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
					ΑΠΑΛΟΙΦΗ			
					ΠΑΝΩ			
					ΚΑΤΩ			
					ΠΙΣΩ			
			ΡΥΘΜ ΗΜ/ΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΖΩΝΗΣ ΩΡΑΣ	GMT			-12:00, -11:30, -11:00, -10:30, -10:00, -09:30, -09:00, -08:30, -08:00, -07:30, -07:00, -06:30, -06:00, -05:30, -05:00, -04:30, -04:00, -03:30, -03:00, -02:30, -02:00, -01:30, -01:00, -00:30, 00:00, +00:30, +01:00, +01:30, +02:00, +02:30, +03:00, +03:30, +04:00, +04;30, +05:00, +05:30, +06:00, +06:30, +07:00, +07:30, +08:00, +08:30, +09:00, +09:30, +10:00, +10:30, +11:00, +11:30, +12:00, +12:30, +13:00
				ΡΥΘΜ ΗΜ/ ΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΜ/ΗΗ/ΕΕΕΕ			
					ΏΡΑ ΩΩ/ΠΠ			
					ΔΙΑΚΟΜ. ΧΡ. ΔΙΑΔΙΚΤ.			ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
					ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP			
					ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ			
				ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΘΕΡΙΝΗΣ ΩΡΑΣ	ΕΝΕΡΓ.			ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
					ΜΗΝΑΣ(ΕΝΑΡΞΗ)			1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
					ΗΜΕΡΑ(ΕΝΑΡΞΗ)			ΠΡΩΤΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΔΕΥΤΕΡΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΤΡΙΤΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΤΕΤΑΡΤΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ
								ΚΥΡ, ΔΕΥ, ΤΡΙ, ΤΕΤ, ΠΕΜ, ΠΑΡ, ΣΑΒ
					ΩΡΑ(ΕΝΑΡΞΗ)			
					ΜΗΝΑΣ(ΕΞΟΔΟΣ)			1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
					ΗΜΕΡΑ(ΕΞΟΔΟΣ)			ΠΡΩΤΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΔΕΥΤΕΡΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΤΡΙΤΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΤΕΤΑΡΤΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ, ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ
								ΚΥΡ, ΔΕΥ, ΤΡΙ, ΤΕΤ, ΠΕΜ, ΠΑΡ, ΣΑΒ
					ΩΡΑ(ΕΞΟΔΟΣ)			
					ΔΙΑΦΟΡΑ ΩΡΑΣ			+01:00, +00:30, -00:30, -01:00
			ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ					(Σημείωση) Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για αυτή τη συσκευή.
		ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ					ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΑΣΦΑΛΕΙΑ					ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ					38400bps	4800bps, 9600bps, 19200bps, 38400bps, 115200bps
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ			1	1–254
				ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΑΙΣΘΗΤ. ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ					ΜΠΡΟΣΤΑ/ΠΙΣΩ	ΜΠΡΟΣΤΑ/ΠΙΣΩ, ΜΠΡΟΣΤΑ, ΠΙΣΩ, HDBase-T

Στοιχείο Μενού					Προεπιλογή	Επιλογές
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΠΡΟΦΙΛ			ΑΠΕΝΕΡΓ., ΠΡΟΦΙΛ 1, ΠΡΟΦΙΛ 2
			DHCP			ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP			192,168.0,10
			ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ			255,255.255,0
			ΠΥΛΗ			192,168.0,1
			ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS			ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ DNS			
			ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ			
		ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ	ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ			Σειρά PX602UL
		ΚΤΗΣΗ	HOST NAME			necpj
			ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ			
		ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL	ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL			ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			HOST NAME			
			ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ			
			ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ			
			ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP			
			ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1			
			ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 2			
			ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 3			
			MAIL ΔΟΚΙΜΗΣ			
		ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ HTTP			ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ
						ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΚΩΔΙΚΟ
			PJLink			ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ
						ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΚΩΔΙΚΟ
			AMX BEACON		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			CRESTRON	ROOMVIEW		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
				CRESTRON CONTROL		ΕΝΕΡΓ., CONTROLLER IP ADDRESS, IP ID
			Extron XTP		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΠΗΓΗΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ			ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ
		ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	BNC(ΒΙΝΤΕΟ)		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
			BNC(Y/C)		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
		ΕΠΙΛ ΠΡΟΕΠΙΛ ΕΙΣΟΔ			ΤΕΛΕΥΤ.	ΤΕΛΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ., HDMI, DisplayPort, BNC, BNC(CV), BNC(Y/C), ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDBaseT, SLOT
		ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ1, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ2, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ3, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ4, ΚΕΙΜΕΝΟ1, ΚΕΙΜΕΝΟ2, ΚΕΙΜΕΝΟ3, ΚΕΙΜΕΝΟ4
		ΦΟΝΤΟ			ΜΠΛΕ	ΜΠΛΕ, ΜΑΥΡΗ, ΛΟΓΟΤΥΠΟ
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ			ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ
		ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΕΠΙΛ ΑΥΤΟΜ ΕΝΕΡΓΟΠ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, HDMI, DisplayPort, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDBaseT, SLOT
		ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.			1:00	ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:05, 0:10, 0:15, 0:20, 0:30, 1:00
		ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:30, 1:00, 2:00, 4:00, 8:00, 12:00, 16:00
		ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ SLOT	ΕΝΕΡΓ ΠΡΟΒΟΛΕΑ		ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΑΔΡΑΝ ΠΡΟΒΟΛΕΑ		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΕΠΑΝΑΦ	ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ				
		ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ				
		ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΗΨΗ ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ.)				

Στοιχείο Μενού			Προεπιλογή	Επιλογές
ΠΛΗΡΟΦ	ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΏΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ		
		ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ		
	ΠΗΓΗ(1)	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ		
		ΑΝΑΛΥΣΗ		
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
		ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
		ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		
		ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		
		ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ		
		ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ		
		ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ		
	ΠΗΓΗ(2)	ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ		
		ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ		
		ΒΑΘΟΣ BIT		
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ		
		ΒΑΘΜΟΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ		
		ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ		
		ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΜΟΡΦΗ		
	ΠΗΓΗ(3)	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ		
		ΑΝΑΛΥΣΗ		
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
		ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
		ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		
		ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		
		ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ		
		ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ		
		ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ		
	ΠΗΓΗ(4)	ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ		
		ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ		
		ΒΑΘΟΣ BIT		
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ		
		ΒΑΘΜΟΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ		
		ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ		
		ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΜΟΡΦΗ		
	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP		
		ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ		
		ΠΥΛΗ		
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC		
	VERSION(1)	FIRMWARE		
		DATA		
		SUB-CPU		
	ΑΛΛΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΩΡΑ		
		ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ		
		MODEL NO.		
		SERIAL NUMBER		
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (όταν έχει οριστεί [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ])		
	HDBaseT	ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΗΜΑΤΟΣ		
		ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ		
		ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ		
		ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ HDMI		

❹ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΙΣΟΔ]



HDMI

Αυτό προβάλλει το βίντεο της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο τερματικό HDMI IN.

DisplayPort

Αυτό προβάλλει το βίντεο της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο τερματικό Display Port IN.

BNC

Αυτό προβάλλει το βίντεο της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο τερματικό εισόδου βίντεο.
(Αυτό προβάλλει το αναλογικό σήμα RGB ή το σήμα της συσκευής.)

BNC(CV)

Αυτό προβάλλει το βίντεο της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο τερματικό εισόδου βίντεο BNC (CV).
(Αυτό προβάλλει το σύνθετο σήμα βίντεο.)

BNC(Y/C)

Αυτό προβάλλει το βίντεο της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο τερματικό εισόδου βίντεο BNC (Y/C).
(Αυτό προβάλλει το σήμα βίντεο S.)

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ

Αυτό προβάλλει το βίντεο της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στο τερματικό COMPUTER 1 IN.
(Αυτό προβάλλει το αναλογικό σήμα RGB ή το σήμα της συσκευής.)

HDBaseT

Προβολή του σήματος HDBaseT ή ΕΝΣΥΡΜΑΤΟΥ LAN

SLOT

Προβάλλει την εικόνα μέσω της προαιρετικής πλακέτας (πωλείται ξεχωριστά) που είναι τοποθετημένη στο SLOT.

ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ.

Εμφανίζει μία λίστα των σημάτων. Δείτε στις επόμενες σελίδες.

ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ

Κλείνει το μενού και μεταβαίνει στην οθόνη δοκιμαστικού προβολής.
Επιλέξτε το μοτίβο χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ◀▶.

Χρήση του Καταλόγου Καταχώρησης

Όταν γίνονται ρυθμίσεις της πηγής, οι ρυθμίσεις καταγράφονται αυτόματα στον Κατάλογο Καταχώρησης. Τα καταγεγραμμένα σήματα (οι τιμές ρύθμισής τους) μπορούν να φορτωθούν από τον Κατάλογο Καταχώρησης, όποτε απαιτείται.
Ωστόσο, μόνο έως 100 μοτίβα μπορούν να καταγραφούν στον Κατάλογο Καταχώρησης. Μόλις τα μοτίβα που καταγράφηκαν στον Κατάλογο Καταχώρησης φτάσουν τα 100, εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος και δεν μπορούν να καταγραφούν επιπλέον μοτίβα. Επομένως, πρέπει να διαγράψετε τα σήματα (τις τιμές ρύθμισής τους) που δεν χρειάζονται πια.

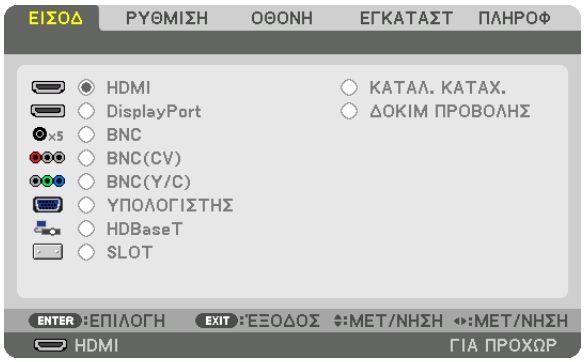
Εμφάνιση του Καταλόγου Καταχώρησης

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ΜΕΝΟΥ.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

2. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή το ▶ για να επιλέξετε [ΕΙΣΟΔ].***

   Θα εμφανιστεί η λίστα ΕΙΣΟΔ.

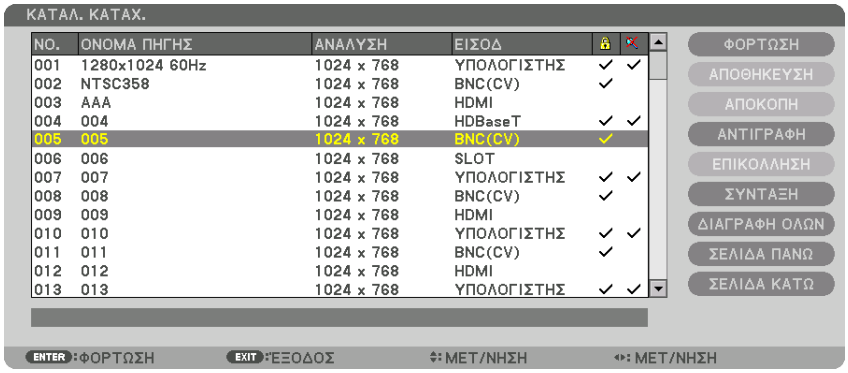


3. ***Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀, ▶, ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ.] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστούν τα παράθυρα του ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ.

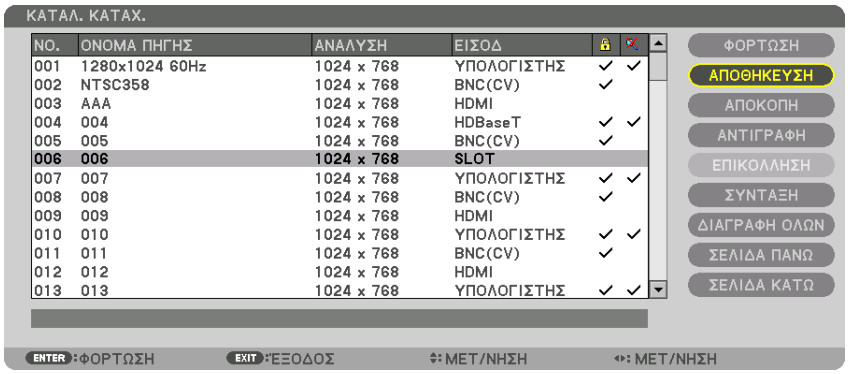
   Αν δεν εμφανιστεί το παράθυρο του ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ., μεταβείτε στο μενού [ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.].

   Για εναλλαγή του μενού μεταξύ [ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.] και [ΒΑΣΙΚΗ], επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ] → [ΕΡΓΑΛΕΙΑ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ]. (→ σελίδα 99)



Εισαγωγή σήματος που προβάλλεται τη δεδομένη στιγμή στον Κατάλογο Καταχώρησης [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ]

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε κάποιον αριθμό.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

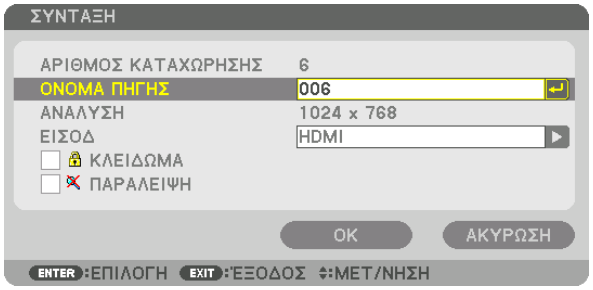


Χρήση ενός σήματος από τον Κατάλογο Καταχώρησης [ΦΟΡΤΩΣΗ]
Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα σήμα και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Επεξεργασία ενός σήματος από τον Κατάλογο Καταχώρησης [ΣΥΝΤΑΞΗ]

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα σήμα που επιθυμείτε να επεξεργαστείτε.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶, ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΣΥΝΤΑΞΗ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστεί το παράθυρο Σύνταξης.



ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ	Εισάγετε ένα όνομα σήματος. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως 18 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες.
ΕΙΣΟΔ	Μπορείτε να αλλάξετε το τερματικό εισόδου. Μπορείτε να κάνετε εναλλαγή μεταξύ των HDMI/DisplayPort/BNC/BNC (CV)/BNC (Y/C)/Υπολογιστής/HDBaseT/SLOT.
ΚΛΕΙΔΩΜΑ	Ρυθμίστε ώστε το επιλεγμένο σήμα να μη μπορεί να διαγραφεί όταν εκτελεστεί η επιλογή [ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΟΛΩΝ]. Δεν είναι δυνατή η αποθήκευση των αλλαγών που έγιναν μετά το ΚΛΕΙΔΩΜΑ.
ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ	Ρυθμίστε ώστε το επιλεγμένο σήμα να παραληφθεί κατά την αυτόματη αναζήτηση.

3. ***Ρυθμίστε τα παραπάνω στοιχεία, επιλέξτε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν είναι δυνατή η αλλαγή του ακροδέκτη εισόδου στο σήμα που προβάλλεται τη δεδομένη στιγμή.

Αποκοπή ενός σήματος από τον Κατάλογο Καταχώρησης [ΑΠΟΚΟΠΗ]

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα σήμα που επιθυμείτε να διαγράψετε.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶, ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΑΠΟΚΟΠΗ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Το σήμα θα διαγραφεί από τον Κατάλογο Καταχώρησης και το διαγραμμένο σήμα θα εμφανιστεί στο «πρόχειρο» στο κάτω μέρος του Καταλόγου Καταχώρησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Το σήμα που προβάλλεται τη δεδομένη στιγμή δεν μπορεί να διαγραφεί.*
- *Όταν είναι επιλεγμένο το κλειδωμένο σήμα, θα εμφανιστεί με γκρι χρώμα, υποδεικνύοντας ότι δεν είναι διαθέσιμο.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
- *Τα δεδομένα του «πρόχειρου» μπορούν να μεταφερθούν στον Κατάλογο Καταχώρησης.*
- *Τα δεδομένα του «πρόχειρου» θα χαθούν μόλις κλείσετε τον Κατάλογο Καταχώρησης.*

Αντιγραφή και επικόλληση σήματος από τον Κατάλογο Καταχώρησης [ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ] / [ΕΠΙΚΟΛΛΗΣΗ]

1. ***Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα σήμα που επιθυμείτε να αντιγράψετε.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶, ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Το σήμα που αντιγράφτηκε θα εμφανιστεί στο πρόχειρο, στο κάτω μέρος του Καταλόγου Καταχώρησης.
3. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να μεταφερθείτε στον κατάλογο.***
4. ***Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα σήμα.***
5. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶, ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΕΠΙΚΟΛΛΗΣΗ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Τα δεδομένα του «πρόχειρου» θα επικολληθούν στο σήμα.

Διαγραφή όλων των σημάτων από τον Κατάλογο Καταχώρησης [ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΟΛΩΝ]

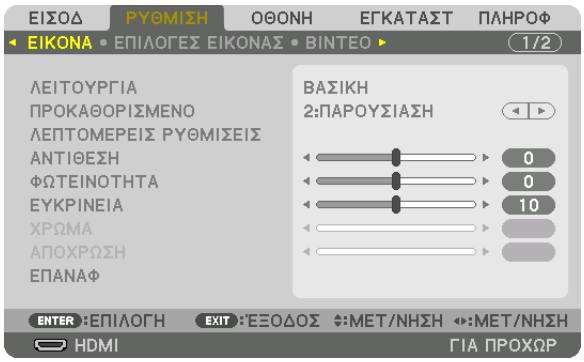
1. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀, ▶, ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΟΛΩΝ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης.
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε [YES] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το κλειδωμένο σήμα δεν μπορεί να διαγραφεί.

❺ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ]

[ΕΙΚΟΝΑ]



[ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να καθορίσετε πώς να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις για [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] της επιλογής [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] για κάθε είσοδο.

ΒΑΣΙΚΗ..... Αποθηκεύει τις ρυθμίσεις για κάθε στοιχείο της επιλογής [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] (Προκαθορισμένο 1 έως 7)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ..... Αποθηκεύει όλες τις ρυθμίσεις της επιλογής [ΕΙΚΟΝΑ] για κάθε είσοδο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν εμφανίζεται το στοιχείο [ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ], δεν μπορεί να επιλεγεί το στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].*

[ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ]

Η λειτουργία αυτή σάς επιτρέπει να επιλέξετε βελτιστοποιημένες ρυθμίσεις για τις εικόνες που προβάλλετε.
Μπορείτε να ρυθμίσετε την απόχρωση σε κίτρινο, κυανό ή ματζέντα.
Υπάρχουν επτά βελτιστοποιημένες εργοστασιακές ρυθμίσεις για διάφορους τύπους εικόνων. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τις [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] για να ρυθμίσετε τις ρυθμίσεις χρήστη ώστε να διαμορφώσετε κάθε gamma ή χρώμα.
Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας από [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 1] έως [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 7].

ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ. ..... Συνιστάται για χώρους με υψηλή φωτεινότητα.

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ..... Συνιστάται για παρουσιάσεις χρησιμοποιώντας αρχεία PowerPoint.

ΒΙΝΤΕΟ..... Συνιστάται για τη συνήθη παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων.

ΘΕΑΜΑ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

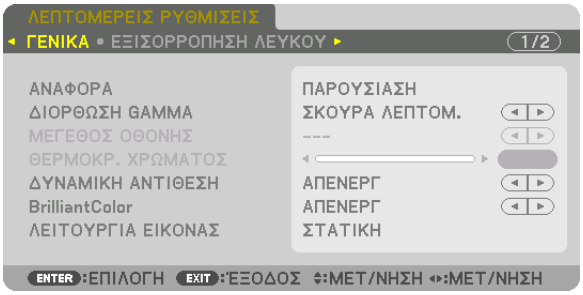
sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων

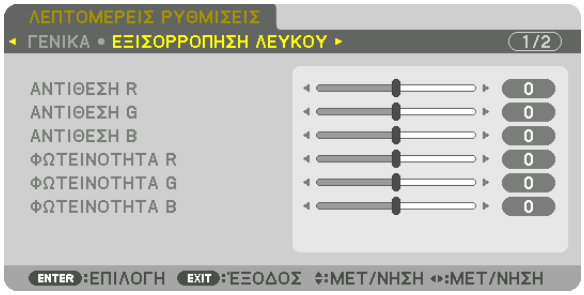
DICOM SIM. ..... Συνιστάται για μορφή εξομοίωσης DICOM.

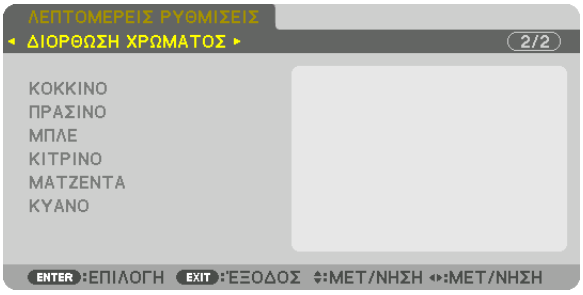
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η επιλογή [DICOM SIM.] είναι μόνο για εκπαίδευση/αναφορά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για πραγματική διάγνωση.*
- *Η σύντμηση DICOM αντιπροσωπεύει το «Digital Imaging and Communications in Medicine» (Ψηφιακή απεικόνιση και επικοινωνίες στην ιατρική). Αποτελεί ένα πρότυπο που έχει αναπτυχθεί από το Αμερικανικό Κολέγιο Ραδιολογίας (ACR) και την Εθνική Ένωση Κατασκευαστών Ηλεκτρονικών Συσκευών (NEMA).*
  Το πρότυπο διευκρινίζει τον τρόπο με τον οποίο τα δεδομένα ψηφιακής εικόνας μπορούν να μεταφερθούν από σύστημα σε σύστημα.
- *Η ρύθμιση μπορεί να μην εκτελεστεί ανάλογα με το σήμα εισόδου.*

[ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]







[ΓΕΝΙΚΑ]

Αποθήκευση των Εξατομικευμένων Ρυθμίσεών Σας [ΑΝΑΦΟΡΑ]

Η λειτουργία αυτή σάς επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις εξατομικευμένες ρυθμίσεις σας από [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 1] έως [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 7].
Αρχικά, επιλέξτε μια βασική προκαθορισμένη λειτουργία από το στοιχείο [ΑΝΑΦΟΡΑ], στη συνέχεια ορίστε [ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA] και [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ].

ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ. ..... Συνιστάται για χώρους με υψηλή φωτεινότητα.

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ..... Συνιστάται για παρουσιάσεις χρησιμοποιώντας αρχεία PowerPoint.

ΒΙΝΤΕΟ ..... Συνιστάται για τη συνήθη παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων.

ΘΕΑΜΑ ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων.

DICOM SIM. ..... Συνιστάται για μορφή εξομοίωσης DICOM.

Επιλογή Λειτουργίας Διόρθωσης Gamma [ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA]

Κάθε λειτουργία συνιστάται για:

ΔΥΝΑΜΙΚΗ ..... Δημιουργεί μια εικόνα υψηλών αντιθέσεων.

ΦΥΣΙΚΗ ..... Φυσική αναπαραγωγή της εικόνας.

ΣΚΟΥΡΑ ΛΕΠΤΟΜ..... Δίνει έμφαση στις μαύρες περιοχές της εικόνας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί [DICOM SIM.] για τις [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ].

Επιλογή Μεγέθους Οθόνης για DICOM SIM [ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ]

Η λειτουργία αυτή εκτελεί διόρθωση gamma κατάλληλη για το μέγεθος οθόνης.

ΜΕΓΑΛΟ..... Για μέγεθος οθόνης 150"

ΜΕΣΑΙΟ ..... Για μέγεθος οθόνης 100"

ΜΙΚΡΟ ..... Για μέγεθος οθόνης 50"

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί [DICOM SIM.] για τις [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ].

Ρύθμιση της Θερμοκρασίας Χρώματος [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επιλέγετε τη θερμοκρασία χρώματος που επιθυμείτε.
Μπορείτε να ορίσετε μία τιμή μεταξύ των 5000 K και 10500 K σε μονάδες των 100 K.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν έχει επιλεγεί [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ] ή [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] στο στοιχείο [ΑΝΑΦΟΡΑ], η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη.

Ρύθμιση της φωτεινότητας και της αντίθεσης [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ]

Αν έχει οριστεί [ΕΝΕΡΓ], η βέλτιστη αναλογία αντίθεσης χρησιμοποιείται ανάλογα με την εικόνα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Ανάλογα με τις συνθήκες, μπορεί να μην είναι δυνατή η επιλογή ρυθμίσεων της συσκευής προβολής όπως η [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ].*

[Brilliant Color]

Επιλέγει τη φωτεινότητα του λευκού χρώματος.
Ενεργοποιώντας επιλογές από [ΜΕΣΑΙΟ] σε [ΥΨΗΛΟ], αυξάνεται η φωτεινότητα του λευκού χρώματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Αν στην επιλογή [ΑΝΑΦΟΡΑ], επιλεγεί [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] ή [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ], δεν μπορεί να αλλαχθεί το στοιχείο [BrilliantColor].*

Επιλέγοντας τη Λειτουργία Στατικής Εικόνας ή τη Λειτουργία Βίντεο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε τη λειτουργία στατικής εικόνας ή τη λειτουργία βίντεο.

ΣΤΑΤΙΚΗ..... Αυτή η λειτουργία είναι για μία στατική εικόνα.

ΒΙΝΤΕΟ ..... Η λειτουργία αυτή είναι για ένα βίντεο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με το σήμα εισόδου.*

Ρύθμιση της Εξισορρόπησης Λευκού [ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ]

Αυτό σας επιτρέπει να ρυθμίζετε την ισορροπία λευκού. Η αντίθεση για κάθε χρώμα (RGB) χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της έντασης του λευκού χρώματος της οθόνης. Η φωτεινότητα για κάθε χρώμα (RGB) χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της έντασης του μαύρου χρώματος της οθόνης.

[ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Διορθώνει το χρώμα για όλα τα σήματα.
Ρυθμίζει τον τόνο των χρωμάτων: κόκκινο, πράσινο, μπλε, κίτρινο, ματζέντα και κυανό.

ΚΟΚΚΙΝΟ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ	+ Κατεύθυνση	Κατεύθυνση ματζέντα
		– Κατεύθυνση	Κατεύθυνση κίτρινου
	ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΚΑ-ΘΑΡΟΤΗΤΑ	+ Κατεύθυνση	Έντονο
		– Κατεύθυνση	Ασθενές
ΠΡΑΣΙΝΟ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ	+ Κατεύθυνση	Κατεύθυνση κίτρινου
		– Κατεύθυνση	Κατεύθυνση κυανού
	ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΚΑ-ΘΑΡΟΤΗΤΑ	+ Κατεύθυνση	Έντονο
		– Κατεύθυνση	Ασθενές
ΜΠΛΕ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ	+ Κατεύθυνση	Κατεύθυνση κυανού
		– Κατεύθυνση	Κατεύθυνση ματζέντα
	ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΚΑ-ΘΑΡΟΤΗΤΑ	+ Κατεύθυνση	Έντονο
		– Κατεύθυνση	Ασθενές
ΚΙΤΡΙΝΟ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ	+ Κατεύθυνση	Κατεύθυνση κόκκινου
		– Κατεύθυνση	Κατεύθυνση πράσινου
	ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΚΑ-ΘΑΡΟΤΗΤΑ	+ Κατεύθυνση	Έντονο
		– Κατεύθυνση	Ασθενές
ΜΑΤΖΕΝΤΑ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ	+ Κατεύθυνση	Κατεύθυνση μπλε
		– Κατεύθυνση	Κατεύθυνση κόκκινου
	ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΚΑ-ΘΑΡΟΤΗΤΑ	+ Κατεύθυνση	Έντονο
		– Κατεύθυνση	Ασθενές

ΚΥΑΝΟ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ	+ Κατεύθυνση	Κατεύθυνση πράσινου
		– Κατεύθυνση	Κατεύθυνση μπλε
	ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑ	+ Κατεύθυνση	Έντονο
		– Κατεύθυνση	Ασθενές

[ΑΝΤΙΘΕΣΗ]

Ρυθμίζει την ένταση της εικόνας σύμφωνα με το εισερχόμενο σήμα.

[ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ]

Ρυθμίζει το επίπεδο φωτεινότητας ή την ένταση του πίσω ψηφιδοπλέγματος.

[ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ]

Ελέγχει τις λεπτομέρειες της εικόνας.

[ΧΡΩΜΑ]

Αυξάνει ή μειώνει το επίπεδο χρωματικής καθαρότητας.

[ΑΠΟΧΡΩΣΗ]

Αλλάζει το επίπεδο χρώματος από +/- πράσινο σε +/- μπλε. Το επίπεδο κόκκινου χρησιμοποιείται ως αναφορά.

Σήμα εισόδου	ΑΝΤΙΘΕΣΗ	ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	ΧΡΩΜΑ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ
Σύστημα RGB του «ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/ DisplayPort/HDMI/HDBaseT»	Yes	Yes	Yes	No	No
Σύστημα ΣΥΣΚΕΥΗ του «ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/ DisplayPort/HDMI/HDBaseT»	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Σύνθετο Βίντεο/Βίντεο S	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

Yes = Ρυθμιζόμενο, No = Μη ρυθμιζόμενο

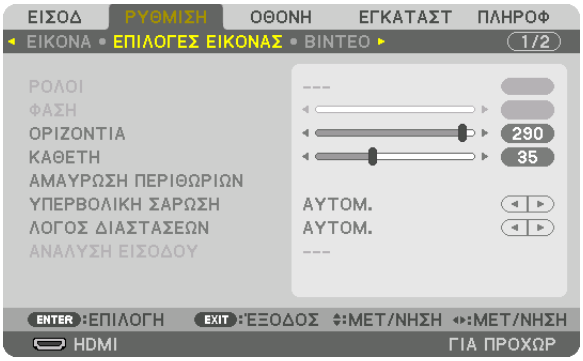
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν εμφανίζεται το στοιχείο [ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ], δεν είναι δυνατή η προσαρμογή των [ΑΝΤΙΘΕΣΗ], [ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ], [ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ], [ΧΡΩΜΑ] και [ΑΠΟΧΡΩΣΗ].*

[ΕΠΑΝΑΦ]

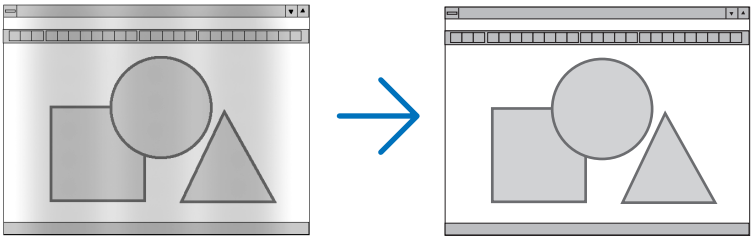
Γίνεται επαναφορά των ρυθμίσεων για [ΕΙΚΟΝΑ] στις εργοστασιακές ρυθμίσεις με εξαίρεση τα παρακάτω: Προεπιλεγμένοι αριθμοί και [ΑΝΑΦΟΡΑ] εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].
Δεν γίνεται επαναφορά των μη τρεχουσών επιλεγμένων ρυθμίσεων στις [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]



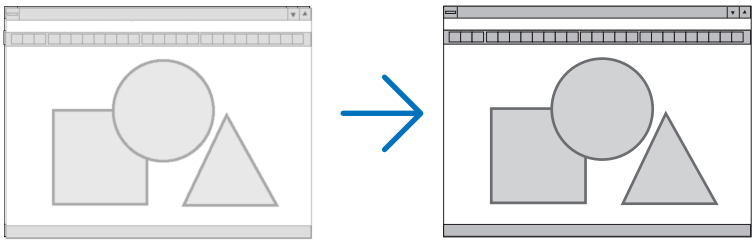
Ρύθμιση Ρολογιού και Φάσης [ΡΟΛΟΪ/ΦΑΣΗ]

Αυτό σας επιτρέπει να ρυθμίζετε χειροκίνητα το ΡΟΛΟΪ και τη ΦΑΣΗ.



ΡΟΛΟΪ..... Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίσετε την εικόνα του υπολογιστή ή για να αφαιρέσετε τυχόν κάθετες λωρίδες που μπορεί να εμφανίζονται. Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει τις συχνότητες του ρολογιού που μειώνουν τις οριζόντιες λωρίδες της εικόνας.

Αυτή η ρύθμιση μπορεί να είναι απαραίτητη όταν συνδέετε έναν υπολογιστή για πρώτη φορά.



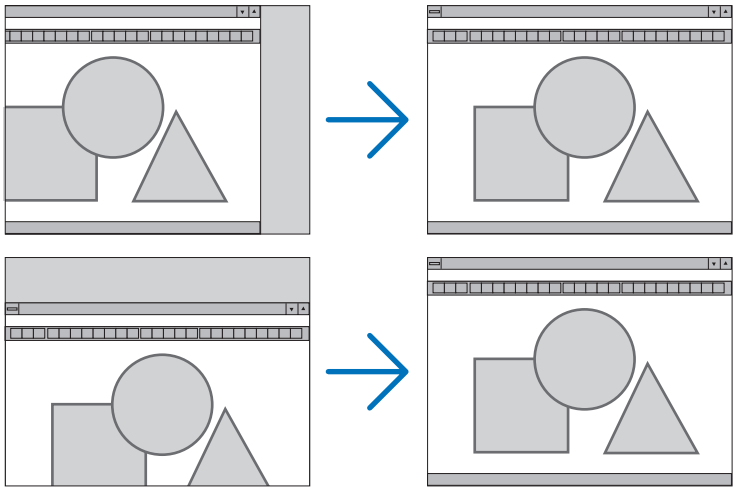
ΦΑΣΗ ..... Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίσετε τη φάση του ρολογιού ή για να μειώνετε το θόρυβο του βίντεο, τις κουκκίδες («χιόνια») ή τις παρεμβολές σημάτων. (Αυτό ισχύει όταν τμήμα της εικόνας σας εμφανίζεται να τρεμοπαίζει.)

Χρησιμοποιήστε το στοιχείο [ΦΑΣΗ] μόνο όταν το στοιχείο [ΡΟΛΟΪ] έχει ολοκληρωθεί.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα στοιχεία [ΡΟΛΟΪ] και [ΦΑΣΗ] είναι διαθέσιμα μόνο για σήματα RGB.

Ρύθμιση Οριζόντιας/Κάθετης Θέσης [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ/ΚΑΘΕΤΗ]

Ρυθμίζει τη θέση της εικόνας οριζόντια και κάθετα.

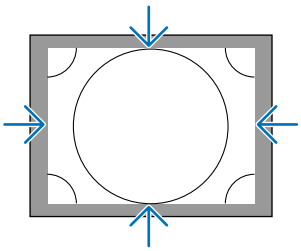


- Μια εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί κατά τη ρύθμιση των στοιχείων [ΡΟΛΟΪ] και [ΦΑΣΗ]. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.
- Οι ρυθμίσεις για τα στοιχεία [ΡΟΛΟΪ], [ΦΑΣΗ], [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] και [ΚΑΘΕΤΗ] αποθηκεύονται στη μνήμη για το τρέχον σήμα. Την επόμενη φορά που θα προβάλλετε το σήμα με την ίδια ανάλυση, οριζόντια και κάθετη συχνότητα, θα ανακληθούν και θα εφαρμοστούν οι ρυθμίσεις του.

  Για να διαγράψετε τις ρυθμίσεις που έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη, από το μενού επιλέγετε [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ] και επαναφέρετε τις ρυθμίσεις.

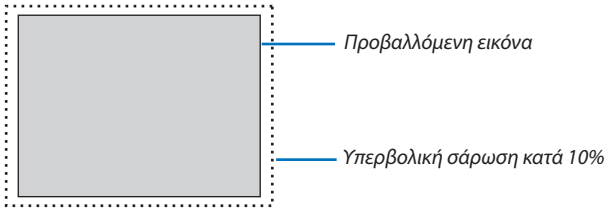
[ΑΜΑΥΡΩΣΗ ΠΕΡΙΘΩΡΙΩΝ]

Ρυθμίζει το εύρος εμφάνισης (αμαύρωση περιθωρίων) στην πάνω, κάτω, αριστερά και δεξιά άκρη του σήματος εισόδου.



Επιλογή Ποσοστού Υπερβολικής Σάρωσης [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ]

Επιλέγετε το ποσοστό υπερβολικής σάρωσης (Αυτόμ., 0%, 5% και 10%) για το σήμα.



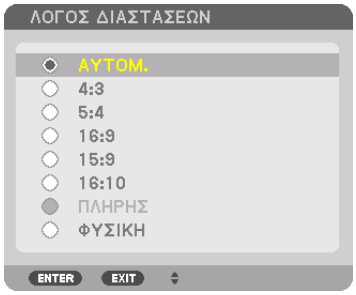
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Το στοιχείο [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ] δεν είναι διαθέσιμο:*
  - όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΦΥΣΙΚΗ] για [ΛΟΓΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].

Επιλογή Λόγου Διαστάσεων [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]

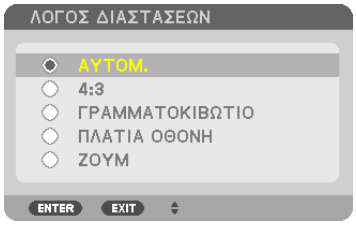
Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε τον κάθετο:οριζόντιο λόγο διαστάσεων της οθόνης.
Επιλέξτε τον τύπο οθόνης (οθόνη 4:3, οθόνη 16:9 ή οθόνη 16:10) στη ρύθμιση οθόνης, πριν ρυθμίσετε το λόγο διαστάσεων. (→ σελίδα 97)
Η συσκευή προβολής προσδιορίζει αυτόματα το σήμα που εισάγεται και ρυθμίζει το βέλτιστο λόγο διαστάσεων.

Για σήμα Υπολογιστή



Για σήματα Συσκευής/Βίντεο/Βίντεο S

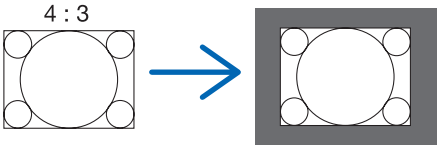
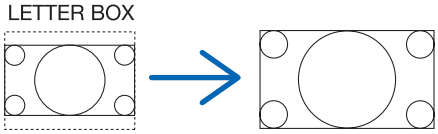
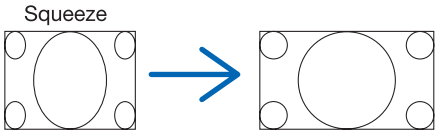
Όταν ο τύπος οθόνης έχει ρυθμιστεί σε 4:3



Όταν ο τύπος οθόνης έχει ρυθμιστεί σε 16:9 ή 16:10

Ανάλυση		Λόγος Διαστάσεων
VGA	640 × 480	4:3
SVGA	800 × 600	4:3
XGA	1024 × 768	4:3
WXGA	1280 × 768	15:9
WXGA	1280 × 800	16:10
HD(FWXGA)	1366 × 768	περ. 16:9
WXGA+	1440 × 900	16:10
SXGA	1280 × 1024	5:4
SXGA+	1400 × 1050	4:3
WXGA++	1600 × 900	16:9
UXGA	1600 × 1200	4:3
WSXGA+	1680 × 1050	16:10
FHD(1080P)	1920 × 1080	16:9
WUXGA	1920 × 1200	16:10
WQXGA	2560 × 1600	16:10

Επιλογές	Λειτουργία
ΑΥΤΟΜ.	Η συσκευή προβολής καθορίζει αυτόματα το εισερχόμενο σήμα και το εμφανίζει στον λόγο διαστάσεών του. Η συσκευή προβολής ενδέχεται να καθορίσει λανθασμένα τον λόγο διαστάσεων ανάλογα με το σήμα. Αν συμβεί αυτό, επιλέξτε τον κατάλληλο λόγο διαστάσεων από τα παρακάτω.
4:3	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 4:3.
5:4	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 5:4
16:9	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 16:9
15:9	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 15:9
16:10	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 16:10

Επιλογές	Λειτουργία
ΦΥΣΙΚΗ	Η συσκευή προβολής εμφανίζει την τρέχουσα εικόνα στην πραγματική της ανάλυση, όταν το εισερχόμενο σήμα υπολογιστή έχει μικρότερη ή υψηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 2) Όταν το εισερχόμενο σήμα υπολογιστή έχει υψηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής, εμφανίζεται το κέντρο μιας εικόνας. 
ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ	Η εικόνα ενός σήματος γραμματοκιβώτιο (16:9) επεκτείνεται ισομερώς στον οριζόντιο και κάθετο άξονα ώστε να προσαρμοστεί στην οθόνη. 
ΠΛΑΤΙΑ ΟΘΟΝΗ	Η εικόνα ενός συρρικνωμένου σήματος (16:9) επεκτείνεται αριστερά και δεξιά σε 16:9. 
ΖΟΥΜ	Η εικόνα ενός συρρικνωμένου σήματος (16:9) επεκτείνεται αριστερά και δεξιά σε 4:3. Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικοπεί αριστερά και δεξιά και συνεπώς δεν εμφανίζονται.
ΠΛΗΡΗΣ	Προβολή σε πλήρες μέγεθος οθόνης.

