NEC

Συσκευή προβολής

ME382U/ME342U/ME372W/MC382W/ MC332W/ME402X/MC422X/MC372X/ MC342X/MC302X

Εγχειρίδιο χρήσης

Παρακαλούμε επισκεφθείτε τον ιστότοπο μας για το Εγχειρίδιο Χρήσης στην πιο πρόσφατη έκδοση:
https://www.nec-display.com/dl/en/pj_manual/lineup.html

• Τα μοντέλα ME342U, MC332W, MC422X, MC342X και MC302X δεν διατίθενται στη Βόρεια Αμερική.
Αρ. Μοντέλου
NP-ME382U/NP-ME342U/NP-ME372W/NP-MC382W/NP-MC332W/NP-ME402X/NP-MC422X/NP-MC372X/NP-MC342X/ NP-MC302X

- Οι όροι Apple, Mac, Mac OS, OS X, MacBook και iMac είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- Το iOS είναι εμπορικό σήμα ή εμπορικό σήμα κατατεθέν της Cisco στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες και χρησιμοποιείται κατόπιν άδειας.
- Το APP Store είναι ένα σήμα υπηρεσιών της Apple Inc.
- Οι όροι Microsoft, Windows, Windows Vista, Internet Explorer, .NET Framework και PowerPoint είναι σήματα κατατεθέντα 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 στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.
- Τα AccuBlend, NaViSet, MultiPresenter και Virtual Remote είναι εμπορικά σήματα ή εμπορικά σήματα κατατεθέντα της NEC Display Solutions, Ltd. στην Ιαπωνία, στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Οι όροι HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing Administrator, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

- Ο όρος Trademark PJLink είναι σήμα κατατεθέν στην Ιαπωνία, στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες και περιοχές
- Οι όροι Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance® και Wi-Fi Protected Access (WPA, WPA2)® είναι σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance.
- 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.
- Το Android και το Google Play είναι εμπορικά σήματα της Google Inc.
- Άλλα ονόματα προϊόντος και λογότυπα που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης ενδέχεται να είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους.
- Το Virtual Remote Tool χρησιμοποιεί τη βιβλιοθήκη WinI2C/DDC, © Nicomsoft Ltd.
- Άδειες Χρήσης Λογισμικού GPL/LGPL

  Το προϊόν περιλαμβάνει λογισμικό με άδεια χρήσης που έχει χορηγηθεί υπό τη Γενική Δημόσια Άδεια GNU (General Public License - GPL), τη Μικρότερη Γενική Δημόσια Άδεια GNU (Lesser General Public License - LGPL), και άλλες.

  Για περισσότερες πληροφορίες για το κάθε λογισμικό, ανατρέξτε στο αρχείο «readme.pdf» μέσα στον φάκελο «about GPL&LGPL» του παρεχόμενου CD-ROM.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

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

(2) Τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου 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 παραβλέψεις, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας.

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

Σημαντικές πληροφορίες

Προειδοποιήσεις ασφαλείας

Προφυλάξεις

Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής 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 ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ.
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 επικίνδυνο να αγγίζετε 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 ΑΛΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ, ΕΑΝ ΟΙ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΤΟΥ ΦΙΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΙΣΑΧΘΟΥΝ ΠΛΗΡΩΣ.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αποφεύγετε να εμφανίζετε σταθερές εικόνες για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
Διαφορετικά, αυτές οι εικόνες μπορεί να παραμείνουν προσωρινά στην επιφάνεια της οθόνης LCD.
Αν συμβεί αυτό, συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σας. Το στατικό φόντο από προηγούμενες εικόνες θα εξαφανιστεί.

Απόρριψη χρησιμοποιημένων προϊόντων

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.

Σημαντικές προφυλάξεις

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 στα παρακάτω σημεία:
  - πάνω σε ασταθή 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.
• Αν θέλετε να τοποθετήσετε τη συσκευή προβολής στο ταβάνι:
  - 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, το ταβάνι πρέπει να είναι αρκετά δυνατό για να αντέξει τη συσκευή προβολής και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σε αρμονία με οποιουσδήποτε τυχόν τοπικούς κανονισμούς δόμησης.
  - Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.
• 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 μπει έντονο φως, όπως ακτίνες λέιζερ από τον φακό, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία.

ΠΡΟΣΟΧΗ

⚠ Αυτός ο εξοπλισμός έχει σχεδιαστεί για χρήση υπό την προϋπόθεση ότι το καλώδιο ρεύματος είναι γειωμένο. Αν το καλώδιο ρεύματος δεν είναι γειωμένο, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει γειωθεί σωστά.

Πληροφορίες καλωδίου

ΠΡΟΣΟΧΗ

⚠ Χρησιμοποιήστε θωρακισμένα καλώδια ή καλώδια που είναι συνδεδεμένα σε πυρήνες φερρίτη ώστε να μην υπάρχει εμπλοκή με ραδιοφωνική και τηλεοπτική λήψη. Για λεπτομέρειες, παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα «Δημιουργία συνδέσεων» στο εγχειρίδιο χρήστη.

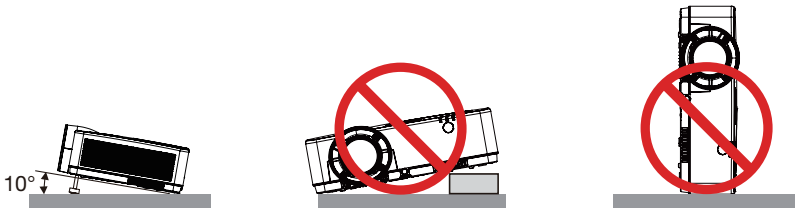
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην καλύπτετε τον φακό με το κάλυμμα ή κάτι αντίστοιχο όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη. Αν κάνετε κάτι τέτοιο, το κάλυμμα ενδέχεται να λιώσει λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από τον έξοδο φωτισμού.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα που επηρεάζονται εύκολα από τη θερμότητα μπροστά από το παράθυρο προβολής. Αν κάνετε κάτι τέτοιο το αντικείμενο ενδέχεται να λιώσει λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από την έξοδο φωτισμού.

- Μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια για να απαλλαγείτε από συσσωρευμένη σκόνη και ακαθαρσίες στα φίλτρα και στο παράθυρο προβολής. Μπορεί να προκληθεί φωτιά.

Τοποθετήστε τη συσκευή προβολής σε οριζόντια θέση

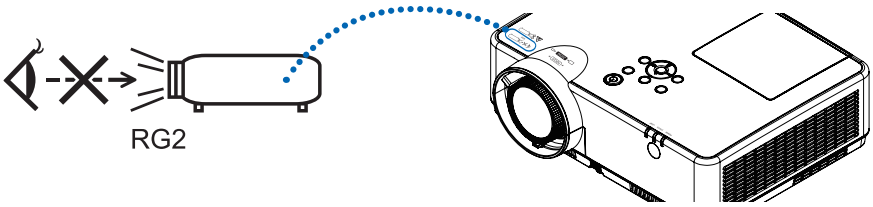
Η κλίση της συσκευής προβολής δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 10 μοίρες ούτε πρέπει να εγκαθιστάτε τη συσκευή προβολής με οποιονδήποτε άλλο τρόπο εκτός από την επιτραπέζια στήριξη ή τη στήριξη στην οροφή, διαφορετικά η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα μπορεί να μειωθεί σημαντικά.



⚠ 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 απόσταση τουλάχιστον 10 εκατοστά ανάμεσα στη συσκευή προβολής και τον τοίχο.
- Μην επιχειρήσετε να αγγίξετε την οπή εξαερισμού καθώς μπορεί να θερμανθεί, ενώ η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη και αμέσως μετά που η συσκευή προβολής απενεργοποιηθεί. Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο POWER ή αν αποσυνδέσετε την ηλεκτρική τροφοδοσία AC 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 χαρτιά 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 100-240V AC 50/60 Hz. Βεβαιωθείτε ότι η παροχή ρεύματος συμφωνεί με αυτήν την απαίτηση προτού προσπαθήσετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής.
- Μην κοιτάζετε μέσα στον φακό όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη στα μάτια σας. Η ακόλουθη ετικέτα, που υποδεικνύεται δίπλα στο τμήμα τοποθέτησης του φακού στο περίβλημα της συσκευής προβολής, περιγράφει ότι αυτή η συσκευή προβολής έχει κατηγοριοποιηθεί στην ομάδα κινδύνου 2 του IEC 62471-5: 2015. Όπως και με κάθε φωτεινή πηγή, μην κοιτάζετε στη δέσμη, RG2 IEC 62471- 5: 2015.



- Κρατήστε αντικείμενα όπως τον μεγεθυντικό φακό εκτός της πορείας φωτός της συσκευής προβολής. Το φως που προβάλλεται από τον φακό είναι εκτεταμένο, συνεπώς οποιαδήποτε αντικείμενα που θα μπορούσαν να αλλάξουν την πορεία του φωτός που εξέρχεται από τον 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
  Θα μπορούσε να λιώσει το αντικείμενο ή να κάψετε τα χέρια σας από τη θερμότητα που εκπέμπεται από την έξοδο εξαερισμού.

- Μην πιτσιλίζετε με νερό τη συσκευή προβολής. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Εάν η συσκευή προβολής βραχεί, απενεργοποιήστε την, βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και ζητήστε από εξουσιοδοτημένο προσωπικό του σέρβις να ελέγξει τη συσκευή προβολής.
- Χειριστείτε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος προσεκτικά. Όταν το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος είναι κατεστραμμένο ή φθαρμένο μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
  - Μη 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 ή αντικαταστήσετε το λαμπτήρα.
- 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 (μόνο μοντέλα με θύρα RJ-45 LAN):
  Για λόγους ασφαλείας, μην το συνδέετε με το σύνδεσμο για περιφερειακές συσκευές με καλωδιώσεις που ίσως έχουν μεγάλη τάση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην χρησιμοποιείτε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους προορίζεται. Η εσφαλμένη χρήση, όπως το κράτημα της βάσης κλίσης ή η ανάρτηση στον τοίχο, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή προβολής.
- Μην απενεργοποιείτε την παροχή ρεύματος για 60 δευτερόλεπτα από την ενεργοποίηση του λαμπτήρα και για όση ώρα αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία POWER με μπλε χρώμα. Αν κάνετε κάτι τέτοιο μπορεί να προκληθεί πρόωρο τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα.

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 (+/–).
- Μη χρησιμοποιείτε μαζί νέες και παλιές μπαταρίες, ούτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών.
- Φροντίστε να γίνεται η απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Αντικατάσταση λαμπτήρα

- Χρησιμοποιήστε τον καθορισμένο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.
- Για να αντικαταστήσετε τη λάμπα, ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που παρέχονται στη σελίδα 111.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε αντικαταστήσει τη λάμπα και το φίλτρο όταν εμφανιστεί το μήνυμα **[ΠΛΗΣΙΑΖΕΙ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ. ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΑΝΤΙΚΑ/ΣΤΕ ΤΟ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ.]**. Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το λαμπτήρα έπειτα από το τέλος της διάρκειας ζωής του, η λυχνία του λαμπτήρα μπορεί να θρυμματιστεί και μπορεί να σκορπιστούν κομμάτια γυαλιού στη θήκη του λαμπτήρα. Μην τα αγγίξετε, καθώς τα θραύσματα γυαλιού μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό.
  Αν συμβεί κάτι τέτοιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας για αντικατάσταση του λαμπτήρα.

Ένα Χαρακτηριστικό του λαμπτήρα

Η συσκευή προβολής διαθέτει λαμπτήρα εκκένωσης ειδικών χρήσεων ως πηγή φωτός.
Ο λαμπτήρας έχει το χαρακτηριστικό ότι η φωτεινότητά του μειώνεται σταδιακά με το χρόνο. Επίσης, όσες περισσότερες φορές αναβοσβήσει, τόσο περισσότερο αυξάνεται η μείωση της φωτεινότητάς του.
Η πραγματική διάρκεια ζωής του λαμπτήρα ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τον ίδιο το λαμπτήρα, τις συνθήκες περιβάλλοντος και τη χρήση.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- ΜΗΝ ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟ ΛΑΜΠΤΗΡΑ αμέσως μετά τη χρήση του. Ο λαμπτήρας θα είναι υπερβολικά καυτός. Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Αφήστε να περάσει τουλάχιστον μια ώρα για να κρυώσει ο λαμπτήρας πριν τον πιάσετε.
- Όταν αφαιρείτε τη λάμπα από τη συσκευή προβολής που έχετε τοποθετήσει στην οροφή, βεβαιωθείτε ότι δεν βρίσκεται κανείς κάτω από τη συσκευή προβολής. Υπάρχει περίπτωση να πέσουν κομμάτια γυαλιού, αν ο λαμπτήρας έχει καεί.

Σχετικά με τη λειτουργία μεγάλου υψομέτρου

- Ρυθμίστε τη [FAN MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) σε [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ) όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο 5.500 πόδια/1.700 μέτρα ή μεγαλύτερο.

  Η χρήση του προβολέα σε υψόμετρο 5.500 πόδια/1.700 μέτρα ή μεγαλύτερο χωρίς να έχετε επιλέξει [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ) μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση και αναπάντεχη απενεργοποίηση της συσκευής προβολής. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δυο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία.
- Η χρήση της συσκευή προβολής σε υψόμετρο κάτω από περίπου 5.500 πόδια/1.700 μέτρα με ρύθμιση στο [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ) μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη της συσκευή προβολής, προκαλώντας τρεμόπαιγμα της εικόνας. Αλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.].
- Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα από περίπου 5.500 πόδια/1.700 μέτρα ή μεγαλύτερα μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των οπτικών εξαρτημάτων, όπως είναι ο λαμπτήρας.

Σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα των προβαλλόμενων εικόνων:

Παρακαλούμε σημειώστε 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.

Λειτουργία διαχείρισης ενέργειας

Ο προβολέας διαθέτει λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας. Για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας, οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας (1 και 2) είναι εργοστασιακά προκαθορισμένες όπως φαίνεται παρακάτω. Για να ελέγξετε τον προβολέα από μία εξωτερική συσκευή μέσω σύνδεσης LAN ή σειριακού καλωδίου, χρησιμοποιήστε το μενού στην οθόνη για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για τα 1 και 2.

1. ***ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (Εργοστασιακή προεπιλογή: ΚΑΝΟΝΙΚΗ)***

   Για έλεγχο της συσκευής προβολής από μια εξωτερική συσκευή, επιλέξτε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] ή [ΥΠΝΟΣ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν έχει επιλεχθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], οι ακόλουθοι σύνδεσμοι και οι ακόλουθες λειτουργίες δεν θα λειτουργούν:*
  ο σύνδεσμος COMPUTER OUT, ο σύνδεσμος AUDIO OUT, η θύρα USB-B, οι λειτουργίες LAN, η λειτουργία Ειδοποίησης Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου, το DDC/CI (Virtual Remote Tool) Παρακαλούμε ανατρέξτε στη σελίδα 71 για λεπτομέρειες.
- *Όταν έχει οριστεί [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] και το LAN έχει τεθεί σε κατάσταση κατερχόμενης ζεύξης για 3 λεπτά, η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] θα μεταβεί αυτόματα σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] με σκοπό να εξοικονομήσει κατανάλωση ενέργειας.*

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

   Για έλεγχο του προβολέα από μια εξωτερική συσκευή, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ] για [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν έχει επιλεχθεί το [1:00] για τη ρύθμιση [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.], είναι δυνατό ο προβολέας να απενεργοποιηθεί αυτόματα σε 60 λεπτά αν δεν υπάρχει λήψη σήματος από οποιαδήποτε είσοδο ή αν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία.*

Πίνακας περιεχομένων

Σημαντικές πληροφορίες i

1. Εισαγωγή 1
❶ Τι υπάρχει στο Κουτί; 1
❷ Εισαγωγή στη Συσκευή Προβολής 2
Χαρακτηριστικά που σας παρέχονται: 2
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήσης 3
❸ Ονομασίες Εξαρτημάτων της Συσκευής Προβολής 4
Μπροστά/Πάνω 4
Πίσω 5
Κύρια Χαρακτηριστικά 6
Χαρακτηριστικά Πίνακα Ακροδεκτών 7
❹ Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου 8
Τοποθέτηση μπαταρίας 9
Προφυλάξεις για το Τηλεχειριστήριο 9
Εμβέλεια λειτουργίας για το Ασύρματο Τηλεχειριστήριο 9

2. Προβολή Εικόνας (Βασική Λειτουργία) 10
❶ Διαδικασία Προβολής μιας Εικόνας 10
❷ Σύνδεση του Υπολογιστή Σας/Σύνδεση του Καλωδίου Ρεύματος 11
❸ Ενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής 12
Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη Επιλογής Γλώσσας Μενού) 13
❹ Επιλέγοντας μια Πηγή 14
Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο 14
❺ Ρύθμιση του Μεγέθους και της Θέσης της Εικόνας 15
Ρύθμιση του Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης 16
Ζουμ 17
Εστίαση 17
❻ Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] 18
❼ Αυτόματη Βελτιστοποίηση Σήματος Υπολογιστή 20
Ρύθμιση της εικόνας με το Auto Adjust (Αυτόματη ρύθμιση) 20
❽ Αύξηση ή Μείωση Έντασης του Ήχου 20
❾ Απενεργοποιώντας τη συσκευή προβολής 21
❿ Κατά τη Μετακίνηση της Συσκευής Προβολής 22

3. Πρακτικές Λειτουργίες 23
❶ Απενεργοποιώντας την Εικόνα και τον Ήχο 23
❷ Πάγωμα Εικόνας 23
❸ Μεγέθυνση μίας Εικόνας 23
❹ Αλλαγή Οικολογικής Λειτουργίας/Έλεγχος Επίδρασης Εξοικονόμησης Ενέργειας 24
Χρήση Οικολογικής Λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] 24
Έλεγχος Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ] 25
❺ Χρήση Γωνίας 4 Σημείων για Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] 26
Άκρα Γωνιών 26
Παραμόρφωση Εικόνας 28
❻ Αποτροπή Μη Εξουσιοδοτημένης Χρήσης της Συσκευής Προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] 30

❼ Λειτουργώντας τις Λειτουργίες του Ποντικιού του Υπολογιστή από το Τηλεχειριστήριο της Συσκευής Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικού) 33
❽ Προβάλλοντας την Εικόνα του Υπολογιστή της Οθόνης σας από τη Συσκευή Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Οθόνη USB) 34
❾ Προβάλλοντας μια Εικόνα από Γωνία (Το εργαλείο Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite) 36
Τι μπορείτε να κάνετε με το GCT 36
Προβολή Εικόνας από Γωνία (GCT) 36

4. Χρήση του Προγράμματος Προβολής (VIEWER) 38
❶ Τι μπορείτε να κάνετε με το Πρόγραμμα Προβολής (VIEWER) 38
❷ Προβολή των εικόνων σε μνήμη USB (βασική λειτουργία) 39
❸ Λειτουργίες οθόνης διαφανειών 43
❹ Λειτουργίες οθόνης καταλόγου αρχείων 44
❺ Μενού επιλογών 46
❻ Αλλαγή των δεδομένων λογότυπου (εικόνα φόντου) 47

5. Χρήση του Μενού της Οθόνης 49
❶ Χρήση των Μενού 49
❷ Στοιχεία Μενού 50
❸ Λίστα των Στοιχείων Μενού 51
❹ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΙΣΟΔ] 54
HDMI1 και HDMI2 54
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 54
ΒΙΝΤΕΟ 54
USB-A 54
LAN 54
USB-B 54
❺ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ] 55
[ΕΙΚΟΝΑ] 55
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ] 58
[ΗΧΟΣ] 62
❻ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] 63
[ΓΕΝΙΚΑ] 63
[ΜΕΝΟΥ] 65
[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ] 67
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] 69
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)] 71
❼ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ] 74
[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] 74
[ΠΗΓΗ(1)] 75
[ΠΗΓΗ(2)] 75
[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] 75
[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] 76
[VERSION] 76
[ΑΛΛΑ] 76
❽ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΠΑΝΑΦ] 77
Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ] 77

6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις 78
❶ Εγκατάσταση της Οθόνης και του Προβολέα 78
Απόσταση προβολής και Μέγεθος Οθόνης 85
❷ Δημιουργία Συνδέσεων 88
Σύνδεση του Υπολογιστή Σας 88
Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης 90
Σύνδεση Συσκευής DVD σε Άλλο Οπτικοακουστικό Εξοπλισμό 91
Είσοδος Σύνδεσης Συσκευής 92
Σύνδεση Εισόδου HDMI 93
Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN 94
Σύνδεση σε Ασύρματο LAN (Προαιρετικό: Σειρά NP05LM) 95

7. Σύνδεση σε δίκτυο 96
❶ Τι μπορείτε να κάνετε συνδέοντας τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο 96
❷ Σύνδεση στο MultiPresenter 97
❸ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ 99
❹ Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP 104

8. Συντήρηση 108
❶ Καθαρισμός των Φίλτρων 108
❷ Καθαρισμός του Φακού 110
❸ Καθαρισμός της Κονσόλας 110
❹ Αντικατάσταση του Λαμπτήρα και των Φίλτρων 111

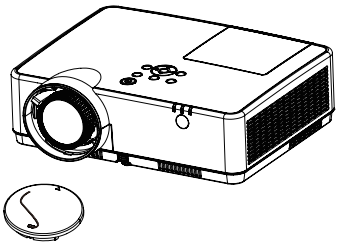
9. Παράρτημα 116
❶ Αντιμετώπιση Προβλημάτων 116
Λειτουργία της κάθε λυχνίας ένδειξης 116
Μήνυμα Ένδειξης (Μήνυμα κατάστασης) 116
Μήνυμα Ένδειξης (Μήνυμα σφάλματος) 117
Επεξήγηση για τη λυχνία ένδειξης POWER σε κατάσταση αναμονής 118
Συνηθισμένα Προβλήματα & Λύσεις 120
Εάν δεν υπάρχει εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά. 121
❷ Προδιαγραφές 122
❸ Διαστάσεις Κονσόλας 124
❹ Αντιστοιχίσεις ακίδων των Ακροδεκτών Εισόδου D-SUB του ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 126
❺ Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου 127
❻ Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ και Καλωδιακή Σύνδεση 128
❼ Χρησιμοποιώντας το καλώδιο υπολογιστή (VGA) για το χειρισμό της Συσκευής Προβολής (Virtual Remote Tool) 130
❽ Λίστα Ελέγχου Αντιμετώπισης Προβλημάτων 132
❾ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ! (για κατοίκους των Ηνωμένων Πολιτειών, του Καναδά και του Μεξικού) 134

1. Εισαγωγή

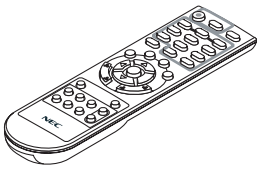
❶ Τι υπάρχει στο Κουτί;

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

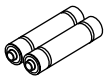
Συσκευή προβολής



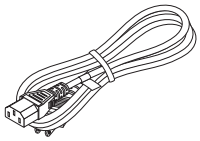
Κάλυμμα Φακού (24F55631)
Λουρί καλύμματος φακού × 1 (24J23901)



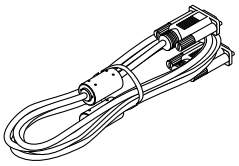
Τηλεχειριστήριο (7N901171)



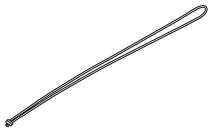
Μπαταρίες (AAA × 2)



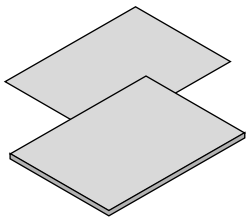
Καλώδιο ρεύματος
(ΗΠΑ: 7N080242)
(ΕΕ: 7N080028)



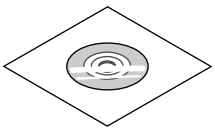
Καλώδιο υπολογιστή (VGA) (7N520089)



Λουράκι × 1 (24J41711)



- *Σημαντικές Πληροφορίες (7N8N9391)*
- *Οδηγός Γρήγορης Εγκατάστασης (UG) (7N8N9381)*
  Οδηγός Γρήγορης Εγκατάστασης (G2) (7N8N9431)



CD-ROM Συσκευής προβολής NEC
Εγχειρίδιο χρήσης (PDF)
(7N952821)

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

Εφόσον δεν αναφέρεται κάτι διαφορετικό στο εγχειρίδιο χρήσης, τα σχέδια για την κονσόλα της συσκευής προβολής εμφανίζουν παραδείγματα για το ME382U.

❷ Εισαγωγή στη Συσκευή Προβολής

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

Χαρακτηριστικά που σας παρέχονται:

- **Γρήγορη Απενεργοποίηση, Άμεση Απενεργοποίηση**

  Μπορείτε να τοποθετήσετε τη συσκευή προβολής στη θέση της αμέσως μετά τη διακοπή της τροφοδοσίας. Δεν χρειάζεται περίοδος αναμονής μέχρι να κρυώσει μετά την απενεργοποίηση της συσκευής προβολής από το τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου της κονσόλας.

  Η συσκευή προβολής διαθέτει ένα χαρακτηριστικό που ονομάζεται «Άμεση Απενεργοποίηση». Αυτό το χαρακτηριστικό σας παρέχει τη δυνατότητα να απενεργοποιείτε τη συσκευή προβολής (ακόμη και στη διάρκεια προβολής μιας εικόνας) μέσω του Κεντρικού Διακόπτη ή αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας AC.

  Για να διακόψετε την ηλεκτρική τροφοδοσία AC όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο που να διαθέτει ένα διακόπτη και έναν αποζεύκτη.

- **0,18 W (100-130 V AC)/0,26 W (200-240 V AC) σε κατάσταση αναμονής με τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας**

  Αν επιλέξετε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, η συσκευή προβολής μπορεί να τεθεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας που καταναλώνει μόνο 0,18 W (100-130 V AC)/0,26 W (200-240 V AC).

- **Μετρητής Άνθρακα**

  Αυτή η λειτουργία θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO_2 (κιλά) όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ].

  Η ποσότητα μείωσης της εκπομπής του CO_2 θα εμφανιστεί στο μήνυμα επιβεβαίωσης την ώρα της διακοπής τροφοδοσίας και στις πληροφορίες (INFO) του μενού της οθόνης.

- **Διάρκεια ζωής λαμπτήρα έως και 15.000 ώρες**

  Η χρήση της Οικολογικής Λειτουργίας (ECO) σάς επιτρέπει να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα της συσκευής προβολής έως και 15.000 ώρες (έως 10.000 ώρες σε ΑΠΕΝΕΡΓ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).

- **Δύο είσοδοι HDMI που υποστηρίζουν ψηφιακά σήματα**

  Οι δύο είσοδοι HDMI παρέχουν ψηφιακά σήματα συμβατά με το HDCP. Η είσοδος HDMI υποστηρίζει επίσης και ηχητικό σήμα.

- **Ενσωματωμένη υποδοχή RJ-45 για δυνατότητα ενσύρματης δικτύωσης μαζί με δυνατότητες ασύρματης δικτύωσης**

  Η υποδοχή RJ-45 είναι τυποποιημένη. Για την ασύρματη σύνδεση LAN απαιτείται μια προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN.

- **ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ**

  Μπορείτε εύκολα να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σας με υπολογιστές ή smartphone, στα οποία το λογισμικό εφαρμογών, MultiPresenter, έχει εγκατασταθεί, καταχωρώντας κωδικό PIN.

- **Ενσωματωμένο ηχείο 16 W για μια ολοκληρωμένη λύση ήχου**

  Το ισχυρό μονοφωνικό ηχείο 16 watt παρέχει επαρκή ένταση ήχου για μεγάλες αίθουσες.

- **Το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο σας παρέχει τη δυνατότητα να αντιστοιχίσετε έναν ΚΩΔΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟΥ στη συσκευή προβολής**

  Μπορείτε να χειρίζεστε πολλές συσκευές προβολής ξεχωριστά και ανεξάρτητα με το ίδιο τηλεχειριστήριο αντιστοιχίζοντας έναν αριθμό αναγνώρισης ID σε κάθε συσκευή προβολής.

- **Οθόνη USB**

  Η χρήση ενός εμπορικά διαθέσιμου καλωδίου USB (συμβατού με τις προδιαγραφές USB 2.0) για σύνδεση του υπολογιστή με τη συσκευή προβολής σάς παρέχει τη δυνατότητα να στέλνετε την εικόνα της οθόνης του υπολογιστή σας στη συσκευή προβολής χωρίς να χρειάζεστε το παραδοσιακό καλώδιο υπολογιστή (VGA).

- **Εύκολο βοηθητικό λογισμικό (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη)**

  Αυτή η συσκευή προβολής υποστηρίζει το βοηθητικό λογισμικό μας (NaViSet Administrator 2, Virtual Remote Tool κλπ.). το NaViSet Administrator 2 σας βοηθά στον έλεγχο της συσκευής προβολής με έναν υπολογιστή μέσω ενσύρματης σύνδεσης LAN. Το Virtual Remote Tool σας βοηθά στην εκτέλεση λειτουργιών με ένα εικονικό τηλεχειριστήριο όπως την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση και την επιλογή σήματος της συσκευής προβολής μέσω ενσύρματης σύνδεσης LAN. Επιπλέον, διαθέτει λειτουργία για την αποστολή μίας εικόνας στη συσκευή προβολής και την καταχώρησή της ως στοιχείο λογότυπου.

  Το Image Express Utility Lite (για Windows) μπορεί να εκκινηθεί από μία εμπορικά διαθέσιμη μνήμη USB ή κάρτα SD χωρίς να χρειάζεται εγκατάσταση στον υπολογιστή σας.

  Παρακαλούμε επισκεφθείτε τον ιστότοπό μας για τη λήψη κάθε λογισμικού.

  URL: https://www.nec-display.com/dl/en/index.html

- **Χαρακτηριστικά ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. και ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.**

  Τα χαρακτηριστικά ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ., ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. και ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. μειώνουν την ανάγκη για συνεχή χρήση του πλήκτρου POWER από το τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της συσκευής προβολής.

- **Παρεμπόδιση μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής**

  Βελτιωμένες έξυπνες ρυθμίσεις ασφαλείας για προστασία της λέξης-κλειδί, κλείδωμα του πίνακα ελέγχου της κονσόλας, υποδοχή ασφαλείας και άνοιγμα αλυσίδας ασφαλείας για παρεμπόδιση της μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, ρυθμίσεων και αποτροπή κλοπής.

- **Υψηλή ανάλυση έως WUXGA*[1]**

  Υψηλή ανάλυση οθόνης - συμβατή μέχρι και με τα μοντέλα WUXGA, XGA (ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X) / WXGA (ME372W/MC382W/MC332W) / WUXGA (ME382U/ME342U) φυσικής ανάλυσης.

  - Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X: 1.024 × 768 / ME372W/MC382W/MC332W: 1.280 × 800 / ME382U/ME342U: 1.920 × 1.200) θα εμφανίζεται με το Advanced AccuBlend.

  *[1] Όταν η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA είναι ορισμένη στην επιλογή ON (ΕΝΕΡΓ.).

- **Συμβατότητα CRESTRON ROOMVIEW**

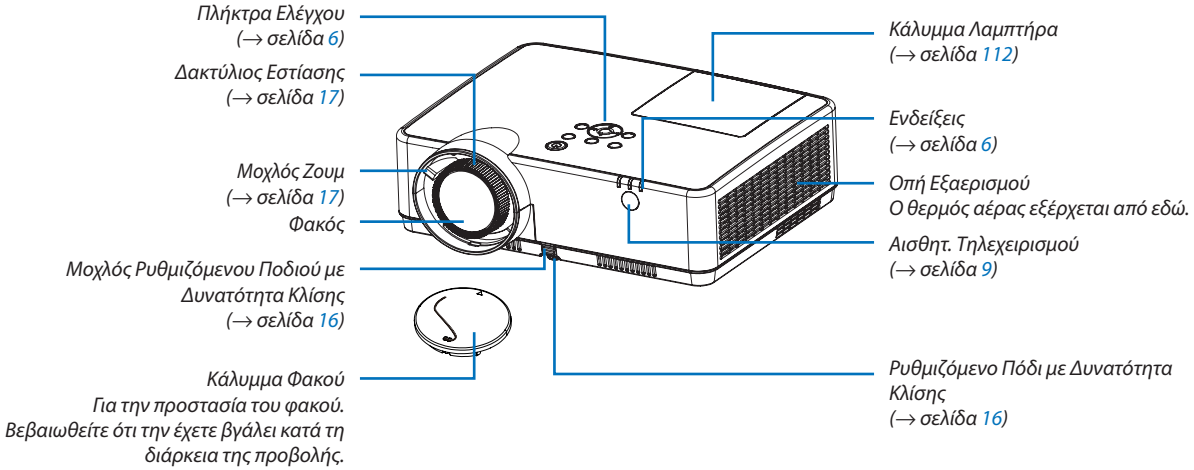
  Η συσκευή προβολής υποστηρίζει τη λειτουργία CRESTRON ROOMVIEW, επιτρέποντας τη σύνδεση πολλών συσκευών στο δίκτυο, ώστε να μπορείτε να τις διαχειρίζεστε και να τις ελέγχετε μέσω υπολογιστή ή ελεγκτή.

Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήσης

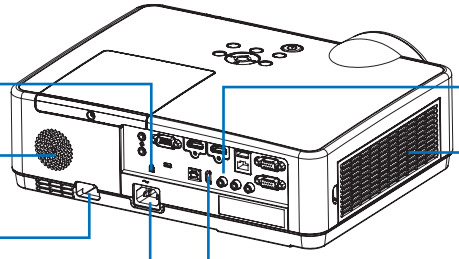
Ο πιο γρήγορος τρόπος για να ξεκινήσετε είναι να μη βιαστείτε και να τα κάνετε όλα σωστά την πρώτη φορά. Αφιερώστε τώρα μερικά λεπτά για να διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης. Έτσι μπορεί να γλιτώσετε χρόνο αργότερα. Στην αρχή κάθε ενότητας του εγχειριδίου θα βρείτε μια επισκόπηση. Αν δεν ισχύει αυτή η ενότητα,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

❸ Ονομασίες Εξαρτημάτων της Συσκευής Προβολής

Μπροστά/Πάνω



Πίσω



*Ενσωματωμένη Υποδοχή Ασφαλείας (🔒)**

Μονοφωνικό Ηχείο (16 W)

Άνοιγμα αλυσίδας ασφαλείας
Προσαρτήστε μια αντικλεπτική συσκευή.
Το άνοιγμα της αλυσίδας ασφαλείας δέχεται καλώδια ασφαλείας ή αλυσίδες διαμέτρου έως 0,18 ίντσες/4,6 χιλ.

Πίνακας Ακροδεκτών
(→ σελίδα 7)

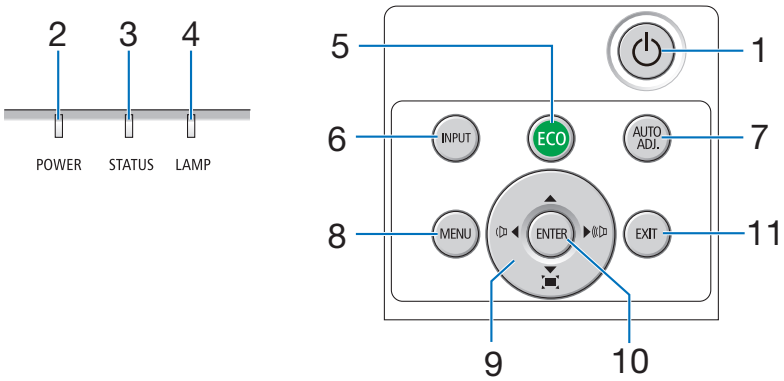
Είσοδος Αερισμού/Κάλυμμα Φίλτρου
(→ σελίδα 108, 114)

Ως μέτρο πρόληψης κλοπής και πτώσης, σφίξτε το λουρί.

Είσοδος AC
Συνδέστε εδώ το φις τριών ακίδων του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος και εισάγετε το άλλο άκρο σε μια ενεργή πρίζα τοίχου.
(→ σελίδα 11)

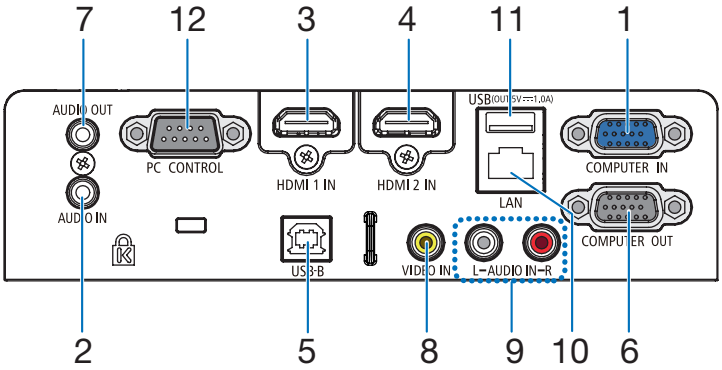
* Αυτή η υποδοχή ασφαλείας υποστηρίζει το Σύστημα Ασφαλείας MicroSaver ®.

Κύρια Χαρακτηριστικά



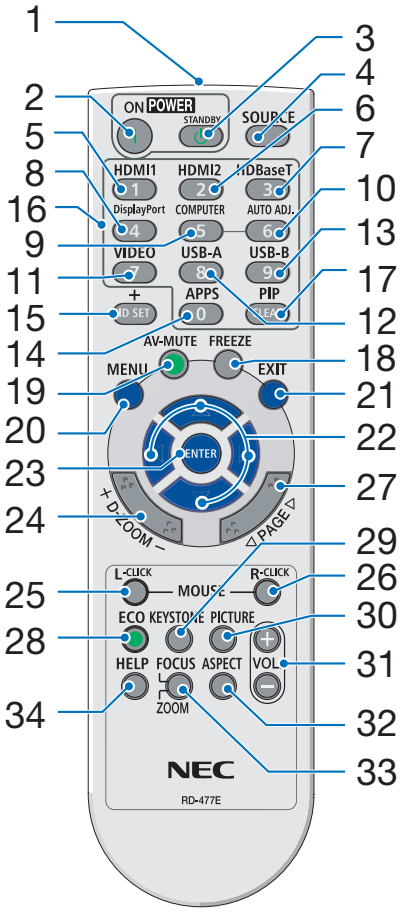
1. **⏻ Πλήκτρο (POWER)**
   (→ σελίδα 12, 21)
2. **Ενδεικτική Λυχνία Ισχύος**
   (→ σελίδα 11, 12, 21, 116)
3. **Ενδεικτική Λυχνία STATUS**
   (→ σελίδα 116)
4. **Ενδεικτική Λυχνία LAMP**
   (→ σελίδα 111, 116)
5. **Πλήκτρο ECO**
   (→ σελίδα 24)
6. **Πλήκτρο INPUT**
   (→ σελίδα 14)
7. **Πλήκτρο AUTO ADJ.**
   (→ σελίδα 20)
8. **Πλήκτρο MENU**
   (→ σελίδα 49)
9. **▲▼◀▶/Πλήκτρα Έντασης Ήχου ◀▶/Πλήκτρα Βασικής Γραμμής**
   (→ σελίδα 18, 20, 26, 49)
10. **Πλήκτρο ENTER**
    (→ σελίδα 49)
11. **Πλήκτρο EXIT**
    (→ σελίδα 49)

Χαρακτηριστικά Πίνακα Ακροδεκτών



1. **Ακροδέκτης COMPUTER IN/ Εισόδου Συσκευής (Μίνι D-Sub 15 Ακίδων)**
   (→ σελίδα 11, 88, 92)
2. **Μίνι Υποδοχή COMPUTER AUDIO IN (Μίνι Στερεοφωνικό)**
   (→ σελίδα 88, 92)
3. **Ακροδέκτης HDMI 1 IN (Τύπος A)**
   (→ σελίδα 88, 89, 93)
4. **Ακροδέκτης HDMI 2 IN (Τύπος A)**
   (→ σελίδα 88, 89, 93)
5. **Θύρα USB (Τύπος B)**
   (→ σελίδα 33, 34, 88)
6. **Ακροδέκτης COMPUTER OUT (Μίνι D-Sub 15 Ακίδων)**
   (→ σελίδα 90)
7. **Μίνι Υποδοχή AUDIO OUT (Μίνι Στερεοφωνικό)**
   (→ σελίδα 90)
8. **Ακροδέκτης VIDEO IN (RCA)**
   (→ σελίδα 91)
9. **VIDEO AUDIO IN L/MONO, R (RCA)**
   (→ σελίδα 91)
10. **Θύρα LAN (RJ-45)**
    (→ σελίδα 94)
11. **Θύρα USB (Τύπος A)**
    Για μνήμη USB ή προαιρετική μονάδα Ασύρματου LAN
    (→ σελίδα 39, 95)
12. **Θύρα PC CONTROL (D-Sub 9 Ακίδων)**
    (→ σελίδα 128)
    Αυτή η θύρα χρησιμοποιείται για σύνδεση Η/Υ ή συστήματος ελέγχου. Σας παρέχει τη δυνατότητα να ελέγχετε της συσκευής προβολής μέσω πρωτοκόλλου σειριακής επικοινωνίας. Αν γράφετε το δικό σας πρόγραμμα, οι τυπικοί κωδικοί ελέγχου Η/Υ αναφέρονται στη σελίδα 128.

❹ Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου

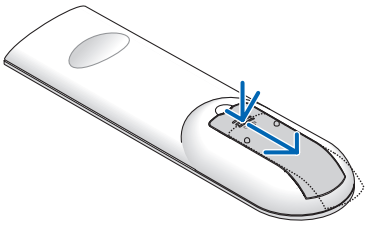


1. **Πομπός Υπέρυθρων Ακτίνων**
   (→ σελίδα 9)
2. **Πλήκτρο POWER ON**
   (→ σελίδα 12)
3. **Πλήκτρο POWER STANDBY**
   (→ σελίδα 21)
4. **Πλήκτρο SOURCE**
   (→ σελίδα 14)
5. **Πλήκτρο HDMI 1**
   (→ σελίδα 14)
6. **Πλήκτρο HDMI 2**
   (→ σελίδα 14)
7. **Πλήκτρο HDBaseT**
   (Αυτό το πλήκτρο δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
8. **Πλήκτρο DisplayPort**
   (Αυτό το πλήκτρο δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
9. **Πλήκτρο COMPUTER**
   (→ σελίδα 14)
10. **Πλήκτρο AUTO ADJ.**
    (→ σελίδα 20)
11. **Πλήκτρο VIDEO**
    (→ σελίδα 14)
12. **Πλήκτρο USB-A**
    (→ σελίδα 14, 39, 54)
13. **Πλήκτρο USB-B**
    (→ σελίδα 14, 33, 54, 88)
14. **Πλήκτρο APPS**
    (→ σελίδα 14)
15. **Πλήκτρο ID SET**
    (→ σελίδα 68)
16. **Πλήκτρο Αριθμητικού Πληκτρολογίου / Πλήκτρο CLEAR**
    (→ σελίδα 68)
17. **Πλήκτρο PIP**
    (Το κουμπί PIP δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
18. **Πλήκτρο FREEZE**
    (→ σελίδα 23)
19. **Πλήκτρο AV-MUTE**
    (→ σελίδα 23)
20. **Πλήκτρο MENU**
    (→ σελίδα 49)
21. **Πλήκτρο EXIT**
    (→ σελίδα 49)
22. **Πλήκτρο ▲▼◀ ▶**
    (→ σελίδα 49)
23. **Πλήκτρο ENTER**
    (→ σελίδα 49)
24. **Πλήκτρο D-ZOOM (+)(–)**
    (→ σελίδα 23, 24)
25. **Πλήκτρο MOUSE L-CLICK***
    (→ σελίδα 33)
26. **Πλήκτρο MOUSE R-CLICK***
    (→ σελίδα 33)
27. **Πλήκτρο PAGE ▽/△**
    (→ σελίδα 33)
28. **Πλήκτρο ECO**
    (→ σελίδα 24)
29. **Πλήκτρο KEYSTONE**
    (→ σελίδα 18, 26)
30. **Πλήκτρο PICTURE**
    (→ σελίδα 55, 57)
31. **Πλήκτρο VOL. (+)(–)**
    (→ σελίδα 20)
32. **Πλήκτρο ASPECT**
    (→ σελίδα 60)
33. **Πλήκτρο FOCUS/ZOOM**
    (Αυτό το πλήκτρο δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
34. **Πλήκτρο HELP**
    (→ σελίδα 74, 77, 113)

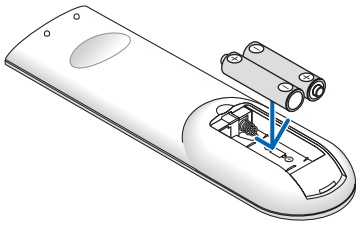
* Τα πλήκτρα MOUSE L-CLICK και MOUSE R-CLICK λειτουργούν μόνο όταν έχει συνδεθεί καλώδιο USB στον υπολογιστή σας.

Τοποθέτηση μπαταρίας

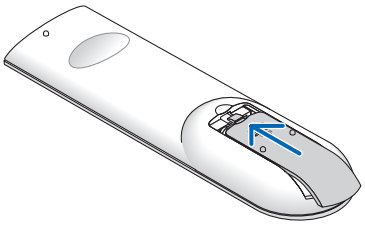
1. ***Πιέστε σταθερά και ολισθήστε το κάλυμμα των μπαταριών μέχρι να εξέλθει.***



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



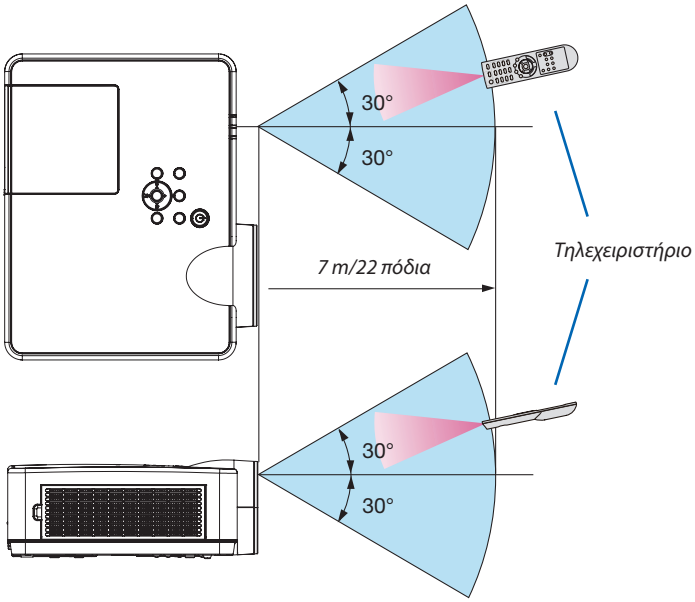
3. ***Ολισθήστε το κάλυμμα των μπαταριών ξανά μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του. Μην αναμιγνύετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών ή καινούριες και παλιές μπαταρίες.***



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 (+/–).
- Μη 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 7 μέτρων και σε γωνία 60 μοιρών του αισθητήρα τηλεχειρισμού με την κονσόλα της συσκευής προβολής.
- Η συσκευή προβολής δεν θα ανταποκριθεί αν υπάρχουν αντικείμενα ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και τον αισθητήρα, ή αν αντανακλά δυνατό φως στον αισθητήρα. Οι αδύναμες μπαταρίες εμποδίζουν επίσης το σωστό χειρισμό της συσκευής προβολής από το τηλεχειριστήριο.

2. Προβολή Εικόνας (Βασική Λειτουργία)

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

❶ Διαδικασία Προβολής μιας Εικόνας

Βήμα 1

- ***Σύνδεση του υπολογιστή σας/Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος (→ σελίδα 11)***

⇩

Βήμα 2

- ***Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 12)***

⇩

Βήμα 3

- ***Επιλογή πηγής (→ σελίδα 14)***

⇩

Βήμα 4

- ***Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας (→ σελίδα 15)***
- ***Διόρθωση της παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] (→ σελίδα 18)***

⇩

Βήμα 5

- ***Ρύθμιση εικόνας και ήχου***
  - *Αυτόματη βελτιστοποίηση σήματος υπολογιστή (→ σελίδα 20)*
  - *Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου (→ σελίδα 20)*

⇩

Βήμα 6

- ***Δημιουργία παρουσίασης***

⇩

Βήμα 7

- ***Απενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 21)***

⇩

Βήμα 8

- ***Κατά τη μετακίνηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 22)***

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 «6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις» στη σελίδα 88.

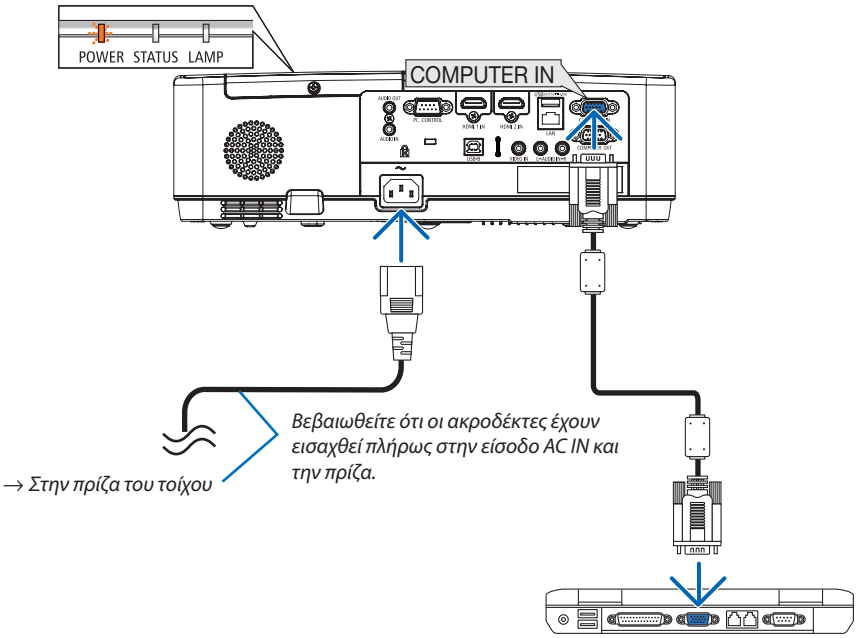
Συνδέστε το καλώδιο του υπολογιστή (VGA) ανάμεσα στον ακροδέκτη COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ) της συσκευής προβολής και τη θύρα του υπολογιστή (μίνι D-Sub 15 ακίδων). Περιστρέψτε τις δύο χειρόβιδες και των δύο συνδέσμων για να στερεώσετε το καλώδιο του υπολογιστή (VGA).

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

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

Η ένδειξη ισχύος της συσκευής προβολής θα αρχίσει να αναβοσβήνει για λίγα δευτερόλεπτα και έπειτα θα αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα.

** Αυτό ισχύει και για τις δύο ενδεικτικές λυχνίες όταν έχετε επιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. Ανατρέξτε στην ενότητα Ενδεικτικής Λυχνίας Ισχύος. (→ σελίδα 116)*



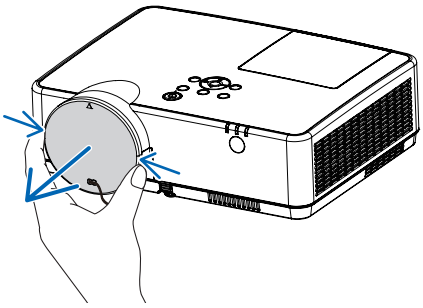
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο ΙΣΧΥΟΣ ή αν αποσυνδέσετε την ηλεκτρική τροφοδοσία AC κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας της συσκευής προβολής.
Να είστε προσεκτικοί κατά τον χειρισμό της συσκευής προβολής.

❸ Ενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής

1. *Αφαιρέστε το κάλυμμα του φακού.*

Πατήστε και κρατήστε πατημένα και τα δύο άκρα του καλύμματος φακού και τραβήξτε το προς εσάς.



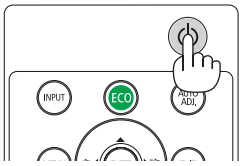
2. *Πατήστε το πλήκτρο ισχύος ⏻ (POWER) από την κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο ενεργοποίησης λειτουργίας (POWER ON) από το τηλεχειριστήριο.*

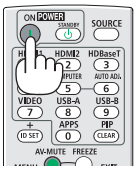
Η ένδειξη POWER θα ανάψει και η συσκευή προβολής θα είναι έτοιμη για χρήση.