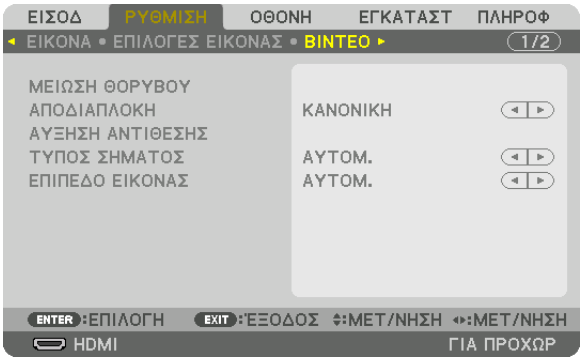
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Η θέση της εικόνας μπορεί να ρυθμιστεί κάθετα χρησιμοποιώντας την επιλογή [ΘΕΣΗ], όταν έχουν επιλεγεί οι λόγοι διαστάσεων [16:9], [15:9] ή [16:10].*
- *Ο όρος «γραμματοκιβώτιο» αναφέρεται σε μια εικόνα της οποίας ο προσανατολισμός πλησιάζει περισσότερο τον οριζόντιο σε σύγκριση με μια εικόνα 4:3, που αποτελεί τον τυπικό λόγο διαστάσεων για πηγή βίντεο.*
  Το σήμα γραμματοκιβώτιο έχει λόγους διαστάσεων με μέγεθος μακρινής θέας «1.85:1» ή μέγεθος κινηματογραφικής έκτασης «2.35:1» για ταινίες.
- *Ο όρος «συρρίκνωση» αναφέρεται στη συμπιεσμένη εικόνα, της οποίας ο λόγος διαστάσεων έχει μετατραπεί από 16:9 σε 4:3.*

[ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ]

Η ανάλυση εκχωρείται αυτόματα όταν η ανάλυση του σήματος εισόδου από το τερματικό εισόδου βίντεο του υπολογιστή ή το τερματικό εισόδου βίντεο BNC (αναλογικό RGB) δεν μπορεί να διακριθεί.

[ΒΙΝΤΕΟ]



Χρήση της Μείωσης Θορύβου [ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ]

Κατά την προβολή μίας εικόνας βίντεο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την λειτουργία [ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ] για να μειώσετε τον θόρυβο της οθόνης (τραχύτητα και παραμόρφωση). Αυτή η συσκευή διαθέτει τρεις τύπους λειτουργιών μείωσης θορύβου. Επιλέξτε τη λειτουργία σύμφωνα με τον τύπο του θορύβου. Ανάλογα με το επίπεδο θορύβου, το εφέ της αποθορυβοποίησης μπορεί να ρυθμιστεί σε [ΑΠΕΝΕΡΓ], [ΧΑΜΗΛΟ], [ΜΕΣΑΙΟ] ή [ΥΨΗΛΟ]. Μπορείτε να επιλέξετε [ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ] για σήμα SDTV, HDTV και είσοδο σήματος συσκευής.

ΜΕΙΩΣΗ ΤΥΧΑΙΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ .... Μειώνει το θόρυβο που εμφανίζεται με τη μορφή τρεμουλιάσματος σε μια εικόνα.

ΜΕΙΩΣΗ ΔΙΑΧΥΤΟΥ ΘΟΡ. ..... Μειώνει το διάχυτο θόρυβο που εμφανίζεται γύρω από τα άκρα μιας εικόνας κατά την αναπαραγωγή Blu-ray.

ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡ. ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ..... Μειώνει το θόρυβο μπλοκ ή σε στυλ μωσαϊκού, επιλέγοντας ON.

Επιλογή λειτουργίας επεξεργασίας μετατροπής πεπλεγμένου σήματος σε προοδευτικό [ΑΠΟΔΙΑΠΛΟΚΗ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε τη διαδικασία μετατροπής σήματος βίντεο από πεπλεγμένο σε προοδευτικό.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ..... Διακρίνει αυτόματα μία κινούμενη εικόνα από μία στατική εικόνα για να δημιουργήσει μία διακριτή εικόνα. Παρακαλούμε επιλέξτε [ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ] αν υπάρχουν προφανείς παρεμβολές και θόρυβοι.

ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ..... Επιλέξτε τη κατά την προβολή κινούμενων εικόνων. Αυτή είναι κατάλληλη για σήματα με πολλές παρεμβολές και θόρυβο.

ΣΤΑΤΙΚΗ..... Επιλέξτε τη κατά την προβολή στατικών εικόνων. Το βίντεο θα αναβοσβήνει όταν προβάλλεται η κινούμενη εικόνα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη με σήματα RGB.

[ΑΥΞΗΣΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗΣ]

Χρησιμοποιώντας τα χαρακτηριστικά του ανθρώπινου ματιού, επιτυγχάνεται η ποιότητα εικόνας με μια αίσθηση της αντίθεσης και της ανάλυσης.

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Η ορατότητα suite είναι απενεργοποιημένη.

ΑΥΤΟΜ. ..... Η αντίθεση και η ποιότητα εικόνας βελτιώνονται αυτόματα με τη χρήση της λειτουργίας ορατότητας suite.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ..... Προσαρμόστε χειροκίνητα την αύξηση.

[ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ]

Επιλογή των σημάτων RGB και συσκευής. Κανονικά, αυτό είναι ρυθμισμένο σε [ΑΥΤΟΜ.]. Παρακαλούμε αλλάξτε τη ρύθμιση εάν το χρώμα της εικόνας παραμένει αφύσικο.

ΑΥΤΟΜ. ..... Διακρίνει αυτόματα τα σήματα RGB και συσκευής.

RGB..... Πραγματοποιεί μετάβαση σε είσοδο RGB.

ΣΥΣΚΕΥΗ..... Πραγματοποιεί μετάβαση σε είσοδο σήματος συσκευής.

[ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ]

Επιλογή του επιπέδου του σήματος βίντεο κατά τη σύνδεση μίας εξωτερικής συσκευής με το τερματικό HDMI IN, το τερματικό εισόδου DisplayPort και το τερματικό εισόδου HDBaseT της συσκευής προβολής.

ΑΥΤΟΜ. ..... Το επίπεδο εικόνας αλλάζει αυτόματα βάσει των πληροφοριών από τη συσκευή που εκπέμπει το σήμα.

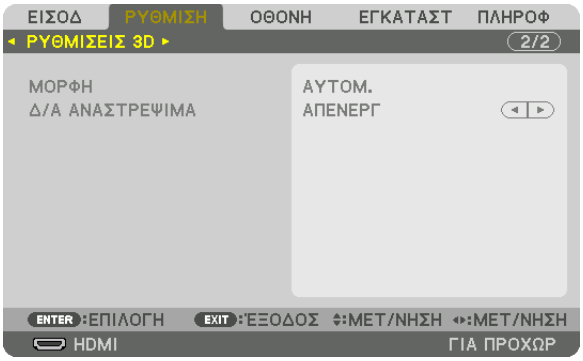
Η ρύθμιση αυτή ενδέχεται να μη γίνει σωστά, ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή. Σε αυτή την περίπτωση, επιλέξτε «ΚΑΝΟΝΙΚΗ» ή «ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ» από το μενού και προβάλλετε με τη βέλτιστη ρύθμιση.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ..... Αυτή η επιλογή απενεργοποιεί τη βελτιωμένη λειτουργία.

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ..... Αυτή η επιλογή βελτιώνει την αντίθεση της εικόνας, εκφράζοντας πιο δυναμικά τα σκούρα και φωτεινά σημεία.

ΥΠΕΡΛΕΥΚΟ..... Η αντίθεση του βίντεο βελτιώνεται και οι σκοτεινές περιοχές εμφανίζονται πιο δυναμικές.

[ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 3D]



Ανατρέξτε στην ενότητα «3-9 Προβολή τρισδιάστατων βίντεο» (→ σελίδα 38) σχετικά με τη λειτουργία.

ΜΟΡΦΗ

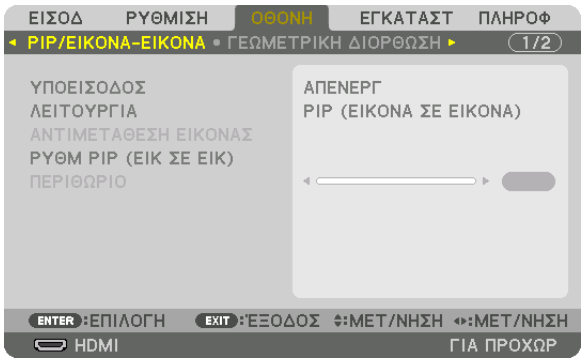
Επιλέξτε τη μορφή του τρισδιάστατου βίντεο (μορφή εγγραφής / μετάδοσης). Επιλέξτε τη ώστε να ταιριάζει με τη μετάδοση και τα μέσα τρισδιάστατου σήματος. Κανονικά επιλέγεται το [ΑΥΤΟΜ.]. Παρακαλούμε επιλέξτε τη μορφή του τρισδιάστατου σήματος εισόδου όταν δεν είναι δυνατή η διάκριση του σήματος ανίχνευσης τρισδιάστατου σήματος της μορφής.

Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ

Αντιστρέψτε την σειρά εμφάνισης του αριστερού και του δεξιού βίντεο.
Επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.] εάν αισθάνεστε άβολα με την τρισδιάστατη οθόνη όταν έχετε επιλέξει [ΑΠΕΝΕΡΓ].

❻ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΟΘΟΝΗ]

[PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ]



ΥΠΟΕΙΣΟΔΟΣ

Επιλέξτε το σήμα εισόδου που θα εμφανίζεται στην υπο-οθόνη.
Ανατρέξτε στην ενότητα «4-2 Ταυτόχρονη Προβολή Δύο Εικόνων» (→ σελίδα 52) για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Επιλέξτε είτε PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ) είτε ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ κατά τη μετάβαση σε εμφάνιση δύο οθονών.

ΑΝΤΙΜΕΤΑΘΕΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ

Τα βίντεο στην κύρια και οθόνη και στην υπο-οθόνη θα αλλάξουν.
Ανατρέξτε στην ενότητα «4-2 Ταυτόχρονη Προβολή Δύο Εικόνων» (→ σελίδα 54) για λεπτομέρειες.

ΡΥΘΜ PIP (ΕΙΚ ΣΕ ΕΙΚ)

Επιλέξτε τη θέση της οθόνης, την προσαρμογή θέσης και το μέγεθος της υπο-οθόνης στην οθόνη PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ).

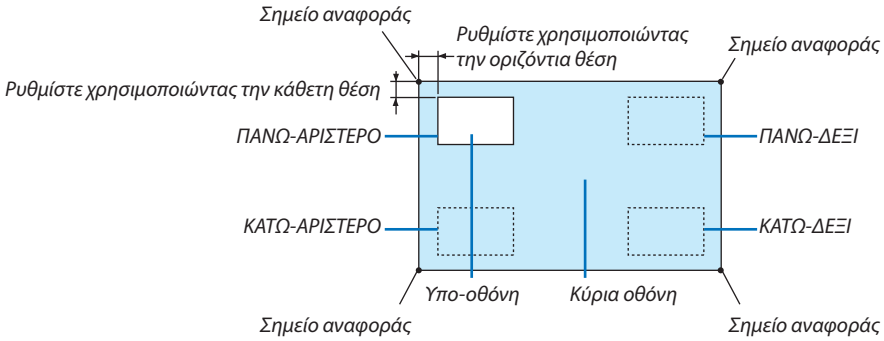
ΘΕΣΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ..... Επιλογή της θέσης οθόνης της υπο-οθόνης κατά τη μετάβαση στην οθόνη PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ).

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΘΕΣΗ ..... Προσαρμόστε τη θέση της οθόνης της υπο-οθόνης σε οριζόντια κατεύθυνση. Οι αντίστοιχες γωνίες θα λειτουργήσουν ως σημεία αναφοράς.

ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ ..... Προσαρμόστε τη θέση της οθόνης της υπο-οθόνης σε κάθετη κατεύθυνση. Οι αντίστοιχες γωνίες θα λειτουργήσουν ως σημεία αναφοράς.

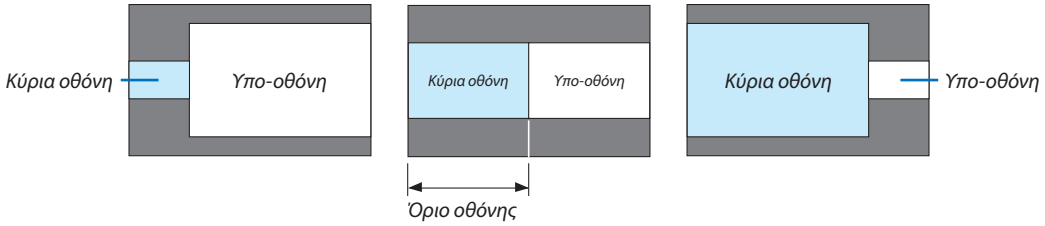
ΜΕΓΕΘΟΣ ..... Επιλέξτε το μέγεθος οθόνης της υπο-οθόνης.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
Η οριζόντια θέση και η κάθετη θέση αποτελούν το μέγεθος της κίνησης από τα σημεία αναφοράς. Για παράδειγμα, όταν έχει ρυθμιστεί το ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, η θέση εμφανίζεται με το ίδιο μέγεθος κίνησης, ακόμα και εάν εμφανίζεται με άλλες θέσεις εκκίνησης.
Το μέγιστο μέγεθος κίνησης είναι η μισή ανάλυση της συσκευής προβολής.



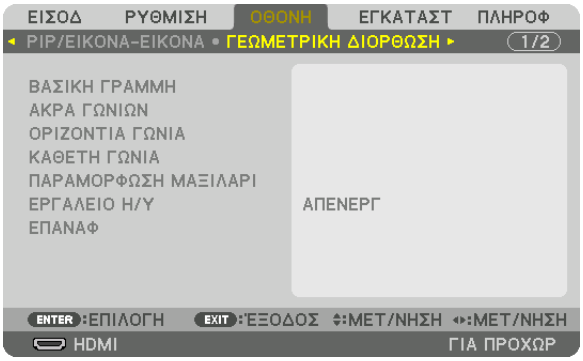
ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ

Επιλέξτε το όριο της εμφάνισης της κύριας οθόνης και της υπο-οθόνης της οθόνης [ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ].



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
- *6 βήματα μπορούν να επιλεγούν σε αυτή τη συσκευή προβολής.*

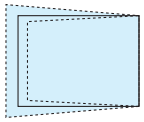
[ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ]



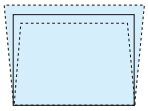
ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ

Εμφανίστε την οθόνη τραπεζοειδούς διόρθωσης και προσαρμόστε την τραπεζοειδή παραμόρφωση της οθόνης προβολής. Για να εμφανίσετε την οθόνη [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ], επιλέξτε → [οθονη] → [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] → [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] στο μενού στην οθόνη. Η οθόνη [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] μπορεί να εμφανιστεί επίσης με το πάτημα του πλήκτρου 3D REFORM στο τηλεχειριστήριο.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ..... Προσαρμόζει κατά την προβολή από διαγώνια κατεύθυνση στην οθόνη.



ΚΑΘΕΤΗ..... Προσαρμόζει κατά την προβολή από την πάνω ή την κάτω κατεύθυνση στην οθόνη.



ΚΛΙΣΗ..... Προσαρμόζει την παραμόρφωση κατά την εφαρμογή τραπεζοειδούς διόρθωσης με την οθόνη να κινείται σε κάθετη κατεύθυνση χρησιμοποιώντας τη μετατόπιση φακού.

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΒΟΛΗΣ ..... Προσαρμόζει σύμφωνα με την αναλογία προβολής του προαιρετικού φακού που χρησιμοποιείται.

Όνομα μοντέλου της μονάδας φακού	Διακύμανση ρύθμισης
NP34ZL	9–13
NP35ZL	12–17
NP36ZL	12–17
NP37ZL	15–31

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν παρέχεται ρεύμα στη συσκευή, η τιμή ρύθμισης της επιλογής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] που χρησιμοποιήθηκε προηγουμένως διατηρείται ακόμη και αν η κλίση της συσκευής έχει αλλάξει.*
- *Κατά την εκκαθάριση της τιμής ρύθμισης της επιλογής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ], πατήστε το πλήκτρο 3D REFORM για 2 ή περισσότερα δευτερόλεπτα.*
- *Κατά τη ρύθμιση άλλων λειτουργιών [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ], το μενού [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] δεν μπορεί να επιλεγεί. Κατά την εκτέλεση τραπεζοειδούς διόρθωσης, πατήστε το πλήκτρο 3D REFORM για 2 δευτερόλεπτα ή περισσότερο για να εξαφανιστεί η τιμή ρύθμισης της επιλογής [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ].*
- *Ενώ γίνεται η ηλεκτρική διόρθωση από το στοιχείο [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ], ενδέχεται μερικές φορές να μειωθεί η φωτεινότητα ή η ποιότητα της οθόνης.*

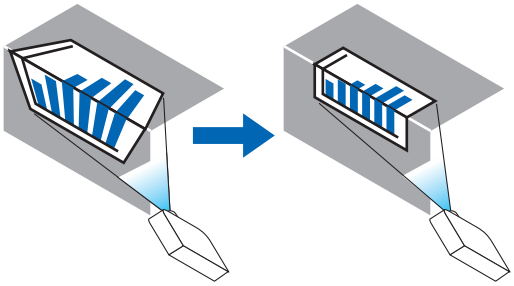
ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ

Εμφανίστε την οθόνη διόρθωσης 4 σημείων και προσαρμόστε την τραπεζοειδή παραμόρφωση της οθόνης προβολής. Ανατρέξτε στην ενότητα «Διόρθωση της Οριζόντιας και Κάθετης Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ]» (→ σελίδα 32) για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ/ΚΑΘΕΤΗ ΓΩΝΙΑ

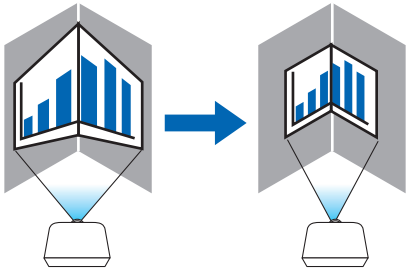
Διόρθωση παραμόρφωσης για τη γωνία προβολής όπως σε επιφάνειες τοίχου.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ ..... Εκτελεί διόρθωση για προβολή σε τοίχο σε γωνία προς την οριζόντια κατεύθυνση.



* Είναι επίσης δυνατή η αντίστροφη διόρθωση γωνίας.

ΚΑΘΕΤΗ ΓΩΝΙΑ ..... Εκτελεί διόρθωση για προβολή σε τοίχο σε γωνία προς την κάθετη κατεύθυνση.



* Είναι επίσης δυνατή η αντίστροφη διόρθωση γωνίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν γίνει υπέρβαση της μέγιστης διακύμανσης ρύθμισης, η προσαρμογή παραμόρφωσης θα απενεργοποιηθεί. Εγκαταστήστε τη συσκευή προβολής σε άριστη γωνία καθώς η επιδείνωση στην ποιότητα της εικόνας αυξάνεται, όσο η προσαρμογή παραμόρφωσης μεγαλώνει.*
- *Έχετε υπόψη ότι η εικόνα θα είναι εκτός εστίασης λόγω της διαφοράς στην απόσταση μεταξύ της άνω και κάτω ή αριστερής και δεξιάς πλευράς και του κέντρου της οθόνης στις προβολές που τέμνουν γωνίες. Δεν συνιστώνται επίσης οι φακοί με κοντινά σημεία εστίασης για προβολές που τέμνουν γωνίες, καθώς η εικόνα θα είναι εκτός εστίασης.*

Μέθοδος ρύθμισης

1. ***Ευθυγραμμίστε τον δρομέα με το [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ] ή το [ΚΑΘΕΤΗ ΓΩΝΙΑ] από το μενού [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ], και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
   - *Θα εμφανιστεί η οθόνη ρύθμισης.*
2. ***Πατήστε τα πλήκτρα ▼▲◀▶ για να ευθυγραμμίσετε τον δρομέα (κίτρινο κουτί) με το σημείο ρύθμισης στόχου και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
   - *Ο δρομέας θα αλλάξει σε σημείο ρύθμισης (κίτρινο χρώμα).*
3. ***Πατήστε τα πλήκτρα ▼▲◀▶ για να προσαρμόσετε τις γωνίες ή τις άκρες της οθόνης και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
   - *Το σημείο ρύθμισης θα ξαναγίνει δρομέας (κίτρινο πλαίσιο).*

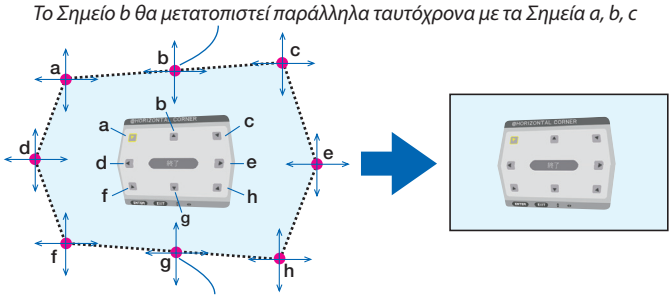
   Επεξήγηση της μετάβασης οθόνης
   - *Τα σημεία ρύθμισης των τεσσάρων γωνιών (a, c, f και h στο σχέδιο) θα κινηθούν ανεξάρτητα.*
   - *Τα παρακάτω σημεία ρύθμισης διαφέρουν στις ρυθμίσεις [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ] και [ΚΑΘΕΤΗ ΓΩΝΙΑ].*

     ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ: Όταν το Σημείο b στο σχέδιο μετακινηθεί, και η πάνω πλευρά και το Σημείο g μετακινηθούν, η κάτω πλευρά θα κινηθεί με παράλληλο τρόπο.

     ΚΑΘΕΤΗ ΓΩΝΙΑ: Όταν το Σημείο d στο σχέδιο μετακινηθεί, και η αριστερή πλευρά και το Σημείο e μετακινηθούν, η δεξιά πλευρά θα κινηθεί με παράλληλο τρόπο.

   [Σημεία ρύθμισης της οθόνης [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ] και σημεία κίνησης της οθόνης προβολής]

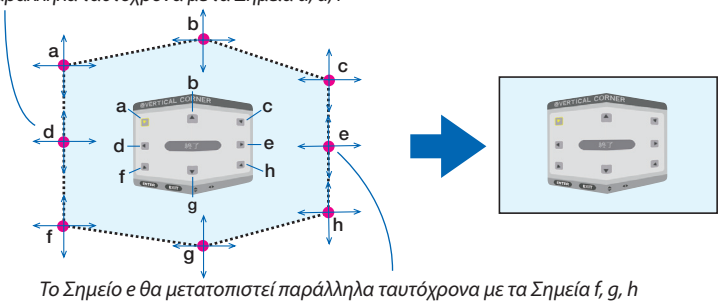
Το Σημείο b θα μετατοπιστεί παράλληλα ταυτόχρονα με τα Σημεία a, b, c



Το Σημείο g θα μετατοπιστεί παράλληλα ταυτόχρονα με τα Σημεία f, g, h

[Σημεία ρύθμισης της οθόνης [ΚΑΘΕΤΗ ΓΩΝΙΑ] και σημεία κίνησης της οθόνης προβολής]

Το Σημείο d θα μετατοπιστεί παράλληλα ταυτόχρονα με τα Σημεία a, d, f



Το Σημείο e θα μετατοπιστεί παράλληλα ταυτόχρονα με τα Σημεία f, g, h

4. ***Ξεκινήστε από το Βήμα 2 και προς τα εμπρός για να ρυθμίσετε τα άλλα σημεία.***
5. ***Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση, πατήστε τα κουμπιά ▼▲◀▶ για να ευθυγραμμίσετε τον δρομέα με το [EXIT] στην οθόνη ρύθμισης και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
   - *Μεταβείτε στην οθόνη του μενού [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ].*

ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ

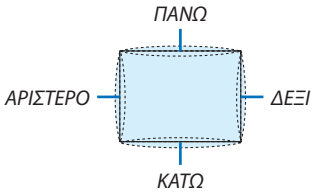
Ρυθμίστε την παραμόρφωση καμπύλης της οθόνης προβολής.

ΠΑΝΩ ..... Προσαρμόστε την παραμόρφωση καμπύλης της πάνω άκρης της οθόνης προβολής.

ΚΑΤΩ ..... Προσαρμόστε την παραμόρφωση καμπύλης της κάτω άκρης της οθόνης προβολής.

ΑΡΙΣΤΕΡΟ ..... Προσαρμόστε την παραμόρφωση καμπύλης την αριστερής άκρης της οθόνης προβολής.

ΔΕΞΙ ..... Προσαρμόστε την παραμόρφωση καμπύλης της δεξιάς άκρης της οθόνης προβολής.



ΕΡΓΑΛΕΙΟ Η/Υ (Για μελλοντική υποστήριξη)

Ανακαλέστε τα δεδομένα γεωμετρικής διόρθωσης που καταγράφηκαν προηγουμένως στη συσκευή προβολής. Υπάρχουν τρεις τύποι καταχωρημένων δεδομένων.

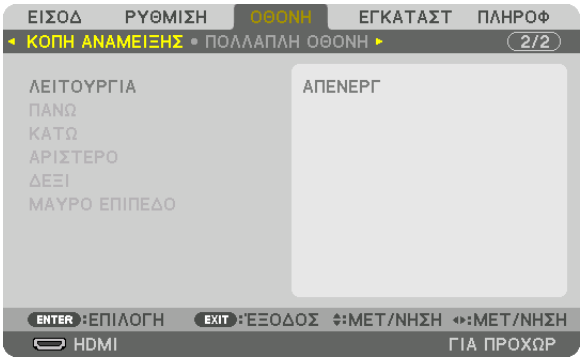
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Δεν είναι δυνατή η επιλογή των ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ, ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ και ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ όταν η ρύθμιση της γεωμετρικής διόρθωσης γίνεται με εργαλείο Η/Υ.*
- *Για να διαγράψετε τα δεδομένα της επιλογής [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ] που έχουν ρυθμιστεί, πατήστε το πλήκτρο 3D REFORM για 2 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.*
- *Ενώ γίνεται η ηλεκτρική διόρθωση κατά τη γεωμετρική διόρθωση, ενδέχεται να επηρεαστεί η φωτεινότητα και να υποβαθμιστεί η ποιότητα εικόνας.*

ΕΠΑΝΑΦ

Επαναφέρετε την τιμή ρύθμισης που έχει οριστεί στη ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ (επιστροφή στην αρχική τιμή).

[ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ]



Αυτό ρυθμίζει τα άκρα (όρια) της οθόνης προβολής κατά την προβολή βίντεο υψηλής ανάλυσης χρησιμοποιώντας ένα συνδυασμό πολλών συσκευών προβολής στην επάνω, κάτω, αριστερή και δεξιά θέση.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ.
Όταν η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ οριστεί σε ΕΝΕΡΓ, είναι δυνατή η προσαρμογή των ρυθμίσεων ΠΑΝΩ, ΚΑΤΩ, ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΔΕΞΙ και ΜΑΥΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ.

ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ/ΑΡΙΣΤΕΡΟ/ΔΕΞΙ

Αυτό επιλέγει τις τοποθεσίες της ρύθμισης ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ αριστερά, δεξιά, πάνω και κάτω στην οθόνη.
Οι ακόλουθες ρυθμίσεις μπορούν να προσαρμοστούν όταν έχετε επιλέξει ένα στοιχείο. (→ σελίδα 57)

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ..... Ενεργοποιήστε τις λειτουργίες ΠΑΝΩ, ΚΑΤΩ, ΑΡΙΣΤΕΡΟ και ΔΕΞΙ.

ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ..... Ορίστε εάν θα εμφανίζεται η ένδειξη επίδοσης όταν γίνεται προσαρμογή της διακύμανσης και της θέσης της οθόνης. Όταν ενεργοποιηθεί, θα εμφανιστεί μία ένδειξη επίδοσης ματζέντα για προσαρμογή της ρύθμισης διακύμανσης και μία πράσινη για προσαρμογή της θέσης της οθόνης.

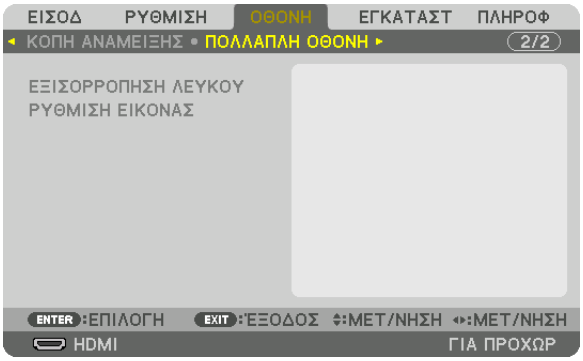
ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ..... Προσαρμόστε τη διακύμανση (πλάτος) της κοπής ανάμειξης.

ΘΕΣΗ..... Προσαρμόστε τη θέση οθόνης της κοπής ανάμειξης.

ΜΑΥΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Χωρίστε την οθόνη σε εννέα μέρη και κρατήστε το μαύρο επίπεδο ομοιόμορφο για κάθε συσκευή προβολής.
Οι εννέα διαιρέσεις της οθόνης είναι οι ΠΑΝΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΠΑΝΩ-ΚΕΝΤΡΟ, ΠΑΝΩ-ΔΕΞΙ, ΚΕΝΤΡΟ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΕΝΤΡΟ, ΚΕΝΤΡΟ-ΔΕΞΙ, ΚΑΤΩ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΚΑΤΩ-ΚΕΝΤΡΟ και ΚΑΤΩ-ΔΕΞΙ. (→ σελίδα 60)

[ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΟΘΟΝΗ]



ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ

Αυτή η λειτουργία ρυθμίζει την εξισορρόπηση λευκού για κάθε συσκευή προβολής κατά τη συνδυασμένη χρήση συσκευών προβολής.
Αυτό μπορεί να ρυθμιστεί όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει ρυθμιστεί σε [ΕΝΕΡΓ].

ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ-ΛΕΥΚΟ, ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R, ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G, ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B
..... Ρύθμιση του μαύρου χρώματος του βίντεο.

ΑΝΤΙΘΕΣΗ-ΛΕΥΚΟ, ΑΝΤΙΘΕΣΗ R, ΑΝΤΙΘΕΣΗ G, ΑΝΤΙΘΕΣΗ B
..... Ρύθμιση του λευκού χρώματος του βίντεο.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ

Αυτή η λειτουργία ρυθμίζει την κατάσταση διαίρεσης κατά τη χρήση συνδυασμού συσκευών προβολής.
Παρακαλούμε ανατρέξτε στο «4. Προβολή πολλαπλής οθόνης» (→ σελίδα 48) για λεπτομέρειες.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ	Χρησιμοποιήστε τη συσκευή προβολής σε αυτόνομη κατάσταση.
	ΖΟΥΜ	Αυτή η λειτουργία ρυθμίζει τη θέση και το πλάτος της περιοχής του βίντεο που επιθυμείτε να διαιρέσετε. Το πλάτος κοπής ανάμειξης θα ρυθμιστεί επίσης αυτόματα σε αυτό το πλάτος.
	ΟΡΟΦΗ	Αυτή η λειτουργία αναθέτει τις διαιρεμένες οθόνες στις συσκευές προβολής. Η λειτουργία κοπής ανάμειξης θα ρυθμιστεί επίσης αυτόματα.
ΖΟΥΜ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΖΟΥΜ	Αυτό μεγεθύνει την περιοχή του βίντεο σε οριζόντια κατεύθυνση.
	ΚΑΘΕΤΟ ΖΟΥΜ	Αυτό μεγεθύνει την περιοχή του βίντεο σε κάθετη κατεύθυνση.
	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΘΕΣΗ	Αυτό μετατοπίζει την περιοχή του βίντεο σε οριζόντια κατεύθυνση.
	ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ	Αυτό μετατοπίζει την περιοχή του βίντεο σε κάθετη κατεύθυνση.
ΟΡΟΦΗ	ΠΛΑΤΟΣ	Αυτό επιλέγει τον αριθμό των συσκευών προβολής που πρόκειται να τοποθετηθούν οριζόντια.
	ΥΨΟΣ	Αυτό επιλέγει τον αριθμό των συσκευών προβολής που πρόκειται να τοποθετηθούν κάθετα.
	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΘΕΣΗ	Αυτό επιλέγει τη θέση της συσκευής προβολής αρχίζοντας από τα αριστερά μεταξύ εκείνων που έχουν τοποθετηθεί οριζόντια.
	ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ	Αυτό επιλέγει τη θέση της συσκευής προβολής αρχίζοντας από πάνω μεταξύ εκείνων που έχουν τοποθετηθεί κάθετα.

Συνθήκες για τη χρήση σε οροφή

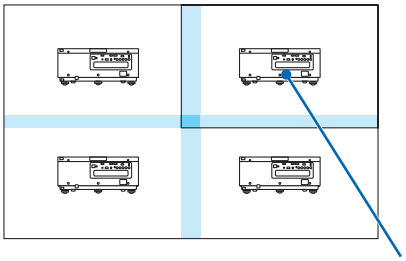
- Όλες οι συσκευές προβολής πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προϋποθέσεις.
  - Το μέγεθος πίνακα πρέπει να είναι το ίδιο
  - Το μέγεθος οθόνης προβολής πρέπει να είναι το ίδιο
  - Τα αριστερά και δεξιά άκρα ή τα πάνω και κάτω άκρα της οθόνης προβολής πρέπει να συνάδουν.
  - Οι ρυθμίσεις για τα αριστερά και δεξιά άκρα της κοπής ανάμειξης είναι οι ίδιες
  - Οι ρυθμίσεις για τα πάνω και κάτω άκρα της κοπής ανάμειξης είναι οι ίδιες

  Εάν πληρούνται οι προϋποθέσεις εγκατάστασης σε οροφή, η οθόνη βίντεο της συσκευής προβολής σε κάθε θέση εγκατάστασης θα εξάγεται και θα προβάλλεται αυτόματα.

  Εάν δεν πληρούνται οι προϋποθέσεις εγκατάστασης σε οροφή, προσαρμόστε την οθόνη βίντεο της συσκευής προβολής σε κάθε θέση εγκατάστασης με τη λειτουργία ζουμ.
- Εκχωρήστε έναν μοναδικό κωδικό ελέγχου για κάθε συσκευή προβολής.
- Ορίστε τη «Ρύθμιση Χρώματος» και τη «Ρύθμιση DeepColor» στη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray σας ή στον υπολογιστή σας σε «Αυτόματο». Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη που συνοδεύει τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray σας ή υπολογιστή για περισσότερες πληροφορίες.

  Συνδέστε την έξοδο HDMI της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray σας ή του υπολογιστή σας στην πρώτη συσκευή προβολής. Στη συνέχεια, συνδέστε με τον σύνδεσμο εισόδου HDMI IN της δεύτερης και των υπόλοιπων συσκευών προβολής.

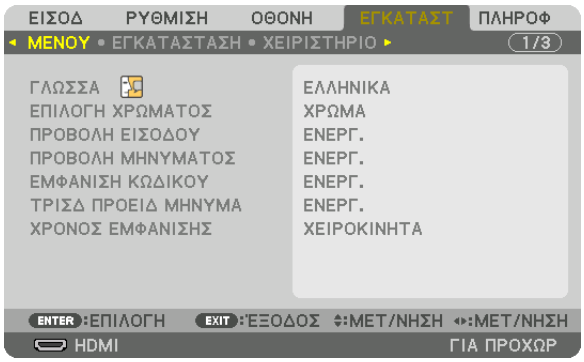
Παράδειγμα εγκατάστασης σε οροφή) Αριθμός οριζόντιων μονάδων = 2, Αριθμός κάθετων μονάδων = 2



Οριζόντια σειρά = Δεύτερη μονάδα
Κάθετη σειρά = Πρώτη μονάδα

❼ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ]

[ΜΕΝΟΥ]



Επιλογή της Γλώσσας του Μενού [ΓΛΩΣΣΑ]

Μπορείτε να επιλέξετε μία από 29 γλώσσες για τις οδηγίες στην οθόνη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

Επιλογή Χρώματος του Μενού [ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα σε δύο επιλογές για το χρώμα του μενού: ΧΡΩΜΑ και ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Προβολής Πηγής [ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ]

Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την προβολή του ονόματος της εισόδου, όπως HDMI, DisplayPort, BNC, BNC(CV), BNC(Y/C), ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDBaseT στο επάνω δεξιό τμήμα της οθόνης.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση μηνυμάτων [ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ]

Η επιλογή καθορίζει αν θα εμφανίζονται τα μηνύματα της συσκευής προβολής στο κάτω μέρος της προβαλλόμενης εικόνας. Ακόμη κι αν επιλεγεί «ΑΠΕΝΕΡΓ», εμφανίζεται η προειδοποίηση κλειδώματος ασφαλείας. Η προειδοποίηση κλειδώματος ασφαλείας απενεργοποιείται όταν ακυρωθεί το κλείδωμα ασφαλείας.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Κωδικού Ελέγχου [ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ]

ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ..... Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον κωδικό αριθμό που εμφανίζεται όταν πιέσετε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο. (→ σελίδα 105)

[ΤΡΙΣΔ ΠΡΟΕΙΔ ΜΗΝΥΜΑ]

Αυτό επιλέγει αν θα εμφανίζεται ένα προειδοποιητικό μήνυμα κατά τη μετάβαση σε ένα τρισδιάστατο βίντεο.
Η προεπιλεγμένη κατάσταση κατά την αποστολή από το εργοστάσιο είναι ΕΝΕΡΓ.

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Δεν θα εμφανιστεί η οθόνη τρισδιάστατου προειδοποιητικού μηνύματος.

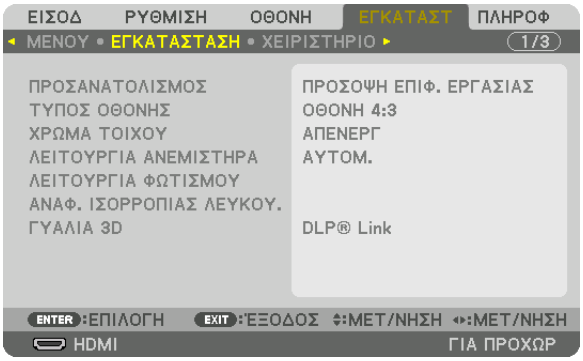
ΕΝΕΡΓ. ..... Η οθόνη τρισδιάστατου προειδοποιητικού μηνύματος θα εμφανιστεί όταν μεταβείτε σε ένα τρισδιάστατο βίντεο. Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να ακυρώσετε το μήνυμα.

- Το μήνυμα θα εξαφανιστεί αυτόματα μετά από 60 δευτερόλεπτα ή όταν πατήσετε άλλα πλήκτρα. Εάν εξαφανιστεί αυτόματα, το τρισδιάστατο προειδοποιητικό μήνυμα θα εμφανιστεί ξανά όταν μεταβείτε σε ένα τρισδιάστατο βίντεο.

Επιλογή του Χρόνου Εμφάνισης Μενού [ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ]

Αυτή η επιλογή σάς επιτρέπει να επιλέξετε για πόσο χρόνο η συσκευή προβολής θα αναμένει μετά το τελευταίο πάτημα ενός πλήκτρου πριν σβήσει το μενού από την οθόνη. Οι προκαθορισμένες επιλογές είναι [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ], [ΑΥΤΟΜ. 5 ΔΕΥΤ.], [ΑΥΤΟΜ. 15 ΔΕΥΤ.] και [ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.]. Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι [ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.].

[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ]



Επιλογή Προσανατολισμού Συσκευής Προβολής [ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ]

Προσανατολίζει την εικόνα σας ανάλογα με τον τύπο της προβολής σας. Οι επιλογές είναι: προβολή πρόσοψης επιφάνειας εργασίας, προβολή πίσω μέρους οροφής, προβολή πίσω μέρους επιφάνειας εργασίας και προβολή πρόσοψης οροφής.