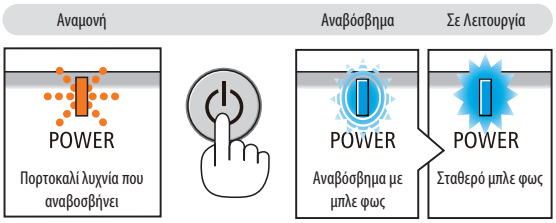
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Αν εμφανιστεί το μήνυμα «Η συσκευή προβολής είναι κλειδωμένη! Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης». σημαίνει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]. (→ σελίδα 31)*

Αφού θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή προβολής, βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής ή η πηγή βίντεο είναι ενεργοποιημένη.







(→ σελίδα 116)

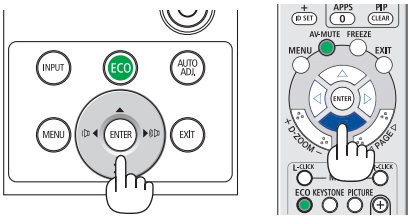
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, εμφανίζεται ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι δεν υπάρχει σήμα (εργοστασιακή ρύθμιση).

Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη Επιλογής Γλώσσας Μενού)

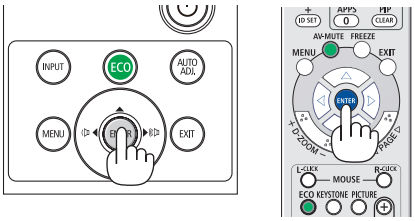
Όταν ενεργοποιήσετε για πρώτη φορά τη συσκευή προβολής, θα εμφανιστεί το μενού εκκίνησης. Αυτό το μενού σας παρέχει τη δυνατότητα να επιλέξετε μία από τις 30 γλώσσες μενού.

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

1. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲, ▼, ◀ ή ▶ για να επιλέξετε μία από τις 30 γλώσσες από το μενού.***



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



Αφού γίνει αυτό, μπορείτε να προχωρήσετε στη λειτουργία του μενού.
Αν θέλετε, μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα μενού αργότερα.
(→ [ΓΛΩΣΣΑ] στη σελίδα 51 και 65)

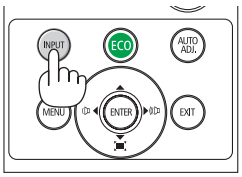
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Αν η συσκευή προβολής βρίσκεται εκτός λειτουργίας με ΑΜΕΣΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ (τραβώντας προς τα έξω το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος) κατά την προβολή, περιμένετε για τουλάχιστον 1 δευτερόλεπτο για να επανασυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας για την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής.*
  Αν δεν γίνει αυτό, μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα να μην υπάρχει τροφοδοσία στη συσκευή προβολής. (Δεν θα υπάρχει LED αναμονής)
  Αν συμβεί αυτό, αφαιρέστε το καλώδιο ρεύματος και εισάγετε το ξανά. Θέστε σε λειτουργία την τροφοδοσία.
- *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.*
  - *Όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί. Αν συμβεί αυτό, αντικαταστήστε τη λυχνία.*
  - *Αν η ενδεικτική λυχνία STATUS ανάβει με πορτοκαλί χρώμα ενώ το πλήκτρο λειτουργίας είναι πατημένο, σημαίνει ότι η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] είναι ενεργοποιημένη. Ακυρώστε το κλείδωμα απενεργοποιώντας τον. (→ σελίδα 67)*
  - *Αν ο λαμπτήρας δεν ανάψει, και η λυχνία ένδειξης POWER αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα και η LAMP λυχνία ανάβει με κόκκινο χρώμα, περιμένετε ένα ολόκληρο λεπτό και μετά θέστε τη συσκευή σε λειτουργία.*
- *Ενώ η ενδεικτική λυχνία POWER αναβοσβήνει με μπλε χρώμα σε σύντομους κύκλους, δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία μέσω του πλήκτρου ενεργοποίησης.*
- *Αμέσως μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής, μπορεί να τρεμοσβήνει η οθόνη. Αυτό είναι φυσιολογικό. Περιμένετε 3 έως 5 λεπτά μέχρι να σταθεροποιηθεί το φως του λαμπτήρα.*
- *Μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής, ενδέχεται να χρειαστεί λίγος χρόνος πριν το φως του λαμπτήρα γίνει φωτεινό.*
- *Αν ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής αμέσως μετά την απενεργοποίηση της λυχνίας ή όταν η θερμοκρασία του λαμπτήρα είναι υψηλή, οι ανεμιστήρες λειτουργούν χωρίς να εμφανίζεται εικόνα για λίγη ώρα κι έπειτα η συσκευή προβολής εμφανίζει την εικόνα.*

❹ Επιλέγοντας μια Πηγή

Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο

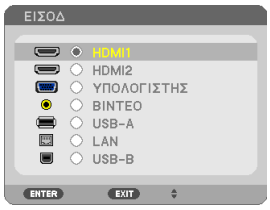
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ενεργοποιήστε τον εξοπλισμό πηγής υπολογιστή ή βίντεο που συνδέεται με τη συσκευή προβολής.



Αυτόματη Ανίχνευση του Σήματος

Πατήστε το πλήκτρο INPUT μία φορά. Η συσκευή προβολής θα αναζητήσει τη διαθέσιμη πηγή εισόδου και θα την εμφανίσει. Η πηγή εισόδου θα αλλάξει ως εξής:

HDMI1 → HDMI2 → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ → ΒΙΝΤΕΟ → USB-A → LAN → USB-B

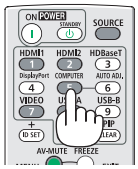


- Ενώ εμφανίζεται η οθόνη ΕΙΣΟΔ, μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο INPUT μερικές φορές για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.

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

Χρήση του Τηλεχειριστηρίου

Πατήστε οποιοδήποτε από τα πλήκτρα COMPUTER, HDMI1, HDMI2, VIDEO, USB-A, APPS ή USB-B.



Επιλογή Προεπιλεγμένης Πηγής

Για να εμφανίζεται κάθε φορά που ενεργοποιείται η συσκευή προβολής.

1. ***Πιέστε το πλήκτρο MENU.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▶ δύο φορές για να επιλέξετε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] και το πλήκτρο ▼ ή το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε [ΓΕΝΙΚΑ].***

3. ***Πατήστε το ▶ πλήκτρο τέσσερις φορές για να επιλέξετε [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)].***

4. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ πέντε φορές για να επιλέξετε [ΕΠΙΛ ΠΡΟΕΠΙΛ ΕΙΣΟΔ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΕΠΙΛ ΠΡΟΕΠΙΛ ΕΙΣΟΔ].

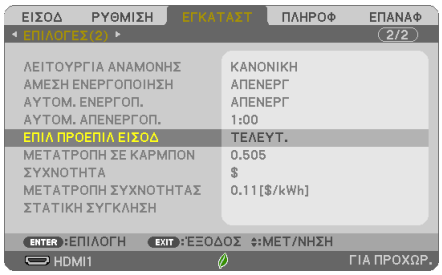
   (→ σελίδα 73)

5. ***Επιλέξτε μια πηγή ως προεπιλεγμένη πηγή και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

6. ***Πατήστε το πλήκτρο EXIT μερικές φορές για να κλείσετε το μενού.***

7. ***Επανεκκινήστε τη συσκευή προβολής.***

   Θα προβληθεί η πηγή που επιλέξατε στο βήμα 5.



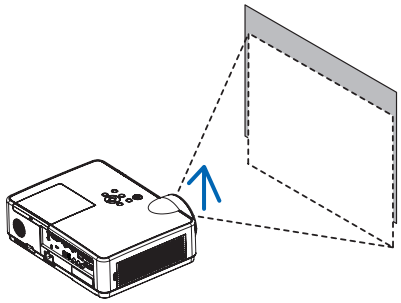
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονής, η εφαρμογή ενός σήματος υπολογιστή από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην COMPUTER IN θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλλει την εικόνα του υπολογιστή.*
  ([ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.] → σελίδα 72)
- *Στα Windows 7, ένας συνδυασμός των πλήκτρων Windows και P σας παρέχει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε την εξωτερική οθόνη εύκολα και γρήγορα.*

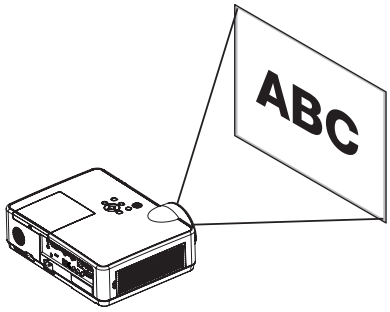
❺ Ρύθμιση του Μεγέθους και της Θέσης της Εικόνας

Χρησιμοποιήστε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης, τη λειτουργία ζουμ ή τον δακτύλιο εστίασης για να ρυθμίσετε το μέγεθος και τη θέση της εικόνας.
Σ' αυτό το κεφάλαιο παραλείπονται σχέδια και καλώδια για σαφήνεια.

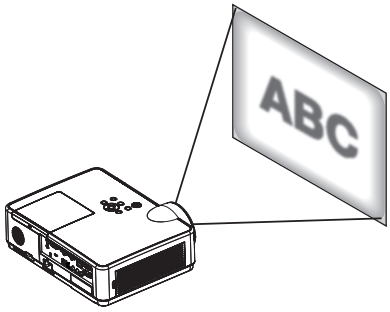
Ρυθμίζοντας τη γωνία βολής (το ύψος της εικόνας)
[Πόδι με δυνατότητα κλίσης] (→ σελίδα 16)



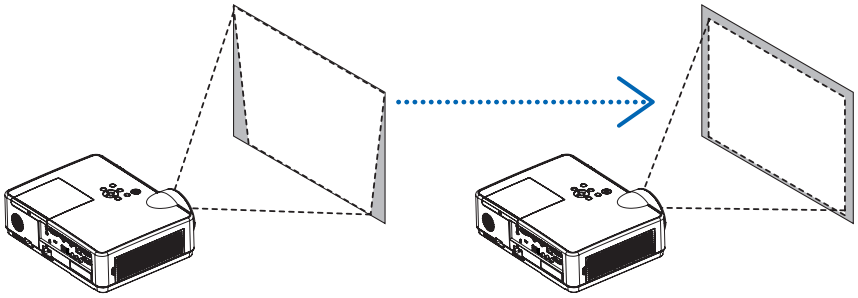
Ρυθμίσεις ακριβείας του μεγέθους μιας εικόνας
[Μοχλός ζουμ] (→ σελίδα 17)



Ρυθμίζοντας την εστίαση
[Δακτύλιος εστίασης] (→ σελίδα 17)



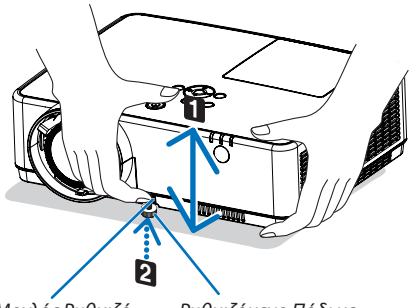
Διόρθωση παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]* (→ σελίδα 18)



Η Αυτόματη Διόρθωση Βασικής Γραμμής έχει ενεργοποιηθεί κατά τον χρόνο της αποστολής.
Για να πραγματοποιήσετε διόρθωση βασικής γραμμής με χειροκίνητο τρόπο, δείτε «6. Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]» στη σελίδα 18.

Ρύθμιση του Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης

1. Σηκώστε την μπροστινή πλευρά της συσκευής προβολής.



Μοχλός Ρυθμιζόμενου Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης

Ρυθμιζόμενο Πόδι με Δυνατότητα Κλίσης

> ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ:**
> Μην προσπαθήσετε να αγγίξετε την έξοδο εξαερισμού κατά τη ρύθμιση του ποδιού με δυνατότητα κλίσης καθώς μπορεί να είναι καυτή όσο η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη καθώς και έπειτα από την απενεργοποίηση.

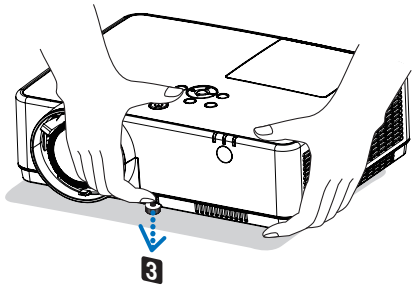
2. Σπρώξτε προς τα πάνω και κρατήστε το Μοχλό του Ρυθμιζόμενου Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης στο μπροστινό μέρος της συσκευής προβολής για την επέκταση του ρυθμιζόμενου ποδιού με δυνατότητα κλίσης.

3. Χαμηλώστε την πρόσοψη της συσκευής προβολής στο επιθυμητό ύψος.

4. Απελευθερώστε τον Μοχλό του Ρυθμιζόμενου Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης για να κλειδώσετε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης.

Το πόδι με δυνατότητα κλίσης μπορεί να επεκταθεί έως 40 mm.

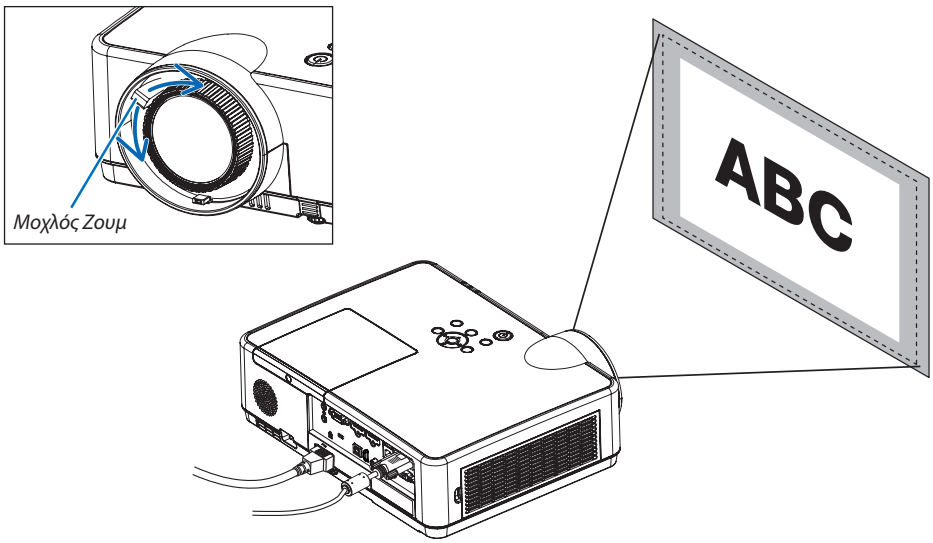
Υπάρχουν περίπου 10 μοίρες (πάνω) για τη ρύθμιση της πρόσοψης της συσκευής προβολής.



> ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ:**
> - Να μην χρησιμοποιείτε το πόδι με δυνατότητα κλίσης για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους προορίζεται.
> Τυχόν κακή χρήση όπως χρήση του ποδιού με δυνατότητα κλίσης για μεταφορά ή ανάρτηση (από τον τοίχο ή την οροφή) της συσκευής προβολής μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή προβολής.

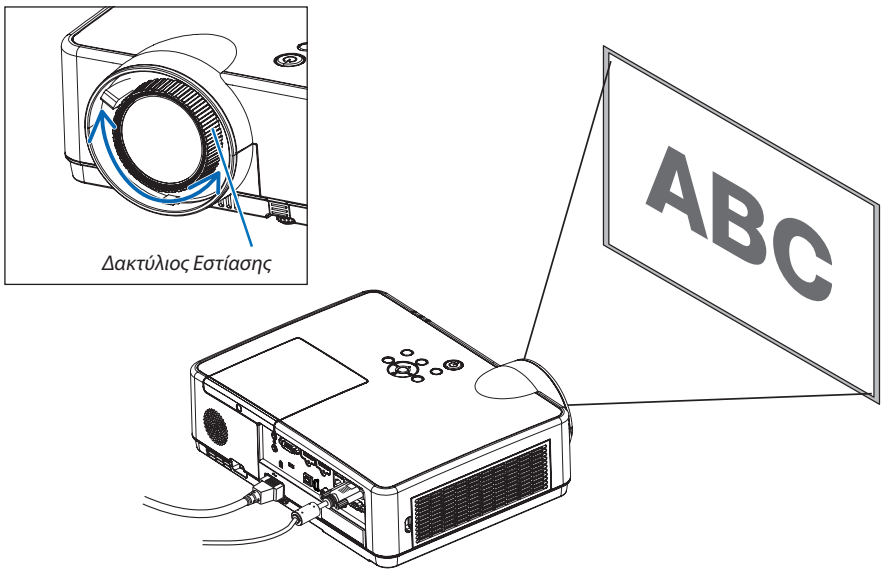
Ζουμ

Χρησιμοποιήστε τον μοχλό ΖΟΥΜ για να ρυθμίσετε το μέγεθος της εικόνας στην οθόνη.



Εστίαση

Χρησιμοποιήστε τον δακτύλιο ΕΣΤΙΑΣΗΣ για να πετύχετε τη βέλτιστη εστίαση.

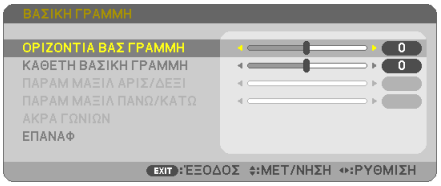


❻ Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

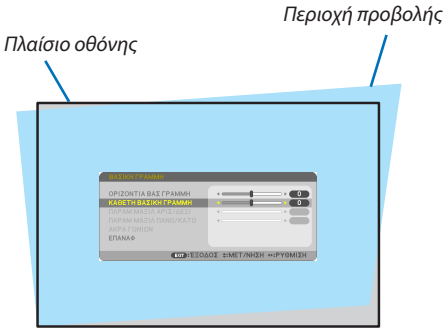
Όταν η συσκευή προβολής και η οθόνη δεν έχουν ρυθμιστεί σωστά, παρουσιάζεται παραμόρφωση βασικής γραμμής. Για να διορθώσετε αυτή την παραμόρφωση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία «Βασική γραμμή», μια ψηφιακή τεχνολογία που ρυθμίζει την παραμόρφωση βασικής γραμμής, για μια καθαρή και τετράγωνη εικόνα.
Η λειτουργία της Αυτόματης Διόρθωσης Βασικής Γραμμής είναι ΕΝΕΡΓ. όπως είναι η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση.
Η ακόλουθη διαδικασία εξηγεί τον τρόπο χρήσης της οθόνης [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] από το μενού για να διορθώσετε τραπεζοειδείς παραμορφώσεις όταν η συσκευή προβολής είναι τοποθετημένη διαγώνια ως προς την οθόνη.

- Πριν από την εκτέλεση της διόρθωσης ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ
  Η διόρθωση ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ έχει τέσσερα χαρακτηριστικά, ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ, ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ, ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ, ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ και ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ. Αν η τιμή είτε των ΑΚΡΩΝ ΓΩΝΙΩΝ ή της ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ έχουν διορθωθεί, η ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ και η ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ είναι απενεργοποιημένες. Σε αυτήν την περίπτωση, ΕΠΑΝΑΦ τις διορθωμένες τιμές και κάντε επανεκκίνηση για να διορθώσετε την παραμόρφωση.

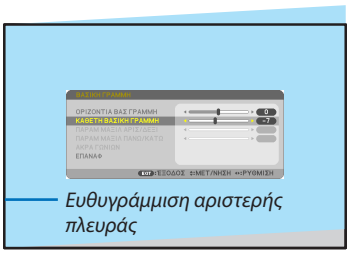
1. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ στην κονσόλα της συσκευής προβολής.***
   Θα εμφανιστεί η οθόνη Βασική Γραμμή στην οθόνη.
   - *Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.*
   - *Ανατρέξτε στη σελίδα για την ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ.*
   - *Ανατρέξτε στη σελίδα για τα ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ.*
   - *Ανατρέξτε στη σελίδα για ΕΠΑΝΑΦ.*



2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το ◀ ή το ▶, έτσι ώστε οι αριστερές και δεξιές πλευρές της προβαλλόμενης εικόνας να είναι παράλληλες.***
   * *Ρυθμίστε την κάθετη παραμόρφωση βασικής γραμμής.*

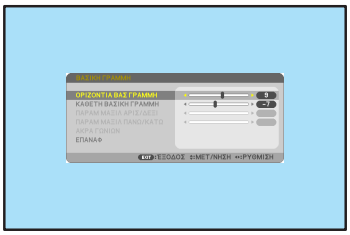


3. ***Ευθυγραμμίστε την αριστερή (ή δεξιά) πλευρά της οθόνης με την αριστερή (ή δεξιά) πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας.***
- *Χρησιμοποιήστε τη μικρότερη πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας ως βάση.*
- *Στο παράδειγμα που φαίνεται δεξιά, χρησιμοποιήστε την αριστερή πλευρά ως βάση.*



4. Πατήστε το πλήκτρο ▲ για να επιλέξετε [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ] και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το ◀ ή το ▶, έτσι ώστε οι πάνω και κάτω πλευρές της προβαλλόμενης εικόνας να είναι παράλληλες.

- *Ρυθμίστε την οριζόντια παραμόρφωση βασικής γραμμής.*



5. Επαναλάβετε τα βήματα 2 και 4 για να διορθώσετε την παραμόρφωση βασικής γραμμής.

6. Αφού ολοκληρώσετε τη διόρθωση βασικής γραμμής, πατήστε το πλήκτρο EXIT.

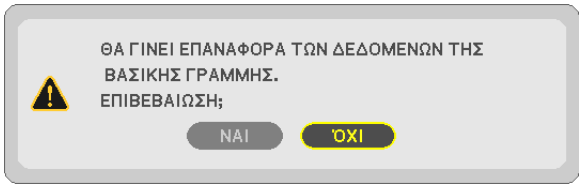
Η οθόνη Βασικής γραμμής θα εξαφανιστεί.

- *Για να εκτελέσετε πάλι τη διόρθωση βασικής γραμμής, πατήστε το πλήκτρο ▼ ώστε να εμφανιστεί η οθόνη Βασικής γραμμής και επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 6.*

Για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη βασική γραμμή:

1. Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΕΠΑΝΑΦ] και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο ENTER.

2. Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε [ΝΑΙ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων.

Θα γίνει ταυτόχρονα επαναφορά σε όλες τις ρυθμίσεις και για τα πέντε στοιχεία.

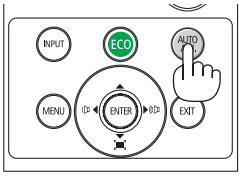
- *Η λειτουργία ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ μπορεί να προκαλέσει λίγο θάμπωμα σε μία εικόνα επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.*

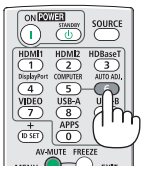
❼ Αυτόματη Βελτιστοποίηση Σήματος Υπολογιστή

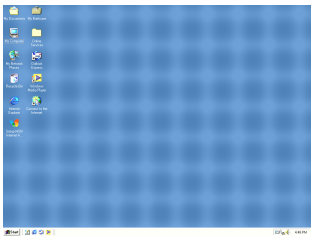
Ρύθμιση της εικόνας με το Auto Adjust (Αυτόματη ρύθμιση)

Αυτόματη βελτιστοποίηση μιας εικόνας υπολογιστή. (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)

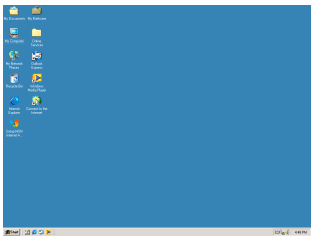
Πατήστε το πλήκτρο AUTO ADJ. για να βελτιωθεί αυτόματα η εικόνα του υπολογιστή.
Αυτή η ρύθμιση μπορεί να είναι απαραίτητη όταν συνδέετε έναν υπολογιστή για πρώτη φορά.







[Κακή εικόνα]



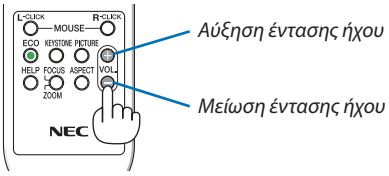
[Ρυθμισμένη εικόνα]

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
Μερικά σήματα μπορεί να χρειάζονται χρόνο για να εμφανιστούν ή μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.

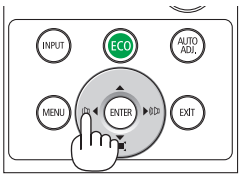
- *Αν η λειτουργία Αυτόματη Ρύθμιση δεν μπορεί να βελτιστοποιήσει το σήμα του υπολογιστή, προσπαθήστε να ρυθμίσετε χειροκίνητα τα [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΗ], [ΡΟΛΟΪ] και [ΦΑΣΗ]. (⟶ σελίδα 58, 59)*

❽ Αύξηση ή Μείωση Έντασης του Ήχου

Η στάθμη ήχου από το ηχείο ή από την έξοδο ήχου μπορεί να ρυθμιστεί.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Όταν δεν εμφανίζονται μενού, τα πλήκτρα ◀ και ▶ στην κονσόλα της συσκευής προβολής λειτουργούν ως πλήκτρα ελέγχου της έντασης του ήχου.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Ο έλεγχος έντασης του ήχου δεν είναι διαθέσιμος με το πλήκτρο ◀ ή ▶ όταν έχετε μεγεθύνει μια εικόνα με το πλήκτρο D-ZOOM (+) ή όταν εμφανίζεται το μενού.*
- *Το πλήκτρο ελέγχου της βασικής γραμμής δεν είναι διαθέσιμο με το πλήκτρο ◀ ή ▶ όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα προβολής (VIEWER).*

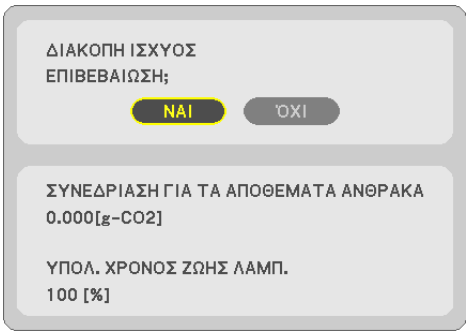
ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Δεν μπορεί να ρυθμιστεί η ένταση ήχου για το [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ]. Για να απενεργοποιήσετε τον ήχο [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ], από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] ⟶ [ΕΠΙΛΟΓΕΣ (1)] ⟶ [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ] ⟶ [ΑΠΕΝΕΡΓ].

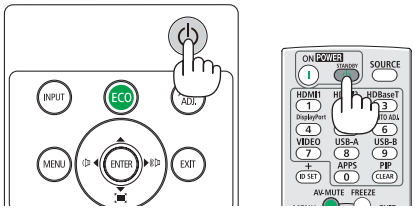
❾ Απενεργοποιώντας τη συσκευή προβολής

Για να θέσετε εκτός λειτουργίας τη συσκευή προβολής:

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

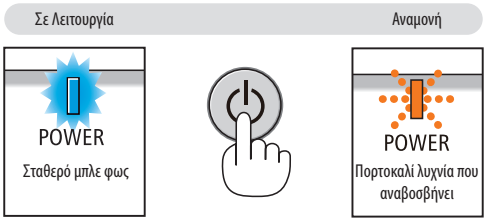
   Το μήνυμα επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί.





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

   Ο λαμπτήρας θα σβήσει και η συσκευή προβολής θα τεθεί σε λειτουργία αναμονής. Όταν βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής, η λυχνία ένδειξης POWER θα αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα και η λυχνία ένδειξης STATUS απενεργοποιείται όταν έχετε επιλέξετε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].



⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο ΙΣΧΥΟΣ ή αν αποσυνδέσετε την ηλεκτρική τροφοδοσία AC κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας της συσκευής προβολής.
Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Ενώ η ενδεικτική λυχνία ισχύος αναβοσβήνει με μπλε χρώμα σε σύντομους κύκλους, δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.*
- *Δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία για 60 δευτερόλεπτα αμέσως μετά την ενεργοποίησή της και την προβολή μιας εικόνας.*
- *Μην αποσυνδέετε την ηλεκτρική τροφοδοσία AC από τη συσκευή προβολής εντός 10 δευτερολέπτων αφού κάνετε κάποια ρύθμιση ή αλλαγή και κλείσετε το μενού. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει απώλεια προσαρμογών και ρυθμίσεων.*

⑩ Κατά τη Μετακίνηση της Συσκευής Προβολής

Προετοιμασία: Βεβαιωθείτε ότι απενεργοποιήσατε τη συσκευή προβολής.

1. Τοποθετήστε το κάλυμμα του φακού.

2. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.

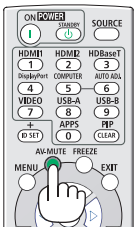
3. Αποσυνδέστε τυχόν άλλα καλώδια.

- *Αφαιρέστε τη μνήμη USB ή τη μονάδα ασύρματου LAN εάν είναι τοποθετημένη στη συσκευή προβολής.*

(→ σελίδα 41, 95)

3. Πρακτικές Λειτουργίες

❶ Απενεργοποιώντας την Εικόνα και τον Ήχο



Πατήστε το πλήκτρο AV-MUTE για να απενεργοποιήσετε την εικόνα και τον ήχο για σύντομο χρονικό διάστημα. Πατήστε ξανά για να αποκαταστήσετε την εικόνα και τον ήχο.

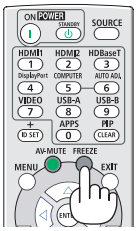
Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας της συσκευής προβολής θα λειτουργήσει 10 δευτερόλεπτα μετά την απενεργοποίηση της εικόνας.

Σαν αποτέλεσμα, θα μειωθεί η ισχύς του λαμπτήρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μολονότι η εικόνα είναι απενεργοποιημένη, το μενού παραμένει στην οθόνη.*
- *Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ήχο από την υποδοχή AUDIO OUT (Στερεοφωνικό mini).*
- *Ακόμη και όταν η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί, μπορείτε να αποκαταστήσετε προσωρινά την ισχύ του λαμπτήρα στο αρχικό του επίπεδο.*
- *Για να αποκαταστήσετε την εικόνα, ακόμη κι αν πατήσετε το πλήκτρο AV-MUTE αμέσως μετά την έναρξη της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας, η φωτεινότητα του λαμπτήρα ενδέχεται να μην αποκατασταθεί στο αρχικό του επίπεδο.*

❷ Πάγωμα Εικόνας



Πατήστε το πλήκτρο FREEZE για να παγώσετε μια εικόνα. Πατήστε ξανά για να επαναφέρετε την κίνηση.

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

- Αυτό το χαρακτηριστικό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν έχει επιλεγεί ως ακροδέκτης εισόδου το USB-A.

❸ Μεγέθυνση μίας Εικόνας

Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα έως και τέσσερις φορές.

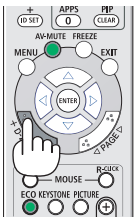
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

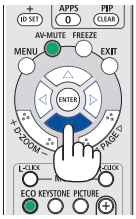
- *Η μέγιστη μεγέθυνση μπορεί να είναι μικρότερη από τέσσερις φορές, ανάλογα με το σήμα.*
- *Αυτό το χαρακτηριστικό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν έχει επιλεγεί ως ακροδέκτης εισόδου το LAN και το USB-B.*

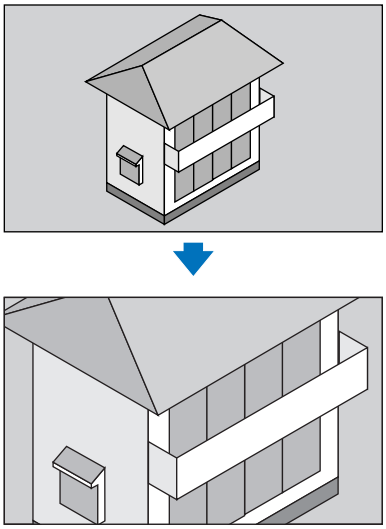
Για να γίνει αυτό:

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

Για να μετακινήσετε τη μεγεθυμένη εικόνα, χρησιμοποιήστε το ▲,▼,◀ ή ▶ πλήκτρο.

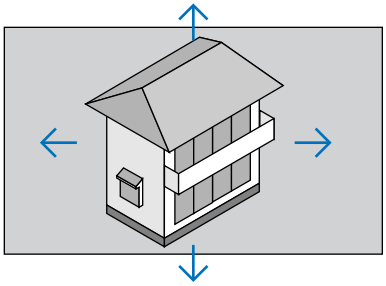






2. *Πατήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶.*

Η περιοχή της μεγεθυμένης εικόνας θα μετακινηθεί.

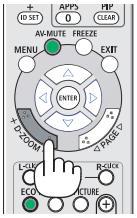


3. *Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM (–).*

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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



❹ Αλλαγή Οικολογικής Λειτουργίας/Έλεγχος Επίδρασης Εξοικονόμησης Ενέργειας

Χρήση Οικολογικής Λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ) αυξάνει τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα, μειώνοντας παράλληλα την κατανάλωση ρεύματος και περιορίζοντας τις εκπομπές CO_2.
Τέσσερις λειτουργίες φωτεινότητας του λαμπτήρα μπορούν να επιλεγούν: λειτουργίες [ΑΠΕΝΕΡΓ], [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ..], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ].

[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]	Περιγραφή	Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας LAMP	
[ΑΠΕΝΕΡΓ]	Η φωτεινότητα του λαμπτήρα είναι 100%.	LAMP	Σταθερό πράσινο φως
[ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.]	Η κατανάλωση ισχύος του λαμπτήρα θα αλλάξει μεταξύ [ΑΠΕΝΕΡΓ] και [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] αυτόματα, ανάλογα με το επίπεδο της εικόνας *ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαβάθμιση της φωτεινότητας μπορεί να είναι λιγότερο ορατή ανάλογα με την εικόνα.*		
[ΚΑΝΟΝΙΚΗ]	Κατανάλωση ισχύος λαμπτήρα: περίπου 80% φωτεινότητα (MC372X: 86%). Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα θα αυξηθεί αν μειωθεί η ισχύς του λαμπτήρα.	LAMP	Αναβοσβήνει με πράσινο
[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ]	Κατανάλωση ισχύος λαμπτήρα: περίπου 67% φωτεινότητα (MC372X: 72%). Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα θα παραταθεί περισσότερο από εκείνη στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ μέσω του κατάλληλου ελέγχου κατανάλωσης ισχύος του λαμπτήρα.		

Για να ενεργοποιήσετε την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ], κάντε τα εξής:

1. *Πατήστε το πλήκτρο ECO από το τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε την οθόνη [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].*

2. *Πατήστε το πλήκτρο ECO ξανά για να επιλέξετε τη λειτουργία που επιθυμείτε.*

- *Κάθε φορά που πατάτε το πλήκτρο ECO, οι αλλαγές θα αλλάζουν:*

  ΑΠΕΝΕΡΓ → ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ. → ΚΑΝΟΝΙΚΗ → ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ → ΑΠΕΝΕΡΓ

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Το σύμβολο του φύλλου στο κάτω μέρος του μενού εμφανίζει την τρέχουσα επιλογή της ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.*

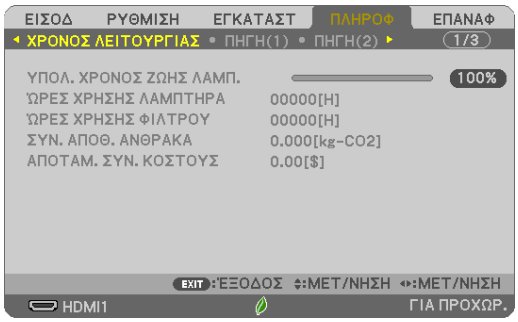
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μπορείτε να αλλάξετε την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] χρησιμοποιώντας το μενού.*
  Επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΓΕΝΙΚΑ] → [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].
- *Μπορείτε να ελέγξετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα στο [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]. Επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ] →[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ].*
- *Η συσκευή προβολής είναι πάντα στο [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για 90 δευτερόλεπτα μετά την ενεργοποίηση του λαμπτήρα και όσο η ένδειξη ΙΣΧΥΣ αναβοσβήνει σε μπλε χρώμα. Η κατάσταση του λαμπτήρα δεν επηρεάζεται ακόμη και όταν αλλάζει η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].*
- *Αφού παρέλθει 1 λεπτό από τη στιγμή που η συσκευή προβολής θα εμφανίσει το μήνυμα «Δεν υπάρχει σήμα», μια μπλε, μαύρη ή οθόνη με λογότυπο, η λειτουργία [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] θα αλλάξει αυτόματα σε λειτουργία [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ]. Η συσκευή προβολής θα επιστρέψει στη στην αρχική του ρύθμιση μόλις γίνει αποδεκτό το σήμα.*
- *Αν η συσκευή προβολής υπερθερμανθεί σε λειτουργία [ΑΠΕΝΕΡΓ], η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για να προστατέψει τη συσκευή προβολής. Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], μειώνεται η φωτεινότητα της εικόνας. Όταν η συσκευή προβολής επιστρέψει σε κανονική θερμοκρασία, η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] επιστρέφει στην αρχική της ρύθμιση.*
  Το σύμβολο του θερμομέτρου [ ] υποδηλώνει ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει ρυθμιστεί αυτόματα σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] επειδή η εσωτερική θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή.
- *Αμέσως μετά που η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] μεταβεί από [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] σε [ΑΠΕΝΕΡΓ], [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], η φωτεινότητα του λαμπτήρα μπορεί να μειωθεί προσωρινά. Αυτό δεν συνιστά βλάβη.*

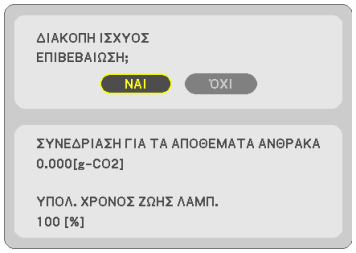
Έλεγχος Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ]

Αυτή η λειτουργία θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO_2 (κιλά) όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ]. 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 το [ΠΛΗΡΟΦ] του μενού. (→ σελίδα 74)



Το μήνυμα [ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΑΝΘΡΑΚΑ] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO_2 ανάμεσα στην αλλαγή σε ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ 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 ΑΠΕΝΕΡΓ για την ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ – Κατανάλωση ισχύος σε ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ./ΚΑΝΟΝΙΚΗ/ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ για την ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) × συντελεστής μετατροπής CO_2. Όταν απενεργοποιείται η εικόνα με το πλήκτρο AV-MUTE, αυξάνεται και η ποσότητα μείωσης εκπομπών CO_2.*
  ** Ο υπολογισμός της ποσότητας μείωσης των εκπομπών CO_2 βασίζεται σε μια δημοσίευση του ΟΟΣΑ (Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης) «CO_2 Εκπομπές από την Καύση Καυσίμων, Έκδοση 2008».*
- *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 [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι ενεργοποιημένη ή όχι.*

❺ Χρήση Γωνίας 4 Σημείων για Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ]

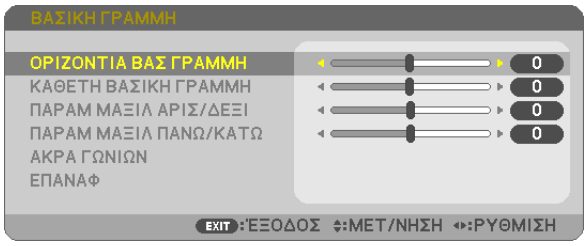
Χρησιμοποιήστε τα χαρακτηριστικά [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] και [ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ] για να διορθώσετε την παραμόρφωση βασικής γραμμής (τραπεζοειδής), για να εμφανίσετε την πάνω ή κάτω και την αριστερή ή δεξιά πλευρά της οθόνης να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη έτσι ώστε η εικόνα που προβάλλεται να είναι ορθογώνιου σχήματος.

Πριν την εκτέλεση διόρθωσης

Η διόρθωση ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ έχει χαρακτηριστικά, ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ/ΚΑΘΕΤΗ), ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ (ΑΡΙΣΤΕΡΟ/ΔΕΞΙ, ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ) και ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ. Αν η τιμή είτε των ΑΚΡΩΝ ΓΩΝΙΩΝ ή της ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ έχουν διορθωθεί, η ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ και η ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ είναι απενεργοποιημένες. Σε αυτήν την περίπτωση, ΕΠΑΝΑΦ τις διορθωμένες τιμές και κάντε επανεκκίνηση για να διορθώσετε την παραμόρφωση.

Άκρα Γωνιών

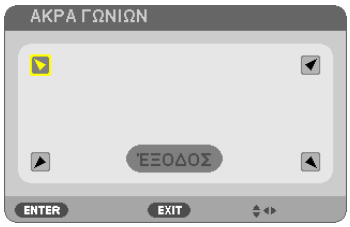
1. ***Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.***



Θα εμφανιστεί η οθόνη ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ.

- *Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.*
- *Ανατρέξτε στη σελίδα για την ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ.*

2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



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

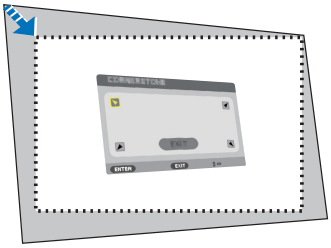
Θα εμφανιστεί η οθόνη ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ.

3. ***Προβάλλετε μια εικόνα με τέτοιο τρόπο ώστε η οθόνη να είναι μικρότερη από την περιοχή του ράστερ.***
4. ***Επιλέξτε οποιαδήποτε γωνία και ευθυγραμμίστε τη γωνία της εικόνας με μια γωνία της οθόνης.***

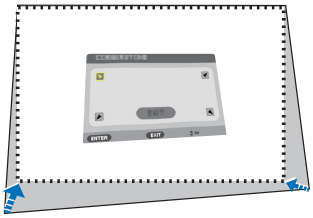
Στο σχήμα φαίνεται η πάνω δεξιά γωνία.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Εάν ρυθμιστεί είτε η επιλογή ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ είτε η επιλογή ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ, οι επιλογές ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ και ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ παύουν να είναι διαθέσιμες. Σε αυτήν την περίπτωση, ΕΠΑΝΑΦ τις διορθωμένες τιμές και κάντε επανεκκίνηση για να διορθώσετε την παραμόρφωση.

5. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να επιλέξετε ένα εικονίδιο (▲) που δείχνει προς την κατεύθυνση που θέλετε να μετακινήσετε το πλαίσιο της προβαλλόμενης εικόνας.***
6. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
7. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να μετακινήσετε το πλαίσιο της προβαλλόμενης εικόνας, όπως φαίνεται στο παράδειγμα.***

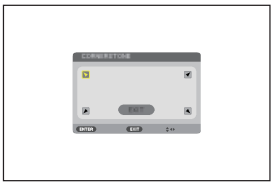


8. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

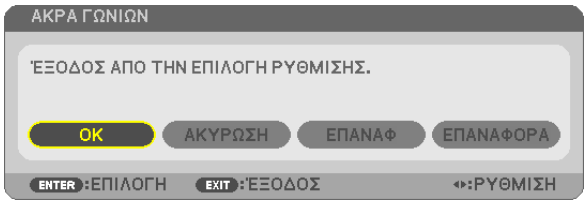


9. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να επιλέξετε άλλο εικονίδιο που να δείχνει την κατεύθυνση.***

   Στην οθόνη ρύθμισης Άκρα Γωνιών, επιλέξτε [ΕΞΟΔΟΣ] ή πατήστε το πλήκτρο EXIT στο τηλεχειριστήριο.



   Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.



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

Με τον τρόπο αυτό ολοκληρώνεται η διόρθωση των Άκρων Γωνιών.
Εάν επιλέξετε [ΑΚΥΡΩΣΗ], θα μεταβείτε στην οθόνη ρύθμισης χωρίς να αποθηκευτούν οι αλλαγές (Βήμα 3).
Εάν επιλέξετε [ΕΠΑΝΑΦ], θα επιστρέψετε στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
Εάν επιλέξετε [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ], θα εξέλθετε χωρίς να αποθηκευτούν οι αλλαγές.

Παραμόρφωση Εικόνας

Με αυτό το χαρακτηριστικό, γίνεται δυνατή η ρύθμισης της αριστερής και δεξιάς πλευράς ή της πάνω και κάτω πλευράς ανεξάρτητα για την αναμόρφωση της παραμόρφωσης εικόνας.

1. ***Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.***

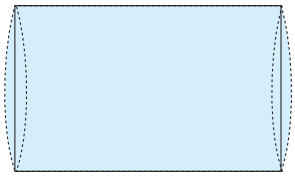
   Θα εμφανιστεί η οθόνη ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ.

   - *Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.*

2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ ή ▲ για να επιλέξετε [ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ] ή [ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ].***

3. ***Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή το ▶ για να διορθώσετε την παραμόρφωση.***

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
   - *Η λειτουργία [ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ] ή [ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ] δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει ενεργοποιηθεί [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ], [ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] ή [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ].*
   - *Πριν την εκτέλεση διόρθωσης, ρυθμίστε τη μετακίνηση του φακού στην κεντρική θέση.*



4. ***Πατήστε το EXIT όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ.***

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Ακόμα και εάν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη, εφαρμόζονται οι τιμές διόρθωσης που χρησιμοποιήθηκαν πρόσφατα.*
- *Οι διορθώσεις [ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ] και [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] μπορούν να προκαλέσουν αμυδρό θάμπωμα της εικόνας επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.*

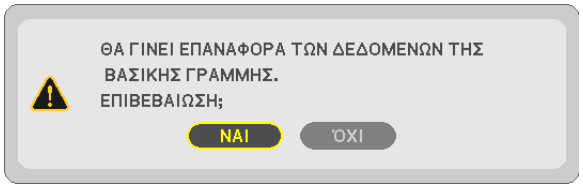
Επαναφέρετε τη ρύθμιση βασικής γραμμής και παραμόρφωσης εικόνας στην αρχική τιμή

1. ***Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.***

   Στο εμφανιζόμενο μενού ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ, ρυθμίστε τον δρομέα σε ΕΠΑΝΑΦ χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ▼ και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

   - *Εμφανίζεται μήνυμα επιβεβαίωσης.*

2. ***Μετακινήστε τον δρομέα πάνω στο ΝΑΙ χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ◀ ή το ▶ και στη συνέχεια πατήστε το ENTER.***



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όλες οι προσαρμοσμένες τιμές που έχουν οριστεί στη ρύθμιση ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ επανέρχονται στις αρχικές τιμές.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Ρυθμιζόμενο εύρος των ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ και ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ:

	Οριζόντια Κατεύθυνση	*Κάθετη Κατεύθυνση*
ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ	*Περίπου ±30° (Μέγ.)*	*Περίπου ±30° (Μέγ.)*
ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		

Το ρυθμιζόμενο εύρος ενδέχεται να είναι μικρότερο ανάλογα με το σήμα εισόδου.

❻ Αποτροπή 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.

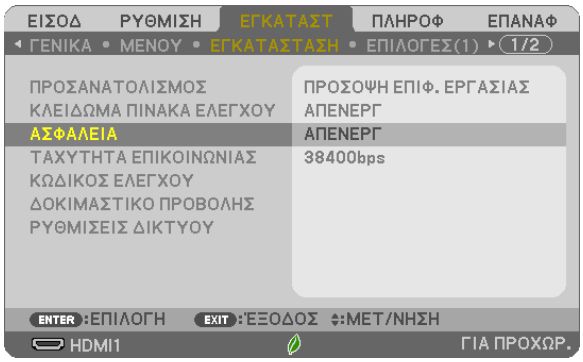
- Δεν μπορείτε να ακυρώσετε τη ρύθμιση [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] μέσω της επιλογής [ΕΠΑΝΑΦ] του μενού.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ασφαλείας:

1. ***Πιέστε το πλήκτρο MENU.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

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



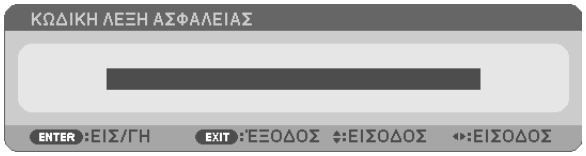
Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

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

Εμφανίζεται η οθόνη [ΚΩΔΙΚΗ ΛΕΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ].

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

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

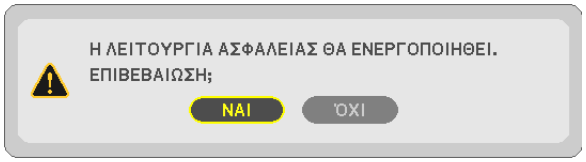


Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΚΩΔΙΚΗ ΛΕΞΗ].

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

Θα εμφανιστεί η οθόνη επιβεβαίωσης.

8. Επιλέξτε [ΝΑΙ] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.



Έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

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

1. Πιέστε το πλήκτρο ΙΣΧΥΟΣ.

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

2. Πιέστε το πλήκτρο MENU.

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

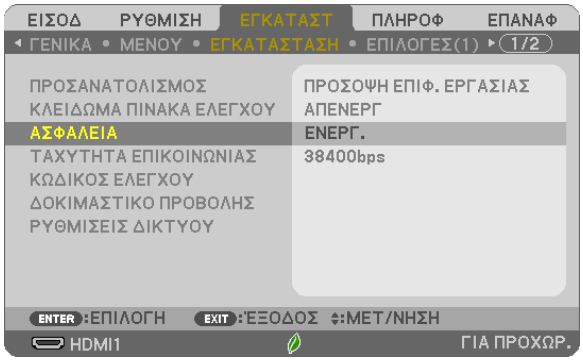
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία απενεργοποίησης ασφαλείας παραμένει μέχρι να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία ή να βγάλετε το καλώδιο ρεύματος.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ:

1. ***Πιέστε το πλήκτρο MENU.***

   Θα εμφανιστεί το μενού.

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



   Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

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

   Εμφανίζεται η οθόνη ΚΩΔΙΚΗ ΛΕΞΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.

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

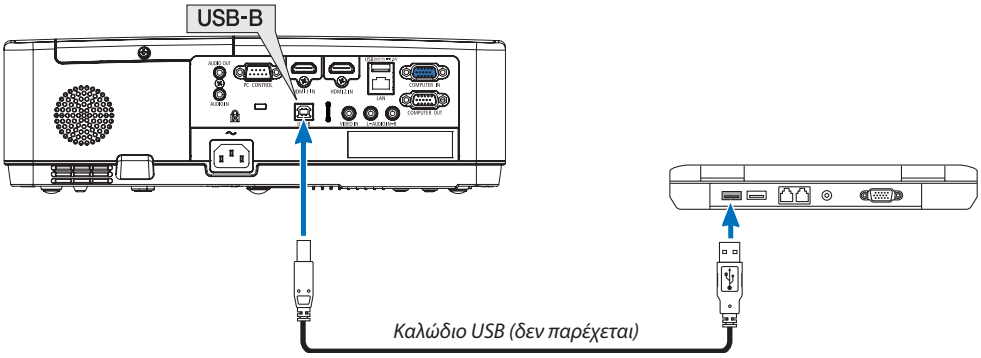
   Μετά την πληκτρολόγηση της σωστής λέξης-κλειδί, θα απενεργοποιηθεί η λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

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 στον οθόνη επιβεβαίωσης λέξης-κλειδί. Σε αυτό το παράδειγμα [NB52-YGK8-2VD6-K585-JNE6-EYA8] είναι ένας κωδικός αιτήματος.

❼ Λειτουργώντας τις Λειτουργίες του Ποντικιού του Υπολογιστή από το Τηλεχειριστήριο της Συσκευής Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικού)

Η ενσωματωμένη απομακρυσμένη λειτουργία του ποντικιού σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες του ποντικιού του υπολογιστή σας με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο όταν η συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένη σε έναν υπολογιστή μέσω ενός καλωδίου USB που διατίθεται στο εμπόριο (συμβατό με τις προδιαγραφές USB 2.0).
Πατήστε το πλήκτρο USB-B στο τηλεχειριστήριο, ή επιλέξτε το [USB-B] ως πηγή στο μενού της οθόνης.