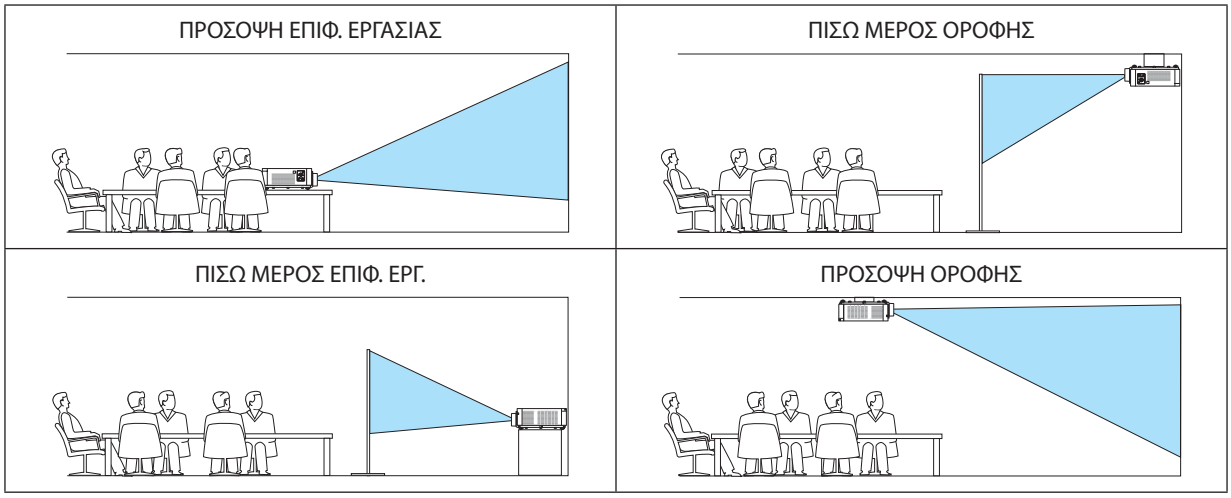
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο αν χρειαστείτε ειδικές υπηρεσίες εγκατάστασης, πχ. την τοποθέτηση της συσκευής προβολής σε οροφή. Ποτέ μην εγκαθιστάτε τη συσκευή προβολής μόνοι σας. Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει πτώση της συσκευής προβολής και τραυματισμό ανθρώπων.*

ΑΥΤΟΜ. ..... Αυτό ανιχνεύει και προβάλλει αυτόματα την ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ και την ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Δεν θα ανιχνευθούν το ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ. και το ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ. Παρακαλούμε επιλέξτε χειροκίνητα.*



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Ελέγξτε αν η αυτόματη ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ έχει εγκατασταθεί εντός ± 10 μοιρών για εγκατάσταση σε δάπεδο και αν η ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ είναι εντός ± 10 μοιρών για τοποθέτηση σε οροφή. Επιλέξτε χειροκίνητα όταν η οθόνη προβολής είναι ανεστραμμένη.*

Επιλογή Λόγου Διαστάσεων και Θέσης Οθόνης [ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ]

Τύπος οθόνης	Ρυθμίζει τον λόγο διαστάσεων της οθόνης προβολής.	
	ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΟ	Η αναλογία του πίνακα έχει επιλεχθεί. Επιλέξτε αυτό το στοιχείο κατά την προβολή πολλαπλής οθόνης και οθόνης 17:9 (2K).
	οθονη 4:3	Για οθόνη με λόγο διαστάσεων 4:3
	οθονη 16:9	Για οθόνη με λόγο διαστάσεων 16:9
	οθονη 16:10	Για οθόνη με λόγο διαστάσεων 16:10

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μόλις αλλάξετε τον τύπο οθόνης, ελέγξτε τη ρύθμιση για το στοιχείο [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ] στο μενού. (→ σελίδα 80)*

Χρήση της Διόρθωσης Χρώματος Τοίχου [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τη γρήγορη προσαρμοζόμενη διόρθωση του χρώματος σε εφαρμογές όπου το υλικό της οθόνης δεν είναι λευκό.

Επιλογή Λειτουργίας Ανεμιστήρα [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]

Η λειτουργία ανεμιστήρα χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της ταχύτητας του εσωτερικού ανεμιστήρα ψύξης.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ..... Επιλέξτε δύο λειτουργίες για την ταχύτητα ανεμιστήρα: ΑΥΤΟΜ. και ΥΨΗΛΗ.

ΑΥΤΟΜ.: Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν αυτόματα με διαφοροποιημένη ταχύτητα ανάλογα με την εσωτερική θερμοκρασία.

ΥΨΗΛΗ: Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν με υψηλή ταχύτητα. Αυτή η επιλογή είναι κατάλληλη όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 2500 ποδιών/760 μέτρων ή μεγαλύτερο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Βεβαιωθείτε ότι η ταχύτητα έχει οριστεί σε [ΥΨΗΛΗ] όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή συνεχόμενα για αρκετές μέρες.*
- *Ορίστε το στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΥΨΗΛΗ], όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 2500 ποδιών/760 μέτρων ή μεγαλύτερο.*
- *Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο 2500 ποδιών/760 μέτρων περίπου ή υψηλότερα χωρίς να έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΥΨΗΛΗ] μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση της συσκευής προβολής και επακόλουθη απενεργοποίηση. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δυο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία.*
- *Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο περίπου 2500 ποδιών/760 μέτρων ή μεγαλύτερο μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των οπτικών εξαρτημάτων, όπως η μονάδα φωτισμού.*
- *Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Όταν έχει επιλεγεί [ΥΨΗΛΗ] για το στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], θα εμφανιστεί ένα σύμβολο στο κάτω μέρος του μενού.*

[ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ]

Προσαρμόζοντας τις ρυθμίσεις εξοικονόμησης ενέργειας και τη φωτεινότητα κάθε συσκευής προβολής σε προβολή πολλαπλής οθόνης. Για τις ρυθμίσεις εξοικονόμησης ενέργειας, δείτε στη σελίδα 29 «3-6. Αλλαγή ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ/Ελέγχου Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας Κατά τη Χρήση της ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ]».

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	Η λαμπρότητα (φωτεινότητα) της μονάδας φωτισμού θα φτάσει στο 100% και η οθόνη θα γίνει φωτεινή.
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1 ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2	Με τον έλεγχο της φωτεινότητας και της ταχύτητας του ανεμιστήρα ανάλογα με την επιλεγμένη ρύθμιση, μπορεί να εξοικονομηθεί ενέργεια και ο θόρυβος κίνησης και η κατανάλωση ενέργειας μπορούν να ελαττωθούν. Μπορεί να επιλεγεί όταν η λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ] έχει οριστεί σε [ΑΠΕΝΕΡΓ].
ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ	Η λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ] θα ακυρωθεί.
	ΕΝΕΡΓ	Διατηρεί τη φωτεινότητα που είναι σε ισχύ όσο έχει επιλεγεί [ΕΝΕΡΓ]. Εκτός από την περίπτωση όπου έχει επιλεγεί [ΑΠΕΝΕΡΓ], οι ίδιες ρυθμίσεις θα παραμείνουν σε ισχύ ακόμη και όταν η συσκευή προβολής απενεργοποιηθεί. • Για να ρυθμίσετε ξανά τη φωτεινότητα, απενεργοποιήστε πρώτα αυτή τη ρύθμιση πριν κάνετε περαιτέρω ρυθμίσεις. *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Η λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ] είναι μία λειτουργία που χρησιμοποιείται για να διατηρήσει τη φωτεινότητα σε σταθερό επίπεδο. Το χρώμα δεν θα είναι σταθερό.*
ΡΥΘΜΙΣΗ		Η φωτεινότητα μπορεί να ρυθμιστεί σε προσαυξήσεις του 1% από 20 έως 100%. Όταν χρησιμοποιούνται πολλές συσκευές προβολής για προβολή πολλαπλής οθόνης, η φωτεινότητα μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά σε κάθε συσκευή προβολής. Η ρύθμιση αυτή είναι αποτελεσματική όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] και η λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ] είναι [ΑΠΕΝΕΡΓ].

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Η φωτεινότητα συνήθως μειώνεται με τη χρήση, αλλά αν επιλέξετε τη λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ], οι αισθητήρες στο εσωτερικό της συσκευής προβολής ανιχνεύουν τη φωτεινότητα και ρυθμίζουν αυτόματα την απόδοση, διατηρώντας έτσι σταθερή φωτεινότητα καθ'όλη τη διάρκεια ζωής της μονάδας φωτισμού.*
  Ωστόσο, αν η φωτεινότητα έχει οριστεί ήδη στο μέγιστο, η φωτεινότητα θα μειωθεί με τη χρήση.
  Για τον λόγο αυτό, όταν χρησιμοποιείτε προβολή πολλαπλής οθόνης, συνιστάται να ρυθμίζετε τη φωτεινότητα σε ελαφρώς χαμηλότερο επίπεδο, έπειτα να ορίζετε τη λειτουργία [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ] σε [ΕΝΕΡΓ].

[ΑΝΑΦ. ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ]

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ρυθμίζετε την ισορροπία λευκού για όλα τα σήματα.
Τα επίπεδα λευκού και μαύρου του σήματος ρυθμίζονται με σκοπό τη βέλτιστη αναπαραγωγή των χρωμάτων.

ΑΝΤΙΘΕΣΗ R/ΑΝΤΙΘΕΣΗ G/ΑΝΤΙΘΕΣΗ B

..... Με αυτά ρυθμίζεται το λευκό χρώμα της οθόνης.

ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R/ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G/ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B

..... Με αυτά ρυθμίζεται το μαύρο χρώμα της οθόνης.

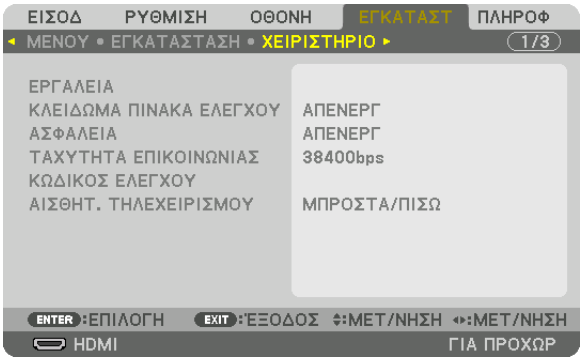
ΓΥΑΛΙΑ 3D

Επιλέξτε μέθοδο για τα γυαλιά 3D.

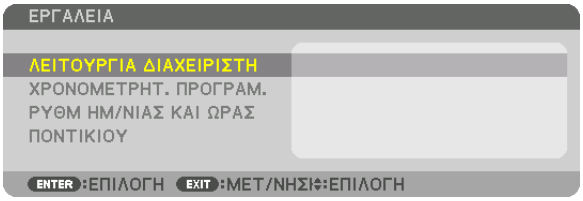
DLP® Link..... Επιλέξτε το όταν χρησιμοποιείτε γυαλιά 3D DLP® Link.

ΑΛΛΑ ..... Επιλέξτε το όταν χρησιμοποιείτε γυαλιά 3D εκτός του τύπου πομπού τρισδιάστατου σήματος. Απαιτείται να συνδέσετε τον πομπό τρισδιάστατου σήματος στον ακροδέκτη 3D SYNC αυτής της συσκευής προβολής. Παρακαλούμε ανατρέξτε στη σελίδα 40 για τα συνιστώμενα στοιχεία των γυαλιών 3D και του πομπού τρισδιάστατου σήματος για αυτή τη συσκευή προβολής.

[ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ]

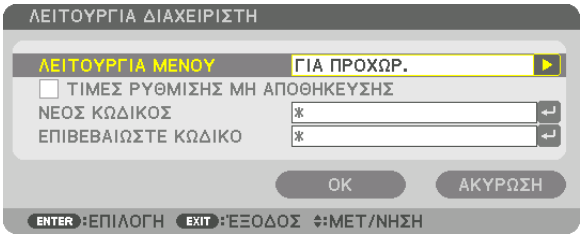


ΕΡΓΑΛΕΙΑ



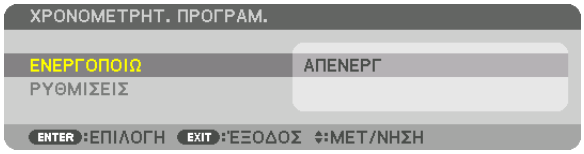
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ

Το στοιχείο αυτό σας επιτρέπει να επιλέξετε τη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ, να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης για τη λειτουργία διαχειριστή.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ	Επιλέξτε είτε το μενού [ΒΑΣΙΚΟ] είτε το μενού [ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.]. (→ σελίδα 64)	—
ΤΙΜΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	Εάν τοποθετήσετε ένα σύμβολο επιλογής, οι ρυθμίσεις της συσκευής προβολής δεν θα αποθηκευτούν. Αφαιρέστε το σύμβολο επιλογής από το πλαίσιο επιλογής για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις της συσκευής προβολής.	—
ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ/ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΚΩΔΙΚΟ	Εκχωρήστε έναν κωδικό πρόσβασης για τη λειτουργία διαχειριστή.	Έως 10 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες

ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.



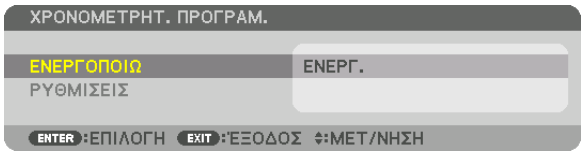
Η επιλογή αυτή ενεργοποιεί/θέτει σε αναμονή τη συσκευή προβολής και αλλάζει τα σήματα βίντεο και επιλέγει την ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία αυτόματα σε καθορισμένη ώρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Προτού χρησιμοποιήσετε την επιλογή [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.], βεβαιωθείτε ότι έχει οριστεί η λειτουργία [ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ]. (→ σελίδα 103)*
  Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής με το καλώδιο τροφοδοσίας συνδεδεμένο.
  Η συσκευή προβολής διαθέτει ενσωματωμένο ρολόι. Το ρολόι θα λειτουργεί για περίπου δύο εβδομάδες μετά τη διακοπή παροχής ρεύματος. Εάν η συσκευή προβολής δεν τροφοδοτηθεί με ρεύμα για διάστημα δύο εβδομάδων ή μεγαλύτερο, πρέπει να ρυθμιστεί εκ νέου η [ΗΜ/ΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ].

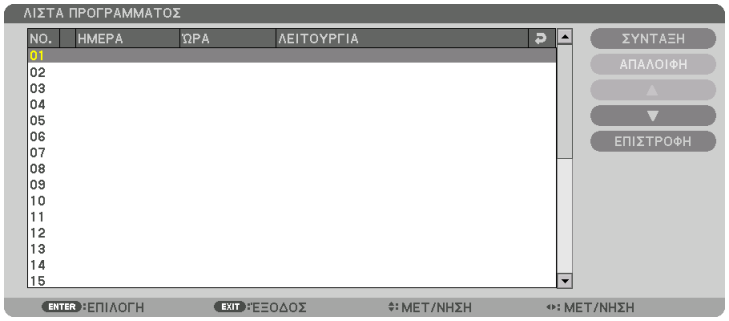
Ρύθμιση νέου χρονομέτρου προγράμματος

1. ***Στην οθόνη ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ., χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



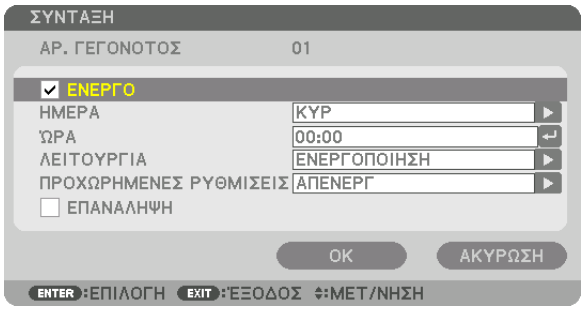
Εμφανίζεται η οθόνη [ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ].

2. ***Επιλέξτε έναν κενό αριθμό προγράμματος και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΣΥΝΤΑΞΗ].

3. ***Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις για κάθε στοιχείο, όπως απαιτείται.***



ΕΝΕΡΓΟ ..... θέστε ένα σύμβολο επιλογής για να ενεργοποιήσετε το πρόγραμμα.

ΗΜΕΡΑ ..... Επιλέξτε τις ημέρες της εβδομάδας για το χρονόμετρο προγράμματος. Για να εκτελέσετε το πρόγραμμα από τη Δευτέρα έως την Παρασκευή, επιλέξτε [ΔΕΥΤ-ΠΑΡ]. Για να εκτελέσετε το πρόγραμμα σε καθημερινή βάση, επιλέξτε [ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ].

ΩΡΑ ..... Ορίστε την ώρα για να εκτελέσετε το πρόγραμμα. Εισάγετε την ώρα σε 24ωρη μορφή.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ..... Επιλέξτε μία λειτουργία για να εκτελέσετε. Εάν επιλέξετε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ] θα μπορείτε να ενεργοποιείτε ή να απενεργοποιείτε τη συσκευή προβολής ορίζοντας την επιλογή [ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]. Εάν επιλέξετε [ΕΙΣΟΔ], θα μπορείτε να επιλέγετε την πηγή βίντεο ορίζοντας την επιλογή [ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]. Αν επιλέξετε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ], θα έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] από τις [ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ].

ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

..... Επιλέξτε ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, έναν τύπο πηγής βίντεο ή τη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ για το επιλεγμένο στοιχείο στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

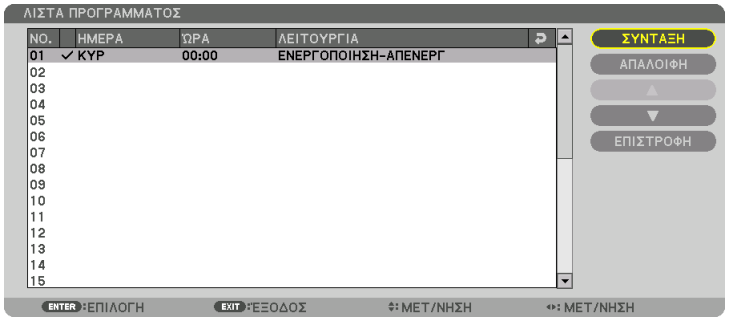
ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ..... Θέστε ένα σύμβολο επιλογής για να επαναλαμβάνετε συνεχώς το πρόγραμμα. Για να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα μόνο αυτή την εβδομάδα, απαλείψτε το σύμβολο επιλογής.

4. *Επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.*

Με τον τρόπο αυτό ολοκληρώνονται οι ρυθμίσεις.

Θα επιστρέψετε στην οθόνη [ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ].

5. *Επιλέξτε [ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.*



Θα επιστρέψετε στην οθόνη [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.].

6. *Επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.*

Θα επιστρέψετε στην οθόνη [ΕΡΓΑΛΕΙΑ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μπορείτε να προγραμματίσετε έως 30 διαφορετικές ρυθμίσεις χρονομέτρου.*
- *Όταν η επιλογή [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.] είναι ενεργοποιημένη, η ρύθμιση [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] αγνοείται.*
- *Ο Χρονομετρητής Προγράμματος εκτελείται με βάση την καθορισμένη ώρα, όχι με βάση το πρόγραμμα.*
- *Μόλις εκτελεστεί το πρόγραμμα που δε διαθέτει σύμβολο επιλογής στην [ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ], το σύμβολο επιλογής στο πλαίσιο ελέγχου [ΕΝΕΡΓΟ] θα απαλειφθεί αυτόματα και το πρόγραμμα θα απενεργοποιηθεί.*
- *Εάν οριστεί η ίδια ώρα για την ώρα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης, θα ισχύσει η ρύθμιση για την ώρα απενεργοποίησης.*
- *Εάν οριστούν για την ίδια ώρα δύο διαφορετικές πηγές, ο μεγαλύτερος αριθμός προγράμματος θα υπερισχύσει.*
- *Η ρύθμιση για την ώρα ενεργοποίησης δεν θα εκτελεστεί, εάν λειτουργούν οι ανεμιστήρες ή παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα.*
- *Εάν η ρύθμιση για την ώρα απενεργοποίησης λήξει σε συνθήκες που η απενεργοποίηση δεν είναι δυνατή, η ρύθμιση για την ώρα απενεργοποίησης δεν θα εκτελεστεί έως ότου θα είναι δυνατή η απενεργοποίηση.*
- *Τα προγράμματα που δεν έχουν επισημανθεί με σύμβολο επιλογής στο [ΕΝΕΡΓΟ] της οθόνης [ΣΥΝΤΑΞΗ] δεν θα εκτελεστούν ακόμη κι αν το χρονόμετρο προγράμματος είναι ενεργοποιημένο.*
- *Όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη μέσω του χρονομέτρου προγράμματος και θέλετε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής, ορίστε την ώρα απενεργοποίησης ή απενεργοποιήστε τη συσκευή μη αυτόματα ώστε να μην αφήσετε τη συσκευή προβολής ενεργοποιημένη για μεγάλο χρονικό διάστημα.*

Ενεργοποίηση του χρονομετρητή προγράμματος

1. ***Επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.] στην οθόνη [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη επιλογής.
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να ευθυγραμμίσετε τον δρομέα με το [ΕΝΕΡΓ.], και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Επιστρέψτε στην οθόνη [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν οι αποτελεσματικές ρυθμίσεις του [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.] δεν έχουν ρυθμιστεί στο [ΕΝΕΡΓ.], το πρόγραμμα δεν θα εκτελεστεί ακόμη και αν τα στοιχεία [ΕΝΕΡΓΟ] στη λίστα προγραμμάτων έχουν σημειωθεί.*
- *Ακόμη και όταν οι αποτελεσματικές ρυθμίσεις του [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.] έχουν οριστεί σε [ΕΝΕΡΓ.], το [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.] δεν θα λειτουργήσει μέχρι να κλείσει η οθόνη [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.].*

Αλλαγή των προγραμματισμένων ρυθμίσεων

1. ***Στην οθόνη [ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ], επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να επεξεργαστείτε και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
2. ***Αλλάξτε τις ρυθμίσεις στην οθόνη [ΣΥΝΤΑΞΗ].***
3. ***Επιλέξτε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Οι προγραμματισμένες ρυθμίσεις θα αλλάξουν.

   Θα επιστρέψετε στην οθόνη [ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ].

Αλλαγή της σειράς των προγραμμάτων

1. ***Στην οθόνη [ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ], επιλέξτε ένα πρόγραμμα, τη σειρά του οποίου θέλετε να αλλάξετε και πατήστε το πλήκτρο ▶.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε ▲ ή ▼.***
3. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER μερικές φορές για να επιλέξετε τη σειρά στην οποία θέλετε να μετακινήσετε το πρόγραμμα.***

   Η σειρά των προγραμμάτων θα αλλάξει.

Διαγραφή των προγραμμάτων

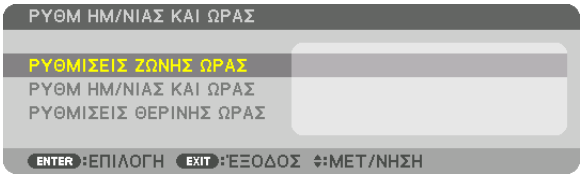
1. ***Στην οθόνη [ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ], επιλέξτε έναν αριθμό προγράμματος που θέλετε να διαγράψετε και πατήστε το πλήκτρο ▶.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΑΠΑΛΟΙΦΗ].***
3. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη επιβεβαίωσης.
4. ***Επιλέξτε [YES] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Το πρόγραμμα θα διαγραφεί.

Με αυτόν τον τρόπο θα ολοκληρωθεί η διαγραφή του προγράμματος.

ΡΥΘΜ ΗΜ/ΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ



Μπορείτε να ορίσετε την τρέχουσα ώρα, μήνα, ημέρα και έτος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η συσκευή προβολής διαθέτει ενσωματωμένο ρολόι. Το ρολόι θα λειτουργεί για περίπου 2 εβδομάδες μετά τη διακοπή παροχής ρεύματος. Αν η παροχή ρεύματος διακοπεί για δύο εβδομάδες ή περισσότερο, το ενσωματωμένο ρολόι θα σταματήσει να λειτουργεί. Αν το ενσωματωμένο ρολόι σταματήσει, ρυθμίστε ξανά την ημερομηνία και την ώρα. Το ενσωματωμένο ρολόι δεν σταματά να λειτουργεί όταν η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΖΩΝΗΣ ΩΡΑΣ..... Επιλέξτε τη ζώνη ώρας σας.

ΡΥΘΜ ΗΜ/ΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ..... Ορίστε την τρέχουσα ημερομηνία (ΜΜ/ΗΗ/ΕΕΕΕ) και ώρα (ΩΩ:ΛΛ).

ΔΙΑΚΟΜ. ΧΡ. ΔΙΑΔΙΚΤ.: Εάν τοποθετήσετε ένα σύμβολο επιλογής, το ενσωματωμένο ρολόι της συσκευής προβολής θα συγχρονίζεται με έναν διακομιστή χρόνου διαδικτύου και κατά την έναρξη της συσκευής προβολής.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ: Συγχρονίζει αμέσως το ενσωματωμένο ρολόι της συσκευής προβολής. Το πλήκτρο ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ δεν είναι διαθέσιμο εάν το πλαίσιο επιλογής ΔΙΑΚΟΜ. ΧΡ. ΔΙΑΔΙΚΤ. δεν είναι ενεργοποιημένο.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΘΕΡΙΝΗΣ ΩΡΑΣ..... Εάν τοποθετήσετε ένα σύμβολο επιλογής, θα ενεργοποιηθεί το ρολόι για τη θερινή ώρα.

[ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ]

Αυτή η λειτουργία δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με αυτή τη συσκευή. Χρησιμοποιείται μόνο για μελλοντικούς σκοπούς επέκτασης.

Απενεργοποίηση των Πλήκτρων της Κονσόλας [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ]

Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Τρόπος ακύρωσης της ρύθμισης [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ]*
  Όταν το [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] έχει οριστεί σε [ΕΝΕΡΓ], πατήστε το πλήκτρο SOURCE στο κύριο σώμα για περίπου 10 δευτερόλεπτα για να ακυρώσετε τη ρύθμιση [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ].

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Όταν το [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] είναι ενεργοποιημένο, ένα εικονίδιο λουκέτου [ ] εμφανίζεται κάτω δεξιά στο μενού.*
- *Αυτό το ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ δεν επηρεάζει τις λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου.*

Ενεργοποίηση της Ασφάλειας [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]

Αυτή η δυνατότητα ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.
Αν δεν πληκτρολογήσετε τη σωστή λέξη-κλειδί, η συσκευή προβολής δεν θα μπορεί να προβάλλει εικόνες. (→ σελίδα 35)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

Επιλογή Ταχύτητας Επικοινωνίας [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ]

Αυτή η δυνατότητα ρυθμίζει την ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων στη θύρα Ελέγχου Η/Υ (D-Sub 9P). Υποστηρίζει ταχύτητες δεδομένων από 4800 έως 115200 bps. Η προεπιλεγμένη ταχύτητα είναι 38400 bps. Επιλέξτε την κατάλληλη ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων για τον εξοπλισμό που θα συνδέσετε (ανάλογα με τον εξοπλισμό, ίσως συνιστάται χαμηλότερη ταχύτητα δεδομένων για μακριές διαδρομές καλωδίων).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Επιλέξτε [38400 bps] ή μικρότερη ταχύτητα, όταν χρησιμοποιείτε τα παρεχόμενα προγράμματα λογισμικού.*
- *Η επιλεγμένη ταχύτητα επικοινωνίας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.*

Ρύθμιση κωδικού της συσκευής προβολής [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ]

Μπορείτε να χειριστείτε περισσότερες από μία συσκευές προβολής ξεχωριστά και ανεξάρτητα με ένα μόνο τηλεχειριστήριο το οποίο διαθέτει τη λειτουργία ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ. Εάν εκχωρήσετε τον ίδιο κωδικό σε όλες τις συσκευές προβολής, μπορείτε εύκολα να χειριστείτε όλες τις συσκευές προβολής μαζί χρησιμοποιώντας το ίδιο τηλεχειριστήριο. Για να το κάνετε αυτό, πρέπει να εκχωρήσετε έναν κωδικό αριθμό σε κάθε συσκευή προβολής.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ.....Εκχωρήστε στη συσκευή προβολής σας έναν αριθμό από το 1 έως το 254.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.....Επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ] για να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ και επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ] για να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.

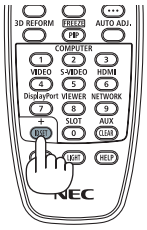
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ] στο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], δεν μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή προβολής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο που δεν υποστηρίζει τη λειτουργία ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ. (Στην περίπτωση αυτή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα στην κονσόλα της συσκευής προβολής.)*
- *Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.*
- *Εάν πιέσετε παρατεταμένα το πλήκτρο ENTER στην κονσόλα της συσκευής προβολής για 10 δευτερόλεπτα, θα εμφανιστεί το μενού ακύρωσης του Κωδικού Ελέγχου.*

Εκχώρηση ή Αλλαγή του Κωδικού Ελέγχου

1. ***Ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.



   Εάν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχοντα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [ΕΝΕΡΓΟ]. Εάν δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχοντα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [ΑΝΕΝΕΡΓΟ]. Για να χειριστείτε την ανενεργή συσκευή προβολής, εκχωρήστε τον κωδικό ελέγχου που χρησιμοποιείτε για τη συσκευή προβολής ακολουθώντας την εξής διαδικασία (Βήμα 3).

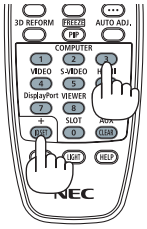
3. ***Πατήστε ένα από τα αριθμητικά πλήκτρα του πληκτρολογίου πιέζοντας παράλληλα παρατεταμένα το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.***

   Παράδειγμα:

   Για να εκχωρήσετε τον αριθμό «3», πιέστε το πλήκτρο «3» στο τηλεχειριστήριο.

   Η ένδειξη «Κανένας κωδικός» σημαίνει ότι ο χειρισμός όλων των συσκευών προβολής μπορεί να γίνει από το ίδιο τηλεχειριστήριο. Για να ορίσετε «Κανένας κωδικός», εισάγετε «000» ή πιέστε το πλήκτρο CLEAR.

   ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να επιλέξετε κωδικό από το 1 έως το 254.



4. ***Απελευθερώστε το πλήκτρο ID SET.***

   Εμφανίζεται η ενημερωμένη οθόνη ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Οι κωδικοί μπορούν να απαλειφθούν μέσα σε λίγες ημέρες μετά την εξάντληση ή την αφαίρεση των μπαταριών.*
- *Εάν κάποιο από τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου χωρίς μπαταρίες πατηθεί κατά λάθος, η τρέχουσα καθορισμένη ταυτότητα αναγνώρισης θα διαγραφεί.*

Ενεργοποίηση και Απενεργοποίηση Αισθητήρα Τηλεχειρισμού [ΑΙΣΘΗΤ. ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ]

Η επιλογή αυτή καθορίζει ποιος αισθητήρας τηλεχειρισμού της συσκευής προβολής είναι ενεργοποιημένος σε ασύρματη λειτουργία.
Οι επιλογές είναι: ΜΠΡΟΣΤΑ/ΠΙΣΩ, ΜΠΡΟΣΤΑ, ΠΙΣΩ και HDBaseT.

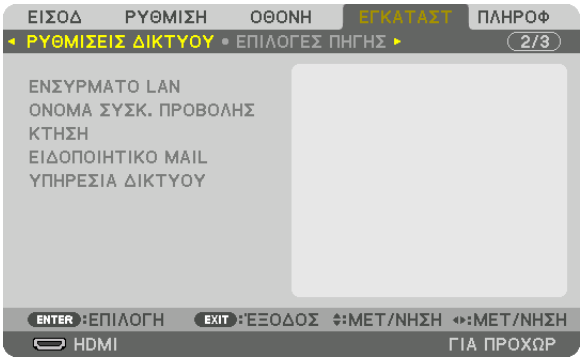
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Το τηλεχειριστήριο της συσκευής προβολής δεν θα είναι σε θέση να λαμβάνει σήματα εάν η παροχή ρεύματος της συσκευής μετάδοσης HDBaseT που είναι συνδεδεμένη με τη συσκευή προβολής έχει ενεργοποιηθεί όταν αυτό έχει οριστεί σε «HDBaseT».*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Αν το σύστημα τηλεχειριστηρίου δεν λειτουργεί όταν άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή ισχυρός φωτισμός χτυπά τον αισθητήρα τηλεχειριστηρίου της συσκευής προβολής, αλλάξτε την επιλογή.*

[ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ]



Σημαντικό:

- *Συμβουλευτείτε το διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις αυτές.*
- *Όταν χρησιμοποιείτε μια ενσύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε ένα καλώδιο LAN (καλώδιο Ethernet) στη θύρα LAN (RJ-45) της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 133)*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Οι ρυθμίσεις δικτύου που πραγματοποιείτε δεν θα επηρεαστούν ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

Υποδείξεις για τον Τρόπο Δημιουργίας Σύνδεσης LAN

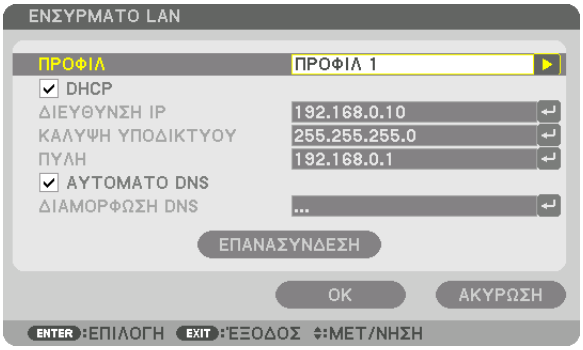
Για να ρυθμίσετε τη συσκευή προβολής για μια σύνδεση LAN:
Επιλέξτε [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΠΡΟΦΙΛ] → [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2].
Μπορούν να πραγματοποιηθούν δύο ρυθμίσεις για ενσύρματο LAN.
Έπειτα, ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τις επιλογές [DHCP], [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP], [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ] και [ΠΥΛΗ], επιλέξτε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER. (→ σελίδα 108)

Για να ανακαλέσετε τις ρυθμίσεις LAN που έχουν αποθηκευτεί στον αριθμό προφίλ:
Επιλέξτε [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] για ενσύρματο LAN και, στη συνέχεια επιλέξτε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER. (→ σελίδα 108)

Για να συνδέσετε ένα διακομιστή DHCP:
Ενεργοποιήστε το [DHCP] για ενσύρματο LAN. Επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER. Για να ορίσετε τη διεύθυνση IP χωρίς να χρησιμοποιήσετε το διακομιστή DHCP, απενεργοποιήστε την επιλογή [DHCP]. (→ σελίδα 108)

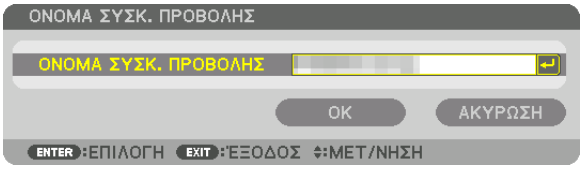
Για να λαμβάνετε μηνύματα σφάλματος μέσω e-mail:
Επιλέξτε [ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL] και ορίστε [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ], [ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP] και [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ]. Τέλος, επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER. (→ σελίδα 110)

ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN



ΠΡΟΦΙΛ	• Οι ρυθμίσεις για τη χρήση της ενσωματωμένης θύρας Ethernet/HDBaseT στη συσκευή προβολής μπορούν να καταγραφούν στη μνήμη της με δύο τρόπους. • Επιλέξτε [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις για την επιλογή [DHCP] καθώς και για τις υπόλοιπες επιλογές. Στη συνέχεια, επιλέξτε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER. Με αυτό τον τρόπο θα αποθηκευτούν οι ρυθμίσεις σας στη μνήμη. • Για να ανακαλέσετε τις ρυθμίσεις από τη μνήμη: Αφού επιλέξετε πρώτα [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] από τη λίστα [ΠΡΟΦΙΛ]. Επιλέξτε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER. • Επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ.] κατά τη σύνδεση με ενσύρματο LAN	—
DHCP	Επισημάνετε με ένα σύμβολο επιλογής ώστε να πραγματοποιείται αυτόματα η εκχώρηση διεύθυνσης IP στη συσκευή προβολής από τον διακομιστή DHCP. Αφαιρέστε το σύμβολο από το πλαίσιο επιλογής για να καταχωρίσετε τη διεύθυνση IP ή τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου που έχετε λάβει από το διαχειριστή δικτύου σας.	—
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν η επιλογή [DHCP] είναι απενεργοποιημένη.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	Ρυθμίστε τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν η επιλογή [DHCP] είναι απενεργοποιημένη.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΠΥΛΗ	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη πύλη του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν η επιλογή [DHCP] είναι απενεργοποιημένη.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS	Επισημάνετε με ένα σύμβολο επιλογής ώστε να πραγματοποιείται αυτόματα η εκχώρηση διεύθυνσης IP του διακομιστή DNS στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP. Αφαιρέστε το σύμβολο από το πλαίσιο επιλογής για να ορίσετε τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ DNS	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν έχει αποεπιλεγεί το στοιχείο [ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS].	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ	Προσπαθήστε ξανά να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο. Κάντε αυτή την προσπάθεια, εάν έχετε αλλάξει το στοιχείο [ΠΡΟΦΙΛ].	—

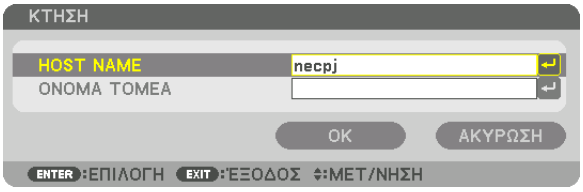
ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ



ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟ-ΛΗΣ	Ορίστε ένα μοναδικό όνομα για τη συσκευή προβολής.	Έως 16 αλφαριθμητι-κούς χαρακτήρες και σύμβολα

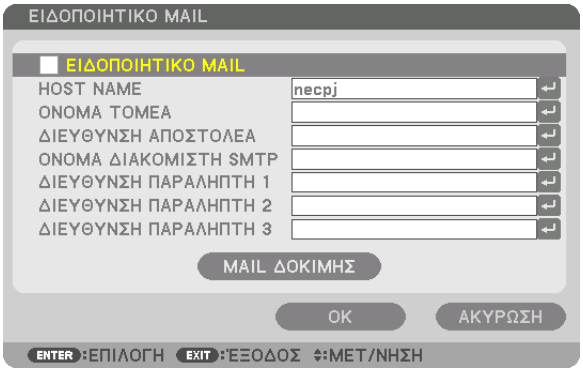
ΚΤΗΣΗ

Ορίστε το όνομα κεντρικού υπολογιστή και το όνομα τομέα της συσκευής προβολής.



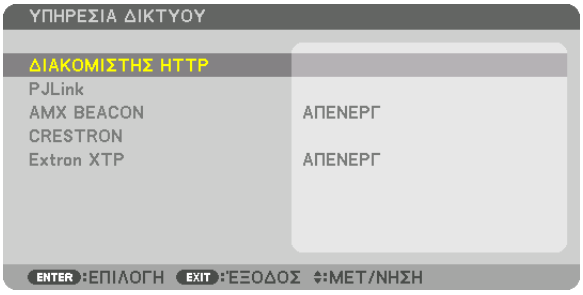
HOST NAME	Ορίστε το όνομα κεντρικού υπολογιστή της συσκευής προβολής.	Έως 15 αλφαριθμητι-κούς χαρακτήρες
ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ	Ορίστε το όνομα τομέα της συσκευής προβολής.	Έως 60 αλφαριθμητι-κούς χαρακτήρες

ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL



ΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ MAIL	Αυτή η επιλογή θα ειδοποιεί τον υπολογιστή σας για μηνύματα σφαλμάτων μέσω e-mail όταν χρησιμοποιείτε ενσύρματο LAN. Η λειτουργία Alert Mail ενεργοποιείται θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής. Η λειτουργία Alert Mail απενεργοποιείται απαλείφοντας το σύμβολο επιλογής. **Παράδειγμα μηνύματος που αποστέλλεται από τη συσκευή προβολής:** Subject: [Projector] Projector Information THE COOLING FAN HAS STOPPED. [INFORMATION] PROJECTOR NAME: PX602UL Series LIGHT HOURS USED: 0000[H]	—
HOST NAME	Πληκτρολογήστε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.	Έως 15 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ	Πληκτρολογήστε το όνομα τομέα του δικτύου με το οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ	Καθορίστε τη διεύθυνση αποστολέα.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα
ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP	Πληκτρολογήστε το όνομα διακομιστή SMTP στον οποίο πρόκειται να συνδεθεί η συσκευή προβολής.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1, 2, 3	Πληκτρολογήστε τη δική σας διεύθυνση παραλήπτη.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα
MAIL ΔΟΚΙΜΗΣ	Στείλτε ένα mail δοκιμής για να ελέγξετε εάν οι ρυθμίσεις σας είναι σωστές. *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Αν πληκτρολογήσατε εσφαλμένη διεύθυνση στη δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποιητικό mail. Αν συμβεί αυτό, ελέγξτε αν η Διεύθυνση Παραλήπτη έχει οριστεί σωστά.* • *Εάν δεν έχει επιλεγεί [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ], [ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP] ή [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1-3], η επιλογή [MAIL ΔΟΚΙΜΗΣ] δεν είναι διαθέσιμη.* • *Βεβαιωθείτε ότι έχετε επισημάνει την επιλογή [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER προτού εκτελέσετε την επιλογή [MAIL ΔΟΚΙΜΗΣ].*	—

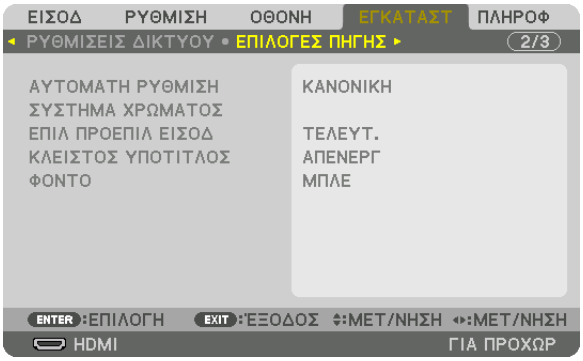
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ



ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ HTTP	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για τον διακομιστή HTTP.	Έως 10 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
PJLink	Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία PJLink. *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Απομνημονεύστε τον κωδικό πρόσβασής σας. Αν, ωστόσο, ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασής σας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.* • *Τί είναι το PJLink;* *Το PJLink είναι μια τυποποίηση του πρωτοκόλλου που χρησιμοποιείται για τον έλεγχο συσκευών προβολής διαφόρων κατασκευαστών. Αυτό το πρότυπο πρωτόκολλο θεσπίστηκε από τον Ιαπωνικό Σύνδεσμο Βιομηχανιών Μηχανημάτων και Επιχειρήσεων Συστημάτων Πληροφορικής (JBMIA) το 2005.* *Η συσκευή προβολής υποστηρίζει όλες τις εντολές PJLink Κλάσης 1.* • *Η ρύθμιση του PJLink δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ.] από το μενού.*	Έως 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
AMX BEACON	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ανίχνευσης από το AMX Device Discovery όταν συνδέεστε σε ένα δίκτυο που υποστηρίζεται από το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX. *ΣΥΜΒΟΥΛΗ:* *Όταν χρησιμοποιείτε μια συσκευή που υποστηρίζει το AMX Device Discovery, ολόκληρο το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX θα αναγνωρίσει τη συσκευή και θα μεταφορτώσει το κατάλληλο Device Discovery Module (Μονάδα Εντοπισμού Συσκευής) από έναν διακομιστή AMX.* Επιλέγοντας [ΕΝΕΡΓ] θα επιτρέψει να εντοπιστεί η συσκευή προβολής από το AMX Device Ανακάλυψη. Επιλέγοντας [ΑΠΕΝΕΡΓ] θα απαλείψει τον εντοπισμό της συσκευής προβολής από το AMX Ανακάλυψη της συσκευής.	—
CRESTRON	ROOMVIEW: Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε το όταν χειρίζεστε τη συσκευή προβολής από τον Η/Υ σας. Θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής θα σας επιτρέψει να ελέγξετε τη συσκευή προβολής από τον Η/Υ σας. CRESTRON CONTROL: Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε το όταν χειρίζεστε τη συσκευή προβολής από τον χειριστή σας. Θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής θα σας επιτρέψει να ελέγξετε τη συσκευή προβολής από τον χειριστή σας. • CONTROLLER IP ADDRESS: Εισάγετε τη διεύθυνση IP του CRESTRON SERVER σας. • IP ID: Εισάγετε το IP ID του CRESTRON SERVER σας.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
Extron XTP	Ρύθμιση για τη σύνδεση αυτής της συσκευής προβολής στον πομπό Extron XTP. Επιλέγοντας [ΕΝΕΡΓ] θα δώσει τη δυνατότητα να συνδεθείτε με τον πομπό XTP. Επιλέγοντας [ΑΠΕΝΕΡΓ] θα δώσει τη δυνατότητα να αποσυνδεθείτε με τον πομπό XTP.	—

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Οι ρυθμίσεις CRESTRON απαιτούνται μόνο για χρήση με το CRESTRON ROOMVIEW.
Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε το http://www.crestron.com

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΠΗΓΗΣ]



Επιλογή Αυτόματης Ρύθμισης [ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ]

Αυτή η δυνατότητα επιλέγει τη λειτουργία αυτόματη ρύθμιση, έτσι ώστε το σήμα του υπολογιστή να μπορεί να ρυθμίζεται αυτόματα ή χειροκίνητα για θόρυβο και σταθερότητα. Μπορείτε να πραγματοποιείτε τη ρύθμιση αυτόματα με δύο τρόπους: [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ].

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Το σήμα του υπολογιστή δεν θα ρυθμίζεται αυτόματα. Μπορείτε να βελτιστοποιήσετε το σήμα του υπολογιστή χειροκίνητα.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ..... Προεπιλεγμένη ρύθμιση. Το σήμα του υπολογιστή θα ρυθμίζεται αυτόματα. Κανονικά επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση.

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ..... Επιλέξτε αυτή την επιλογή εάν απαιτείται λεπτομερής ρύθμιση. Η μετάβαση στην πηγή διαρκεί περισσότερο χρόνο από ό,τι όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση ΚΑΝΟΝΙΚΗ].

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Η προεπιλεγμένη ρύθμιση κατά την αποστολή από το εργοστάσιο είναι η [ΚΑΝΟΝΙΚΗ].*
- *Όταν πατήσετε το πλήκτρο AUTO ADJ., γίνεται η ίδια ρύθμιση [ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ].*

[ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε σήμα εικόνας τηλεόρασης, το οποίο διαφέρει από χώρα σε χώρα (NTSC, PAL κλπ.). Η εργοστασιακή προεπιλογή για αυτό είναι [ΑΥΤΟΜ.]. Ρυθμίστε αυτή τη λειτουργία, αν η συσκευή προβολής δεν μπορεί να αναγνωρίσει αυτόματα το σήμα.

Επιλογή Προεπιλεγμένης Πηγής [ΕΠΙΛ ΠΡΟΕΠΙΛ ΕΙΣΟΔ]

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη συσκευή προβολής να λαμβάνει εκ προεπιλογής σήμα από οποιαδήποτε είσοδό της κάθε φορά που η συσκευή ενεργοποιείται.

ΤΕΛΕΥΤ. ..... Ρυθμίζει εκ προεπιλογής τη συσκευή προβολής στην προηγούμενη ή τελευταία ενεργή είσοδο κάθε φορά που η συσκευή ενεργοποιείται.

ΑΥΤΟΜ. ..... Αναζητά ενεργή πηγή με την εξής σειρά: HDMI → DisplayPort → BNC → BNC(CV) → BNC(Y/C) → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ → HDBaseT → SLOT και εμφανίζει την πρώτη πηγή που θα βρεθεί.

HDMI..... Εμφανίζει την ψηφιακή πηγή από τον σύνδεσμο HDMI IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

DisplayPort ..... Εμφανίζει την ψηφιακή πηγή από το τερματικό DisplayPort IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

BNC..... Προβάλλετε το σήμα εισόδου από το τερματικό εισόδου BNC

BNC(CV) ..... Προβάλλετε το σήμα εισόδου από το τερματικό εισόδου BNC(CV).

BNC(Y/C)..... Προβάλλετε το σήμα εισόδου από το τερματικό εισόδου BNC(Y/C).

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ..... Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από τον σύνδεσμο COMPUTER 1 IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

HDBaseT..... Προβάλλετε το σήμα HDBaseT ή ΕΝΣΥΡΜΑΤΟΥ LAN

SLOT ..... Προβάλλει την εικόνα μέσω της προαιρετικής πλακέτας (πωλείται ξεχωριστά) που είναι τοποθετημένη στο SLOT.

Ρύθμιση Κλειστού Υπότιτλου [ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ]

Αυτή η επιλογή ρυθμίζει ορισμένες λειτουργίες κλειστού υπότιτλου που επιτρέπουν την υπέρθεση κειμένου στην προβαλλόμενη εικόνα του Βίντεο ή Βίντεο S.
Οι υπότιτλοι και το κείμενο θα εμφανιστούν λίγο μετά την εξαφάνιση του μενού στην οθόνη.

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Έξοδος από τη λειτουργία κλειστού υπότιτλου.

ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ 1-4..... Υπέρθεση κειμένου.

ΚΕΙΜΕΝΟ 1-4..... Εμφάνιση κειμένου.

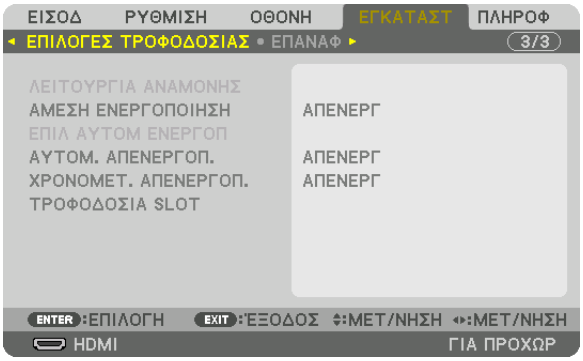
Επιλογή Χρώματος ή Λογότυπου για το Φόντο [ΦΟΝΤΟ]

Χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για να εμφανίσετε μία μπλε/μαύρη οθόνη ή ένα λογότυπο όταν δεν υπάρχει διαθέσιμο σήμα. Το προεπιλεγμένο φόντο είναι [ΜΠΛΕ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Ακόμη κι όταν επιλεγεί το λογότυπο για το φόντο, αν εμφανίζονται δύο εικόνες σε λειτουργία [PIP/ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ], εμφανίζεται το μπλε φόντο χωρίς το λογότυπο όταν δεν υπάρχει σήμα.*

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ]



Επιλογή Εξοικονόμησης Ενέργειας στο στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]

Ρύθμιση της κατανάλωσης ενέργειας σε λειτουργία αναμονής.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ..... Στη λειτουργία αναμονής, η κατανάλωση ενέργειας της συσκευής προβολής είναι 0,5 W.

Στη λειτουργία αναμονής, η λυχνία ένδειξης POWER (ενεργοποίηση) ανάβει με κόκκινο χρώμα ενώ η λυχνία ένδειξης STATUS (κατάσταση) θα σβήσει.

- Όταν έχει οριστεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], τα ακόλουθα τερματικά και λειτουργίες θα απενεργοποιηθούν. Τερματικά HDMI OUT, θύρα Ethernet/HDBaseT, λειτουργία LAN, λειτουργία ειδοποίησης μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ ..... Σε σύγκριση με τη ρύθμιση [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], η κατανάλωση ενέργειας στη λειτουργία αναμονής είναι μεγαλύτερη αλλά μπορεί να παρέχεται ρεύμα στη συσκευή προβολής μέσω ενσύρματου LAN.

Στη λειτουργία αναμονής, η λυχνία ένδειξης ρεύματος θα ανάψει με πορτοκαλί χρώμα ενώ η λυχνία ένδειξης κατάστασης θα σβήσει.

Σημαντικό:

- *Όταν έχετε επιλέξει [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], το [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] θα γίνει γκρι και θα απενεργοποιηθεί και θα επιλεγεί αυτόματα το [0:15].*
- *Στις παρακάτω συνθήκες, η ρύθμιση [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] θα απενεργοποιηθεί και η συσκευή προβολής θα μεταβεί στη λειτουργία αδράνειας. Στη λειτουργία αδράνειας, οι ανεμιστήρες στη συσκευή προβολής περιστρέφονται για την προστασία των εσωτερικών εξαρτημάτων.*
  - ** Η λειτουργία αδράνειας αναφέρεται στη λειτουργία όπου έχουν αφαιρεθεί οι λειτουργικοί περιορισμοί, λόγω της ρύθμισης [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].*
  - *Όταν έχει επιλεχθεί [ΕΝΕΡΓ.] στο [ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [AMX BEACON]*
  - *Όταν έχει τοποθετηθεί ένα σύμβολο επιλογής για [ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [CRESTRON] → [CRESTRON CONTROL]*
  - *Όταν έχει επιλεχθεί [ΕΝΕΡΓ.] στην επιλογή [ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [Extron XTP]*
  - *Όταν έχει επιλεχθεί [HDBaseT] στο [ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ] → [ΑΙΣΘΗΤ. ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ]*
  - *Όταν γίνεται λήψη σήματος από τη συσκευή μετάδοσης HDBaseT*
- *Όταν έχει επιλεχθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], η οθόνη [ΕΠΙΛ ΑΥΤΟΜ ΕΝΕΡΓΟΠ] γίνεται γκρι και απενεργοποιείται, και επιλέγεται αυτόματα το [ΑΠΕΝΕΡΓ].*

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Κατά τη σύνδεση με συσκευή μετάδοσης HDBaseT που πωλείται στο εμπόριο, αν η συσκευή μετάδοσης έχει ρυθμιστεί να μεταδίδει σήματα τηλεχειρισμού, η κατανάλωση ενέργειας της συσκευής προβολής θα αυξηθεί στη λειτουργία αναμονής.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.*
- *Η κατανάλωση ρεύματος στη λειτουργία αναμονής δεν περιλαμβάνεται στον υπολογισμό μείωσης των εκπομπών CO_2.*

Ενεργοποίηση Άμεσης Ενεργοποίησης [ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ]

Ενεργοποιεί τη συσκευή προβολής αυτόματα, όταν το καλώδιο ρεύματος συνδεθεί σε μια ενεργή πρίζα τοίχου. Με αυτόν τον τρόπο δεν χρειάζεται να χρησιμοποιείτε πάντα το πλήκτρο POWER στο τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της συσκευής προβολής.

Ενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής με Εφαρμογή Σήματος Υπολογιστή [ΕΠΙΛ ΑΥΤΟΜ ΕΝΕΡΓΟΠ]

Εάν ρυθμιστεί σε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], η συσκευή προβολής ανιχνεύει αυτόματα το σήμα εισόδου συγχρονισμού από τα παρακάτω επιλεγμένα τερματικά και προβάλλει την εικόνα αναλόγως: Υπολογιστής, HDMI, DisplayPort, HDBaseT και SLOT.

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Θα απενεργοποιηθεί η λειτουργία ΕΠΙΛ ΑΥΤΟΜ ΕΝΕΡΓΟΠ.

HDMI, DisplayPort, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDBaseT, SLOT

..... Όταν ανιχνευθεί ένα σήμα υπολογιστή ενός επιλεγμένου τερματικού εισόδου, η τροφοδοσία της συσκευής προβολής θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και θα προβληθεί η οθόνη του υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Εάν θέλετε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΕΠΙΛ ΑΥΤΟΜ ΕΝΕΡΓΟΠ αφού απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής, διακόψτε το σήμα από τα τερματικά εισόδου ή αποσυνδέστε το καλώδιο υπολογιστή από τη συσκευή προβολής και περιμένετε για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα πριν την είσοδο του σήματος από το επιλεγμένο τερματικό. Όταν απενεργοποιηθεί η συσκευή προβολής και μεταβεί σε λειτουργία ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ αλλά τα σήματα από τον υπολογιστή συνεχίσουν να αποστέλλονται στη συσκευή προβολής, η συσκευή προβολής διατηρεί τη λειτουργία ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ και δεν θα ενεργοποιηθεί αυτόματα. Επιπλέον, εάν τα σήματα από τα HDMI, DisplayPort ή HDBaseT συνεχίσουν να αποστέλλονται στη συσκευή προβολής, ανάλογα με τις ρυθμίσεις των συνδεδεμένων εξωτερικών συσκευών, η συσκευή προβολής ενδέχεται να ενεργοποιηθεί αυτόματα ακόμα και αν διακοπεί η παροχή ρεύματος και η λειτουργία ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ είναι σε ισχύ.*
- *Αυτή η λειτουργία δεν εκτελείται όταν τα σήματα συσκευής πηγαίνουν στο τερματικό COMPUTER 1 IN ή όταν τα σήματα υπολογιστή είναι το Συγχρονισμός στο Πράσινο ή ο Σύνθετος Συγχρονισμός.*

Ενεργοποίηση της Διαχείρισης Ενέργειας [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]

Με αυτή την επιλογή μπορείτε να κάνετε τη συσκευή προβολής να απενεργοποιείται αυτόματα (κατά τον επιλεγμένο χρόνο: 0:05, 0:10, 0:15, 0:20, 0:30, 1:00), εάν δεν ληφθεί σήμα από καμία είσοδο και εάν δεν πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Το ρεύμα δεν θα σβήσει αυτόματα ενώ προβάλλεται σήμα από τη θύρα Ethernet/HDBaseT.*
- *Η ρύθμιση [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] εμφανίζεται με γκρι χρώμα όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] ορίζεται σε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] και θα οριστεί αυτόματα το [0:15].*

Χρήση του Χρονομέτρου Απενεργοποίησης [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]

1. ***Επιλέξτε τον επιθυμητό χρόνο από 30 λεπτά έως 16 ώρες: ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:30, 1:00, 2:00, 4:00, 8:00, 12:00, 16:00.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER στο τηλεχειριστήριο.***
3. ***Ξεκινάει η αντίστροφη μέτρηση του χρόνου που απομένει.***
4. ***Η συσκευή προβολής θα τεθεί εκτός λειτουργίας όταν ολοκληρωθεί η αντίστροφη μέτρηση.***

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να ακυρώσετε τον προκαθορισμένο χρόνο, ρυθμίστε τον προκαθορισμένο χρόνο σε [ΑΠΕΝΕΡΓ] ή κλείστε την παροχή ρεύματος.*
- *Όταν ο χρόνος που απομένει φτάσει τα 3 λεπτά πριν την απενεργοποίηση της συσκευής προβολής, εμφανίζεται το μήνυμα [Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΘΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ ΜΕΣΑ ΣΕ 3 ΛΕΠΤΑ] στο κάτω μέρος της οθόνης.*

Ρύθμιση για την Προαιρετική Πλακέτα [ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ SLOT]

Όταν χρησιμοποιείτε την προαιρετική πλακέτα που είναι εγκατεστημένη στην υποδοχή, ρυθμίζετε τις ακόλουθες επιλογές.

ΕΝΕΡΓ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ..... Αυτό το χαρακτηριστικό θα ενεργοποιήσει ή θα απενεργοποιήσει στην προαιρετική πλακέτα.

ΑΠΕΝΕΡΓ: Κλείστε το ρεύμα της προαιρετικής πλακέτας που είναι εγκατεστημένη στην υποδοχή.

ΕΝΕΡΓ (Προεπιλογή): Ανοίξτε το ρεύμα της προαιρετικής πλακέτας που είναι εγκατεστημένη στην υποδοχή.

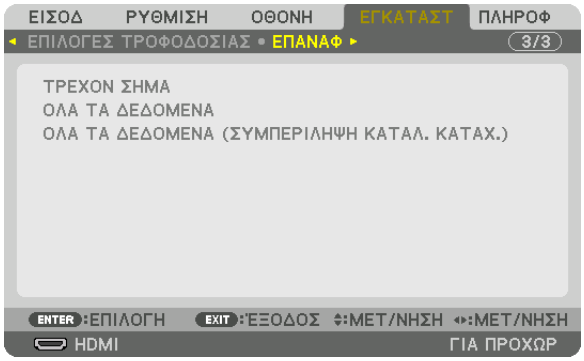
ΑΔΡΑΝ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ..... Αυτό το χαρακτηριστικό θα ενεργοποιήσει ή θα απενεργοποιήσει αυτόματα την προαιρετική πλακέτα που είναι εγκατεστημένη στην υποδοχή όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.

ΑΠΕΝΕΡΓ.: Διαλέξτε αυτή την επιλογή για να απενεργοποιήσετε την προαιρετική πλακέτα κατά την αδράνεια της συσκευής προβολής.

ΕΝΕΡΓ. (Προεπιλογή): Διαλέξτε αυτή την επιλογή για να ενεργοποιήσετε την προαιρετική πλακέτα κατά την αδράνεια της συσκευής προβολής.

Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ]

Η λειτουργία ΕΠΑΝΑΦ σάς επιτρέπει να αλλάξετε τις προσαρμογές και τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακά προκαθορισμένες για μία ή όλες τις πηγές με εξαίρεση τα κάτωθι:



[ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ]

Επαναφέρει τις προσαρμογές για το τρέχον σήμα στα εργοστασιακά προκαθορισμένα επίπεδα.
Τα στοιχεία στα οποία μπορεί να γίνει επαναφορά είναι: [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], [ΑΝΤΙΘΕΣΗ], [ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ], [ΧΡΩΜΑ], [ΑΠΟΧΡΩΣΗ], [ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ], [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ], [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΗ], [ΡΟΛΟΪ], [ΦΑΣΗ] και [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ].

[ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ]

Επαναφέρει όλες τις προσαρμογές και ρυθμίσεις για όλα τα σήματα στην προκαθορισμένη εργοστασιακή ρύθμιση.
Μπορεί να γίνει επαναφορά όλων των στοιχείων **ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΑ ΕΞΗΣ**: [ΓΛΩΣΣΑ], [ΦΟΝΤΟ], [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ], [ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΟΘΟΝΗ], [ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ], [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ], [ΑΝΑΦ. ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ], [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΑΣΦΑΛΕΙΑ], [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ], [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], [ΏΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ], [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] και [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN].

[ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΗΨΗ ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ.)]

Επαναφέρετε όλες τις προσαρμογές και ρυθμίσεις για όλα τα σήματα στις εργοστασιακά προκαθορισμένες ρυθμίσεις εκτός από τα: [ΓΛΩΣΣΑ], [ΦΟΝΤΟ], [ΚΟΠΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ], [ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΟΘΟΝΗ], [ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ], [ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ], [ΑΝΑΦ. ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ], [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΑΣΦΑΛΕΙΑ], [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ], [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], [ΏΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ], [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] και [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN].
Επίσης, διαγράφει όλα τα σήματα στο στοιχείο [ΚΑΤΑΛ. ΚΑΤΑΧ.] και επιστρέφει στις εργοστασιακά προκαθορισμένες ρυθμίσεις.

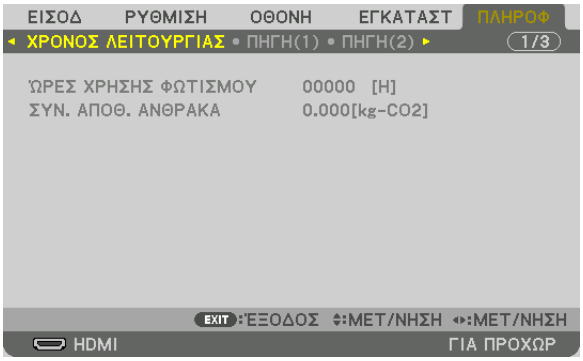
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν είναι δυνατή η επαναφορά κλειδωμένων σημάτων του Καταλόγου Καταχώρησης.

❽ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ]

Εμφανίζει την κατάσταση του τρέχοντος σήματος και την χρήση της μονάδας φωτισμού. Αυτό το στοιχείο διαθέτει εννιά σελίδες. Οι πληροφορίες που περιέχονται είναι οι εξής:

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Πατώντας το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο εμφανίζονται τα στοιχεία του μενού [ΠΛΗΡΟΦ].

[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]

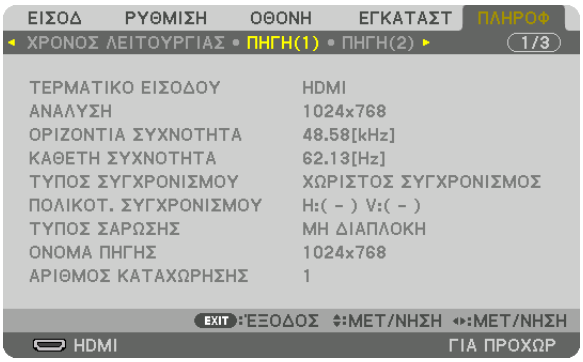


[ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] (H)
[ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] (kg-CO2)

- [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ]

  Προβάλλει τις πληροφορίες της εκτιμώμενης εξοικονόμησης άνθρακα σε κιλά. Ο συντελεστής αποτυπώματος διοξειδίου του άνθρακα στον υπολογισμό εξοικονόμησης άνθρακα βασίζεται στις οδηγίες του OECD (Έκδοση 2008). (→ σελίδα 31)

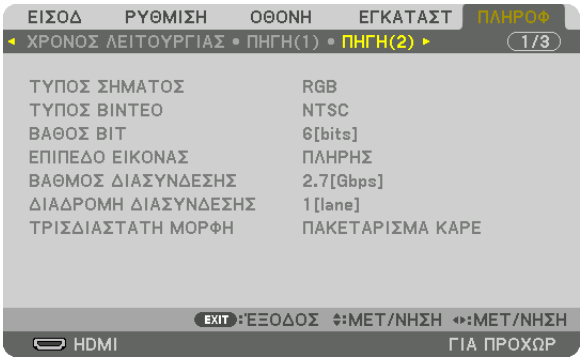
[ΠΗΓΗ(1)]



ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ
ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ.

ΑΝΑΛΥΣΗ
ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ
ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ

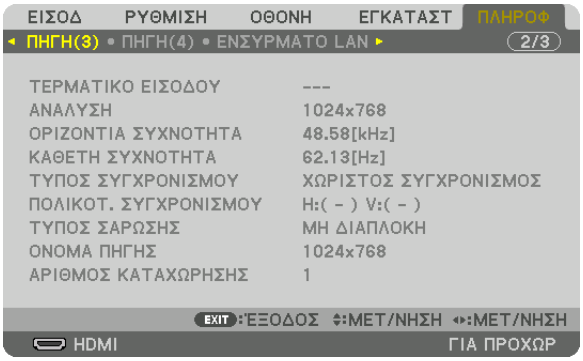
[ΠΗΓΗ(2)]



ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
ΒΑΘΟΣ BIT
ΒΑΘΜΟΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΜΟΡΦΗ

ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ
ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ

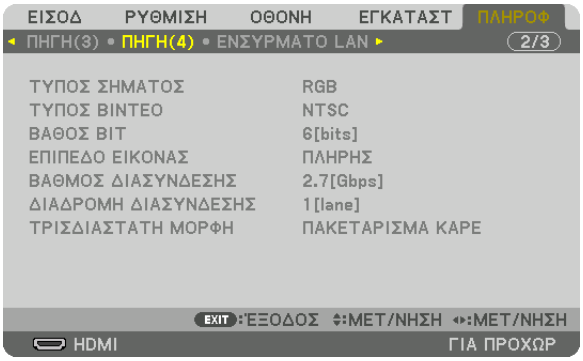
[ΠΗΓΗ(3)]



ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ
ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ.

ΑΝΑΛΥΣΗ
ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ
ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ

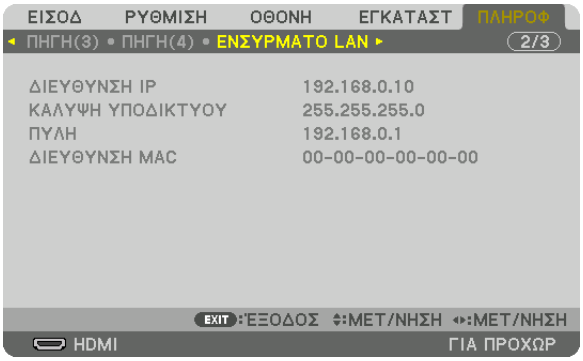
[ΠΗΓΗ(4)]



ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
ΒΑΘΟΣ BIT
ΒΑΘΜΟΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΜΟΡΦΗ

ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ
ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ

[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]

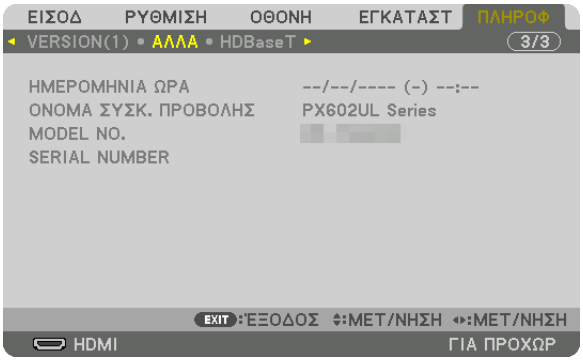


ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP
ΠΥΛΗ
ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC

[VERSION(1)]

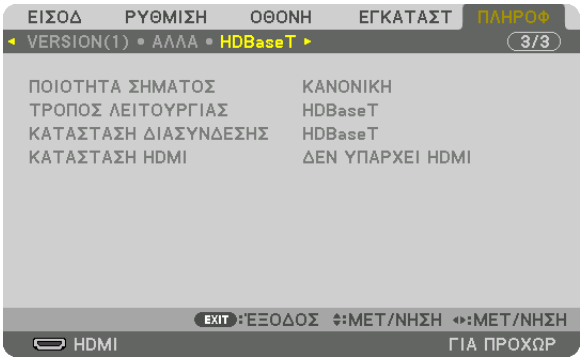
FIRMWARE
SUB-CPU
DATA

[ΑΛΛΑ]



ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΩΡΑ
MODEL NO.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (όταν έχει οριστεί [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ])
ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ
SERIAL NUMBER

[HDBaseT]



ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΗΜΑΤΟΣ
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ HDMI

6. Σύνδεση με Άλλο Εξοπλισμό

❶ Τοποθέτηση φακού (πωλείται ξεχωριστά)

Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να χρησιμοποιηθεί με 3 ειδών προαιρετικούς φακούς (πωλούνται ξεχωριστά). Ο παρακάτω πίνακας δείχνει τους συμβατούς φακούς σύμφωνα με το μοντέλο της συσκευής προβολής. Οι περιγραφές εδώ αφορούν τον φακό NP35ZL (βασικό ζουμ). Τοποθετήστε άλλους φακούς με τον ίδιο τρόπο. Δείτε σελίδα 164 για τις επιλογές φακού.

	Φακός (μοντέλο)			
Συσκευή προβολής (όνομα μοντέλου)	NP34ZL Ζουμ εστίασης κοντινών αποστάσεων	NP35ZL Βασικό ζουμ	NP36ZL Βασικό ζουμ	NP37ZL Ζουμ εστίασης μακρινών αποστάσεων
PX602UL-WH/PX602UL-BK	Yes	Yes	No	Yes
PX602WL-WH/PX602WL-BK	Yes	Yes	Yes	Yes

Yes = μπορεί να τοποθετηθεί, No = δεν μπορεί να τοποθετηθεί

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

(1) Κλείστε το ρεύμα και περιμένετε να σταματήσει ο ανεμιστήρα ψύξης, (2) κλείστε τον κύριο διακόπτη ισχύος, (3) αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και περιμένετε να κρυώσει η μονάδα πριν τοποθετήσετε ή αφαιρέσετε τον φακό. Εάν δεν το κάνετε αυτό, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού των ματιών, ηλεκτροπληξίας ή εγκαυμάτων.

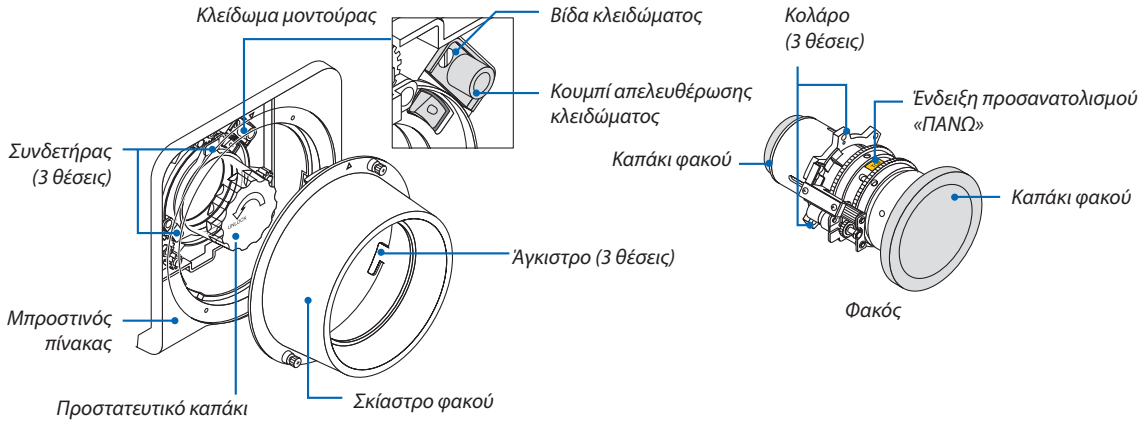
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η συσκευή προβολής και οι φακοί είναι φτιαγμένα από εξαρτήματα ακριβείας. Προστατεύστε τα από κραδασμούς και υπερβολική δύναμη.*
- *Αφαιρέστε τον φακό που πωλείται ξεχωριστά όταν μετακινείτε τη συσκευή προβολής. Διαφορετικά, ο φακός μπορεί να εκτεθεί σε κραδασμούς κατά τη διάρκεια της μετακίνησης της συσκευής προβολής, με αποτέλεσμα την πρόκληση ζημιάς στον φακό και στον μηχανισμό μετατόπισης φακού.*
- *Όταν αφαιρείτε τον φακό από τη συσκευή προβολής, επιστρέφετε τον φακό στην αρχική του θέση προτού σταματήσετε την τροφοδοσία ρεύματος. Αν δεν το κάνετε αυτό, ενδέχεται να μην επιτευχθεί η τοποθέτηση ή η αφαίρεση του φακού λόγω του στενού χώρου μεταξύ της συσκευής προβολής και του φακού.*
- *Μην αγγίζετε ποτέ την επιφάνεια του φακού όσο η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία.*
- *Επιδεικνύετε ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μην εναποθέσετε βρομιές, λάδια, κλπ. στην επιφάνεια του φακού και να μην την γδάρετε.*
- *Εκτελέστε αυτές τις διαδικασίες σε επίπεδη επιφάνεια, πάνω σε ένα πανί, ώστε να αποφύγετε την πρόκληση γδαρσιμάτων στον φακό.*
- *Όταν αφαιρείτε τον φακό από τη συσκευή προβολής για μεγάλα χρονικά διαστήματα, τοποθετήστε το καπάκι στη συσκευή προβολής για να αποφύγετε την εισχώρηση σκόνης ή βρομιάς στο εσωτερικό της. Αν ο φακός παραμένει αποσυνδεδεμένος από τη συσκευή προβολής για μεγάλα χρονικά διαστήματα, σκόνη μπορεί συσσωρευτεί μέσα στην οπτική μονάδα και να υποστεί βλάβη ο φακός, προκαλώντας αλλοίωση της προβαλλόμενης εικόνας.*
- *Δεν είναι δυνατή η τοποθέτηση άλλων τύπων φακών σε αυτή τη συσκευή προβολής. Η σειρά φακών NP34ZL/NP35ZL/NP36ZL/NP37ZL δεν μπορεί να τοποθετηθεί σε άλλα μοντέλα συσκευής προβολής.*

Ονομασίες Εξαρτημάτων της Μοντούρας Φακού

Προσάρτηση της Μοντούρας Φακού

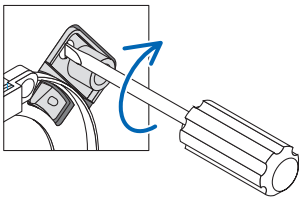
Περιστρέψτε και ευθυγραμμίστε τα 3 κολάρα στον φακό με τους 3 συνδετήρες κολάρων στη μοντούρα φακού. Ο φακός μπορεί να ασφαλιστεί στη μοντούρα χρησιμοποιώντας ένα μηχανισμό κλειδώματος.



Χρήση του μηχανισμού κλειδώματος

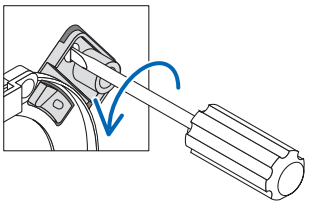
Απελευθέρωση: Σφίγγεται η βίδα κλειδώματος

Ο φακός μπορεί να προσαρτηθεί ή να αποσυνδεθεί (προκαθορισμένη εργοστασιακή ρύθμιση).



Κλείδωμα: Ξεσφίγγεται η βίδα κλειδώματος

Ο φακός δεν μπορεί να προσαρτηθεί ή να αποσυνδεθεί. Πατώντας το κουμπί απελευθέρωσης κλειδώματος μέχρι κάτω εξουδετερώνεται ο μηχανισμός κλειδώματος και επιτρέπει την προσάρτηση ή την αποσύνδεση του φακού.



Τοποθέτηση του φακού

Προετοιμασία:

Ετοιμάστε ένα ίσιο κατσαβίδι.

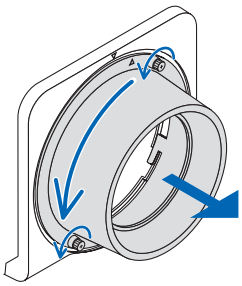
* Η εικόνα παραλείπει την κονσόλα της συσκευής προβολής.

1. Αφαιρέστε το σκίαστρο του φακού.

(1) Ξεσφίξτε τις 2 βίδες πιάνοντας και περιστρέφοντας αυτές αριστερόστροφα με τα δάχτυλα σας.

- *Οι βίδες θα παραμένουν σταθερές για να μην αφαιρεθούν.*

(2) Αφαιρέστε το σκίαστρο του φακού περιστρέφοντάς το αριστερόστροφα. Τα άγκιστρα στο σκίαστρο του φακού θα αποσυνδεθούν από τον μπροστινό πίνακα.

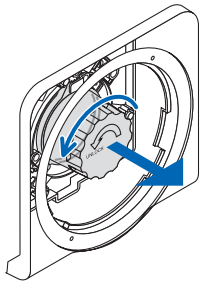


2. Αφαιρέστε το προστατευτικό καπάκι.

- *Η μονάδα αποστέλλεται από το εργοστάσιο με εγκατεστημένο το προστατευτικό καπάκι.*

Περιστρέψτε το προστατευτικό καπάκι αριστερόστροφα για να το απελευθερώσετε από τον συνδετήρα. Αφαιρέστε το καπάκι.

- *Παρακαλούμε αποθηκεύστε το προστατευτικό καπάκι σε ασφαλές μέρος.*

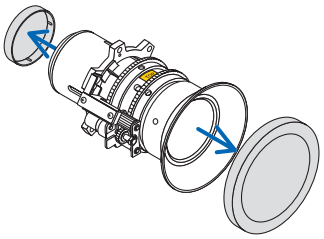


3. Αφαιρέστε τα καπάκια φακού σε κάθε πλευρά του φακού.

- *Η μονάδα φακού NP35ZL χρησιμοποιείται ως παράδειγμα.*
- *Παρακαλούμε αποθηκεύστε το καπάκι του φακού σε ασφαλές μέρος.*

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Φροντίστε να αφαιρέσετε το καπάκι του φακού. Εάν ενεργοποιηθεί η πηγή φωτός ενώ το καπάκι φακού παραμένει στον φακό, ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία.*

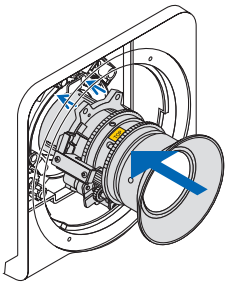


4. *Με την ένδειξη προσανατολισμού «ΠΑΝΩ» στραμμένη προς τα πάνω, τοποθετήστε τον φακό στη μοντούρα φακού.*

Ευθυγραμμίστε το κολάρο στο πάνω μέρος του φακού με τον συνδετήρα στην αριστερή πλευρά της μοντούρας φακού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

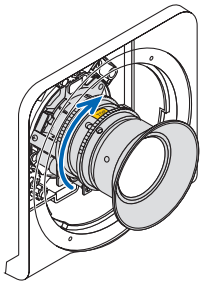
- *Τοποθετήστε τον φακό προσεκτικά για να αποφύγετε τυχόν ζημιά χτυπώντας πάνω στην υποδοχή φακού.*



5. *Περιστρέψτε δεξιόστροφα τον φακό μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.*

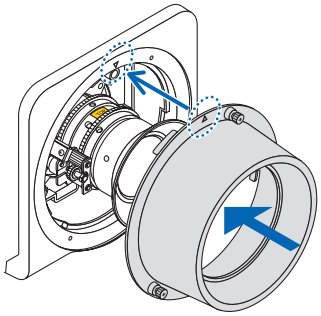
Τα 3 κολάρα έχουν τώρα δεσμευτεί στους 3 συνδετήρες και η μονάδα φακού έχει τοποθετηθεί.

- *Για να κλειδώσετε τη μονάδα φακού ανατρέξτε στην ενότητα «Χρήση του μηχανισμού κλειδώματος» στην προηγούμενη σελίδα.*



6. *Τοποθετήστε το σκίαστρο του φακού στον μπροστινό πίνακα.*

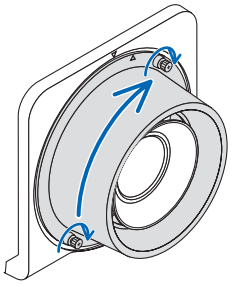
(1) Ευθυγραμμίστε το σημάδι ▲ στο σκίαστρο του φακού και στο πάνω μέρος του μπροστινού πίνακα.



(2) Περιστρέψτε το σκίαστρο φακού δεξιόστροφα.

Τα άγκιστρα στο πίσω μέρος θα δεσμευτούν με το κολάρο του μπροστινού πίνακα.

(3) Σφίξτε τις 2 βίδες με τα δάχτυλα σας.



Αφαίρεση του φακού

Προετοιμασία:

Επιστρέψτε τον φακό στην αρχική του θέση. (→ σελίδα 19)

Αφού έχει μετακινηθεί η μετατόπιση του φακού, ανατρέξτε στην προειδοποίηση στη σελίδα 19 και σταματήστε την τροφοδοσία ρεύματος.

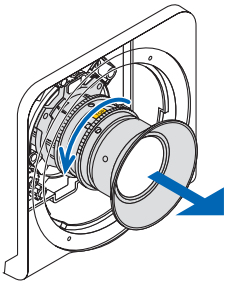
1. ***Αφαιρέστε το σκίαστρο του φακού.***

   Ανατρέξτε στο Βήμα 1 στην ενότητα «Τοποθέτηση του φακού».