- Η χρήση του καλωδίου USB για τη σύνδεση της συσκευής προβολής και του υπολογιστή εκκινεί επίσης τη λειτουργία Οθόνης USB.
- Κατά τη σύνδεση του υπολογιστή σας και της συσκευής προβολής με ένα καλώδιο USB για πρώτη φορά, ο υπολογιστής σας θα διαβάσει το λογισμικό. Θα χρειαστούν μερικά λεπτά για την εκκίνηση της οθόνης USB.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Ένα καλώδιο USB πρέπει να υποστηρίζει τις προδιαγραφές USB 2.0.*
- *Η λειτουργία ποντικιού μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα:*
  Τα Windows 7, Windows XP, Windows Vista
- *Περιμένετε τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα αφού αποσυνδέσετε το καλώδιο USB πριν το συνδέσετε ξανά και αντιστρόφως. Ο υπολογιστής ίσως να μην αναγνωρίσει το καλώδιο USB εάν το συνδέετε και αποσυνδέετε επανειλημμένως σε πολύ σύντομα χρονικά διαστήματα.*
- *Συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB αφού εκκινήσετε τον υπολογιστή. Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να αποτύχει η εκκίνηση του υπολογιστή.*

Χειρισμός του ποντικιού του υπολογιστή σας από το τηλεχειριστήριο

Μπορείτε να χειριστείτε το ποντίκι του υπολογιστή σας από το τηλεχειριστήριο.

Το πλήκτρο PAGE ▽/△ .....μετακινεί την περιοχή προβολής του παραθύρου ή σας για να μετακίνηση στην προηγούμενη ή την επόμενη διαφάνεια του PowerPoint του υπολογιστή σας.

Τα Πλήκτρα ▲▼◀▶ .....μετακινούν τον δρομέα του ποντικιού στον υπολογιστή σας.

Πλήκτρο MOUSE L-CLICK/ENTER.....λειτουργεί ως το αριστερό πλήκτρο του ποντικιού.

Πλήκτρο MOUSE R-CLICK.....λειτουργεί ως το δεξί πλήκτρο του ποντικιού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν χειρίζεστε τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ▲▼◀ ή το ▶ όταν εμφανίζεται το μενού, τόσο το μενού όσο και ο δείκτης του ποντικιού επηρεάζονται. Κλείστε το μενού και εκτελέστε τη λειτουργία ποντικιού.*

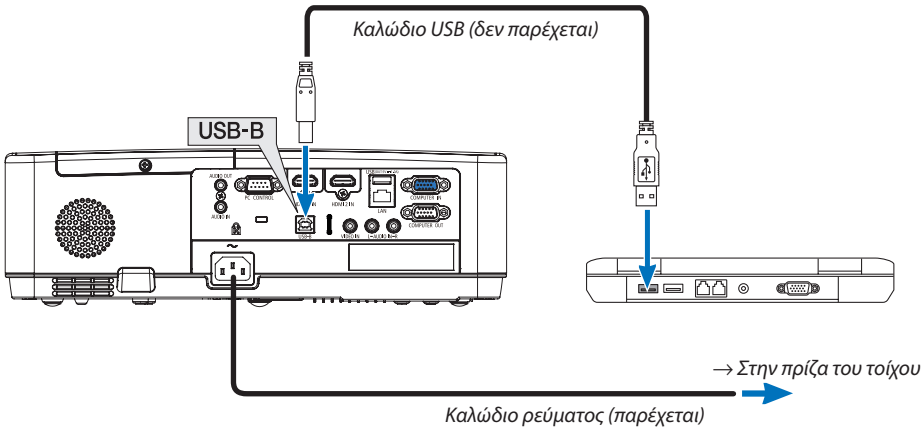
ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα του δείκτη στο πλαίσιο διαλόγου Ιδιότητες Ποντικιού των Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τη βιβλιογραφία του χρήστη ή την online βοήθεια που παρέχεται στον υπολογιστή σας.

❽ Προβάλλοντας την Εικόνα του Υπολογιστή της Οθόνης σας από τη Συσκευή Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Οθόνη USB)

Η χρήση ενός εμπορικά διαθέσιμου καλωδίου USB (συμβατού με τις προδιαγραφές USB 2.0) για σύνδεση του υπολογιστή με τη συσκευή προβολής σας επιτρέπει να στέλνετε την εικόνα της οθόνης του υπολογιστή σας στη συσκευή προβολής για εμφάνιση. Η ενεργοποίηση/απενεργοποίηση και η επιλογή πηγής της συσκευής προβολής μπορούν να γίνουν από τον υπολογιστή σας χωρίς να συνδέσετε καλώδιο υπολογιστή (VGA).
Η Οθόνη USB χρησιμοποιεί τις λειτουργίες του Image Express Utility Lite που είναι προεγκατεστημένο λογισμικό στη συσκευή προβολής.

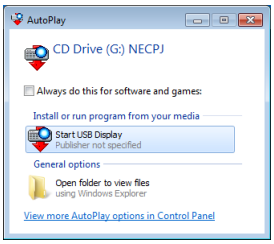
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Για να είναι διαθέσιμη η λειτουργία Οθόνη USB στα Windows XP, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια «Διαχειριστή».*
- *Η Οθόνη USB δεν λειτουργεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].* *(→ σελίδα 71)*

1. ***Εκκινήστε τον υπολογιστή.***
2. ***Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος της συσκευής προβολής στην πρίζα του τοίχου και θέστε τη συσκευή προβολής σε κατάσταση αναμονής.***
3. ***Χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB για να συνδέσετε τον υπολογιστή με τη συσκευή προβολής.***



Το μήνυμα «Η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής. Να συνδεθεί»; θα εμφανιστεί στην οθόνη του υπολογιστή.
- *Το παράθυρο ελέγχου του Image Express Utility Lite θα εμφανιστεί στην κορυφή της οθόνης.*

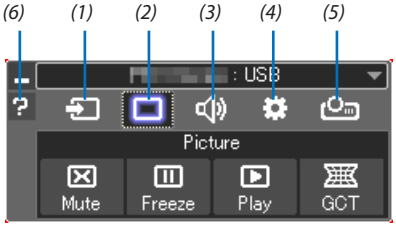
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με τη ρύθμιση του υπολογιστή, το παράθυρο «AutoPlay» ενδέχεται να εμφανιστεί όταν ο υπολογιστής εντοπίσει τη σύνδεση στη συσκευή προβολής. Εάν συμβεί αυτό, κάντε κλικ στο παράθυρο «Εκκίνηση Οθόνης USB».



4. ***Κάντε κλικ στο «Ναι».***

   Η συσκευή προβολής τίθεται σε λειτουργία και το μήνυμα «Προετοιμασία συσκευής προβολής. Παρακαλώ περιμένετε». θα εμφανιστεί στην οθόνη του υπολογιστή. Αυτό το μήνυμα εξαφανίζεται μετά από λίγα δευτερόλεπτα.

5. Χειρισμός του παραθύρου ελέγχου.



(1) (Πηγή) ..... Επιλέγει μια πηγή εισόδου της συσκευής προβολής.

(2) (Εικόνα) ..... Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ΣΙΓΑΣΗ AV (Σίγαση εικόνας) και επίσης ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ΠΑΓΩΜΑ (Ακινητοποίηση μιας εικόνας).

(3) (Ηχος) ..... Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ΣΙΓΑΣΗ AV (Σίγαση ήχου), αναπαράγει τον ήχο και δυναμώνει ή χαμηλώνει την ένταση του ήχου.

(4) (Άλλα) ..... Χρησιμοποιεί τα «Ενημέρωση», «Διακομιστής HTTP»*, «Ρυθμίσεις» και «Πληροφορίες».

* Η επιλογή του διακομιστή HTTP δεν είναι δυνατή όταν είναι συνδεδεμένο ένα καλώδιο USB.

(5) (Έργο)..... Δίνει τη δυνατότητα αλλαγής του μεγέθους οθόνης για παρουσίαση, ένδειξη μενού (απόκρυψη/εμφάνιση), απαγόρευση/αποδοχή διακοπής.

(6) (Βοήθεια)..... Εμφανίζει τη βοήθεια του Express Utility Lite.

❾ Προβάλλοντας μια Εικόνα από Γωνία (Το εργαλείο Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite)

Η εφαρμογή Geometric Correction Tool (GCT-Εργαλείο Γεωμετρικής Διόρθωσης), που είναι μια λειτουργία του προεγκατεστημένου λογισμικού στη συσκευή προβολής «Image Express Utility Lite», σας δίνει τη δυνατότητα να διορθώσετε την παραμόρφωση των εικόνων που προβάλλονται από γωνία.

Τι μπορείτε να κάνετε με το GCT

- Η λειτουργία GCT περιλαμβάνει τις εξής τρεις λειτουργίες
  - **Διόρθωση 4 σημείων:** Μπορείτε να προσαρμόσετε μία προβαλλόμενη εικόνα μέσα στο πλαίσιο της οθόνης, εύκολα, ευθυγραμμίζοντας τις τέσσερις γωνίες της εικόνας με αυτές της οθόνης.
  - **Διόρθωση πολλών σημείων:** Μπορείτε να διορθώσετε μια παραμορφωμένη εικόνα στη γωνία ενός τοίχου ή σε μια οθόνη με ακανόνιστο σχήμα χρησιμοποιώντας πολλές ξεχωριστές οθόνες για τη διόρθωση της εικόνας καθώς και τη διόρθωση 4 σημείων.
  - **Διόρθωση παραμέτρων:** Μπορείτε να διορθώσετε μια παραμορφωμένη εικόνα χρησιμοποιώντας ένα συνδυασμό κανόνων μετασχηματισμού ο οποίος έχει προετοιμαστεί εκ των προτέρων.

  Στην ενότητα αυτή εμφανίζεται ένα παράδειγμα για τη χρήση της διόρθωσης 4 σημείων.
  Για πληροφορίες σχετικά με τη «Διόρθωση πολλών σημείων» και τη «Διόρθωση παραμέτρων», δείτε το αρχείο βοήθειας του Image Express Utility Lite.
- Τα στοιχεία της διόρθωσής σας μπορούν να αποθηκευτούν στη συσκευή προβολής ή στον υπολογιστή σας, ώστε να μπορούν να ανακτηθούν όποτε υπάρχει ανάγκη.

Προβολή Εικόνας από Γωνία (GCT)

Προετοιμασία:

(1) Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε έναν υπολογιστή μέσω καλωδίου USB. (→ σελίδα 34, Οθόνη USB)

(2) Προσαρμόστε τη θέση της συσκευής προβολής ή το ζουμ, ώστε η προβαλλόμενη εικόνα να καλύπτει ολόκληρη την επιφάνεια της οθόνης.

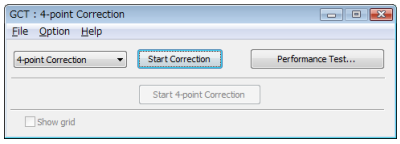
1. Κάντε κλικ στο εικονίδιο « » (Εικόνα) και, στη συνέχεια, στο πλήκτρο « GCT ».

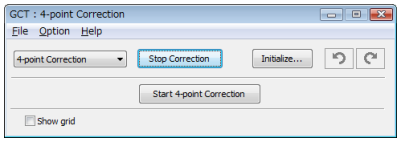
Θα εμφανιστεί το παράθυρο «4-point Correction» (Διόρθωση 4 σημείων).

2. Κάντε κλικ στο πλήκτρο «Start Correction» (Έναρξη διόρθωσης) και στη συνέχεια στο πλήκτρο «Start 4-point Correction» (Έναρξη διόρθωσης 4 σημείων).

Θα εμφανιστεί ένα πράσινο πλαίσιο και ένας δείκτης ποντικιού ( ).

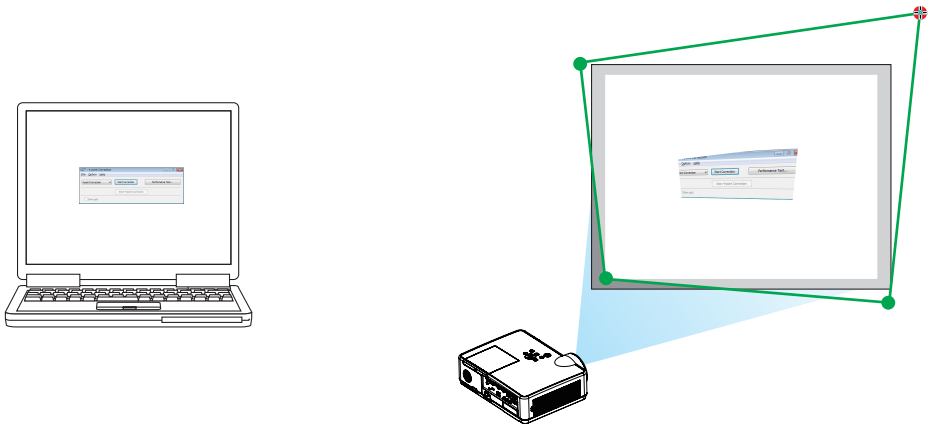
- *Τέσσερα [•] σύμβολα θα εμφανιστούν στις τέσσερις γωνίες.*





3. *Χρησιμοποιήστε το ποντίκι για να κάνετε κλικ στο σύμβολο [•] στη γωνία που θέλετε να μετακινήσετε.*

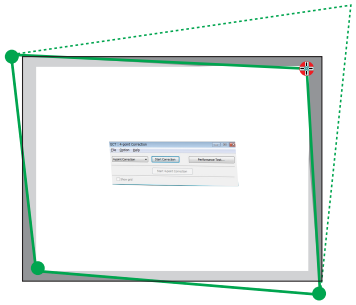
Το επιλεγμένο σύμβολο [•] θα γίνει κόκκινο.



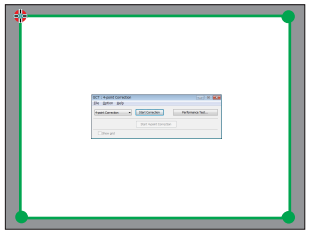
(Στο παραπάνω παράδειγμα, οι οθόνες των Windows παραλείπονται για λόγους σαφήνειας.)

4. *Σύρετε το επιλεγμένο σύμβολο [•] στο σημείο που θέλετε να διορθώσετε και αφήστε το.*

- *Όταν κάνετε κλικ σε οποιοδήποτε σημείο εντός της περιοχής της προβαλλόμενης εικόνας, το πλησιέστερο σύμβολο θα μεταβεί στο σημείο όπου βρίσκεται ο δρομέας του ποντικιού.*



5. *Επαναλάβετε τα Βήματα 3 και 4 για να διορθώσετε την παραμόρφωση της εικόνας που προβάλλεται.*



6. *Αφού ολοκληρώσετε τη διαδικασία, κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι.*

Το πράσινο πλαίσιο και ο δείκτης του ποντικιού θα εξαφανιστούν από την περιοχή της προβαλλόμενης εικόνας. Με τον τρόπο αυτό ολοκληρώνεται η διόρθωση.

7. *Κάντε κλικ στο πλήκτρο «X» (κλείσιμο) στο παράθυρο «4-point Correction» (Διόρθωση 4 σημείων).*

Το παράθυρο «4-point Correction» (Διόρθωση 4 σημείων) θα εξαφανιστεί και θα εφαρμοστεί η διόρθωση 4 σημείων.

8. *Κάντε κλικ στο εικονίδιο « » (Προβολή) και κατόπιν στο πλήκτρο « » (Εξοδος).*

9. *Κάντε κλικ στο «Ναι».*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Αφού ολοκληρώσετε τη διόρθωση 4 σημείων, μπορείτε να αποθηκεύσετε τα στοιχεία της διόρθωσης 4 σημείων στη συσκευή προβολής κάνοντας κλικ στο «File» (Αρχείο) → «Export to the projector. . . » (Εξαγωγή στη συσκευή προβολής...) στο παράθυρο «4-point Correction» (Διόρθωση 4 σημείων).*
- *Για τη λειτουργία του παραθύρου «4-point Correction» (Διόρθωση 4 σημείων) και άλλες λειτουργίες εκτός της GCT, δείτε τη Βοήθεια του Image Express Utility Lite.*

4. Χρήση του Προγράμματος Προβολής (VIEWER)

❶ Τι μπορείτε να κάνετε με το Πρόγραμμα Προβολής (VIEWER)

Το VIEWER διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά.

- Όταν εισάγετε μια εμπορικά διαθέσιμη μνήμη USB που περιέχει την εικόνα στη θύρα USB της μονάδας (Τύπος A) της συσκευής προβολής, οι εικόνες στο USB μπορούν να προβληθούν από τη συσκευή προβολής. Με αυτή την ενέργεια, μπορείτε να δημιουργήσετε μια παρουσίαση χωρίς τη χρήση προσωπικού υπολογιστή.
- Οι τύποι εικόνων που μπορούν να προβληθούν από το VIEWER είναι JPEG και PNG.
- Τα εικονίδια μπορούν να προβληθούν με το VIEWER, επιτρέποντάς σας να επιλέξετε γρήγορα μια εικόνα που θα προβληθεί.
- Κατά τη συνεχή προβολή πολλαπλών εικόνων (ΠΑΡΟΥΣΊΑΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΏΝ), οι εικόνες μπορεί να εναλλάσσονται χειροκίνητα (ΧΕΙΡΟΚΊΝΗΤΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΉ) ή αυτόματα (ΑΥΤΌΜΑΤΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΉ). Ο χρόνος για την αλλαγή των εικόνων μπορεί επίσης να τροποποιηθεί κατά τη διάρκεια της αυτόματης αναπαραγωγής.
- Η σειρά προβολής μπορεί να προσδιοριστεί από το όνομα αρχείου εικόνας, τύπο αρχείου, ημερομηνία και μέγεθος, και μπορεί να επιλεχθεί η ανοδική/καθοδική σειρά.
- Ο προσανατολισμός της εικόνας μπορεί να περιστραφεί σε μονάδες των 90°.
- Μπορείτε να αλλάξετε την οθόνη του τερματικού εισόδου σε κατάσταση εκτός σήματος (λογότυπο φόντου) ή την εικόνα φόντου της οθόνης έναρξης του MultiPresenter (λογότυπο MultiPresenter). Μπορείτε επίσης να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης για να απαγορεύετε σε τρίτα μέρη να αλλάζουν τις εικόνες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν προβάλλεται το VIEWER (οθόνη διαφάνειας, οθόνη καταλόγου αρχείων), δεν είναι δυνατή η διόρθωση βασικής γραμμής με τη χρήση των κουμπιών ▼ / ▲ . Για να κάνετε διόρθωση της βασικής γραμμής όταν εμφανίζεται το VIEWER, πατήστε το κουμπί MENU 2 φορές για να εμφανιστεί το μενού στην οθόνη.*
- *Όταν προβάλλεται το VIEWER, το κουμπί FREEZE στο τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.*
- *Όταν επιλέγετε [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ] στο μενού στην οθόνη, οι ρυθμίσεις μενού επιλογών στο VIEWER επιστρέφουν στην προεπιλεγμένη κατάσταση όταν αποστέλλεται από το εργοστάσιο.*
- *Σχετικά με τη μνήμη USB*
  Μορφοποιήστε τη μνήμη USB που χρησιμοποιείται από το VIEWER της μονάδας στη μορφή FAT32 ή στη μορφή FAT16.
  - *Η μονάδα δεν μπορεί να αναγνωρίσει μια μνήμη USB που έχει μορφοποιηθεί στη μορφή NTFS.*
  - *Αν δεν αναγνωρίζεται η μνήμη USB που εισήχθη στη μονάδα, ελέγξτε τη μορφή συστήματος αρχείων.*
  - *Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών ή στο αρχείο βοήθειας των Windows που χρησιμοποιείτε για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο μορφοποίησης μιας μνήμης USB.*
  - *Η θύρα USB της μονάδας δεν εγγυάται πως όλες οι μνήμες USB που είναι εμπορικά διαθέσιμες θα λειτουργούν.*
- *Σχετικά με συμβατές εικόνες*
  - *Οι ακόλουθες εικόνες μπορούν να προβληθούν από το VIEWER.*

JPEG	Επέκταση	jpg, jpe, jpeg (με διάκριση πεζών - κεφαλαίων γραμμάτων)
	Μορφή	Επίπεδο βάσης, προοδευτικό
	Χρώμα	RGB, κλίμακα του γκρι
	Ανάλυση	Επίπεδο βάσης: Μέγιστο 10.000 × 10.000 (pixel) Προοδευτικό: Μέγιστο 2.000 × 2.000 (pixel)
	EXIF	Δεν υποστηρίζονται πληροφορίες EXIF (περιστροφή/εικονίδιο, κ.λπ.).
PNG	Επέκταση	png (με διάκριση πεζών - κεφαλαίων γραμμάτων)
	Μορφή	Κανονικό, διαπλοκή
	Χρώμα	RBG χρώμα δείκτη, κλίμακα του γκρι
	Ανάλυση	Κανονική: Μέγιστο 10.000 × 10.000 (pixel) Διαπλοκή: Μέγιστο 2.000 × 2.000 (pixel)

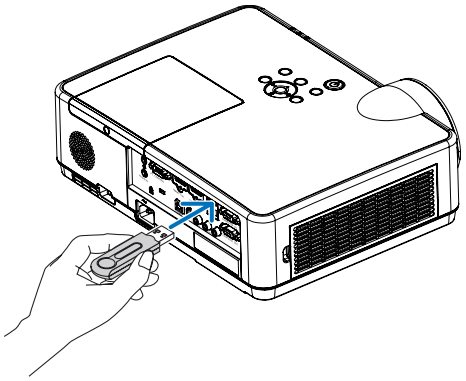
❷ Προβολή των εικόνων σε μνήμη USB (βασική λειτουργία)

Αυτή η ενότητα εξηγεί τις βασικές λειτουργίες του VIEWER. Αυτή είναι η διαδικασία λειτουργίας όταν το μενού επιλογών (→ σελίδα 46) του VIEWER είναι στην προεπιλεγμένη κατάσταση όταν αποστέλλεται από το εργοστάσιο.

① Έναρξη του VIEWER

1. ***Θέστε σε λειτουργία τη συσκευή προβολής.***
2. ***Εισάγετε μια μνήμη USB στη θύρα USB-A της μονάδας.***

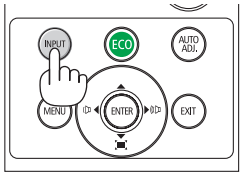
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
Για να αφαιρέσετε μια μνήμη USB από τη μονάδα, πατήστε το κουμπί MENU στην οθόνη καταλόγου αρχείων ή στην οθόνη προγράμματος οδήγησης και επιλέξτε [ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ USB]. (→ Σελίδα 41 «Αφαιρέστε τη μνήμη USB»)

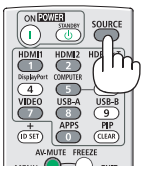


3. ***Πατήστε το κουμπί INPUT.***

Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΙΣΟΔ].

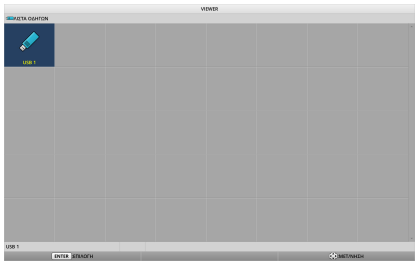
- *Πατήστε το κουμπί SOURCE όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο.*





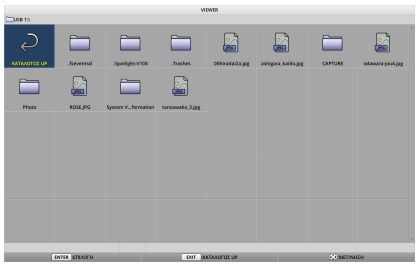
4. ***Πατήστε το κουμπί INPUT μερικές φορές και μετακινήστε τον δρομέα στο [USB-A].***

- *Κάθε φορά που πατιέται σύντομα το κουμπί INPUT, ο δρομέας μετακινείται στο επόμενο τερματικό εισόδου.*
- *Μετακινήστε τον δρομέα στο [USB-A] και περιμένετε λίγο για να ξεκινήσει το VIEWER και να προβληθεί η οθόνη καταλόγου προγραμμάτων οδήγησης στη μνήμη USB.*



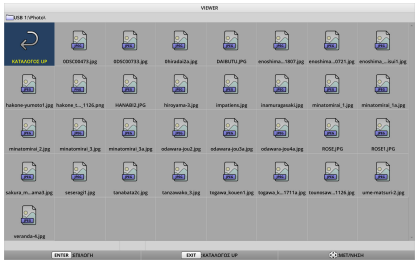
5. ***Ελέγξτε πως ο δρομέας μετακινείται στο [USB-1] και πατήστε το κουμπί ENTER.***

Θα εμφανιστεί η οθόνη καταλόγου αρχείων.



6. *Μετακινήστε τον δρομέα στον φάκελο ή το αρχείο εικόνας με τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και πατήστε το κουμπί ENTER.*

- *Όταν επιλέγεται ένας φάκελος, εμφανίζεται η οθόνη καταλόγου αρχείων για τον φάκελο.*
- *Αν έχει επιλεχθεί ένα αρχείο εικόνας, εμφανίζεται η οθόνη διαφανειών.*



7. *Μετακινήστε τον δρομέα στο αρχείο εικόνας στην οθόνη καταλόγου αρχείων και έπειτα πατήστε το κουμπί ENTER.*

Εμφανίζεται η οθόνη διαφανειών.

8. *Πατήστε το κουμπί ▶ .*

Θα προβληθεί η επόμενη εικόνα.

9. *Πατήστε το κουμπί ◀ .*

Θα προβληθεί η προηγούμενη εικόνα.

10. *Πατήστε το κουμπί MENU.*

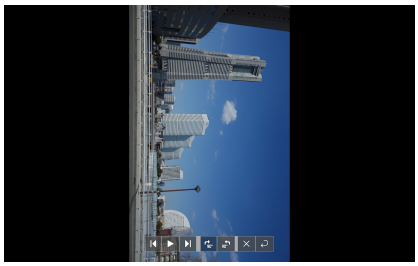
Εμφανίζεται η γραμμή ελέγχου.

- *Πατήστε το κουμπί MENU όσο εμφανίζεται η γραμμή ελέγχου για να εμφανιστεί η οθόνη [ΕΙΣΟΔ]. Όταν πατάτε ξανά το κουμπί MENU, η οθόνη [ΕΙΣΟΔ] εξαφανίζεται.*
- *Όταν πατάτε το κουμπί EXIT όσο εμφανίζεται η γραμμή ελέγχου, η γραμμή ελέγχου εξαφανίζεται.*

11. *Πατήστε το κουμπί ▶ για να μετακινήσετε τον δρομέα στο , και έπειτα πατήστε το κουμπί ENTER.*

Η εικόνα θα περιστραφεί δεξιόστροφα κατά 90°.

- *Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί ENTER σε αυτή την κατάσταση, η εικόνα περιστρέφεται 90° δεξιόστροφα.*



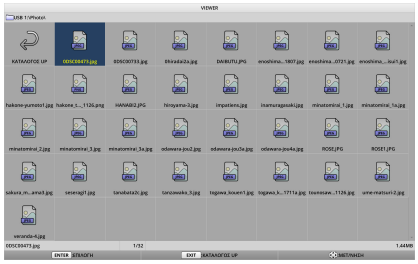
12. *Πατήστε το κουμπί ▶ για να μετακινήσετε τον δρομέα στο , και έπειτα πατήστε το κουμπί ENTER.*

Η γραμμή ελέγχου εξαφανίζεται.

13. *Πατήστε το κουμπί EXIT.*

Η οθόνη αλλάζει στην οθόνη καταλόγου αρχείων.

- *Μπορείτε επίσης να μετακινήσετε τον δρομέα στο με τη γραμμή ελέγχου του βήματος 10 και να πατήσετε το κουμπί ENTER για να αλλάξετε την οθόνη καταλόγου αρχείων.*
- *Για να επιστρέψετε στην οθόνη διαφανειών από την οθόνη καταλόγου αρχείων, μετακινήστε τον δρομέα στην εικόνα που θα εμφανιστεί στην παρουσίαση διαφανειών και πατήστε το κουμπί ENTER.*

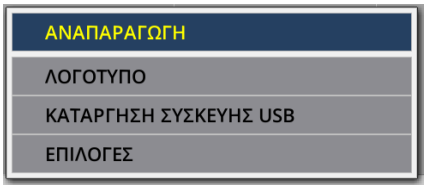


② Αφαιρέστε τη μνήμη USB

1. *Πατήστε το κουμπί MENU στην οθόνη καταλόγου αρχείων ή την οθόνη καταλόγου προγραμμάτων οδήγησης.*

Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο μενού στο κάτω αριστερό μέρος της οθόνης.

- *Πατήστε το κουμπί MENU όσο εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού για να εμφανιστεί η οθόνη [ΕΙΣΟΔ]. Όταν πατάτε ξανά το κουμπί MENU, η οθόνη [ΕΙΣΟΔ] εξαφανίζεται.*
- *Όταν πατάτε το κουμπί EXIT όσο εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού, το αναδυόμενο μενού εξαφανίζεται.*



2. *Μετακινήστε τον δρομέα στο [ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ USB] και πατήστε το κουμπί ENTER.*

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης στο κέντρο της οθόνης.

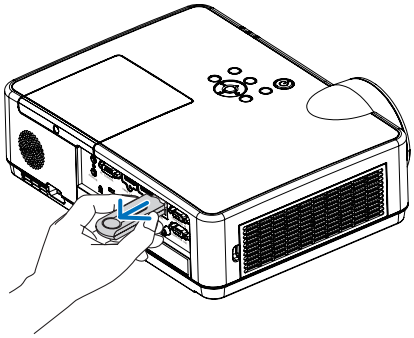
3. *Για να αφαιρέσετε τη μνήμη USB, πατήστε το κουμπί ▶ για να μετακινήσετε τον δρομέα στο [OK] και πατήστε το κουμπί ENTER.*

Το μήνυμα που εμφανίζεται στο κέντρο της οθόνης αλλάζει.

4. *Πατήστε το κουμπί ENTER.*

5. *Αφαιρέστε τη μνήμη USB από τη μονάδα.*

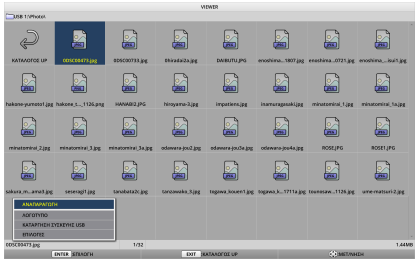
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
Αν αφαιρείτε μια μνήμη USB από τη μονάδα χωρίς να εκτελέσετε το [ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ USB] στο μενού, η λειτουργία της μονάδας μπορεί να γίνει ασταθής. Σε αυτή την περίπτωση, απενεργοποιήστε τη μονάδα μία φορά και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα. Στη συνέχεια, περιμένετε περίπου 3 λεπτά πριν συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα και ενεργοποιήστε τη μονάδα.



③ Τερματισμός του VIEWER

1. *Πατήστε το κουμπί MENU στην οθόνη διαφανειών ή την οθόνη καταλόγου αρχείων.*

Θα εμφανιστεί μια γραμμή ελέγχου ή ένα αναδυόμενο μενού.

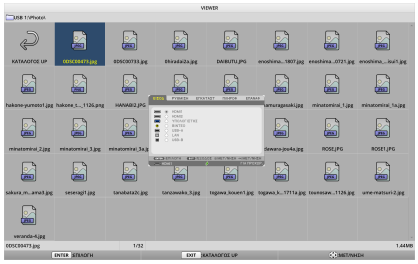


2. *Πατήστε ξανά το κουμπί MENU.*

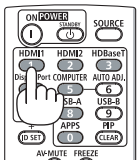
Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΙΣΟΔ].

3. *Μετακινήστε τον δρομέα σε ένα τερματικό εισόδου διαφορετικό από το [USB-A] και πατήστε το κουμπί ENTER.*

Το VIEWER θα τερματιστεί.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
• Όταν χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο, πατήστε το κουμπί HDMI 1 κ.λπ. για τερματισμό του VIEWER.

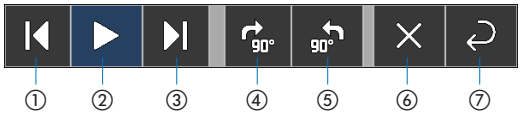


❸ Λειτουργίες οθόνης διαφανειών

Οι ακόλουθες λειτουργίες μπορούν να εκτελεστούν στην οθόνη διαφανειών.

Όνομα κουμπιού	Περιγραφή
▶, PAGE ▽	Προβολή της επόμενης εικόνας.
◀, PAGE △	Προβολή της προηγούμενης εικόνας.
ENTER	Εμφάνιση του δείκτη (→). Ο δείκτης μετακινείται όταν πατάτε το κουμπί ▼▲◀▶. Αν πατήσετε ξανά το κουμπί ENTER, ο δείκτης εξαφανίζεται.
EXIT	Αλλαγή στην οθόνη καταλόγου αρχείων.
MENU	Εμφάνιση της γραμμής ελέγχου.

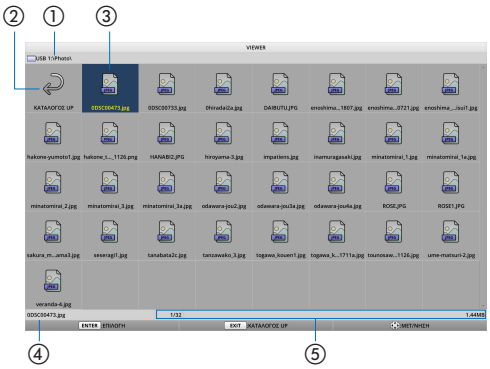
Στη γραμμή ελέγχου, πατήστε το κουμπί ◀ / ▶ για να μετακινήσετε τον κίτρινο δρομέα και πατήστε το κουμπί ENTER στο επιθυμητό στοιχείο. Η λειτουργία κάθε στοιχείου είναι η ακόλουθη.



Στοιχεία στη γραμμή ελέγχου	Περιγραφή
① Πίσω	Προβολή της προηγούμενης εικόνας.
② Αναπαραγωγή / Διακοπή	Έναρξη αυτόματης αναπαραγωγής στην παρουσίαση διαφανειών. Ή διακοπή της παρουσίασης διαφανειών.
③ Επόμενο	Προβολή της επόμενης εικόνας.
④ Περιστροφή 90° στα δεξιά	Περιστροφή της εικόνας δεξιόστροφα κατά 90°.
④ Περιστροφή 90° στα αριστερά	Περιστροφή της εικόνας αριστερόστροφα κατά 90°.
⑥ Τέλος	Απενεργοποίηση της γραμμής ελέγχου.
⑦ Επιστροφή στην οθόνη καταλόγου αρχείων	Αλλαγή στην οθόνη εικονιδίων.

❹ Λειτουργίες οθόνης καταλόγου αρχείων

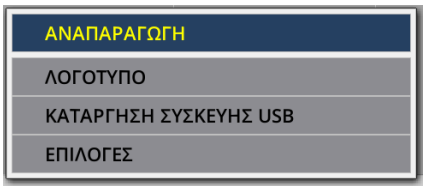
Τρόπος προβολής της οθόνης καταλόγου αρχείων



Εμφάνιση ονόματος	Περιγραφή
① Διαδρομή	Εμφάνιση της διαδρομής του φακέλου προβολής. Όταν εισάγεται μια μνήμη USB, το όνομα προγράμματος οδήγησης εμφανίζεται ως «USB».
② Στο επάνω επίπεδο	Επιστροφή στον φάκελο στο επάνω (γονικό) επίπεδο.
③ Οθόνη εικόνας ή φακέλου (οθόνη εικόνας ή) μικρογραφίας	Εμφάνιση εικόνων και φακέλων ως μικρογραφίες ή εικονίδια (zoom out).
④ Όνομα αρχείου της επιλεγμένης εικόνας	Εμφάνιση του ονόματος αρχείου της εικόνας που αντιστοιχεί στον δρομέα.
⑤ Εμφάνιση πληροφοριών	• Όταν ο δρομέας είναι σε μια εικόνα, εμφανίζονται η σειρά της εικόνας (ο αριθμός της σε σχέση με όλες τις εικόνες), η πιο πρόσφατη ημερομηνία και ώρα ενημέρωσης της εικόνας και το μέγεθος αρχείου. • Όταν ο δρομέας είναι σε έναν φάκελο, εμφανίζεται η ημερομηνία και ώρα ενημέρωσης του φακέλου. • Όταν ο δρομέας είναι σε ένα πρόγραμμα οδήγησης, εμφανίζεται ο ελεύθερος χώρος του προγράμματος οδήγησης.

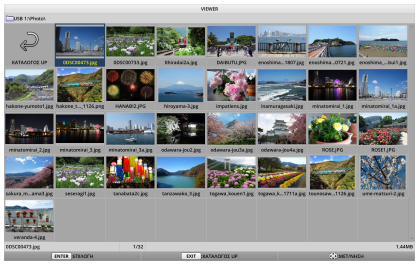
Λειτουργίες οθόνης καταλόγου αρχείων

Όνομα κουμπιού	Περιγραφή
▼▲◀▶	Μετακινήστε τον δρομέα.
ENTER	• Αν ο δρομέας είναι επάνω σε μια εικόνα, η οθόνη αλλάζει στην οθόνη διαφανειών. • Αν ο δρομέας είναι επάνω σε έναν φάκελο, εμφανίζονται τα αρχεία στον φάκελο. • Αν ο δρομέας είναι επάνω στο [ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ UP], η οθόνη επιστρέφει στον φάκελο στο επάνω (γονικό) επίπεδο.
EXIT	Επιστροφή στον φάκελο στο επάνω (γονικό) επίπεδο.
MENU	Εμφάνιση του ακόλουθου αναδυόμενου μενού.
PAGE ▽	Εμφάνιση της επόμενης οθόνης καταλόγου αρχείων.
PAGE △	Εμφάνιση της προηγούμενης οθόνης καταλόγου αρχείων.



Στοιχείο μενού	Περιγραφή
ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ	Έναρξη της παρουσίασης διαφανειών.
ΛΟΓΟΤΥΠΟ	Αλλαγή της οθόνης του τερματικού εισόδου σε κατάσταση εκτός σήματος (λογότυπο φόντου) ή την εικόνα φόντου της οθόνης έναρξης MultiPresenter (λογότυπο MultiPresenter).
ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ USB	Απενεργοποίηση της χρήσης της μνήμης USB που εισήχθη στη μονάδα. Εκτελέστε αυτό το στοιχείο μενού πριν αφαιρέσετε τη μνήμη USB από τη μονάδα.
ΕΠΙΛΟΓΕΣ	Εμφάνιση του μενού επιλογών. (→ σελίδα 46)

❺ Μενού επιλογών

Στοιχείο μενού	Περιγραφή	Όταν αποστέλλεται από το εργοστάσιο
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	Επιλογή της λειτουργίας εμφάνισης της οθόνης διαφανειών. ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ: Εναλλαγή της εικόνας χειροκίνητα. ΑΥΤΟΜΑΤΟ: Εναλλαγή της εικόνας αυτόματα σύμφωνα με τη ρύθμιση χρόνου.	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ
ΧΡΟΝΟΣ	Ορισμός του χρόνου εμφάνισης κατά την αναπαραγωγή μιας παρουσίασης διαφανειών αυτόματα. Επιλεγόμενο εύρος: Ορισμός του χρόνου από 5-300 (δευτερόλεπτα) με επαύξηση ανά 1 δευτερόλεπτο.	5 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ
ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	Επανάληψη της παρουσίασης διαφανειών. • ΑΠΕΝΕΡΓ: Να μη γίνεται επανάληψη. Λήξη της παρουσίασης διαφανειών μετά την εμφάνιση της τελευταίας εικόνας. • ΕΝΕΡΓ.: Επανάληψη. Επιστροφή στην πρώτη εικόνα μετά την εμφάνιση της τελευταίας εικόνας.	ΑΠΕΝΕΡΓ
ΕΝΑΡΞΗ	Ορίστε την οθόνη που θα εμφανίζεται όταν έχει επιλεχθεί το τερματικό USB-A. • ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ: Εμφάνιση της οθόνης διαφανειών. • ΕΙΚΟΝΙΔΙΑ: Εμφάνιση της οθόνης καταλόγου.	ΕΙΚΟΝΙΔΙΑ
ΔΕΙΧΝΕΙ ΕΙΚΟΝΙΔΙΑ	Ορίστε αν θα εμφανίζονται τα εικονίδια των αρχείων εικόνων που εμφανίζονται στην οθόνη καταλόγου αρχείων. • ΑΠΕΝΕΡΓ: Εμφάνιση ως εικόνες. • ΕΝΕΡΓ.: Εμφάνιση ως εικονίδια. Παράδειγμα 	ΑΠΕΝΕΡΓ
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	Ορίστε τη σειρά ταξινόμησης όταν εμφανίζεται ο κατάλογος αρχείων. • ΟΝΟΜΑ (ABC ..)/ΟΝΟΜΑ (ZYX ..): Εμφάνιση με τη σειρά των κωδικών χαρακτήρων των αρχείων και ονομάτων φακέλων. • ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ABC ..)/ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ (ZYX ..): Εμφάνιση με τη σειρά των κωδικών χαρακτήρων των επεκτάσεων. • ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ (ΝΕΟ)/ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ (ΠΑΛΙΟ): Εμφάνιση της ημερομηνίας/ώρας ενημέρωσης του αρχείου σε αύξουσα ή φθίνουσα σειρά. • ΜΕΓΕΘΟΣ (ΜΕΓΑΛΟ)/ΜΕΓΕΘΟΣ (ΜΙΚΡΟ): Εμφάνιση σε αύξουσα ή φθίνουσα σειρά του μεγέθους αρχείου.	ΟΝΟΜΑ (ABC ..)

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

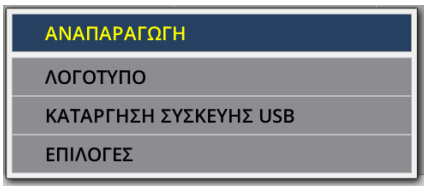
- *Πληροφορίες για το «Αποθήκευση ρύθμισης»*
  Αποθηκεύστε κάθε ρύθμιση αμέσως μετά το πάτημα του κουμπιού Επιβεβαίωση. Ωστόσο, η τιμή που ορίστηκε στο «ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ» διατηρείται μέχρι να απενεργοποιηθεί η ισχύς, επιστρέφοντας στο «ΟΝΟΜΑ (ABC ..)» την επόμενη φορά που θα ενεργοποιηθεί η ισχύς.

❻ Αλλαγή των δεδομένων λογότυπου (εικόνα φόντου)

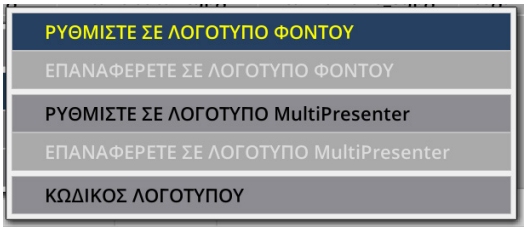
- Μπορείτε να αλλάξετε την οθόνη του τερματικού εισόδου σε κατάσταση εκτός σήματος (λογότυπο φόντου) ή την εικόνα φόντου της οθόνης έναρξης του MultiPresenter (λογότυπο MultiPresenter).
- Μπορείτε επίσης να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης για να απαγορεύετε σε τρίτα μέρη να αλλάζουν τις εικόνες.
- Μπορείτε να ορίσετε εικόνες που πληρούν όλους τους ακόλουθους όρους.

Μορφή	Εικόνες JPEG ή PNG που μπορούν να προβληθούν με το VIEWER
Ανάλυση	Κάτω από την ανάλυση πίνακα της μονάδας ME382U/ME342U: WUXGA (1.920 × 1.200) ME372W/MC382W/MC332W: WXGA (1.280 × 800) ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X: XGA (1.024 × 768)
Μέγεθος αρχείου	1 megabyte ή λιγότερο

1. ***Εμφάνιση της οθόνης καταλόγου αρχείων.***
2. ***Μετακινήστε τον δρομέα για να ορίσετε το λογότυπο φόντου ή το λογότυπο MultiPresenter και πατήστε το κουμπί MENU.***
   Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.



3. ***Μετακινήστε τον δρομέα στο [ΛΟΓΟΤΥΠΟ] και πατήστε το κουμπί ENTER.***
   Θα εμφανιστεί το υπομενού.



① Ορισμός του λογότυπου φόντου ή του λογότυπου MultiPresenter

1. ***Μετακινήστε τον δρομέα στο [ΡΥΘΜΙΣΤΕ ΣΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΦΟΝΤΟΥ] ή [ΡΥΘΜΙΣΤΕ ΣΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ MultiPresenter] στο υπομενού και πατήστε το κουμπί ENTER.***
   - *Αν έχει οριστεί ένας [ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ], εισάγετε το [ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ] όταν εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής [ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ].*
   - *Εμφανίζεται μια οθόνη επιβεβαίωσης αλλαγής ή όχι του λογότυπου.*
2. ***Μετακινήστε τον δρομέα στο [ΝΑΙ] και πατήστε το κουμπί ENTER.***

② Αρχικοποίηση του λογότυπου φόντου ή του λογότυπου MultiPresenter

1. ***Μετακινήστε τον δρομέα στο [ΕΠΑΝΑΦΕΡΕΤΕ ΣΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΦΟΝΤΟΥ] ή [ΕΠΑΝΑΦΕΡΕΤΕ ΣΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ MultiPresenter] και πατήστε το κουμπί ENTER.***
   - *Αν έχει οριστεί ένας [ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ], εισάγετε το [ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ] όταν εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής [ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ].*
   - *Εμφανίζεται μια οθόνη αρχικοποίησης ή όχι του λογότυπου.*
2. ***Μετακινήστε τον δρομέα στο [ΝΑΙ] και πατήστε το κουμπί ENTER.***

③ Ρύθμιση ενός λογότυπου ώστε το λογότυπο να μην αλλάζεται χωρίς εξουσιοδότηση

Αυτή η ενότητα εξηγεί τη διαδικασία ρύθμισης του κωδικού την πρώτη φορά.

1. Μετακινήστε τον δρομέα στο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ] στο υπομενού και πατήστε το κουμπί ENTER.

- *Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης κωδικού.*

2. Μετακινήστε τον δρομέα στο «ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ» και πατήστε το κουμπί ENTER.

- *Θα εμφανιστεί η οθόνη εισόδου χαρακτήρων. Εισάγετε τον κωδικό χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲ ▼ ◀ ▶ και πατήστε το κουμπί ENTER.*
- *Μόνο αλφαριθμικοί χαρακτήρες 1-10 επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν στον κωδικό.*
- *Όταν εισάγεται ο κωδικός, θα υποδεικνύεται με αστερίσκους στο πεδίο εισαγωγής.*

3. Μετακινήστε τον δρομέα στο «ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΝΕΟ ΚΩΔΙΚΟ» και πατήστε το κουμπί ENTER.

- *Εισάγετε ξανά τον ίδιο κωδικό.*

4. Μετακινήστε τον δρομέα στο «OK» στην οθόνη ρύθμισης κωδικού και πατήστε το κουμπί ENTER.

Θα ρυθμιστεί ο ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Τρόπος διαγραφής του ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ που ορίστηκε*
  - *① Μετακινήστε τον δρομέα στο «ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ» στο υπομενού και πατήστε το κουμπί ENTER.*
  - *② Πατήστε το κουμπί ENTER στην οθόνη εισαγωγής κωδικού.*
  - *③ Εισάγετε τον κωδικό, μετακινήστε τον δρομέα στο «OK» και πατήστε το κουμπί ENTER.*
    θα εμφανιστεί η οθόνη ρύθμισης κωδικού.
  - *④ Μετακινήστε τον δρομέα στο «ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ» και πατήστε το κουμπί ENTER.*
    - *Μετακινήστε τον δρομέα στο «OK» χωρίς να εισάγετε τίποτα στην οθόνη εισόδου χαρακτήρων και πατήστε το κουμπί ENTER.*
  - *⑤ Μετακινήστε τον δρομέα στο «ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΝΕΟ ΚΩΔΙΚΟ» και πατήστε το κουμπί ENTER.*
    - *Μετακινήστε τον δρομέα στο «OK» χωρίς να εισάγετε τίποτα στην οθόνη εισόδου χαρακτήρων και πατήστε το κουμπί ENTER.*
  - *⑥ Μετακινήστε τον δρομέα στο «OK» στην οθόνη ρύθμισης κωδικού και πατήστε το κουμπί ENTER.*
    Ο ρυθμισμένος ΚΩΔΙΚΟΣ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ τώρα θα διαγραφεί.

---

5. Χρήση του Μενού της Οθόνης

❶ Χρήση των Μενού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το μενού της οθόνης δεν θα εμφανιστεί σωστά κατά την προβολή εικόνων βίντεο πεπλεγμένης κίνησης.

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 υπομενού.***

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 υπομενού.***

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

   Οι αλλαγές αποθηκεύονται έως ότου ρυθμιστούν ξανά.

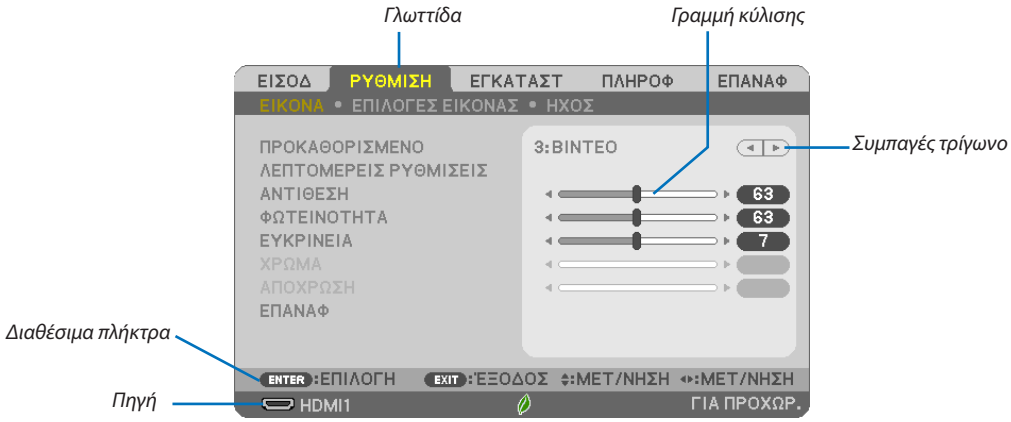
7. ***Επαναλάβετε τα βήματα 2-6 για να ρυθμίσετε ένα επιπρόσθετο στοιχείο ή πατήστε το πλήκτρο EXIT στο τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της για να εξέλθετε από το μενού.***

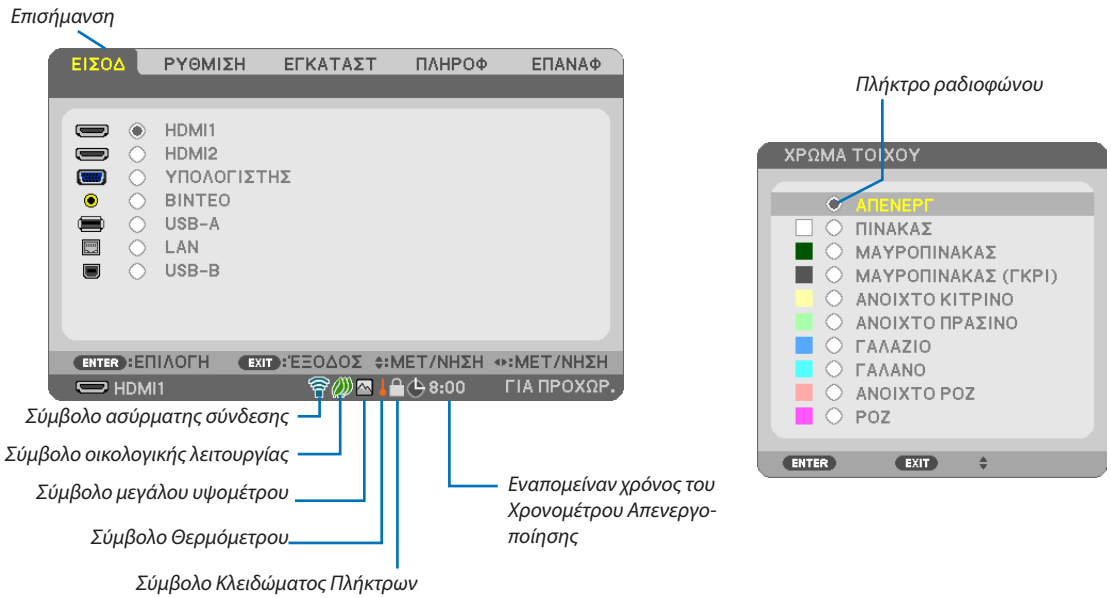
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εμφανίζετε ένα μενού ή ένα μήνυμα, ενδέχεται να χαθούν αρκετές γραμμές στοιχείων, ανάλογα με το σήμα ή τις ρυθμίσεις.