   - *Εάν η μονάδα του φακού είναι κλειδωμένη ανατρέξτε στην σελίδα 122 και ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα «Χρήση της Λειτουργίας Κλειδώματος» για να την ξεκλειδώσετε.*

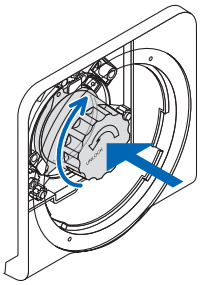
2. ***Περιστρέψτε τον φακό αριστερόστροφα για να τον αφαιρέσετε από τον συνδετήρα, και τραβήξτε αργά προς τα εμπρός για να τον αφαιρέσετε.***

   - *Μόλις αφαιρέσετε τον φακό, τοποθετήστε το καπάκι του φακού (μπροστινό και οπίσθιο) που περιλαμβάνεται στον φακό πριν φυλάξετε τον φακό.*
   - *Για επανατοποθέτηση του φακού, ανατρέξτε στο Βήμα 3 της ενότητας «Τοποθέτηση του φακού».*



3. ***Τοποθετήστε το προστατευτικό καπάκι.***

   Ευθυγραμμίστε το κολάρο στο προστατευτικό καπάκι στην αριστερή πλευρά του συνδετήρα και περιστρέψτε δεξιόστροφα μέχρι να κλειδώσει στη θέση του.



4. ***Τοποθετήστε το σκίαστρο του φακού στον πίνακα.***

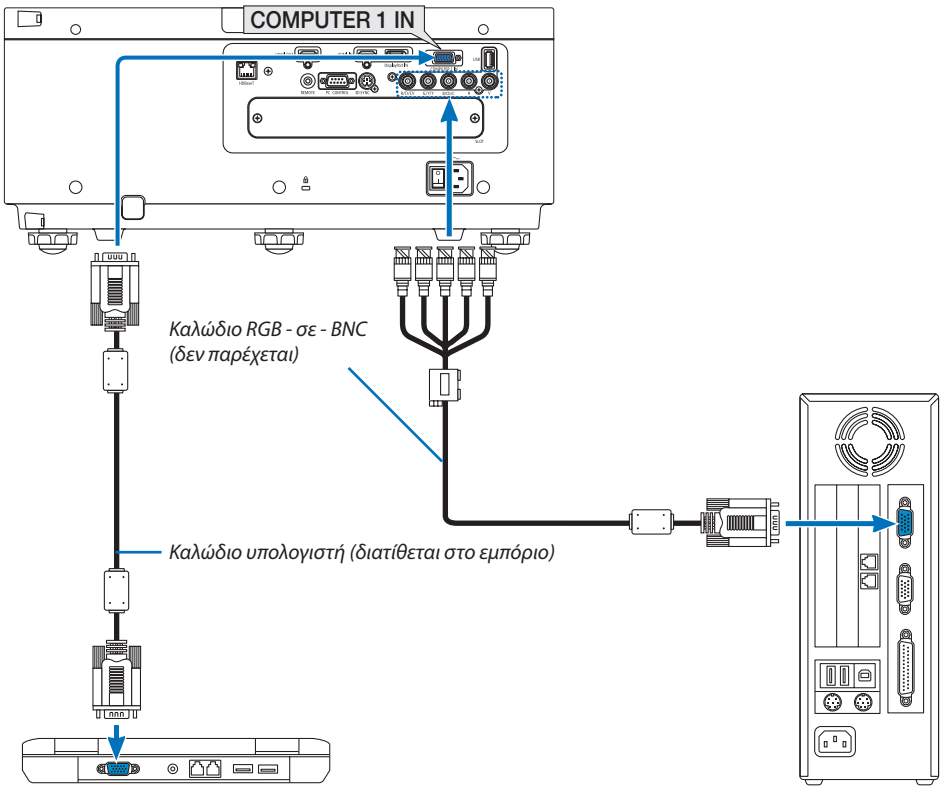
   Ανατρέξτε στο Βήμα 7 στην ενότητα «Τοποθέτηση του φακού».

❷ Δημιουργία Συνδέσεων

Για σύνδεση με υπολογιστή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο υπολογιστή, καλώδιο BNC (τύπου 5 πυρήνων), καλώδιο HDMI ή καλώδιο DisplayPort.
Το καλώδιο σύνδεσης δεν περιλαμβάνεται μαζί με τη συσκευή προβολής. Παρακαλούμε ετοιμάστε ένα κατάλληλο καλώδιο για τη σύνδεση.

Σύνδεση με αναλογικό σήμα RGB

- Συνδέστε το καλώδιο υπολογιστή στο τερματικό εξόδου της οθόνης (mini D-sub 15 ακίδων) στον υπολογιστή και το τερματικό COMPUTER 1 IN στη συσκευή προβολής. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε καλώδιο υπολογιστή με προσαρτημένο πυρήνα φερρίτη.
- Όταν συνδέετε το τερματικό εξόδου οθόνης (mini D-Sub 15 ακίδων) στον υπολογιστή στο τερματικό εισόδου BNC, χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο μετατροπής για να μετατρέψετε το καλώδιο BNC (5 πυρήνων) σε καλώδιο mini D-sub 15 ακίδων.



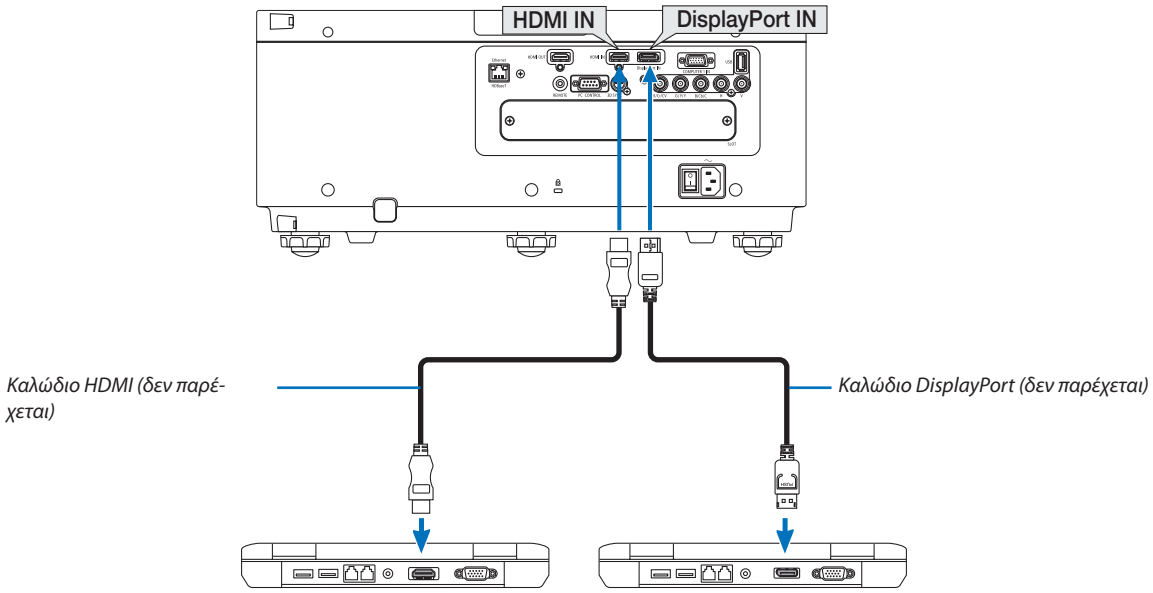
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Παρακαλούμε ελέγξτε το εγχειρίδιο οδηγιών λειτουργίας του υπολογιστή καθώς το όνομα, η θέση και η κατεύθυνση του τερματικού μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον υπολογιστή.

- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο σύνδεσμο εισόδου, αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Σύνδεσμος εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER 1 IN	COMPUTER	COMPUTER 1
BNC	×5 BNC	COMPUTER 2

Σύνδεση με ψηφιακό σήμα RGB

- Συνδέστε με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο HDMI τον σύνδεσμο εξόδου HDMI του υπολογιστή και τον σύνδεσμο εισόδου HDMI IN της συσκευής προβολής.
- Συνδέστε με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο DisplayPort τον σύνδεσμο εξόδου DisplayPort του υπολογιστή και τον σύνδεσμο εισόδου DisplayPort IN της συσκευής προβολής.



- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο σύνδεσμο εισόδου, αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Σύνδεσμος εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
HDMI IN	HDMI	HDMI
DisplayPort IN	DisplayPort	DisplayPort

Προφυλάξεις κατά τη σύνδεση ενός καλωδίου HDMI

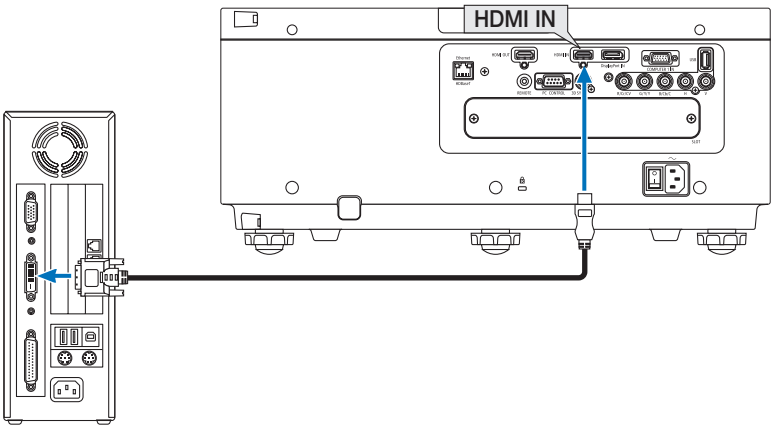
- Χρησιμοποιείτε ένα πιστοποιημένο καλώδιο High Speed HDMI® ή καλώδιο High Speed HDMI® με Ethernet.

Προφυλάξεις κατά τη σύνδεση του καλωδίου DisplayPort

- Χρησιμοποιείτε πιστοποιημένο καλώδιο DisplayPort.
- Ανάλογα με τον υπολογιστή, μπορεί να χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να εμφανιστεί η εικόνα.
- Ορισμένα καλώδια DisplayPort (εμπορικά διαθέσιμα) διαθέτουν κλειδώματα.
- Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο, πατήστε το πλήκτρο στο πάνω μέρος του συνδέσμου του καλωδίου και στη συνέχεια τραβήξτε το καλώδιο.
- Είναι δυνατή η παροχή ρεύματος στη συνδεδεμένη συσκευή από το τερματικό DisplayPort IN (έως 1,65 W). Ωστόσο, δεν θα τροφοδοτηθεί με ρεύμα ο υπολογιστής.
- Όταν τα σήματα μίας συσκευής που χρησιμοποιεί προσαρμογέα μετατροπής σήματος συνδέονται με τον σύνδεσμο DisplayPort IN, ενδέχεται σε μερικές περιπτώσεις να μην εμφανίζεται η εικόνα.
- Όταν η έξοδος HDMI ενός υπολογιστή είναι συνδεδεμένη στον σύνδεσμο DisplayPort IN, χρησιμοποιήστε έναν μετατροπέα (εμπορικά διαθέσιμο).

Προφυλάξεις κατά τη χρήση σήματος DVI

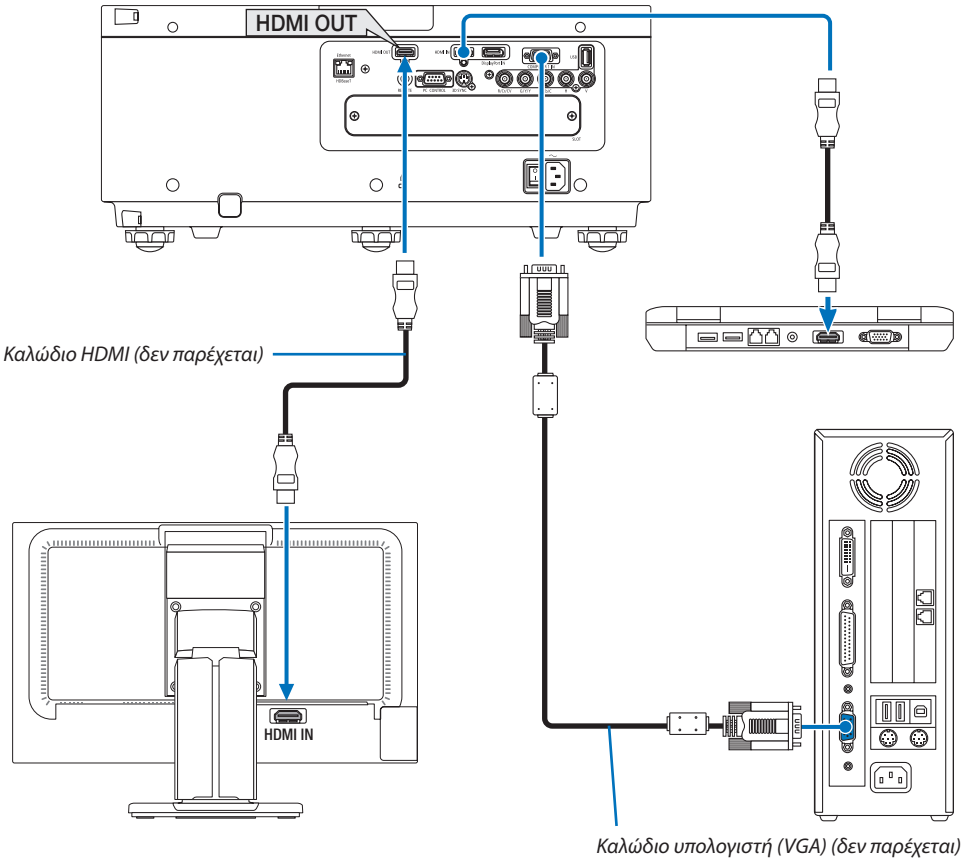
- Όταν ο υπολογιστής διαθέτει σύνδεσμο εξόδου DVI, χρησιμοποιήστε ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο μετατροπής για να συνδέσετε τον υπολογιστή στον σύνδεσμο HDMI IN της συσκευής προβολής (είναι δυνατή η εισαγωγή μόνο ψηφιακών σημάτων βίντεο).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά την Προβολή Ψηφιακού Σήματος DVI

- *Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τη συσκευή προβολής πριν τη σύνδεση των συσκευών.*
- *Όταν μία μονάδα βίντεο είναι συνδεδεμένη μέσω μετατροπέα σάρωσης, κλπ., η οθόνη ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά κατά τη γρήγορη προώθηση και τη γρήγορη επαναφορά.*
- *Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο DVI-σε-HDMI συμβατό με το πρότυπο DDWG (Digital Display Working Group) DVI (Digital Visual Interface) αναθ. 1.0. Το καλώδιο πρέπει να έχει μήκος μέχρι 197"/5 m.*
- *Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και τον υπολογιστή πριν συνδέσετε το καλώδιο DVI-σε-HDMI.*
- *Για την προβολή ψηφιακού σήματος DVI: Συνδέστε τα καλώδια, ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και στη συνέχεια επιλέξτε το HDMI. Τέλος, ενεργοποιήστε τον Η/Υ σας. Διαφορετικά, ενδέχεται να μην ενεργοποιηθεί η ψηφιακή έξοδος της κάρτας γραφικών, με αποτέλεσμα να μην εμφανίζεται καμία εικόνα. Σε περίπτωση που συμβεί κάτι τέτοιο, επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.*
- *Ορισμένες κάρτες γραφικών διαθέτουν τόσο αναλογικές RGB (D-Sub 15 ακίδων) όσο και DVI (ή DFP) εξόδους. Η χρήση του συνδέσμου D-Sub 15 ακίδων ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα τη μη εμφάνιση εικόνων από την ψηφιακή έξοδο της κάρτας γραφικών.*
- *Μην αποσυνδέετε το καλώδιο DVI-σε-HDMI κατά τη διάρκεια λειτουργίας της συσκευής προβολής. Αν το καλώδιο σήματος αποσυνδέθηκε και στη συνέχεια συνδέθηκε και πάλι, ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά κάποια εικόνα. Σε περίπτωση που συμβεί κάτι τέτοιο, επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.*
- *Οι σύνδεσμοι COMPUTER 1 IN υποστηρίζουν τη σύνδεση και αναπαραγωγή των Windows (Windows Plug and Play). Ο σύνδεσμος εισόδου BNC δεν υποστηρίζει την σύνδεση και αναπαραγωγή των Windows (Windows Plug and Play).*
- *Για τη σύνδεση σε υπολογιστή Mac, μπορεί να απαιτείται προσαρμογέας σήματος Mac (εμπορικά διαθέσιμος).*
  Για να συνδέσετε έναν υπολογιστή Mac που διαθέτει Mini DisplayPort στη συσκευή προβολής, χρησιμοποιήστε ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο μετατροπής Mini DisplayPort → DisplayPort.

Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης



Μπορείτε να συνδέσετε μία ξεχωριστή, εξωτερική οθόνη στη συσκευή προβολής για ταυτόχρονη προβολή σε μία οθόνη της αναλογικής εικόνας υπολογιστή που προβάλλετε.

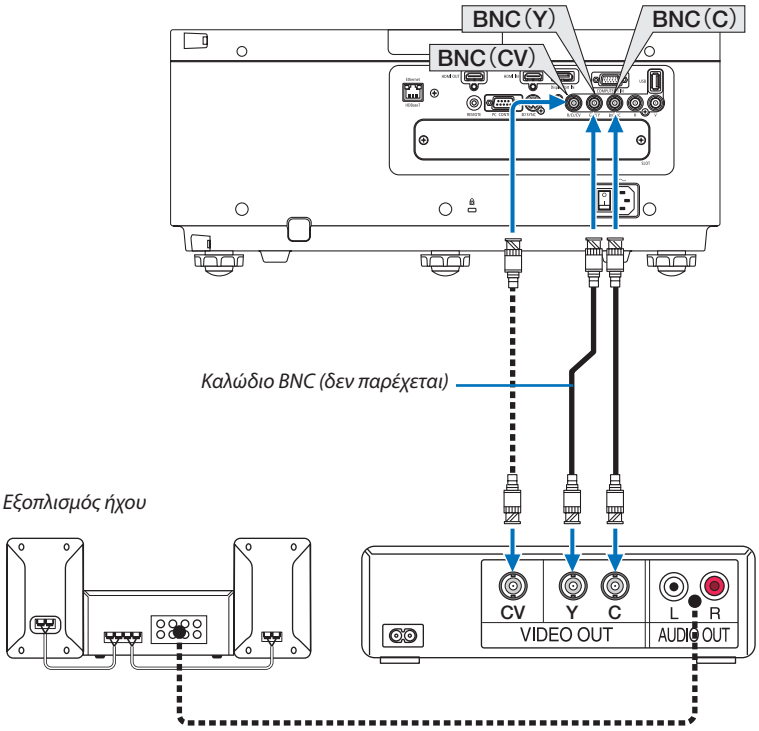
- Δεν θα εξαχθούν τα σήματα βίντεο συσκευής BNC(CV) και βίντεο S BNC(Y/C).
- Παρακαλούμε ανατρέξτε στη Σελίδα 52 κατά την εμφάνιση της οθόνης PIP (ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΕΙΚΟΝΑ)/PBP (ΕΙΚΟΝΑ-ΕΙΚΟΝΑ).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Κατά την εξαγωγή σημάτων HDMI, ενεργοποιήστε την τροφοδοσία της συσκευής βίντεο στην πλευρά εξόδου και κρατήστε τη συνδεδεμένη πριν από την εισαγωγή σημάτων βίντεο σε αυτή τη συσκευή. Τα τερματικά HDMI OUT της συσκευής προβολής είναι εξοπλισμένα με λειτουργίες επανάληψης. Όταν μία συσκευή είναι συνδεδεμένη με το τερματικό HDMI OUT, η ανάλυση του σήματος εξόδου περιορίζεται από την ανάλυση που υποστηρίζεται από τη συνδεδεμένη συσκευή.*
- *Στην περίπτωση του τερματικού HDMI OUT της συσκευής προβολής, ο θεωρητικός αριθμός των μονάδων που μπορούν να συνδεθούν σε μία σειρά είναι επτά. Ο μέγιστος αριθμός των μονάδων που μπορούν να συνδεθούν μπορεί να μειωθεί εξαιτίας του εξωτερικού περιβάλλοντος και της ποιότητας του σήματος και του καλωδίου, κλπ. Ο αριθμός των μονάδων που μπορούν να συνδεθούν μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την έκδοση HDCP, τον περιορισμό του αριθμού των επαναλήψεων HDCP στη συσκευή πηγής και την ποιότητα του καλωδίου. Το συνολικό σύστημα πρέπει να ελεγχθεί εκ των προτέρων κατά την εγκατάσταση ενός συστήματος.*
- *Όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] έχει οριστεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], δεν θα γίνεται έξοδος του βίντεο αν η συσκευή προβολής μεταβεί στη λειτουργία αναμονής. Ρυθμίστε τη λειτουργία σε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], ενεργοποιήστε την τροφοδοσία της συσκευής μετάδοσης και κρατήστε τη σε συνδεδεμένη κατάσταση.*
- *Όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] αυτής της συσκευής έχει ρυθμιστεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], τα σήματα HDMI δεν θα εξαχθούν. Για έξοδο σημάτων HDMI, ρυθμίστε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] σε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], ενεργοποιήστε την τροφοδοσία της συσκευής μετάδοσης και κρατήστε τη συνδεδεμένη.*
- *Η λειτουργία επαναλήπτη HDMI δεν θα εκτελεστεί αν γίνει εναλλαγή των ακροδεκτών και βάζοντας/βγάζοντας το καλώδιο HDMI στη 2η συσκευή προβολής και ούτω καθεξής.*

Σύνδεση Συσκευής Αναπαραγωγής Blu-ray ή Άλλου Οπτικοακουστικού Εξοπλισμού

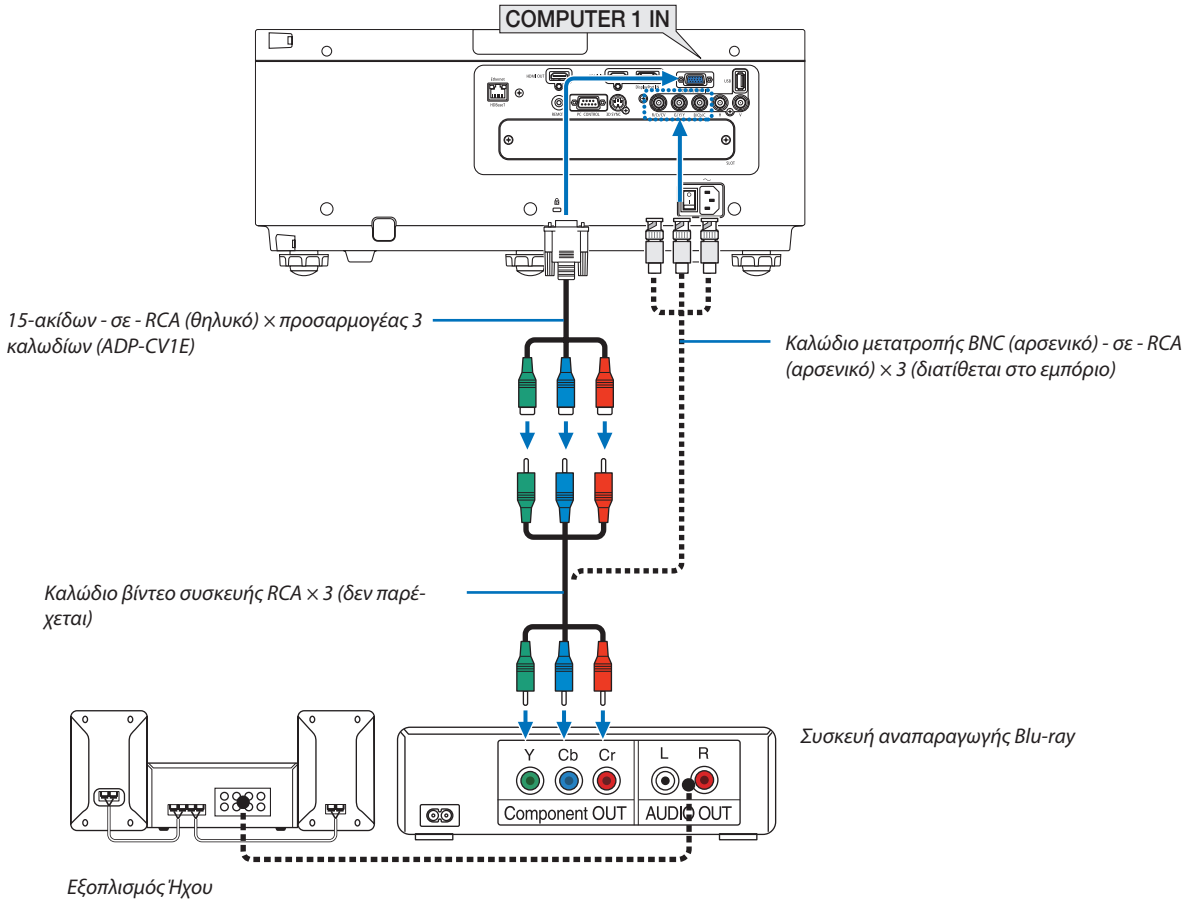
Σύνδεση σήματος βίντεο συσκευής/σήματος βίντεο S



- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο σύνδεσμο εισόδου, αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Σύνδεσμος εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
BNC(CV)	BNC(CV)	ΒΙΝΤΕΟ
BNC(Y/C)	BNC(Y/C)	ΒΙΝΤΕΟ S

Σύνδεση Εισόδου Συσκευής



- Επιλέξτε το όνομα πηγής για τον κατάλληλο σύνδεσμο εισόδου, αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

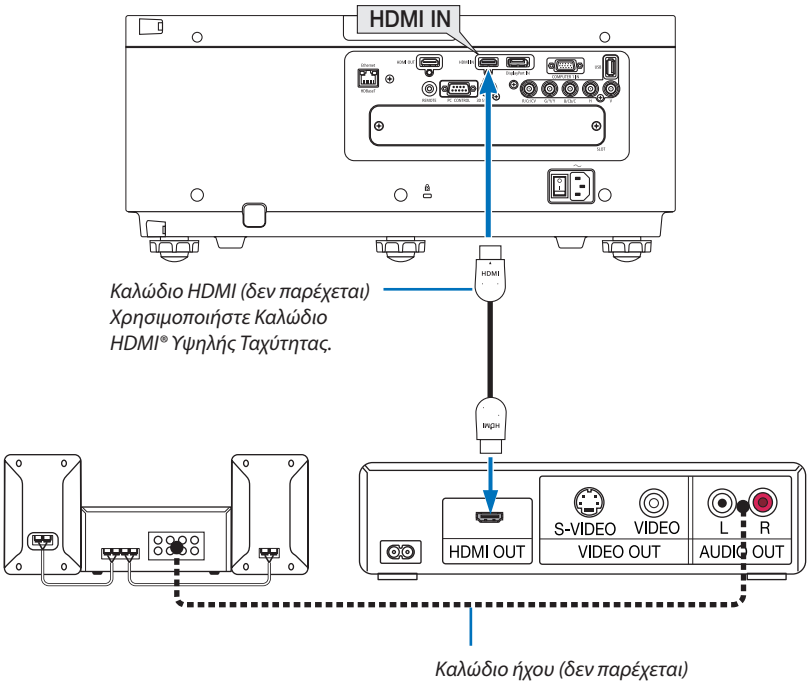
Σύνδεσμος εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER 1 IN	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	COMPUTER 1
BNC	×5 BNC	COMPUTER 2

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν ο τύπος του σήματος έχει ρυθμιστεί σε [ΑΥΤΟΜ.] (προκαθορισμένη εργοστασιακή ρύθμιση κατά την αποστολή), το σήμα του υπολογιστή και το σήμα της συσκευής διακρίνονται και ενεργοποιούνται αυτόματα. Αν δεν είναι δυνατή η διάκριση των σημάτων, επιλέξτε [ΣΥΣΚΕΥΗ] στην [ΡΥΘΜΙΣΗ] → [ΒΙΝΤΕΟ] → [ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ] στο μενού επί της οθόνης της συσκευής προβολής.*
- *Για να συνδέσετε μια συσκευή βίντεο με σύνδεσμο D, χρησιμοποιήστε τον προσαρμογέα μετατροπής συνδέσμου D που πωλείται ξεχωριστά (μοντέλο ADP-DT1E).*

Σύνδεση Εισόδου HDMI

Μπορείτε να συνδέσετε την έξοδο HDMI της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray, της συσκευής αναπαραγωγής σκληρού δίσκου, ή ενός φορητού υπολογιστή τύπου notebook στο σύνδεσμο HDMI IN της συσκευής προβολής.



Σύνδεσμος εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
HDMI IN	HDMI	HDMI

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Για χρήστες οπτικοακουστικού εξοπλισμού με σύνδεσμο HDMI:
Επιλέξτε «Βελτιωμένο» αντί για «Κανονική», εάν η έξοδος HDMI είναι εναλλάξιμη μεταξύ των «Βελτιωμένο» και «Κανονική».
Με αυτόν τον τρόπο παρέχεται βελτιωμένη αντίθεση εικόνας και λεπτομερέστερες σκούρες περιοχές.
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του οπτικοακουστικού εξοπλισμού που πρόκειται να συνδέσετε.

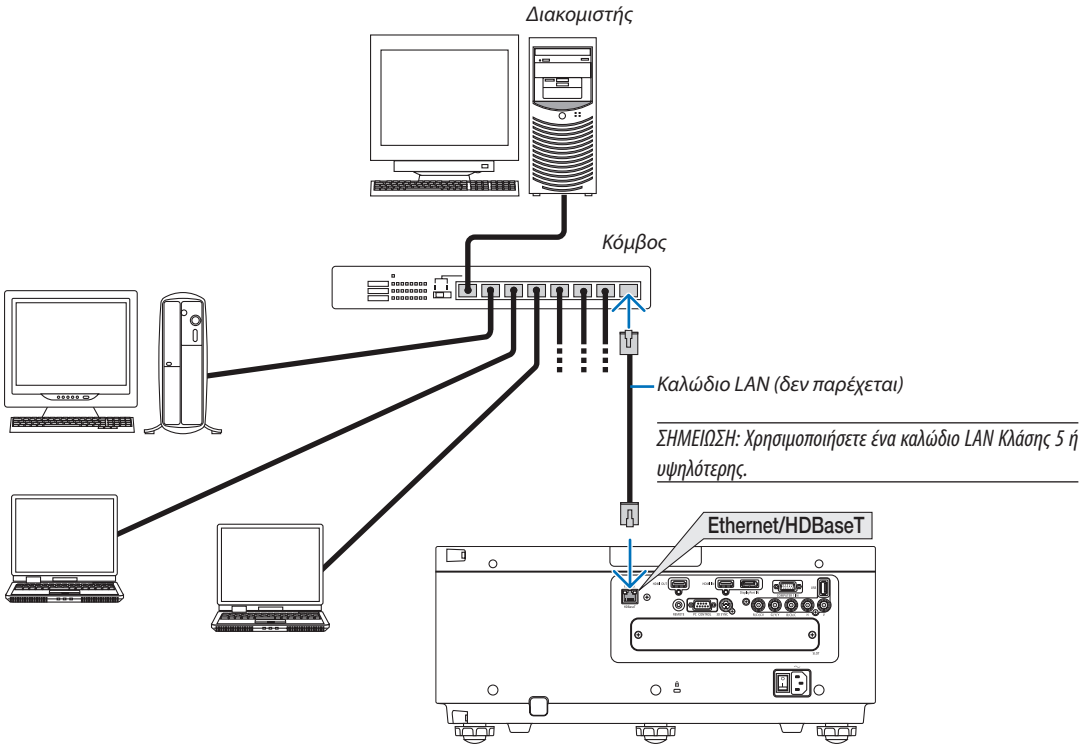
- Όταν συνδέετε τον σύνδεσμο HDMI IN της συσκευής προβολής στη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray, το επίπεδο εικόνας της συσκευής προβολής μπορεί να ρυθμιστεί σύμφωνα με το επίπεδο εικόνας της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray. Στο μενού, επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΗ] → [ΒΙΝΤΕΟ] → [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ] και προβείτε στις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN

Η συσκευή προβολής διαθέτει ως βασικό εξοπλισμό μία θύρα Ethernet/HDBaseT (RJ-45), η οποία παρέχει σύνδεση LAN με χρήση ενός καλωδίου LAN.
Για να χρησιμοποιήσετε μία σύνδεση LAN, θα πρέπει να ρυθμίσετε το LAN στο μενού της συσκευής προβολής. Επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]. (→ σελίδα 107).

Παράδειγμα σύνδεσης LAN

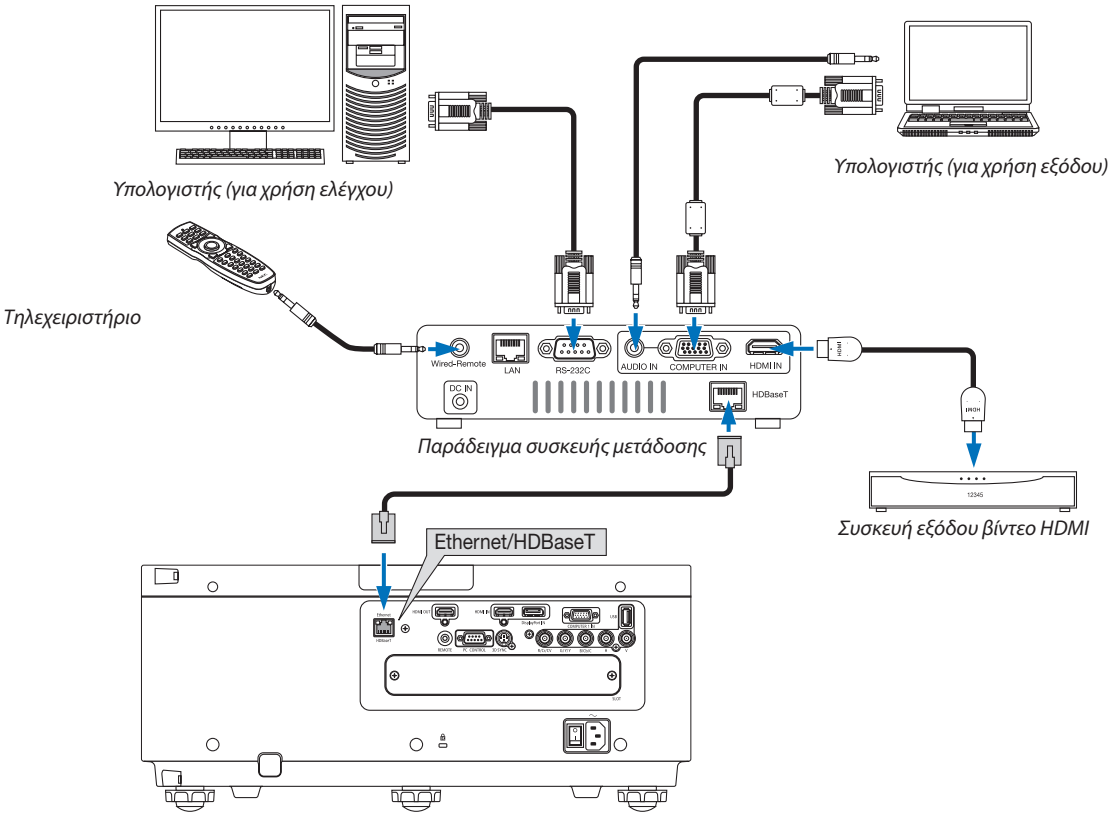
Παράδειγμα ενσύρματης σύνδεσης LAN



Σύνδεση με συσκευή μετάδοσης HDBaseT (διατίθεται στο εμπόριο)

Το HDBaseT είναι ένα πρότυπο σύνδεσης για οικιακές συσκευές που έχει καθιερωθεί από την HDBaseT Alliance.
Χρησιμοποιήστε καλώδιο LAN που διατίθεται στο εμπόριο για σύνδεση της θύρας Ethernet / HDBaseT της συσκευής προβολής (RJ-45) με συσκευή μετάδοσης HDBaseT που διατίθεται στο εμπόριο.
Η θύρα Ethernet/HDBaseT της συσκευής υποστηρίζει σήματα HDMI (HDCP) από συσκευές μετάδοσης, σήματα ελέγχου από εξωτερικές συσκευές (σειριακές, LAN) και σήματα τηλεχειριστηρίου (εντολές IR).

Παράδειγμα σύνδεσης

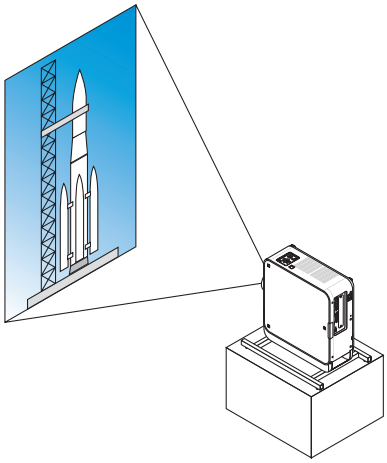


ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε ένα θωρακισμένο καλώδιο συνεστραμμένου ζεύγους (STP) Κλάσης 5 ή μεγαλύτερης για καλώδιο LAN (διατίθεται στο εμπόριο).*
- *Η μέγιστη απόσταση μετάδοσης με καλώδιο LAN είναι 100 m. (η μέγιστη απόσταση είναι 70 m για ένα σήμα 4K)*
- *Παρακαλούμε μην χρησιμοποιείτε άλλες συσκευές μετάδοσης ανάμεσα στη συσκευή προβολής και τον εξοπλισμό μετάδοσης. Ως αποτέλεσμα, μπορεί να υποβαθμιστεί η ποιότητα της εικόνας.*
- *Δεν εξασφαλίζεται ότι η παρούσα συσκευή θα λειτουργήσει με όλες τις συσκευές μετάδοσης HDBaseT που διατίθενται στο εμπόριο.*

Προβολή σε πορτραίτο (κάθετος προσανατολισμός)

Χρησιμοποιώντας ένα κάλυμμα ασφαλείας (πωλείται ξεχωριστά), η συσκευή προβολής μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα για εμφάνιση των εικόνων του υπολογιστή σε προσανατολισμό πορτραίτου.
Αν το κάλυμμα ασφαλείας λείπει, δεν θα ξεκινήσει η παροχή ισχύος.
Όλες οι οθόνες, όπως τα μενού στην οθόνη, θα περιστραφούν στην αριστερόστροφη κατεύθυνση.
Η συσκευή προβολής διαθέτει αισθητήρα για να ανιχνεύει αυτόματα την κατάσταση εγκατάστασης.



Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση

- Παρακαλούμε μην τοποθετείτε τη συσκευή σε κάθετο προσανατολισμό στο πάνω μέρος δαπέδου ή τραπεζιού μόνη της. Διαφορετικά, η συσκευή προβολής μπορεί να πέσει κάτω προκαλώντας τραυματισμό, ζημιά ή δυσλειτουργία.
- Για κάθετη εγκατάσταση, τοποθετήσετε τη συσκευή προβολής με την είσοδο εξαερισμού (κάλυμμα ασφαλείας) προς τα κάτω. Για τον σκοπό αυτό είναι απαραίτητη μία βάση που να υποστηρίζει τη συσκευή. Σε αυτή την περίπτωση, η βάση πρέπει να είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε το κέντρο βάρους της συσκευής να βρίσκεται ανάμεσα στα πόδια της βάσης. Αν όχι, η συσκευή προβολής μπορεί να πέσει κάτω και να προκληθεί τραυματισμός, ζημιά ή δυσλειτουργία.
- Μην εμποδίζετε την είσοδο εξαερισμού στο κάλυμμα ασφαλείας. Διαφορετικά, η συσκευή προβολής μπορεί να υπερθερμανθεί προκαλώντας φωτιά και δυσλειτουργία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν χρησιμοποιείτε κάλυμμα ασφαλείας, η παροχή ισχύος ξεκινά μόνο όταν η είσοδος εξαερισμού της συσκευής προβολής είναι προς τα κάτω. Αν η είσοδος εξαερισμού είναι στραμμένη προς οποιαδήποτε άλλη κατεύθυνση, η παροχή ισχύος δεν θα ξεκινήσει.*
- *Αν η συσκευή προβολής είναι τοποθετημένη κάθετα χωρίς κάλυμμα ασφαλείας, η παροχή ισχύος δεν θα ξεκινήσει.*

Προϋποθέσεις σχεδιασμού και κατασκευής της βάσης

1. Για να εμφανίσετε εικόνες σε προσανατολισμό πορτραίτου, χρησιμοποιήστε ένα κάλυμμα ασφαλείας (πωλείται ξεχωριστά). (→ σελίδα 137)
2. Παρακαλούμε μισθώστε μία υπηρεσία παροχής υπηρεσιών εγκατάστασης (με επιπλέον χρέωση) για τον σχεδιασμό και την κατασκευή της προσαρμοσμένης βάσης που θα χρησιμοποιηθεί για την προβολή σε πορτραίτο. Παρακαλούμε βεβαιωθείτε ότι ο σχεδιασμός συμμορφώνεται με τις ακόλουθες συνθήκες:
   - Υπάρχει ένα άνοιγμα εισόδου εξαερισμού στο κάλυμμα ασφαλείας. Μην εμποδίζετε αυτό το άνοιγμα.
   - Υπάρχουν 2 οπές εξαερισμού στο κάτω μέρος της συσκευής προβολής. Αυτές οι οπές πρέπει να παραμένουν χωρίς εμπόδια.
   - Χρησιμοποιήστε τις 6 οπές βιδών στο πίσω μέρος της συσκευής για να την σταθεροποιήσετε στη βάση.