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 τις περαιτέρω επιλογές που είναι διαθέσιμες. Το επισημασμένο τρίγωνο υποδεικνύει ότι το στοιχείο είναι ενεργό.

Καρτέλα..... Υποδεικνύει μια ομάδα χαρακτηριστικών στο πλαίσιο διαλόγου. Εάν επιλέξετε μια 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.

Εναπομείναν χρόνος του χρονομέτρου απενεργοποίησης..... Υποδεικνύει τον χρόνο που απομένει όταν ο [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι προκαθορισμένος.

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

Σύμβολο οικολογικής λειτουργίας..... Υποδεικνύει ότι έχει οριστεί η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.

Σύμβολο κλειδώματος πλήκτρων..... Υποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ].

Σύμβολο θερμόμετρου..... Υποδεικνύει ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι υποχρεωτικά ρυθμισμένη στη λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] λόγω της υψηλής εσωτερικής θερμοκρασίας.

Σύμβολο μεγάλου υψομέτρου..... Υποδεικνύει ότι η λειτουργία [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] έχει οριστεί σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ].

Σύμβολο ασύρματης σύνδεσης..... Υποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η ασύρματη σύνδεση LAN.

❸ Λίστα των Στοιχείων Μενού

Ορισμένα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ανάλογα με την πηγή εισόδου.

Στοιχείο Μενού				Προεπιλογή	Επιλογές
ΕΙΣΟΔ	HDMI1			*	
	HDMI2			*	
	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ			*	
	BINTEO			*	
	USB-A			*	
	LAN			*	
	USB-B			*	
ΡΥΘΜΙΣΗ	ΕΙΚΟΝΑ	ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ		*	1–7
		ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	ΓΕΝΙΚΑ		
			ΑΝΑΦΟΡΑ	*	ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ., ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ, BINTEO, ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ, ΓΡΑΦΙΚΗ, sRGB, DICOM SIM.
			ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA		ΔΥΝΑΜΙΚΗ, ΦΥΣΙΚΗ, ΣΚΟΥΡΑ ΛΕΠΤΟΜ.
			ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ	*	ΜΕΓΑΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΜΙΚΡΟ
			ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ	*	5000-10500
			ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ	*	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ	*	ΣΤΑΤΙΚΗ, ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ
			ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	*	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΧΑΜΗΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΥΨΗΛΟ
			ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ		
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ R	0	
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ G	0	
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ B	0	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R	*	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G	*	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B	*	
		ΑΝΤΙΘΕΣΗ		63	
		ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ		63	
		ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ		7	
		ΧΡΩΜΑ		31	
		ΑΠΟΧΡΩΣΗ		31	
		ΕΠΑΝΑΦ			
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΡΟΛΟΙ		*	
		ΦΑΣΗ		*	
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ		*	
		ΚΑΘΕΤΗ		*	
		ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ		*	ΑΥΤΟΜ., 0[%], 5[%], 10[%]
		ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ		*	WUXGA/WXGA: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΦΥΣΙΚΗ XGA: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ, ΦΥΣΙΚΗ
		ΘΕΣΗ (Μη διαθέσιμη στα ME382U/ME342U/ME372W/MC382W/MC332W)		0	
	ΗΧΟΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ		11	0–31
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΓΕΝΙΚΑ	ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ	0	
			ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	0	
			ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ	0	
			ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ	0	
			ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ	0	
			ΕΠΑΝΑΦ		
		ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΠΙΝΑΚΑΣ, ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ, ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ (ΓΚΡΙ), ΑΝΟΙΧΤΟ ΚΙΤΡΙΝΟ, ΑΝΟΙΧΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ, ΓΑΛΑΖΙΟ, ΓΑΛΑΝΟ, ΑΝΟΙΧΤΟ ΡΟΖ, ΡΟΖ
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ		ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ
		ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ1, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ2, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ3, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ4, ΚΕΙΜΕΝΟ1, ΚΕΙΜΕΝΟ2, ΚΕΙΜΕΝΟ3, ΚΕΙΜΕΝΟ4
		ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:30, 1:00, 2:00, 4:00, 8:00, 12:00, 16:00
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ	ΓΙΑ ΠΡΟΧ.	ΓΙΑ ΠΡΟΧ., ΒΑΣΙΚΗ
			ΜΗ ΑΠΟΘ ΤΙΜΩΝ ΡΥΘΜΙΣΗΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			ΚΩΔΙΚΗ ΛΕΞΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΓΛΩΣΣΑ		ΕΛΛΗΝΙΚΑ	ENGLISH, DEUTSCH, FRANÇAIS, ITALIANO, ESPAÑOL, SVENSKA, 日本語 DANSK, PORTUGUÊS, ČEŠTINA, MAGYAR, POLSKI, NEDERLANDS, SUOMI NORSK, TÜRKÇE, РУССКИЙ, عربي, Ελληνικά, 简体中文, 한국어, TIẾNG VIỆT ROMÂNĂ, HRVATSKI, БЪЛГАРСКИ, INDONESIA, हिन्दी, ไทย, ئۇيغۇر, 繁體中文

* Ο αστερίσκος (*) υποδεικνύει ότι οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα.

Στοιχείο Μενού				Προεπιλογή	Επιλογές
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΜΕΝΟΥ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ		ΧΡΩΜΑ	ΧΡΩΜΑ, ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ
		ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ		ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ, ΑΥΤΟΜ. 5 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 15 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.
		ΦΟΝΤΟ		ΜΠΛΕ	ΜΠΛΕ, ΜΑΥΡΗ, ΛΟΓΟΤΥΠΟ
		ΜΗΝΥΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ		10000[H]	ΑΠΕΝΕΡΓ, 100[H], 500[H], 1000[H], 2000[H], 5000[H], 10000[H]
	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ		ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ., ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ
		ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΑΣΦΑΛΕΙΑ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ		38400bps	4800bps, 9600bps, 19200bps, 38400bps
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	1	1–254
			ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΗΣ			
		ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ			
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)	ΠΛΗΡΗΣ ΑΛΛΑΓΗ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ
		ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΑΤΟΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	RGB/ΣΥΣΚΕΥΗ	RGB/ΣΥΣΚΕΥΗ, RGB, ΣΥΣΚΕΥΗ
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA		WUXGA/WXGA: ΕΝΕΡΓ. XGA: ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΑΠΟΔΙΑΠΛΟΚΗ		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	HDMI1	ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
			HDMI2	ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
		ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ		ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ, ΥΠΝΟΣ
		ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.		ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.		ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ): 1:00 ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ: 0:15	ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:05, 0:10, 0:15, 0:20, 0:30, 1:00
		ΕΠΙΛ ΠΡΟΕΠΙΛ ΕΙΣΟΔ		ΤΕΛΕΥΤ.	ΤΕΛΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ., HDMI1, HDMI2, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, BINTEO, USB-A, LAN, USB-B
		ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ			
		ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		$	$, €, JP¥, RMB¥
		ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ			
		ΣΤΑΤΙΚΗ ΣΥΓΚΛΗΣΗ*1	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ R	0	-1~1
			ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ G	0	-1~1
			ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ B	0	-1~1
			ΚΑΘΕΤΗ R	0	-1~1
			ΚΑΘΕΤΗ G	0	-1~1
			ΚΑΘΕΤΗ B	0	-1~1

* Ο αστερίσκος (*) υποδεικνύει ότι οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα.

*1 Αυτό το χαρακτηριστικό δεν υποστηρίζεται από το ME372W/MC382W/MC332W/ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X.

Στοιχείο Μενού			Προεπιλογή	Επιλογές
ΠΛΗΡΟΦ	ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.		
		ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ		
		ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ		
		ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ		
		ΑΠΟΤΑΜ. ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΥΣ		
	ΠΗΓΗ(1)	ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ		
		ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΗΓΩΝ		
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
		ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
		ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		ΧΩΡΙΣΤΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ, ΣΥΝΘΕΤΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ, ΣΥΓΧΡ. ΣΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ, ΣΥΓΧΡ. ΜΕ ΤΟ ΒΙΝΤΕΟ
		ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		
		ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ		
	ΠΗΓΗ(2)	ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ		
		ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ		
		ΒΑΘΟΣ BIT		8[bits], 10[bits], 12[bits]
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ		
	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP		
		ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ		
		ΠΥΛΗ		
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC		
	ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP		
		ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ		
		ΠΥΛΗ		
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC		
		SSID		
		ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ		
		ΑΣΦΑΛΕΙΑ		
		ΚΑΝΑΛΙ		
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ		
	VERSION	FIRMWARE		
		DATA		
	ΑΛΛΑ	ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ		
		HOST NAME		
		MODEL NO.		
		SERIAL NUMBER		
		LAN UNIT TYPE		
		CONTROL ID (όταν έχει ρυθμιστεί [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ])		
ΕΠΑΝΑΦ	ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ			
	ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ			
	ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ			
	ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ			

* Ο αστερίσκος (*) υποδεικνύει ότι οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα.

❹ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΙΣΟΔ]

HDMI1 και HDMI2

Επιλέγει τον συμβατό εξοπλισμό HDMI που είναι συνδεδεμένος στον ακροδέκτη εισόδου HDMI1 ή 2.

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στον ακροδέκτη εισόδου σήματος COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν το σήμα εισόδου στοιχείου είναι συνδεδεμένο στον ακροδέκτη COMPUTER IN, επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ].

BINTEO

Επιλέγει το στοιχείο που είναι συνδεδεμένο στην είσοδο VCR του BINTEO, της συσκευής αναπαραγωγής DVD ή της κάμερας εγγράφων σας.

USB-A

Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να πραγματοποιείτε παρουσιάσεις χρησιμοποιώντας μια συσκευή USB που περιέχει διαφάνειες.
(→ σελίδα 38 «4. Χρήση του Προγράμματος Προβολής (VIEWER)»)

LAN

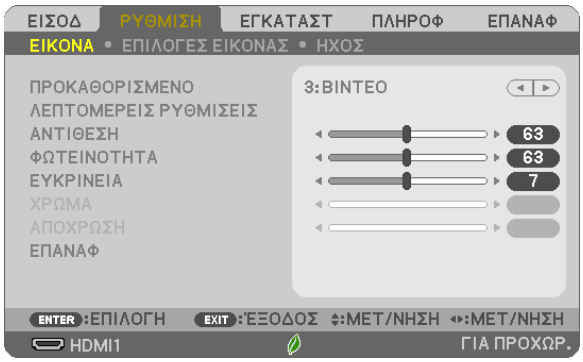
Επιλέγει ένα σήμα από τη θύρα LAN (RJ-45) ή την εγκατεστημένη μονάδα USB ασύρματης σύνδεσης LAN (προαιρετικό).

USB-B

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στη θύρα USB-B χρησιμοποιώντας ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο USB.
(→ σελίδα 34)

❺ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ]

[ΕΙΚΟΝΑ]



[ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ]

Η λειτουργία αυτή σας 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 γάμμα 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.

ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

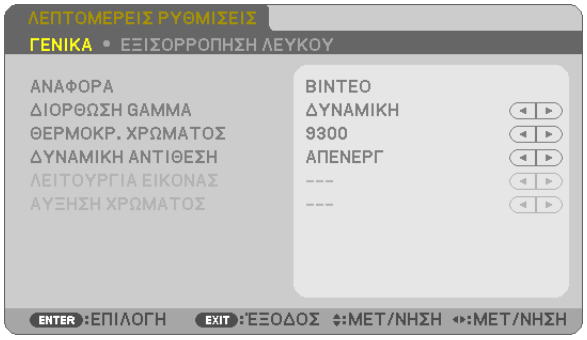
sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων

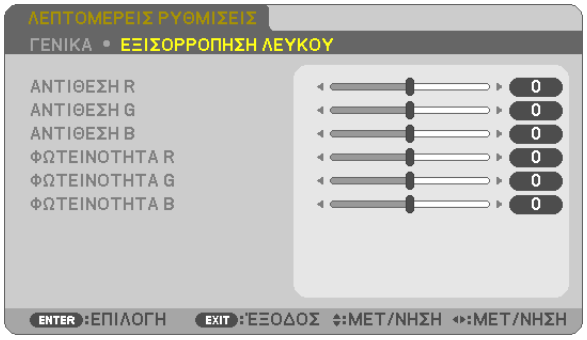
DICOM SIM. ..... Συνιστάται για τύπο εξομοίωσης DICOM.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η επιλογή [DICOM SIM.] είναι μόνο για εκπαίδευση/αναφορά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για πραγματική διάγνωση.*
- *Η σύντμηση DICOM αντιστοιχεί σε 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.

[ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]





[ΓΕΝΙΚΑ]

Αποθήκευση των εξατομικευμένων ρυθμίσεών σας [ΑΝΑΦΟΡΑ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις εξατομικευμένες ρυθμίσεις σας από το [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 1] στο [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 7].
Αρχικά, επιλέξτε μια βασική προκαθορισμένη λειτουργία από το [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.

ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων.

DICOM SIM. ..... Συνιστάται για τύπο εξομοίωσης DICOM.

Επιλογή λειτουργίας διόρθωσης γάμμα [ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA]

Κάθε λειτουργία συνιστάται για:

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

ΦΥΣΙΚΗ ..... Φυσική αναπαραγωγή της εικόνας.

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

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

Επιλογή μεγέθους οθόνης για DICOM SIM [ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ]

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

ΜΕΓΑΛΟ..... Για μέγεθος οθόνης 110"

ΜΕΣΑΙΟ ..... Για μέγεθος οθόνης 90"

ΜΙΚΡΟ ..... Για μέγεθος οθόνης 70"

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

Ρύθμιση της θερμοκρασίας χρώματος [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Η επιλογή αυτή σάς επιτρέπει να επιλέξετε τη θερμοκρασία χρώματος που επιθυμείτε.

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

Ρύθμιση της Φωτεινότητας και της Αντίθεσης [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να ρυθμίζετε τον λόγο αντίθεσης οπτικά χρησιμοποιώντας την ενσωματωμένη ίριδα.
Για την αύξηση του λόγου αντίθεσης, επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.].

Επιλογή Λειτουργίας Στατικής Εικόνας ή Λειτουργίας Ταινίας [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ]

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

ΣΤΑΤΙΚΗ..... Η λειτουργία αυτή είναι για στατικές εικόνες.

ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ..... Η λειτουργία αυτή είναι για ταινίες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί το [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] για [ΑΝΑΦΟΡΑ].

Βελτίωση του χρώματος [ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να βελτιώσετε το χρώμα της εικόνας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί το [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ] για [ΑΝΑΦΟΡΑ].

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.

[ΑΝΤΙΘΕΣΗ]

Ρυθμίζει την ένταση της εικόνας σύμφωνα με το εισερχόμενο σήμα.

[ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ]

Ρυθμίζει το επίπεδο φωτεινότητας ή την ένταση του πίσω ράστερ.

[ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ]

Ελέγχει τις λεπτομέρειες της εικόνας.

[ΧΡΩΜΑ]

Αυξάνει ή μειώνει το επίπεδο κορεσμού χρώματος.

[ΑΠΟΧΡΩΣΗ]

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

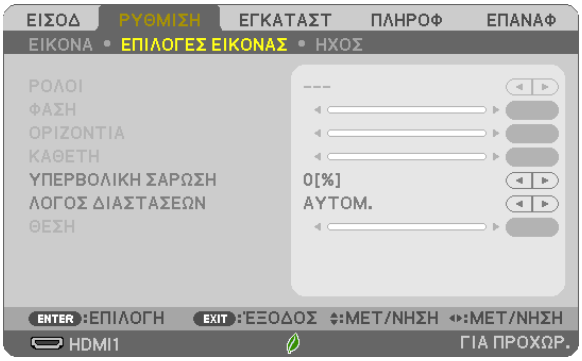
Σήμα εισόδου	ΑΝΤΙΘΕΣΗ	ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	ΧΡΩΜΑ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (RGB)	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (ΣΥΣΚΕΥΗ)	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
USB-B	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι
ΒΙΝΤΕΟ	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
USB-A/LAN	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι

Ναι = Ρυθμιζόμενο, Όχι = Μη ρυθμιζόμενο

[ΕΠΑΝΑΦ.]

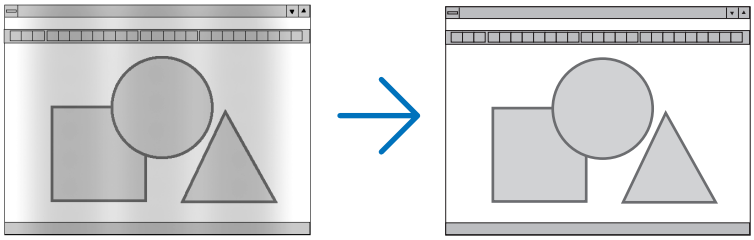
Θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων για [ΕΙΚΟΝΑ] στις εργοστασιακές ρυθμίσεις με εξαίρεση τα παρακάτω: Προεπιλεγμένοι αριθμοί και [ΑΝΑΦΟΡΑ] εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].
Δεν θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων υπό το [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] που δεν έχουν επιλεγεί εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]

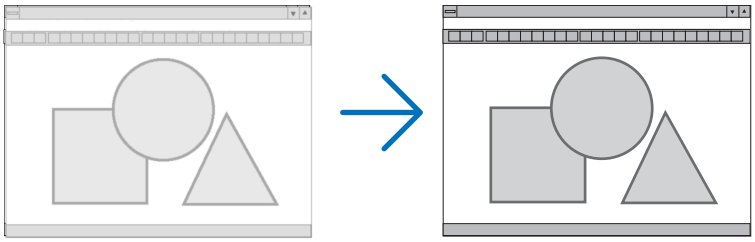


Ρύθμιση ρολογιού και φάσης [ΡΟΛΟΪ/ΦΑΣΗ]

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



ΡΟΛΟΪ..... Χρησιμοποιείτε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίσετε την εικόνα του υπολογιστή ή 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.

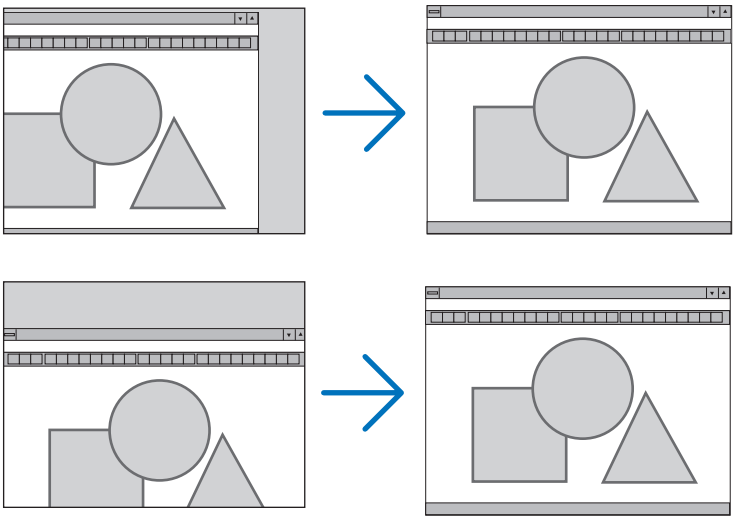


ΦΑΣΗ ..... Χρησιμοποιείτε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίζετε τη φάση του ρολογιού ή για να μειώνετε το θόρυβο του βίντεο, τις κουκκίδες («χιόνια») ή τις παρεμβολές σημάτων. (Αυτό ισχύει όταν τμήμα της εικόνας σας εμφανίζεται να τρεμοπαίζει.)

Χρησιμοποιείτε [ΦΑΣΗ] μόνο όταν το [ΡΟΛΟΪ] είναι ολοκληρωμένο.

Ρύθμιση Οριζόντιας/Κάθετης Θέσης [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ/ΚΑΘΕΤΗ]

Ρυθμίζει τη θέση της εικόνας οριζόντια και κάθετα.

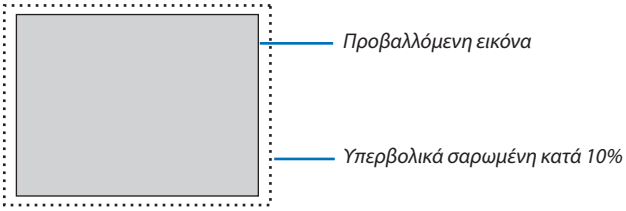


- Μια εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί κατά τη ρύθμιση του [ΡΟΛΟΪ] και της [ΦΑΣΗ]. Αυτό δεν συνιστά βλάβη.
- Οι ρυθμίσεις για [ΡΟΛΟΪ], [ΦΑΣΗ], [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] και [ΚΑΘΕΤΑ] θα αποθηκευτούν στη μνήμη για το τρέχον σήμα. Την επόμενη φορά που θα προβάλλετε το σήμα με την ίδια ανάλυση, οριζόντια και κάθετη συχνότητα, 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] ή [ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ] και επαναφέρετε τις ρυθμίσεις.

Επιλογή ποσοστού υπερβολικής σάρωσης [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ]

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



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

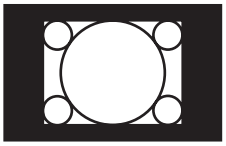
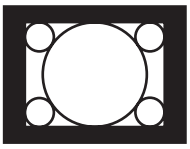
- *Το [0] [%] δεν μπορεί να επιλεχθεί όταν χρησιμοποιείται το σήμα ΒΙΝΤΕΟ.*
- *Το στοιχείο [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ] δεν είναι διαθέσιμο:*
  - *όταν έχει επιλεγεί [ΦΥΣΙΚΗ] για [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].*

Επιλογή Λόγου Διαστάσεων [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]

Ο όρος «λόγος διαστάσεων» αναφέρεται στον λόγο του πλάτους προς το ύψος μιας εικόνας που προβάλλεται.
Η συσκευή προβολής καθορίζει αυτόματα το εισερχόμενο σήμα και το εμφανίζει στον κατάλληλο λόγο διαστάσεων.

- Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται συνήθεις αναλύσεις και λόγοι διαστάσεων που υποστηρίζουν οι περισσότεροι υπολογιστές.

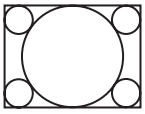
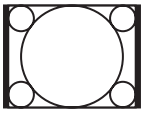
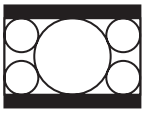
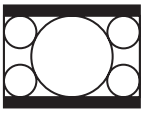
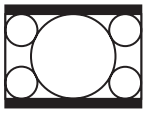
Ανάλυση		Λόγος Διαστάσεων
VGA	640 × 480	4:3
SVGA	800 × 600	4:3
XGA	1024 × 768	4:3
WXGA	1280 × 768	15:9
WXGA	1280 × 800	16:10
WXGA+	1440 × 900	16:10
SXGA	1280 × 1024	5:4
SXGA+	1400 × 1050	4:3
UXGA	1600 × 1200	4:3
WUXGA	1920 × 1200	16:10

Επιλογές	Λειτουργία
ΑΥΤΟΜ.	Η συσκευή προβολής καθορίζει αυτόματα το εισερχόμενο σήμα και το εμφανίζει στον λόγο διαστάσεών της. (→ επόμενη σελίδα) Η συσκευή προβολής ενδέχεται να καθορίσει λανθασμένα τον λόγο διαστάσεων ανάλογα με το σήμα. Αν συμβεί αυτό, επιλέξτε τον κατάλληλη λόγο διαστάσεων από τα παρακάτω.
4:3	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 4:3.
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.
ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ (ME402X/MC422X/ MC372X/MC342X/ MC302X)	Η εικόνα επεκτείνεται αριστερά και δεξιά. Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικοπεί αριστερά και δεξιά και συνεπώς δεν εμφανίζονται.
ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ (ME382U/ME342U/ ME372W/MC382W/ MC332W)	Η εικόνα ενός πανοραμικού σήματος επεκτείνεται ισομερώς στον οριζόντιο και κάθετο άξονα ώστε να προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης. Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικοπεί πάνω και κάτω και συνεπώς δεν εμφανίζονται.
ΦΥΣΙΚΗ	Η συσκευή προβολής εμφανίζει την τρέχουσα εικόνα στην πραγματική της ανάλυση όταν το εισερχόμενο σήμα υπολογιστή έχει μικρότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυσητης συσκευής προβολής. **[Παράδειγμα 1]** Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στο ME382U/ME342U/ME372W/ MC382W/MC332W:  **[Παράδειγμα 2]** Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στο ME402X/MC422X/MC372X/ MC342X/MC302X:  *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Όταν εμφανίζεται ένα σήμα που δεν ανήκει σε υπολογιστή, η επιλογή [ΦΥΣΙΚΗ] δεν είναι διαθέσιμη.* • *Όταν εμφανίζεται ένα σήμα με μεγαλύτερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευή προβολής, η επιλογή [ΦΥΣΙΚΗ] δεν είναι διαθέσιμη.*

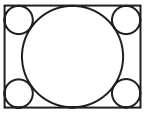
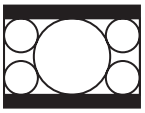
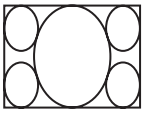
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων

ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X

[Σήμα υπολογιστή]

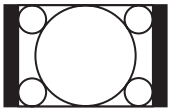
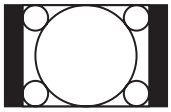
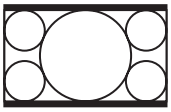
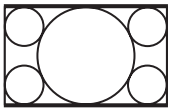
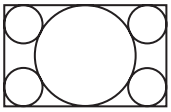
Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	5:4	16:9	15:9	16:10
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων					

[Σήμα βίντεο]

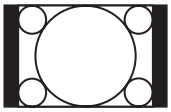
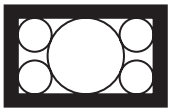
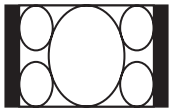
Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	Γραμματοκιβώτιο	Συρρίκνωση
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο λόγος διαστάσεων			 *ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός συρρικνωμένου σήματος, επιλέξτε [16:9] ή [ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ].*

ME382U/ME342U/ME372W/MC382W/MC332W

[Σήμα υπολογιστή]

Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	5:4	16:9	15:9	16:10
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων					

[Σήμα βίντεο]

Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	Γραμματοκιβώτιο	Συρρίκνωση
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο λόγος διαστάσεων		 *ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός πανοραμικού σήματος, επιλέξτε [ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ].*	 *ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός πανοραμικού σήματος, επιλέξτε [16:9].*

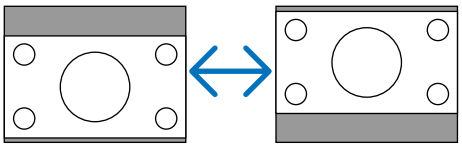
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *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 προσανατολισμό 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 «2,35:1» για ταινίες.
- *Ο όρος «συρρίκνωση» αναφέρεται στη συμπιεσμένη εικόνα, της ο λόγος διαστάσεων έχει μετατραπεί από 16:9 σε 4:3.*

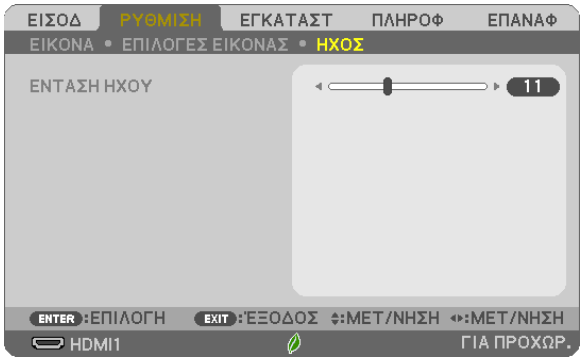
Ρύθμιση της Κάθετης Θέσης της Εικόνας [ΘΕΣΗ] (μη διαθέσιμο στα ME382U/ME342U/ME372W/MC382W/MC332W)

(μόνο όταν έχει επιλεγεί [16:9], [15:9] ή [16:10] για [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ])

Όταν έχει επιλεγεί [16:9], [15:9] ή [16:10] για [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ], η εικόνα εμφανίζεται με μαύρα περιγράμματα στο πάνω και κάτω μέρος.
Μπορείτε να ρυθμίσετε την κάθετη θέση από το επάνω έως το κάτω μέρος της μαύρης περιοχής.



[ΗΧΟΣ]



Αύξηση ή Μείωση Έντασης Ήχου

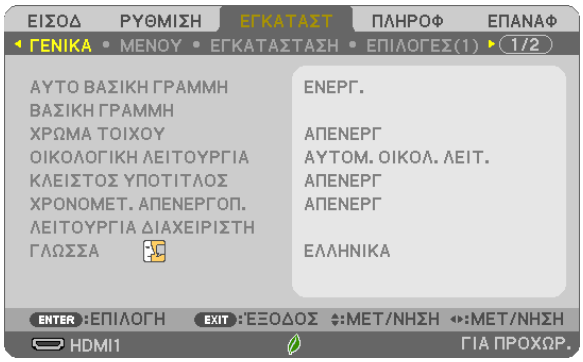
Ρυθμίζει την ένταση του ηχείου της συσκευής προβολής και της AUDIO OUT (Υποδοχή στερεοφωνικού Mini).

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού, τα πλήκτρα ◀ και ▶ στην κονσόλα της συσκευής προβολής και το VOL. +/– τα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο ρυθμίζουν την ένταση. (→ σελίδα 20)*

❻ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ]

[ΓΕΝΙΚΑ]



Ενεργοποίηση Αυτόματης Βασικής Γραμμής [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

Αυτό το χαρακτηριστικό παρέχει τη δυνατότητα στη συσκευή προβολής να ανιχνεύσει την κάθετη της κλίσης και να διορθώνει την παραμόρφωση αυτόματα.
Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ, επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.]. Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ χειροκίνητα, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Η λειτουργία [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει έναν προσανατολισμό τύπου όπως το [ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ], [ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ.], [ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ] εκτός όταν το [ΕΠΙΦ. ΕΡΓ./ΜΠΡΟΣΤΑ] είναι επιλεγμένο για [ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ].*
- *Όταν το [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] είναι [ΕΝΕΡΓ.], οι παρακάτω λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες, [ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ], [ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ] και [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ].*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ
- *Το ρυθμιζόμενο εύρος γωνίας από τη [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] είναι περίπου 30 μοίρες σε κάθετη κατεύθυνση.*
- *Κατά την προβολή εικόνας, η [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] θα ξεκινήσει να εκτελείται περίπου 2 δευτερόλεπτα μετά την προσαρμογή της γωνίας βολής.*

Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής Χειροκίνητα [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

Μπορείτε να διορθώσετε την οριζόντια ή κάθετη βασική γραμμή, την παραμόρφωση μαξιλάρι ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ ή ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ, ή την παραμόρφωση άκρων γωνιών χειροκίνητα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Η επιλογή [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ] και [ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] μπορεί να ρυθμιστούν ταυτόχρονα.*
- *Για να αλλάξετε από ένα στοιχείο σε ένα άλλο, επαναφέρετε το πρώτο στοιχείο.*
- *Οι τιμές ρύθμισης θα αντικατασταθούν. Δεν θα διαγραφούν ακόμα και όταν απενεργοποιηθεί η συσκευή προβολής.*
- *Χρησιμοποιώντας τη διόρθωση [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ], [ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ] και [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] μπορεί να προκληθεί αμυδρό θάμπωμα της εικόνας επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.*
- *Όταν η [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] έχει [ΕΝΕΡΓ.], αυτόματα εκτελεί κάθετη βασική γραμμή διόρθωσης κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.*

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ .....Διορθώνει την παραμόρφωση της οριζόντιας βασικής γραμμής. (→ σελίδα 18)

ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ .....Διορθώνει την παραμόρφωση της κάθετης βασικής γραμμής. (→ σελίδα 18)

ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ .....Διορθώνει την παραμόρφωση στην αριστερή ή δεξιά πλευρά. (→ σελίδα 28)

ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ.....Η παραμόρφωση εικόνας διορθώνει την παραμόρφωση στην πάνω ή κάτω πλευρά. (→ σελίδα 28)

ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ .....Εφαρμόζει εύκολα μία προβαλλόμενη εικόνα μέσα στο πλαίσιο της οθόνης, ευθυγραμμίζοντας τις τέσσερις γωνίες της εικόνας με αυτές της οθόνης. (→ σελίδα 26)

ΕΠΑΝΑΦ .....Επαναφέρει όλα τα παραπάνω στοιχεία στις εργοστασιακά προκαθορισμένες τιμές.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Το ρυθμιζόμενο εύρος γωνίας σε οριζόντια και κάθετη κατεύθυνση στις διορθώσεις άκρων γωνιών και βασικής γραμμής: Περίπου 30 μοίρες (Μέγ)*
  - *Ανάλογα με το σήμα εισόδου, το ρυθμιζόμενο εύρος μπορεί να γίνει μικρότερο.*

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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η επιλογή [ΠΙΝΑΚΑΣ] ελαττώνει τη φωτεινότητα του λαμπτήρα.

Ρύθμιση της Οικολογικής Λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ αυξάνει τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα, μειώνοντας παράλληλα την κατανάλωση ρεύματος και περιορίζοντας τις εκπομπές CO_2.
Τέσσερις λειτουργίες φωτεινότητας του λαμπτήρα μπορούν να επιλεγούν: λειτουργίες [ΑΠΕΝΕΡΓ], [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ].
(→ σελίδα 24)

Ρύθμιση Κλειστού Υπότιτλου [ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ]

Αυτή η επιλογή ρυθμίζει ορισμένες λειτουργίες κλειστού υπότιτλου που επιτρέπουν την υπέρθεση κειμένου στην προβαλλόμενη εικόνα Video (Βίντεο).

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

ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ 1-4..... Υπέρθεση κειμένου.

ΚΕΙΜΕΝΟ 1-4..... Εμφάνιση κειμένου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η λειτουργία κλειστού υπότιτλου δεν είναι διαθέσιμη στις ακόλουθες περιπτώσεις:*
  - *όταν εμφανίζονται μηνύματα ή μενού.*
  - *όταν μια εικόνα είναι μεγεθυμένη, ακινητοποιημένη ή φιμωμένη.*
- *Τμήματα υπερτιθέμενου κειμένου ή κλειστού υπότιτλου ενδέχεται να περικοπούν. Εάν συμβεί αυτό, δοκιμάστε να θέσετε το υπερτιθέμενο κείμενο ή τον κλειστό υπότιτλο εντός της οθόνης.*

Χρήση του Χρονομέτρου Απενεργοποίησης [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]

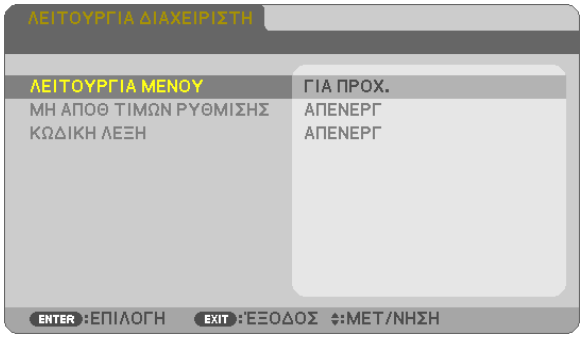
1. ***Επιλέξτε τον επιθυμητό χρόνο από 30 λεπτά έως 16 ώρες: ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:30, 1:00, 2:00, 4:00, 8:00, 12:00, 16:00.***
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER στο τηλεχειριστήριο.***
3. ***Ξεκινάει η αντίστροφη μέτρηση του χρόνου που απομένει.***
4. ***Η συσκευή προβολής θα τεθεί εκτός λειτουργίας όταν ολοκληρωθεί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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ

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



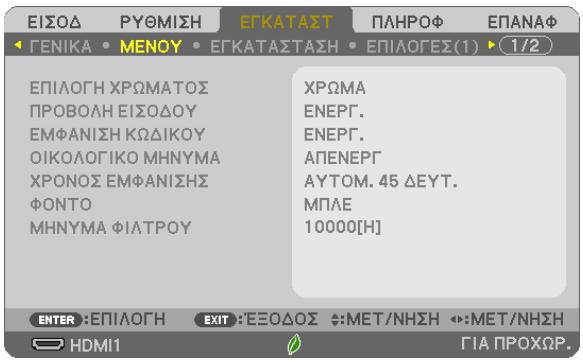
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ	Επιλέξτε είτε το μενού [ΒΑΣΙΚΟ] είτε το μενού [ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.].	—
ΜΗ ΑΠΟΘ ΤΙΜΩΝ ΡΥΘΜΙΣΗΣ	Εάν τοποθετήσετε ένα σύμβολο επιλογής, οι ρυθμίσεις της συσκευής προβολής δεν θα αποθηκευτούν. Αφαιρέστε το σύμβολο επιλογής από το πλαίσιο επιλογής για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις της συσκευής προβολής.	—
ΚΩΔΙΚΗ ΛΕΞΗ	Εκχωρήστε έναν κωδικό πρόσβασης για τη λειτουργία διαχειριστή.	Έως 10 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες

Επιλογή της Γλώσσας του Μενού [ΓΛΩΣΣΑ]

Μπορείτε να επιλέξετε μία ανάμεσα σε 30 γλώσσες για τις οδηγίες της οθόνης.

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

[ΜΕΝΟΥ]



Επιλογή Χρώματος του Μενού [ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

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

Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση της Προβολής Πηγής [ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ]

Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την προβολή του ονόματος εισόδου, όπως HDMI1, HDMI2, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, ΒΙΝΤΕΟ, USB-A, LAN, USB-B, στο πάνω δεξιό τμήμα της οθόνης.
Όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, οι οδηγίες απουσίας σήματος που σας προτρέπουν να ελέγξετε για κάποια διαθέσιμη είσοδο θα εμφανίζεται. Όταν έχετε επιλέξει [USB-A] ή [LAN] ως [ΕΙΣΟΔ], οι οδηγίες απουσίας σήματος δεν θα εμφανίζονται.

Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Κωδικού Ελέγχου [ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ]

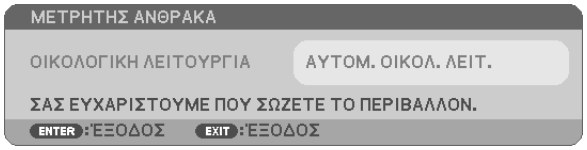
Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον κωδικό αριθμό που εμφανίζεται όταν πιέσετε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.

Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Οικολογικού Μηνύματος [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ]

Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τα ακόλουθα μηνύματα κατά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής.

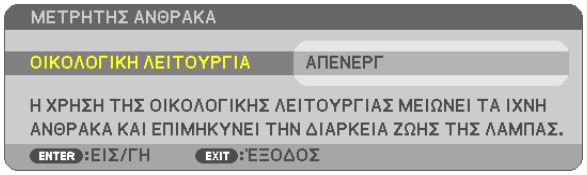
Το Οικολογικό Μήνυμα προτρέπει το χρήστη να εξοικονομήσει ενέργεια. Εάν επιλέξετε [ΑΠΕΝΕΡΓ] για[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ], θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που θα σας προτρέπει να επιλέξετε [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] για [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

Όταν έχει επιλεγεί το [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] για [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].



Για να κλείσετε το μήνυμα, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο. Το μήνυμα θα εξαφανιστεί εάν δεν πιέσετε κανένα πλήκτρο για 30 δευτερόλεπτα.

Όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι ρυθμισμένη σε [ΑΠΕΝΕΡΓ]



Πατώντας το πλήκτρο ENTER εμφανίζεται η οθόνη [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]. (→ σελίδα 24)
Για να κλείσετε το μήνυμα, πιέστε το πλήκτρο EXIT.

Επιλογή του Χρόνου Εμφάνισης Μενού [ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ]

Αυτή η επιλογή σας 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.].

Επιλογή Χρώματος ή Λογότυπου για το Φόντο [ΦΟΝΤΟ]

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

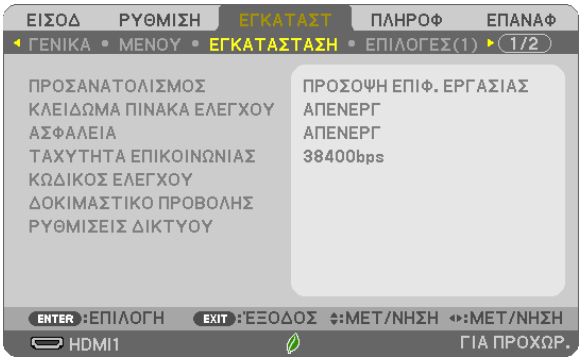
- *Εάν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΛΟΓΟΤΥΠΟ] για την επιλογή [ΦΟΝΤΟ] ενώ έχει επιλεγεί ως πηγή [LAN] ή [USB-B], το στοιχείο [ΜΠΛΕ] θα επιλεγεί αυτόματα.*
- *Όταν η [ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ] είναι ενεργοποιημένη, οι οδηγίες απουσίας σήματος που σας προτρέπουν να ελέγξετε για κάποια διαθέσιμη είσοδο θα εμφανίζονται στο κέντρο της οθόνης, ανεξάρτητα από τη δική σας επιλογή.*
- *Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ.] από το μενού.*

Επιλογή Μεσοδιαστήματος για το Μήνυμα Φίλτρου [ΜΗΝΥΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ]

Αυτή η επιλογή σάς επιτρέπει να επιλέξετε το χρόνο που προτιμάτε να μεσολαβεί για την εμφάνιση του μηνύματος για τον καθαρισμό των φίλτρων. Καθαρίστε το φίλτρο όταν δείτε το μήνυμα «ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΚΑΘΑΡΙΣΤΕ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ.». (→ σελίδα 108)
Έχετε στη διάθεσή σας επτά επιλογές:
ΑΠΕΝΕΡΓ, 100[H], 500[H], 1000[H], 2000[H], 5000[H], 10000[H]

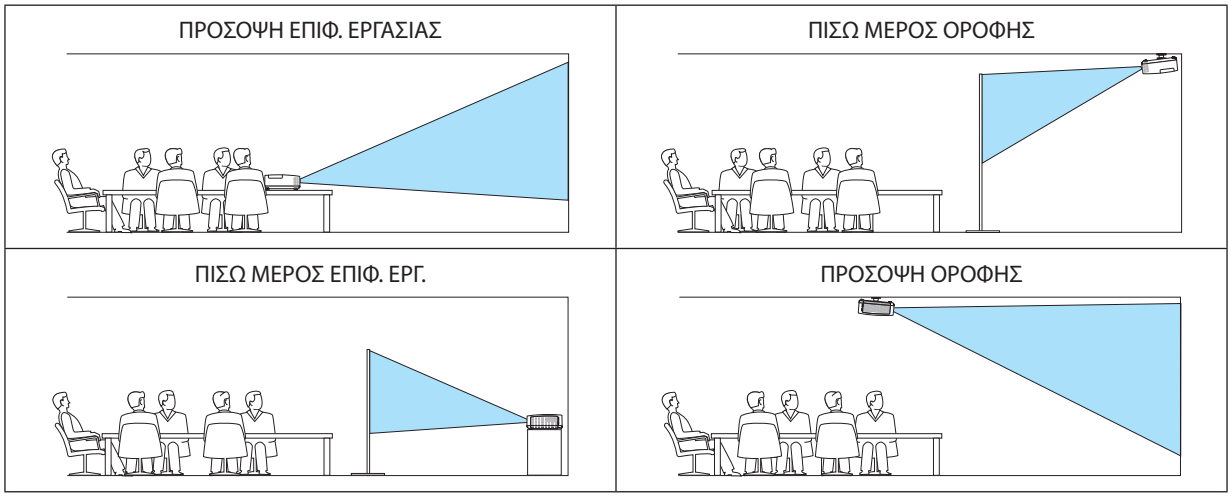
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

[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.



Απενεργοποίηση των Πλήκτρων της Κονσόλας [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ]

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Αυτό το ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ δεν επηρεάζει τις λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου.*
- *Όταν ο πίνακας ελέγχου είναι κλειδωμένος, η παρατεταμένη πίεση του πλήκτρου INPUT στην κονσόλα της συσκευής προβολής για περίπου 10 δευτερόλεπτα αλλάζει τη ρύθμιση σε [ΑΠΕΝΕΡΓ].*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Όταν το [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] είναι ενεργοποιημένο, το εικονίδιο ενός λουκέτου [ ] εμφανίζεται κάτω δεξιά στο μενού.

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 30)

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 38400 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: Η επιλεγμένη ταχύτητα επικοινωνίας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

Ρύθμιση Κωδικού στη Συσκευή Προβολής [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ]

Μπορείτε να χειριστείτε περισσότερες από μια συσκευές προβολής ξεχωριστά και ανεξάρτητα με ένα μόνο τηλεχειριστήριο το οποίο διαθέτει τη λειτουργία ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ. Εάν εκχωρήσετε τον ίδιο αναγνωριστικό 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 αναγνωριστικό 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 ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ και επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.] για να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ.

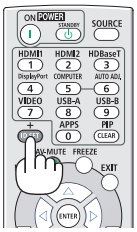
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *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. ***Θέστε σε λειτουργία τη συσκευή προβολής.***
2. ***Πιέστε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.***

   Εμφανίζεται η οθόνη ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.



   Εάν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχονα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [ΕΝΕΡΓΟΣ]. Εάν δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχονta 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).

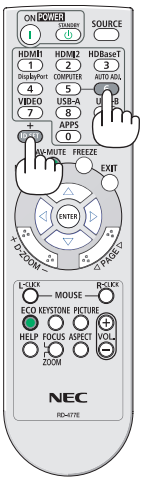
3. ***Πιέστε ένα από τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου πιέζοντας παράλληλα παρατεταμένα το πλήκτρο ID SET.***

   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 ρυθμίσετε «Κανένας Κωδικός», εισάγετε «000» ή πιέστε το πλήκτρο CLEAR.

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



4. ***Αφήστε το πλήκτρο ID SET.***

   Εμφανίζεται η ενημερωμένη οθόνη ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Οι κωδικοί μπορεί να απαλειφθούν μέσα σε λίγες ημέρες μετά την εξάντληση ή την αφαίρεση των μπαταριών.*
- *Το τυχαίο πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου του τηλεχειριστηρίου απαλείφει τον τρέχοντα κωδικό που έχετε ορίσει όταν οι μπαταρίες έχουν αφαιρεθεί.*

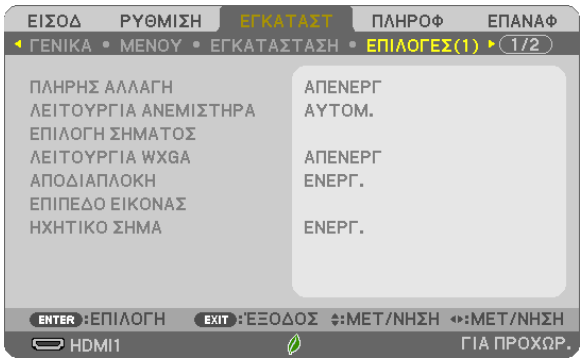
Χρήση Δοκιμαστικού Προβολής [ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΗΣ]

Εμφανίζει το δοκιμαστικό μοτίβο για να ελέγξετε την παραμόρφωση εικόνας κατά την εγκατάσταση της συσκευής προβολής. Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να εμφανιστεί το δοκιμαστικό μοτίβο. Πατήστε το πλήκτρο EXIT για να κλείσετε το δοκιμαστικό μοτίβο και να επιστρέψετε στο μενού. Η λειτουργία μενού και οι διορθώσεις για τη βασική γραμμή, τα άκρα γωνιών και την παραμόρφωση μαξιλαράκι δεν είναι διαθέσιμες όταν εμφανίζεται το δοκιμαστικό μοτίβο.

[ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ]

Για λεπτομέρειες σχετικά με κάθε μία από τις [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ], ανατρέξτε στο «7-3. ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ» (→ σελίδα 99).

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)]



[ΠΛΗΡΗΣ ΑΛΛΑΓΗ]

Όταν αλλάζει ο ακροδέκτης εισόδου, η εικόνα που εμφανίζεται πριν την αλλαγή διατηρείται, ώστε να γίνει η αλλαγή στη νέα εικόνα χωρίς διακοπή λόγω απώλειας σήματος.

Επιλογή Λειτουργίας Ανεμιστήρα [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε δύο λειτουργίες για ταχύτητα ανεμιστήρα: Αυτόματη λειτουργία και λειτουργία μεγάλου ύψους.

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

ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ ..... Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν με υψηλή ταχύτητα. Αυτή η επιλογή είναι κατάλληλη όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρα περίπου 5.500 πόδια/1.700 μέτρα ή μεγαλύτερα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Επιλέξτε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο πάνω από περίπου 5.500 πόδια/1.700 μέτρα.*
- *Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα 5.500 ποδιών/1.700 μέτρων περίπου ή υψηλότερα χωρίς να έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] 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 υψόμετρα μικρότερα από 5.500 πόδια/1.700 μέτρα όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη του λαμπτήρα, κάνοντας την εικόνα να τρεμοσβήνει. Αλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.].*
- *Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα από περίπου 5.500 πόδια/1.700 μέτρα ή μεγαλύτερα μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των οπτικών εξαρτημάτων, όπως είναι ο λαμπτήρας.*
- *Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ], στο κάτω μέρος του μενού της οθόνης εμφανίζεται ένα εικονίδιο [ ].*

Επιλογή Μορφής Σήματος [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΑΤΟΣ]

[ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ]

Σας επιτρέπει να επιλέξετε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για μια πηγή RGB, όπως ένας υπολογιστής, ή [ΣΥΣΚΕΥΗ] για μια πηγή στοιχείου βίντεο, όπως μια συσκευή αναπαραγωγής DVD. Η συνήθης επιλογή είναι [RGB/ΣΥΣΚΕΥΗ] όπου η συσκευή προβολής εντοπίζει αυτόματα ένα σήμα συσκευής. Ωστόσο, ενδέχεται να υπάρχουν ορισμένα σήματα συσκευών τα οποία η συσκευή προβολής δεν μπορεί να ανιχνεύσει. Στην περίπτωση αυτή, επιλέξτε [ΣΥΣΚΕΥΗ].

Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση Λειτουργίας WXGA [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA]

Η επιλογή [ON] (ΕΝΕΡΓ.) θα δώσει προτεραιότητα στα σήματα WXGA (1.280 × 800)/WUXGA (1.920 × 1.200) κατά την αναγνώριση ενός σήματος εισόδου.
Όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA] είναι ρυθμισμένη σε [ΕΝΕΡΓ.], τα σήματα XGA (1.024 × 768)/UXGA (1.600 × 1.200) ίσως να μην αναγνωριστούν στα ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Το [ΑΠΕΝΕΡΓ] είναι επιλεγμένο κατά τον χρόνο της αποστολής των ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X.*
- *Το [ΕΝΕΡΓ.] είναι επιλεγμένο κατά τον χρόνο της αποστολής των ME382U/ME342U/ME372W/MC382W/MC332W.*

Ενεργοποίηση της αποδιαπλοκής [ΑΠΟΔΙΑΠΛΟΚΗ]

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία αποδιαπλοκής για ένα σήμα τελεσινέ.

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Επιλέξτε αυτή την επιλογή εάν υπάρχουν αναπήδηση ή παράσιτα στην εικόνα βίντεο.

ΕΝΕΡΓ. ..... Προεπιλεγμένη βασική ρύθμιση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτή η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη για σήματα HDTV (προοδευτικά) και σήματα υπολογιστή.

Επιλογές επιπέδου βίντεο [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ]

Η επιλογή του επιπέδου του σήματος βίντεο, όταν συνδέεται μία εξωτερική συσκευή στο τερματικό HDMI 1 IN ή το τερματικό HDMI 2 IN 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.

Ενεργοποίηση Ήχου Πλήκτρων και Ήχου Σφαλμάτων [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ]

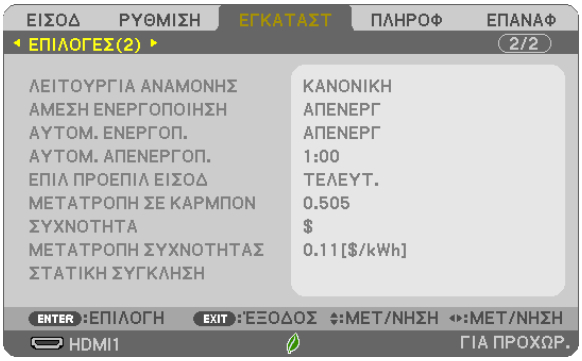
Αυτή η δυνατότητα ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον ήχο των πλήκτρων ή την ηχητική ειδοποίηση όταν παρουσιάζεται σφάλμα ή όταν εκτελούνται οι ακόλουθες λειτουργίες.

- Εμφάνιση του κύριου μενού
- Αλλαγή πηγών
- Επαναφορά δεδομένων με τη λειτουργία [ΕΠΑΝΑΦ]
- Πάτημα του πλήκτρου POWER ON ή STANDBY

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Ο έλεγχος της έντασης ήχου για [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ] είναι απενεργοποιημένος. Το πλήκτρο AV-MUTE δεν είναι αποτελεσματικό για να σταματήσει ο θόρυβος του «βομβητή». Εάν θέλετε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ, ρυθμίστε το [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ] σε [ΑΠΕΝΕΡΓ].*

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)]



Επιλογή Εξοικονόμησης Ενέργειας στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]

Η συσκευή προβολής έχει τρεις λειτουργίες αναμονής: [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], και [ΥΠΝΟΣ].
Η λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ είναι η λειτουργία που σας επιτρέπει να θέτετε τη συσκευή προβολής σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, όπου καταναλώνεται λιγότερο ρεύμα συγκριτικά με την ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ λειτουργία.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ .....Όταν έχει επιλεχθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], θα λειτουργούν μόνο τα ακόλουθα πλήκτρα και οι ακόλουθες λειτουργίες:

Τα πλήκτρα ΙΣΧΥΟΣ στην κοσνόλα της συσκευής προβολής και στο τηλεχειριστήριο, η ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ., και η ενεργοποίηση από τον εντολέα ελέγχου του Η/Υ.

ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ .....Όταν το [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], η συσκευή προβολής μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω μέσω ενσύρματης σύνδεσης LAN και θα λειτουργούν μόνο τα ακόλουθα πλήκτρα, η θύρα και χαρακτηριστικά:

Το πλήκτρα ΙΣΧΥΟΣ στην κονσόλα της συσκευής προβολής και στο τηλεχειριστήριο, το οποίο τροφοδοτείται από την εντολή ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ., τη θύρα LAN, τη μονάδα ασύρματου LAN (προαιρετική), τη λειτουργία Υποστήριξης Χρήστη και από την υπηρεσία Ειδοποίηση Ταχυδρομείου.

ΥΠΝΟΣ .....Διατηρεί την κατάσταση ύπνου. Η κατανάλωση ενέργειας γίνεται μεγαλύτερη από ό,τι στη ρύθμιση ΚΑΝΟΝΙΚΗ. Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία στις παρακάτω περιπτώσεις:

• Για τη χρήση της θύρας USB-A συνεχώς.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- *Όταν έχει επιλεγεί [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για τη ρύθμιση [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] και το LAN έχει τεθεί σε κατάσταση κατερχόμενης ζεύξης για 3 λεπτά, η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] θα μεταβεί σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] αυτόματα με σκοπό να εξοικονομήσει κατανάλωση ενέργειας.*
- *Όταν έχει επιλεγεί [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] γίνεται αναποτελεσματική (εμφανίζεται με γκρι χρώμα) και το [0:15] επιλέγεται αυτόματα.*
- *Στις παρακάτω συνθήκες, η ρύθμιση της επιλογής [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] θα απενεργοποιηθεί και ο προβολέας θα μεταβεί σε λειτουργία ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ*.*
  ** Ως λειτουργία αδράνειας αναφέρεται η λειτουργία χωρίς λειτουργικούς περιορισμούς από τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. Η κατανάλωση ρεύματος στη λειτουργία ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ είναι σχετικά μεγαλύτερη από τη λειτουργία [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ]. Η ενδεικτική λυχνία Κατάστασης ανάβει με Πράσινο χρώμα.*
  Όταν επιλέγεται [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] → [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ]
  - Όταν επιλέγεται [ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ AMX] → [ΕΝΕΡΓΟ]
  - Όταν επιλέγεται [ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ CRESTRON] → [ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON] → [ΕΝΕΡΓΟ]
  - Όταν επιλέγεται [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → εκτός από [ΑΠΕΝΕΡΓ.] και τοποθετώντας τη μονάδα ασύρματου LAN στον προβολέα
  - Όταν το σήμα εισάγεται στα τερματικά υπολογιστή, HDMI 1 IN, HDMI 2 IN ή USB-B

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Ακόμα κι αν έχετε επιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], η συσκευή μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί χρησιμοποιώντας τη θύρα PC CONTROL.*
- *Η κατανάλωση ρεύματος στη λειτουργία αναμονής δεν περιλαμβάνεται στον υπολογισμό μείωσης των εκπομπών CO_2.*
- *Η ρύθμισή σας για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] δεν θα επηρεαστεί ακόμη κι όταν γίνει [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.*

Ενεργοποίηση Άμεσης Ενεργοποίησης [ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ]

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

Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής με εφαρμογή σήματος υπολογιστή [ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.]

Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονής, η εφαρμογή ενός σήματος υπολογιστή ή HDMI από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην ΕΙΣΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ, HDMI1 ή HDMI2 θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλλει την εικόνα.
Με αυτόν τον τρόπο δεν χρειάζεται να χρησιμοποιείτε πάντα το πλήκτρο ΙΣΧΥΟΣ στο τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της συσκευής προβολής για να ενεργοποιείτε τη συσκευή προβολής.
Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, συνδέστε πρώτα έναν υπολογιστή στη συσκευή προβολής και συνδέστε τη συσκευή προβολής σε μια λειτουργική πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Η αποσύνδεση ενός σήματος υπολογιστή από τον υπολογιστή δεν απενεργοποιεί τη συσκευή προβολής. Συνιστούμε τη χρήση αυτής της λειτουργίας σε συνδυασμό με τη λειτουργία ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.*
- *Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στις ακόλουθες περιπτώσεις:*
  - *όταν ένα σήμα συσκευής εφαρμόζεται στον ακροδέκτη COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ)*
  - *όταν εφαρμόζεται ένα σήμα συγχρονισμού ή RGB στο πράσινο ή σήμα σύνθετου συγχρονισμού*
- *Για να ενεργοποιήσετε την ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. μετά την απενεργοποίηση της συσκευής προβολής, περιμένετε 5 δευτερόλεπτα και εισάγετε ένα σήμα υπολογιστή ή HDMI. Εάν εξακολουθεί να υπάρχει σήμα υπολογιστή ή HDMI όταν η συσκευή προβολής είναι απενεργοποιημένη, ο μηχανισμός ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. δεν θα εκτελεστεί και η συσκευή προβολής θα παραμείνει σε λειτουργία αναμονής.*
- *Ανάλογα με τη συσκευή προβολής σε λειτουργία, η ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά. Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] σε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ].*

Ενεργοποίηση της Διαχείρισης Ενέργειας [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]

Με αυτή την επιλογή μπορείτε να κάνετε τη συσκευή προβολής να απενεργοποιηθεί αυτόματα (κατά την επιλεγμένη ώρα: 0:05, 0:10, 0:15, 0:20, 0:30, 1:00) εάν δεν ληφθεί σήμα από καμία είσοδο ή αν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία.

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. ..... Αναζητεί μια ενεργή ΠΗΓΗ με τη σειρά HDMI1 → HDMI2 → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ → ΒΙΝΤΕΟ → USB-A → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ και εμφανίζει την πρώτη πηγή που βρέθηκε.

HDMI1..... Εμφανίζει την ψηφιακή πηγή από το συνδετήρα HDMI 1 IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

HDMI2..... Εμφανίζει την ψηφιακή πηγή από το συνδετήρα HDMI 2 IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

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

ΒΙΝΤΕΟ ..... Εμφανίζει την πηγή Βίντεο από τον ακροδέκτη VIDEO IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

USB-A ..... Εμφανίζει διαφάνειες ή αναπαράγει αρχεία ταινιών από τη συσκευή μνήμης USB κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

LAN ..... Εμφανίζει ένα σήμα από τη θύρα LAN (RJ-45) ή τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN.

USB-B ..... Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από τον ακροδέκτη USB-B κάθε φορά που ενεργοποιείται η συσκευή προβολής.

Η συσκευή προβολής δεν αναζητεί σήμα από το USB-B στο ΑΥΤΟΜ. Για την προβολή εικόνας από τη θύρα USB-B, επιλέξτε είτε το USB-B ή το ΤΕΛΕΥΤ.

Ρύθμιση του συντελεστή αποτυπώματος άνθρακα [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ]

Προσαρμόζει τον συντελεστή αποτυπώματος άνθρακα στον υπολογισμό εξοικονόμησης άνθρακα. Η αρχική ρύθμιση είναι 0,505[kg-CO2/kWh] με βάση τις Εκπομπές CO2 από την Καύση Καυσίμων (Έκδοση 2008) που δημοσιεύθηκαν από τον ΟΟΣΑ.

Επιλογή του νομίσματός σας [ΝΟΜΙΣΜΑ]

Εμφανίζει τις τιμές ηλεκτροδότησης (διαθέσιμο σε 4 μονάδες νομίσματος).

$ ..... Δολάριο ΗΠΑ

€..... Ευρώ ΕΕ

JP¥ ..... Ιαπωνικό Γιεν

RMB¥ ..... Κινέζικο Γιουάν

Αλλαγή ρύθμισης νομίσματος και ρύθμιση μετατροπής νομίσματος [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ]

Αλλάζει τη ρύθμιση του νομίσματος και τη ρύθμιση της μετατροπής νομίσματος για τον ΜΕΤΡΗΤΗ ΑΝΘΡΑΚΑ.
Η αρχική ρύθμιση είναι ως εξής:

Δολάριο ΗΠΑ..... 0,11 [$/kWh]

Ευρώ ΕΕ ..... 0,19 [€/kWh]

Ιαπωνικό Γιεν ..... 20 [¥/kWh]

Κινέζικο Γιουάν..... 0,48 [¥/kWh]

Οι αρχικές ρυθμίσεις για Δολάριο ΗΠΑ, Ευρώ ΕΕ και Ιαπωνικού Γιεν βασίζονται στο «Τιμές Ενέργειας και Φόροι (δεύτερο τέταρτο 2010» που δημοσιεύθηκε από τον ΟΟΣΑ.
Η αρχική ρύθμιση για το Κινέζικο Γιουάν βασίζεται στο «Κινεζικό Αρχείο Δεδομένων (2010)» που δημοσιεύτηκε από την JETRO.

[ΣΤΑΤΙΚΗ ΣΥΓΚΛΗΣΗ]

Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να ρυθμίσετε τη χρωματική απόκλιση στην εικόνα.
Αυτό μπορεί να ρυθμιστεί σε μονάδες ± 1 pixel στον οριζόντιο άξονα για ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ R, G και B και στον κάθετο άξονα για ΚΑΘΕΤΑ R, G και B.

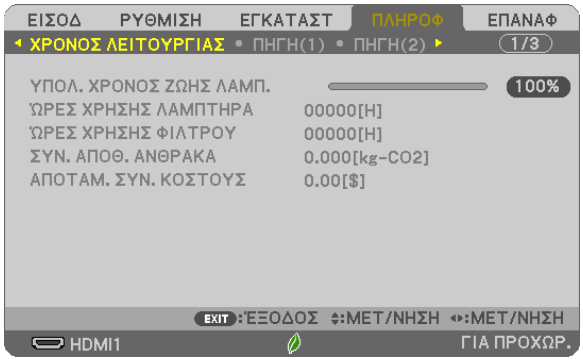
• Αυτό το χαρακτηριστικό δεν υποστηρίζεται από το ME372W/MC382W/MC332W/ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X.

❼ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ]

Εμφανίζει την κατάσταση του τρέχοντος σήματος και τη χρήση του λαμπτήρα. Αυτό το στοιχείο έχει επτά σελίδες. Οι πληροφορίες που περιέχονται είναι οι εξής:

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Πατώντας το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο εμφανίζονται τα στοιχεία του μενού [ΠΛΗΡΟΦ].

[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]



[ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.] (%)*
[ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ] (H)
[ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ] (H)
[ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] (kg-CO2)
[ΑΠΟΤΑΜ. ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΥΣ]

* Η ένδειξη προόδου δείχνει το ποσοστό της εναπομένουσας διάρκειας ζωής του λαμπτήρα.

Αυτή η τιμή σας ενημερώνει πόσος είναι ο χρόνος λειτουργίας του λαμπτήρα. Όταν ο υπόλοιπος χρόνος ζωής του λαμπτήρα φτάσει στο 0, η γραμμή ένδειξης ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ. αλλάζει από 0% σε 100 Ώρες και ξεκινάει η αντίστροφη μέτρηση.

Εάν ο υπόλοιπος χρόνος ζωής του λαμπτήρα φτάσει στις 0 ώρες, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιείται.

- Το μήνυμα που δηλώνει ότι ο λαμπτήρας ή τα φίλτρα πρέπει να αντικατασταθούν θα εμφανιστεί για ένα λεπτό μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής και όταν πιέσετε το πλήκτρο ΙΣΧΥΟΣ στη συσκευή προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

  Για να φύγει το μήνυμα, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στη συσκευή προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

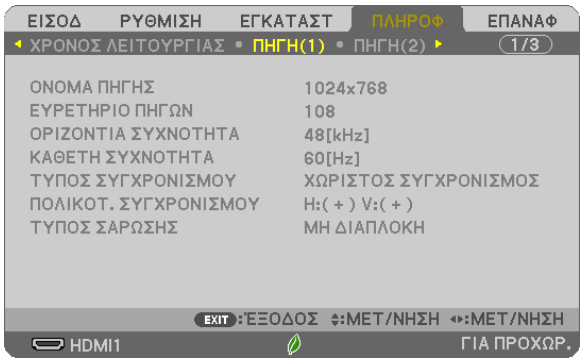
Διάρκεια ζωής λυχνίας(H)			Ανταλλακτικός λαμπτήρας
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ			
ΑΠΕΝΕΡΓ/ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	
10.000	12.000	15.000	NP47LP

*1 Ez nem garanciális idő. Előfordulhat, hogy már a lámpa cseréje előtt szüksége lesz a javító vagy pótalkatrészekre.

- [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ]

  Προβάλλει τις πληροφορίες της εκτιμώμενης εξοικονόμησης άνθρακα σε κιλά. Ο παράγοντας αποτυπώματος διοξειδίου του άνθρακα στον υπολογισμό εξοικονόμησης άνθρακα βασίζεται στις οδηγίες του ΟΟΣΑ (Έκδοση 2008). (→ σελίδα 25)

[ΠΗΓΗ(1)]



[ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ]
[ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ]
[ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ]
[ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ]

[ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΗΓΩΝ]
[ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ]
[ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ]

[ΠΗΓΗ(2)]

[ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ]
[ΒΑΘΟΣ BIT]

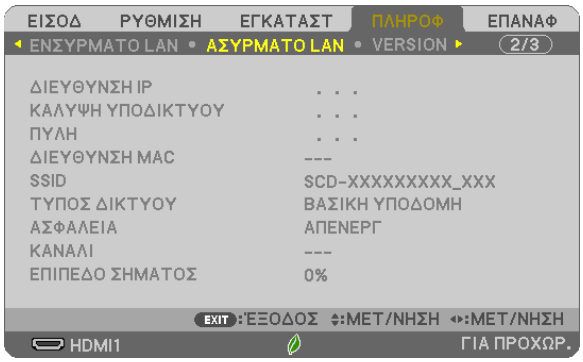
[ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ]
[ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ]

[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]

[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]
[ΠΥΛΗ]

[ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC]

[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN]

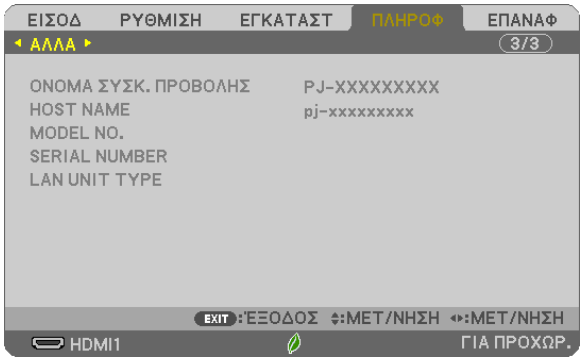


[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]
[ΠΥΛΗ]
[SSID]
[ΑΣΦΑΛΕΙΑ]
[ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ]
[ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC]
[ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ]
[ΚΑΝΑΛΙ]

[VERSION]

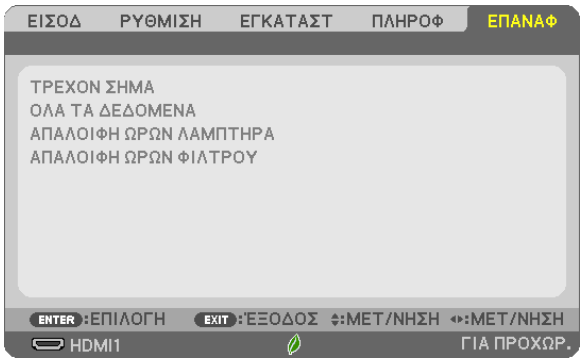
Έκδοση [FIRMWARE]
Έκδοση [DATA]

[ΑΛΛΑ]



[ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ]
[HOST NAME]
[MODEL NO.]
[SERIAL NUMBER]
[LAN UNIT TYPE]
[CONTROL ID] (όταν έχει ρυθμιστεί [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ])

❽ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΠΑΝΑΦ]



Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ]

Η δυνατότητα ΕΠΑΝΑΦ σας 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 τον τρέχον σήμα στα εργοστασιακά ρυθμισμένα επίπεδα.
Τα στοιχεία στα οποία μπορεί να επαναφερθούν είναι: [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], [ΑΝΤΙΘΕΣΗ], [ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ], [ΧΡΩΜΑ], [ΑΠΟΧΡΩΣΗ], [ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ], [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ], [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΗ], [ΡΟΛΟΪ], [ΦΑΣΗ] και [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ].

[ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ]
Επαναφέρει τις προσαρμογές και τις ρυθμίσεις για όλα τα σήματα στην εργοστασιακά προκαθορισμένη ρύθμιση.
Μπορεί να γίνει επαναφορά σε όλα τα στοιχεία **ΕΚΤΟΣ** από τα: [ΓΛΩΣΣΑ], [ΦΟΝΤΟ], [ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ], [ΜΗΝΥΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ], [ΣΤΑΤΙΚΗ ΣΥΓΚΛΗΣΗ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ], [ΑΣΦΑΛΕΙΑ], [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ], [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ], [ΝΟΜΙΣΜΑ], [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ], [ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.], [ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ], [ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ], [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ], [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] και [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN].
Για να επαναφέρετε τον χρόνο λειτουργίας του λαμπτήρα, δείτε την παρακάτω ενότητα «Απαλοιφή Μετρητή Ωρών Λαμπτήρα [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ]».

Απαλοιφή Μετρητή Ωρών Λαμπτήρα [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ]

Επαναφέρει το ρολόι του λαμπτήρα στο μηδέν. Με αυτή την επιλογή εμφανίζεται ένα υπομενού για επιβεβαίωση. Επιλέξτε [ΝΑΙ] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο χρόνος χρήσης του λαμπτήρα που έχει παρέλθει δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η συσκευή προβολής θα τεθεί εκτός λειτουργίας και θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα. Σε αυτή την περίπτωση δεν μπορείτε να απαλείψετε τον μετρητή ωρών του λαμπτήρα στο μενού. Εάν συμβεί αυτό, πιέστε το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο για 10 δευτερόλεπτα ώστε να μηδενίσετε το ρολόι του λαμπτήρα. Αυτό πρέπει να γίνει μόνο μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα.

Απαλοιφή Ωρών Χρήσης Φίλτρου [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ]

Επαναφέρει τις ώρες χρήσης του φίλτρου στο μηδέν. Με αυτή την επιλογή εμφανίζεται ένα υπομενού για επιβεβαίωση. Επιλέξτε [ΝΑΙ] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο χρόνος χρήσης του φίλτρου που έχει παρέλθει δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

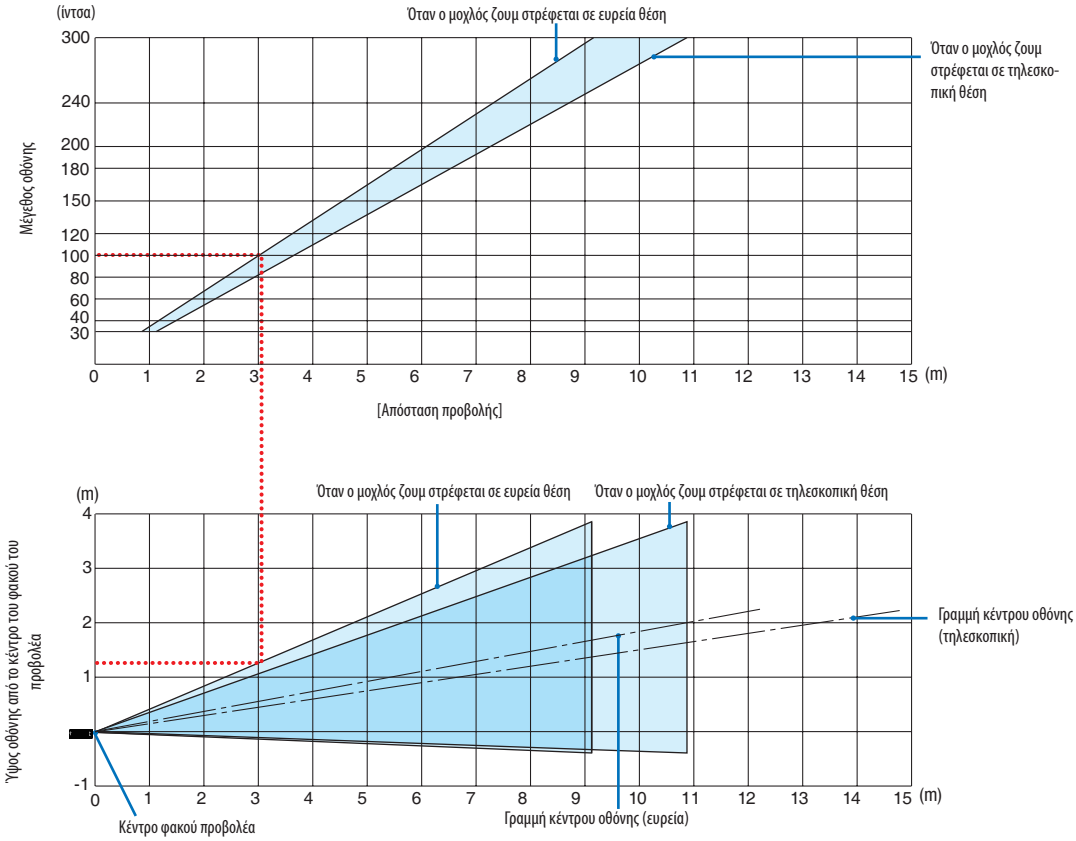
6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις

❶ Εγκατάσταση της Οθόνης και του Προβολέα

Χρησιμοποιήστε αυτό για να έχετε μια γενική ιδέα πώς θα είναι το μέγεθος οθόνης όταν ρυθμιστεί σε μία συγκεκριμένη θέση, ποιο μέγεθος οθόνης θα χρειαστείτε, και ποια απόσταση θα χρειαστείτε για να προβάλλετε εικόνες του επιθυμητού μεγέθους.

Η διακύμανση της απόστασης προβολής, στην οποία η εστίαση είναι δυνατή είναι από 0,9 μέτρα (για ένα μοντέλο 30 ίντσες) έως 10,9 μέτρα (για ένα μοντέλο 300 ίντσες). Εγκαταστήστε μεταξύ αυτής της διακύμανσης.

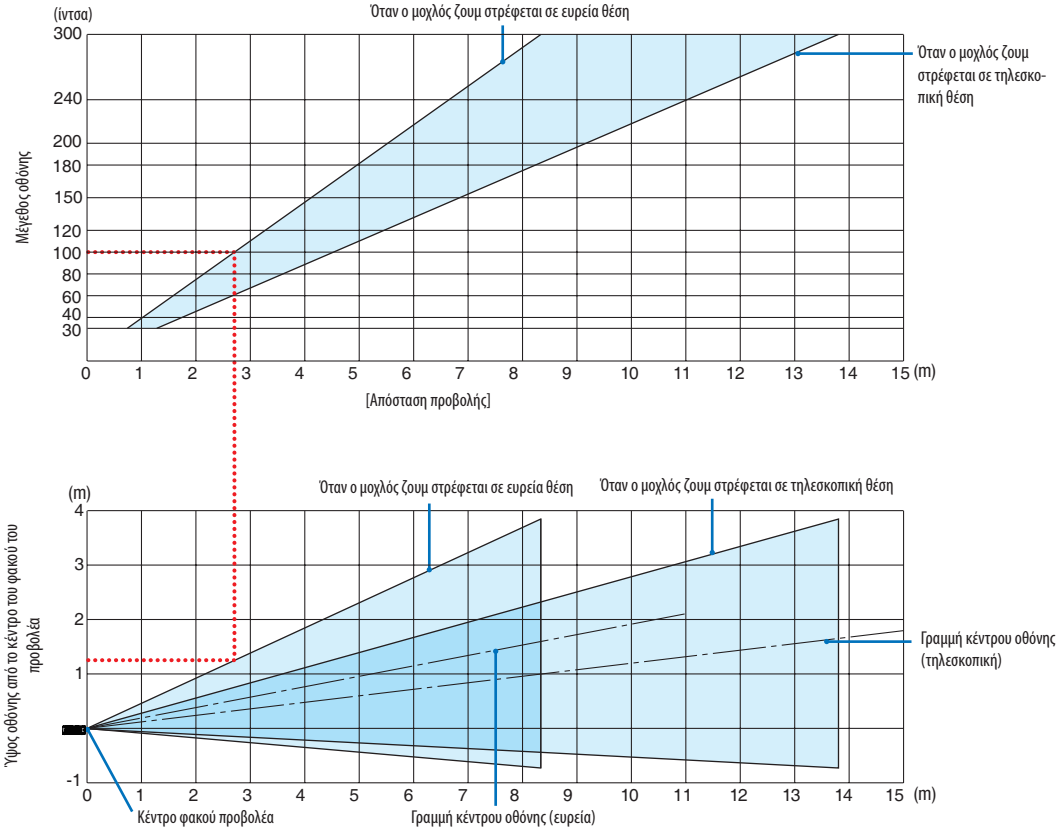
[MC422X/MC372X]



[Ανάγνωση του Πίνακα]
Από τον πάνω πίνακα σε αυτή τη σελίδα, για να προβάλετε ευρείες εικόνες σε οθόνη 100, εγκαταστήστε σε περίπου 3,0 μέτρα από το μπροστινό μέρος.
Επίσης, από τον κάτω πίνακα, μπορούμε να δούμε ότι απαιτούνται περίπου 1,3 μέτρα από το κέντρο του φακού του προβολέα ως το ανώτερο άκρο της οθόνης. Χρησιμοποιήστε αυτό για να δείτε μπορεί να υπάρξει ή όχι επαρκές ύψος από τον προβολέα μέχρι την οροφή και για την εγκατάσταση της οθόνης. Το διάγραμμα δείχνει την απόσταση προβολής όταν ο προβολέας έχει εγκατασταθεί σε οριζόντια θέση.

Η διακύμανση της απόστασης προβολής, στην οποία η εστίαση είναι δυνατή είναι από 0,8 μέτρα (για ένα μοντέλο 30 ίντσες) έως 13,8 μέτρα (για ένα μοντέλο 300 ίντσες). Εγκαταστήστε μεταξύ αυτής της διακύμανσης.

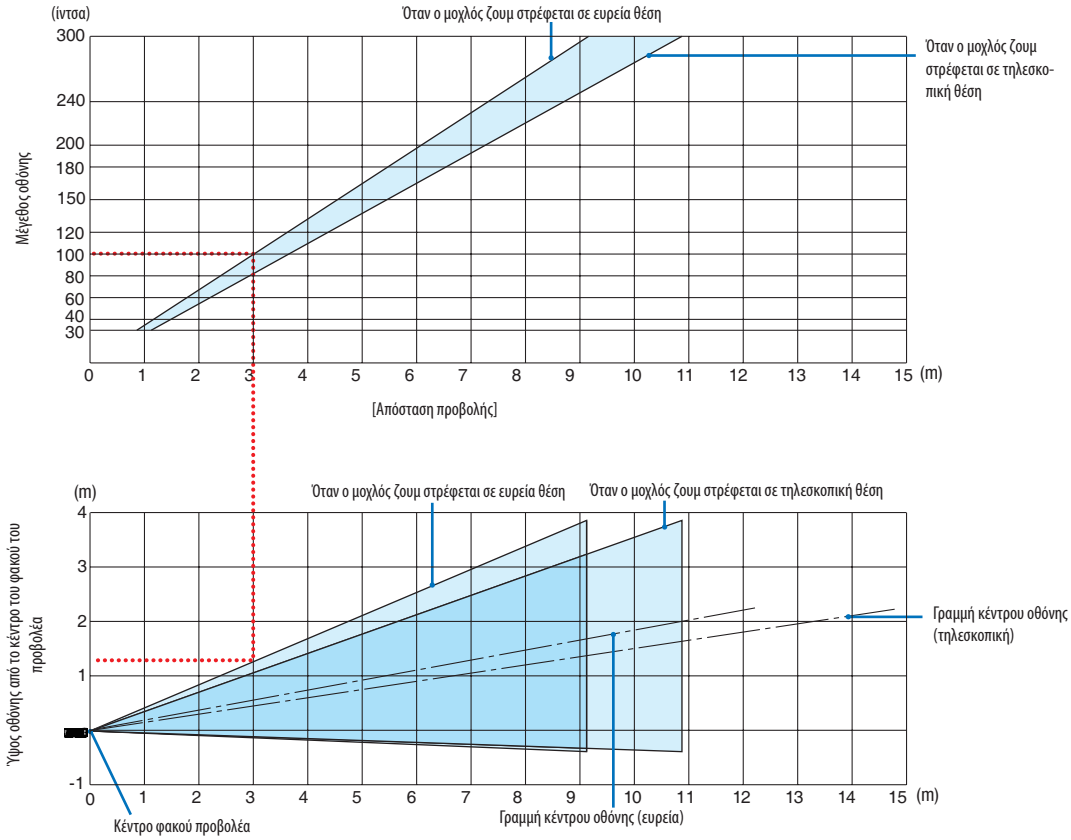
[ME402X]



[Ανάγνωση του Πίνακα]
Από τον πάνω πίνακα σε αυτή τη σελίδα, για να προβάλετε ευρείες εικόνες σε οθόνη 100, εγκαταστήστε σε περίπου 2,7 μέτρα από το μπροστινό μέρος.
Επίσης, από τον κάτω πίνακα, μπορούμε να δούμε ότι απαιτούνται περίπου 1,3 μέτρα από το κέντρο του φακού του προβολέα ως το ανώτερο άκρο της οθόνης. Χρησιμοποιήστε αυτό για να δείτε μπορεί να υπάρξει ή όχι επαρκές ύψος από τον προβολέα μέχρι την οροφή και για την εγκατάσταση της οθόνης.

Η διακύμανση της απόστασης προβολής, στην οποία η εστίαση είναι δυνατή είναι από 0,9 μέτρα (για ένα μοντέλο 30 ίντσες) έως 10,9 μέτρα (για ένα μοντέλο 300 ίντσες). Εγκαταστήστε μεταξύ αυτής της διακύμανσης.

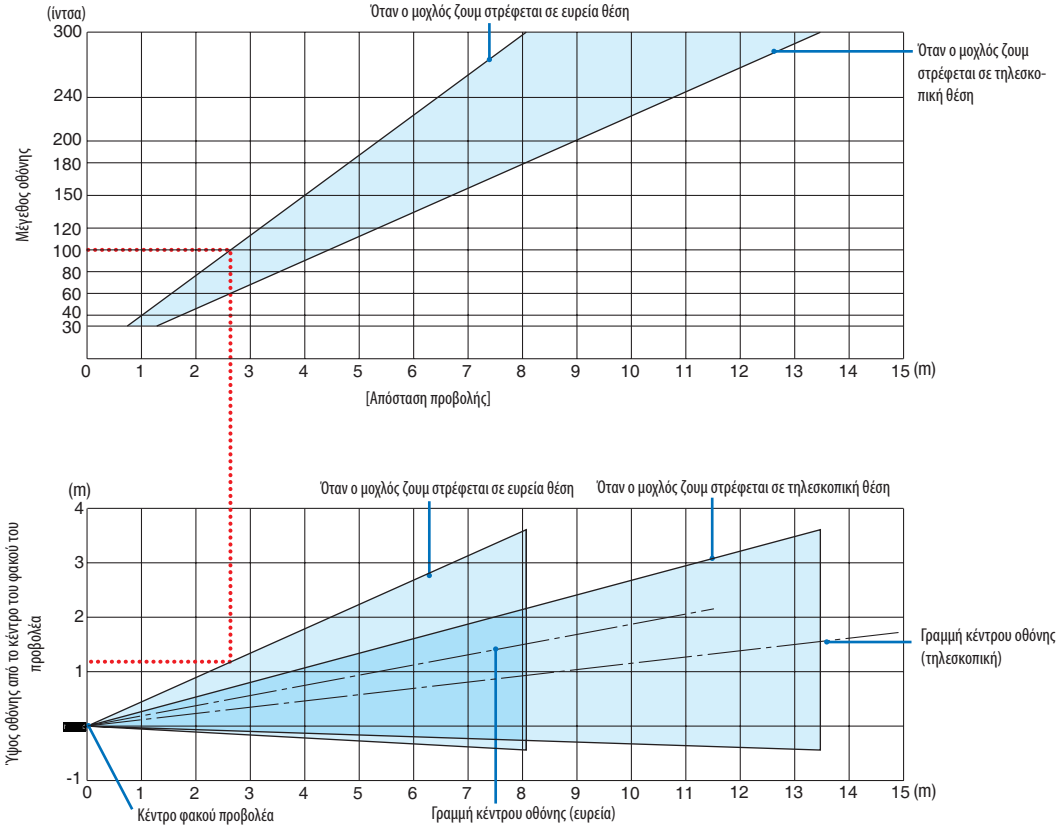
[MC342X/MC302X]



[Ανάγνωση του Πίνακα]
Από τον πάνω πίνακα σε αυτή τη σελίδα, για να προβάλετε ευρείες εικόνες σε οθόνη 100, εγκαταστήστε σε περίπου 3,0 μέτρα από το μπροστινό μέρος.
Επίσης, από τον κάτω πίνακα, μπορούμε να δούμε ότι απαιτούνται περίπου 1,3 μέτρα από το κέντρο του φακού του προβολέα ως το ανώτερο άκρο της οθόνης. Χρησιμοποιήστε αυτό για να δείτε μπορεί να υπάρξει ή όχι επαρκές ύψος από τον προβολέα μέχρι την οροφή και για την εγκατάσταση της οθόνης. Το διάγραμμα δείχνει την απόσταση προβολής όταν ο προβολέας έχει εγκατασταθεί σε οριζόντια θέση.

Η διακύμανση της απόστασης προβολής, στην οποία η εστίαση είναι δυνατή είναι από 0,8 μέτρα (για ένα μοντέλο 30 ίντσες) έως 13,4 μέτρα (για ένα μοντέλο 300 ίντσες). Εγκαταστήστε μεταξύ αυτής της διακύμανσης.

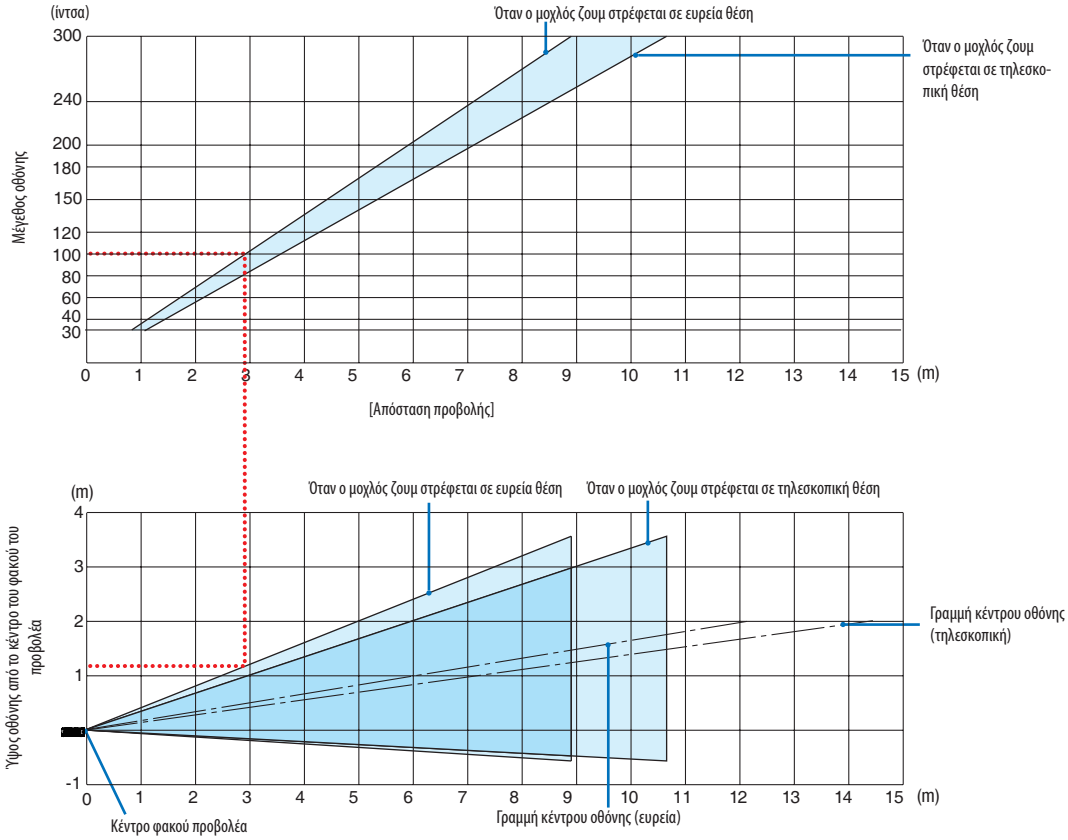
[ME372W]



[Ανάγνωση του Πίνακα]
Από τον πάνω πίνακα σε αυτή τη σελίδα, για να προβάλετε ευρείες εικόνες σε οθόνη 100, εγκαταστήστε σε περίπου 2,7 μέτρα από το μπροστινό μέρος.
Επίσης, από τον κάτω πίνακα, μπορούμε να δούμε ότι απαιτούνται περίπου 1,2 μέτρα από το κέντρο του φακού του προβολέα ως το ανώτερο άκρο της οθόνης. Χρησιμοποιήστε αυτό για να δείτε μπορεί να υπάρξει ή όχι επαρκές ύψος από τον προβολέα μέχρι την οροφή και για την εγκατάσταση της οθόνης.

Η διακύμανση της απόστασης προβολής, στην οποία η εστίαση είναι δυνατή είναι από 0,9 μέτρα (για ένα μοντέλο 30 ίντσες) έως 10,7 μέτρα (για ένα μοντέλο 300 ίντσες). Εγκαταστήστε μεταξύ αυτής της διακύμανσης.

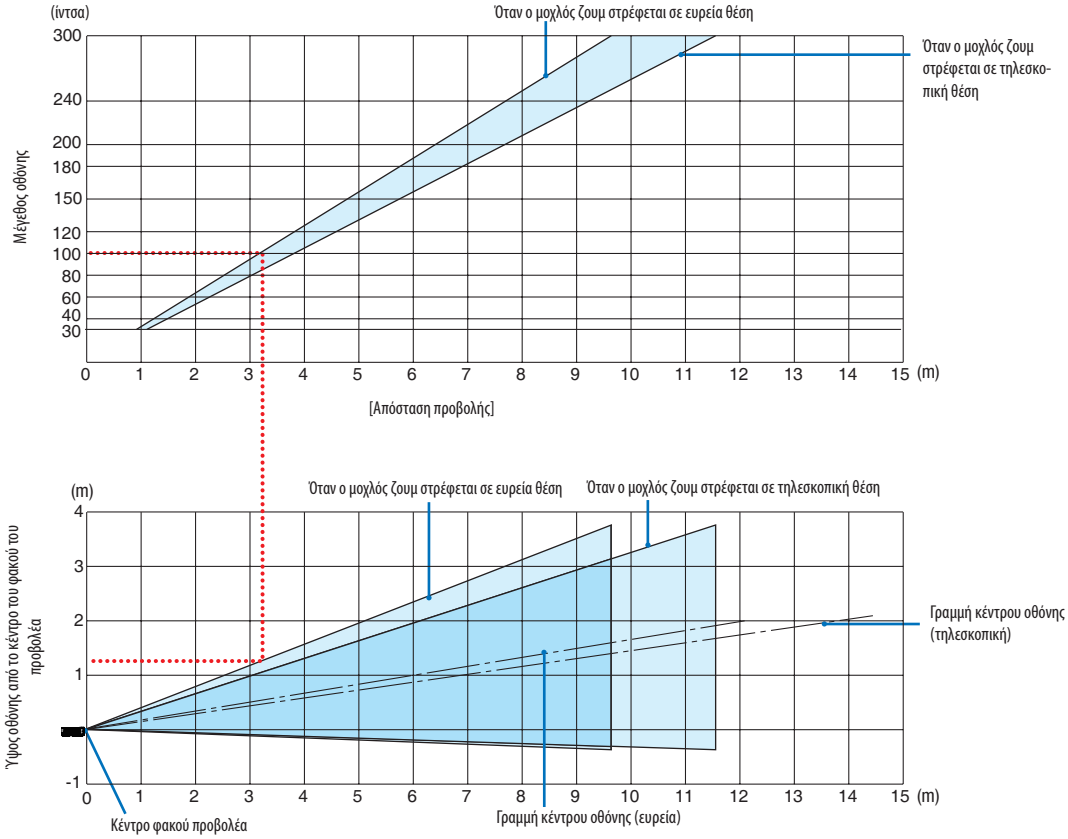
[MC382W]



[Ανάγνωση του Πίνακα]
Από τον πάνω πίνακα σε αυτή τη σελίδα, για να προβάλετε ευρείες εικόνες σε οθόνη 100, εγκαταστήστε σε περίπου 3,0 μέτρα από το μπροστινό μέρος.
Επίσης, από τον κάτω πίνακα, μπορούμε να δούμε ότι απαιτούνται περίπου 1,2 μέτρα από το κέντρο του φακού του προβολέα ως το ανώτερο άκρο της οθόνης. Χρησιμοποιήστε αυτό για να δείτε μπορεί να υπάρξει ή όχι επαρκές ύψος από τον προβολέα μέχρι την οροφή και για την εγκατάσταση της οθόνης. Το διάγραμμα δείχνει την απόσταση προβολής όταν ο προβολέας έχει εγκατασταθεί σε οριζόντια θέση.

Η διακύμανση της απόστασης προβολής, στην οποία η εστίαση είναι δυνατή είναι από 1,0 μέτρα (για ένα μοντέλο 30 ίντσες) έως 11,6 μέτρα (για ένα μοντέλο 300 ίντσες). Εγκαταστήστε μεταξύ αυτής της διακύμανσης.

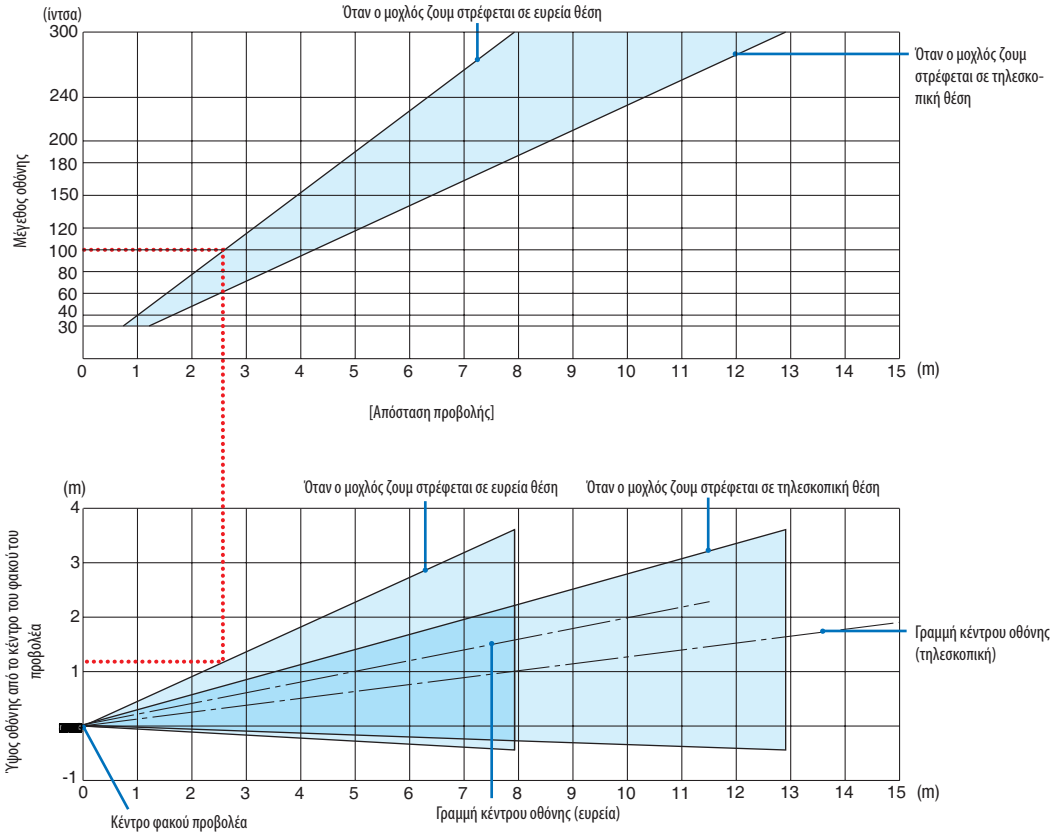
[MC332W]



[Ανάγνωση του Πίνακα]
Από τον πάνω πίνακα σε αυτή τη σελίδα, για να προβάλετε ευρείες εικόνες σε οθόνη 100, εγκαταστήστε σε περίπου 3,2 μέτρα από το μπροστινό μέρος.
Επίσης, από τον κάτω πίνακα, μπορούμε να δούμε ότι απαιτούνται περίπου 1,3 μέτρα από το κέντρο του φακού του προβολέα ως το ανώτερο άκρο της οθόνης. Χρησιμοποιήστε αυτό για να δείτε μπορεί να υπάρξει ή όχι επαρκές ύψος από τον προβολέα μέχρι την οροφή και για την εγκατάσταση της οθόνης. Το διάγραμμα δείχνει την απόσταση προβολής όταν ο προβολέας έχει εγκατασταθεί σε οριζόντια θέση.

Η διακύμανση της απόστασης προβολής, στην οποία η εστίαση είναι δυνατή είναι από 0,8 μέτρα (για ένα μοντέλο 30 ίντσες) έως 12,9 μέτρα (για ένα μοντέλο 300 ίντσες). Εγκαταστήστε μεταξύ αυτής της διακύμανσης.

[ME382U/ME342U]

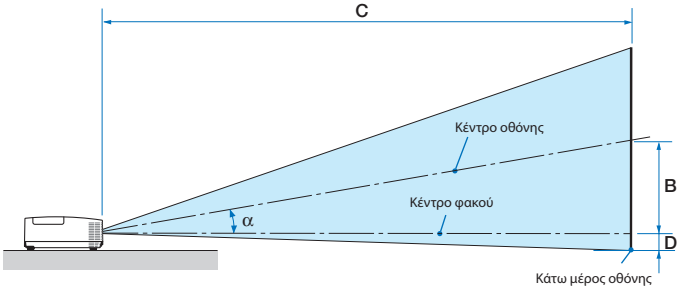


[Ανάγνωση του Πίνακα]
Από τον πάνω πίνακα σε αυτή τη σελίδα, για να προβάλετε ευρείες εικόνες σε οθόνη 100, εγκαταστήστε σε περίπου 2,6 μέτρα από το μπροστινό μέρος.
Επίσης, από τον κάτω πίνακα, μπορούμε να δούμε ότι απαιτούνται περίπου 1,2 μέτρα από το κέντρο του φακού του προβολέα ως το ανώτερο άκρο της οθόνης. Χρησιμοποιήστε αυτό για να δείτε μπορεί να υπάρξει ή όχι επαρκές ύψος από τον προβολέα μέχρι την οροφή και για την εγκατάσταση της οθόνης.

Απόσταση προβολής και Μέγεθος Οθόνης

Τα παρακάτω περιγράφουν τις κατάλληλες θέσεις της συσκευής προβολής και της οθόνης μεταξύ τους. Ανατρέξτε στον πίνακα για να καθορίσετε την θέση της εγκατάστασης.

Διάγραμμα Απόστασης



B = Κάθετη απόσταση από το κέντρο του φακού και της οθόνης
C = Απόσταση βολής
D = Κάθετη απόσταση μεταξύ του φακού στο κέντρο της οθόνης (πάνω μέρος της οθόνης για εφαρμογή οροφής)
α = Γωνία βολής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι τιμές στους πίνακες τιμές σχεδιασμού και ενδέχεται να ποικίλλουν.