     Διάσταση κέντρου οπής βιδών: 300 × 300 (κλίση = 150) mm

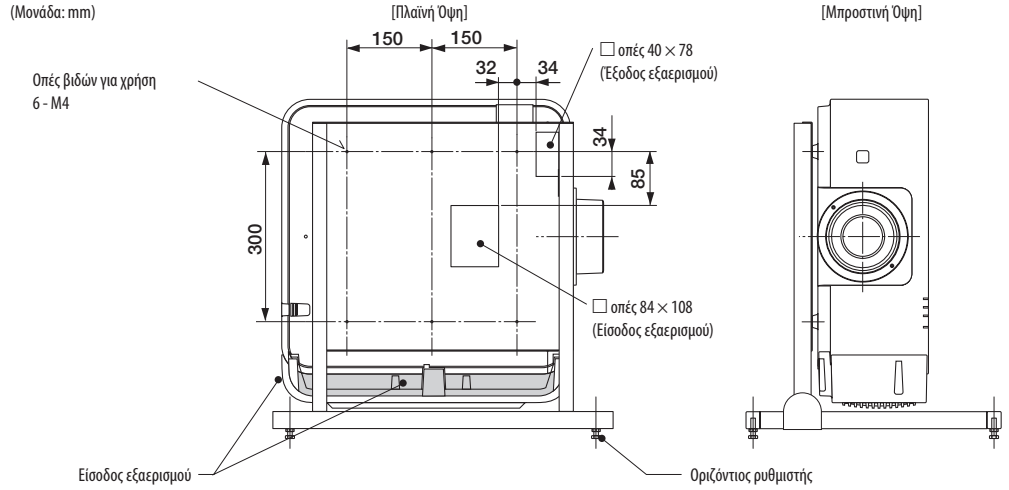
     Διάσταση οπής βίδας στη συσκευή προβολής: M4 με μέγιστο βάθος 8 mm

     3 από τα πόδια μπορούν να ξεβιδωθούν για να αφαιρεθούν.
   - Μηχανισμός οριζόντιας προσαρμογής (για παράδειγμα, τα μπουλόνια και τα παξιμάδια σε 4 θέσεις)
   - Παρακαλούμε φτιάξτε τη βάση έτσι ώστε να μην μπορεί να ανατραπεί εύκολα.

* Συνιστούμε τον συνδυασμό βάσεων οροφής (μοντέλο NP15CM, πωλείται ξεχωριστά) με μηχανισμό προσαρμογής γωνίας.

Σχέδια αναφοράς

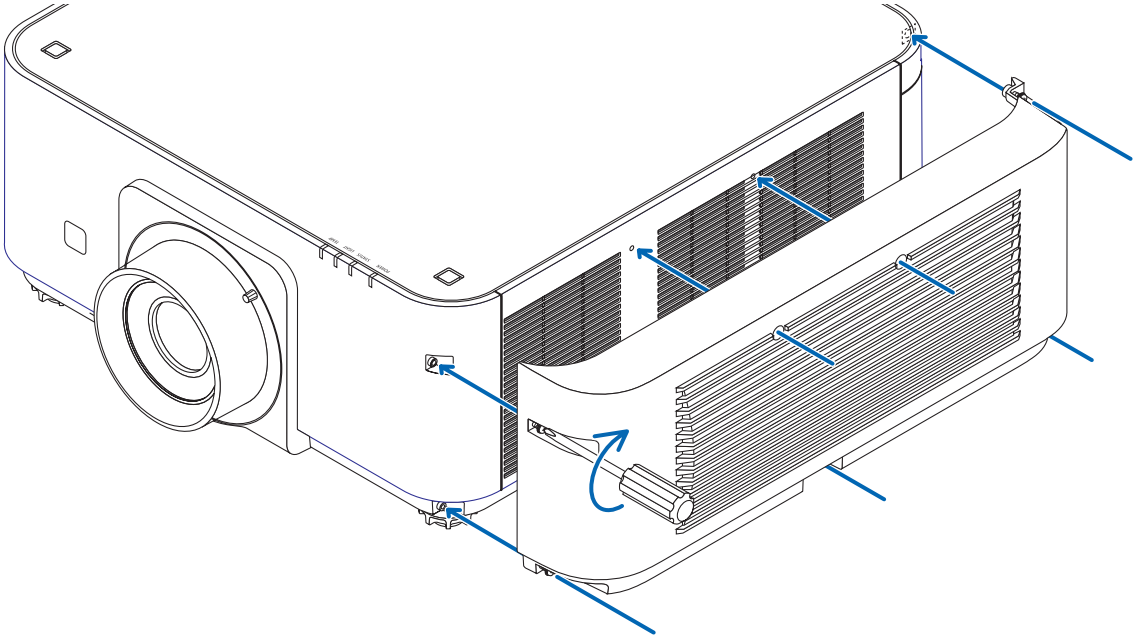
* Το σχέδιο δείχνει τις απαιτούμενες διαστάσεις, δεν πρόκειται για σχέδιο πραγματικής βάσης.



Τοποθέτηση του καλύμματος ασφαλείας (πωλείται ξεχωριστά)

Η συσκευή προβολής διαθέτει ένα διακόπτη για αλλαγή στην προβολή σε πορτραίτο με κάθετη τοποθέτηση. Τοποθετήστε το κάλυμμα ασφαλείας και βάλτε το κάθετα για αλλαγή σε λειτουργία κάθετου προσανατολισμού.

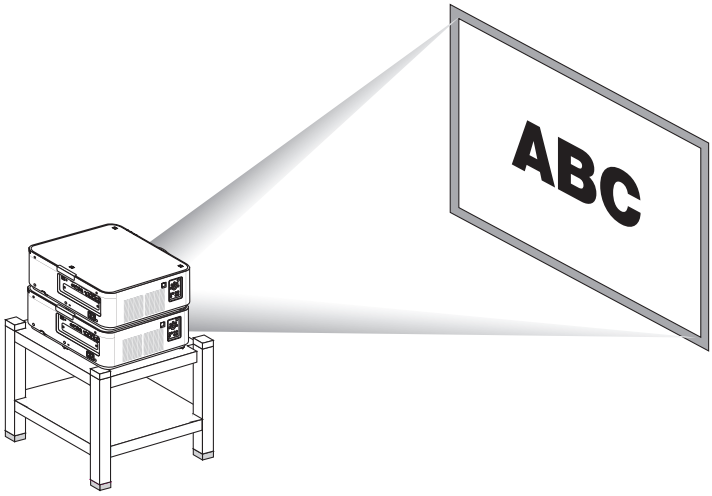
1. Τοποθετήστε και σφίξτε τις 7 βίδες (περιστρέφοντας δεξιόστροφα) για να τοποθετήσετε τη συσκευή προβολής.



* *Εάν τη χρησιμοποιείτε σε κανονικό οριζόντιο προσανατολισμό, φροντίστε να αφαιρέσετε το κάλυμμα ασφαλείας. Για να την αφαιρέσετε, ξεβιδώστε τις 7 βίδες (περιστρέφοντας αριστερόστροφα).*

Στοίβαξη συσκευών προβολής

Η φωτεινότητα της προβαλλόμενης εικόνας μπορεί να διπλασιαστεί στοιβάζοντας δύο συσκευές προβολής με βάση το κέντρο βάρους χωρίς εξωτερική υποστήριξη. Αυτό ονομάζεται «Στοίβαξη Προβολής».
Μπορούν να στοιβαχτούν 2 συσκευές προβολής η μία πάνω στην άλλη για εγκατάσταση «Στοίβαξης».



⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Για τη μεταφορά της συσκευής προβολής χρειάζονται τουλάχιστο δύο άτομα. Διαφορετικά, η συσκευή προβολής ενδέχεται να ανατραπεί ή να πέσει προκαλώντας σωματική βλάβη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

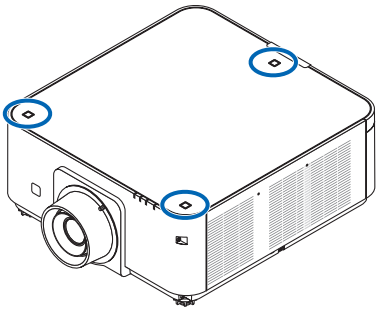
- *Συσκευές προβολής με διαφορετικούς αριθμούς μοντέλου δεν μπορούν να στοιβαχτούν με βάση το κέντρο βάρους.*
  Προαιρετικοί φακοί με τους ίδιους αριθμούς μοντέλου πρέπει να χρησιμοποιούνται για προβολή στοίβαξης.
- *Για τη στοίβαξη συσκευών προβολής, συνδέστε τις παρεχόμενες τρεις βάσεις στοίβαξης στο πάνω μέρος της κάτω συσκευής προβολής. (→ επόμενη σελίδα)*
- *Δεν υποστηρίζει την ακρίβεια επικάλυψης από τις συσκευές προβολής σε στοίβαξη. Εικόνες ακριβείας όπως μικρά κείμενα και λεπτομερή γραφικά δεν μπορούν να διαβαστούν ή να ειδωθούν καθαρά.*
- *Χρησιμοποιήστε έναν ενισχυτή διανομής που διατίθεται στο εμπόριο και στην κύρια (πάνω) και στη δευτερεύουσα (κάτω) συσκευή προβολής για να διοχετευθεί το σήμα στις δύο εξόδους των δύο συσκευών προβολής.*
- *Σημειώσεις για τη στοίβαξη*
  - *Απευθυνθείτε στο προσωπικό σέρβις για την εγκατάσταση και την προσαρμογή των συσκευών προβολής.*
  - *Εγκαταστήστε τις συσκευές προβολής σε χώρο ή δομή με επαρκή ισχύ για να υποστηρίζεται το συνδυασμένο βάρος των δύο συσκευών προβολής. Μία μόνο συσκευή προβολής με φακό ζυγίζει περίπου 20 κιλά.*
  - *Για να αποφύγετε την πτώση των συσκευών προβολής, σφίξτε τις έτσι ώστε να αντέχουν στους σεισμούς.*
  - *Η διπλή στοίβαξη θα προκαλέσει άνοδο της θερμοκρασίας του δωματίου. Αερίζετε καλά το δωμάτιο.*
  - *Μην επιχειρήσετε να στοιβάξετε συσκευές προβολής στην οροφή. Η στοίβαξη με βάση το κέντρο βάρους δεν μπορεί να γίνει στην οροφή.*
  - *Προθερμάνετε τις συσκευές προβολής για μία ώρα πριν επιτευχθεί η επιθυμητή προβολή.*
  - *Βεβαιωθείτε ότι η θέση της επάνω συσκευής προβολής δεν υπερβαίνει τις προδιαγραφές της. Κατά την εγκατάσταση δύο συσκευών προβολής, το ρυθμιζόμενο εύρος ύψους για τα πόδια με δυνατότητα κλίσης προστίθεται στο συνολικό ρυθμιζόμενο εύρος.*
  - *Εγκαταστήστε τις συσκευές προβολής ώστε η προβαλλόμενη εικόνα να δείχνει όσο γίνεται πιο μικρές γεωμετρικές παραμορφώσεις. Ο φακός διαφέρει σε γεωμετρική παραμόρφωση μεταξύ ευρύ (+) και τήλε (–) για το ζουμ.*
  - *Προσαρμόστε την οριζόντια μετατόπιση του φακού στο κέντρο του φακού.*

Προσάρτηση Βάσεων Στοίβαξης

Προσαρτήστε τρεις βάσεις στοίβαξης στις τρεις θέσεις στο πάνω μέρος της κάτω συσκευής προβολής.

Προετοιμασία:
Τα εργαλεία που χρειάζονται είναι ένα κατσαβίδι Phillips (σταυρωτό) και τρεις βάσεις στοίβαξης που περιέχονται στη συσκευασία μαζί με τη συσκευή προβολής.
Ξεσφίξτε τα πόδια με δυνατότητα κλίσης (τρεις θέσεις) της συσκευής προβολής.

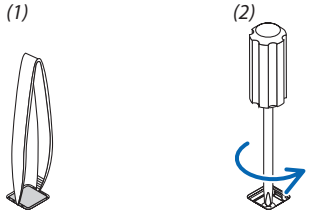
1. Αφαιρέστε τα ελαστικά καπάκια και τις βίδες στις τρεις θέσεις.



(1) Χρησιμοποιήστε τα τσιμπιδάκια ή τα νύχια σας για να αγκιστρώσετε και να σηκώσετε το ελαστικό καπάκι.

(2) Αφαιρέστε τη βίδα από την τετράγωνη οπή.

(1) *(2)*



2. Προσαρτήστε τις τρεις βάσεις στοίβαξης στις τρεις θέσεις.

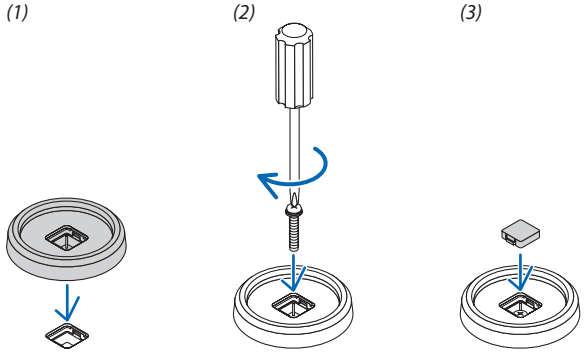
(1) Τοποθετήστε μία βάση στοίβαξης σε τετράγωνη οπή.

(2) Χρησιμοποιήστε τη βίδα που αφαιρέσατε στο Βήμα 1 για να στερεώσετε τη βάση στοίβαξης στην τετράγωνη οπή.

(3) Βάλτε το ελαστικό καπάκι που αφαιρέσατε στο Βήμα 1 πάλι στην τετράγωνη οπή.

- *Τραβήξτε τις γλωττίδες και από τις δύο πλευρές στο ελαστικό καπάκι μέσα στις σχισμές και στις δύο πλευρές στην τετράγωνη οπή.*

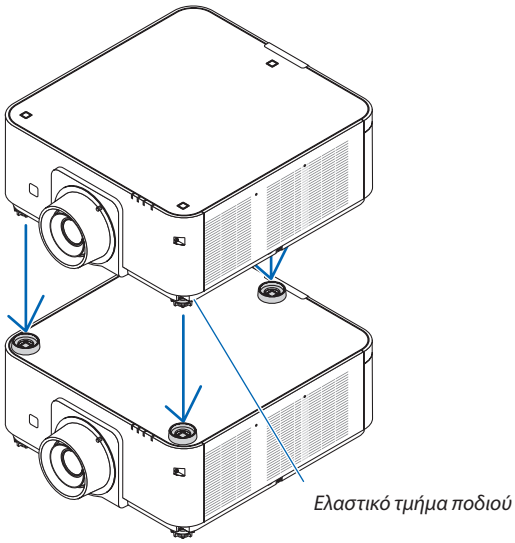
(1) *(2)* *(3)*



3. Τοποθετήστε μία άλλη συσκευή προβολής πάνω στην πρώτη συσκευή.

Βάλτε κάθε πόδι με δυνατότητα κλίσης της πάνω συσκευής προβολής στις βάσεις στοίβαξης (τρεις θέσεις).

- *Κάθε πόδι με δυνατότητα κλίσης διαθέτει ελαστικό τμήμα. Τοποθετήστε το ελαστικό τμήμα του κάθε ποδιού με δυνατότητα κλίσης στις βάσεις στοίβαξης (τρεις θέσεις).*



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Για να αφαιρέσετε τις βάσεις στοίβαξης, εκτελέστε τα παραπάνω βήματα με την αντίστροφη σειρά.*

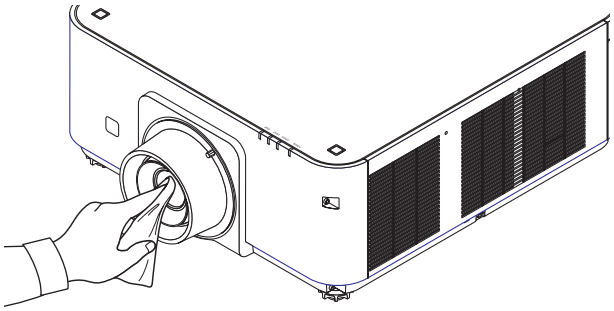
7. Συντήρηση

❶ Καθαρισμός του Φακού

- Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας πριν τον καθαρισμό.
- Η συσκευή προβολής έχει πλαστικό φακό. Χρησιμοποιήστε καθαριστικό πλαστικών φακών που είναι διαθέσιμο στο εμπόριο.
- Μην γδέρνετε ή κακομεταχειρίζεστε την επιφάνεια του φακού, καθώς ο πλαστικός φακός γδέρνεται εύκολα.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε οινόπνευμα ή καθαριστικό για γυάλινους φακούς, καθώς κάτι τέτοιο θα καταστρέψει την πλαστική επιφάνεια του φακού.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Παρακαλούμε μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια για να απομακρύνετε τη σκόνη που επικάθεται στον φακό, κλπ. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει φωτιές.

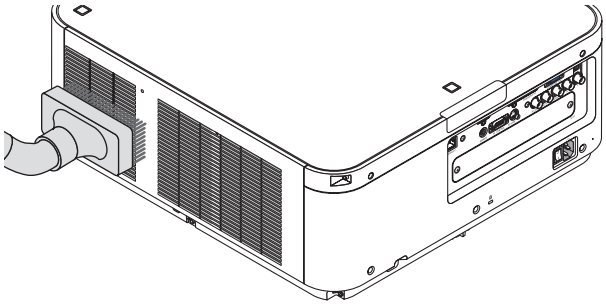


❷ Καθαρισμός της Κονσόλας

Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας και αποσυνδέστε την από την πρίζα πριν τον καθαρισμό.

- Χρησιμοποιήστε ένα στεγνό μαλακό πανί για να σκουπίσετε τη σκόνη από την κονσόλα.

  Εάν η κονσόλα είναι πολύ λερωμένη, χρησιμοποιήστε ένα ήπιο απορρυπαντικό.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ισχυρά απορρυπαντικά ή διαλύτες, όπως οινόπνευμα ή αραιωτικά.
- Όταν καθαρίζετε τις σχισμές αερισμού ή το ηχείο χρησιμοποιώντας ηλεκτρική σκούπα, μην ωθείτε τη βούρτσα της σκούπας εντός των σχισμών της κονσόλας.



Αναρροφήστε με τη σκούπα τη σκόνη από τις σχισμές εξαερισμού.

- Ο ελλιπής εξαερισμός λόγω συσσώρευσης σκόνης στα ανοίγματα εξαερισμού (επίσης στην είσοδο εξαερισμού στο κάτω μέρος της συσκευής προβολής) μπορεί να οδηγήσει σε υπερθέρμανση και δυσλειτουργία. Αυτά τα σημεία πρέπει να καθαρίζονται τακτικά.
- Μην γρατζουνάτε ή χτυπάτε την κονσόλα με τα δάκτυλά σας ή με σκληρά αντικείμενα
- Για τον καθαρισμό του εσωτερικού της συσκευής προβολής, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην εφαρμόζετε πτητικές ουσίες, όπως εντομοκτόνα, στην κονσόλα, τον φακό ή την οθόνη. Μην αφήνετε κάποιο αντικείμενο από καουτσούκ ή βινύλιο να έρχεται σε παρατεταμένη επαφή με τη συσκευή. Σε αντίθετη περίπτωση, το φινίρισμα της επιφάνειας θα αλλοιωθεί ή η επικάλυψη μπορεί να φθαρεί.

8. Λογισμικό Υποστήριξης Χρήστη

❶ Περιβάλλον Λειτουργίας για το Λογισμικό που Περιλαμβάνεται στο CD-ROM

Ονομασίες και Χαρακτηριστικά των Συνοδευτικών Προγραμμάτων Λογισμικού

Ονομασία του προγράμματος λογισμικού	Χαρακτηριστικά
Virtual Remote Tool (μόνο για Windows)	Όταν ο υπολογιστής και η συσκευή προβολής συνδέονται μέσω δικτύου (ενσύρματο LAN), είναι δυνατοί οι χειρισμοί όπως η έναρξη και η διακοπή παροχής ισχύος της συσκευής προβολής και η αλλαγή σήματος. Μπορείτε επίσης να στείλετε μία εικόνα στη συσκευή προβολής και να την καταχωρίσετε ως λογότυπο φόντου. Μόλις καταχωρηθεί η εικόνα, μπορεί να κλειδωθεί για την αποφυγή της διαγραφής του λογότυπου.
PC Control Utility Pro 4 PC Control Utility Pro 5 (για Mac OS)	Πρόκειται για ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για το χειρισμό της συσκευής προβολής από τον υπολογιστή όταν ο υπολογιστής και η συσκευή προβολής συνδέονται με LAN. (→ σελίδα 133) • Το PC Control Utility Pro 4 μπορεί να χρησιμοποιηθεί με σειριακή σύνδεση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να συνδέσετε τη συσκευή προβολής με το δίκτυο χρησιμοποιώντας τα Virtual Remote Tool, PC Control Utility Pro 4, PC Control Utility Pro 5, παρακαλούμε διαμορφώστε τις ρυθμίσεις [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] στο μενού στην οθόνη (→ σελίδα 107).*

Λήψη υπηρεσίας

Για πληροφορίες σχετικά με τις ενημερώσεις αυτών των προγραμμάτων λογισμικού, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας:
URL: http://www.nec-display.com/dl/en/index.html

Περιβάλλον Λειτουργίας

[Windows]

Υποστηριζόμενα ΛΣ	Windows 8.1, Windows 8.1 Pro, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Business, Windows Vista Ultimate, Windows Vista Enterprise Windows XP Home Edition (έκδοση 32-bit) Service Pack 3 ή νεότερο Windows XP Professional (έκδοση 32-bit) Service Pack 3 ή νεότερο

[Mac]

Υποστηριζόμενα ΛΣ	Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8, v10.9

❷ Εγκατάσταση Προγράμματος Λογισμικού

Εγκατάσταση για το λογισμικό Windows

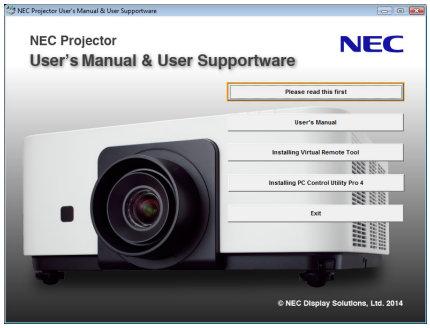
Τα προγράμματα λογισμικού εκτός του PC Control Utility Pro 5 υποστηρίζουν Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista και Windows XP.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να εγκαταστήσετε ή να καταργήσετε την εγκατάσταση των προγραμμάτων λογισμικού, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει επίπεδο προνομίων «Διαχειριστή» (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista) ή «Διαχειριστή Υπολογιστή» (Windows XP).*
- *Πριν την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξοδο από όλα τα προγράμματα που εκτελούνται. Εάν εκτελείται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση μπορεί να μην ολοκληρωθεί.*
- *Για να εκτελέσετε το Virtual Remote Tool ή το PC Control Utility Pro 4 σε Windows 8.1, Windows 8, Windows XP Home Edition και Windows XP Professional, απαιτείται το «Microsoft .NET Framework Version 2.0». Το Microsoft .NET Framework Version 2.0, 3.0 ή 3.5 είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της Microsoft. Πραγματοποιήστε λήψη και εγκαταστήστε το στον υπολογιστή σας.*

1 *Εισάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευή προβολής της NEC στη μονάδα CD-ROM.*

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Εάν το παράθυρο του μενού δεν εμφανίζεται, δοκιμάστε την παρακάτω διαδικασία.

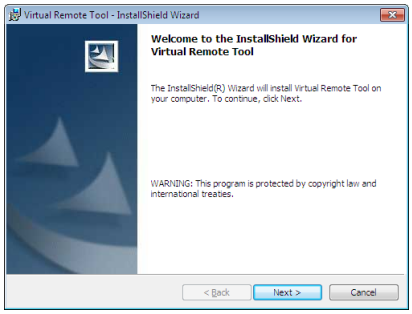
Για τα Windows 7

1. ***Κάντε κλικ στο στοιχείο «start» (έναρξη) στα Windows.***
2. ***Κάντε κλικ στο «All Programs» (Όλα τα προγράμματα) → «Accessories» (Βοηθήματα) → «Run» (Εκτέλεση).***
3. ***Πληκτρολογήστε το όνομα της μονάδας CD-ROM (παράδειγμα: «Q:\») και «LAUNCHER.EXE» στο πεδίο «Name» (Όνομα). (παράδειγμα: Q:\LAUNCHER.EXE)***
4. ***Κάντε κλικ στο «OK».***

   Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

2 *Κάντε κλικ σε ένα πρόγραμμα λογισμικού που θέλετε να εγκαταστήσετε στο παράθυρο του μενού.*

Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.



- *Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Απεγκατάσταση ενός Προγράμματος Λογισμικού

Προετοιμασία:

Πραγματοποιήστε έξοδο από το πρόγραμμα λογισμικού πριν την απεγκατάσταση. Για να απεγκαταστήσετε το πρόγραμμα λογισμικού, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια «Διαχειριστή» (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 και Windows Vista) ή προνόμια «Διαχειριστή Υπολογιστή» (Windows XP).

• Για Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista

1 *Κάντε κλικ στο «Start» (Έναρξη) και στη συνέχεια στο «Control Panel» (Πίνακας Ελέγχου).*

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

2 *Κάντε κλικ στο «Uninstall a program» (Απεγκατάσταση προγράμματος) στο «Programs» (Προγράμματα)*

Θα εμφανιστεί το παράθυρο «Programs and Features» (Προγράμματα και Δυνατότητες).

3 *Επιλέξτε το πρόγραμμα λογισμικού και κάντε κλικ σε αυτό.*

4 *Κάντε κλικ στο «Uninstall/Change» (Απεγκατάσταση/Αλλαγή) ή «Uninstall» (Απεγκατάσταση).*

• Όταν εμφανιστεί το παράθυρο «User Account Control» (Έλεγχος λογαριασμού χρήστη), κάντε κλικ στο «Continue» (Συνέχεια).

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες για να ολοκληρώσετε την απεγκατάσταση.

• Για Windows XP

1 *Κάντε κλικ στο «Start» (Έναρξη) και στη συνέχεια στο «Control Panel» (Πίνακας Ελέγχου).*

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

2 *Κάντε διπλό κλικ στο «Add / Remove Programs» (Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων).*

Θα εμφανιστεί το παράθυρο Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων.

3 *Στη λίστα κάντε κλικ στο πρόγραμμα λογισμικού και, στη συνέχεια, «Αφαίρεση».*

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες για να ολοκληρώσετε την απεγκατάσταση.

Χρήση σε Mac OS

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 5 στον υπολογιστή.

1. ***Εισάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευή προβολής της NEC στη μονάδα CD-ROM Mac.***
   Θα εμφανιστεί το εικονίδιο του CD-ROM στην επιφάνεια εργασίας.
2. ***Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του CD-ROM.***
   Θα εμφανιστεί το παράθυρο του CD-ROM.
3. ***Κάντε διπλό κλικ στον φάκελο «Mac OS X».***
4. ***Κάντε διπλό κλικ στο «PC Control Utility Pro 5.pkg».***
   Ο οδηγός εγκατάστασης θα ξεκινήσει.
5. ***Κάντε κλικ στο «Next» (Επόμενο).***
   Θα εμφανιστεί η οθόνη «END USER LICENSE AGREEMENT» (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ).
6. ***Διαβάστε το «END USER LICENSE AGREEMENT» (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ) και κάντε κλικ στο «Next» (Επόμενο).***
   Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου επιβεβαίωσης
7. ***Κάντε κλικ στο «I accept the terms in the license agreement» (Αποδέχομαι τους όρους της άδειας χρήσης).***
   Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

• Απεγκατάσταση ενός προγράμματος λογισμικού

1. ***Μεταφέρετε το φάκελο «PC Control Utility Pro 5» στο εικονίδιο το κάδου απορριμμάτων.***
2. ***Μεταφέρετε το αρχείο διαμόρφωσης του PC Control Utility Pro 5 στο εικονίδιο του κάδου απορριμμάτων.***
   - *Το αρχείο διαμόρφωσης του PC Control Utility Pro 5 βρίσκεται στο «/Users/<το όνομα χρήστη σας>/Application Data/NEC Projector User Supportware/PC Control Utility Pro 5».*

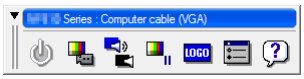
❸ Χρήση του Καλωδίου Υπολογιστή (VGA) για Χειρισμό της Συσκευής Προβολής (Virtual Remote Tool)

Αυτό θα σας βοηθήσει να εκτελείτε εργασίες όπως ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της συσκευής προβολής και επιλογή σήματος μέσω καλωδίου υπολογιστή (VGA), καλωδίου σειριακής σύνδεσης ή σύνδεσης LAN. Μέσω σειριακής σύνδεσης ή σύνδεσης LAN χρησιμοποιείται επίσης για να στείλετε μια εικόνα στη συσκευή προβολής και να την καταχωρίσετε ως λογότυπο της συσκευής προβολής. Μετά την καταγραφή της, μπορείτε να κλειδώσετε το λογότυπο για να αποτρέψετε την αλλαγή του.

Λειτουργίες Ελέγχου
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλογή σήματος, πάγωμα εικόνας, σίγαση εικόνας, σίγαση ήχου, μεταφορά λογοτύπου στη συσκευή προβολής και λειτουργία τηλεχειριστηρίου στον υπολογιστή σας.

Οθόνη Virtual Remote

Παράθυρο Τηλεχειριστηρίου



Γραμμή εργαλείων

Αυτή η ενότητα παρέχει μια περιγραφή της προετοιμασίας του Virtual Remote Tool για χρήση.
Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του Virtual Remote Tool, ανατρέξτε στην επιλογή Help (Βοήθεια) του Virtual Remote Tool. (→ σελίδα 148)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Τα στοιχεία λογοτύπου (γραφικά) που μπορούν να σταλούν στη συσκευή προβολής με το Virtual Remote Tool υπάγονται στους εξής περιορισμούς: (Μόνο μέσω σειριακής σύνδεσης ή σύνδεσης LAN)*
  - *Μέγεθος αρχείου: Εντός 256 kilobytes*
  - *Μέγεθος εικόνας: Εντός της ανάλυσης της συσκευής προβολής*
  - *Μορφή αρχείου: PNG (Όλα τα χρώματα)*
- *Τα στοιχεία λογότυπου (εικόνα) που αποστέλλονται με το Virtual Remote Tool θα εμφανίζονται στο κέντρο της οθόνης με τη γύρω περιοχή κενή.*
- *Για να βάλετε ξανά την προεπιλογή «NEC logo» στο λογότυπο φόντου, χρειάζεται να την καταχωρήσετε ως το λογότυπο φόντου χρησιμοποιώντας το αρχείο εικόνας (PX602UL-WH/PX602UL-BK: \Logo\NEC_logo2011_WUXGA.png, PX602WL-WH/PX602WL-BK: \Logo\NEC_logo2011_1280x800.png) που περιλαμβάνεται στο παρεχόμενο CD-ROM της συσκευής προβολής της NEC.*

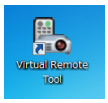
Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN.

Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες «Σύνδεση σε ενσύρματο LAN» (→ σελίδα 133) και «10. Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP» (→ σελίδα 42)

Εκκίνηση του Virtual Remote Tool

Εκκίνηση από το εικονίδιο συντόμευσης

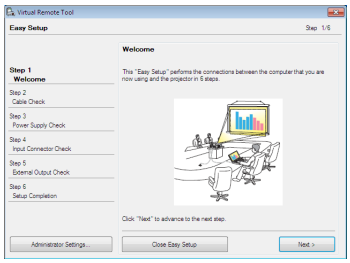
- ***Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο συντόμευσης στην επιφάνεια εργασίας των Windows.***



Εκκίνηση από το μενού Έναρξης

- ***Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) → [All Programs] (Όλα τα προγράμματα) ή [Programs] (Προγράμματα) → [NEC Projector User Supportware] (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → [Virtual Remote Tool] → [Virtual Remote Tool].***

  Όταν το Virtual Remote Tool εκκινείται για πρώτη φορά, θα εμφανιστεί το παράθυρο «Easy Setup» (Εύκολη Εγκατάσταση).



Το χαρακτηριστικό «Easy Setup» δεν είναι διαθέσιμο σε αυτό το μοντέλο. Κάντε κλικ στο «Close Easy Setup».

Κλείνοντας το παράθυρο «Easy Setup» θα εμφανιστεί το παράθυρο «Projector List».

Επιλέξτε τη συσκευή προβολής που επιθυμείτε να συνδέσετε. Θα εμφανιστεί η οθόνη Virtual Remote.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση της συσκευής προβολής μέσω καλωδίου υπολογιστή (VGA) ή σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN).*

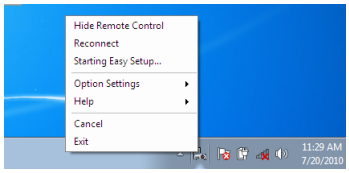
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Μπορείτε να εμφανίσετε την οθόνη (ή τη γραμμή εργαλείων) Virtual Remote Tool χωρίς να εμφανίσετε το παράθυρο «Easy Setup» (Εύκολη Εγκατάσταση). Για να το κάνετε αυτό, κάντε κλικ για να θέσετε ένα σύμβολο επιλογής στο « Do not use Easy Setup next time» στην οθόνη.*

"Εξοδος από το Virtual Remote Tool

1 ***Κάντε κλικ στο εικονίδιο του Virtual Remote Tool στη Γραμμή εργασιών.***

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.



2 ***Κάντε κλικ στο «Exit» (Έξοδος).***

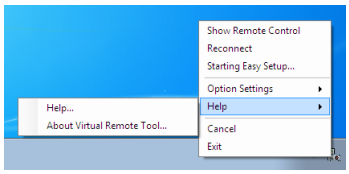
Το Virtual Remote Tool θα κλείσει.

Προβολή του αρχείου βοήθειας του Virtual Remote Tool

• Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση της γραμμής εργασιών

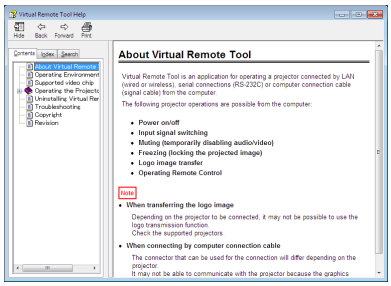
1 ***Κάντε κλικ στο εικονίδιο του Virtual Remote Tool στη γραμμή εργασιών ενώ το Virtual Remote Tool εκτελείται.***

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.



2. ***Κάντε κλικ στο «Help» (Βοήθεια).***

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).



• Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του Μενού Έναρξης.

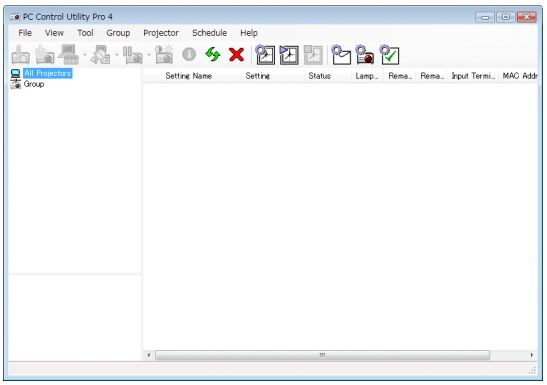
1. ***Κάντε κλικ στο «Start» (Έναρξη). «All programs» (Όλα τα προγράμματα) ή «Programs» (Προγράμματα). «NEC Projector User Supportware» (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC). «Virtual Remote Tool» και στη συνέχεια στο «Virtual Remote Tool Help» (Βοήθεια για το Virtual Remote Tool) με τη σειρά αυτή.***

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

❹ Χειρισμός της Συσκευής Προβολής μέσω LAN (PC Control Utility Pro 4/ Pro 5)

Με τη χρήση του βοηθητικού λογισμικού «PC Control Utility Pro 4» ή «PC Control Utility Pro 5» που περιλαμβάνεται στο συνοδευτικό CD-ROM της συσκευής προβολής της NEC, μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή προβολής από έναν υπολογιστή μέσω LAN.
Το PC Control Utility Pro 4 είναι ένα συμβατό με τα Windows πρόγραμμα. (→ αυτή η σελίδα)
Το PC Control Utility Pro 5 είναι ένα συμβατό με Mac OS πρόγραμμα. (→ σελίδα 152)

Λειτουργίες Ελέγχου
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλογή σήματος, πάγωμα εικόνας, σίγαση εικόνας, σίγαση ήχου, ρύθμιση, ειδοποίηση μηνυμάτων σφαλμάτων, προγραμματισμός συμβάντων.



Οθόνη του PC Control Utility Pro 4

Στην παρούσα ενότητα παρέχεται μια γενική περιγραφή της προετοιμασίας για χρήση του PC Control Utility Pro 4/Pro 5. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του PC Control Utility Pro 4/Pro 5, δείτε τη Βοήθεια του PC Control Utility Pro 4/Pro 5. (→ σελίδα 151, 152)

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 4/Pro 5 στον υπολογιστή.
Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN.
Βήμα 3: Εκκινήστε το PC Control Utility Pro 4/Pro 5.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
- *Το PC Control Utility Pro 4 μπορεί να χρησιμοποιηθεί με σειριακή σύνδεση.*

Χρήση σε Windows

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 4 στον υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Για να εγκαταστήσετε ή να καταργήσετε το πρόγραμμα, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει επίπεδο προνομίων «Διαχειριστή» (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista και Windows XP).*
- *Πριν την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξοδο από όλα τα προγράμματα που εκτελούνται. Εάν εκτελείται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση μπορεί να μην ολοκληρωθεί.*

1 ***Εισάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευή προβολής της NEC στη μονάδα CD-ROM.***
Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

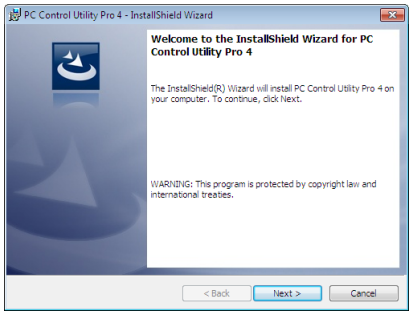
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
Εάν το παράθυρο του μενού δεν εμφανίζεται, δοκιμάστε την παρακάτω διαδικασία.
Για τα Windows 7:

1. ***Κάντε κλικ στο στοιχείο «start» (έναρξη) στα Windows.***
2. ***Κάντε κλικ στο «All Programs» (Όλα τα προγράμματα) → «Accessories» (Βοηθήματα) → «Run» (Εκτέλεση).***
3. ***Πληκτρολογήστε το όνομα της μονάδας CD-ROM (παράδειγμα: «Q:\») και «LAUNCHER.EXE» στο πεδίο «Name» (Όνομα). (παράδειγμα: Q:\LAUNCHER.EXE)***
4. ***Κάντε κλικ στο «OK».***

   θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

2 *Κάντε κλικ στο «PC Control Utility Pro 4» στο παράθυρο του μενού.*

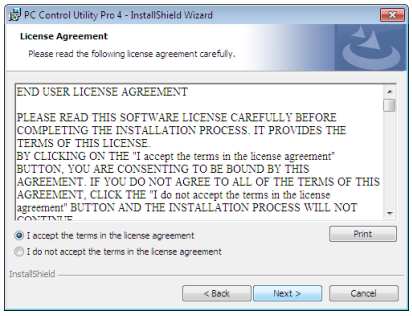
Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.



Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα εμφανιστεί το παράθυρο Υποδοχής.

3 *Κάντε κλικ στο «Next» (Επόμενο).*

Θα εμφανιστεί η οθόνη «END USER LICENSE AGREEMENT» (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ).



Διαβάστε το «END USER LICENSE AGREEMENT» (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ) προσεκτικά.

4 *Εάν συμφωνείτε, κάντε κλικ στο «Αποδέχομαι τους όρους της άδειας χρήσης» και κάντε κλικ στο «Next» (Επόμενο).*

- *Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.*
- *Όταν η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί, θα επιστρέψετε στο παράθυρο του μενού.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
• Απεγκατάσταση του PC Control Utility Pro 4
Για να κάνετε απεγκατάσταση του PC Control Utility Pro 4, επαναλάβετε την ίδια διαδικασία όπως αναφέρεται στο κεφάλαιο «Κατάργηση Εγκατάστασης ενός Προγράμματος Λογισμικού». (→ σελίδα 144, 145)

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN.

Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες «Σύνδεση σε ενσύρματο LAN» (→ σελίδα 133) και «10. Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP» (→ σελίδα 42)

Βήμα 3: Εκκίνηση του PC Control Utility Pro 4

Κάντε κλικ στο «Start» (Έναρξη) → «All programs» (Όλα τα προγράμματα) ή «Programs» (Προγράμματα) → «NEC Projector User Supportware» (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → «PC Control Utility Pro 4» → «PC Control Utility Pro 4».

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να δουλέψει η λειτουργία Schedule (Χρονοδιάγραμμα) του PC Control utility Pro 4, ο υπολογιστής πρέπει να λειτουργεί και όχι να βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής/αδράνειας. Επιλέξτε «Power Options» (Επιλογές Ενέργειας) από το «Control Panel» (Πίνακας Ελέγχου) στα Windows και απενεργοποιήστε τη λειτουργία αναμονής λειτουργίας /αδράνειας του υπολογιστή πριν εκτελέσετε τη λειτουργία προγραμματισμού.*

[Παράδειγμα] Στα Windows 7:

Επιλέξτε «Control Panel» (Πίνακας Ελέγχου) → «System and Security» (Σύστημα και Ασφάλεια) → «Powwer Options» (Επιλογές Ενέργειας) → «Change when the computer sleeps» (Αλλαγή όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε αδράνεια λειτουργίας) → «Put the computer to sleep» (Μετάβαση του υπολογιστή σε αδράνεια) → «Never» (Ποτέ).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί σε σύνδεση δικτύου (ενσύρματου LAN).*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Προβολή της Βοήθειας του PC Control Utility Pro 4

- ***Εμφάνιση του αρχείου Βοήθειας του PC Control Utility Pro 4 ενώ εκτελείται.***

  Κάντε κλικ στο «Help (H)» (Βοήθεια (H)) → «Help (H) …» (Βοήθεια (H)...) στο παράθυρο του PC Control Utility Pro 4 με τη σειρά αυτή.

  Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.

- ***Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του Μενού Έναρξης.***

  Κάντε κλικ στο «Start» (Έναρξη) → «All programs» (Όλα τα προγράμματα) ή «Programs» (Προγράμματα) → «NEC Projector User Supportware» (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → «PC Control Utility Pro 4» → «PC Control Utility Pro 4 Help» (Βοήθεια του PC Control Utility Pro 4).

  Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

Χρήση σε Mac OS

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 5 στον υπολογιστή.

1. ***Εισάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευή προβολής της NEC στη μονάδα CD-ROM Mac.***
   Θα εμφανιστεί το εικονίδιο του CD-ROM στην επιφάνεια εργασίας.
2. ***Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του CD-ROM.***
   Θα εμφανιστεί το παράθυρο του CD-ROM.
3. ***Κάντε διπλό κλικ στον φάκελο «Mac OS X».***
4. ***Κάντε διπλό κλικ στο «PC Control Utility Pro 5.pkg».***
   Ο οδηγός εγκατάστασης θα ξεκινήσει.
5. ***Κάντε κλικ στο «Next» (Επόμενο).***
   Θα εμφανιστεί η οθόνη «END USER LICENSE AGREEMENT» (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ).
6. ***Διαβάστε το «END USER LICENSE AGREEMENT» (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ) και κάντε κλικ στο «Next» (Επόμενο).***
   Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου επιβεβαίωσης
7. ***Κάντε κλικ στο «I accept the terms in the license agreement» (Αποδέχομαι τους όρους της άδειας χρήσης).***
   Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN

Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες «Σύνδεση σε ενσύρματο LAN» (→ σελίδα 133) και «10. Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP» (→ σελίδα 42)

Βήμα 3: Εκκίνηση του PC Control Utility Pro 5

1. ***Ανοίξτε τον φάκελο Εφαρμογών σας στο Mac OS.***
2. ***Κάντε κλικ στον φάκελο «PC Control Utility Pro 5».***
3. ***Κάντε κλικ στο εικονίδιο «PC Control Utility Pro 5».***
   Θα ξεκινήσει το PC Control Utility Pro 5.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να δουλέψει η λειτουργία Schedule (Χρονοδιάγραμμα) του PC Control utility Pro 5, ο υπολογιστής πρέπει να λειτουργεί και όχι να βρίσκεται σε κατάσταση αδράνειας. Επιλέξτε «Energy Saver» (Εξοικονόμηση Ενέργειας) από το «System Preferences» (Προτιμήσεις Συστήματος) στα Mac και απενεργοποιήστε τη λειτουργία αδράνειας του υπολογιστή πριν εκτελέσετε τη λειτουργία χρονοδιαγράμματος.*
- *Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί σε σύνδεση δικτύου (ενσύρματου LAN).*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Προβολή της Βοήθειας του PC Control Utility Pro 5

• Εμφάνιση του αρχείου Βοήθειας του PC Control Utility Pro 5 ενώ εκτελείται.

- ***Από τη γραμμή μενού, κάντε κλικ στο «Help» (Βοήθεια) → «Help» (Βοήθεια) με αυτή τη σειρά.***
  Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

• Εμφάνιση της Βοήθειας μέσω του Dock

1. ***Ανοίξτε τον «Φάκελο Εφαρμογών» στο Mac OS.***
2. ***Κάντε κλικ στον φάκελο «PC Control Utility Pro 5».***
3. ***Κάντε κλικ στο εικονίδιο «PC Control Utility Pro 5 Help» (Βοήθεια του PC Control Utility Pro 5).***
   Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

---

9. Παράρτημα

❶ Απόσταση προβολής και μέγεθος οθόνης

Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να χρησιμοποιηθεί με 3 ειδών προαιρετικούς φακούς (πωλούνται ξεχωριστά). Ο παρακάτω πίνακας δείχνει τους συμβατούς φακούς σύμφωνα με το μοντέλο της συσκευής προβολής. Ανατρέξτε στις πληροφορίες αυτής της σελίδας και χρησιμοποιήστε έναν φακό που είναι κατάλληλος για το περιβάλλον της εγκατάστασης (μέγεθος οθόνης και απόσταση βολής). Για οδηγίες σχετικά με την τοποθέτηση του φακού, ανατρέξτε στη σελίδα 121.

	Φακός (μοντέλο)			
Συσκευή προβολής (όνομα μοντέλου)	NP34ZL	NP35ZL	NP36ZL	NP37ZL
PX602UL-WH/PX602UL-BK	Yes	Yes	No	Yes
PX602WL-WH/PX602WL-BK	Yes	Yes	Yes	Yes

Yes = μπορεί να χρησιμοποιηθεί, No = δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί

Τύποι φακών και απόσταση προβολής

PX602UL-WH/PX602UL-BK

Μέγεθος οθόνης	Όνομα μοντέλου φακού		
	NP34ZL	NP35ZL	NP37ZL
50"	1,0 - 1,3	1,3 - 1,7	1,6 - 3,2
60"	1,2 - 1,6	1,6 - 2,0	2,0 - 3,8
80"	1,7 - 2,1	2,1 - 2,7	2,6 - 5,1
100"	2,1 - 2,6	2,7 - 3,3	3,3 - 6,3
120"	2,5 - 3,2	3,2 - 4,0	4,0 - 7,6
150"	3,1 - 4,0	4,0 - 5,0	4,9 - 9,5
200"	4,1 - 5,3	5,3 - 6,6	6,6 - 12,7
240"	5,0 - 6,4	6,4 - 8,0	7,9 - 15,2
300"	6,2 - 7,9	7,9 - 10,0	9,9 - 19,0

ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Υπολογισμός της απόστασης βολής από το μέγεθος οθόνης

Απόσταση προβολής φακού NP34ZL (m) = H × 0,96 έως H × 1,23 : 1,0 m (ελάχ.) έως 7,9 m (μέγ.)

Απόσταση προβολής φακού NP35ZL (m) = H × 1,23 έως H × 1,54 : 1,3 m (ελάχ.) έως 10,0 m (μέγ.)

Απόσταση προβολής φακού NP37ZL (m) = H × 1,53 έως H × 2,94 : 1,6 m (ελάχ.) έως 19,0 m (μέγ.)

Το «H» (Οριζόντια) αναφέρεται στο πλάτος της οθόνης.

** Οι εικόνες διαφέρουν κατά ένα ποσοστό % σε σχέση με τον παραπάνω πίνακα, επειδή ο υπολογισμός γίνεται κατά προσέγγιση.*

Πχ.: Απόσταση προβολής όταν γίνεται προβολή σε οθόνη 150" με το PX602UL-WH/PX602UL-BK χρησιμοποιώντας τον φακό NP35ZL:

Σύμφωνα με τον πίνακα «Μέγεθος Οθόνης (για αναφορά)» (→ σελίδα 155), H (πλάτος οθόνης) = 323,1 cm.

Η απόσταση προβολής είναι 323,1 cm x 1,23 έως 323,1 cm x 1,54 = 397,4 cm έως 497,6 cm (λόγω του φακού με ζουμ).

PX602WL-WH/PX602WL-BK

Μέγεθος οθόνης	Όνομα μοντέλου φακού		
	NP34ZL	NP35ZL/NP36ZL	NP37ZL
50"	1,1 - 1,4	1,4 - 1,7	1,7 - 3,3
60"	1,3 - 1,7	1,7 - 2,1	2,1 - 4,0
80"	1,7 - 2,2	2,2 - 2,8	2,8 - 5,3
100"	2,2 - 2,8	2,8 - 3,5	3,5 - 6,6
120"	2,6 - 3,3	3,3 - 4,2	4,2 - 8,0
150"	3,3 - 4,2	4,2 - 5,2	5,2 - 10,0
200"	4,4 - 5,6	5,6 - 6,9	6,9 - 13,3
240"	5,2 - 6,7	6,7 - 8,3	8,3 - 15,9
300"	6,5 - 8,3	8,3 - 10,4	10,4 - 19,9

ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Υπολογισμός της απόστασης βολής από το μέγεθος οθόνης

Απόσταση προβολής φακού NP34ZL (m) = H × 1,01 έως H × 1,29 : 1,1 m (ελάχ.) έως 8,3 m (μέγ.)

Απόσταση προβολής φακού NP35ZL/NP36ZL (m) = H × 1,29 έως H × 1,61 : 1,4 m (ελάχ.) έως 10,4 m (μέγ.)

Απόσταση προβολής φακού NP37ZL (m) = H × 1,61 έως H × 3,08 : 1,7 m (ελάχ.) έως 19,9 m (μέγ.)

Το «H» (Οριζόντια) αναφέρεται στο πλάτος της οθόνης.

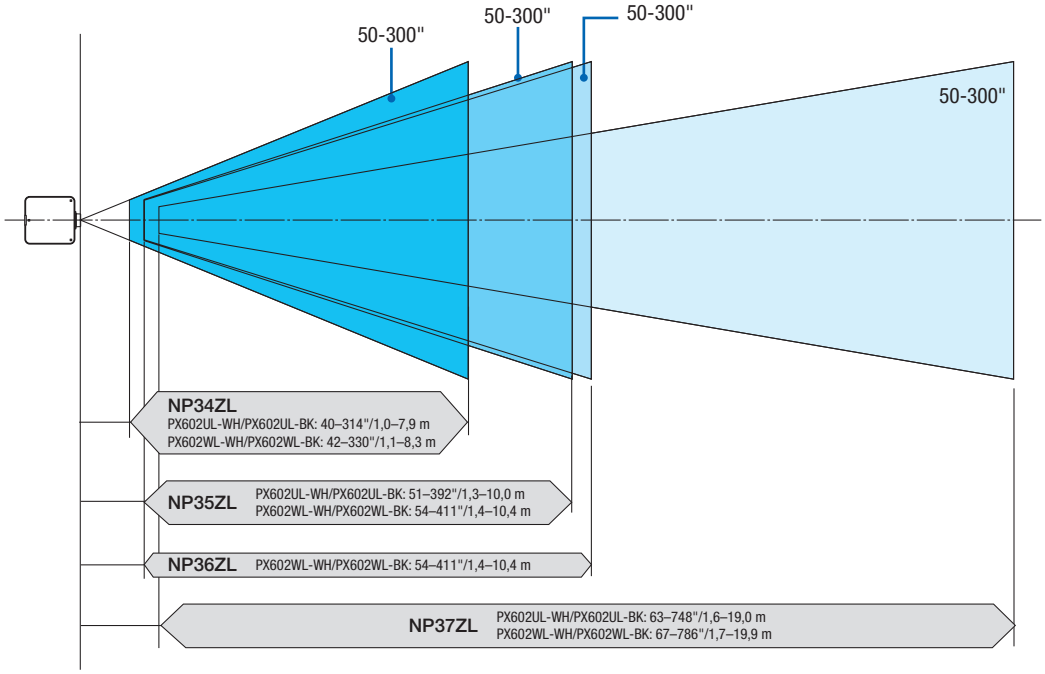
** Οι εικόνες διαφέρουν κατά ένα ποσοστό % σε σχέση με τον παραπάνω πίνακα, επειδή ο υπολογισμός γίνεται κατά προσέγγιση.*

Πχ.: Απόσταση προβολής όταν γίνεται προβολή σε οθόνη 150" με το PX602WL-WH/PX602WL-BK χρησιμοποιώντας τον φακό NP36ZL:

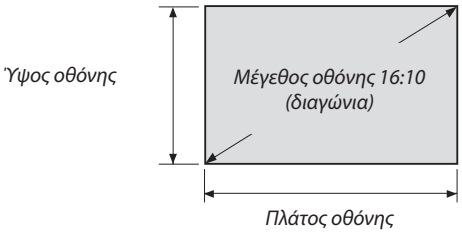
Σύμφωνα με τον πίνακα «Μέγεθος Οθόνης (για αναφορά)» (→ σελίδα 155), H (πλάτος οθόνης) = 323,1 cm.

Η απόσταση προβολής είναι 323,1 cm x 1,29 έως 323,1 cm x 1,61 = 416,8 cm έως 520,2 cm (λόγω του φακού με ζουμ).

Εμβέλεια προβολής για διάφορους φακούς



Πίνακες μεγεθών και διαστάσεων οθόνης



Μέγεθος (ίντσες)	Πλάτος οθόνης		Ύψος οθόνης	
	(ίντσες)	(cm)	(ίντσες)	(cm)
50	42,4	107,7	26,5	63,7
60	50,9	129,2	31,8	80,8
80	67,8	172,3	42,4	107,7
100	84,8	215,4	53,0	134,6
120	101,8	258,5	63,6	161,5
150	127,2	323,1	79,5	201,9
200	169,6	430,8	106,0	269,2
240	203,5	516,9	127,2	323,1
300	254,4	646,2	159,0	403,9

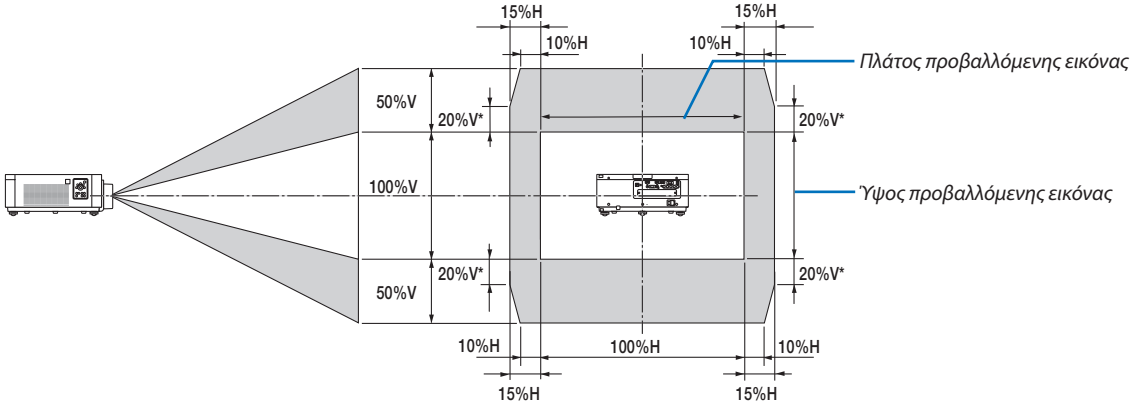
Διακύμανση μετατόπισης φακού

Αυτή η συσκευή προβολής διαθέτει λειτουργία μετατόπισης φακού για την προσαρμογή της θέσης της προβαλλόμενης εικόνας μέσω χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ ΦΑΚΟΥ (→ σελίδα 19). Η μετατόπιση του φακού μπορεί να γίνει εντός του εύρους που φαίνεται παρακάτω.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Παρακαλούμε μη χρησιμοποιείτε τη λειτουργία μετατόπισης φακού κατά την προβολή εικόνων σε πορτραίτο. Χρησιμοποιήστε τη με τον φακό στο κέντρο.*

Λεζάντα: το V «Vertical» (Κάθετη) αναφέρεται στο ύψος της οθόνης και το H «Horizontal» (Οριζόντια) αναφέρεται στο πλάτος της οθόνης. Το εύρος μετατόπισης του φακού εκφράζεται ως η αναλογία του ύψους και του πλάτους, αντιστοίχως.



	Τιμή του X
PX602UL-WH/PX602UL-BK	20%V
PX602WL-WH/PX602WL-BK	30%V

* Το εύρος μετατόπισης του φακού είναι το ίδιο για την εγκατάσταση επί οροφής.

(Παράδειγμα) Κατά τη χρήση για προβολή σε οθόνη 150"
Σύμφωνα με τον «Πίνακας μεγεθών και διαστάσεων οθόνης» (→ σελίδα 155), H = 323,1 cm, V = 201,9 cm.
Διακύμανση ρύθμισης στον κάθετο άξονα: Η προβαλλόμενη εικόνα μπορεί να μετακινηθεί προς τα πάνω 0,5 × 201,9 cm ≈ 101 cm, προς τα κάτω περίπου 101 cm (όταν ο φακός βρίσκεται στην κεντρική θέση). Διακύμανση ρύθμισης στον οριζόντιο άξονα: Η προβαλλόμενη εικόνα μπορεί να μετακινηθεί αριστερά 0,15 × 323,1 cm ≈ 48 cm, δεξιά περίπου 48 cm.

* Οι τιμές διαφέρουν κατά ένα ποσοστό % επειδή ο υπολογισμός γίνεται κατά προσέγγιση.

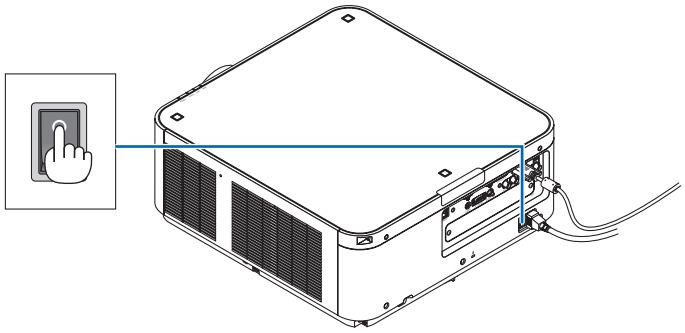
❷ Τοποθέτηση της Προαιρετικής Πλακέτας (πωλείται ξεχωριστά)

ΠΡΟΣΟΧΗ

Πριν τοποθετήσετε ή αφαιρέσετε την προαιρετική πλακέτα, φροντίστε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής, περιμένετε να σταματήσουν οι ανεμιστήρες και κλείστε τον κύριο διακόπτη ισχύος.

Απαιτούμενο εργαλείο: Κατσαβίδι Phillips (σταυρωτό)

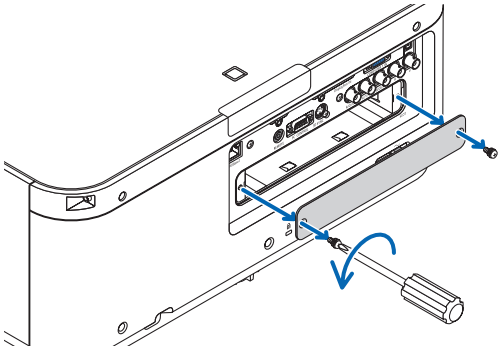
1. Κλείστε τον κύριο διακόπτη ισχύος της συσκευής προβολής.



2. Ξεσφίξτε τις δύο βίδες στο κάλυμμα SLOT των τερματικών.

Αφαιρέστε τις δύο βίδες και το κάλυμμα SLOT.

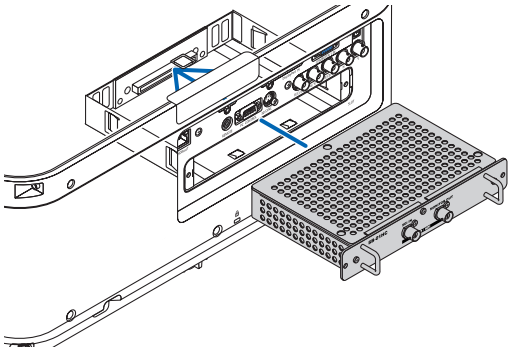
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Διατηρήστε τις δύο βίδες και το κάλυμμα SLOT.



3. Εισάγετε την προαιρετική πλακέτα στο SLOT.

Βεβαιωθείτε ότι η πλακέτα είναι τοποθετημένη στο SLOT με τον σωστό προσανατολισμό.

Ο λανθασμένος προσανατολισμός ενδέχεται να προκαλέσει προβληματική επικοινωνία ανάμεσα στην προαιρετική πλακέτα και στη συσκευή προβολής.

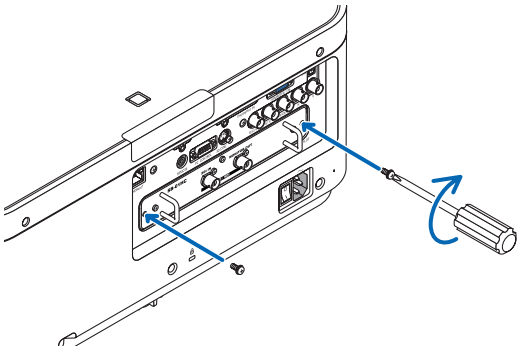


4. Σφίξτε τις δύο βίδες και στις δύο πλευρές του SLOT.

- *Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες.*

Με αυτόν τον τρόπο θα ολοκληρωθεί η εγκατάσταση της προαιρετικής πλακέτας.

Για να επιλέξετε την πηγή της προαιρετικής πλακέτας, επιλέξτε το SLOT ως είσοδο.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η τοποθέτηση της προαιρετικής πλακέτας μπορεί να προκαλέσει την εκτέλεση της λειτουργίας των ανεμιστήρων σε λειτουργία αναμονής για ψύξη ανάλογα με την προαιρετική πλακέτα. Η ταχύτητα των ανεμιστήρων ενδέχεται επίσης να αυξηθεί ώστε να κρυώσει η συσκευή προβολής σωστά. Και οι δύο αυτές περιπτώσεις θεωρούνται κανονικές και δεν αποτελούν δυσλειτουργία της συσκευής προβολής.*

❸ Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου

Αναλογικό Σήμα Υπολογιστή

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος Διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
VGA	640 × 480	4 : 3	60/72/75/85/iMac
SVGA	800 × 600	4 : 3	56/60/72/75/85/iMac
XGA	1024 × 768	4 : 3	60/70/75/85/iMac
XGA+	1152 × 864	4 : 3	60/70/75/85
WXGA	1280 × 768 *1	15 : 9	60
	1280 × 800 *1	16 : 10	60
	1360 × 768 *2	16 : 9	60
	1366 × 768 *2	16 : 9	60
Quad-VGA	1280 × 960	4 : 3	60/75/85
SXGA	1280 × 1024	5 : 4	60/75/85
SXGA+	1400 × 1050	4 : 3	60/75
WXGA+	1440 × 900	16 : 10	60
WXGA++	1600 × 900	16 : 9	60
UXGA	1600 × 1200 *3	4 : 3	60/65/70/75
WSXGA+	1680 × 1050	16 : 10	60
WUXGA	1920 × 1200 *3	16 : 10	60 (Μειωμένη Αμαύρωση Περιθωρίων)
2K	2048 × 1080	17 : 9	60
Full HD	1920 × 1080 *3	16 : 9	60
MAC 13"	640 × 480	4 : 3	67
MAC 16"	832 × 624	4 : 3	75
MAC 19"	1024 × 768	4 : 3	75
MAC 21"	1152 × 870 *4	4 : 3	75
MAC 23"	1280 × 1024	5 : 4	65

Συσκευή

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος Διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
HDTV (1080p)	1920 × 1080	16 : 9	50/60
HDTV (1080i)	1920 × 1080	16 : 9	50/60
HDTV (720p)	1280 × 720	16 : 9	50/60
SDTV (480p)	720 × 480	4:3 / 16:9	60
SDTV (576p)	720 × 576	4:3 / 16:9	50
SDTV (480i)	720 × 480	4:3 / 16:9	60
SDTV (576i)	720 × 576	4:3 / 16:9	50

Σύνθετο Βίντεο/Βίντεο S

Σήμα	Λόγος Διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
NTSC	4 : 3	60
PAL	4 : 3	50
PAL60	4 : 3	60
SECAM	4 : 3	50

HDMI

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος Διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
VGA	640 × 480	4 : 3	60
SVGA	800 × 600	4 : 3	60
XGA	1024 × 768	4 : 3	60
HD	1280 × 720 *1	16 : 9	60
WXGA	1280 × 768 *1	15 : 9	60
	1280 × 800 *1	16 : 10	60
	1366 × 768 *2	16 : 9	60
Quad-VGA	1280 × 960	4 : 3	60
SXGA	1280 × 1024	5 : 4	60
SXGA+	1400 × 1050	4 : 3	60
WXGA+	1440 × 900	16 : 10	60
WXGA++	1600 × 900	16 : 9	60
WSXGA+	1680 × 1050	16 : 10	60
UXGA	1600 × 1200 *3	4 : 3	60
Full HD	1920 × 1080 *3	16 : 9	60
WUXGA	1920 × 1200 *3	16 : 10	60 (Μειωμένη Αμαύρωση Περιθωρίων)
2K	2048 × 1080	17 : 9	60
WQHD iMac 27"	2560 × 1440	16 : 9	60
WQXGA	2560 × 1600	16 : 10	60 (Μειωμένη Αμαύρωση Περιθωρίων)
4K	3840 × 2160	16 : 9	23,98/24/25/29,97/30
	4096 × 2160	17 : 9	24
HDTV (1080p)	1920 × 1080	16 : 9	50/60
HDTV (1080i)	1920 × 1080	16 : 9	50/60
HDTV (720p)	1280 × 720	16 : 9	50/60
SDTV (480i/p)	720/1440 × 480	4:3 / 16:9	60
SDTV (576i/p)	720/1440 × 576	4:3 / 16:9	50

HDMI 3D

Ανάλυση Σήματος (κουκκίδες)	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)	Λόγος Διαστάσεων	Τρισδιάστατη Μορφή
1920 × 1080p	23,98/24	16 : 9	Πακετάρισμα Καρέ
			Πάνω και Κάτω
	50		Δίπλα-Δίπλα
	59,94/60		Δίπλα-Δίπλα
1920 × 1080i	50		Δίπλα-Δίπλα
	59,94/60		Δίπλα-Δίπλα
1280 × 720p	50		Πακετάρισμα Καρέ
			Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω
	59,94/60		Πακετάρισμα Καρέ
			Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω

DisplayPort

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος Διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
VGA	640 × 480	4 : 3	60
SVGA	800 × 600	4 : 3	60
XGA	1024 × 768	4 : 3	60
HD	1280 × 720 *1	16 : 9	60
WXGA	1280 × 768 *1	15 : 9	60
	1280 × 800 *1	16 : 10	60
	1366 × 768 *2	16 : 9	60
Quad-VGA	1280 × 960	4 : 3	60
SXGA	1280 × 1024	5 : 4	60
SXGA+	1400 × 1050	4 : 3	60
WXGA+	1440 × 900	16 : 10	60
WXGA++	1600 × 900	16 : 9	60
WSXGA+	1680 × 1050	16 : 10	60
UXGA	1600 × 1200 *3	4 : 3	60
Full HD	1920 × 1080 *3	16 : 9	60
WUXGA	1920 × 1200 *3	16 : 10	60 (Μειωμένη Αμαύρωση Περιθωρίων)
2K	2048 × 1080	17 : 9	60
WQHD iMac 27"	2560 × 1440	16 : 9	60
WQXGA	2560 × 1600	16 : 10	60 (Μειωμένη Αμαύρωση Περιθωρίων)
4K	3840 × 2160	16 : 9	23,98/24/25/29,97/30
	4096 × 2160	17 : 9	24
HDTV (1080p)	1920 × 1080	16 : 9	50/60
HDTV (720p)	1280 × 720	16 : 9	50/60
SDTV (480i/p)	720/1440 × 480	4:3 / 16:9	60
SDTV (576i/p)	720/1440 × 576	4:3 / 16:9	50

DisplayPort 3D

Ανάλυση Σήματος (κουκκίδες)	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)	Λόγος Διαστάσεων	Τρισδιάστατη Μορφή
1920 × 1080p	23,98/24	16 : 9	Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω
	25		Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω
	50		Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω
	59,94/60		Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω
1920 × 1080i	50		Πάνω και Κάτω
			Δίπλα-Δίπλα
	59,94/60		Πάνω και Κάτω
			Δίπλα-Δίπλα
1280 × 720p	50		Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω
	59,94/60		Πακετάρισμα Καρέ
			Δίπλα-Δίπλα
			Πάνω και Κάτω

*1 Φυσική ανάλυση στο μοντέλο WXGA (PX602WL-WH/PX602WL-BK)

*2 Η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην εμφανίζει σωστά αυτά τα σήματα, όταν είναι επιλεγμένο το [ΑΥΤΟΜ.] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ] στο μενού στην οθόνη.
Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι [ΑΥΤΟΜ.] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]. Για να εμφανιστούν αυτά τα σήματα, επιλέξτε [16:9] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].

*3 Φυσική ανάλυση στο μοντέλο WUXGA (PX602UL-WH/PX602UL-BK)

*4 Η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην εμφανίζει σωστά αυτά τα σήματα, όταν είναι επιλεγμένο το [ΑΥΤΟΜ.] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ] στο μενού στην οθόνη.
Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι [ΑΥΤΟΜ.] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]. Για να εμφανιστούν αυτά τα σήματα, επιλέξτε [4:3] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].

- Ο χειρισμός των σημάτων που υπερβαίνουν την ανάλυση της συσκευής προβολής γίνεται με το Advanced AccuBlend.
- Με το Advanced AccuBlend, το μέγεθος των χαρακτήρων και των διαχωριστικών γραμμών ενδέχεται να μην είναι ομοιόμορφο και τα χρώματα μπορεί να είναι θαμπά.
- Κατά την αποστολή, η συσκευή προβολής έχει ρυθμιστεί για σήματα με τυπικές αναλύσεις και συχνότητες οθόνης αλλά μπορεί να απαιτούνται ρυθμίσεις, ανάλογα με τον τύπο του υπολογιστή.

❹ Προδιαγραφές

Όνομα Μοντέλου			PX602UL-WH/PX602UL-BK/PX602WL-WH/PX602WL-BK
Μέθοδος			Μεμονωμένο τσιπ DLP®
Προδιαγραφές βασικών εξαρτημάτων			
	Πίνακας DMD	Μέγεθος	PX602UL-WH/PX602UL-BK: 0,67" (λόγος διαστάσεων: 16:10) PX602WL-WH/PX602WL-BK: 0,65" (λόγος διαστάσεων: 16:10)
		Pixel (*1)	PX602UL-WH/PX602UL-BK: 2304000 (1920 κουκκίδες × 1200 γραμμές) PX602WL-WH/PX602WL-BK: 1024000 (1280 κουκκίδες × 800 γραμμές)
	Φακοί προβολής	Ζουμ	Δυναμικό ζουμ (η διακύμανση ζουμ εξαρτάται από τον φακό)
		Εστίαση	Δυναμική εστίαση
		Μετατόπιση φακού	Μετατόπιση δυναμικού φακού
	Πηγή φωτός		Δίοδος Λέιζερ 3,5 W
	Οπτική συσκευή		Οπτική μόνωση μέσω διχροϊκού καθρέπτη που συνδυάζει διχροϊκό πρίσμα
Απόδοση φωτός (*2) (*3)			6000 lm
Λόγος αντίθεσης (*2) (όλα λευκά/όλα μαύρα)			10000:1 με δυναμική αντίθεση
Μέγεθος οθόνης (απόσταση προβολής)			50" έως 300" (η απόσταση προβολής εξαρτάται από τον φακό)
Αναπαραγωγή χρωμάτων			Επεξεργασία χρωμάτων 10 bit (περ. 1,07 δις χρώματα)
Συχνότητα σάρωσης		Οριζόντια	Αναλογική: 15 kHz, 24 έως 100 kHz (24 kHz ή μεγαλύτερο για εισόδους RGB), σύμφωνα με τα πρότυπα VESA Ψηφιακή: 15 kHz, 24 έως 153 kHz, σύμφωνα με τα πρότυπα VESA
		Κάθετη	Αναλογική: 48 Hz, 50 έως 85 Hz, 100, 120 Hz σύμφωνα με τα πρότυπα VESA Ψηφιακή: 24, 25, 30, 48 Hz, 50 έως 85 Hz, 100, 120 Hz σύμφωνα με τα πρότυπα VESA
Κύριες λειτουργίες ρύθμισης			Δυναμικό ζουμ, δυναμική εστίαση, μετατόπιση δυναμικού φακού, εναλλαγή σήματος εισόδου (HDMI/DisplayPort/BNC/BNC(CV)/BNC(Y/C)/COMPUTER/HDBaseT/SLOT), αυτόματη ρύθμιση εικόνας, μεγέθυνση εικόνας, σίγαση (βίντεο), ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, εμφάνιση/επιλογή στην οθόνη, κλπ.
Μέγ. ανάλυση οθόνης (οριζόντια × κάθετα)			Αναλογική: 1920 × 1200 (χειρισμός με Advanced AccuBlend) Ψηφιακή: 4096 × 2160 (χειρισμός με Advanced AccuBlend)
Σήματα εισόδου			
	R,G,B,H,V		RGB: 0,7Vp-p/75Ω
			Y: 1,0 Vp-p/75Ω (με συγχρονισμό αρνητικής πολικότητας)
			Cb, Cr (Pb, Pr): 0,7Vp-p/75Ω
			Συγχρονισμός H/V: 4,0 Vp-p/TTL
			Σύνθετος Συγχρονισμός: 4,0 Vp-p/TTL
			Συγχρονισμός σε G: 1,0Vp-p/75Ω (με Συγχρονισμό)
	Σύνθετο βίντεο		1,0Vp-p/75Ω
	Βίντεο S		Y: 1,0Vp-p/75Ω
			C: 286Vp-p/75Ω
	Συσκευή		Y: 1,0Vp-p/75Ω (με Συγχρονισμό)
			Cb, Cr (Pb, Pr): 0,7Vp-p/75Ω
			DTV: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p (60Hz) 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p (50Hz)
			DVD: Προοδευτικό σήμα (50/60 Hz)
Σύνδεσμοι εισόδου/εξόδου			
	Υπολογιστής/Συσκευή	Είσοδος βίντεο	Mini D-Sub 15 ακίδων × 1, σύνδεσμος BNC × 5
	HDMI	Είσοδος βίντεο	Σύνδεσμος HDMI® τύπου A × 1 Βαθύ Χρώμα (βάθος χρώματος): συμβατό με 8/10/12 bit Χρωματομετρία: Συμβατή με RGB, YcbCr444 και YcbCr422 Συμβατότητα με LipSync, συμβατότητα με HDCP (*4), Υποστηρίζει 4K και 3D
		Έξοδος βίντεο	Επαναλήπτης
		Είσοδος ήχου	HDMI: Δειγματοληψία συχνότητας – 32/44,1/48 kHz, Δειγματοληψία bit – 16/20/24 bits
	HDBaseT	Είσοδος βίντεο	Βαθύ Χρώμα (βάθος χρώματος): Υποστηρίζει 8/10/12 bit Χρωματομετρία: Υποστηρίζει RGB, YcbCr444 και YcbCr422 Υποστηρίζει LipSync, HDCP (*4), 4K, 3D
		Είσοδος ήχου	Συχνότητα δειγματοληψίας: 32/44,1/48 kHz Bit δειγματοληψίας: 16/20/24 bit
	DisplayPort	Είσοδος βίντεο	DisplayPort × 1 Ταχύτητα δεδομένων: 2,7 Gbps/1,62 Gbps Αρ. λωρίδων: 1 λωρίδα/2 λωρίδες/4 λωρίδες Βάθος χρώματος: 6 bit, 8 bit, 10 bit Χρωματομετρία: Συμβατή με RGB, YcbCr444 και YcbCr422 Συμβατότητα με HDCP (*4)
		Είσοδος ήχου	DisplayPort: Συχνότητα δειγματοληψίας – 32/44,1/48 kHz, Bit δειγματοληψίας – 16/20/24 bits
	BNC (CV)	Είσοδος βίντεο	BNC × 1
	BNC (Y/C)	Είσοδος βίντεο	BNC × 2
	Σύνδεσμος ελέγχου υπολογιστή		D-Sub 9 ακίδων × 1
	Θύρα USB		USB τύπου A × 1
	Θύρα Ethernet/HDBaseT		RJ-45 × 1, Υποστηρίζει το BASE-TX

Όνομα Μοντέλου			PX602UL-WH/PX602UL-BK/PX602WL-WH/PX602WL-BK
	Σύνδεσμος τηλεχειριστηρίου		Υποδοχή Stereo mini × 1
	Τερματικό εξόδου 3D SYNC		5 V / 10 mA, έξοδος συγχρονισμένου σήματος για χρήση 3D
Περιβάλλον χρήσης			Θερμοκρασία λειτουργίας: 5 έως 40 °C (*5) Υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)
			Θερμοκρασία αποθήκευσης: -10 έως 60 °C (*5) Υγρασία αποθήκευσης: 20 έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)
			Ύψος λειτουργίας: 0 έως 3000 m/10000 πόδια (760 έως 3000 m/2500 έως 10000 πόδια: Ορίστε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΥΨΗΛΗ]).
Τροφοδοσία ρεύματος			100-240 V AC, 50/60Hz
Κατανάλωση ενέργειας	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	590 W (100-130 V)/550 W (200-240 V)
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1	460 W (100-130 V)/440 W (200-240 V)
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2	280 W (100-130 V)/270 W (200-240 V)
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	0,5 W
		ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	6,0 W
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου			6,8 A-2,5 A
Εξωτερικές διαστάσεις			19,1" (πλάτος) × 7,7" (ύψος) × 20,0" (βάθος)/484,4 (πλάτος) × 195,0 (ύψος) × 509,0 (βάθος) mm (δεν περιλαμβάνεται το σκίαστρο φακού και τα προεξέχοντα μέρη) 19,1" (πλάτος) × 8,5" (ύψος) × 22,6" (βάθος)/484,4 (πλάτος) × 217,0 (ύψος) × 574,8 (βάθος) mm (περιλαμβάνεται το σκίαστρο φακού και τα προεξέχοντα μέρη)
Βάρος			18,5 κιλά (χωρίς τον φακό)

*1 Τα ενεργά pixel είναι περισσότερα από 99,99%.

*2 Αυτή είναι η τιμή εξόδου φωτός που προκύπτει από τη ρύθμιση του στοιχείου [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και τη ρύθμιση του στοιχείου [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] σε [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] όταν χρησιμοποιείτε τον φακό NP35ZL για το μοντέλο NP-PX602UL-WHJD, ή τον φακό NP36ZL για το μοντέλο NP-PX602WL-WHJD (πωλούνται ξεχωριστά).
Η τιμή εξόδου φωτός είναι χαμηλότερη κατά τη ρύθμιση του στοιχείου [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ] σε [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2]. ([ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 1]: περίπου 80%, [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 2]: περίπου 50%). Εάν επιλέξετε κάποια άλλη λειτουργία ως [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], η τιμή απόδοσης του λαμπτήρα μπορεί να μειωθεί ελαφρά.

*3 Συμμόρφωση με το ISO 21118-2012.