[MC422X/MC372X]

Μέγεθος Οθόνης						B		C					D		α		
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				ευρεία			μακρινή				ευρεία		μακρινή
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρα	-	μοίρα
30	762	24	610	18	457	6	163	35	900	-	43	1083	-3	-65	10,3	-	8,6
40	1016	32	813	24	610	9	218	47	1204	-	57	1448	-3	-87	10,3	-	8,6
60	1524	48	1219	36	914	13	327	71	1812	-	86	2179	-5	-130	10,2	-	8,5
80	2032	64	1626	48	1219	17	436	95	2421	-	115	2910	-7	-174	10,2	-	8,5
100	2540	80	2032	60	1524	21	545	119	3029	-	143	3641	-9	-217	10,2	-	8,5
120	3048	96	2438	72	1829	26	653	143	3637	-	172	4372	-10	-261	10,2	-	8,5
150	3810	120	3048	90	2286	32	817	179	4550	-	215	5468	-13	-326	10,2	-	8,5
180	4572	144	3658	108	2743	39	980	215	5462	-	258	6564	-15	-391	10,2	-	8,5
200	5080	160	4064	120	3048	43	1089	239	6070	-	287	7295	-17	-435	10,2	-	8,5
240	6096	192	4877	144	3658	51	1307	287	7287	-	345	8756	-21	-522	10,2	-	8,5
270	6858	216	5486	162	4115	58	1470	323	8199	-	388	9853	-23	-587	10,2	-	8,5
300	7620	240	6096	180	4572	64	1634	359	9112	-	431	10949	-26	-652	10,2	-	8,5

[ME402X]

Μέγεθος Οθόνης						B		C					D		α		
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				ευρεία			μακρινή				ευρεία		μακρινή
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρα	-	μοίρα
30	762	24	610	18	457	6	157	31	778	-	52	1327	-3	-71	11,4	-	6,8
40	1016	32	813	24	610	8	210	42	1056	-	70	1788	-4	-95	11,2	-	6,7
60	1524	48	1219	36	914	12	314	63	1612	-	107	2710	-6	-143	11,0	-	6,6
80	2032	64	1626	48	1219	17	419	85	2168	-	143	3632	-8	-191	10,9	-	6,6
100	2540	80	2032	60	1524	21	524	107	2724	-	179	4554	-9	-238	10,9	-	6,6
120	3048	96	2438	72	1829	25	629	129	3280	-	216	5476	-11	-286	10,8	-	6,5
150	3810	120	3048	90	2286	31	786	162	4114	-	270	6859	-14	-357	10,8	-	6,5
180	4572	144	3658	108	2743	37	943	195	4948	-	324	8242	-17	-429	10,8	-	6,5
200	5080	160	4064	120	3048	41	1048	217	5504	-	361	9164	-19	-476	10,8	-	6,5
240	6096	192	4877	144	3658	50	1257	260	6616	-	433	11008	-23	-572	10,8	-	6,5
270	6858	216	5486	162	4115	56	1414	293	7450	-	488	12391	-25	-643	10,8	-	6,5
300	7620	240	6096	180	4572	62	1572	326	8284	-	542	13774	-28	-714	10,7	-	6,5

[MC342X/MC302X]

Μέγεθος Οθόνης						B		C					D		α		
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				ευρεία			μακρινή				ευρεία		μακρινή
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρα	-	μοίρα
30	762	24	610	18	457	6	163	34	876	-	42	1058	-3	-65	10,6	-	8,8
40	1016	32	813	24	610	9	218	46	1180	-	56	1422	-3	-87	10,5	-	8,7
60	1524	48	1219	36	914	13	327	70	1786	-	85	2150	-5	-130	10,4	-	8,6
80	2032	64	1626	48	1219	17	436	94	2393	-	113	2879	-7	-174	10,3	-	8,6
100	2540	80	2032	60	1524	21	545	118	3000	-	142	3607	-9	-217	10,3	-	8,6
120	3048	96	2438	72	1829	26	653	142	3606	-	171	4335	-10	-261	10,3	-	8,6
150	3810	120	3048	90	2286	32	817	178	4517	-	214	5427	-13	-326	10,2	-	8,6
180	4572	144	3658	108	2743	39	980	214	5427	-	257	6520	-15	-391	10,2	-	8,5
200	5080	160	4064	120	3048	43	1089	238	6033	-	285	7248	-17	-435	10,2	-	8,5
240	6096	192	4877	144	3658	51	1307	285	7247	-	343	8704	-21	-522	10,2	-	8,5
270	6858	216	5486	162	4115	58	1470	321	8157	-	386	9797	-23	-587	10,2	-	8,5
300	7620	240	6096	180	4572	64	1634	357	9067	-	429	10889	-26	-652	10,2	-	8,5

[ME372W]

Μέγεθος Οθόνης						B		C					D		α		
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				ευρεία			μακρινή				ευρεία		μακρινή
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρα	-	μοίρα
30	762	25	646	16	404	6	154	30	755	-	51	1291	-2	-48	11,5	-	6,8
40	1016	34	862	21	538	8	206	40	1025	-	69	1740	-3	-64	11,3	-	6,7
60	1524	51	1292	32	808	12	309	62	1565	-	104	2638	-4	-95	11,2	-	6,7
80	2032	68	1723	42	1077	16	411	83	2105	-	139	3536	-5	-127	11,1	-	6,6
100	2540	85	2154	53	1346	20	514	104	2645	-	175	4434	-6	-159	11,0	-	6,6
120	3048	102	2585	64	1615	24	617	125	3186	-	210	5332	-8	-191	11,0	-	6,6
150	3810	127	3231	79	2019	30	771	157	3996	-	263	6679	-9	-238	10,9	-	6,6
180	4572	153	3877	95	2423	36	926	189	4806	-	316	8025	-11	-286	10,9	-	6,6
200	5080	170	4308	106	2692	40	1028	210	5346	-	351	8923	-13	-318	10,9	-	6,6
240	6096	204	5169	127	3231	49	1234	253	6427	-	422	10719	-15	-381	10,9	-	6,6
270	6858	229	5816	143	3635	55	1388	285	7237	-	475	12066	-17	-429	10,9	-	6,6
300	7620	254	6462	159	4039	61	1543	317	8048	-	528	13413	-19	-477	10,8	-	6,6

[MC382W]

Μέγεθος Οθόνης						B		C					D		α		
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				ευρεία			μακρινή				ευρεία		μακρινή
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρα	-	μοίρα
30	762	25	646	16	404	6	160	34	856	-	41	1046	-2	-42	10,6	-	8,7
40	1016	34	862	21	538	8	214	45	1153	-	55	1403	-2	-55	10,5	-	8,7
60	1524	51	1292	32	808	13	321	69	1748	-	83	2117	-3	-83	10,4	-	8,6
80	2032	68	1723	42	1077	17	428	92	2342	-	111	2831	-4	-111	10,3	-	8,6
100	2540	85	2154	53	1346	21	534	116	2937	-	140	3545	-5	-139	10,3	-	8,6
120	3048	102	2585	64	1615	25	641	139	3531	-	168	4260	-7	-166	10,3	-	8,6
150	3810	127	3231	79	2019	32	802	174	4423	-	210	5331	-8	-208	10,3	-	8,6
180	4572	153	3877	95	2423	38	962	209	5314	-	252	6402	-10	-250	10,3	-	8,5
200	5080	170	4308	106	2692	42	1069	233	5909	-	280	7116	-11	-277	10,3	-	8,5
240	6096	204	5169	127	3231	50	1283	279	7097	-	336	8544	-13	-333	10,2	-	8,5
270	6858	229	5816	143	3635	57	1443	315	7989	-	379	9615	-15	-374	10,2	-	8,5
300	7620	254	6462	159	4039	63	1603	350	8881	-	421	10686	-16	-416	10,2	-	8,5

[MC332W]

Μέγεθος Οθόνης						B		C					D		α		
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				ευρεία			μακρινή				ευρεία		μακρινή
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρα	-	μοίρα
30	762	25	635	16	406	7	174	38	955	-	45	1149	-1	-29	10,3	-	8,6
40	1016	34	864	21	533	9	229	50	1277	-	60	1536	-2	-38	10,2	-	8,5
60	1524	51	1295	32	813	14	348	76	1922	-	91	2311	-2	-58	10,2	-	8,5
80	2032	68	1727	42	1067	18	457	101	2567	-	121	3086	-3	-77	10,2	-	8,5
100	2540	85	2159	53	1346	23	577	126	3211	-	152	3860	-4	-96	10,2	-	8,5
120	3048	102	2591	64	1626	27	697	152	3856	-	182	4635	-5	-115	10,2	-	8,5
150	3810	127	3226	79	2007	34	860	190	4823	-	228	5797	-6	-144	10,2	-	8,5
180	4572	153	3886	95	2413	41	1035	228	5790	-	274	6959	-7	-173	10,2	-	8,5
200	5080	170	4318	106	2692	45	1154	253	6435	-	304	7733	-8	-192	10,2	-	8,5
240	6096	204	5182	127	3226	54	1383	304	7725	-	365	9283	-9	-230	10,2	-	8,5
270	6858	229	5817	143	3632	61	1557	342	8692	-	411	10445	-10	-259	10,2	-	8,5
300	7620	254	6452	159	4039	68	1732	380	9659	-	457	11607	-11	-288	10,2	-	8,5

[ME382U/ME342U]

Μέγεθος Οθόνης						B		C					D		α		
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				ευρεία			μακρινή				ευρεία		μακρινή
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρα	-	μοίρα
30	762	25	646	16	404	6	154	29	745	-	49	1240	-2	-48	11,7	-	7,1
40	1016	34	862	21	538	8	206	40	1012	-	66	1670	-3	-64	11,5	-	7,0
60	1524	51	1292	32	808	12	309	61	1545	-	100	2532	-4	-95	11,3	-	6,9
80	2032	68	1723	42	1077	16	411	82	2079	-	134	3393	-5	-127	11,2	-	6,9
100	2540	85	2154	53	1346	20	514	103	2612	-	167	4254	-6	-159	11,1	-	6,9
120	3048	102	2585	64	1615	24	617	124	3145	-	201	5115	-8	-191	11,1	-	6,9
150	3810	127	3231	79	2019	30	771	155	3945	-	252	6407	-9	-238	11,1	-	6,9
180	4572	153	3877	95	2423	36	926	187	4745	-	303	7699	-11	-286	11,0	-	6,9
200	5080	170	4308	106	2692	40	1028	208	5278	-	337	8560	-13	-318	11,0	-	6,9
240	6096	204	5169	127	3231	49	1234	250	6345	-	405	10283	-15	-381	11,0	-	6,8
270	6858	229	5816	143	3635	55	1388	281	7145	-	456	11575	-17	-429	11,0	-	6,8
300	7620	254	6462	159	4039	61	1543	313	7945	-	507	12867	-19	-477	11,0	-	6,8

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η εγκατάσταση της συσκευής προβολής στην οροφή να γίνει από ειδικευμένο τεχνικό. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της NEC.
- Μην επιχειρήσετε μόνοι σας την εγκατάσταση της συσκευής προβολής.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής μόνο επάνω σε μια σταθερή, επίπεδη επιφάνεια. Εάν η συσκευή προβολής πέσει στο δάπεδο, μπορεί να τραυματιστείτε και η συσκευή να υποστεί σοβαρή ζημιά.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε χώρους με σημαντικές διαφορές θερμοκρασίας. Η συσκευή προβολής πρέπει να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες μεταξύ 5 °C και 40 °C (η Οικολογική λειτουργία επιλέγεται αυτόματα σε θερμοκρασίες 35 °C έως 40 °C).
- Μην εκθέτετε τη συσκευή προβολής σε υγρασία, σκόνη ή κάπνα. Αυτά θα αλλοιώσουν την εικόνα της οθόνης.
- Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό γύρω από τη συσκευή προβολής ώστε η θερμότητα να διαχέεται. Μην καλύπτετε τα ανοίγματα αερισμού στο πλάι ή στην πρόσοψη της συσκευής προβολής.

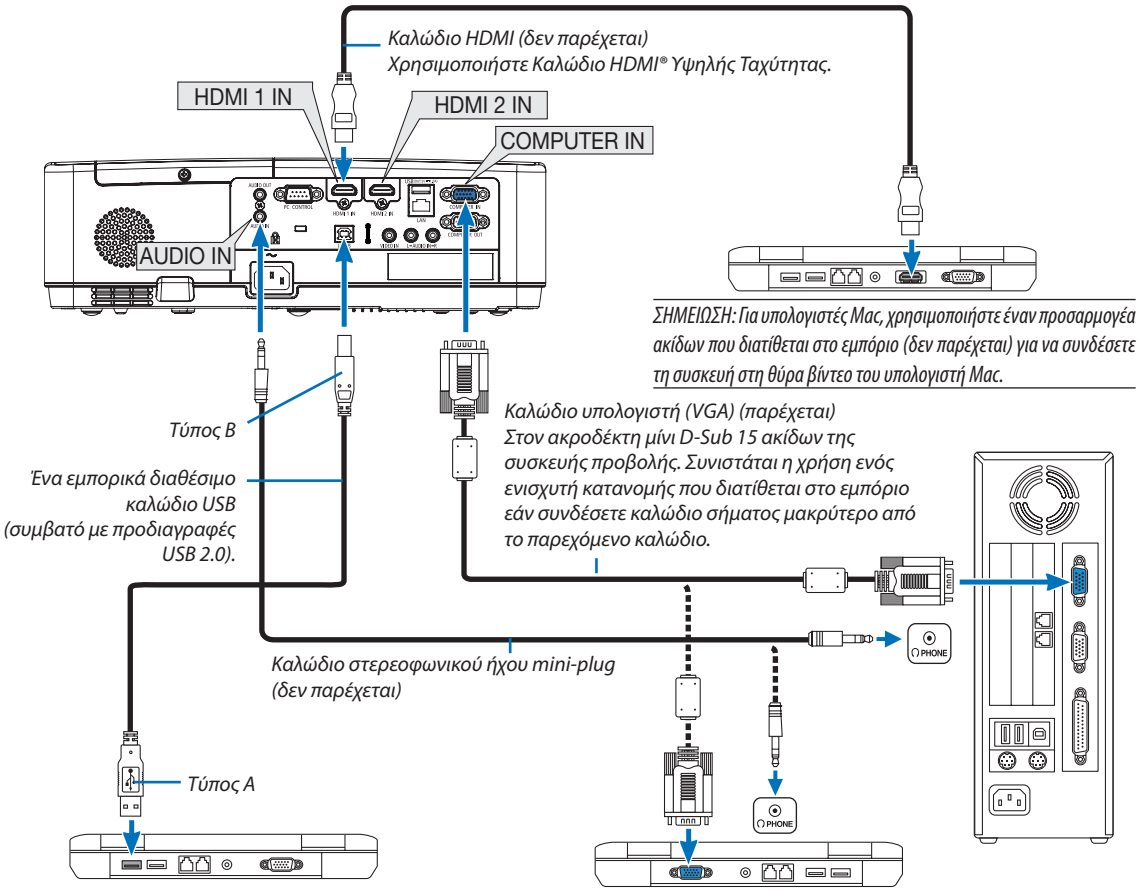
❷ Δημιουργία Συνδέσεων

Σύνδεση του Υπολογιστή Σας

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε καλώδια υπολογιστή, HDMI και USB για να συνδεθείτε σε υπολογιστή. Το καλώδιο σύνδεσης δεν περιλαμβάνεται μαζί με τη συσκευή προβολής. Παρακαλούμε ετοιμάστε ένα κατάλληλο καλώδιο για τη σύνδεση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σήματα που υποστηρίζονται από το Plug & Play (DDC2)

ΕΙΣΟΔΟΣ		
ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	HDMI 1 IN	HDMI 2 IN
αναλογικό	ψηφιακό	ψηφιακό
Ναι	Ναι	Ναι



- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο ακροδέκτη εισόδου αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Ακροδέκτης εισόδου	Πλήκτρο INPUT στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER IN	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	(COMPUTER)
HDMI 1 IN	HDMI1	(HDMI 1)
HDMI 2 IN	HDMI2	(HDMI 2)
USB-B	USB-B	(USB-B)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η συσκευή προβολής δεν είναι συμβατή με τις εξόδους αποκωδικοποίησης βίντεο του μεταγωγέα NEC ISS-6020.

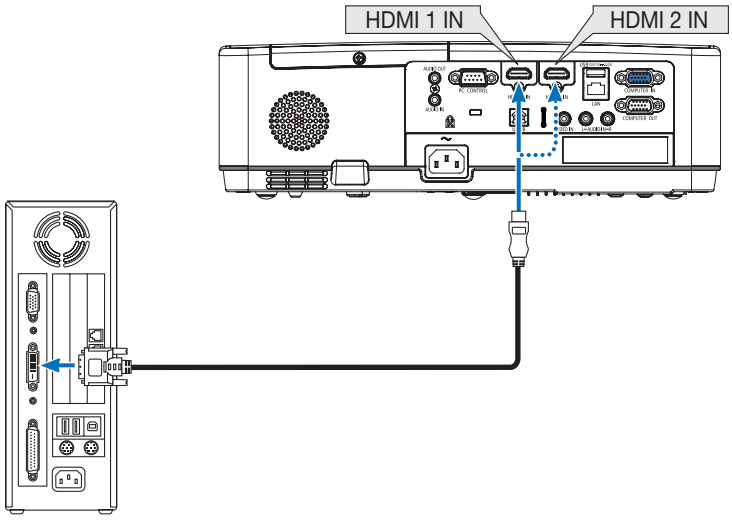
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μία εικόνα μπορεί να μην εμφανιστεί σωστά όταν μία πηγή βίντεο αναπαράγεται μέσω του μετατροπέα σάρωσης που διατίθεται στο εμπόριο.
Αυτό συμβαίνει διότι η συσκευή προβολής επεξεργάζεται το σήμα βίντεο σαν σήμα υπολογιστή στην προεπιλεγμένη ρύθμιση. Σε αυτήν την περίπτωση, πραγματοποιήστε τα εξής.
** Όταν μια εικόνα εμφανίζεται με το επάνω και κάτω τμήμα της οθόνης να είναι ορατό ή όταν μια σκοτεινή εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά:*
Προβάλλετε μια εικόνα η οποία γεμίζει την οθόνη και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο AUTO ADJ. στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής.

Ενεργοποίηση της εξωτερικής οθόνης του υπολογιστή

Η εμφάνιση μιας 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.

Προφυλάξεις κατά τη χρήση σήματος DVI

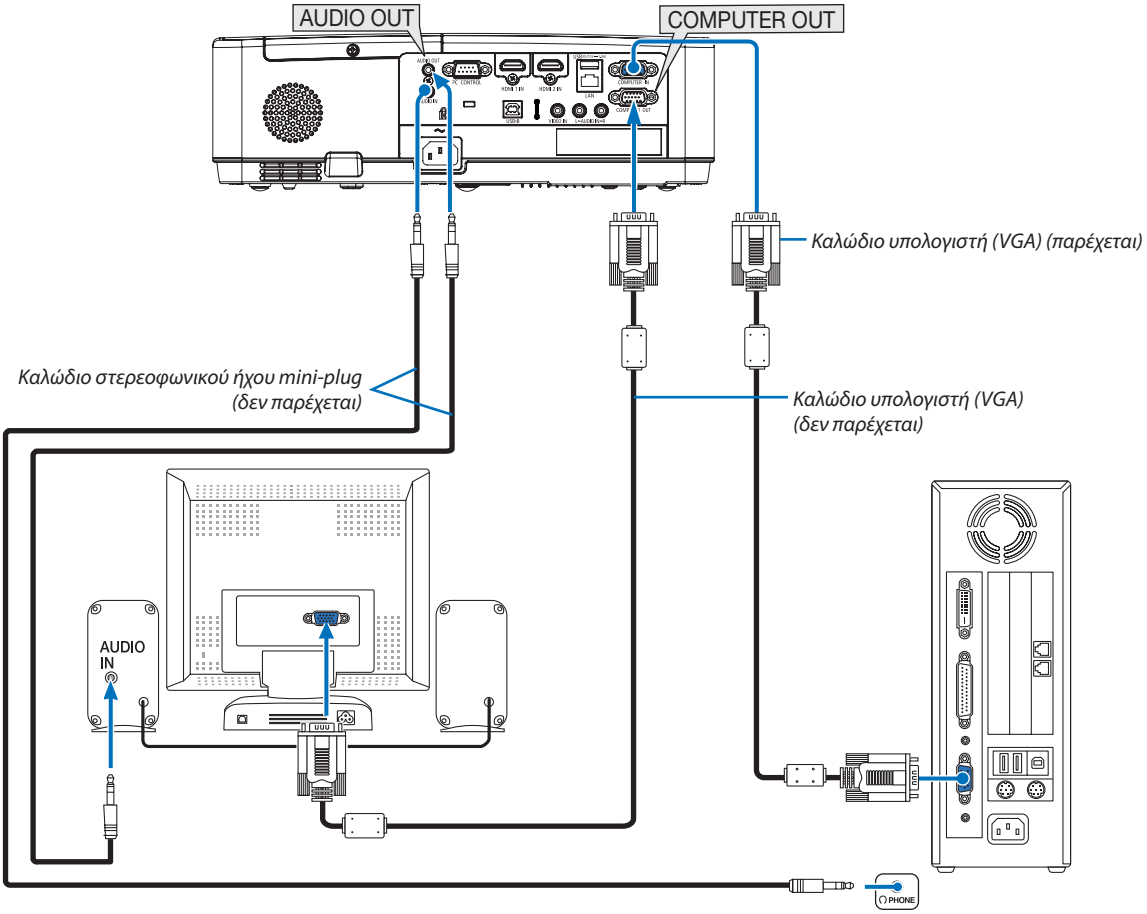
- Όταν ο υπολογιστής διαθέτει ακροδέκτη εξόδου DVI, χρησιμοποιήστε ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο μετατροπής για να συνδέσετε τον υπολογιστή στον ακροδέκτη εισόδου HDMI 1 ή HDMI 2 της συσκευής προβολής (είναι δυνατή η εισαγωγή μόνο ψηφιακών σημάτων βίντεο).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά την Προβολή Ψηφιακού Σήματος DVI

- *Απενεργοποιήστε την παροχή ισχύος του υπολογιστή και της συσκευή προβολής πριν τη σύνδεση.*
- *Όταν μια μονάδα βίντεο είναι συνδεδεμένη μέσω μετατροπέα σάρωσης κλπ., η οθόνη ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά κατά τη γρήγορη προώθηση και τη γρήγορη επαναφορά.*
- *Χρησιμοποιήστε καλώδιο DVI-σε-HDMI καλώδιο 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 Η/Υ πριν συνδέσετε το καλώδιο DVI-σε-HDMI.*
- *Για την προβολή σε ένα ψηφιακό σήμα DVI: Συνδέστε τα καλώδια, ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και, στη συνέχεια επιλέξτε την είσοδο 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 Η/Υ σας.
- *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 Η/Υ σας.*
- *Οι ακροδέκτες εισόδου βίντεο COMPUTER υποστηρίζουν τη σύνδεση και αναπαραγωγή των Windows (Windows Plug and Play).*
- *Για τη σύνδεση σε υπολογιστή Mac, μπορεί να απαιτείται προσαρμογέας σήματος Mac (εμπορικά διαθέσιμος).*

Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης



Μπορείτε να συνδέσετε μια ξεχωριστή, εξωτερική οθόνη στη συσκευή προβολής για ταυτόχρονη προβολή σε μια οθόνη υπολογιστή της αναλογικής εικόνας που προβάλλετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

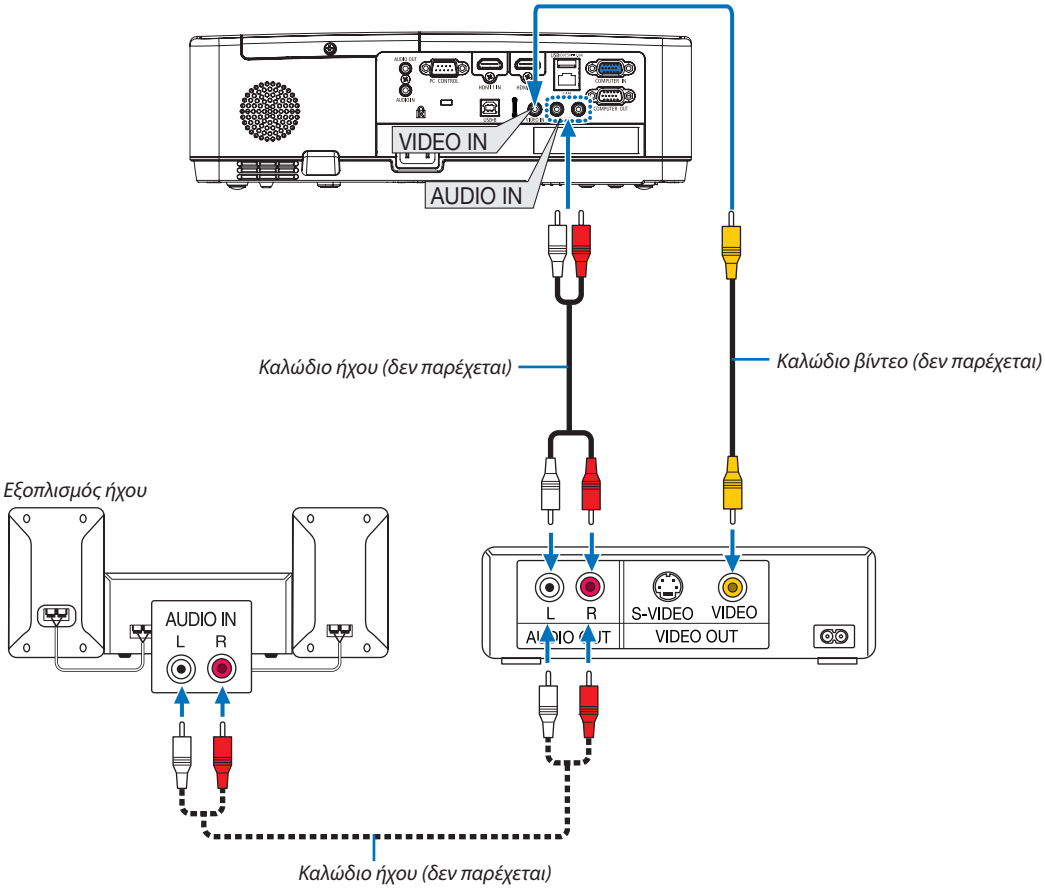
- *Η υποδοχή AUDIO OUT δεν υποστηρίζει ακροδέκτη ακουστικών.*
- *Όταν συνδέετε εξοπλισμό ήχου, το ηχείο της συσκευής προβολής απενεργοποιείται.*
- *Το σήμα εξόδου από την COMPUTER OUT αυτής της συσκευής προβολής είναι για την προβολή εικόνας σε μία αποκλειστική οθόνη.*
- *Όταν δεν εφαρμόζεται σήμα για περισσότερο από 3 λεπτά σε συνθήκες χρήσης της συσκευής προβολής σε αναμονή όταν έχει οριστεί ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ στη λειτουργία αναμονής, η έξοδος από τον ακροδέκτη COMPUTER OUT ή AUDIO OUT θα διακοπεί. Σε αυτήν την περίπτωση, τραβήξτε προς τα έξω το καλώδιο υπολογιστή και βάλτε το ξανά μετά την εισαγωγή σήματος βίντεο.*

Έξοδος μόνιτορ και λειτουργία αναστολής:

- *Ο ακροδέκτης COMPUTER OUT δεν θα λειτουργήσει όταν επιλεχθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].*
  Ο ακροδέκτης COMPUTER OUT θα λειτουργήσει μόνο στη λειτουργία αδράνειας.
  Εφαρμόζοντας ένα σήμα από τον ακροδέκτη COMPUTER IN θέτει τη συσκευή προβολής σε λειτουργία αδράνειας, η οποία σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε τον ακροδέκτη COMPUTER OUT και τη μίνι υποδοχή AUDIO OUT.
  Η λειτουργία αδράνειας είναι μία από τις λειτουργίες αναμονής.
- *Στη λειτουργία δικτύου σε αναμονή, θα ακουστεί ο ήχος από την τελευταία προβολή υπολογιστή ή πηγής βίντεο.*
  Το μετατρεπόμενο σήμα ακροδέκτη από BNC σε COMPUTER IN δεν βγαίνει στη λειτουργία αναμονής και στη λειτουργία αδράνειας.

Σύνδεση Συσκευής DVD σε Άλλο Οπτικοακουστικό Εξοπλισμό

Σύνδεση Εισόδου Βίντεο



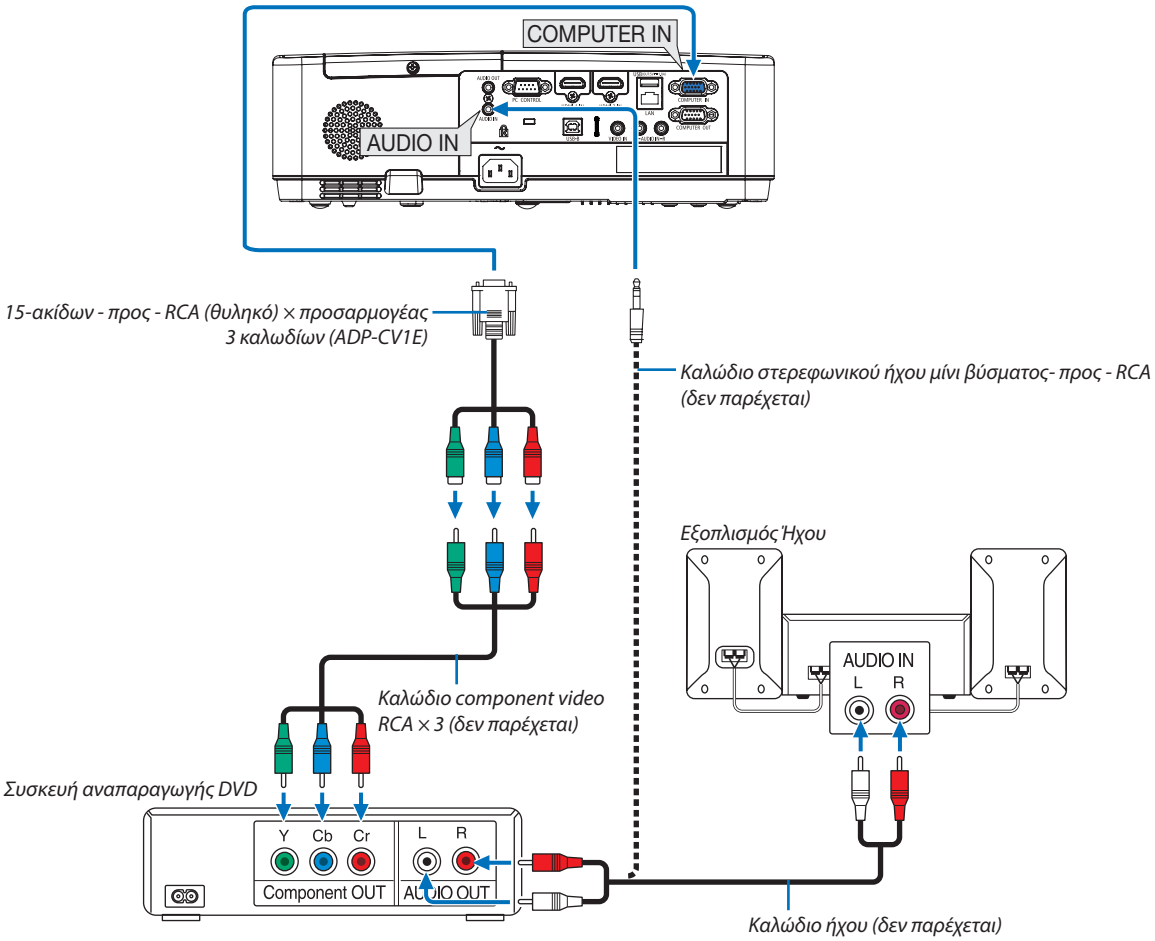
- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο ακροδέκτη εισόδου αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Ακροδέκτης εισόδου	Πλήκτρο INPUT στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
VIDEO IN	◉ ΒΙΝΤΕΟ	(VIDEO)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του VCR σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις εξόδου εικόνας του εξοπλισμού σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μία εικόνα μπορεί να μην εμφανιστεί σωστά όταν μία πηγή Βίντεο αναπαράγεται με γρήγορη προώθηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω μέσω του μετατροπέα σάρωσης.

Είσοδος Σύνδεσης Συσκευής



Ένα σήμα στοιχείου θα εμφανιστεί αυτόματα. Εάν όχι, από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] → [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΑΤΟΣ] → [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ], και στη συνέχεια επισημάνετε με μία ένδειξη το πλήκτρο επιλογής στοιχείων.

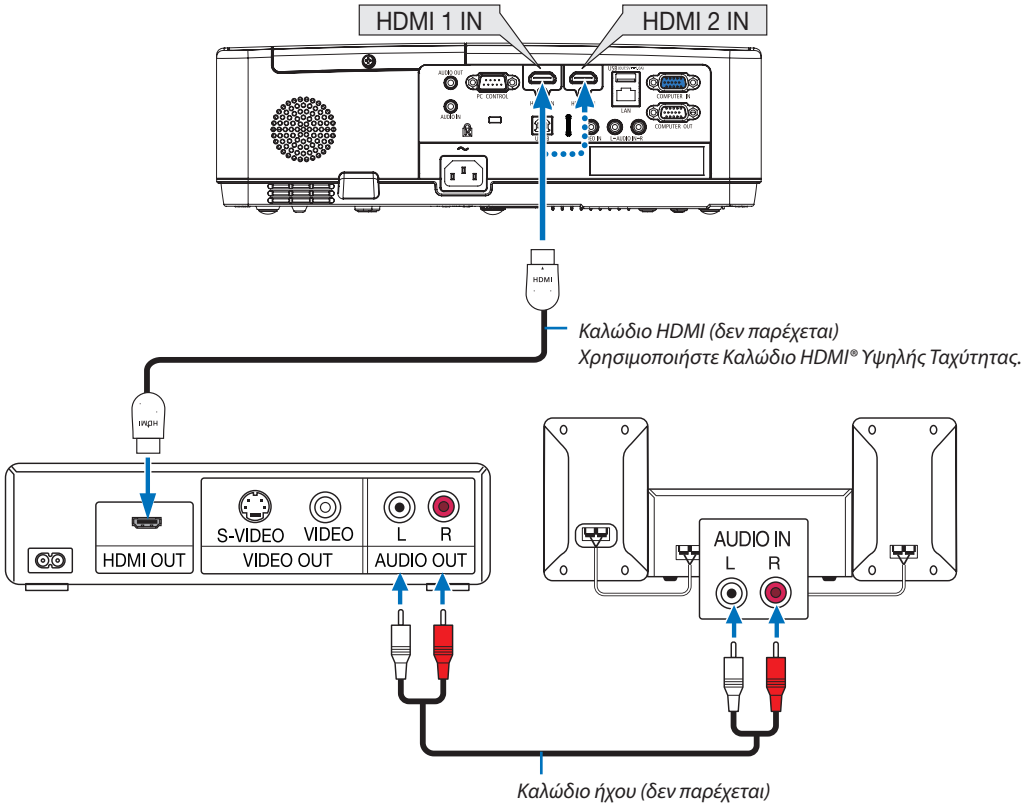
- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο ακροδέκτη εισόδου αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Ακροδέκτης εισόδου	Πλήκτρο INPUT στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER IN	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	(COMPUTER)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του VCR σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις εξόδου βίντεο της συσκευής αναπαραγωγής DVD που χρησιμοποιείτε.

Σύνδεση Εισόδου HDMI

Μπορείτε να συνδέσετε την έξοδο HDMI της συσκευής αναπαραγωγής DVD σας, της συσκευής αναπαραγωγής σκληρού δίσκου, της συσκευής Blu-ray ή ενός φορητού υπολογιστή στον ακροδέκτη HDMI IN της συσκευής προβολής.



- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο ακροδέκτη εισόδου αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

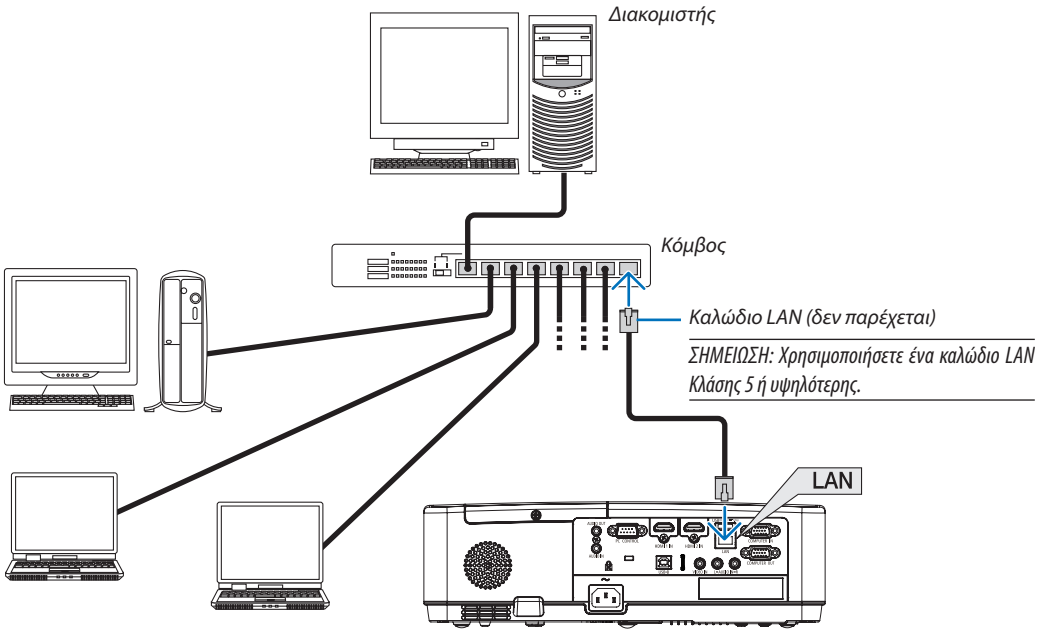
Ακροδέκτης εισόδου	Πλήκτρο INPUT στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
HDMI 1 IN	HDMI1	(HDMI1)
HDMI 2 IN	HDMI2	(HDMI2)

- Όταν συνδέετε τον ακροδέκτη HDMI1 IN (ή ακροδέκτη HDMI2) της συσκευής προβολής στη συσκευή αναπαραγωγής DVD, το επίπεδο εικόνας της συσκευής προβολής σας μπορεί να κάνει ρυθμίσεις σύμφωνα με το επίπεδο εικόνας της συσκευής αναπαραγωγής DVD. Στο μενού επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] → [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ] και προβείτε στις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN

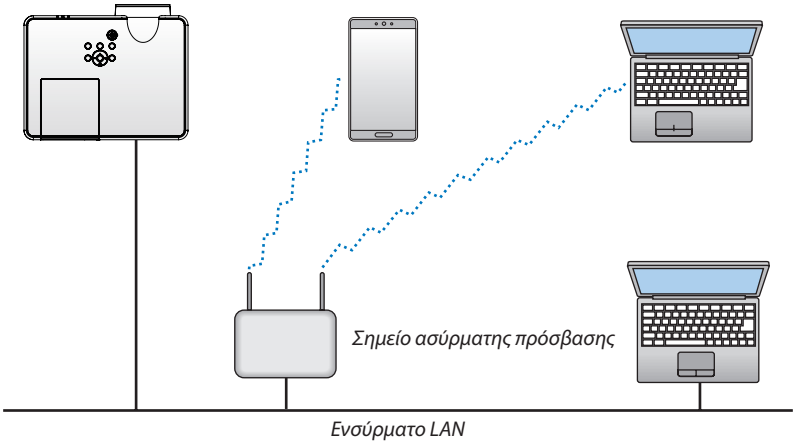
Η συσκευή προβολής διαθέτει ως βασικό εξοπλισμό μία θύρα LAN (RJ-45), η οποία παρέχει σύνδεση LAN με χρήση ενός καλωδίου LAN.
Για να χρησιμοποιήσετε μία σύνδεση LAN, θα πρέπει να ρυθμίσετε το LAN στο μενού της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 99)

Παράδειγμα Σύνδεσης LAN (1)



Παράδειγμα Σύνδεσης LAN (2)

Μέσω ενός σημείου πρόσβασης ασύρματου LAN, μπορείτε εύκολα στους ακροδέκτες με ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ.



Σύνδεση σε Ασύρματο LAN (Προαιρετικό: Σειρά NP05LM)

Η Μονάδα USB Ασύρματου LAN παρέχει επίσης ασύρματη σύνδεση LAN. Για να χρησιμοποιήσετε μία ασύρματη σύνδεση LAN, θα πρέπει να εκχωρήσετε στη συσκευή προβολής μία διεύθυνση IP.

Σημαντικό:

- Εάν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής με τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN σε περιοχή όπου η χρήση εξοπλισμού ασύρματου LAN απαγορεύεται, αφαιρέστε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN από τη συσκευή προβολής.
- Αγοράστε την κατάλληλη Μονάδα USB Ασύρματου LAN για τη χώρα σας ή την περιοχή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Η πράσινη ενδεικτική λυχνία στη Μονάδα USB Ασύρματου LAN αναβοσβήνει για να δείξει ότι η Μονάδα USB Ασύρματου LAN βρίσκεται σε λειτουργία.*
- *Ο προσαρμογέας (ή η μονάδα) ασύρματου LAN του υπολογιστή σας πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n).*

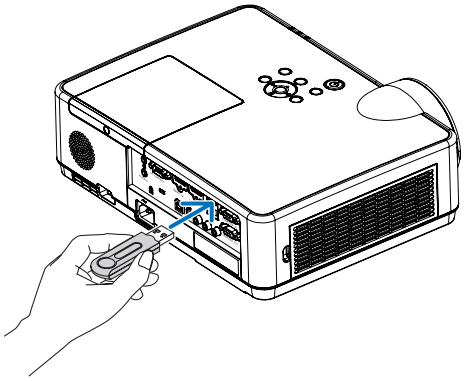
Σύνδεση της Μονάδας USB Ασύρματου LAN

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Η Μονάδα USB Ασύρματου LAN πρέπει να τοποθετηθεί στη θύρα Μονάδας USB Ασύρματου LAN προς τη σωστή κατεύθυνση. Δεν μπορεί να τοποθετηθεί προς την αντίθετη κατεύθυνση. Εάν η Μονάδα USB Ασύρματου LAN τοποθετηθεί προς την αντίθετη κατεύθυνση ασκώντας υπερβολική δύναμη, η θύρα USB μπορεί να σπάσει.*
- *Πριν αγγίξετε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN, αγγίξτε ένα μεταλλικό αντικείμενο (όπως ένα πόμολο πόρτας ή ένα αλουμινένιο κούφωμα παραθύρου) για να εκκενώσετε το στατικό ηλεκτρισμό από το σώμα σας.*
- *Πάντα να τοποθετείτε ή να αφαιρείτε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN όταν η κύρια τροφοδοσία είναι σβηστή. Εάν δεν το κάνετε αυτό, ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία της συσκευής προβολής ή βλάβη της μονάδας USB ασύρματου LAN. Εάν η συσκευή προβολής δεν λειτουργεί σωστά, θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και στη συνέχεια συνδέστε το ξανά.*
- *Η θύρα USB της συσκευής προβολής αποτελεί κοινή χρήση του VIEWER. Όταν η μνήμη USB έχει εγκατασταθεί και να ενεργοποιήσει το VIEWER, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ασύρματο LAN.*

1. ***Πιέστε το πλήκτρο ΙΣΧΥΟΣ για να θέσετε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας και σε κατάσταση αναμονής και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.***
2. ***Τοποθετήστε αργά τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN στη θύρα USB.***

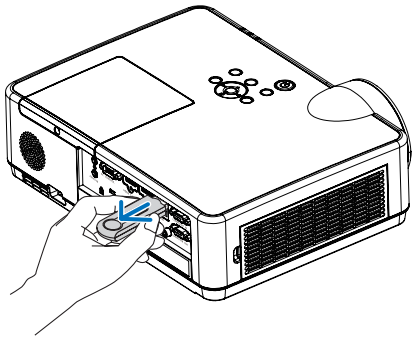
   Αφαιρέστε το καπάκι της Μονάδας USB Ασύρματου LAN και τοποθετήστε την με την επιφάνεια (πλευρά ένδειξης) στραμμένη προς τα κάτω. Κρατήστε το καπάκι για να το χρησιμοποιήστε αργότερα.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
   - *Μην ασκείτε δύναμη για να τοποθετήσετε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN.*
   - *Ρυθμίστε το παρεχόμενο λουρί στο λουράκι οπών ως μέτρο πρόληψης κλοπής και πτώσης.*



Για να αφαιρέσετε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και εφαρμόστε την παραπάνω διαδικασία.

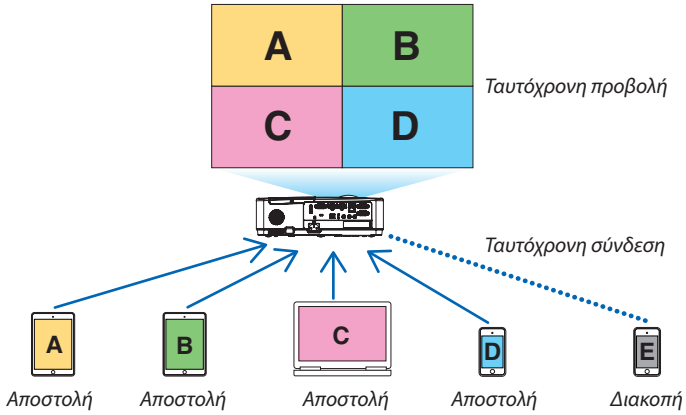
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Η πράσινη ενδεικτική λυχνία στη Μονάδα USB Ασύρματου LAN αναβοσβήνει για να δείξει ότι η Μονάδα Ασύρματου LAN βρίσκεται σε λειτουργία. Εάν η Μονάδα USB Ασύρματου LAN τοποθετηθεί εσφαλμένα, η μπλε ενδεικτική λυχνία δεν θα αναβοσβήνει.*
- *Μην πιέσετε το πλήκτρο της Μονάδας USB Ασύρματου LAN. Το πλήκτρο δεν δουλεύει με αυτό το μοντέλο.*



7. Σύνδεση σε δίκτυο

❶ Τι μπορείτε να κάνετε συνδέοντας τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο

- Μπορείτε να στείλετε εικόνες οθόνης μέσω ενσύρματου LAN/ασύρματου LAN από ένα τερματικό που έχει εγκατασταθεί με την εφαρμογή μας MultiPresenter στη μονάδα και να τις προβάλλετε σε μια οθόνη.
  Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το MultiPresenter, ανατρέξτε στον ιστότοπο της εταιρίας μας.
  https://www.nec-display.com/dl/en/soft/multipresenter/index.html



- Κατά τη σύνδεση της μονάδας με τη χρήση ασύρματου LAN, μπορείτε να ορίσετε τα ακόλουθα 3 προφίλ στις [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] στο μενού.

Όνομα προφίλ	Περιγραφή
ΈΞΥΠΝΗ ΣΎΝΔΕΣΗ	Η μονάδα μπορεί να συνδεθεί εύκολα με ομότιμη σύνδεση με ένα τερματικό υπολογιστή ή tablet που έχει εγκατασταθεί με το MultiPresenter.
ΒΑΣΙΚΉ ΥΠΟΔΟΜΉ	Συνδέστε τη μονάδα σε ένα υπάρχον σημείο πρόσβασης και συνδέστε το με ένα τερματικό υπολογιστή ή tablet που έχει εγκατασταθεί με το MultiPresenter.
ΑΠΛΌ ΣΗΜΕΊΟ ΠΡΌΣΒΑΣΗΣ	Μετατρέψτε τη μονάδα σε ένα απλό σημείο πρόσβασης για σύνδεση με ένα τερματικό υπολογιστή ή tablet.

- Μπορούν να συνδεθούν πολλά τερματικά υπολογιστών και tablet ταυτόχρονα. Μπορούν να συνδεθούν έως 16 μονάδες στην ΕΛΕΥΘΕΡΟ λειτουργία και έως 50 μονάδες στη λειτουργία ΥΠΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ.
- Χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα περιήγησης ιστού ενός τερματικού υπολογιστή και tablet που είναι συνδεδεμένο σε ένα ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN, μπορείτε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε έναν διακομιστή HTTP για να ελέγχετε τη συσκευή προβολής ή να ρυθμίζετε τις ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ.
- Ρυθμίζοντας τις ρυθμίσεις υπηρεσίας δικτύου της μονάδας, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ΦΑΡΟΣ AMX, κωδικός σύνδεσης διακομιστή HTTP, PJLink, ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ, CRESTRON, κ.λπ.

❷ Σύνδεση στο MultiPresenter

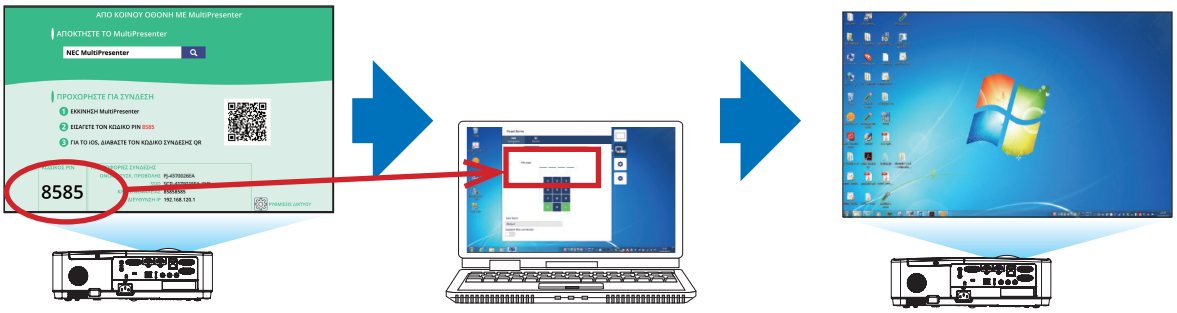
Προετοιμασίες:

- Κατά τη σύνδεση της συσκευή προβολής σε ένα ενσύρματο LAN, συνδέστε ένα καλώδιο LAN στη μονάδα. (→ σελίδα 94)
- Κατά τη σύνδεση της συσκευή προβολής σε ένα ασύρματο LAN, εγκαταστήστε μια μονάδα LAN (NP05LM) που αγοράστηκε ξεχωριστά (ή αυτή που περιλαμβάνεται) στη μονάδα. (→ σελίδα 95)
- Ρυθμίστε τις ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 99)
- Εγκαταστήστε την εφαρμογή MultiPresenter στο τερματικό υπολογιστή ή tablet.
  https://www.nec-display.com/dl/en/soft/multipresenter/index.html

Η διαδικασία περιγράφεται εδώ για κάθε προφίλ ασύρματου LAN «ΈΞΥΠΝΗ ΣΎΝΔΕΣΗ», «ΒΑΣΙΚΉ ΥΠΟΔΟΜΉ» και «ΑΠΛΌ ΣΗΜΕΊΟ ΠΡΌΣΒΑΣΗΣ».

① Κατά τη σύνδεση με ΈΞΥΠΝΗ ΣΎΝΔΕΣΗ

1. ***Απενεργοποιήστε την ισχύ της συσκευή προβολής και πατήστε το κουμπί APPS στο τηλεχειριστήριο.***
   Εμφανίζεται η αρχική οθόνη του MultiPresenter.
2. ***Έναρξη του MultiPresenter.***
   Εμφανίζεται η οθόνη συσκευής προορισμού.
3. ***Εισάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN που εμφανίζεται στην αρχική οθόνη στην οθόνη της συσκευής προορισμού.***
   Όταν η σύνδεση με τη συσκευή προβολής ολοκληρωθεί, η οθόνη του τερματικού υπολογιστή ή tablet προβάλλεται στην οθόνη.



② Όταν γίνεται σύνδεση με ΒΑΣΙΚΉ ΥΠΟΔΟΜΉ

1. ***Απενεργοποιήστε την ισχύ της συσκευή προβολής και πατήστε το κουμπί APPS στο τηλεχειριστήριο.***

   Εμφανίζεται η αρχική οθόνη του MultiPresenter.

2. ***Συνδέστε τη συσκευή προβολής και το τερματικό υπολογιστή ή tablet σας στο ίδιο δίκτυο.***

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
   - *Ελέγξτε με τον διαχειριστή δικτύου για τις «ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ» του δικτύου που θα συνδεθεί.*

3. ***Έναρξη του MultiPresenter.***

   Εμφανίζεται η οθόνη συσκευής προορισμού.

4. ***Εισάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN που εμφανίζεται στην αρχική οθόνη στην οθόνη της συσκευής προορισμού.***

   Όταν η σύνδεση με τη συσκευή προβολής ολοκληρωθεί, η οθόνη του τερματικού υπολογιστή ή tablet προβάλλεται στην οθόνη.

③ Όταν γίνεται σύνδεση με ΑΠΛΌ ΣΗΜΕΊΟ ΠΡΌΣΒΑΣΗΣ

1. ***Απενεργοποιήστε την ισχύ της συσκευή προβολής και πατήστε το κουμπί APPS στο τηλεχειριστήριο.***

   Εμφανίζεται η αρχική οθόνη του MultiPresenter.

2. ***Συνδέστε το τερματικό υπολογιστή ή tablet σας στο σημείο πρόσβασης που αντιστοιχεί στο «SSID» που εμφανίζεται στην αρχική οθόνη.***

3. ***Έναρξη του MultiPresenter.***

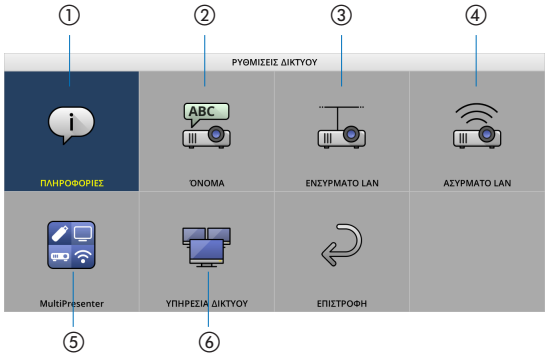
   Εμφανίζεται η οθόνη συσκευής προορισμού.

4. ***Εισάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN που εμφανίζεται στην αρχική οθόνη στην οθόνη της συσκευής προορισμού.***

   Όταν η σύνδεση με τη συσκευή προβολής ολοκληρωθεί, η οθόνη του τερματικού υπολογιστή ή tablet προβάλλεται στην οθόνη.

❸ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

Μετακινήστε τον δρομέα στο [⚙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] στο δεξί κάτω μέρος της αρχικής οθόνης και πατήστε το κουμπί ENTER για να εμφανιστεί η οθόνη [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ].



① ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με το ενσύρματο LAN και το ασύρματο LAN της συσκευή προβολής.

- Για επιστροφή στην οθόνη ΡΥΘΜΊΣΕΩΝ ΔΙΚΤΎΟΥ, πατήστε το κουμπί EXIT.

② ΟΝΟΜΑ

Ορίζει το ΌΝΟΜΑ ΣΥΣΚΕΥΉΣ ΠΡΟΒΟΛΉΣ και το HOST NAME.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή
ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ	Ορίστε το ΌΝΟΜΑ ΣΥΣΚΕΥΉΣ ΠΡΟΒΟΛΉΣ. • Αρχική τιμή: «PJ-XXXXXXXXX» Η αρχική τιμή «PJ-XXXXXXXXX» εκπροσωπεί το «PJ-» + «Σειριακός αριθμός». • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικά σύμβολα μισού πλάτους (συμπεριλαμβανομένου διαστήματος) • Αριθμός χαρακτήρων: 1-16 χαρακτήρες
HOST NAME	Ορίστε το HOST NAME. • Αρχική τιμή: «pj-XXXXXXXXX» Η αρχική τιμή «pj-XXXXXXXXX» εκπροσωπεί το «pj-» + «Σειριακός αριθμός». • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικοί μισού πλάτους, «-» *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Δεν μπορείτε να εισάγετε «-» στην αρχή ή το τέλος του HOST NAME.* • Αριθμός χαρακτήρων: 1-16 χαρακτήρες

③ ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN

Ρυθμίστε το ΠΡΟΦΙΛ του ενσύρματου LAN, DHCP, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP, ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ, ΠΥΛΗ, DNS και λοιπά.

- Όταν χρησιμοποιείται ενσύρματο LAN, ρυθμίστε το ΠΡΟΦΙΛ σε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ] και κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.
- Αν δεν χρησιμοποιείτε ενσύρματο LAN, ρυθμίστε το προφίλ σε [ΑΠΕΝΕΡΓ.].
- Μόλις κάνετε τις ρυθμίσεις, μετακινήστε τον δρομέα στο [OK] και πατήστε το κουμπί ENTER.

④ ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN

Κάντε τις ρυθμίσεις ασύρματου LAN.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή
ΠΡΟΦΙΛ	Υπάρχουν 4 προφίλ ασύρματου LAN όπως φαίνεται παρακάτω. • ΑΠΕΝΕΡΓ. (αρχική τιμή) • ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ • ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ • ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ Αν δεν χρησιμοποιείτε ενσύρματο LAN, ρυθμίστε το προφίλ σε [ΑΠΕΝΕΡΓ.]. Οι ρυθμίσεις στα άλλα 3 προφίλ είναι διαφορετικές η μία από την άλλη. Αυτό θα επεξηγηθεί αργότερα.

ΑΠΕΝΕΡΓ.

Απενεργοποιήστε το ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN της συσκευής προβολής.

ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

Σε σύγκριση με σύνδεση με βασική υποδομή ή απλό σημείο πρόσβασης, είναι πιο εύκολη η σύνδεση στο MultiPresenter που έχει εγκατασταθεί σε ένα τερματικό υπολογιστή ή tablet.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή
ΠΡΟΦΙΛ	ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Επιλέξτε την ασύρματη λειτουργία (IEEE802.11b/g/n ή IEEE802.11a/n). • Αρχική τιμή: IEEE802.11b/g/n
ΚΑΝΑΛΙ	Ορίστε το ασύρματο κανάλι. • Αρχική τιμή: ΑΥΤΟΜ.
ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Ορίστε τον ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΑΠΕΝΕΡΓ. ή WPA2-PSK). • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ. *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Όταν ο ΤΥΠΟΣ PIN που ρυθμίστηκε στις ρυθμίσεις του MultiPresenter είναι ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ο ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ δεν μπορεί να προσδιοριστεί, καθώς θα εφαρμόζεται αυτόματα.*
ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Ορίστε το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικά σύμβολα μισού πλάτους (συμπεριλαμβανομένου διαστήματος) • Αριθμός χαρακτήρων: 8-63 χαρακτήρες Όταν έχει ρυθμιστεί ένα ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, εμφανίζεται ένας αριθμός αστερίσκων «*» ίσος με τον αριθμό χαρακτήρων. *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Όταν ο ΤΥΠΟΣ PIN που ρυθμίστηκε στις ρυθμίσεις του MultiPresenter είναι ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ δεν μπορεί να ρυθμιστεί, καθώς θα ρυθμίζεται αυτόματα.*

ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ

Μετατρέψτε τη συσκευή προβολής στο [ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ] για να συνδέσετε τερματικά υπολογιστή ή tablet με εγκατεστημένο το MultiPresenter στη συσκευή προβολής.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή
ΠΡΟΦΙΛ	ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Επιλέξτε την ασύρματη λειτουργία (IEEE802.11b/g/n ή IEEE802.11a/n). • Αρχική τιμή: IEEE802.11b/g/n
ΚΑΝΑΛΙ	Ορίστε το ασύρματο κανάλι. • Αρχική τιμή: ΑΥΤΟΜ.
SSID	Ορίστε το SSID. • Αρχική τιμή: «AP-XXXXXXXXX » Η αρχική τιμή «AP-XXXXXXXXX» εκπροσωπεί το «AP-» + «Σειριακός αριθμός». • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικά σύμβολα μισού πλάτους (συμπεριλαμβανομένου διαστήματος) • Αριθμός χαρακτήρων: 1-32 χαρακτήρες
ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Ορίστε τον ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΑΠΕΝΕΡΓ. ή WPA2-PSK). • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ.
ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Ορίστε το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικά σύμβολα μισού πλάτους (συμπεριλαμβανομένου διαστήματος) • Αριθμός χαρακτήρων: 8-63 Όταν έχει ρυθμιστεί το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ χαρακτήρων, εμφανίζεται ένας αριθμός αστερίσκων «*» ίσος με τον αριθμό χαρακτήρων.

ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ

Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα υπάρχον σημείο πρόσβασης.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή
ΠΡΟΦΙΛ	ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ
DHCP, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP, ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ, ΠΥΛΗ, ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ DNS	Ρυθμίστε τα DHCP, διεύθυνση IP, κάλυψη υποδικτύου, πύλη, αυτόματο DNS και διεύθυνση DNS.
ΕΡΕΥΝΑ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ	Εκτελέστε μια έρευνα ιστοσελίδας για να αναζητήσετε σημεία πρόσβασης. Το SSID και ο ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ρυθμίζονται σύμφωνα με το επιλεγμένο σημείο πρόσβασης.
SSID	Ορίστε το SSID. • Αρχική τιμή: NECPJ • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικά σύμβολα μισού πλάτους (συμπεριλαμβανομένου διαστήματος) • Αριθμός χαρακτήρων: 1-32 χαρακτήρες
ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Ορίστε τον ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΑΠΕΝΕΡΓ., WPA2-PSK, ή WPA/WPA2-PSK). • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ.
ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Ορίστε το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικά σύμβολα μισού πλάτους (συμπεριλαμβανομένου διαστήματος) • Αριθμός χαρακτήρων: 8-63 χαρακτήρες Όταν έχει οριστεί ένα ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ χαρακτήρων, εμφανίζεται ένας αριθμός αστερίσκων «*» ίσος με τον αριθμό χαρακτήρων.

⑤ MultiPresenter

Ορίστε τη λειτουργία του MultiPresenter.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Επιλέξτε ΕΛΕΥΘΕΡΟ λειτουργία ή ΥΠΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ λειτουργία. Όταν είστε σε λειτουργία ΥΠΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ, μπορείτε να αλλάξετε το μοτίβο διαίρεσης της οθόνης πατώντας το κουμπί ENTER στο τηλεχειριστήριο της συσκευής προβολής όσο προβάλλεται η οθόνη του MultiPresenter. • Αρχική τιμή: ΕΛΕΥΘΕΡΟ *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Η ρύθμιση λειτουργίας εφαρμόζεται όταν κόβονται όλες οι συνδέσεις.*
ΤΥΠΟΣ PIN	Επιλέξτε ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ή ΣΤΑΘΕΡΟ. • Αρχική τιμή: ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ • Ένας κωδικός PIN για ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ θα δημιουργείται αυτόματα, οπότε ο «ΚΩΔΙΚΟΣ PIN» δεν μπορεί να εισαχθεί για το επόμενο στοιχείο. • Για ΣΤΑΘΕΡΟΣ, εισάγετε έναν τυχαίο κωδικό PIN.
ΚΩΔΙΚΟΣ PIN	Εισαγάγετε έναν κωδικό PIN για [ΣΤΑΘΕΡΟΣ]. • Αρχική τιμή: 4ψήφιος τυχαίος αριθμός • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αριθμητικό μισού πλάτους • Αριθμός χαρακτήρων: 4 χαρακτήρες (0000-9999)
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΟ PIN ΩΣ ΚΩΔΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	Επιλέξτε να μην χρησιμοποιείται ο κωδικός PIN ως κωδικός πρόσβασης (ΑΠΕΝΕΡΓ) ή να χρησιμοποιείται ο κωδικός PIN ως κωδικός πρόσβασης (ΕΝΕΡΓ.). • Αρχική τιμή: ΕΝΕΡΓ.
ΟΡΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Ορίστε το άνω όριο της ταχύτητας επικοινωνίας που χρησιμοποιεί το MultiPresenter για μετάδοση. • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ.
ΑΡΧΙΚΉ ΟΘΌΝΗ	
ΑΠΟΚΤΗΣΤΕ ΤΟΝ ΟΔΗΓΟ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	Επιλέξτε αν θα εμφανίζεται ή όχι το Λήψη του MultiPresenter στην αρχική οθόνη. • Αρχική τιμή: ΕΝΕΡΓ. (οθόνη)
ΟΔΗΓΟΣ ΒΗΜΑΤΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	Επιλέξτε αν θα εμφανίζεται ή όχι η διαδικασία σύνδεσης στην αρχική οθόνη. • Αρχική τιμή: ΕΝΕΡΓ. (οθόνη)
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	Επιλέξτε αν θα εμφανίζονται ή όχι οι πληροφορίες σύνδεσης στην αρχική οθόνη. • Αρχική τιμή: ΕΝΕΡΓ. (οθόνη)
ΟΘΌΝΗ MultiPresenter	
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	Επιλέξτε αν θα εμφανίζονται ή όχι οι πληροφορίες σύνδεσης στην οθόνη όταν το MultiPresenter είναι συνδεδεμένο. • Αρχική τιμή: ΕΝΕΡΓ. (οθόνη)

⑥ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ

Ρυθμίστε τα ΦΑΡΟΣ AMX, ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ HTTP, PJLink, ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ, CRESTRON και άλλες ρυθμίσεις.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή
ΦΑΡΟΣ AMX	Επιλέξτε αν θα μεταδίδονται ή όχι φάροι AMX. • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ (να μη γίνεται μετάδοση)
ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ HTTP	Ορίστε τον κωδικό πρόσβασης για να συνδεθείτε στον διακομιστή HTTP της συσκευή προβολής. • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικά σύμβολα μισού πλάτους • Αριθμός χαρακτήρων: 0-10 χαρακτήρες Όταν έχει οριστεί ένας κωδικός πρόσβασης, εμφανίζεται ένας αριθμός αστερίσκων «*» ίσος με τον αριθμό χαρακτήρων.

Όνομα στοιχείου	Περιγραφή	
PJLink	Ορίστε τον κωδικό πρόσβασης PJLink.	
	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΚΩΔΙΚΟΥ	Ορίστε τον κωδικό πρόσβασης PJLink. • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικοί χαρακτήρες μισού πλάτους • Αριθμός χαρακτήρων: 0-32 χαρακτήρες Όταν έχει οριστεί ένας κωδικός πρόσβασης, εμφανίζεται ένας αριθμός αστερίσκων «*» ίσος με τον αριθμό χαρακτήρων.
ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ	Ορίστε έναν συναγερμό ταχυδρομείου και εκτελέστε μια δοκιμαστική μετάδοση.	
	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ	Επιλέξτε αν θα αποστέλλεται ή όχι ένας συναγερμός ταχυδρομείου όταν παρουσιάζεται ένα συμβάν συναγερμού προορισμού στη συσκευή προβολής. • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ (να μη γίνεται μετάδοση)
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ	Ορίστε τη διεύθυνση αποστολέα κατά την αποστολή e-mail από τη συσκευή προβολής. • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικοί χαρακτήρες μισού πλάτους, σύμβολα • Αριθμός χαρακτήρων: 0-60 χαρακτήρες
	ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP	Ορίστε τον διακομιστή SMTP του δικτύου για σύνδεση στη συσκευή προβολής. • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικοί χαρακτήρες μισού πλάτους, σύμβολα • Αριθμός χαρακτήρων: 0-60 χαρακτήρες
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1/2/3	Ορίστε τη διεύθυνση προορισμού για αποστολή e-mail από τη συσκευή προβολής (έως 3). • Αρχική τιμή: Κενό • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικοί χαρακτήρες μισού πλάτους, σύμβολα • Αριθμός χαρακτήρων: 0-60 χαρακτήρες
	MAIL ΔΟΚΙΜΗΣ	Αποστολή δοκιμαστικού mail σύμφωνα με τις ρυθμίσεις.
CRESTRON	Ορίστε τη λειτουργία CRESTRON.	
	Crestron Room View	
	Crestron Room View	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιείται ή όχι το Crestron Room View. • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ (να μη χρησιμοποιείται)
	Crestron Control	
	Crestron Control	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιείται ή όχι το Crestron Control. • Αρχική τιμή: ΑΠΕΝΕΡΓ (να μη χρησιμοποιείται)
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ορίστε τη διεύθυνση IP του Crestron Control. • Αρχική τιμή: 192.168.0.100 • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικό μισού πλάτους, τελεία • Αριθμός χαρακτήρων: 7-15 χαρακτήρες
	ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ IP	Ορίστε την ταυτοποίηση IP του Crestron Control. • Αρχική τιμή: 5 • Επιτρεπόμενοι χαρακτήρες: Αλφαριθμητικό μισού πλάτους • Εύρος χαρακτήρων εισόδου: 3-65535 • Αριθμός χαρακτήρων: 1-5 χαρακτήρες

❹ Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP

Επισκόπηση

Η λειτουργία HTTP Server (Διακομιστής HTTP) παρέχει ρυθμίσεις και λειτουργίες για:

- ***Ρύθμιση ενσύρματου/ασύρματου δικτύου (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ)***

  Για να χρησιμοποιήσετε ασύρματη σύνδεση LAN, απαιτείται η προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN. (→ σελίδα 95)

  Για να χρησιμοποιήσετε ενσύρματη/ασύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN. (→ σελίδα 94)

- ***Ρύθμιση Αλληλογραφίας Ειδοποίησης (ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ)***

  Όταν η συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένη σε ενσύρματο/ασύρματο δίκτυο, ο χρόνος αντικατάστασης του λαμπτήρα ή τα μηνύματα σφαλμάτων θα αποστέλλονται μέσω e-mail.

- ***Λειτουργία της συσκευής προβολής***

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

- ***Ρύθμιση του ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ PJLink, ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ HTTP, ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ, ΦΑΡΟΣ AMX και CRESTRON***

Με την πρόσβαση στον διακομιστή HTTP:

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

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

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής σε δίκτυο, συμβουλευτείτε το διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις δικτύου.*
- *Η εμφάνιση ή αντίδραση 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 μην 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 δεδομένων).*
- *Αυτή η συσκευή χρησιμοποιεί «JavaScript» και «Cookies» και θα πρέπει να ρυθμίσετε το πρόγραμμα περιήγησης ώστε να δέχεται αυτές τις λειτουργίες. Η μέθοδος αυτής της ρύθμισης διαφέρει ανάλογα με την έκδοση του προγράμματος περιήγησης. Παρακαλούμε 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 94)

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 αναπόφευκτο.

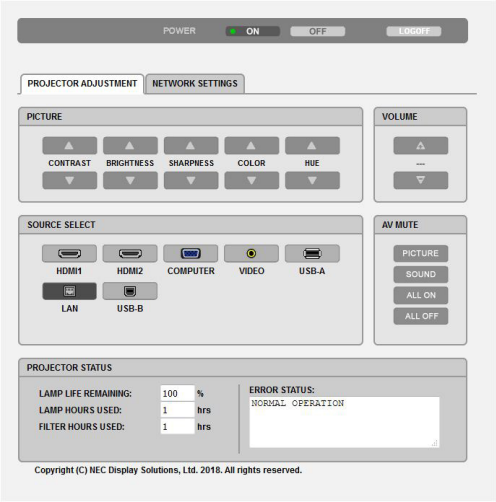
Διαχείριση της Διεύθυνσης για Λειτουργία μέσω Προγράμματος Περιήγησης

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 host name της συσκευής προβολής έχει οριστεί ως «pj.nec.co.jp», η πρόσβαση στη ρύθμιση δικτύου επιτυγχάνεται ορίζοντας
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.

PROJECTOR ADJUSTMENT



POWER: Ρυθμίζει την τροφοδοσία ισχύος της συσκευής προβολής.

ON..... Η τροφοδοσία ισχύος είναι ενεργοποιημένη.

OFF..... Η τροφοδοσία ισχύος είναι απενεργοποιημένη.

VOLUME: Ρυθμίζει την ένταση ήχου της συσκευής προβολής.

▲ ..... Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της έντασης ήχου.

▼ ..... Μειώνει την τιμή ρύθμισης της έντασης ήχου.

AV-MUTE: Αυτό ρυθμίζει τη λειτουργία σίγασης της συσκευής προβολής.

PICTURE ON..... Σίγαση του βίντεο.

PICTURE OFF..... Ακυρώνει τη Σίγαση του βίντεο.

SOUND ON..... Σίγαση ήχου.

SOUND OFF..... Ακυρώνει τη σίγαση ήχου.

ALL ON ..... Σίγαση κάθε λειτουργίας βίντεο και ήχου.

ALL OFF ..... Ακυρώνει τη σίγαση κάθε λειτουργίας βίντεο και ήχου.

PICTURE: Ρυθμίζει την προσαρμογή βίντεο της συσκευής προβολής.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- Οι λειτουργίες που μπορούν να ρυθμιστούν ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα που εισέρχεται στη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 57)

SOURCE SELECT: Αλλάζει τον ακροδέκτη εισόδου της συσκευής προβολής.

HDMI1..... Μεταβαίνει στον ακροδέκτη HDMI 1 IN

HDMI2..... Μεταβαίνει στον ακροδέκτη HDMI 2 IN.

COMPUTER..... Μεταβαίνει στον ακροδέκτη COMPUTER IN.

VIDEO..... Μεταβαίνει στον ακροδέκτη VIDEO IN.

USB-A ..... Μεταβαίνει στα δεδομένα της συσκευής μνήμης USB.

LAN ..... Μεταβαίνει σε ένα σήμα LAN.

USB-B ..... Μεταβαίνει στη θύρα USB.

PROJECTOR STATUS: Εμφανίζει την κατάσταση της συσκευής προβολής.

LAMP LIFE REMAINING.... Εμφανίζει την εναπομένουσα διάρκεια ζωής του λαμπτήρα ως ποσοστό.

LAMP HOURS USED ..... Εμφανίζει πόσες ώρες έχει χρησιμοποιηθεί ο λαμπτήρας.

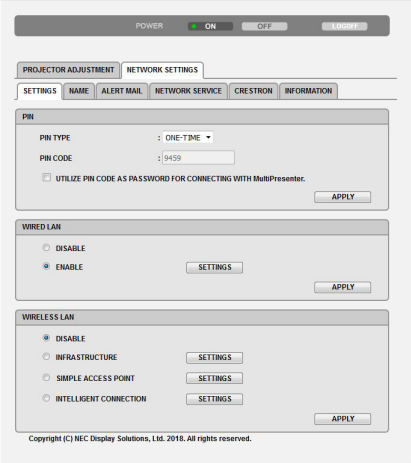
FILTER HOURS USED ..... Εμφανίζει πόσες ώρες έχει χρησιμοποιηθεί το φίλτρο.

ERROR STATUS..... Εμφανίζει την κατάσταση των σφαλμάτων που παρουσιάστηκαν στη συσκευή προβολής.

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

NETWORK SETTINGS

Για λεπτομέρειες σχετικά με κάθε μία από τις [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ], ανατρέξτε στο «7-3. ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ» (→ σελίδα 99).



8. Συντήρηση

Σε αυτή την ενότητα περιγράφονται οι απλές διαδικασίες συντήρησης που πρέπει να ακολουθήσετε για να καθαρίσετε τα φίλτρα, τον φακό, την κονσόλα, καθώς και για να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα και τα φίλτρα.

❶ Καθαρισμός των Φίλτρων

Το σπογγώδες φίλτρο αέρα εμποδίζει τη σκόνη και τους ρύπους να εισέλθουν στο εσωτερικό της συσκευής προβολής και πρέπει να καθαρίζεται συχνά. Εάν το φίλτρο είναι λερωμένο ή έχει φράξει, η συσκευή προβολής μπορεί να υπερθερμανθεί.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Παρακαλούμε μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια για να απομακρύνετε τη σκόνη που επικάθεται στα φίλτρα κλπ. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει φωτιές.

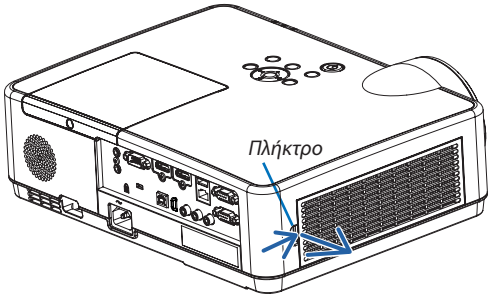
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το μήνυμα για καθαρισμό του φίλτρου εμφανίζεται για ένα λεπτό αφού ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα, καθαρίστε τα φίλτρα. Ο χρόνος καθαρισμού των φίλτρων είναι ρυθμισμένος σε [10000 H] κατά την αποστολή.
Για να ακυρώσετε το μήνυμα, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

Για να καθαρίσετε το φίλτρο, αφαιρέστε τη μονάδα φίλτρων και το κάλυμμα του φίλτρου.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

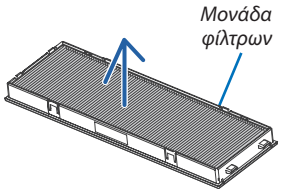
- Πριν καθαρίσετε τα φίλτρα, θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και αφήστε την κονσόλα να κρυώσει. Εάν δεν το κάνετε αυτό, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή εγκαυμάτων.

1. Πιέστε το πλήκτρο για να απελευθερώσετε τη μονάδα φίλτρου και να την τραβήξετε έξω.



2. Αφαιρέστε το φίλτρο.

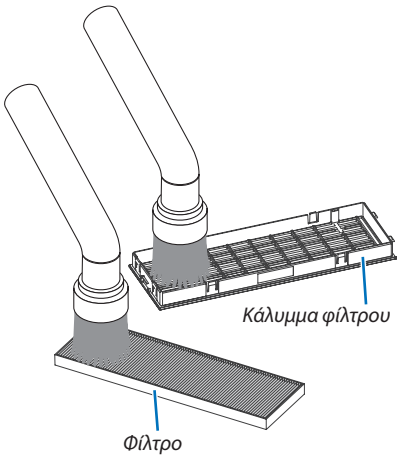
• Αφαιρέστε το φίλτρο από το κάλυμμα φίλτρου.



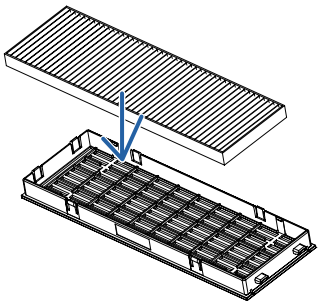
3. Αφαιρέστε τη σκόνη από το φίλτρο και το κάλυμμα φίλτρου.

• Καθαρίστε τις εξωτερικές και τις εξωτερικές επιφάνειες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Όταν ξεσκονίζετε το φίλτρο, χρησιμοποιείτε ένα εξάρτημα μαλακής βούρτσας για να σκουπίζετε τη σκόνη. Αυτό θα εμποδίσει την πρόκληση ζημίας στο φίλτρο.*
- *Μην πλένετε το φίλτρο με νερό. Αυτό μπορεί να βουλώσει το φίλτρο.*



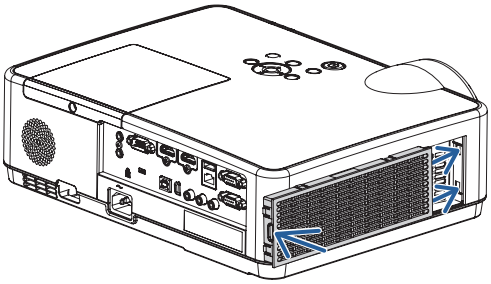
4. Συνδέστε το φίλτρο στο κάλυμμα φίλτρου.



5. Τοποθετήστε ξανά τη μονάδα φίλτρων στην κονσόλα της συσκευής προβολής.

Τοποθετήστε τα δύο άγκιστρα του άκρου του καλύμματος φίλτρου μέσα στην εγκοπή της κονσόλας και πιέστε το πλήκτρο για να κλείσετε τη μονάδα φίλτρων.

- *Πιέστε τη μονάδα φίλτρων μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.*



6. Απαλείψτε τις ώρες χρήσης του φίλτρου.

Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα του τοίχου και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία.

Από το μενού, επιλέξτε [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ]. (→ σελίδα 77)

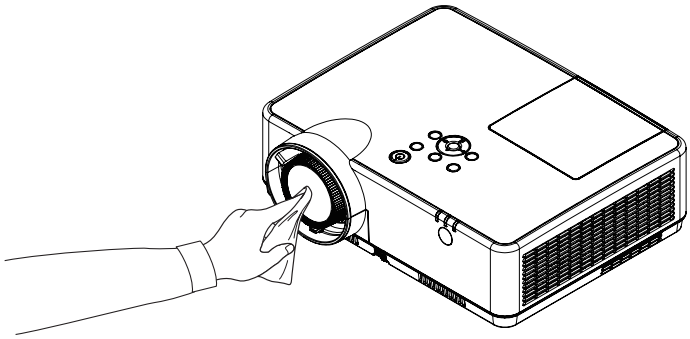
Ο χρόνος καθαρισμού των φίλτρων είναι ρυθμισμένος σε [ΑΠΕΝΕΡΓ] κατά την αποστολή. Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής ως έχει, δεν απαλείφετε το χρόνο χρήσης του φίλτρου.

❷ Καθαρισμός του Φακού

- Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας πριν τον καθαρισμό.
- Η συσκευή προβολής έχει έναν πλαστικό φακό. Χρησιμοποιήστε καθαριστικό πλαστικών φακών που είναι διαθέσιμο στο εμπόριο.
- Μην γδέρνετε ή κακομεταχειρίζεστε την επιφάνεια του φακού, καθώς ο πλαστικός φακός γρατζουνίζεται εύκολα.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε οινόπνευμα ή καθαριστικό για γυάλινους φακούς, καθώς κάτι τέτοιο θα καταστρέψει την πλαστική επιφάνεια του φακού.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

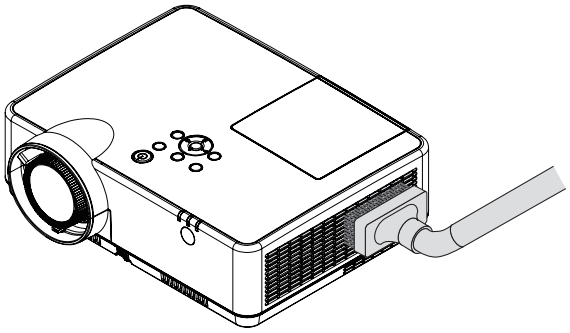
- Παρακαλούμε μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια για να απομακρύνετε τη σκόνη που επικάθεται στον φακό κλπ. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει φωτιές.



❸ Καθαρισμός της Κονσόλας

Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας και αποσυνδέστε την από την πρίζα πριν τον καθαρισμό.

- Χρησιμοποιείστε 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 οπές 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 οπές.

- Οι φραγμένες οπές ενδέχεται να προκαλέσουν αύξηση της εσωτερικής θερμοκρασίας της συσκευής προβολής, οδηγώντας σε δυσλειτουργία της συσκευής προβολής.
- Μη γρατζουνάτε ή χτυπάτε την κονσόλα με τα δάκτυλά σας ή με σκληρά αντικείμενα.
- Για τον καθαρισμό του εσωτερικού της συσκευής προβολής.

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. Στην αντίθετη περίπτωση, το φινίρισμα της επιφάνειας θα αλλοιωθεί ή η επικάλυψη μπορεί να φθαρεί.

❹ Αντικατάσταση του Λαμπτήρα και των Φίλτρων

Όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, η ενδεικτική λυχνία LAMP στην κονσόλα θα αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα και θα εμφανιστεί το μήνυμα «ΠΛΗΣΙΑΖΕΙ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ. ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΑΝΤΙΚΑΤ/ΣΤΕ ΤΗ ΛΑΜΠΑ ΚΑΙ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ.» (*). Παρόλο που ο λαμπτήρας μπορεί να εξακολουθεί να λειτουργεί, αντικαταστήστε τον λαμπτήρα για να διατηρήσετε τη μέγιστη απόδοση της συσκευής προβολής. Μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα, μην ξεχάσετε να μηδενίσετε τον μετρητή ωρών του λαμπτήρα. (→ σελίδα 77)

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- ΜΗΝ ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ αμέσως μετά τη χρήση του. Ο λαμπτήρας θα είναι υπερβολικά καυτός. Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Αφήστε να περάσει τουλάχιστον μια ώρα για να κρυώσει ο λαμπτήρας πριν τον πιάσετε.

- Χρησιμοποιήστε τον καθορισμένο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.

  Για να παραγγείλετε τον λαμπτήρα αντικατάστασης, προσδιορίστε τον τύπο λαμπτήρα, NP47LP.

  Ο λαμπτήρας αντικατάστασης παρέχεται με φίλτρα.
- ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΚΑΜΙΑ ΒΙΔΑ εκτός από μια βίδα στο κάλυμμα του λαμπτήρα και τρεις βίδες στο περίβλημα του λαμπτήρα. Μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία.
- Μην σπάσετε το γυαλί στο περίβλημα του λαμπτήρα.

  Μην αφήσετε αποτυπώματα δακτύλων στη γυάλινη επιφάνεια του διαμερίσματος του λαμπτήρα. Εάν αφήσετε αποτυπώματα δακτύλων στη γυάλινη επιφάνεια, το αποτέλεσμα μπορεί να είναι μια ανεπιθύμητη σκιά και κακή ποιότητα εικόνας.
- Η συσκευή προβολής θα τεθεί εκτός λειτουργίας και θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα. Εάν συμβεί αυτό, φροντίστε να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα. Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τον λαμπτήρα μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του, η λυχνία του λαμπτήρα ενδέχεται να θρυμματιστεί, και θραύσματα γυαλιού μπορεί να σκορπιστούν στη θήκη του λαμπτήρα. Μην τα αγγίξετε, καθώς τα θραύσματα γυαλιού μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό. Εάν συμβεί αυτό, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της NEC για αντικατάσταση του λαμπτήρα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτό το μήνυμα θα εμφανιστεί στις εξής περιπτώσεις:*

- *για ένα λεπτό μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής*
- *όταν πιέσετε το πλήκτρο ⏻ (POWER) στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο POWER (STANDBY) στο τηλεχειριστήριο*

Για να απαλείψετε το μήνυμα, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

Προαιρετικός λαμπτήρας και εργαλεία που απαιτούνται για την αντικατάσταση:

- Κατσαβίδι Phillips (σταυρωτό)
- Ανταλλακτικός λαμπτήρας

Ροή Αντικατάστασης του Λαμπτήρα και των Φίλτρων

Βήμα 1. ***Αντικαταστήστε τον λαμπτήρα***

Βήμα 2. ***Αντικαταστήστε τα φίλτρα (→ σελίδα 114)***

Βήμα 3. ***Διαγράψτε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του φίλτρου (→ σελίδα 115)***

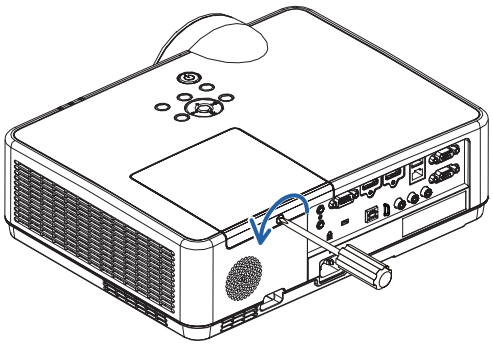
Για να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα:

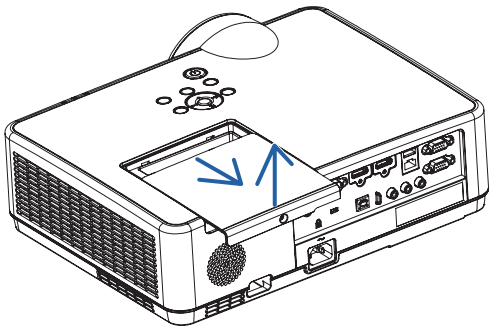
1. Αφαιρέστε το κάλυμμα του λαμπτήρα.

(1) Λασκάρετε τη βίδα του καλύμματος του λαμπτήρα.

• Η βίδα του καλύμματος του λαμπτήρα δεν αφαιρείται.

(2) Πιέστε και σύρετε το κάλυμμα του λαμπτήρα μέχρι να εξέλθει.





2. Αφαιρέστε το περίβλημα του λαμπτήρα.

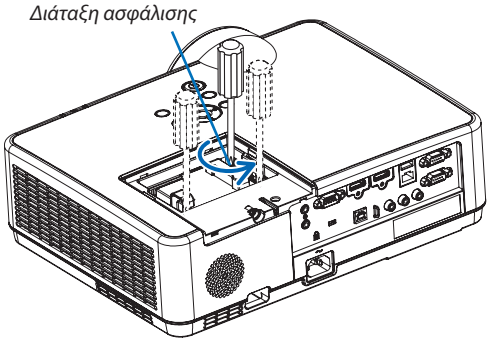
(1) Λασκάρετε τις τρεις βίδες που στερεώνουν το περίβλημα του λαμπτήρα μέχρι το κατσαβίδι phillips να κινείται ελεύθερα.

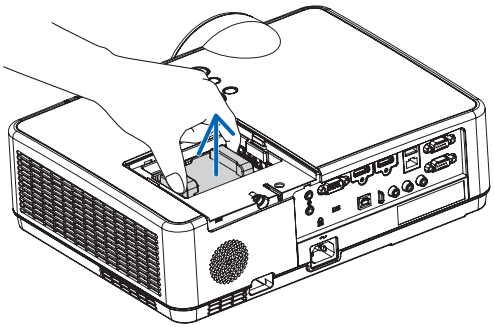
• Οι τρεις βίδες δεν αφαιρούνται.

• Υπάρχει μια διάταξη ασφάλισης που προστατεύει από τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Μην επιχειρήσετε να παρακάμψετε αυτήν τη διάταξη ασφάλισης.

(2) Αφαιρέστε το περίβλημα του λαμπτήρα κρατώντας το.

> ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ:**
> Βεβαιωθείτε ότι το περίβλημα του λαμπτήρα έχει κρυώσει επαρκώς πριν το αφαιρέσετε.





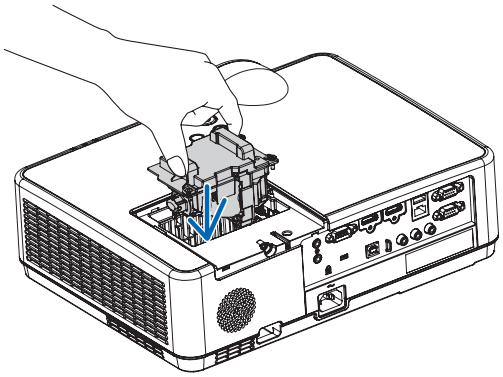
3. Εγκαταστήστε ένα νέο περίβλημα λαμπτήρα.

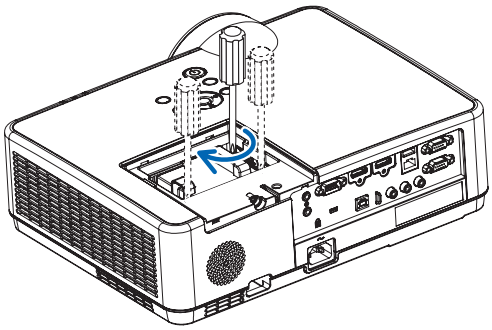
(1) Τοποθετήστε ένα νέο περίβλημα λαμπτήρα μέχρι το περίβλημα να εισχωρήσει στην υποδοχή.

(2) Πιέστε το επάνω κέντρο του περιβλήματος του λαμπτήρα για να το ασφαλίσετε στη θέση του.

(3) Ασφαλίστε την στη θέση της με τις τρεις βίδες.

• Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες.



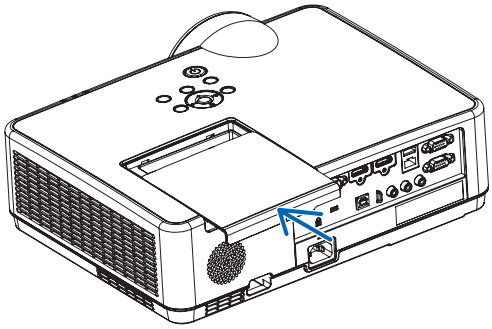


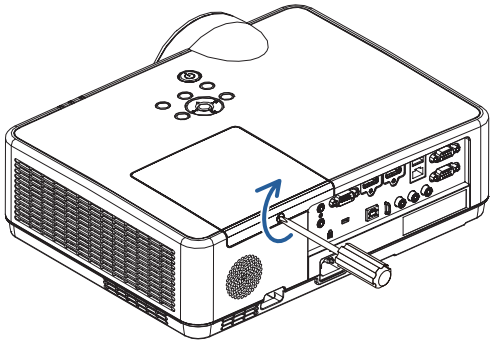
4. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα του λαμπτήρα.

(1) Σύρετε το κάλυμμα του λαμπτήρα προς τα πίσω μέχρι να κουμπώσει στη θέση του.

(2) Σφίξτε τη βίδα για να στερεώσετε το κάλυμμα του λαμπτήρα.

• Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τη βίδα.





Εδώ ολοκληρώνεται η αντικατάσταση του λαμπτήρα.
Προχωρήστε στην αντικατάσταση του φίλτρου.

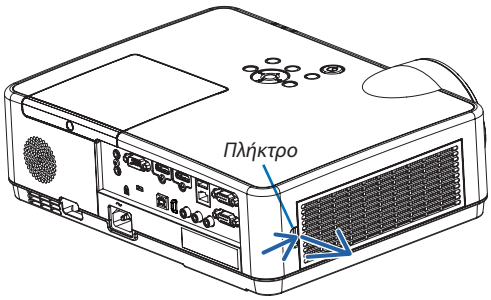
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία και το μενού να μην εμφανίζεται.
Εάν συμβεί αυτό, πιέστε το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο για 10 δευτερόλεπτα ώστε να μηδενίσετε το ρολόι του λαμπτήρα.
Όταν το ρολόι της λυχνίας μηδενιστεί, η ενδεικτική λυχνία LAMP θα σβήσει.

Για να αντικαταστήσετε τα φίλτρα:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

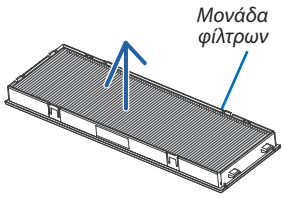
- *Πριν αντικαταστήσετε τα φίλτρα, σκουπίστε τη σκόνη και τους ρύπους από την κονσόλα της συσκευής προβολής.*
- *Η συσκευή προβολής είναι εξοπλισμός ακριβείας. Διατηρείτε τη μακριά από σκόνη και ρύπους όταν αντικαθιστάτε τα φίλτρα.*
- *Μην πλένετε τα φίλτρα με σαπούνι και νερό. Το σαπούνι και το νερό θα χαλάσουν τη μεμβράνη των φίλτρων.*
- *Τοποθετήστε τα φίλτρα στη θέση τους. Η λανθασμένη τοποθέτηση ενός φίλτρου μπορεί να επιτρέψει την εισχώρηση σκόνης και ρύπων στο εσωτερικό της συσκευή προβολής.*

1. Πιέστε το πλήκτρο για να απελευθερώσετε τη μονάδα φίλτρου και να την τραβήξετε έξω.



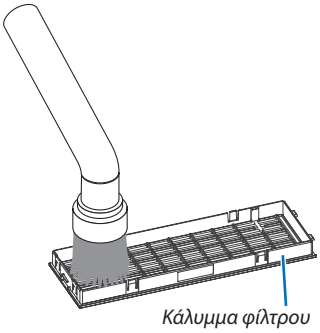
2. Αφαιρέστε το φίλτρο.

• *Αφαιρέστε το φίλτρο από το κάλυμμα φίλτρου.*

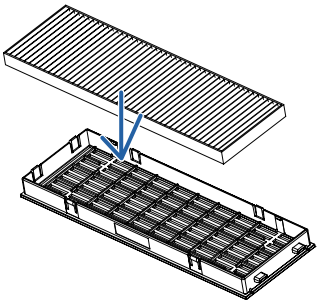


3. Αφαιρέστε τη σκόνη από το κάλυμμα φίλτρου.

• *Καθαρίστε τις εξωτερικές και τις εξωτερικές επιφάνειες.*



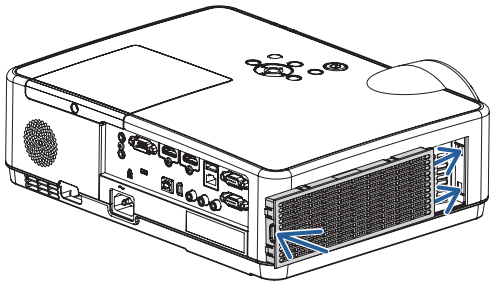
4. Συνδέστε ένα νέο φίλτρο στο κάλυμμα φίλτρου.



5. ***Τοποθετήστε ξανά τη μονάδα φίλτρων στην κονσόλα της συσκευής προβολής.***

   Τοποθετήστε τα δύο άγκιστρα του άκρου του καλύμματος φίλτρου μέσα στην εγκοπή της κονσόλας και πιέστε το πλήκτρο για να κλείσετε τη μονάδα φίλτρων.

   - *Πιέστε τη μονάδα φίλτρων μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.*



Εδώ ολοκληρώνεται η αντικατάσταση του φίλτρου.
Προχωρήστε στην απαλοιφή των μετρητών ωρών λαμπτήρα και φίλτρου.

Για να απαλείψετε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του φίλτρου:

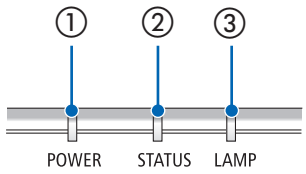
1. ***Τοποθετήστε τη συσκευή προβολής στο χώρο όπου τη χρησιμοποιείτε.***
2. ***Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα του τοίχου και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία.***
3. ***Απαλείψτε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του φίλτρου.***
   1. *Από το μενού, επιλέξτε [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ] και μηδενίστε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα.*
   2. *Επιλέξτε [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ] και μηδενίστε τις ώρες χρήσης του φίλτρου. (→ σελίδα 77)*

9. Παράρτημα

❶ Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Η παρούσα ενότητα σας βοηθάει να επιλύσετε προβλήματα που ενδέχεται να συναντήσετε κατά τη ρύθμιση ή τη χρήση της συσκευής προβολής.

Λειτουργία της κάθε λυχνίας ένδειξης



① Λυχνία ένδειξης POWER
Αυτή η λυχνία ένδειξης πληροφορεί για κατάσταση ισχύος της συσκευής προβολής.

② Λυχνία ένδειξης STATUS (Κατάσταση)
Αυτή η ένδειξη ανάβει/αναβοσβήνει όταν πατιέται ένα πλήκτρο ενώ χρησιμοποιείται η λειτουργία ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, ή ενώ εκτελούνται οι συγκεκριμένες λειτουργίες.

③ Λυχνία ένδειξης LAMP (Λαμπτήρας)
Η ένδειξη αυτή πληροφορεί για την κατάσταση του λαμπτήρα, τον χρόνο λειτουργίας του και την κατάσταση της ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.

Μήνυμα Ένδειξης (Μήνυμα κατάστασης)

POWER	STATUS	LAMP	Κατάσταση συσκευής προβολής
Απενεργ	Απενεργ	Απενεργ	Η τροφοδοσία ισχύος είναι απενεργοποιημένη
Πορτοκαλί (Αναβοσβήνει*1)	Απενεργ	Απενεργ	Στην κατάσταση Αναμονής (Η κατάσταση αναμονής είναι ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ και το δίκτυο είναι έτοιμο για χρήση).
Πορτοκαλί (Αναβοσβήνει*2)	Απενεργ	Απενεργ	Στην κατάσταση Αναμονής (Το το δίκτυο δεν είναι διαθέσιμο)
Πορτοκαλί (Ανάβει)	Απενεργ	Απενεργ	Στην κατάσταση Αναμονής (Η κατάσταση αναμονής είναι ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ και το δίκτυο είναι διαθέσιμο)
Πράσινο (Ανάβει)	Απενεργ	Απενεργ	Στην κατάσταση Ύπνου
Μπλε (Ανάβει)	Απενεργ	Πράσινο (Ανάβει)	Ενεργοποιημένη κατάσταση (Η Οικολογική λειτουργία είναι στο ΑΠΕΝΕΡΓ)
Μπλε (Ανάβει)	Απενεργ	Πράσινο (Αναβοσβήνει*3)	Ενεργοποιημένη κατάσταση (Η Οικολογική λειτουργία είναι στο ΕΝΕΡΓ.)
Μπλε (Αναβοσβήνει*3)	Απενεργ	Η κατάστασηποικίλλει	Η επιλογή Χρονομετ. Απενεργοπ. ενεργοποιείται, ΑΠΕΝΕΡΓ χρόνου καθώς ενεργοποιείται ο χρονομετρητής προγράμματος (Ενεργοποιημένη κατάσταση)
Μπλε (Αναβοσβήνει*4)	Απενεργ	Απενεργ	Προετοιμασία για ενεργοποίηση

*1 Κατ'επανάληψη ανάβει για 1,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 1,5 δευτερόλεπτα
*2 Κατ'επανάληψη ανάβει για 1,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 7,5 δευτερόλεπτα
*3 Κατ'επανάληψη ανάβει για 2,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 0,5 δευτερόλεπτα
*4 Κατ'επανάληψη ανάβει για 0,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 0,5 δευτερόλεπτα

Μήνυμα Ένδειξης (Μήνυμα σφάλματος)

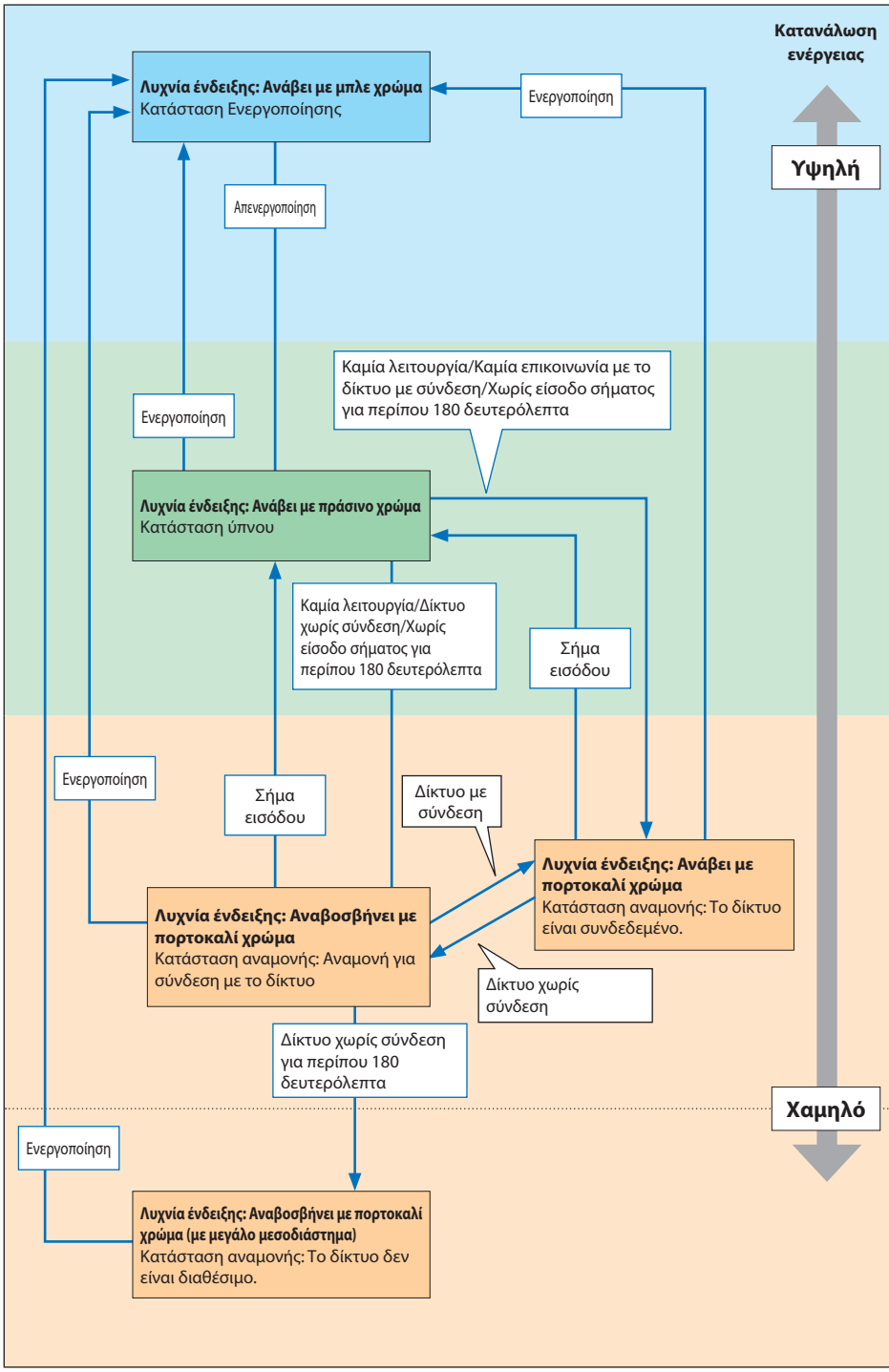
POWER	STATUS	LAMP	Κατάσταση συσκευής προβολής	Διαδικασία
Αναβοσβήνει	Πορτοκαλί (Ανάβει)	Η κατάστασηποικίλλει	Πατήθηκε πλήκτρο ενώ είναι ενεργοποιημένο το ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΛΗΚΤΡΩΝ.	Τα πλήκτρα της συσκευής προβολής είναι κλειδωμένα. Η ρύθμιση πρέπει να ακυρωθεί για να λειτουργήσει η συσκευή προβολής. (→ σελίδα 67)
			Οι κωδικοί αριθμοί της συσκευής προβολής και του τηλεχειριστηρίου δεν ταιριάζουν.	Ελέγξτε τους κωδικούς ελέγχου (→ σελίδα 68)
Η κατάστασηποικίλλει	Απενεργ	Πορτοκαλί (Αναβοσβήνει*4)	Περίοδος χάριτος αντικατάστασης λαμπτήρα.	Ο λαμπτήρας έφτασε στο τέλος της διάρκειας ζωής του και πλέον ισχύει η περίοδος χάριτος αντικατάστασης (100 ώρες). Αντικαταστήστε τον λαμπτήρα όσο το δυνατόν συντομότερα. (→ σελίδα 111)
Η κατάστασηποικίλλει	Απενεργ	Κόκκινο (Αναβοσβήνει*4)	Έχει παρέλθει ο χρόνος αντικατάστασης του λαμπτήρα.	Έχει παρέλθει ο χρόνος αντικατάστασης του λαμπτήρα. Αντικαταστήστε τον λα-μπτήρα αμέσως.
Μπλε (Αναβοσβήνει*4)	Απενεργ	Πράσινο (Αναβοσβήνει*4)	Προετοιμασία εκ νέου ενεργοποίησης του λαμπτήρα κατόπιν προβλήματος φωτισμού.	Περιμένετε λίγο.
Μπλε (Ανάβει)	Απενεργ	Πορτοκαλί (Ανάβει)	Πρόβλημα θερμοκρασίας (Στην Εξαναγκασμένη Οικολογική)	Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος είναι υψηλή. Μειώστε τη θερμοκρασία δωμα-τίου.
Κόκκινο (Αναβοσβήνει*4)	Απενεργ	Απενεργ	Πρόβλημα θερμοκρασίας	Η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι εκτός της θερμοκρασίας λειτουργίας. Ελέγξτε αν παραμένουν εμπόδια κοντά στην έξοδο εξαερισμού.
Κόκκινο (Αναβοσβήνει*4)	Πράσινο (Ανάβει)	Κόκκινο (Ανάβει)	Ο λαμπτήρας δεν ανάβει.	Περιμένετε τουλάχιστον 1 λεπτό, κατόπιν ενεργοποιήστε ξανά τη συσκευή. Αν ο λαμπτήρας δεν ανάβει ακόμη, επικοινωνήστε με τον έμπορο λιανικής σας ή το προσωπικό σέρβις.
Κόκκινο (Αναβοσβήνει*4)	Κόκκινο (Ανάβει)	Πράσινο (Ανάβει)	Πρόβλημα καλύμματος λαμπτήρα	Το κάλυμμα λαμπτήρα δεν έχει τοποθετηθεί σωστά. Τοποθετήστε το (→ δείτε τη σελίδα 113).
Κόκκινο (Ανάβει)	Η κατάστασηποικίλλει	Η κατάστασηποικίλλει	Σφάλμα που απαιτεί υποστήριξη σέρβις	Επικοινωνήστε με τον έμπορό σας ή το προσωπικό σέρβις. Φροντίστε να ελέγξετε και να ενημερώσετε για την κατάσταση της λυχνίας ένδειξης όταν ζητήσετε επισκευή.