*4 HDMI® (Βαθύ Χρώμα, Lip Sync) με HDCP
Τι είναι η τεχνολογία HDCP/HDCP;
Το HDCP είναι το ακρώνυμο για το High-bandwidth Digital Content Protection (Προστασία ψηφιακού περιεχομένου υψηλού εύρους ζώνης). Η Προστασία ψηφιακού περιεχομένου υψηλού εύρους ζώνης (HDCP) είναι ένα σύστημα πρόληψης της παράνομης αντιγραφής δεδομένων εικόνας τα οποία αποστέλλονται μέσω High-Definition Multimedia Interface (HDMI).
Εάν δεν μπορείτε να προβάλετε υλικό μέσω της εισόδου HDMI, αυτό δεν σημαίνει απαραίτητα ότι η συσκευή προβολής δεν λειτουργεί σωστά. Με την εφαρμογή του HDCP, ενδέχεται να υπάρχουν περιπτώσεις στις οποίες ορισμένα είδη περιεχομένου προστατεύονται με το HDCP και μπορεί να μην εμφανίζονται λόγω της απόφασης/πρόθεσης της κοινότητας HDCP (Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου, LLC).
Βίντεο: Βαθύ Χρώμα, 8/10/12 bit, LipSync
Ήχος: LPCM, έως και 2 καν., δείγμα ρυθμού 32/44,1/48 KHz, δείγμα bit, 16/20/24-bit

*5 Το ανώτερο όριο της θερμοκρασίας λειτουργίας αλλάζει ανάλογα με το υψόμετρο.
0–760 m (0–2500 πόδια): 5–40 °C
760–1500 m (2500–5000 πόδια): 5–35 °C
1500–3000 m (5000–10000 πόδια): 5–30 °C
35 έως 40 °C – «Εξαναγκασμένη οικολογική λειτουργία»

- Αυτές οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός του προϊόντος υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Για επιπλέον πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα:
ΗΠΑ: http://www.necdisplay.com/
Ευρώπη: http://www.nec-display-solutions.com/
Διεθνώς: http://www.nec-display.com/global/index.html
Για πληροφορίες σχετικά με τα προαιρετικά αξεσουάρ μας, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας ή δείτε το διαφημιστικό μας φυλλάδιο.

Προαιρετικός φακός (πωλείται ξεχωριστά)

Προαιρετικός φακός για τα μοντέλα PX602UL-WH/PX602UL-BK

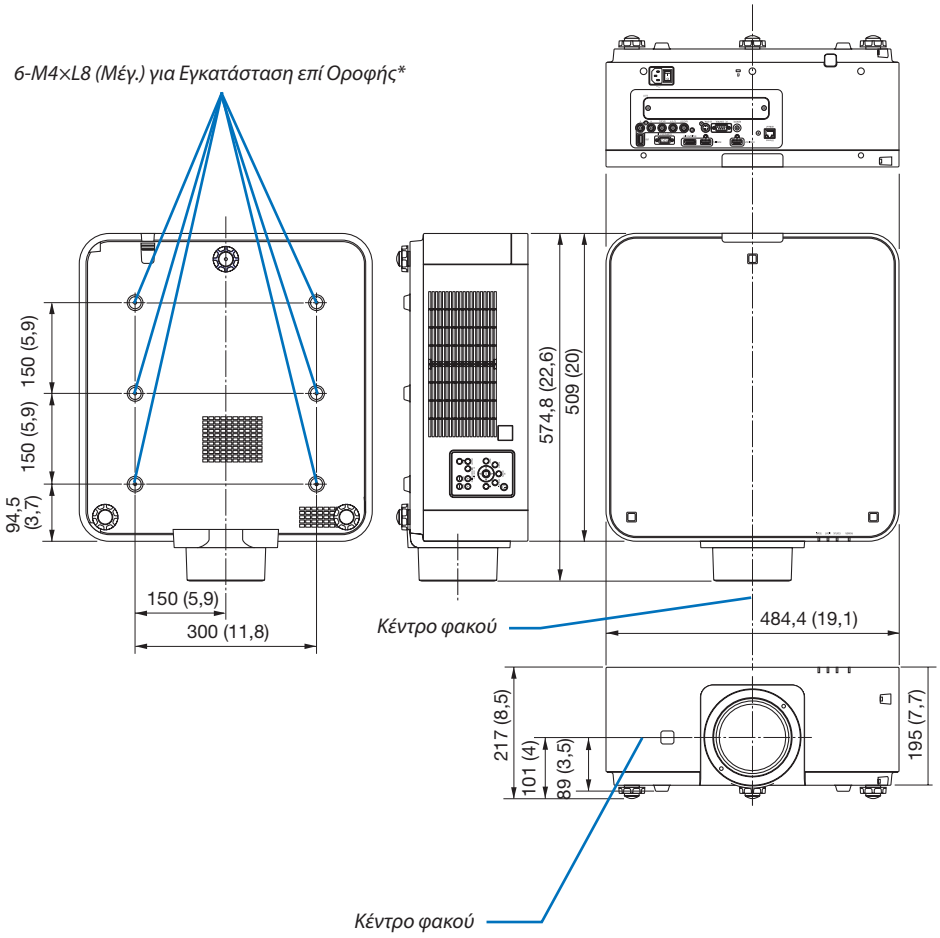
NP34ZL	Μετατόπιση δυναμικού φακού, Δυναμικό ζουμ, Δυναμική εστίαση (Αναλογία βολής 0,96–1,23:1, F 2,3–2,57, f = 14,03–17,95 mm)
NP35ZL	Μετατόπιση δυναμικού φακού, Δυναμικό ζουμ, Δυναμική εστίαση (Αναλογία βολής 1,23–1,54:1, F 2,0–2,32, f = 18,07–22,59 mm)
NP37ZL	Μετατόπιση δυναμικού φακού, Δυναμικό ζουμ, Δυναμική εστίαση (Αναλογία βολής 1,53–2,94:1, F 2,3–3,39, f = 22,56–42,87 mm)

Προαιρετικός φακός για τα μοντέλα PX602WL-WH/PX602WL-BK

NP34ZL	Μετατόπιση δυναμικού φακού, Δυναμικό ζουμ, Δυναμική εστίαση (Αναλογία βολής 1,01–1,29:1, F 2,3–2,57, f = 14,03–17,95 mm)
NP35ZL	Μετατόπιση δυναμικού φακού, Δυναμικό ζουμ, Δυναμική εστίαση (Αναλογία βολής 1,29–1,61:1, F 2,0–2,32, f = 18,07–22,59 mm)
NP36ZL	Μετατόπιση δυναμικού φακού, Δυναμικό ζουμ, Δυναμική εστίαση (Αναλογία βολής 1,29–1,61:1, F 2,0–2,32, f = 18,07–22,59 mm)
NP37ZL	Μετατόπιση δυναμικού φακού, Δυναμικό ζουμ, Δυναμική εστίαση (Αναλογία βολής 1,61–3,08:1, F 2,3–3,39, f = 22,56–42,87 mm)

❺ Διαστάσεις Κονσόλας

Μονάδα: mm (ίντσες)



* Οι προδιαγραφές βιδών για Εγκατάσταση επί Οροφής:
Τύπος βίδας: M4
Μέγιστο μήκος βίδας: 8 mm
Ελάχιστο μήκος βίδας: 6 mm

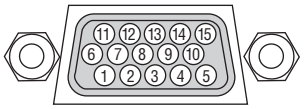
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Μην επιχειρήσετε να τοποθετήσετε μόνοι σας τη συσκευή προβολής σε οροφή.
Η συσκευή προβολής πρέπει να εγκαθίσταται από εξειδικευμένους τεχνικούς για να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και να μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού.
Επίσης, η οροφή πρέπει να είναι αρκετά δυνατή για να αντέξει τη συσκευή προβολής και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σε αρμονία με όποιους τοπικούς κανονισμούς δόμησης. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

❻ Αντιστοίχιση ακίδων και ονομάτων των σημάτων των κύριων συνδέσμων

Σύνδεσμος Εισόδου COMPUTER 1 IN/ Συσκευής (Mini D-Sub 15 Ακίδων)

Σύνδεση και επίπεδο σήματος κάθε ακίδας

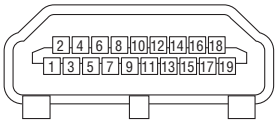


Επίπεδο Σήματος

Σήμα βίντεο: 0,7Vp-p (Αναλογικό)
Σήμα συγχρονισμού: Επίπεδο TTL

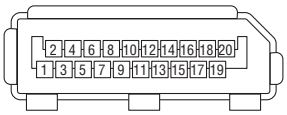
Αρ. Ακίδας	Σήμα RGB (Αναλογικό)	Σήμα YCbCr
1	Κόκκινο	Cr
2	Πράσινο ή Συγχρ. στο Πράσινο	Y
3	Μπλε	Cb
4	Γείωση	
5	Γείωση	
6	Κόκκινη Γείωση	Γείωση Cr
7	Πράσινη Γείωση	Γείωση Y
8	Μπλε Γείωση	Γείωση Cb
9	Χωρίς Σύνδεση	
10	Γείωση Σήματος Συγχρονισμού	
11	Χωρίς Σύνδεση	
12	Αμφικατευθυνόμενα ΔΕΔΟΜΕΝΑ (SDA)	
13	Οριζόντιος Συγχρονισμός ή Σύνθετος Συγχρονισμός	
14	Κάθετος Συγχρονισμός	
15	Ρολόι Δεδομένων	

Σύνδεσμος HDMI IN (Τύπου A)



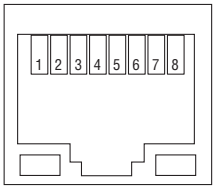
Αρ. Ακίδας	Σήμα	Αρ. Ακίδας	Σήμα
1	TMDS Data 2+	11	Θωρακισμένο Ρολόι TMDS
2	Θωρακισμένα TMDS Data 2	12	Ρολόι TMDS–
3	TMDS Data 2–	13	CEC
4	TMDS Data 1+	14	Αποσύνδεση
5	Θωρακισμένα TMDS Data 1	15	SCL
6	TMDS Data 1–	16	SDA
7	TMDS Data 0+	17	Γείωση DDC/CEC
8	Θωρακισμένα TMDS Data 0	18	Παροχή ρεύματος +5 V
9	TMDS Data 0–	19	Άμεση ανίχνευση συσκευής
10	Ρολόι TMDS +		

Σύνδεσμος DisplayPort IN



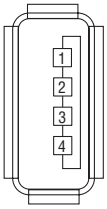
Αρ. Ακίδας	Σήμα	Αρ. Ακίδας	Σήμα
1	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 3–	11	Γείωση 0
2	Γείωση 3	12	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 0+
3	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 3+	13	Διαμόρφωση 1
4	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 2–	14	Διαμόρφωση 2
5	Γείωση 2	15	Συμπληρωματικό κανάλι +
6	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 2+	16	Γείωση 4
7	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 1–	17	Συμπληρωματικό κανάλι –
8	Γείωση 1	18	Άμεση ανίχνευση συσκευής
9	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 1+	19	Επιστροφή
10	Κύρια διαδρομή διασύνδεσης 0–	20	Παροχή ρεύματος +3,3 V

Θύρα Ethernet/HDBaseT (RJ-45)



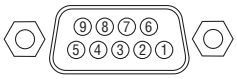
Αρ. Ακίδας	Σήμα
1	TxD+/HDBT0+
2	TxD–/HDBT0–
3	RxD+/HDBT1+
4	Αποσύνδεση/HDBT2+
5	Αποσύνδεση/HDBT2–
6	RxD–/HDBT1–
7	Αποσύνδεση/HDBT3+
8	Αποσύνδεση/HDBT3–

Θύρα USB (Τύπου A)



Αρ. Ακίδας	Σήμα
1	V_{BUS}
2	D–
3	D+
4	Γείωση

Θύρα PC CONTROL (D-Sub 9 Ακίδων)



Πρωτόκολλο επικοινωνιών

Αρ. Ακίδας	Σήμα
1	Εκτός λειτουργίας
2	RxD δεδομένα λήψης
3	TxD δεδομένα μετάδοσης
4	Εκτός λειτουργίας
5	Γείωση
6	Εκτός λειτουργίας
7	RTS αίτημα μετάδοσης
8	CTS επιτρεπόμενη μετάδοση
9	Εκτός λειτουργίας

❼ Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Η παρούσα ενότητα σας βοηθάει να επιλύσετε προβλήματα που ενδέχεται να συναντήσετε κατά τη ρύθμιση ή τη χρήση της συσκευής προβολής.

Μηνύματα Λυχνιών Ένδειξης

Λυχνία ένδειξης POWER (ενεργοποιησης)

Εμφάνιση λυχνίας ένδειξης		Κατάσταση συσκευής προβολής	Διαδικασία
Off (Απενεργοποίηση)		Η τροφοδοσία ισχύος είναι απενεργοποιημένη.	–
Αναβο-σβήνει	Μπλε (αναβοσβήνει γρήγορα)	Προετοιμασία για ενεργοποίηση	Περιμένετε λίγο.
	Μπλε (αναβοσβήνει αργά)	Χρονομετ. απενεργοπ.(ενεργοποιημένο) Χρονομετρητ. προγραμ. (ενεργοποιημένο χρονόμετρο απενεργοποίησης)	–
	Πορτοκαλί (αναβοσβήνει γρήγορα)	Ψύξη συσκευής προβολής	Περιμένετε λίγο.
	Πορτοκαλί (αναβοσβήνει αργά)	Χρονομετρητ. προγραμ. (ενεργοποιημένο χρονόμετρο ενεργοποίησης)	–
Αναμμένη	Μπλε	Ενεργοποίηση	–
	Κόκκινη	Λειτουργία αναμονής (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	–
	Πορτοκαλί	Λειτουργία αναμονής (ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ)	–

Λυχνία ένδειξης STATUS (κατάσταση)

Εμφάνιση λυχνίας ένδειξης		Κατάσταση συσκευής προβολής	Διαδικασία
Off (Απενεργοποίηση)		Κανένα πρόβλημα ή ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ - «ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ»	–
Αναβο-σβήνει	Κόκκινη	Δεν έχει τοποθετηθεί το σκίαστρο φακού, ή δεν έχει τοποθετηθεί το κάλυμμα ασφαλείας (πωλείται ξεχωριστά) που χρησιμοποιείται κατά την προβολή σε θέση πορτραίτου	Ελέγξτε τις συνθήκες τοποθέτησης του σκιάστρου φακού και του καλύμματος ασφαλείας.
	Κόκκινη (κύκλος 4 ριπών φλας)	Πρόβλημα ανεμιστήρα	Ο ανεμιστήρας ψύξης σταμάτησε να λειτουργεί. Επικοινωνήστε με ένα κέντρο υποστήριξης πελατών της NEC για επιδιόρθωση.
Αναμμένη	Πράσινη	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ σε λειτουργία αδράνειας*	–
	Πορτοκαλί	Πατήθηκε πλήκτρο ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία κλειδωμένου πληκτρολογίου	Τα πλήκτρα της συσκευής προβολής είναι κλειδωμένα. Η ρύθμιση πρέπει να ακυρωθεί για να λειτουργήσει η συσκευή προβολής. (→ σελίδα 104)
		Ο αριθμός κωδικού της συσκευής προβολής και του τηλεχειριστηρίου δεν ταιριάζουν	Ελέγξτε τους κωδικούς ελέγχου. (→ Σελίδα 105)

* Η λειτουργία αδράνειας αναφέρεται στην κατάσταση όπου έχουν αφαιρεθεί οι λειτουργικοί περιορισμοί που οφείλονται στη ρύθμιση της λειτουργίας αναμονής.

Λυχνία Ένδειξης LIGHT (φωτισμός)

Εμφάνιση λυχνίας ένδειξης		Κατάσταση συσκευής προβολής	Διαδικασία
Off (Απενεργοποίηση)		Η μονάδα φωτισμού είναι απενεργοποιημένη.	–
Αναμμένη	Πράσινη	Αναμμένη μονάδα φωτισμού	–

Λυχνία ένδειξης TEMP. (θερμοκρασία)

Εμφάνιση λυχνίας ένδειξης		Κατάσταση συσκευής προβολής	Διαδικασία
Απενεργοποιημένη		Κανένα πρόβλημα	
Αναβοσβήνει	Κόκκινη (κύκλοι του 2)	Πρόβλημα θερμοκρασίας	Ενεργοποιήθηκε η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση. Αν η θερμοκρασία δωματίου είναι υψηλή, μεταφέρετε τη συσκευή προβολής σε ένα δροσερό μέρος. Αν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με ένα κέντρο υποστήριξης πελατών της NEC.
Αναμμένη	Πορτοκαλί	Υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος (Εξαναγκασμένη Οικολογική λειτουργία).	Η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι υψηλή. Μειώστε τη θερμοκρασία δωματίου.

Αν ενεργοποιηθεί η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση

Αν η εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής αυξηθεί υπερβολικά, η μονάδα φωτισμού απενεργοποιείται και ανάβει η ενδεικτική λυχνία θερμοκρασίας (συνεχόμενα σε κύκλους του 2).
Ενδέχεται να ενεργοποιηθεί η διάταξη προστασίας της συσκευής προβολής από υπερθέρμανση και ταυτόχρονα να απενεργοποιηθεί η συσκευή προβολής.
Εάν συμβεί αυτό, πραγματοποιήστε τα εξής:

- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα του ρεύματος.
- Αν βρίσκεστε σε μέρος με υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος, μετακινήστε τη συσκευή προβολής σε διαφορετικό, δροσερό μέρος.
- Αν υπάρχει σκόνη στις οπές εξαερισμού, καθαρίστε τις. (→ σελίδες 141)
- Περιμένετε περίπου 1 ώρα ώστε να μειωθεί η εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής.

Συνηθισμένα Προβλήματα και Λύσεις

(→ «Ενδεικτική λυχνία POWER/STATUS/LIGHT» στη σελίδα 168, 169.)

Πρόβλημα	Ελέγξτε τα Εξής
Δεν τίθεται σε λειτουργία ή απενεργοποιείται	• Ελέγξτε αν το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα και αν το πλήκτρο ενεργοποίησης στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή το τηλεχειριστήριο είναι ενεργοποιημένο. (→ σελίδες 13, 14) • Ελέγξτε μήπως η συσκευή προβολής έχει υπερθερμανθεί. Εάν ο αερισμός γύρω από τη συσκευή προβολής είναι ανεπαρκής ή εάν το δωμάτιο όπου γίνεται η παρουσίαση είναι ιδιαίτερα ζεστό, μετακινήστε τη συσκευή προβολής σε ένα πιο δροσερό χώρο. • Η μονάδα φωτισμού ίσως να μη μπορεί να ανάψει. Περιμένετε ένα λεπτό και στη συνέχεια θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία. • Ορίστε το στοιχείο [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΥΨΗΛΗ], όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 760 μέτρων/2500 ποδιών ή μεγαλύτερο. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο 760 μέτρων/2500 ποδιών περίπου ή υψηλότερα χωρίς να έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΥΨΗΛΗ] μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση της συσκευής προβολής και επακόλουθη απενεργοποίηση. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δυο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία. (→ σελίδα 97) Εάν θέσετε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία αμέσως μετά το σβήσιμο της μονάδας φωτισμού, οι ανεμιστήρες λειτουργούν χωρίς να εμφανίζεται εικόνα για λίγη ώρα και στη συνέχεια η συσκευή προβολής θα εμφανίσει την εικόνα. Περιμένετε για μια στιγμή. • Σε περίπτωση που είναι δύσκολο να σκεφτείτε αν το πρόβλημα δεν προκαλείται λόγω των παραπάνω συνθηκών, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Στη συνέχεια, περιμένετε 5 λεπτά προτού το βάλετε ξανά στην πρίζα. (→ σελίδα 24)
Θα τεθεί εκτός λειτουργίας	• Βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.], [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] ή [ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΗΤ. ΠΡΟΓΡΑΜ.] είναι ανενεργά. (→ σελίδα 100, 115)
Δεν υπάρχει εικόνα	• Ελέγξτε αν είναι επιλεγμένη η κατάλληλη είσοδος. (→ σελίδα 16) Αν και πάλι δεν υπάρχει εικόνα, πατήστε το πλήκτρο SOURCE ή κάποιο από τα αρχικά πλήκτρα ξανά. • Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά τα καλώδια. • Χρησιμοποιήστε τα μενού για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα και την αντίθεση. (→ σελίδα 76) • Ελέγξτε αν είναι πατημένα τα πλήκτρα SHUTTER (κλείστρο φακού) ή AV MUTE (απενεργοποίηση εικόνας). • Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή τις προσαρμογές στα εργοστασιακά επίπεδα, χρησιμοποιώντας την [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού. (→ σελίδα 116) • Εισάγετε τη λέξη-κλειδί καταχώρισης, εάν η λειτουργία ασφαλείας είναι ενεργή. (→ σελίδα 35) • Αν δεν είναι δυνατή η εμφάνιση του σήματος HDMI IN ή DisplayPort IN, δοκιμάστε τα εξής. - Εγκαταστήστε εκ νέου τον οδηγό της κάρτας γραφικών που είναι ενσωματωμένη στον υπολογιστή σας ή χρησιμοποιήστε τον ενημερωμένο οδηγό. Για την επανεγκατάσταση ή την ενημέρωση του οδηγού σας, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που συνοδεύει τον υπολογιστή ή την κάρτα γραφικών σας ή επικοινωνήστε με το κέντρο υποστήριξης του κατασκευαστή του υπολογιστή σας. Εγκαταστήστε τον ενημερωμένο οδηγό ή το ΛΣ με δική σας ευθύνη. Δεν φέρουμε ευθύνη για τυχόν προβλήματα ή αστοχίες που οφείλονται στην εγκατάσταση αυτή. • Τα σήματα ενδέχεται να μην υποστηρίζονται ανάλογα με τη συσκευή μετάδοσης HDBaseT. Τα IR και RS232C επίσης δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ορισμένες περιπτώσεις. • Φροντίστε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής και τον φορητό υπολογιστή ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και πριν θέσετε σε λειτουργία τον υπολογιστή notebook. Στις περισσότερες περιπτώσεις το σήμα εξόδου από τον φορητό υπολογιστή δεν ενεργοποιείται, εάν δεν τον συνδέσετε στη συσκευή προβολής πριν τον θέσετε σε λειτουργία. * Εάν η οθόνη εμφανιστεί κενή όταν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, αυτό ίσως είναι αποτέλεσμα του προγράμματος προστασίας οθόνης του υπολογιστή ή του λογισμικού διαχείρισης ενέργειας. • Δείτε επίσης τη σελίδα 172.
Η εικόνα σκοτεινιάζει ξαφνικά	• Ελέγξτε μήπως η συσκευή προβολής εισήλθε στην Εξαναγκασμένη Οικολογική λειτουργία λόγω υψηλής θερμοκρασίας περιβάλλοντος. Στην περίπτωση αυτή, χαμηλώστε την εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής επιλέγοντας [ΥΨΗΛΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]. (→ σελίδα 97)
Ασυνήθιστος χρωματικός τόνος ή απόχρωση	• Ελέγξτε μήπως επιλέχθηκε ακατάλληλο χρώμα στο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]. Εάν ναι, προβείτε σε μια κατάλληλη επιλογή. (→ σελίδα 97) • Ρυθμίστε την [ΑΠΟΧΡΩΣΗ] στην [ΕΙΚΟΝΑ]. (→ σελίδα 77)
Η εικόνα δεν είναι τετράγωνη στην οθόνη	• Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 18) • Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία διόρθωσης της Βασικής γραμμής για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση. (→ σελίδα 32)
Η εικόνα είναι θολή	• Ρυθμίστε την εστίαση. (→ σελίδα 21) • Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 18) • Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή προβολής και την οθόνη βρίσκεται εντός της εμβέλειας ρύθμισης του φακού. (→ σελίδα 153) • Μήπως ο φακός μετατοπίστηκε πέραν του ενδεδειγμένου εύρους ρύθμισης; (→ σελίδα 156) • Ενδέχεται να σχηματιστεί συμπύκνωση υγρασίας στο φακό, εάν η συσκευή προβολής μεταφερθεί όταν είναι κρύα σε ένα ζεστό χώρο και στη συνέχεια τεθεί σε λειτουργία. Εάν συμβεί αυτό, αφήστε τη συσκευή προβολής σβηστή στο χώρο ώσπου να μην υπάρχει πλέον συμπύκνωση στον φακό.
Η εικόνα κυλάει καθέτως, οριζοντίως ή και τα δύο	• Ελέγξτε την ανάλυση και τη συχνότητα του υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση που προσπαθείτε να εμφανίσετε υποστηρίζεται από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 159) • Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας Οριζόντια/Κάθετη στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 79)

Πρόβλημα	Ελέγξτε τα Εξής
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί	• Τοποθετήστε νέες μπαταρίες. (→ σελίδα 10) • Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα σε εσάς και τη συσκευή προβολής. • Σταθείτε σε απόσταση μικρότερη των 7 μέτρων από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 11)
Η ενδεικτική λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει	• Βλ. Λυχνία Ένδειξης POWER/STATUS/LIGHT. (→ σελίδα 168, 169)
Διασταυρούμενα χρώματα στη λειτουργία RGB	• Πατήστε το πλήκτρο AUTO ADJ. στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο. (→ σελίδα 23) • Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας [ΡΟΛΟΪ]/[ΦΑΣΗ] στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ] στο μενού. (→ σελίδα 78)

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία.

Εάν δεν υπάρχει εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά.

- Διαδικασία ενεργοποίησης της συσκευής προβολής και του υπολογιστή.

  Φροντίστε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής και τον φορητό υπολογιστή ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και πριν θέσετε σε λειτουργία τον υπολογιστή notebook.

  Στις περισσότερες περιπτώσεις το σήμα εξόδου από τον φορητό υπολογιστή δεν ενεργοποιείται, εάν δεν τον συνδέσετε στη συσκευή προβολής πριν τον θέσετε σε λειτουργία.

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να ελέγξετε την οριζόντια συχνότητα του τρέχοντος σήματος στο μενού της συσκευής προβολής στις Πληροφορίες. Εάν αναγράφεται «0 kHz», αυτό σημαίνει ότι δεν εξάγεται σήμα από τον υπολογιστή. (→ σελίδα 117 ή προχωρήστε στο επόμενο βήμα)

- Ενεργοποίηση της εξωτερικής οθόνης του υπολογιστή.

  Η εμφάνιση μίας εικόνας στην οθόνη του φορητού υπολογιστή δεν σημαίνει απαραίτητα ότι ο υπολογιστής εξάγει σήμα στη συσκευή προβολής. Όταν χρησιμοποιείτε έναν συμβατό φορητό υπολογιστή, ένας συνδυασμός πλήκτρων λειτουργίας ενεργοποιούν/απενεργοποιούν την εξωτερική οθόνη. Συνήθως, ο συνδυασμός του πλήκτρου «Fn» μαζί με ένα από τα 12 πλήκτρα λειτουργίας ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη. Για παράδειγμα, στους φορητούς υπολογιστές NEC χρησιμοποιούνται τα πλήκτρα Fn + F3, ενώ στους φορητούς υπολογιστές Dell χρησιμοποιείται ο συνδυασμός πλήκτρων Fn + F8 για εναλλαγή μεταξύ των επιλογών εξωτερικής οθόνης.

- Έξοδος μη τυπικού σήματος από τον υπολογιστή

  Εάν το σήμα εξόδου από έναν φορητό υπολογιστή δεν αντιστοιχεί σε βιομηχανικό πρότυπο, η προβαλλόμενη εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά. Εάν συμβεί αυτό, απενεργοποιήστε την οθόνη LCD του φορητού υπολογιστή όταν βρίσκεται σε χρήση η οθόνη της συσκευής προβολής. Κάθε φορητός υπολογιστής απενεργοποιεί/επανενεργοποιεί τις τοπικές οθόνες LCD με διαφορετικό τρόπο, όπως περιγράφεται στο προηγούμενο βήμα. Για αναλυτικές πληροφορίες, ανατρέξτε στη βιβλιογραφία του υπολογιστή σας.

- Η εικόνα που εμφανίζεται είναι εσφαλμένη όταν χρησιμοποιείται υπολογιστής Mac

  Όταν χρησιμοποιείτε υπολογιστή Mac με τη συσκευή προβολής, ρυθμίστε το μικροδιακόπτη (DIPswitch) του προσαρμογέα Mac (δεν παρέχεται με τη συσκευή προβολής) ανάλογα με την ανάλυσή σας. Μετά από αυτή τη ρύθμιση, επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac για να τεθούν σε ισχύ οι αλλαγές.

  Για τη ρύθμιση άλλων τρόπων απεικόνισης εκτός από αυτούς που υποστηρίζονται από τον υπολογιστή Mac και τη συσκευή προβολής, η αλλαγή του μικροδιακόπτη (DIP switch) σε έναν προσαρμογέα Mac μπορεί να προκαλέσει ήπια αναπήδηση της εικόνας ή να μην εμφανίζει τίποτα. Εάν συμβεί αυτό, ρυθμίστε τον μικροδιακόπτη (DIP switch) στον πάγιο τρόπο λειτουργίας 13" και κατόπιν επανεκκινήστε το Mac σας. Στη συνέχεια, επαναφέρετε τους μικροδιακόπτες (DIP switches) σε λειτουργία που να εμφανίζει εικόνα και επανεκκινήστε ξανά το Mac.

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για ένα MacBook χωρίς σύνδεσμο mini D-Sub 15 ακίδων θα χρειαστείτε ένα καλώδιο Video Adapter που κατασκευάζεται από την Apple Computer.

- Κατοπτρισμός σε MacBook

  * Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής με ένα MacBook, η έξοδος δεν μπορεί να ρυθμιστεί σε 1024 × 768, εκτός εάν το «mirroring» (κατοπτρισμός) είναι απενεργοποιημένο στο MacBook σας. Για πληροφορίες σχετικά με τον κατοπτρισμό, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με τον υπολογιστή Mac.

- Φάκελοι ή εικονίδια αποκρύπτονται στην οθόνη του Mac

  Οι φάκελοι ή τα εικονίδια μπορεί να μη φαίνονται στην οθόνη. Εάν συμβεί αυτό, επιλέξτε [View] (Προβολή) → [Arrange] (Τακτοποίηση) από το μενού της Apple και τακτοποιήστε τα εικονίδια.

❽ Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ και Καλωδιακή Σύνδεση

Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ

Λειτουργία	Στοιχεία Κωδικών							
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	02H	00H	00H	00H	00H	02H		
ΔΙΑΚΟΠΗ ΙΣΧΥΟΣ	02H	01H	00H	00H	00H	03H		
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI	02H	03H	00H	00H	02H	01H	A1H	A9H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ DisplayPort	02H	03H	00H	00H	02H	01H	A6H	AEH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ BNC	02H	03H	00H	00H	02H	01H	02H	0AH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ BNC(CV)	02H	03H	00H	00H	02H	01H	06H	0EH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ BNC(Y/C)	02H	03H	00H	00H	02H	01H	0BH	13H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	02H	03H	00H	00H	02H	01H	01H	09H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDBaseT	02H	03H	00H	00H	02H	01H	20H	28H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ SLOT	02H	03H	00H	00H	02H	01H	ABH	B3H
ΕΝΕΡΓ. ΣΙΓΑΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	02H	10H	00H	00H	00H	12H		
ΑΠΕΝΕΡΓ. ΣΙΓΑΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	02H	11H	00H	00H	00H	13H		

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας για έναν πλήρη κατάλογο των Κωδικών Ελέγχου Η/Υ, εάν χρειαστεί.

Καλωδιακή Σύνδεση

Πρωτόκολλο Επικοινωνίας

Ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων.....38400 bps

Μήκος δεδομένων.....8 bit

Ισοτιμία.....Χωρίς ισοτιμία

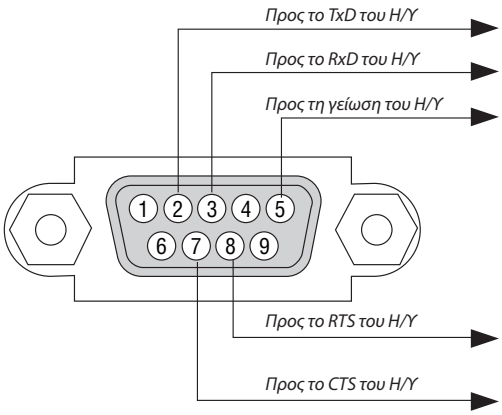
Bit διακοπής.....Ένα bit

Χ ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.....Καμία λειτουργία

Διαδικασία επικοινωνιών.....Πλήρως αμφίδρομη

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με τον εξοπλισμό, ίσως συνιστάται χαμηλότερη ταχύτητα δεδομένων για μακριές διαδρομές καλωδίων.

Σύνδεσμος Ελέγχου Η/Υ (D-SUB 9P)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1: Οι ακίδες 1, 4, 6 και 9 δεν χρησιμοποιούνται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: Γεφυρώστε τα «Request to Send» (Αίτηση αποστολής) και «Clear to Send» (Ελεύθερο για αποστολή) μαζί στα δύο άκρα του καλωδίου για να απλοποιήσετε την καλωδιακή σύνδεση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 3: Για μακριές διαδρομές καλωδίου, συνιστάται να ρυθμίσετε την ταχύτητα επικοινωνίας στα μενού της συσκευής προβολής στα 9600 bps.

❾ Λίστα Ελέγχου Αντιμετώπισης Προβλημάτων

Πριν επικοινωνήσετε με την αντιπροσωπεία ή το προσωπικό του σέρβις, ελέγξτε την ακόλουθη λίστα για να βεβαιωθείτε ότι χρειάζονται επισκευές, ανατρέχοντας επίσης στην ενότητα «Αντιμετώπιση Προβλημάτων» στο εγχειρίδιο χρήσης. Η παρακάτω λίστα ελέγχου θα μας βοηθήσει να λύσουμε το πρόβλημά σας πιο αποτελεσματικά.

* Εκτυπώστε αυτή τη σελίδα και την επόμενη σελίδα για να πραγματοποιήσετε τον έλεγχο.

Συχνότητα εμφάνισης ☐ πάντα ☐ μερικές φορές (Πόσο συχνά;_____) ☐ άλλο (_____)

Ενεργοποίηση

- ☐ Δεν υπάρχει τροφοδοσία (Η ενδεικτική λυχνία POWER δεν ανάβει με μπλε χρώμα). Δείτε επίσης «Λυχνία Ένδειξης Κατάστασης (STATUS)».
  - ☐ Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
  - ☐ Δεν υπάρχει τροφοδοσία παρόλο που πιέσατε παρατεταμένα το πλήκτρο POWER.
  - ☐ Ο κύριος διακόπτης ισχύος βρίσκεται στη θέση «ON (I)».
- ☐ Απενεργοποίηση κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
  - ☐ Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
  - ☐ Η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένη (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).
  - ☐ Το [ΧΡΟΝΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένο (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΧΡΟΝΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).

Βίντεο και Ήχος

- ☐ Δεν εμφανίζεται εικόνα στη συσκευή προβολής από τον Η/Υ σας ή τη συσκευή εικόνας.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην εμφανίζεται καμία εικόνα παρόλο που πρώτα συνδέσατε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή και στη συνέχεια ενεργοποιήσατε τον υπολογιστή.
  - ☐ Ενεργοποίηση της εξόδου σήματος από το φορητό υπολογιστή σας προς τη συσκευή προβολής.
    - *Ένας συνδυασμός πλήκτρων λειτουργίας ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη. Συνήθως, ο συνδυασμός του πλήκτρου «Fn» μαζί με ένα από τα 12 πλήκτρα λειτουργίας ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη.*
  - ☐ Απουσία εικόνας (μπλε ή μαύρο φόντο, καμία εικόνα).
  - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πατήσατε το πλήκτρο AUTO ADJUST.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
  - ☐ Το βύσμα του καλωδίου σήματος έχει εισαχθεί πλήρως στον σύνδεσμο εισόδου
  - ☐ Ένα μήνυμα εμφανίζεται στην οθόνη.
    (_____)
  - ☐ Η πηγή που έχει συνδεθεί στη συσκευή προβολής είναι ενεργή και διαθέσιμη.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που ρυθμίσατε τη φωτεινότητα ή/και την αντίθεση.
  - ☐ Η ανάλυση και η συχνότητα της πηγής εισόδου υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής.
- ☐ Η εικόνα είναι πολύ σκοτεινή.
  - ☐ Παραμένει αμετάβλητη παρόλο που ρυθμίσατε τη φωτεινότητα ή/και την αντίθεση.
- ☐ Η εικόνα είναι παραμορφωμένη.
  - ☐ Η εικόνα εμφανίζεται σε σχήμα τραπεζοειδούς (δεν αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε τη ρύθμιση [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]).
- ☐ Τμήματα της εικόνας χάνονται.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πατήσατε το πλήκτρο AUTO ADJUST.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
- ☐ Η εικόνα μετακινείται προς την κάθετη ή την οριζόντια κατεύθυνση.
  - ☐ Η οριζόντια και η κάθετη θέση έχουν ρυθμιστεί σωστά σε ένα σήμα υπολογιστή.
  - ☐ Η ανάλυση και η συχνότητα της πηγής εισόδου υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής.
  - ☐ Χάθηκαν ορισμένα pixel.
- ☐ Η εικόνα τρεμοπαίζει.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πατήσατε το πλήκτρο AUTO ADJUST.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
  - ☐ Η εικόνα τρεμοπαίζει ή εμφανίζει μετατόπιση χρωμάτων σε ένα σήμα υπολογιστή.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που αλλάξατε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] από [ΥΨΗΛΗ] σε [ΑΥΤΟΜ.].
- ☐ Η εικόνα εμφανίζεται θολή ή εκτός εστίασης.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ελέγξατε την ανάλυση του σήματος στον Η/Υ και την αλλάξατε στη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ρυθμίσατε την εστίαση.

Άλλο

- ☐ Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.
  - ☐ Δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στον αισθητήρα της συσκευής προβολής και στο τηλεχειριστήριο.
  - ☐ Η συσκευή προβολής έχει τοποθετηθεί κοντά σε φωτισμό φθορισμού που μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στα τηλεχειριστήρια υπέρυθρων ακτινών.
  - ☐ Οι μπαταρίες είναι καινούργιες και δεν έχουν τοποθετηθεί αντίστροφα.
- ☐ Τα πλήκτρα στην κονσόλα της συσκευής προβολής δεν λειτουργούν (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ]).
  - ☐ Το [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] δεν είναι ενεργοποιημένο ή έχει απενεργοποιηθεί στο μενού.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πιέσατε παρατεταμένα το πλήκτρο SOURCE για τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα.

Στον παρακάτω κενό χώρο περιγράψτε αναλυτικά το πρόβλημά σας.

Πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή και το περιβάλλον όπου χρησιμοποιείται η συσκευή προβολής

Συσκευή προβολής

Αριθμός μοντέλου:

Σειριακός αρ.:

Ημερομηνία αγοράς:

Χρόνος λειτουργίας μονάδας φωτισμού (ώρες):

Οικολογική Λειτουργία: ☐ ΑΠΕΝΕΡΓ ☐ ΕΝΕΡΓ

Πληροφορίες για το σήμα εισόδου:

Συχνότητα οριζόντιου συγχρονισμού [ ] kHz

Συχνότητα κάθετου συγχρονισμού [ ] Hz

Πολικότητα συγχρονισμού H ☐ (+) ☐ (–)
V ☐ (+) ☐ (–)

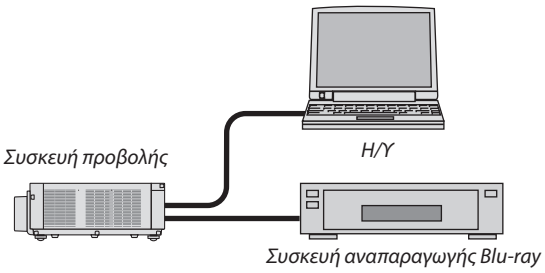
Τύπος συγχρονισμού ☐ Χωριστός ☐ Σύνθετος
☐ Συγχρονισμός στο Πράσινο

Λυχνία ένδειξης STATUS:

Ανάβει σταθερά ☐ Πορτοκαλί ☐ Πράσινο

Αναβοσβήνει [ ] κύκλοι

Αριθμός μοντέλου τηλεχειριστηρίου:



Καλώδιο σήματος

Βασικό καλώδιο της NEC ή άλλου κατασκευαστή;

Αριθμός μοντέλου: Μήκος: ίντσες/m

Ενισχυτής κατανομής

Αριθμός μοντέλου:

Μεταγωγέας

Αριθμός μοντέλου:

Προσαρμογέας

Αριθμός μοντέλου:

Περιβάλλον εγκατάστασης

Μέγεθος οθόνης: ίντσα

Τύπος οθόνης: ☐ Λευκό ματ ☐ Χάντρες ☐ Πόλωση
☐ Ευρεία γωνία ☐ Υψηλή αντίθεση

Απόσταση προβολής: πόδια/ίντσες/μέτρα

Προσανατολισμός: ☐ Εγκατάσταση επί οροφής ☐ Επιτραπέζια

Σύνδεση σε πρίζα:

☐ Συνδέεται απευθείας σε πρίζα τοίχου

☐ Συνδέεται σε καλώδιο προέκτασης ή σε άλλη διάταξη (αριθμός συνδεδεμένων συσκευών_____)

☐ Συνδέεται σε μπαλαντέζα ή σε άλλη διάταξη (αριθμός συνδεδεμένων συσκευών_____)

Υπολογιστής

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:

Φορητός υπολογιστής ☐ / Επιτραπέζιος ☐

Φυσική ανάλυση:

Ρυθμός ανανέωσης:

Προσαρμογέας εικόνας:

Άλλο:

Εξοπλισμός βίντεο

VCR, συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray, βιντεοκάμερα, βιντεοπαιχνίδι ή άλλο

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:

NEC

© NEC Display Solutions, Ltd. 2014–2016

7N952063