*1 Κατ'επανάληψη ανάβει για 1,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 1,5 δευτερόλεπτα
*2 Κατ'επανάληψη ανάβει για 1,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 7,5 δευτερόλεπτα
*3 Κατ'επανάληψη ανάβει για 2,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 0,5 δευτερόλεπτα
*4 Κατ'επανάληψη ανάβει για 0,5 δευτερόλεπτα/σβήνει για 0,5 δευτερόλεπτα

- Όταν είναι ενεργοποιημένη η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση:
  Όταν η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής γίνει πολύ υψηλή ή χαμηλή, η λυχνία ένδειξης POWER θα αρχίσει να αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα σε σύντομο κύκλο. Μετά από αυτό, η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση θα ενεργοποιηθεί και η συσκευή προβολής μπορεί να απενεργοποιηθεί.
  Σε αυτή την περίπτωση, παρακαλούμε λάβετε τα παρακάτω μέτρα:
  - Τραβήξτε προς τα έξω το φις καλωδίου ρεύματος από την πρίζα τοίχου.
  - Τοποθετήστε τη συσκευή προβολής σε ένα δροσερό μέρος, στην περίπτωση που είναι τοποθετημένη σε υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος.
  - Καθαρίστε την είσοδο εξαερισμού, εάν έχει συσσωρευτεί σκόνη.
  - Αφήστε τη συσκευή προβολής για περίπου μια ώρα έως ότου πέσει η εσωτερική θερμοκρασία.

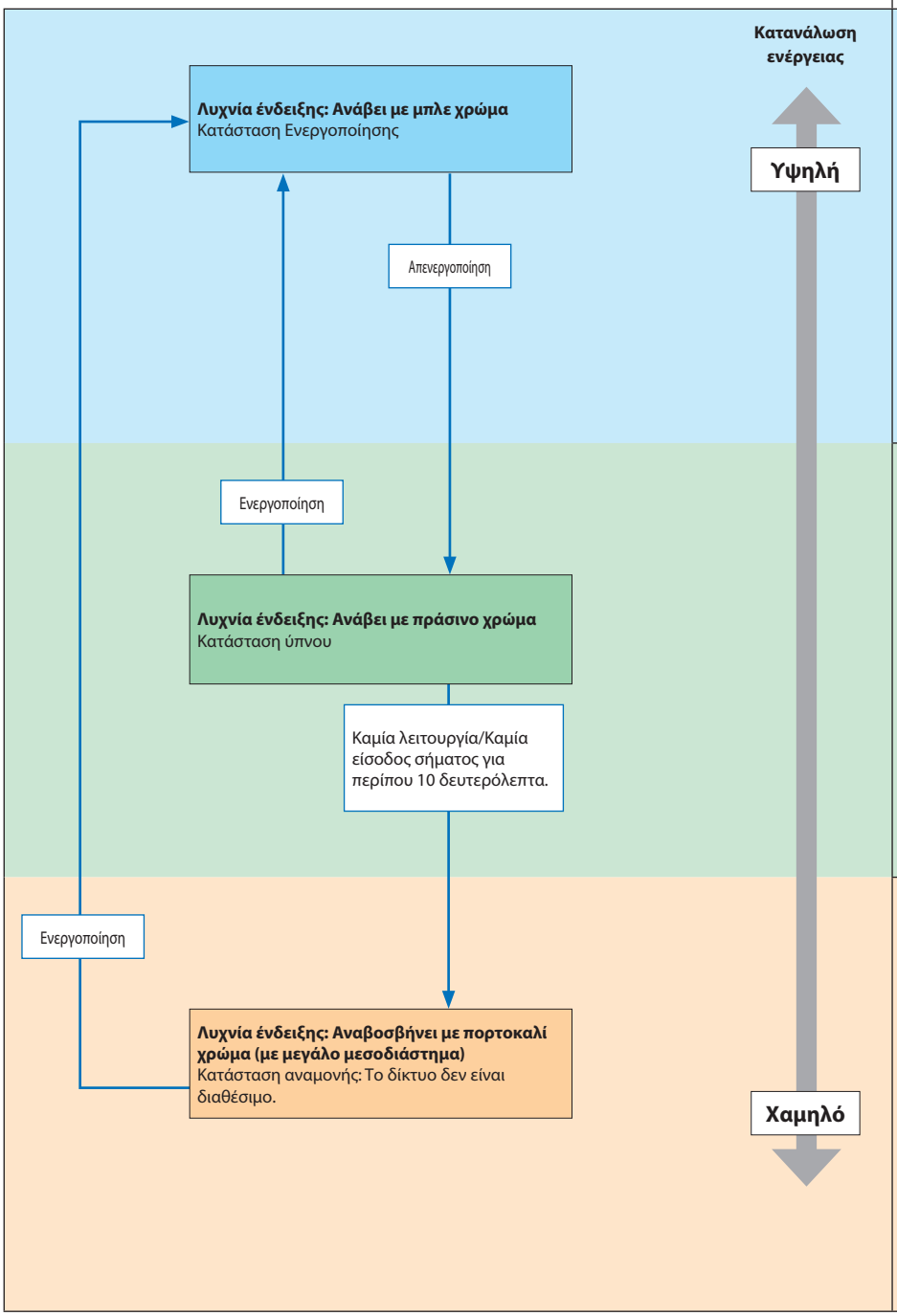
Επεξήγηση για τη λυχνία ένδειξης POWER σε κατάσταση αναμονής

Στην κατάσταση όπου η επιλεγμένη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ είναι ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ.



Διαθέσιμες θύρες σε κάθε κατάσταση (○: Διαθέσιμη, ×: Μη διαθέσιμη)		
	LAN	PC CONTROL
Υψηλή	○	○
	○	○
	○	○
Χαμηλό	×	○

Στην κατάσταση όπου η επιλεγμένη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ είναι ΚΑΝΟΝΙΚΗ.



Διαθέσιμες θύρες σε κάθε κατάσταση (○: Διαθέσιμη, ×: Μη διαθέσιμη)	
LAN	PC CONTROL
○	○
○	○
×	○

Συνηθισμένα Προβλήματα & Λύσεις

(→ «Ισχύς/Κατάσταση/Ενδεικτική Λυχνία Λαμπτήρα» στη σελίδα 116.)

Πρόβλημα	Ελέγξτε τα Εξής
Δεν τίθεται σε λειτουργία ή απενεργοποιείται	• Ελέγξτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα και ότι το πλήκτρο λειτουργίας στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο είναι πατημένο. (→ σελίδες 11, 12) • Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο. (→ σελίδα 113) • 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. • Ελέγξτε μήπως συνεχίζετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα. Εάν ναι, αντικαταστήστε τον λαμπτήρα. Μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα, μηδενίστε το μετρητή ωρών του λαμπτήρα. (→ σελίδα 77) • Ο λαμπτήρας ίσως να μην μπορεί να ανάψει. Περιμένετε ένα ολόκληρο λεπτό και στη συνέχεια θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία. • Επιλέξτε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο πάνω από περίπου 5.500 πόδια/1.700 μέτρα. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα 5.500 ποδιών/1.700 μέτρων περίπου ή υψηλότερα χωρίς να έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση της συσκευής προβολής και επακόλουθη απενεργοποίηση. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δυο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία. (→ σελίδα 69) Εάν θέσετε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία αμέσως μετά το σβήσιμο του λαμπτήρα, οι ανεμιστήρες λειτουργούν χωρίς να εμφανίζεται εικόνα για λίγη ώρα και στη συνέχεια η συσκευή προβολής θα εμφανίσει την εικόνα. Περιμένετε για μια στιγμή.
Τίθεται εκτός λειτουργίας	• Βεβαιωθείτε ότι το [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] ή η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι ανενεργά. (→ σελίδα 64, 72)
Δεν υπάρχει εικόνα	• Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο COMPUTER, HDMI1, HDMI2, BINTEO, USB-A, USB-B ή APPS στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την πηγή (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDMI1, HDMI2, BINTEO, USB-A, LAN ή USB-B). (→ σελίδα 14) Αν εξακολουθεί να μην εμφανίζεται εικόνα, πατήστε το πλήκτρο ξανά. • Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά τα καλώδια. • Χρησιμοποιήστε τα μενού για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα και την αντίθεση. (→ σελίδα 57) • Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή τις προσαρμογές στα εργοστασιακά επίπεδα, χρησιμοποιώντας το [ΕΠΑΝΑΦ] στο Μενού. (→ σελίδα 77) • Εισάγετε τον κωδικό καταχώρισης εάν η λειτουργία ασφαλείας είναι ενεργή. (→ σελίδα 30) • Φροντίστε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής και τον φορητό υπολογιστή ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και πριν θέσετε σε λειτουργία τον φορητό υπολογιστή. 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 την επόμενη σελίδα.
Η εικόνα σκοτεινιάζει ξαφνικά	• Ελέγξτε μήπως η συσκευή προβολής εισήλθε στην Εξαναγκασμένη Οικολογική λειτουργία λόγω υψηλής θερμοκρασίας περιβάλλοντος. (→ σελίδα 69)
Ασυνήθιστος χρωματικός τόνος ή απόχρωση	• Ελέγξτε μήπως επιλέχθηκε ακατάλληλο χρώμα στο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]. Εάν ναι, προβείτε σε μια κατάλληλη επιλογή. (→ σελίδα 64) • Ρυθμίστε την [ΑΠΟΧΡΩΣΗ] στην [ΕΙΚΟΝΑ]. (→ σελίδα 57)
Η εικόνα δεν είναι τετράγωνη στην οθόνη	• Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 15, 16) • Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Βασικής Γραμμής για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση. (→ σελίδα 18)
Η εικόνα είναι θολή	• Ρυθμίστε την εστίαση. (→ σελίδα 17) • Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 15, 16) • Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή προβολής και την οθόνη βρίσκεται εντός της εμβέλειας ρύθμισης. (→ σελίδα 85) • Συμπύκνωση υγρασίας ενδέχεται να σχηματιστεί 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 στον χώρο ώσπου να μην υπάρχει πλέον συμπύκνωση στον φακό.
Η εικόνα στην οθόνη τρεμοπαίζει	• Ρυθμίστε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε ένα τρόπο λειτουργίας διαφορετικό από το [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρα 5.500 ποδιών/1.700 μέτρων περίπου ή χαμηλότερα. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα μικρότερα από 5.500 πόδια/1.700 μέτρα όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη του λαμπτήρα, κάνοντας την εικόνα να τρεμοσβήνει. Αλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.]. (→ σελίδα 69)
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 127) • Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας Οριζόντια/Κάθετη στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 59)
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί	• Τοποθετήστε καινούργιες μπαταρίες.(→ σελίδα 9) • Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα σε εσάς και τη συσκευή προβολής. • Σταθείτε σε απόσταση μικρότερη των 7 μέτρων από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 9)
Η ενδεικτική λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει	• Δείτε την Ενδεικτική Λυχνία ΙΣΧΥΟΣ/ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ/ΛΑΜΠΤΗΡΑ. (→ σελίδα 116)
Διασταυρούμενα χρώματα στη λειτουργία RGB	• Πιέστε το πλήκτρο AUTO ADJ. στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο. (→ σελίδα 20) • Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας [ΡΟΛΟΪ]/[ΦΑΣΗ] στο μενού [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 58)

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 Η/Υ.

  Φροντίστε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής και τον φορητό υπολογιστή ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και πριν θέσετε σε λειτουργία τον φορητό υπολογιστή.

  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 κάτω από το Πληροφορίες. Εάν αναγράφεται «0kHz», αυτό σημαίνει ότι δεν εξάγεται σήμα από τον υπολογιστή. (→ σελίδα 75 ή προχωρήστε στο επόμενο βήμα)

- Ενεργοποίηση της εξωτερικής οθόνης του υπολογιστή.

  Η εμφάνιση μιας 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 ένα φορητό υπολογιστή δεν είναι βιομηχανικό σήμα, 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 του προσαρμογέα Mac (δεν παρέχεται με τη συσκευή προβολής) σύμφωνα με την ανάλυσή σας. Μετά από αυτή τη ρύθμιση, επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac για να εφαρμοστούν 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 σε ένα προσαρμογέα Mac μπορεί να προκαλέσει ήπια αναπήδηση της εικόνας ή να μην εμφανίζει τίποτα. Εάν συμβεί αυτό, ρυθμίστε το μικροδιακόπτη στον πάγιο τρόπο λειτουργίας 13" και κατόπιν επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac. Στη συνέχεια, επαναφέρετε τους μικροδιακόπτες DIP σε έναν τρόπο που εμφανίζει εικόνα και στη συνέχεια επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac.

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ένα καλώδιο προσαρμογέα BINTEO που κατασκευάζεται από την Apple Inc. χρειάζεται για ένα MacBook το οποίο δε διαθέτει ακροδέκτη μίνι D-Sub 15-ακίδων.

- Κατοπτρισμός σε MacBook

  * Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής με ένα MacBook, η έξοδος δεν μπορεί να ρυθμιστεί σε 1.024 × 768 εκτός εάν το «mirroring» (κατοπτρισμός) είναι απενεργοποιημένο στο MacBook. 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.

❷ Προδιαγραφές

Στην παρούσα ενότητα παρέχονται τεχνικές πληροφορίες για την απόδοση της συσκευής προβολής.

Οπτικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου		ME382U	ME342U	MC382W	ME372W	MC332W	MC422X	ME402X	MC372X	MC342X	MC302X
Οθόνη LCD		LCD 0,64 ιντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 16:10)		LCD 0,64 ιντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 16:10)		LCD 0,59 ιντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 16:10)	LCD 0,63 ιντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 4:3)				LCD 0,63 ιντσών (Λόγος Διαστάσεων 4:3)
Ανάλυση*1		WUXGA (1.920 κουκκίδες × 1.200 γραμμές)		WXGA (1.280 κουκκίδες × 800 γραμμές)			XGA (1.024 κουκκίδες × 768 γραμμές)				
Φακός		Αναλογία Ζουμ=1,6 F=1,5-2,1 / f=17,2-27,7mm		Αναλογία Ζουμ=1,2 F=1,6-1,8 / f=19,2-23,0mm	Αναλογία Ζουμ=1,7 F=1,7-2,2 / f=17,4-29,0mm	Αναλογία Ζουμ=1,2 F=1,6-1,8 / f=19,2-23,0mm	Αναλογία Ζουμ=1,2 F=1,6-1,8 / f=19,2-23,0mm	Αναλογία Ζουμ=1,7 F=1,7-2,2 / f=17,4-29,0mm	Αναλογία Ζουμ=1,2 F=1,6-1,8 / f=19,2-23,0mm	Αναλογία Ζουμ =1,2 F=2,1-2,3 / f=19,1-22,9mm	
	Ζουμ	Χειροκίνητα									
	Εστίαση	Χειροκίνητα									
Λαμπτήρας	ΑΠΕΝΕΡΓ. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	225 W							210 W	225 W	
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	180 W									
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	151 W									
Απόδοση Λαμπτήρα*2*3		3.800 lm	3.400 lm	3.800 lm	3.700 lm	3.300 lm	4.200 lm	4.000 lm	3.700 lm	3.400 lm	3.000 lm
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	Περίπου 80%							86%	80%	
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	Περίπου 67%							72%	67%	
Λόγος Αντίθεσης (πλήρες λευκό/πλήρες μαύρο)		16000:1 με Iris									
Μέγεθος Οθόνης (Διαγώνιος)		30-300 ίντσες									
Απόσταση Προβολής (Ελάχ.–Μέγ.)		29-507 ίντσες /0,7-12,9 m		34-421 ίντσες /0,9-10,7 m	30-528 ίντσες /0,8-13,4 m	38-457 ίντσες /1,0-11,6 m	35-431 ίντσες /0,9-10,9 m	31-542 ίντσες /0,8-13,8 m	35-431 ίντσες /0,9-10,9 m	34-429 ίντσες /0,9-10,9 m	
Γωνία Προβολής		11,0°-11,7° (ευρύ) /6,8°-7,1° (μακρινό)		10,2°-10,6° (ευρύ) / 8,5°-8,7° (μακρινό)	10,8°-11,5° (ευρύ) / 6,6°-6,8° (μακρινό)	10,2°-10,3° (ευρύ) / 8,5°-8,6° (μακρινό)		10,7°-11,4° (ευρύ) / 6,5°-6,8° (μακρινό)	10,2°-10,3° (ευρύ) / 8,5°-8,6° (μακρινό)	10,2°-10,6° (ευρύ) / 8,5°-8,8° (μακρινό)	

*1 Τα ενεργά pixel είναι περισσότερα από 99,99%.
*2 Αυτή είναι η τιμή απόδοσης του λαμπτήρα (lumens) όταν έχετε ορίσει τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο λειτουργίας σε [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.]. Εάν επιλέξετε κάποιον άλλο τρόπο λειτουργίας ως τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο, η τιμή απόδοσης του λαμπτήρα μπορεί να πέσει ελαφρά.
*3 Συμμόρφωση με ISO21118-2012

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	ME382U	ME342U	MC382W	ME372W	MC332W	MC422X	ME402X	MC372X	MC342X	MC302X
Είσοδοι	1 × RGB/Συσκευή (D-Sub 15P), 2 × HDMI Τύπου A (19 P, ακροδέκτης HDMI®) Υποστηρίζεται HDCP*4, 1 × Βίντεο (RCA), 1 × (Α/Δ) Ήχος RCA, 1 × Μίνι Στερεοφωνικός Ήχος									
Έξοδοι	1 × RGB (D-Sub 15P), 1 × Μίνι Στερεοφωνικός Ήχος									
'Ελεγχος Η/Υ	1 × Θύρα Ελέγχου Η/Υ (D-Sub 9P)									
Θύρα Ενσύρματου LAN	1 × RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)									
Θύρα Ασύρματου LAN (Προαιρετικό)	IEEE 802.11 b/g/n (απαιτείται προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN)									
Θύρα USB	1 × Τύπου A, 1 × Τύπου B									
Αναπαραγωγή Χρωμάτων	Επεξεργασία σήματος 10 bit (1,07 δισεκατομμύριο χρώματα) (VIEWER, LAN: 16,7 εκατομμύρια χρώματα)									

*4 HDMI® (Βαθύ Χρώμα, Συγχρονισμός Lip) 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 μιας Διεπαφής Πολυμέσων Υψηλής Ανάλυσης (HDMI).
Εάν δεν μπορείτε να δείτε 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).
Εικόνα: Βαθύ χρώμα; 8/10/12-bit, LipSync
Ήχος: LPCM; έως 2 κανάλια, ρυθμός δειγματοληψίας 32/44,1/48 KHz, bit δειγματοληψίας, 16/20/24-bit

Αριθμός Μοντέλου		ME382U	ME342U	MC382W	ME372W	MC332W	MC422X	ME402X	MC372X	MC342X	MC302X
Συμβατά Σήματα*5		Αναλογικό: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/UXGA/WSXGA+/HD/Full HD/WUXGA/Mac 13", 16", 21", 23" Συσκευή: 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p HDMI: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+ /WXGA++/WSXGA+/4K/480p/576p/720p/1080i/1080p									
Οριζόντια Ανάλυση		540 τηλεοπτικές γραμμές: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60 300 τηλεοπτικές γραμμές: SECAM									
Ταχύτητα Σάρωσης		Οριζόντια: 15 kHz έως 100 kHz (RGB: 24 kHz ή περισσότερο) Κάθετη: 50 Hz έως 120 Hz									
Συμβατότητα Συγχρονισμού		Χωριστός Συγχρονισμός									
Ενσωματωμένο Ηχείο		1 × 16 W (μονοφωνικό)									
Απαιτήσεις Ισχύος		100–240 V AC, 50/60 Hz									
Ρεύμα Εισόδου		3,4-1,4 A		3,3-1,3 A							
Κατανάλωση Ενέργειας	ΑΠΕΝΕΡΓ. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	295 W (100-130 V) 283 W (200-240 V)		288 W (100-130 V) 277 W (200-240 V)					267 W (100-130 V) 259 W (200-240 V)	288 W (100-130 V) 277 W (200-240 V)	
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	238 W (100-130 V) 232 W (200-240 V)		229 W (100-130 V) 223 W (200-240 V)					228 W (100-130 V) 223 W (200-240 V)	229 W (100-130 V) 223 W (200-240 V)	
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	207 W (100-130 V) 202 W (200-240 V)		196 W (100-130 V) 192 W (200-240 V)					196 W (100-130 V) 191 W (200-240 V)	196 W (100-130 V) 192 W (200-240 V)	
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ)	1,5 W (100-130 V) 1,6 W (200-240 V)									
	ΑΝΑΜΟΝΗ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	0,18 W (100-130 V) 0,26 W (200-240 V)									

*5 Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από το φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X: 1.024 × 768 / ME372W/MC382W/MC332W: 1.280 × 800 / ME382U/ME342U: 1.920 × 1.200) θα εμφανίζεται με το Advanced AccuBlend. (→ σελίδα 127)

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	ME382U	ME342U	MC382W	ME372W	MC332W	MC422X	ME402X	MC372X	MC342X	MC302X
Εγκατάσταση Προσανατολισμός	Γραφείο/Μπροστά, Γραφείο/Πίσω, Οροφή/Μπροστά, Οροφή/Πίσω									
Διαστάσεις	345 mm (Π) × 113,5 mm (Υ) × 284,5 mm (Β) (με τις προεξοχές) 345 mm (Π) × 104,6 mm (Υ) × 261 mm (Β) (χωρίς τις προεξοχές)		345 mm (Π) × 108,4 mm (Υ) × 261 mm (Β) (με τις προεξοχές) 345 mm (Π) × 104,6 mm (Υ) × 261 mm (Β) (χωρίς τις προεξοχές)							
Βάρος	3,5 κιλά		3,1 κιλά	3,2 κιλά	3,1 κιλά		3,2 κιλά	3,1 κιλά		
Περιβαλλοντικά Ζητήματα	Θερμοκρασίες Λειτουργίας: 5 ° έως 40 °C (Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία επιλέγεται αυτόματα στους 35 °C έως 40 °C) Υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Θερμοκρασίες αποθήκευσης: -10 ° έως 50 °C, Υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Ύψος λειτουργίας: 0 έως 3.000 μέτρα (ορίστε την επιλογή [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 1.700 μέτρα ή μεγαλύτερο.)									

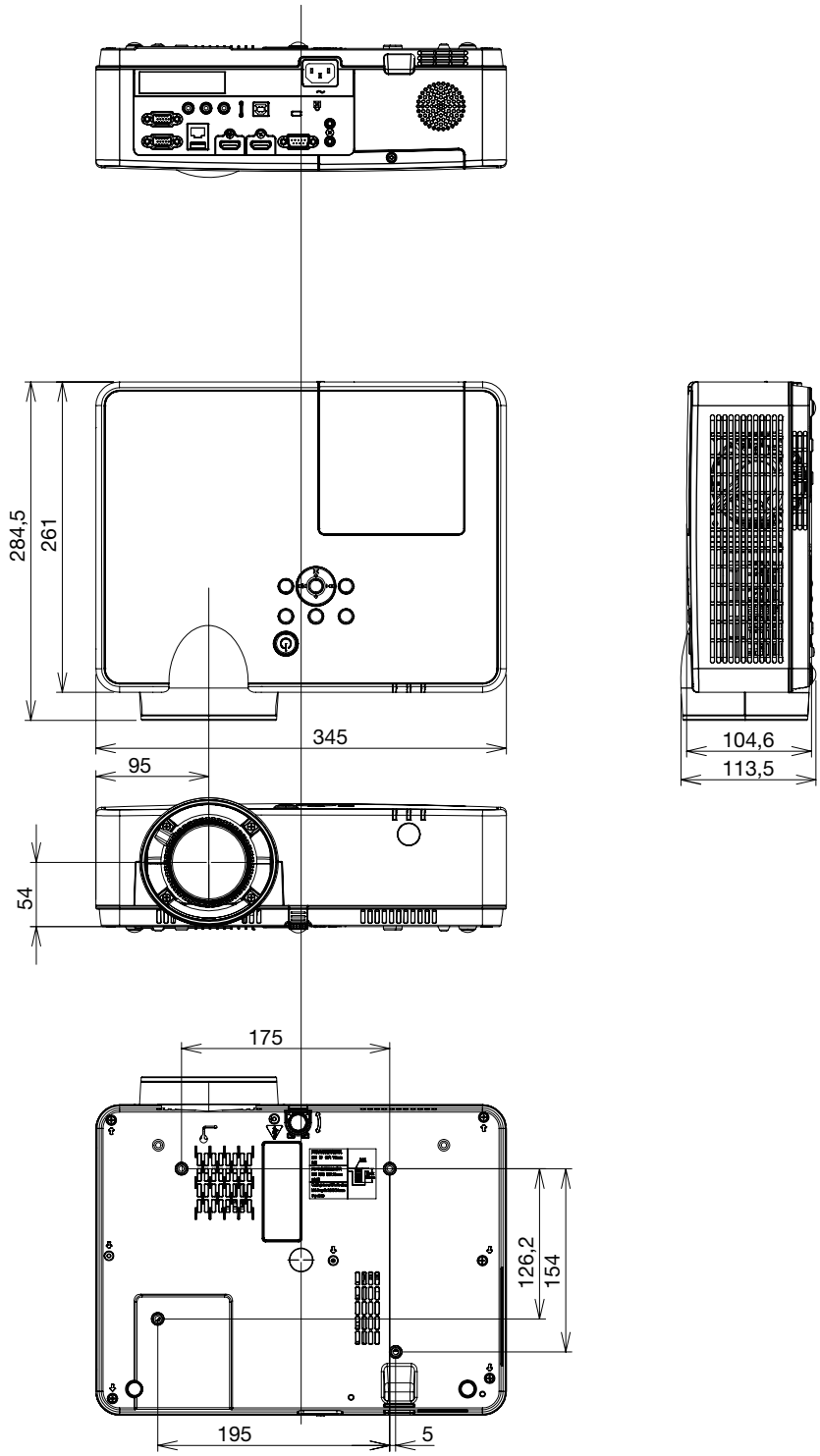
Για επιπλέον πληροφορίες, επισκεφθείτε τον ιστότοπο:
ΗΠΑ: https://www.necdisplay.com/
Ευρώπη: https://www.nec-display-solutions.com/
Διεθνώς: https://www.nec-display.com/global/index.html
Για πληροφορίες σχετικά με τα προαιρετικά αξεσουάρ μας, επισκεφθείτε τον ιστότοπό μας ή δείτε το φυλλάδιό μας.

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

❸ Διαστάσεις Κονσόλας

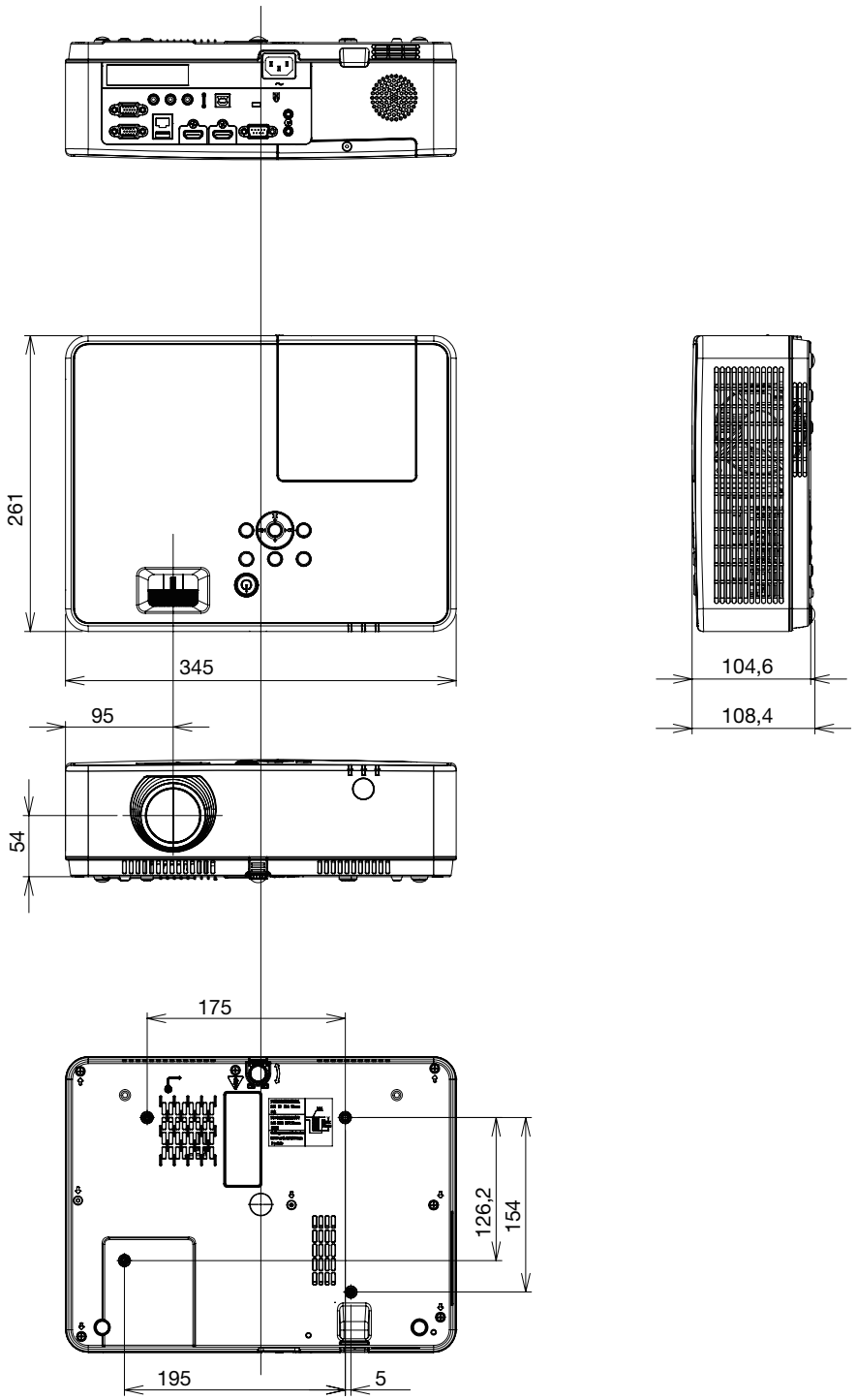
Μονάδα: mm

[ME382U/ME342U]



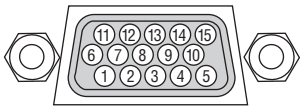
Μονάδα: mm

[ME372W/MC382W/MC332W/ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X]



❹ Αντιστοιχίσεις ακίδων των Ακροδεκτών Εισόδου D-SUB του ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Ακροδέκτης μίνι D-Sub 15 ακίδων



Επίπεδο Σήματος
Σήμα βίντεο: 0,7 Vp-p (Αναλογικό)
Σήμα συγχρονισμού: Επίπεδο TTL

Αρ. Ακίδων	Σήμα RGB (Αναλογικό)	Σήμα YCbCr
1	Κόκκινο	Cr
2	Πράσινο ή Συγχρ. στο Πράσινο	Y
3	Μπλε	Cb
4	Γείωση	
5	Γείωση	
6	Γείωση Κόκκινου	Γείωση Cr
7	Γείωση Πράσινου	Γείωση Y
8	Γείωση Μπλε	Γείωση Cb
9	Σύνδεση χωρίς απενεργοποίηση	
10	Γείωση Σήματος Συγχρονισμού	
11	Χωρίς Σύνδεση	
12	Αμφίδρομα Δεδομένα (SDA)	
13	Οριζόντιος Συγχρονισμός ή Σύνθετος Συγχρονισμός	
14	Κάθετος Συγχρονισμός	
15	Ρολόι Δεδομένων	

COMPUTER IN

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι αρ. ακίδων 12 και 15 απαιτούνται για το DDC/CI.

❺ Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου

Αναλογικό RBG

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 *1	4:3	60/70/75/85/ iMac
WXGA	1280 × 768 *2	15:9	60
	1280 × 800 *2	16:10	60
	1360 × 768 *3	16:9	60
	1366 × 768 *3	16:9	60
Quad-VGA	1280 × 960	4:3	60/75
SXGA	1280 × 1024	5:4	60/75
SXGA+	1400 × 1050	4:3	60
WXGA+	1440 × 900	16:10	60
WXGA++	1600 × 900 *3	16:9	60
UXGA	1600 × 1200 *4	4:3	60
WSXGA+	1680 × 1050	16:10	60
HD	1280 × 720	16:9	60
Full HD	1920 × 1080	16:9	60
WUXGA	1920 × 1200 *5 *6	16:10	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	4:3	75
MAC 23"	1280 × 1024	5:4	65

Συσκευή

Σήμα	Μορφή	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 ΒΙΝΤΕΟ

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 *1	4:3	60
WXGA	1280 × 768 *2	15:9	60
	1280 × 800 *2	16:10	60
	1366 × 768	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
WUXGA	1920 × 1200	16:10	60*7
4K	3840 × 2160	16:9	23,98/24/25/ 29,97/30
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

*1 Φυσική ανάλυση στο μοντέλο XGA (ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/ MC302X)
*2 Φυσική ανάλυση στο μοντέλο WXGA (ME372W/MC382W/MC332W)
*3 Η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην προβάλει σωστά αυτά τα σήματα, όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΑΥΤΟΜ.] για την επιλογή [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ] στο μενού της οθόνης.
Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι [ΑΥΤΟΜ.] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]. Για να εμφανίζονται αυτά τα σήματα, επιλέξτε [16:9] για το στοιχείο [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].
*4 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA: ΑΠΕΝΕΡΓ
*5 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA: ΕΝΕΡΓ.
*6 Φυσική ανάλυση στο μοντέλο WUXGA (ME382U/ME342U)
*7 Το RB (Σήμα μειωμένης αμαύρωσης) είναι αποτελεσματικό σε έως και 154 MHz.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X: 1.024 × 768 / ME372W/ MC382W/MC332W: 1.280 × 800 / ME382U/ME342U: 1.920 × 1.200) θα εμφανίζεται με Για προχωρ. AccuBlend.*
- *Τα σύνθετα (Composite) σήματα συγχρονισμού και τα σήματα Σύγχρ. στο Πράσινο δεν υποστηρίζονται.*
- *Σήματα διαφορετικά από αυτά που ορίζονται στον παραπάνω πίνακα ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά. Εάν συμβεί αυτό, αλλάξτε το ρυθμό ανανέωσης ή την ανάλυση του Η/Υ σας. Για τις σχετικές διαδικασίες Η/Υ, ανατρέξτε στην ενότητα βοήθειας Ιδιότητες Οθόνης.*

❻ 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 ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	02H	03H	00H	00H	02H	01H	01H	09H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI1	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1AH	22H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI2	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1BH	23H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΒΙΝΤΕΟ	02H	03H	00H	00H	02H	01H	06H	0EH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ USB-A	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1FH	27H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ LAN	02H	03H	00H	00H	02H	01H	20H	28H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ USB-B	02H	03H	00H	00H	02H	01H	22H	2AH
ΕΝΕΡΓΗ ΣΙΓΑΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ	02H	10H	00H	00H	00H	12H		
ΑΝΕΝΕΡΓΗ ΣΙΓΑΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ	02H	11H	00H	00H	00H	13H		
ΕΝΕΡΓΗ ΣΙΓΑΣΗ ΗΧΟΥ	02H	12H	00H	00H	00H	14H		
ΑΝΕΝΕΡΓΗ ΣΙΓΑΣΗ ΗΧΟΥ	02H	13H	00H	00H	00H	15H		

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία 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

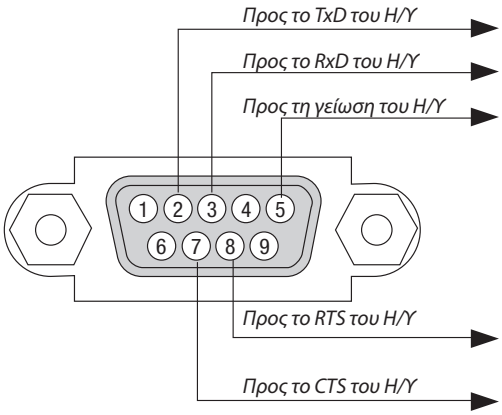
Bit διακοπής.....Ένα bit

Χ ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.....Οχι

Διαδικασία επικοινωνιών.....Πλήρως αμφίδρομη

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με τον εξοπλισμό, μια χαμηλότερη ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων ενδέχεται να συνιστάται για μακριές διαδρομές του καλωδίου.

Ακροδέκτης Ελέγχου Η/Υ (D-SUB 9P)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1: Οι ακίδες 1, 4, 6 και 9 δεν χρησιμοποιούνται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: Γεφυρώστε τα «Request to Send» (Αίτημα αποστολής) και «Clear to Send» (Ελεύθερο για αποστολή) μαζί και στα δύο άκρα του καλωδίου για να απλοποιήσετε την καλωδιακή σύνδεση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 3: Για μακρινές διαδρομές καλωδίου, συνιστάται να ρυθμίσετε την ταχύτητα επικοινωνίας στα μενού της συσκευής προβολής στα 9600 bps.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΤΟΛΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ASCII

Αυτή η συσκευή υποστηρίζει την κοινή Εντολή Ελέγχου ASCII για τον έλεγχο της συσκευής προβολής μας και της οθόνης. Επισκεφθείτε τον ιστότοπο μας για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με την εντολή.
https://www.nec-display.com/dl/en/pj_manual/lineup.html

ΠΩΣ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

Υπάρχουν δύο μέθοδοι για τη σύνδεση της συσκευής προβολής με μία εξωτερική συσκευή, όπως ένας υπολογιστής.

1. Σύνδεση μέσω της σειριακής θύρας.
   Συνδέει τη συσκευή προβολής σε υπολογιστή με σειριακό καλώδιο (αντεστραμμένο καλώδιο).

2. Σύνδεση μέσω δικτύου (LAN)
   Συνδέει τη συσκευή προβολής με υπολογιστή με ένα καλώδιο LAN.
   Σχετικά με τον τύπο του καλωδίου LAN, παρακαλούμε ρωτήστε τον διαχειριστή δικτύου σας.

ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

1. Σύνδεση μέσω της σειριακής θύρας.
   Πρωτόκολλο Επικοινωνίας

Στοιχείο	Πληροφορίες
Ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων	38400/19200/9600/4800 bps
Μήκος δεδομένων	8 bit
Bit ισοτιμίας	Χωρίς ισοτιμία
Bit διακοπής	1 bit
Έλεγχος ροής	Κανένας
Διαδικασία επικοινωνιών	Πλήρως αμφίδρομη

2. Σύνδεση μέσω δικτύου
   Πρωτόκολλο Επικοινωνίας (Σύνδεση μέσω LAN)

Στοιχείο	Πληροφορίες
Ταχύτητα επικοινωνίας	Αυτόματη ρύθμιση (10/100 Mbps)
Υποστηριζόμενο πρότυπο	IEEE802.3 (10BASE-T)
	IEEE802.3u (100BASE-TX, Auto-Negotiation)

   Χρησιμοποιήστε τον αριθμό θύρας TCP 7142 για μετάδοση και λήψη εντολής.

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΓΙΑ ΑΥΤΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

Εντολή εισόδου

Τερματικό εισόδου	Απόκριση	Παράμετρος
HDMI1	HDMI1	hdmi1
HDMI2	HDMI2	hdmi2
COMPUTER	COMPUTER	computer1, computer, rgb, rgb1, vga, vga1
VIDEO	VIDEO	video
USB-A	USB-A	usb-a
USB-B	USB-B	usb-b
LAN	LAN	lan

Εντολή κατάστασης

Απόκριση	Κατάσταση Σφάλματος
σφάλμα:θερμοκρ	Σφάλμα θερμοκρασίας
σφάλμα:ανεμιστήρας	Πρόβλημα ανεμιστήρα
σφάλμα:φωτισμός	Πρόβλημα πηγής φωτός
σφάλμα:φακός	Πρόβλημα φακού
σφάλμα:σύστημα	Πρόβλημα συστήματος

❼ Χρησιμοποιώντας το καλώδιο υπολογιστή (VGA) για το χειρισμό της Συσκευής Προβολής (Virtual Remote Tool)

Αν χρησιμοποιήσετε το βοηθητικό λογισμικό «Virtual Remote Tool», το οποίο είναι διαθέσιμο για λήψη από τον διαδικτυακό τόπο μας, η οθόνη Virtual Remote (ή η γραμμή εργαλείων) μπορεί να εμφανιστεί στην οθόνη του υπολογιστή σας.
Αυτό θα σας βοηθήσει να εκτελείτε εργασίες όπως ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της συσκευής προβολής και επιλογή σήματος μέσω του καλωδίου του υπολογιστή (VGA), σειριακού καλωδίου ή σύνδεσης LAN. Μόνο μέσω σειριακής σύνδεσης ή σύνδεσης LAN χρησιμοποιείται επίσης για την αποστολή εικόνας στη συσκευή προβολής και για την καταγραφή της ως στοιχείο λογοτύπου 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 Η/Υ σας.

Οθόνη Virtual Remote

Γραμμή εργαλείων

Για την απόκτηση του Virtual Remote Tool, παρακαλούμε επισκεφθείτε τον ιστότοπό μας και κατεβάστε το από τη διεύθυνση:
https://www.nec-display.com/dl/en/index.html

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Αν έχετε επιλέξει [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] από την επιλογή πηγής, η οθόνη Virtual Remote ή η γραμμή εργαλείων θα εμφανιστούν όπως και η οθόνη του υπολογιστή σας.*
- *Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο υπολογιστή (VGA) για να συνδέσετε τον ακροδέκτη COMPUTER IN απευθείας στον ακροδέκτη εξόδου οθόνης του υπολογιστή για να χρησιμοποιήσετε το Virtual Remote Tool.*
  Η χρήση μεταγωγέα ή διαφορετικών καλωδίων από το παρεχόμενο καλώδιο υπολογιστή (VGA) ενδέχεται να προκαλέσει αστοχία στην επικοινωνία του σήματος.
  Ακροδέκτης καλωδίου VGA:
  Οι ακίδες αρ. 12 και 15 απαιτούνται για το DDC/CI.
- *Το Virtual Remote Tool ενδέχεται να μη λειτουργεί, ανάλογα με τις προδιαγραφές του υπολογιστή σας και την έκδοση των προσαρμογέων ή των οδηγών των γραφικών.*
- *Για να εκτελέσετε το εργαλείο Virtual Remote Tool απαιτείται το «Microsoft .NET Framework Version 2.0». Το Microsoft .NET Framework Version 2.0, 3.0 ή 3.5 διατίθεται από την ιστοσελίδα της Microsoft. Κατεβάστε και εγκαταστήστε το στον υπολογιστή σας.*
- *Τα στοιχεία λογοτύπου (γραφικά) που μπορούν να σταλούν στη συσκευή προβολής με το Virtual Remote Tool υπάγονται στους εξής περιορισμούς:*
  (Μόνο μέσω σειριακής ή σύνδεσης LAN)
  - *Μέγεθος αρχείου: Μικρότερο από 1 MB*
  - *Μέγεθος εικόνας (ανάλυση):*
    ME382U/ME342U: Οριζόντια 1.920 × κάθετη 1.200 κουκκίδες ή λιγότερο
    ME372W/MC382W/MC332W: Οριζόντια 1.280 × κάθετη 800 κουκκίδες ή λιγότερο
    ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X: Οριζόντια 1.024 × κάθετη 768 κουκίδες ή λιγότερο
  - *Αριθμός χρωμάτων: 256 χρώματα ή λιγότερο*
- *Για να θέσετε το προεπιλεγμένο «λογότυπο NEC» πίσω στο λογότυπο φόντου, θα χρειαστεί να το δηλώσετε ως λογότυπο φόντου με τη χρήση του αρχείου εικόνας (ME382U/ME342U: /Logo/necpj_bbwux.bmp, ME372W/MC382W/MC332W: /Logo/necpj_bbwx.bmp, ME402X/MC422X/MC372X/MC342X/MC302X: /Logo/necpj_bb_x.bmp) που συμπεριλαμβάνεται στο παρεχόμενο CD-ROM της συσκευής προβολής NEC.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Virtual Remote Tool με LAN και με σειριακή σύνδεση. Η σύνδεση USB δεν υποστηρίζεται από το Virtual Remote Tool.*
- *Ο ακροδέκτης COMPUTER IN υποστηρίζει το DDC/CI (Display Data Channel Command Interface/Διεπαφή εντολών καναλιού δεδομένων οθόνης). Το DDC/CI είναι μια πρότυπη διεπαφή για αμφίδρομη επικοινωνία ανάμεσα στην οθόνη/τη συσκευή προβολής και τον υπολογιστή.*

❽ 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 (_____)

Τροφοδοσία

- ☐ Απουσία τροφοδοσίας (Η ενδεικτική λυχνία ΙΣΧΥΟΣ δεν ανάβει με μπλε χρώμα) Δείτε επίσης «Ενδεικτική Λυχνία Κατάστασης (STATUS)».
  - ☐ Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
  - ☐ Ο κεντρικός διακόπτης λειτουργίας είναι πατημένος στη θέση ON.
  - ☐ Το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο.
  - ☐ Οι Ώρες Χρήσης Λαμπτήρα (ώρες λειτουργίας του λαμπτήρα) απαλείφθηκαν μετά από την αντικατάσταση του λαμπτήρα.
  - ☐ Δεν υπάρχει τροφοδοσία παρόλο που πιέσατε παρατεταμένα το πλήκτρο ΙΣΧΥΟΣ.
- ☐ Απενεργοποίηση κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
  - ☐ Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
  - ☐ Το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο.
  - ☐ Η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένη (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).
  - ☐ Το [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένο (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).

Εικόνα και Ήχος

- ☐ Δεν εμφανίζεται εικόνα στη συσκευή προβολής από τον Η/Υ σας ή τον εξοπλισμό βίντεο.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην εμφανίζεται εικόνα παρόλο που πρώτα συνδέσατε τη συσκευή προβολής στον Η/Υ και στη συνέχεια ενεργοποιήσατε τον Η/Υ.
  - ☐ 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 πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
  - ☐ Το βύσμα του καλωδίου σήματος έχει εισαχθεί πλήρως στο συνδετήρα 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 και/ή την αντίθεση.
  - ☐ Η ανάλυση και η συχνότητα της πηγής εισόδου υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής.
- ☐ Η εικόνα είναι πολύ σκούρα.
  - ☐ Παραμένει αμετάβλητη παρόλο που ρυθμίσατε τη φωτεινότητα και/ή 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 πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ.
  - ☐ 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.
  - ☐ Ορισμένα pixel χάνονται.
- ☐ Η εικόνα τρεμοπαίζει.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ.
  - ☐ 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 [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] 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 στην φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ρυθμίσατε την εστίαση.
- ☐ Δεν υπάρχει ήχος.
  - ☐ Το καλώδιο ήχου είναι σωστά συνδεδεμένο στην είσοδο ήχου της συσκευής προβολής.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ρυθμίσατε την ένταση του ήχου.
  - ☐ Η ΕΞΟΔΟΣ ΗΧΟΥ είναι συνδεδεμένη στον εξοπλισμό ήχου σας (μόνο στα μοντέλα με ακροδέκτη AUDIO OUT).

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 διαταραχές στα τηλεχειριστήρια υπέρυθρων ακτινών.
  - ☐ Οι μπαταρίες είναι καινούργιες και δεν έχουν τοποθετεί 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 INPUT 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 λαμπτήρα (ώρες):

Οικολογική Λειτουργία: ☐ ΑΠΕΝΕΡΓ ☐ ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ. ☐ ΚΑΝΟΝΙΚΗ ☐ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ

Πληροφορίες για το σήμα εισόδου:

Συχνότητα οριζόντιου συγχρονισμού [ ] kHz

Συχνότητα κάθετου συγχρονισμού [ ] Hz

Πολικότητα συγχρονισμού H ☐ (+) ☐ (–)
V ☐ (+) ☐ (–)

Τύπος συγχρονισμού ☐ Ξεχωριστός ☐ Σύνθετος ☐ Συγχρ. στο Πράσινο

Μήνυμα Λυχνίας Ένδειξης:

☐ POWER

Αναβοσβήνει με μπλε ☐ Μπλε ☐ Πράσινο ☐ Πορτοκαλί ☐ Κόκκινο
[ ] κύκλοι

Ανάβει με ☐ Μπλε ☐ Πράσινο ☐ Πορτοκαλί ☐ Κόκκινο

☐ STATUS

Αναβοσβήνει με μπλε ☐ Μπλε ☐ Πράσινο ☐ Πορτοκαλί ☐ Κόκκινο
[ ] κύκλοι

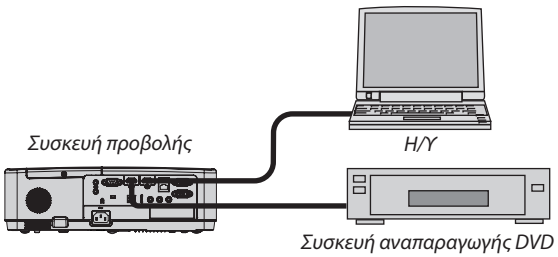
Ανάβει με ☐ Μπλε ☐ Πράσινο ☐ Πορτοκαλί ☐ Κόκκινο

☐ LAMP

Αναβοσβήνει με μπλε ☐ Μπλε ☐ Πράσινο ☐ Πορτοκαλί ☐ Κόκκινο
[ ] κύκλοι

Ανάβει με ☐ Μπλε ☐ Πράσινο ☐ Πορτοκαλί ☐ Κόκκινο

Αριθμός μοντέλου τηλεχειριστηρίου:



Καλώδιο σήματος

Στάνταρ καλώδιο της NEC ή άλλου κατασκευαστή;

Αριθμός μοντέλου: Μήκος: ίντσες/μέτρα

Ενισχυτής κατανομής

Αριθμός μοντέλου:

Μεταγωγέας

Αριθμός μοντέλου:

Προσαρμογέας

Αριθμός μοντέλου:

Περιβάλλον εγκατάστασης

Μέγεθος οθόνης: ίντσες

Τύπος οθόνης: ☐ Λευκό ματ ☐ Χάντρες ☐ Πόλωση ☐ Ευρεία γωνία ☐ Υψηλή αντίθεση

Απόσταση βολής: μέτρα

Προσανατολισμός: ☐ Τοποθέτηση σε οροφή ☐ 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 βίντεο:

Άλλο:

Εξοπλισμός βίντεο

VCR, Συσκευή αναπαραγωγής DVD, Βιντεοκάμερα, Βιντεοπαιχνίδι ή άλλο

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:

❾ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ! (για κατοίκους των Ηνωμένων Πολιτειών, του Καναδά και του Μεξικού)

Αφιερώστε λίγο από τον χρόνο σας για να καταχωρίσετε τη νέα συσκευή προβολής σας. Με αυτό τον τρόπο θα τεθεί σε ισχύ η περιορισμένη εγγύηση για ανταλλακτικά και εργατικά και το πρόγραμμα σέρβις InstaCare.
Επισκεφτείτε τον ιστότοπό μας www.necdisplay.com, κάντε κλικ στο κέντρο υποστήριξης/καταχώριση προϊόντος και συμπληρώστε την online φόρμα.
Μετά τη λήψη, θα σας στείλουμε μια επιστολή επιβεβαίωσης που θα περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που θα χρειαστείτε, ώστε να επωφεληθείτε από τα γρήγορα και αξιόπιστα προγράμματα σέρβις, καθώς και από την εγγύηση, τα οποία παρέχει η πρωτοπόρα στο χώρο της εταιρεία, NEC Display Solutions of America, Inc.

NEC

© NEC Display Solutions, Ltd. 2018

7N952821